



ACADEMIA DE ȘTIINȚE
A MOLDOVEI



CENTRUL NAȚIONAL DE
SĂNĂTATE PUBLICĂ



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
AL REPUBLICII
MOLDOVA

APROB:
Director general al CNSP,
dr.med.
Mihail PÎSLA

2015

RAPORT
de autoevaluare a
CENTRULUI NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
pentru anii 2010-2014

Profilul
„IGIENĂ ȘI EPIDEMIOLOGIE”

*Aprobat la ședința Consiliului științific
al Centrului Național de Sănătate Publică
din 16 iunie 2015*

Chișinău, 2015

**© Prin prezenta CNSP își exprimă acordul pentru plasarea informației
privind acreditarea instituției pe pagina web CNAA**

CUPRINS

Nr. d/o	Pag.
1. DATE GENERALE DESPRE INSTITUȚIE	3
2. CAPACITATEA INSTITUȚIONALĂ ȘI RESURSELE	5-52
2.1. Cadrul tematic și instituțional de cercetare	5-26
2.2. Personalul uman	27-48
2.3. Mijloacele financiare disponibile	49-50
2.4. Potențialul logistic și infrastructura de cercetare	51
3. REZULTATELE CERCETĂRII, CALITATEA, EFICIENȚA, RELEVANȚA, IMPACTUL	52-57
4. ANTRENARE ÎN ACTIVITĂȚI CONEXE CERCETĂRII	58-63
5. COOPERĂRI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE	64-65
6. ACȚIUNI DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ PLANIFICATE PENTRU URMĂTORII 5 ANI	66-85
7. FIȘA STATISTICĂ	86
7.1. Informații generale	86
7.2. Resurse umane	87
7.3. Resurse financiare	88
7.4. Potențial logistic	89
7.5. Rezultatele activității directe de cercetare și inovare	90
7.6. Antrenare în activități conexe cercetării	92
7.7. Cooperări naționale și internaționale	92
8. LISTA MATERIALELOR SOLICITATE ORGANIZAȚIEI DIN SFERA ȘTIINȚEI ȘI INOVĂRII PENTRU EVALUARE ȘI ACREDITARE	94
8.1. Planul tematic de cercetări pentru perioada luată în studiu	94
8.2. Lista elaborărilor realizate în perioada luată în studiu	96
8.3. Lista lucrărilor apărute în edituri străine	97
8.4. Lista lucrărilor apărute în edituri din țară	97
8.5. Lista capitolelor din monografii	99
8.6. Lista articolelor științifice apărute în reviste de specialitate din străinătate	102
8.7. Lista articolelor științifice apărute în reviste de specialitate din țară	105
8.8. Lista articolelor științifice publicate în culegeri	119
8.9. Lista articolelor științifice apărute în enciclopedii	127
8.10. Lista publicațiilor electronice	128

8.11. Lista comunicărilor științifice prezentate la manifestări din străinătate, publicate ca rezumat (1-3 pagini)	131
8.12. Lista comunicărilor științifice prezentate la manifestări din țară ca rezumat (1-3 pagini)	152
8.13. Lista manifestărilor științifice organizate	155
8.14. Lista manualelor apărute	157
8.15. Lista capitolelor în manuale apărute	159
8.16. Lista lucrărilor instructiv-metodice	159
8.17. Lista cărților de popularizare a științei	164
8.18. Lista articolelor de popularizare a științei	164
8.19. Lista lucrărilor efectuate în colaborare cu alte organizații din sfera științei și inovării din țară și străinătate	166
8.20. Lista brevetelor și a certificatelor de soi, de rase	166
8.21. 21. Lista certificatelor de depunere în colecții a sușelor	168
8.22. Lista cererilor de brevetare și certificare	168
8.23. Lista contractelor de licență (cesiune) în baza brevetelor, know-how	169
8.24. Lista premiilor obținute	169
8.25. Lista distincțiilor (ordine, medalii, titluri onorifice, diplome) obținute	170
8.26. Lista documentelor de politici elaborate și aprobate	172
8.27. Lista recomandărilor metodologice elaborate și implementate în activitatea autorităților publice centrale și/sau locale	179
8.28. Lista avizelor la proiecte de legi sau de alte acte normative	179
8.29. Lista manifestărilor organizate pentru utilizatori	181
8.30. Lista târgurilor și a expozițiilor naționale și internaționale la care a participat organizația	191
8.31. Lista filialelor	192
8.32. Lista subdiviziunilor comune în sfera științei și inovării	192
8.33. Lista lucrărilor executate la comanda beneficiarilor de peste hotare	192
8.34. Lista organismelor științifice, în activitatea cărora este antrenată organizația	192
8.35. Date privind vizitele savanților și specialiștilor de peste hotare în Centrul Național de Sănătate Publică în anii 2010-2014	193

1. DATE GENERALE DESPRE Centrul Național de Sănătate Publică

Sectorul științific al Centrului Național de Sănătate Publică își are originea de la Institutul Moldovenesc de Cercetări Științifice în Igienă și Epidemiologie, instituit în anul 1947, pe baza laboratorului de bacteriologie sanitară în comun cu Stația Republicană Sanitaro-Epidemiologică (organizată în anul 1948). În scopul optimizării structurii și sporirii eficienței activității Serviciului sanitaro-epidemiologic de stat, întru realizarea prevederilor Constituției și legilor Republicii Moldova privitor la asigurarea sanitaro-epidemiologică a populației, ocrotirea sănătății, protecția consumatorului și a mediului înconjurător, prin Hotărârea nr.529 din 28 iulie 1995, sectorul științific Igienă și Epidemiologie al Institutului de Cercetări Științifice în Medicina Preventivă și Clinică a fost transferat în componența Serviciului sanitaro-epidemiologic de stat, în cadrul Centrului Național Științifico-Practic de Igienă și Epidemiologie, căruia, ulterior, prin Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.517 din 25.05.1998, i se modifică denumirea în Centrul Național Științifico-Practic de Medicină Preventivă, apoi în baza prevederilor Legii nr.10-XVI din 03.02.2009 „Privind supravegherea de stat a sănătății publice” – în Centrul Național de Sănătate Publică (2010).

Sectorul științific al Centrului Național de Sănătate Publică activează în conformitate cu Regulamentul instituției, aprobat prin Ordinul Ministerului Sănătății nr.72 din 03.02.2014 „Cu privire la aprobarea Organigramei și Regulamentului Centrului Național de Sănătate Publică”, în conformitate cu prevederile Legii privind supravegherea de stat a sănătății publice nr.10 -XVI din 03.02.2009 (*Monitorul Oficial nr.67/183 din 03.04.2009*) și Hotărârii Guvernului nr. 384 din 12.05.2010 „Cu privire la Serviciul de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice” (*Monitorul Oficial Nr. 78-80 art. nr. 455*).

Centrul este o instituție științifico-practică și metodică cu subordonare dublă – Ministerului Sănătății și Academiei de Științe a Moldovei.

Centrul Național de Sănătate Publică asigură fundamentarea politicilor și strategiilor de sănătate publică, efectuează cercetări științifice, elaborează proiecte de regulamente sanitare, metodologii și alte acte privind sănătatea publică, asigură activități și expertize înalt specializate, oferă suport metodico-practic în domeniul sănătății publice, având ca scop final asigurarea condițiilor optime pentru realizarea maximă a potențialului de sănătate pe parcursul întregii vieți, prevenirea îmbolnăvirilor, protejarea și promovarea sănătății populației.

Activitatea de cercetare-dezvoltare în perioada 2010-2014 s-a efectuat în cadrul a unsprezece subdiviziuni științifice, pentru care numărul de unități de state s-a micșorat de la 113 în a.2010 (inclusiv 54,5 unități de cercetători științifici și 58,5 – personal auxiliar) la 105 unități în 2014, inclusiv 62 unități cadre științifice, dintre care la momentul actual antrenați în activitatea de cercetare-dezvoltare sunt 9 doctori habilitați în științe medicale (inclusiv 3 prin cumul), un membru corespondent al AȘM, un membru al Academiei de Științe de peste hotare, 5 profesori universitari, 30 doctori în științe medicale/biologice și 43 persoane cu studii superioare medicale, biologice.

Evaluarea tematicii științifice a instituției la toate etapele – planificarea, realizarea, rapoartele intermediare și finale, implementarea rezultatelor obținute, precum și alegerea în funcție, prin concurs, a cadrelor științifice este efectuată de către Consiliul științific. Selectarea și angajarea cadrelor științifice în instituție se efectuează în bază de concurs, cu anunțarea periodică în mass-media republicană a locurilor vacante în laboratoarele științifice, în conformitate cu Codul cu privire la știință și inovare al Republicii Moldova nr.259-XV din 15.07.2004 și cu Regulamentul organizației.

Consiliul științific a fost ales prin vot secret, de adunarea personalului științific al organizației din 26.10.2010 și 25.11.2014, pe un termen de 4 ani din rândurile cercetătorilor științifici cu grad și titlu științific ai instituției, precum și din exterior, activează în conformitate cu prevederile Codului cu privire la știință și inovare al Republicii Moldova nr.259-XV din 15.07.2004 cu modificările ulterioare și a Regulamentului Consiliului științific, aprobat prin ordinul CNSP nr.60 din 30.05.2014.

Pregătirea cadrelor științifice, începând cu anul de instituire a Centrului Național Științifico-Practic de Medicină Preventivă (*a.1995*), ulterior reorganizat în Centrul Național de Sănătate Publică (*2010*), se efectuează prin intermediul studiilor de doctorat / postdoctorat și competitor la specialitățile științifice Epidemiologie 331.01 și Igienă 331.02, profilul Sănătate publică 331.

Sectorul științific al CNSP a fost acreditat de Consiliul Național de Acreditare și Atestare (CNAA), în baza Hotărârii Comisiei de acreditare a organizațiilor din sfera științei și inovării a CNAA nr.10/AC din 02.02.2006, fiind eliberat Certificatul de acreditare științifică Seria P nr.007, și reacreditat în a.2010 în baza Hotărârii Comisiei de acreditare a organizațiilor din sfera științei și inovării a CNAA nr.AC-08/1-2 din 15.12.2010 cu eliberarea Certificatului de acreditare științifică Seria P nr.041.

Investigațiile de laborator, aprobate spre realizare în cadrul proiectelor de cercetări instituționale, Programelor de stat, pentru tinerii cercetători și celor în colaborare internațională, se realizează în laboratoarele CNSP, care sunt acreditate în Sistemul Național de Acreditare al Republicii Moldova de către Centrul de Acreditare în domeniul Evaluării Conformității Produselor –Certificat de acreditare nr. SNA MD CAECP LÎ 01 078 din 16.08.1999 (valabil până la 16.02.2014), precum și către Consiliul Național de Evaluare și Acreditare în Sănătate al Ministerului Sănătății – Certificat nr.0854 din 14.10.2009, valabil 5 ani. La expirarea termenelor de acreditare în a.2014 instituția a fost reacreditată, fiind obținute corespunzător Certificat de acreditare nr. LÎ 01 44 MOLDAC din 02.06.2014 (valabil 5 ani) și Certificat nr.2293 din 24.10.2014 (valabil 5 ani).

2. CAPACITATEA INSTITUȚIONALĂ ȘI RESURSELE

2.1. CADRUL TEMATIC ȘI INSTITUȚIONAL DE CERCETARE

Organigrama CNSP

DIRECȚIA DE CERCETARE:

Directia strategică:

a.a. 2010-2013 – **16.09** Biomedicina, Farmaceutica, menținerea și fortificarea sănătății

a.a.2014 – prezent **18.04** Sănătate și biomedicină

Directia științifică principală: Epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile în raport cu factorii de mediu; perfecționarea metodelor de diagnostic, tratament, pronostic și profilaxie.

Lista proiectelor instituționale de cercetare:

1. Proiectul științific: „Stabilirea efectelor medico-biologice ale radiațiilor”

Termenul de executare 01.2009 – 12.2010

Cifru: 09.817.09.001F

Laboratorul științific Igiena radiațiilor

Conducător științific: **Ion Bahnarel**, dr.hab.med., prof.univ.

Grupul de creație: Corețchi Liuba, Cucereanu Adela, Corețchi Lilia, Cornescu Alexandra, Vîrlan S., Furtuna D.

Obiectivele:

1. Cuantificarea concentrațiilor radionuclizilor naturali și tehnogeni în factorii mediului ambiental (apă, aer, sol), materiale de construcție și produse alimentare; în aerul caselor de locuit și alte edificii în funcție de tipul locuinței, etaj, material de construcție utilizat, ventilația subsolului, tipul de sol sub fundament, condiții meteo; inclusiv a teritoriilor destinate pentru construcții; în minele de extragere a pietrei de calcar și din galerii subterane;
2. Analiza rezultatelor măsurărilor efectuate în perioada anilor 1991–2006 a concentrațiilor de ^{222}Rn în factorii mediului ambiental, în încăperile de tip închis și galeriile subterane;
3. Stabilirea efectelor medico-biologice la persoane expuse profesional la doze mici de iradiere: evaluarea reacțiilor imunologice și a particularităților clinice ale patologiilor medicale, studierea polimorfismului ADN; evaluarea influenței preparatului antioxidant de origine naturală „Pacovirina-plus” asupra statusului imun al participanților la diminuarea consecințelor accidentului nuclear de la Cernobîl;
4. Studierea în dinamică a incidenței unor nozologii cancerigene cu stabilirea impactului factorului radiostresogen asupra declanșării lor.

Rezumatul rezultatelor științifice: Au fost stabilite dozele efective de expunere a populației la radiații ionizante cu elaborarea hărții de diseminare a radionuclizilor investigați și a maladiilor oncologice. S-a cuantificat translocațiile genetice la personalul medical la factorul radiostresogen cu elaborarea măsurilor de radioprotecție a personalului expus profesional. În baza rezultatelor monitorizării indicatorilor standardizați ai morbidității prin cancer s-a elaborat cartografierea teritoriului Republicii Moldova.

2. Proiectul științific: „Evaluarea igienică comparativă a morbidității netransmisibile a copiilor din sectorul urban și rural, determinată de unii factori ai mediului ambiant”

Termenul de executare 01.2009 – 12.2010

Cifru: 09.817.09.008A

Laboratorul științific Igiena mediului

Conducător științific: **Grigore Friptuleac**, dr.hab.med., prof.univ.

Obiectivele:

1. Studiul și analiza unor particularități ale stării de sănătate a copiilor din localitățile rurale și urbane;
2. Cercetarea și evaluarea unor factori ai mediului ambiant (apa, caracterul alimentației etc.) și factorilor socio-demografici a copiilor;
3. Stabilirea relațiilor corelative dintre indicatorii stării de sănătate a copiilor și indicii calității mediului, estimarea riscului influenței factorilor de mediu asupra sănătății copiilor;
4. Elaborarea măsurilor profilactice pentru ameliorarea calității mediului din localitățile rurale și urbane și fortificarea sănătății copiilor.

Rezumatul rezultatelor științifice: S-au evidențiat interrelațiile dintre unii indici ai stării sănătății copiilor din localitățile rurale și urbane (manifestate prin formele morbide și premorbide a patologiilor organismului infantil) și indicii calității factorilor de mediu. S-au elaborat măsuri pentru diminuarea impactului factorilor de mediu asupra stării de sănătate a copiilor cu includerea ulterioară a lor în Planul Național de Acțiuni pentru Sănătatea Copiilor în relație cu Mediul, ceea ce va permite implicarea intersectorială în realizarea măsurilor elaborate.

3. Proiectul științific: „*Studiul stării de sănătate a populației Republicii Moldova în raport cu factorii exogeni prioritari*”

Termenul de executare 01.2006 – 12.2010

Cifrul: 06.420.042A

Laboratorul științifico-practic Monitoring socio-igienic

Conducător științific: **Nicolae Opopol**, dr.hab.med., MC AȘM, prof.univ.

Grupul de creație: **Valeriu Pantea**, dr.med., conf.cerc., **Ala Overcenco**, **Cătălina Croitoru**

Obiectivele:

1. Identificarea și argumentarea căilor de implementare a principiului de supraveghere a sănătății la nivel populațional, cu actualizarea formelor și metodelor de supraveghere și analiza; Elaborarea și asigurarea suportului metodic pentru funcționarea rețelei de monitoring socio-igienic;
2. Analiza spațială continuă a informației privind calitatea factorilor de mediu și indicii de sănătate cu estimarea impactului factorilor de risc asupra acesteia;
3. Aprecierea tendințelor și pronosticul unor stări de sănătate a populației în raport cu factorii de mediu și cei socio-economici, inclusiv cu elaborarea recomandărilor de ameliorare a sănătății;
4. Gestionarea și actualizarea continuă a bazei de date a sistemului de monitoring;
5. Argumentarea măsurilor complexe intersectoriale de asanare a condițiilor de existență și activitate a diferitor grupuri de populație în raport cu intensitatea influenței asupra omului a factorilor nefavorabili asupra sănătății;
6. Argumentarea volumului și fluxului informațional pentru implementarea supravegherii stării de sănătate a populației, prevenirea cazurilor de boală, diminuarea și/sau lichidarea influenței factorului (-lor) de risc;
7. Elaborarea rapoartelor naționale (anuale) privind starea sănătății populației în relație cu factorii de mediu care o influențează.

Rezumatul rezultatelor științifice: Au fost identificate determinantele de sănătate la populația țării prin prisma teritoriului administrativ, mediul ocupațional, de instruire și educație ca rezultat al monitorizării calității factorilor prioritari de mediu. S-a fortificat suportul metodologic al rețelei naționale de monitoring socio-igienic cu racordarea acestuia la rigorile Comunității Europene.

4. Proiectul științific: „Evaluarea nivelului contaminării mediului înconjurător și organismului uman cu bifenili policlorurați și alți compuși organici persistenți, elaborarea măsurilor de diminuare a impactului lor nociv”

Termenul de executare 01.2008 – 12.2010

Cifrul: 08.817.09.018A

Laboratorul științific pericole chimice și toxicologie

Conducător științific: **Tatiana Stratulat**, dr.biol.

Grupul de creație: **Raisa Sîrcu**, dr.biol., **Ana Volneanschi**, dr.med., conf.cercet., **Mariana Zavtoni**

Obiectivele:

1. Determinarea nivelului contaminării produselor alimentare (legume, produse lactate, pește) și organismului uman cu reziduurile de DDT și bifenili policlorurați (BPC) în localitățile pilot;
2. Evaluarea acțiunii poluanților organici persistenți (POP) asupra sănătății (legătura dintre morbiditatea populației din localitățile pilot și nivelul contaminării produselor alimentare și organismul uman cu reziduurile de POPs);
3. Estimarea riscului cancerigen și non-cancerigen a acțiunii POP pentru starea de sănătate a populației în condițiile Republicii Moldova la pătrunderea în organismul uman cu rația alimentară diurnă.
4. Evaluarea efectelor toxice, citotoxice, mutagene, embriotoxice și teratogene a acțiunii dozelor mici de BPC și DDT în condiții *in vivo* și *in vitro*;
5. Elaborarea măsurilor de diminuare a impactului negativ al POPs asupra organismului uman.

Rezumatul rezultatelor științifice: A fost evaluat nivelul acumulării bifenililor policlorurați (BPC) în produsele alimentare, organismul uman; s-au analizat datele despre morbiditatea generală a populației, inclusiv a copiilor în dependență de nivelul contaminării produselor alimentare și a laptelui matern cu reziduuri de BPC și pesticide organoclorurate; s-a estimat riscul acțiunii lor asupra sănătății populației; în condiții experimentale s-a constatat că, dozele diurne admise de DDT și BPC acționează asupra funcției de reproducere, manifestă efecte teratogene și embriotoxice, feminizează fetele; pe modele celulare s-a demonstrat că doze mici de DDT și BPC posedă efect toxic asupra proceselor proliferative în celulă, care sunt mai pronunțate pe fondalul expoziției combinate a DDT și BPC.

5. Proiectul științific: „Studierea condițiilor de muncă și stării de sănătate a lucrătorilor medicali din asistență medicală de nivel primar; elaborarea măsurilor de profilaxie”

Termenul de executare 01.2008 – 12.2010

Cifrul: 08.817.09.019A

Laboratorul științific Igiena muncii

Conducător științific: **Vasile Iachim**, dr.med., conf.univ.

Grupul de creație: **Vladimir Bebîh**, dr.med., **Olga Frumusachi**, **Dmitrii Egorov**

Obiectivele:

1. Estimarea situației reale a particularităților de activitate a lucrătorilor medicali angajați în asistența medicală de nivel primar/medicina de familie;
2. Studiarea morbidității cu incapacitatea temporară de muncă (ITM), cronice, profesionale și accidentelor de muncă a medicilor de familie și asistentelor medicale;
3. Studiarea condițiilor de muncă cu estimarea factorilor de risc profesional a medicilor de familie;
4. Studiarea modificărilor funcționale a organismului în procesul de activitate a medicilor de familie;
5. Elaborarea măsurilor de diminuare a impactului nociv a condițiilor de muncă, de reducere a morbidității generale, cu ITM și profesionale la medicii de familie.

Rezumatul rezultatelor științifice: S-au apreciat factorii de risc profesional și gradul de încordare în procesul de lucru al medicilor de familie – clasa 3.3. S-a stabilit, că morbiditatea la medici are caracter sezonier cu un nivel înalt al afecțiunilor acute ale căilor respiratorii

superioare (48,2%), bolilor aparatului circulator (15,7%), aparatului digestiv (9,0%). A fost stabilită corelația directă ($r_{xy} = +0,7$; $r_{xy} = +0,91$; $t > 3$) între numărul de cazuri și zile de boală cu vechimea în muncă. Patologiile cronice se caracterizează prioritar prin: bolile ficatului, vezicii biliare și pancreasului – 23,3%; boală hipertensivă – 19,8%, pielonefrita cronică – 11,6%. În baza studiului realizat au fost elaborate recomandări profilactice.

6. Proiectul științific: „Studii privind elaborarea standardelor noi igienice pentru elevii din instituțiile de învățământ secundar profesional”

Termenul de executare 01.2007 – 12.2010

Cifrul: 07.420.10.A07

Grupul științific Igiena copiilor și adolescenților.

Conducător științific: **Raisa Russu**, dr.med., conf.univ.

Grupul de creație: **Nina Iziumov**, dr.med., **Ion Hăbășescu**, dr.med., conf.univ., Mariana Tutunaru, dr.med.

Obiectivele:

1. Studii de cohortă pentru cunoașterea factorilor de risc din procesul instructiv-educativ în relație cu sănătatea și adaptarea;
2. Evaluarea sănătății fizice prin examene medicale periodice și de bilanț, cunoașterea prevalenței și structurii ei pe boli și ani de studii, și a factorilor comportamentali de risc;
3. Aspecte ale sănătății mintale apreciate prin teste psihologice (de adaptare la stres, etc.) în relație de cauzalitate cu factorii de risc;
4. Studii transversale pentru cunoașterea factorilor de risc comportamentali în relație cu sănătatea;
5. Elaborarea standardelor igienice privind condițiile de instruire și comportamentul individual pentru elevii din instituțiile de învățământ secundar profesional.

Rezumatul rezultatelor științifice: În baza investigațiilor socio-igienice și igienice au fost elaborate Standardele igienice privind condițiile de instruire și comportamentul individual pentru elevii din instituțiile de învățământ secundar profesional.

7. Proiectul științific: „Studierea și evaluarea particularităților epidemiologice și eficacității măsurilor de combatere a gripei și infecțiilor respiratorii virale acute (IRVA)”

Termenul de executare 01.2009 – 12.2010

Cifrul: 09.817.09.009A

Laboratorul științific Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale.

Conducător științific: **Petru Scoferța**, dr.med., conf.cerc.

Grupul de creație: **Veronica Eder**, **Elena Romancenco**

Obiectivele:

1. Supravegherea circulației virusurilor gripale prin detecție/izolare de virusuri gripale aflate în circulație cu determinarea particularităților etiologo-epidemiologice ale gripei și IRVA;
2. Investigarea etiologică a cazurilor de afecțiuni compatibile cu definiție de caz standard a gripei,
3. Perfectarea metodelor de diagnostic de laborator al gripei cu implementarea tehnicilor noi, inclusiv de biologie moleculară (RT-PCR);
4. Estimarea intensității procesului epidemic prin gripă și IRVA în dependență de agenții etiologici și sezonul anului;
5. Analiza indicatorilor specifici și nespecifici a infecției acute ale căilor respiratorii superioare (IACRS) și gripei din punctele santinelă (săptămânal) și din întreaga țară (lunar);
6. Elaborarea măsurilor de profilaxie și combaterea gripei și IACRS.

Rezumatul rezultatelor științifice: Au fost determinați agenții etiologici ai gripei (sezoniere și pandemice) și IRVA aflați în circulație, ponderea lor în structura etiologică a gripei la diferite grupe de populație, intensitatea procesului epidemic prin gripă și IRVA în dependență de agenții etiologici, eficacitatea măsurilor de profilaxie a gripei. S-a elaborat Dispoziția Ministerului

Sănătății despre măsurile de profilaxie și combatere a gripei și IRVA și pregătirea către sezonul gripal nou 2010–2011. În scopul perfecționării supravegherii gripei sezoniere în practica medicală au fost elaborate și implementate 2 Ordine ale Ministerului Sănătății și 3 Hotărâri a Comisiei Naționale Extraordinare de Sănătate Publică.

8. Proiectul științific: „Studierea incidenței de infectare cu virusurile hepatitelor B și C a femeilor de vârstă fertilă și eficacității vaccinării lor”

Termenul de executare 01.2008 – 12.2010

Cifrul: 08.817.09.020A

Laboratorul științific Epidemiologia hepatitelor virale.

Conducător științific: **Petru Iarovoi**, dr.hab.med., conf.cerc.

Grupul de creație: **Isac Maria, dr.med.**, cercetător conferențiar, **Angela Vrânceanu-Beneș, dr.med.**

Obiectivele:

1. Elaborarea conceptului de supraveghere epidemiologică a hepatitelor virale parenterale. Evaluarea structurii procesului, capacităților resurselor, eficacității și coordonării IMSF și rolul lor în sistemul de supraveghere a hepatitelor virale parenterale. Organizarea sistemului de control al calității investigațiilor de laborator cu implementarea algoritmului standard de diagnostic al hepatitelor virale acute. Estimarea influenței preparatelor imuno-modulatoare asupra răspunsului imunologic la vaccinul contra HVB a pacienților cu statut imun compromis. Elaborarea recomandărilor privind optimizarea sistemului de supraveghere a hepatitelor virale în Republica Moldova.
2. Determinarea frecvenței depistării markerilor hepatitelor virale B și C la femeile de vârstă fertilă. Studiarea eficacității imunologice și epidemiologice a vaccinării contra hepatitei virale B. Studiarea statutului imun la pacienții care au răspuns neadecvat la vaccinarea contra HVB și a posibilităților de reparare a statutului imun cu produse autohtone imuno-modulatoare. Studiarea și evaluarea posibilelor variante a virusului HVB la mamă și copil prin tehnici PCR. Elaborarea recomandărilor privind screening-ul gravidelor.

Rezumatul rezultatelor științifice: Cercetările de ultimă oră a particularităților epidemiologice a hepatitelor virale în Republica Moldova au arătat că la momentul actual cea mai înaltă morbiditate se înregistrează în rândul persoanelor de vârstă tânără ce prezintă risc de infectare perinatală. Femeile de vârstă fertilă sunt parte componentă a păturii sexual active a societății și nu putem neglija riscul infectării acestora cu virusul hepatitei B și C pe cale sexuală. Această situație a stat la baza determinării factorilor ce contribuie la infectarea femeilor de vârstă fertilă și elaborarea măsurilor de prevenție a infectării lor și copiilor lor. Rezultatele investigațiilor la markerii hepatitei virale B a 664 de gravide au demonstrat că HBsAg a fost depistat în 5%, anti-HBs în 29,7% și anti-HBc în 27,3%. Nivelul de infectare cu HBsAg în rândul gravidelor din diferite zone geografice a demonstrat că este diferența statistică dintre zonele de Sud (13,7%) și Nord (3,9%) și Sud (13,7%) și Centru (2,6%) ($p < 0,05$). Zona de Sud este o regiune cu endemicitate înaltă (prevalența HBsAg $> 8\%$, riscul de infectare $> 60\%$). Analiza și evaluarea rezultatelor investigațiilor la anti-HBs a demonstrat că după 3 doze de vaccin contra HVB seroconversia s-a produs la 96,5% din 228 femei de vârstă fertilă. Pentru reducerea riscului de infectare perinatală a nou-născuților se recomandă testarea și vaccinarea contra HVB a femeilor de vârstă fertilă. A fost elaborat Conceptul de supraveghere epidemiologică a hepatitelor virale parenterale. Nivelul de infectare a femeilor de vârstă fertilă în Republica Moldova se include în intervalul mediu de endemicitate, iar zona de Sud reprezintă o regiune cu endemicitate înaltă (prevalența AgHBs $> 8\%$, riscul de infectare $> 60\%$). Cea mai mare pondere o are grupa de vârstă 20-24 ani - 4,7%, 25-29 ani – 16,2%, cea ce reprezintă un risc de infectare pentru nou-născuți. Eficacitatea imunologică după vaccinarea contra hepatitei virale B la trecerea a 3 ani de la vaccinare a fost de 74%, după vaccinarea completă – 96,5% și după booster doză 96,7%. Administrarea imunomodulatorului „Pavstim” la femeile cu statut imun compromis

concomitent cu vaccinul contra HVB a demonstrat că răspunsul imun a fost prezent la 94,1%, iar la vaccinarea simplă contra HVB – 67,5%.

9. Proiectul științific: „Perfecționarea supravegherii epidemiologice a maladiilor infecțioase transmise prin vectori (țânțari, căpușe) în Republica Moldova”

Termenul de executare 01.2009 – 12.2010

Cifrul: 09.817.09.010A

Laboratorul științific Epidemiologia bolilor extrem de periculoase și securitatea biologică

Conducător științific: **Valeriu Chicu**, dr.med., conf.univ.

Executor responsabil: **Stela Gheorghiuța**, dr.med.

Grupul de creație: **Vasile Evtodienco**, dr.med., **Olga Burduniuc**, **Natalia Caraman**, **Victoria Burlacu**

Obiectivele:

1. Studiul ecologic al diversității speciilor de vectori (căpușe, țânțari) în vederea determinării distribuției teritoriale la momentul actual;
2. Determinarea capacităților și optimizarea serviciului de sănătate publică (entomologic) pentru supravegherea integrată a vectorilor;
3. Fortificarea capacităților de intervenție și extinderea spectrului de depistare de laborator a agenților cauzali pentru optimizarea supravegherii maladiilor infecțioase transmise prin vectori.

Rezumatul rezultatelor științifice: În teritoriile de studiu au fost identificate 5 specii de căpușe ixodide: *Ixodes ricinus*, *Dermacentor marginatus*, *D.reticulatus*, *Haemaphysalis punctata* și *H.inermis*, ce sunt incluse sistematic în 3 genuri și 10 specii de țânțari hematofagi *Anopheles maculipennis complex Mg.*, *An.hyrceanus*, *Uranotaenia unguiculata*, *Coquillettidia (Mansonia) richiardii*, *Aedes vexans*, *Ae.cantans*, *Culex modestus*, *Cx.territans*, *Cx.pipiens*, *Culiseta sp*, încadrate în 6 genuri. Astfel lista celor 5 genuri de țânțari hematofagi a fost completată cu un gen nou *Uranotaenia* cu specia *Uranotaenia unguiculata*, nedescrisă anterior în țara noastră.

Rezultatele obținute au contribuit la argumentarea necesității planificării unor măsuri de prevenire și control la unele infecții transmise de vectori în Republica Moldova, la îmbunătățirea capacității de identificare a speciilor de vectori (căpușe și țânțari hematofagi) și actualizarea listei vectorilor circulanți în diferite zone administrativ teritoriale ale țării cu elaborarea propunerilor și implementarea măsurilor de prevenire și control al maladiilor infecțioase transmise prin vectori (căpușe și țânțari hematofagi).

10. Proiectul științific: „Perfecționarea sistemului de monitorizare a infecțiilor nosocomiale în instituțiile medico-sanitare de profil obstetrical”

Termenul de executare 01.2009 – 12.2010

Cifrul: 09.817.09.011A

Grupul științific Epidemiologia maladiilor nosocomiale

Conducător științific: **Radu Cojocaru**, dr.med.

Grupul de creație: **Veronica Șușu**, **Ecaterina Busuioc**

Obiectivele:

1. Evaluarea sistemului național de supraveghere a infecțiilor nosocomiale și studierea practicilor internaționale în domeniu.
2. Elaborarea definițiilor de caz pentru infecțiile nozocomiale în conformitate cu cerințele standardelor internaționale pentru perfecționarea sistemului național de supraveghere și control.

Rezumatul rezultatelor științifice: S-a perfecționat sistemul de monitorizare a infecțiilor nozocomiale în instituțiile medico-sanitare publice de profil obstetrical. A fost elaborat un algoritm de monitorizare a infecțiilor nozocomiale în instituțiile medicale de profil obstetrical cu elaborarea Standardelor controlului infecțiilor și indicatorii de evaluare, definițiile de caz de infecții nozocomiale.

A fost elaborată Lista (nomenclatorul) maladiilor infecțioase și septico-purulente, care pot fi definite ca infecții nozocomiale și necesită declarație de urgență, pentru utilizare în Sistemul Informațional Automatizat „Sistemul perfecționat de supraveghere (SPS)”. În vederea eficientizării supravegherii infecțiilor nosocomiale la lăuze și nou născuți au fost elaborați indicatori pentru monitorizarea situației epidemiologice în maternități, secțiile de chirurgie etc. S-au elaborat cerințele de colectare a substraturilor biologice pentru analiza microbiologică.

11. Proiectul științific: „Optimizarea sero-supravegherii maladiilor prevenibile prin profilaxia specifică în Republica Moldova”

Termenul de executare 01.2007 – 12.2010

Cifrul: 07.420.10.11A

Laboratorul științific profilaxia specifică

Conducător științific: **Victoria Bucov**, dr.hab.med., prof.cercet.

Grupul de creație: **Galina Hodîreva**, dr.med., **Natalia Caterinciuc**, dr.med., **Anatol Melnic**, dr.med., **Laura Țitcan**, dr.med.

Obiectivele:

1. Elaborarea criteriilor de bază a monitoring-ului serologic în maladiile transmisibile incluse în PNI;
2. Determinarea costului și volumului necesar de investigații serologice pentru diferite grupe de populație;
- 3 Evaluarea diferitor metode de selecționare a eșantionului de examinare (sistematică, în scop de expertiză, după indicații epidemiologice etc.);
- 4 Elaborarea măsurilor de corectare (pentru indivizi și colectivități) a nivelului de rezistență specifică în baza analizei rezultatelor serologice.

Rezumatul rezultatelor științifice: A fost evaluată eficiența calendarului de vaccinare existent cu elaborarea măsurilor suplimentare în vederea fortificării nivelului de protecție a populației țării la unele maladii transmisibile dirijabile (diferite, tetanos, rujeolă, rubeolă și oreion) prin imunizare. S-au elaborat criteriile științifice pentru evaluarea rezultatelor investigațiilor serologice la nivel de individ și la nivel de colectiv. Rezultatele cercetărilor au servit drept argumente pentru elaborarea Programului Național de Imunizări pentru anii 2011-2015.

Au fost formulate unele criterii și principii de realizare a monitoring-ului serologic al populației.

12. Proiectul științific: „Studiul mecanismelor de transmitere a rezistenței E.coli implicată în patologia umană”

Termenul de executare 01.2010 – 12.2010

Cifrul: 10.817.09.11A

Laboratorul științific Centrul Epidemiologia bolilor extrem de periculoase și combaterea bioterorismului

Conducător științific: **Vasile Evtodienco**, dr.med.

Grupul de creație: **Olga Burduniuc**, **Constantin Rîmiș**, dr.med.

Obiectivele:

1. Studiarea prevalenței de tulpini CTX-M a E.coli la persoanele cu infecții comunitare ale tractusului urinar (ICU);
2. Evaluarea importanței rezervorului intestinal la toți subiecții ce suferă de această maladie;
3. Studiarea fenotipică prin determinarea profilului de rezistență;
4. Studiarea genotipică prin elucidarea mecanismelor de rezistență;
5. Compararea rezultatelor epidemiologice și microbiologice cu particularitățile geografice, sociale și culturale ale populației RM și UE.

Rezumatul rezultatelor științifice: Prin metoda fenotipică a fost stabilit, că tulpinile depistate din urină posedă beta lactamaze din grupa 1 (cefalosporinaze) AmpC-tip, TEM- și HSV (Clasa moleculară A) , din grupa 2b (Clasa moleculară A) – beta lactamazele cu spectrul

larg BLSL, ce denotă posibilitatea de a inactiva penicilinazele și cefalosporinazele și din grupa 2be - beta lactamazele cu spectrul extins (BLSE), care inactivează cefalosporinele generației III (ceftazidima, cefatoxina și cefpodoxima) precum și monobactamele. Astfel, 56,5% tulpini depistate din urină au fost rezistente la cefoxitină, 30,6% - la ceftazidimă, 58,5% - la cefalotină, 10,9% - cefotaximă și cefepimă, 30,6% - la ceftazidimă, 64,4% - la amoxilină, 25,4% - la acid naliduxic și 16,5% - la ciprofloxacina, 18,3% - la ofloxacina. Spectrul rezistenței acestor tulpini a fost extrem de variat: numai 5 tulpini au rămas rezistente la toate (14) antibioticele utilizate; au fost depistate tulpini rezistente la 13 din 14 antibiotice. Tulpinile depistate paralel din masele fecale de asemenea au demonstrat o rezistență esențială, însă spectrul rezistenței a fost esențial mai limitat – până la 6 antibiotice din 14 utilizate.

Au fost elaborate indicațiile instructiv metodice: „Diagnosticul microbiologic al infecțiilor intestinale acute”; „Determinarea sensibilității agenților microbieni la preparatele antimicrobiene prin metoda difuzimetrică.

Au fost elucidată prevalența de tulpini de *E. coli* rezistente la antibiotice implicate în patologia tractului urinar la persoanele cu infecții comunitare. S-a demonstrat importanța rezervorului intestinal în apariția și răspândirea infecțiilor tractului urinar și identificate mecanisme de rezistență la antibiotice al agenților cauzali particulare unor regiuni geografice, sociale și culturale ale populației Republicii Moldova.

13. Proiectul științific: „Evaluarea morbidității populației umane cu hidatidoză și eficientizarea măsurilor de supraveghere și prevenire”

Termenul de executare 01.2010 – 12.2010

Cifrul: 10.818.09.10A

Secția supravegherea parazitozelor și malariei

Conducător științific: **Isac Maria**, dr.med., conf.cercet.

Grupul de creație: **Vera Lungu**, dr.med., **Nina Tălămbuță**, **Ana Varticean**, **Svetlana Neaga**

Obiectivele:

1. Stabilirea extensivității și intensivității invaziei cu *E. granulosus larvae* la diferite categorii de populație;
2. Implementarea tehnicilor de laborator avansate cu test de confirmare Immunoblot;
3. Determinarea modificărilor morfo-fiziologice și paraclinice la pacienții cu hidatidoză.
4. Elaborarea măsurilor eficiente privind optimizarea supravegherii epidemiologice și prevenirii hidatidozei;
5. Editarea unor buletine informative despre riscul hidatidozei umane.

Rezumatul rezultatelor științifice: S-a constatat că morbiditatea medie prin hidatidoză larvală în republică constituie 4,74 la 100 000 populație. Actualul sistem de supraveghere epidemiologică a echinococozei în republică nu asigură stoparea creșterii morbidității. Hidatidoza continuă să se afle în creștere, afectând preponderent organele vitale și vârsta cea mai productivă. Sistemul de combatere a hidatidozei se va baza pe colaborarea serviciilor medical și veterinaro-sanitar, accent punându-se pe educația sanitară a populației, în prealabil în localitățile rurale, și dehelmintizarea câinilor.

14. Proiectul științific: „Evaluarea și perfecționarea supravegherii infecțiilor incluse în Programul Național de Imunizări”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.26A

Laborator Profilaxia specifică

Conducător științific: **Victoria Bucov**, dr.hab.med., prof.cercet.

Grupul de creație: **Galina Hodîreva**, dr.med., **Anatol Melnic**, dr.med., **Laura Țurcanu**, dr.med.

Obiectivele:

1. Analiza morbidității prin infecțiile țintă ale PNI și caracteristica generală a acoperirii vaccinale

la nivelul național și estimarea nivelului de acoperire vaccinală, plenitudinii și oportunității imunizărilor;

2. Evaluarea cunoștințelor medicilor de familie în problemele imunizărilor;
3. Compararea caracteristicilor psihologice la medici de familie și persoanele din lotul martor;
4. Examinarea reacțiilor postvaccinale;
5. Elaborarea algoritmului de testare și perfecționare a nivelului de cunoștințe medicilor de familie privind plenitudinea realizării sarcinilor PNI.

Rezumatul rezultatelor științifice: Obiectivul acoperirii vaccinale a PNI ($\geq 95\%$) din 16 poziții nu e atins în 37,5%. Chiar și la pozițiile care la nivel național el a fost atins, în unele teritorii (11,4%-27,3%) obiectivul nu a fost realizat.

Rata răspunsurilor corecte privind imunizările printre medici de familie este de 8,9% - 87,1%, fiind mai înaltă la vechimea în muncă de 6-10 ani. La o treime de întrebări rata răspunsurilor corecte este mai mică de 50,0%.

Persoanele din grupul medicilor de familie, comparativ cu lotul martor, sunt mai rigide, mai puțin mobile în comunicare, au un nivel mai redus de abilități comunicative și aptitudini organizatorice. Aceasta diferență nu este influențată de vechimea în muncă. O influență importantă îl are stilul individual al comportamentului. Toate acestea demonstrează necesitatea testării psihologice la admiterea în instituțiile de învățământ cu profilul medical și instruirea continuă a medicilor la compartimentul comunicării cu pacienții, aptitudinilor organizatorice.

Datele privind respectarea termenelor de imunizare a copiilor de 15-26 luni au arătat că acest indice este semnificativ mai înalt în teritoriile rurale, $P < 0,05$. Privind oportunitatea imunizărilor s-au constatat indici variați în diferite zone ale țării, de ex.: este evidențiată o diferență statistică veridică între numărul copiilor vaccinați la timp cu vaccinul ROR în zonele Nord și Centru, respectiv $60,6 \pm 5,8\%$ și $70,6 \pm 5,6\%$, $P < 0,05$.

În structura reacțiilor adverse postvaccinale (RAP) după vaccinul BCG mai frecvent apar limfadenitele, $82,4 \pm 3,8\%$. Are loc încălcarea tehnicii de administrare a vaccinului BCG. Majoritatea RAP după administrarea vaccinurilor DTP și Penta sunt reacții sistemice, $90,7 \pm 5,6\%$, comparativ cu cele locale, $9,3 \pm 5,6\%$, $P < 0,001$, are loc hipodiagnosticarea reacțiilor locale. Cel mai mare număr al RAP apar peste 1-10 ore după administrarea vaccinurilor și constituie $78,5 \pm 8,1\%$, dar mai frecvent RAP apar în perioada de 1-6 ore, constituind $49,6 \pm 9,8\%$. Așadar, monitorizarea mai activă a copiilor vaccinați trebuie efectuată în această perioadă de timp.

În baza argumentărilor bazate pe dovezi științifice au fost implementate în Calendarul vaccinărilor **2 vaccinuri** – rotaviral și pneumococic. Au fost elaborate Monografia „Contraindicații la vaccinare și reacții postvaccinale” și Ghidul practic „Imunizările în activitatea medicului de familie”.

15. Proiectul științific: „Estimarea sănătății copiilor în relație cu factorii exogeni”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.27A

Laboratorul Igiena copiilor și adolescenților

Conducător științific: **Ion Bahnarel**, dr.hab.med., prof.univ.

Grupul de creație: **Victor Zepca**, dr.med., conf.univ., **Mihail Pîsla**, dr.med., **Pavel Cerbușca**, dr.ped., **Nina Iziunov**, dr.med., **Odetta Țigănaș**, **Tatiana Dănilă**, **Mariana Tutunaru**, dr.med.

Obiectivele:

1. Evaluarea alimentației elevilor.
2. Studiarea Curriculum-urilor și conținuturilor manualelor școlare referitor la prevenirea maladiilor, protecția vieții umane și promovarea unui stil de viață sănătos.
3. Elaborarea modelului de evaluare a riscului asociat factorilor habituali, educaționali și comportamentali.
4. Crearea modelului de promovare a sănătății în instituțiile preuniversitare.

Rezumatul rezultatelor științifice: A fost evaluată starea de sănătate a copiilor și adolescenților în conformitate cu indicii de morbiditate și dezvoltare fizică în condițiile socio-economice actuale. Aprecierea relației dintre starea de sănătate a elevilor vis-a-vis de factorii de risc din locuințe.

Estimarea impactului economic al morbidității copiilor de vârstă preșcolară și a incapacității temporare de muncă a părinților.

Au fost depistați principalii factor de risc în alimentația elevilor și evidențiate principalele curențe ale meniurilor de repartiție din cantinele școlare din localitățile rurale și municipiul Chișinău. Au fost elaborate măsurile pentru îmbunătățirea alimentației elevilor în cantinele școlare.

A fost cuantificat comportamentul cu risc pentru sănătate la elevii din clasele gimnaziale și liceale din localitățile rurale ale Republicii Moldova.

S-a elaborat un model de evaluare a riscului asociat factorilor de risc din locuințe și din instituțiile instructiv-educative și comportamentului cu risc;

S-a elaborat sistemul de informare despre factorii de risc pentru sănătatea copiilor și adolescenților care include:

- Standarde comportamentale de formare a unui stil sănătos de viață, privind siguranța vieții umane: prevenirea accidentelor, traumelor și otrăvirilor, de prevenire a maladiilor transmisibile și netransmisibile pentru elevii claselor gimnaziale.
- Strategii, tactici și metode de informare, formare a atitudinilor și convingerilor antitabagice, antialcoolice, antidrog, de combatere a suicidului și violenței, formare a comportamentului sexual protejat, de evitare a sedentarismului și obezității, practicilor de evitare a accidentelor, traumelor și otrăvirilor, de prevenire a maladiilor transmisibile și netransmisibile pentru elevii claselor gimnaziale.

Au fost elaborate 4 ghiduri privind formarea comportamentului sanogen la elevii claselor gimnaziale.

16. Proiectul științific: „*Stabilirea riscului pentru sănătate determinat de poluarea mediului ambiental cu radionuclizi naturali și tehnogeni, cu elaborarea tehnologiilor de bioremediere a surselor radio-contaminate*”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.28A

Laboratorul științific Igiena Radiațiilor

Conducător științific: **Liuba Corețchi**, dr.hab.med., conf.cercet.

Grupul de creație: **Alexandra Cojocari**, **Andrei Roșca**, dr.hab.med., **Ion Apostol**, **Serghei Vîrlan**, **Irina Plăvan**

Obiectivele:

1. Cuantificarea concentrațiilor radionuclizilor în factorii mediului ambiental (apă, sol, materiale de construcții, depuneri atmosferice, aerosoluri etc.);
2. Evaluarea riscului pentru sănătate cauzat de RI la diferit nivel de organizare biologică: populație, individ, celulă, moleculă, ADN cu decelarea unor markeri moleculari în vederea prevenirii și diminuării dezvoltării maladiilor oncologice la populația RM și a unor grupuri cu risc major;
3. Elaborarea actelor normative de control, prevenire și diminuare a riscului expunerii populației la RI.

Rezumatul rezultatelor științifice: Determinarea radioactivității radonului (^{222}Rn) în apa potabilă (sondă arteziană, fântână), aerul de interior (încăperi locative sau de producere) și la exalarea din sol, în rezultatul efectuării a 2751 de măsurători, a demonstrat o variație a indicatorului în funcție de condițiile geologice. Au fost stabilite nivelurile de referință pentru radon în încăperi locative, apă și sol, ca principala sursă de iradiere naturală a populației. Radioactivitatea naturală (n=2823 măsurători), inclusiv debitul dozei fondului *gama* extern (n=3579 măsurători) au fost în limita normelor admisibile. În vederea implementării Directivei

Consiliului Europei nr.2013/59/Euratom, au fost elaborate/implementate normele de radioprotecție a publicului, care includ metodologia monitorizării surselor naturale, evaluarea riscului pentru populația expusă și măsurile de prevenire/diminuare a acestuia.

Studierea efectelor de sănătate și reabilitare psihologică/socială a copiilor participanților la diminuarea consecințelor accidentului nuclear de la Cernobîl denotă un statut imun compromis la această populație și diminuarea principalilor indicatori ai stării lor de sănătate. Această tendință s-a observat și la expunții profesionale la radiații ionizante (RI). A fost elaborată și implementată metodologia biodozimetriei expunșilor la acțiunea RI.

În baza rezultatelor monitorizării indicatorilor standardizați ai morbidității prin cancer și a concentrațiilor radionuclizilor s-a elaborat cartografierea teritoriului republicii, observându-se o sporire a tuturor nozologiilor de cancer în perioada inclusă în studiu, inclusiv a formelor care pot fi declanșate de acțiunea RI: cancerul bronho-pulmonar, cancerul glandei tiroide, cu preponderență în Zona de Nord.

În rezultatul studierii asigurării/controlului calității în radiologia medicală a fost elaborat și implementat programul de asigurare a calității în terapia cu RI.

17. Proiectul științific: „Evidențierea și evaluarea particularităților epidemiologice ale gripei sezoniere, pandemice și IRVA cu perfectarea sistemului de supraveghere”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifru: 11.817.09.29A

Laboratorul Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale

Conducător științific: **Petru Scoferța**, dr.med., conf.cercet.

Grupul de creație: **Constantin Spînu**, dr.hab.med., prof.univ., **Veronica Eder**, **Igor Gostev**

Obiectivele:

1. Studiarea activității, dinamicii și intensității procesului epidemic prin gripă și IRVA în dependență de agenții etiologici, de sezonul anului, de teritoriile administrative la diferite grupe de risc și de vârstă;
2. Detecția virusurilor gripale și altor agenți respiratorii virali circulanți în RM;
3. Studiarea indicatorilor indirecti ai activității gripale;
4. Prioritizarea și optimizarea măsurilor de combatere a gripei și IRVA aplicabile în instituțiile medico-sanitare, de învățământ și întreprinderi industriale;
5. Aprecierea eficacității vaccinului antigripal sezonier și pandemic utilizat în RM;
6. Determinarea și prioritizarea grupelor de risc supuse vaccinării antigripale;
7. Perfecționarea algoritmului de diagnostic al gripei, a noțiunii de caz standard, a protocoalelor clinice pentru gripă în dependență de variantele circulante și particularitățile epidemiologice și virusologice;
8. Menținerea și ajustarea, la necesitate, a Planului Național de Gripă în dependență de noile particularități de evoluție a gripei.

Rezumatul rezultatelor științifice: S-a constata că gripa în perioada anilor 2011-2014 a avut o răspândire extinsă (2011, 2013) și regională (2012, 2014) cu o intensitate variabilă a procesului epidemic: $138,7^{0/0000}$ (2011), $8,2^{0/0000}$ (2012), $66,1^{0/0000}$ (2013) și $14,9^{0/0000}$ (ianuarie-octombrie 2014). Gripa a fost cauzată de 3 virusuri gripale: A(H1N1)pdm, A(H3N2) și B cu predominarea în diferiți ani a unuia din ele. Gripa a afectat în anii 2011, 2013 preponderent persoanele adulte și în anii 2012, 2014 preponderent copiii. Pe fondalul maladiilor preexistente din cauza gripei au decedat în 2011 – 7 persoane și în 2013 – 12 persoane. Au fost izolate și identificate 73 tulpini de virusuri gripale: 19 – A(H1N1)pdm, 41 – A(H3N2) și 13 – virusuri gripale B. Tulpinile izolate au fost antigenic similare tulpinilor de virusuri gripale de referință respective componente ale vaccinurilor recomandate de OMS corespunzător sezoanelor epidemice. A fost apreciată poziția tulpinilor de virusuri gripale izolate în arborele filogenetic global și apartenența lor la grupurile genetice specifice tipurilor de virusuri gripale.

IRVA a avut o răspândire geografică extinsă cu o intensitate fluctuantă a procesului epidemic: $7972,0^{0/0000}$ (2011), $7064,6^{0/0000}$ (2012), $8821,1^{0/0000}$ (2013) și $6719,84^{0/0000}$ (ianuarie-

octombrie 2014) și un impact mediu asupra serviciilor medicale. IRVA au afectat preponderent copiii (0-17 ani – 60,0%). Cea mai înaltă morbiditate s-a înregistrat în lunile februarie (2011, 2013, 2014) și martie (2012).

SARI a avut o răspândire geografică extinsă cu o tendință de sporire: 835,9⁰/0000 (2011), 1194,5⁰/0000 (2012), 1473,7⁰/0000 (2013) și 1326,7⁰/0000 (ianuarie-octombrie 2014) și un impact mediu asupra serviciilor medicale. SARI au afectat preponderent copiii (54,0%). Cea mai înaltă morbiditate s-a înregistrat în lunile februarie (2011, 2013, 2014) și martie (2012).

A fost perfecționat sistemul sentinelă național de supraveghere la gripă, infecții respiratorii virale acute (laringite, faringite, bronșite) și infecții respiratorii severe acute (bronșiolite, pneumonii, bronhopneumonii) de comun cu atestarea și recunoașterea Laboratorului Național de Gripă în corespundere cu exigențele OMS, ECDC, CDC. Urmare a performanțelor obținute sistemul de supraveghere clinico-epidemiologic și virusologic la gripă a fost integrat în rețelele europeană (EuroFlu) și globală (FluNet) de supraveghere a gripei. Aceste circumstanțe au permis de a identifica intensitatea procesului epidemic, răspândirea geografică, tulpinile dominate/codominante de virusuri gripale, sensibilitatea/rezistența la Oseltamivir și Zanamivir și impactul asupra sănătății publice în timp real. Concomitent, informația acumulată a permis de a reactualiza unele poziții, privind managementul tratamentului bolnavilor cu gripă și complicații postgripale, de a argumenta formula vaccinului gripal, spectrul contigentelor de populație cu risc sporit de infectare necesar pentru imunizare și identificate măsurile de control și răspuns, în special în situații de criză.

Au fost obținut Brevet de invenție la cererea „Metodă de vaccinare contra gripei”. Colaboratorii laboratorului sunt Laureați ai GALA PREMIILOR ÎN SĂNĂTATE, ediția a III-a, 2014.

18. Proiectul științific: „Studiul epidemiologic al impactului temperaturilor extreme ale aerului asupra sănătății populației Republicii Moldova în condițiile schimbării climatului”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.30A

Laborator științific socio-igienic

Conducător științific: **Nicolae Opopol**, dr.hab.med., prof.univ., MC AȘM

Grupul de creație: **Valeriu Pantea**, dr.med., conf.cercet., **Ala Overcenco**, **Mihai Magdei**, dr.hab.med., **Cătălina Croitoru**, dr.med.

Obiectivele:

1. Estimarea acțiunii (directe și indirecte) temperaturilor extreme generate de posibilele schimbări a climatului din Moldova asupra mortalității și morbidității populației;
2. Estimarea vulnerabilității populației față de stresurile termice cu identificarea celor mai vulnerabile grupuri, inclusiv în aspect regional;
3. Identificarea celor mai eficiente strategii, tehnologii, abordări, măsuri existente care pot contribui la sporirea potențialului adaptiv a diferitor grupuri de populație la temperaturi extreme;
4. Perfectarea recomandărilor științifice necesare pentru elaborarea sistemului național de alertă timpurie privind valurile de căldură și temperaturile joase.

Rezumatul rezultatelor științifice: Studiul efectuat a permis de a determina riscul pentru sănătatea populației a temperaturilor foarte înalte și foarte joase. Cuantificarea impactului temperaturilor înalte asupra solicitărilor de asistență medicală urgentă (AMU) în vara anormal de caldă a.2007 demonstrează că: relațiile sunt mai pronunțate pentru populația urbană, pentru femei și persoanele în vârstă de 18-59 ani; majoritatea solicitărilor este cauzată de bolile infecțioase și parazitare, nervoase și cardiovasculare. A fost stabilit gradului de disconfort și precauție în timpul caniculei pe baza indicilor biometeorologici și cazurilor de decese; depășirea pragului de disconfort și precauție a adus la creșterea deceselor excesive în mediul urban și sudul țării. Relațiile dintre temperaturile ridicate și decese sunt semnificative pentru populația urbană, femei și vârstnici; ponderea majoră de decese excesive se înregistrează pe contul bolilor

cardiovasculare; creșterea temperaturii minimale (nocturne) deține cel mai sporit efect pentru creșterea deceselor excesive.

În perioada iernii foarte reci 2009/2010 mai frecvent s-a adresat după AMU populația urbană; bărbații sunt mai sensibili la temperaturile joase; cele mai multe solicitări suplimentare au fost înregistrate la populația de 0-17 ani; cele mai multe solicitări sunt de la persoanele cu bolile aparatului respirator și cardiovascular. În structura nozologică a deceselor în exces predomină bolile aparatului cardiovascular și respirator. Cel mai mare efect asupra mortalității o au temperaturile scăzute la a 2-4-a zi de la data expoziției.

Estimarea anilor potențiali de viață pierduți (APVP) a arătat că paguba socială în perioada valurilor de căldură s-a produs pierderea a cca 2500,3 ani potențiali de viață, în iernile foarte reci acest indicator a constituit 1554,7.

Au fost elaborate 2 ghiduri de comportament în timpul valurilor de căldură și de frig și 6 pliante informaționale. A fost elaborat Planul sectorial de măsuri al sistemului de sănătate pentru adaptarea și diminuarea riscurilor temperaturilor extreme asupra sănătății populației.

19. Proiectul științific: „Optimizarea măsurilor de control și răspuns la infecțiile virale prioritare”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.31A

Laboratorul epidemiologia hepatitelor virale, Laboratorul Virusologia generală, IMSP SCMBCC, IMSP SCR „T. Ciorba”, IMSP SCRC „E. Coțaga”, CSP municipale și raionale, IMSP din republică, IMSP SCR mun. Chișinău, CNȘP de Urgență mun. Chișinău

Conducător științific: **Constantin Spînu**, dr.hab.med., prof.univ.

Grupul de creație: **Vladimir Guriev**, dr.med.; **Igor Spînu**, dr.med., **Ala Donos**, dr.med., conf.univ., **Maria Isac**, dr.med., **Victoria Bondarenco**

Obiectivele:

1. Analiza și evaluarea procesului epidemic al hepatitei virale C în Republica Moldova;
2. Analiza și evaluarea anchetelor epidemiologice referitor la identificarea factorilor de risc în realizarea mecanismului de transmitere a hepatitei virale C;
3. Studiarea și evaluarea particularităților etiologice și epidemiologice ale hepatitelor virale etiologic condiționate de herpesvirusuri, inclusiv ponderea lor în structura morbidității prin hepatite virale acute și rata de transmitere transplacentară și perinatală în focarele familiale;
4. A aprecia randomizat dublu-orb prin eficacitatea produsului medicamentos „Pacovirină” în tratamentul hepatitelor etiologic condiționate de herpesvirusuri;
5. A standardiza schemele de tratament cu Pacovirină pentru diferite forme clinice ale hepatitelor virale etiologic condiționate de herpesvirusuri la adulți și copii cu valorificarea lor în practica medicală prin Standarde și Protocoale Clinice Naționale de tratament.

Rezumatul rezultatelor științifice: Lucrătorii medicali de profil chirurgical, utilizatori de droguri intravenos, bolnavii de tuberculoză, infectați cu HIV precum și pacienți aflați în tratament cu hemodializă reprezintă un grup cu risc sporit de infectare cu hepatitele virale parenterale și necesită a fi testați la markerii hepatitelor virale B și C și vaccinați contra hepatitei virale B inclusiv cu administrarea preparatelor imuno-modulatoare.

Ponderea genotipurilor virusului hepatitei virale C prin tehnici de biologie moleculară de ultimă generație (PCR) Corbett Research Rotor-Gene 600 au demonstrat următoarele: genotipul 1β constituie 88,0%, genotipul 3a - 8,0%, iar genotipurile neidentificate - 4,0%.

În structura hepatitelor virale etiologic nedeterminate evaluate pe un eșantion de 608 bolnavi ponderea hepatitelor cauzate de herpesvirusuri constituie 18%. Utilizarea Pacovirinei în tratamentul copiilor cu hepatită etiologic cauzata de virusul Epstein-Barr a condus spre: reducerea semnificativă a frecvenței de manifestare a sindromului toxic general, poliadenopatiei, dereglărilor digestive și hepatomegaliei, normalizarea indicatorilor paraclinici (ALAT, ASAT și γGT), cu normalizarea parametrilor statusului imun.

Eficacitatea tratamentului etio-patogenic al mononucleozei infecțioase acute pe lângă reducerea semnificativă a duratei de spitalizare implică și semnificație epidemiologică manifestată prin reducerea riscului de cronicizare a acestei infecții de contact, în special a mononucleozei acute și cronice, care poate implica EBV în limfoproliferare malignă și neoplazii.

Obținerea acestor rezultate importante a permis de a optimiza măsurile de control și răspuns la aceste infecții, valorificate prin elaborarea și implementarea Programului național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016 aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.90 din 13 februarie 2012.

Pe parcursul realizării proiectului au fost publicate 31 lucrări științifice dintre care 3 monografii, 2 ghiduri și 2 articole publicate în reviste din străinătate. De asemenea au fost obținute 3 brevete de invenție apreciate cu 11 medalii de aur la diferite saloane de invenție internaționale. Pentru rezultate remarcabile în cercetările științifice, directorul de proiect, dl C. Spînu, dr.hab.med., prof.univ. a obținut Premiul de Stat, ediția 2012, iar colaboratorii Centrului Controlul bolilor virale au devenit laureați ai concursului „Gala premiilor în sănătate”.

A fost obținută o metodă de tratament a meningitei enterovirale la copii în baza suplimentării terapiei clasice cu preparatul „Pacovirina” prin ameliorarea indicilor clinici și paraclinici cu micșorarea duratei de spitalizare. Această metodă de tratament poate fi aplicată copiilor cu meningite enterovirale, inclusiv și la copiii cu contraindicații la administrarea terapiei clasice.

20. Proiectul științific: „Optimizarea supravegherii epidemiologice la unele maladii zooantroponoze cu elaborarea măsurilor de control și răspuns”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.32A

Laborator științific Epidemiologia bolilor extrem de periculoase și combaterea bioterorismului

Conducător științific: **Radu Cojocaru**, dr.med., conf.cercet.

Grupul de creație: **Olga Burduniuc**, dr.med., **Valeriu Chicu**, dr.med., conf.univ., **Stela Gheorghita**, dr.med., conf.cercet., **Constantin Rîmiș**, dr.med., conf.univ., **Natalia Caraman**, **Victoria Burlacu**, **Greta Balan**, dr.med., conf.univ., **Natalia Caterinciuc**, dr.med., **Elena Ursu**

Obiectivele:

1. Evaluarea sistemului actual de supraveghere a unor zooantroponoze în Republica Moldova;
2. Elaborarea modelelor de monitorizare a circulației vectorilor și agenților cauzali ai unor zooantroponoze;
3. Studierea caracteristicilor microbiologice, inclusiv a rezistenței la antibiotice a genților microbieni;
4. Evaluarea riscului transmiterii unor noi maladii prin intermediul vectorilor pe teritoriul țării prin aprecierea evoluției diversității speciilor de vectori;
5. Elaborarea criteriilor de estimare a riscurilor și recomandărilor cu privire la optimizarea supravegherii unor zooantroponoze în Republica Moldova.

Rezumatul rezultatelor științifice: În Republica Moldova căpușele (Acari: Ixodidae) ocupă un loc important printre vectorii implicați în transmiterea agenților patogeni, provocând astfel maladii precum borrelioză Lyme, rickettsiozele, encefalita acariană etc. În ultimii ani se înregistrează creșterea numărului de cazuri de boală transmisă prin mușcătura de căpușă.

Prin metoda imuno-enzimatică s-a determinat antigenul virusului encefalitei acariene și a febrei hemoragice Crimeea Congo (FHCC) (369 ex. și respectiv, 152 ex.). Prezența borreliilor a fost determinată la 28% căpușe investigate. Speciei *I.ricinus* îi revine cea mai mare pondere de contaminare cu borrelii (75%). Antigenul encefalitei acariene a fost identificat în 22% căpușe investigate, cu o pondere majoră (53%) de contaminare a speciei *D.marginatus*. Screeningul prezenței agentului cauzal al FHCC la căpușe. În anul 2012 la 20% căpușe din speciile *I.ricinus* și *D.marginatus* au fost depistate rezultate serologice pozitive, în anul 2013 rezultate pozitive nu au fost evidențiate. În perioada anilor 2011-2014 au fost raportate 564 cazuri de boala Lyme, 9 cazuri de febra Q și 3 cazuri de encefalită acariană.

Pe perioada anilor 2011-2014 cele mai frecvente serovariante izolate au fost *S. enteritidis* 773 (61%), *S. typhimurium* 304 (24%), *S. bovismorbificans* 21 (2%), *S. infantis* 10 (0,8%) *S. newport* 9 (0,7%). Au fost identificate și alte serovariante precum *S. derby*, *S. kottbus*, *S. hadar*, *S. stanley*, *S. agona*, *S. anatum*, *S. sandiego* etc. Tulpinile de Salmonella au prezentat sensibilitate la preparatele: cefepim (96,7%), ampicilină (94%), gentamicină (94%), tetraciclină (93%), cefamandol (89%). Cel mai mare procent de rezistență au fost înregistrat pentru carbepeneme (meropenem 53%), fluorquinolone (ciprofloxacina 54%); cefalosporine de generația a treia (cefotaxim 34%, ceftazidima 16%), ceea ce subliniază importanța monitorizării pentru a detecta noile tendințe ale rezistenței antimicrobiene în Republica Moldova.

Au fost propuse modele de monitorizare a circulației vectorilor și agenților cauzali ai unor zoonozozoze în funcție de particularitățile a arealului de răspândire al vectorilor hematofagi pe exemplul căpușelor ixodide și tănțarilor culicide. În baza evaluării riscurilor apariției unor maladii noi transmise prin vectori au fost elaborate recomandări cu privire la optimizarea supravegherii zoonozozozelor (borrelioza Lyme, rickettsiozele, encefalita acariană, febra hemoragică Crimeea Congo etc.) în Republica Moldova.

În rezultatul caracterizării microbiologice a agenților patogeni al bolilor diareice acute (salmoneloză) au fost propuse măsuri de control a infecției și minimalizare a răspândirii a fenomenului de rezistență la antibiotice.

21. Proiectul științific: „Studiul aspectelor igienice și medico-sociale ale maladiilor profesionale, elaborarea măsurilor de diminuare a invalidității”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.33A

Laboratorul științific igiena muncii

Conducător științific: **Alina Ferdohleb**, dr.med., conf.cercet.

Grupul de creație: **Vladimir Bebîh**, dr.med., **Victor Meșină**, dr.med., conf.univ., **Aliona Tihon**, dr.med., conf.univ., **Narcisa Mamaliga**

Obiectivele:

1. Studiarea condițiilor de muncă a angajaților din diverse ramuri ale economiei naționale, cu evaluarea igienică a condițiilor și cauzelor de dezvoltare a bolilor profesionale;
2. Estimarea factorilor de risc care contribuie la apariția bolilor profesionale și invalidității în diverse grupe profesionale și aranjarea ramurilor de producere dependent de acțiunea factorilor mediului ocupațional asupra nivelului morbidității profesionale;
3. Analiza materialelor privind cercetările clinice ale bolnavilor cu boli profesionale și invalizilor și analiza materialelor privind expertiza medico-socială ale bolnavilor cu maladii profesionale;
4. Evaluarea condițiilor de dezvoltare și diagnosticare a bolilor profesionale, gradului și dinamicii pierderii capacității de muncă;
5. Evaluarea măsurilor de reabilitare a bolnavilor cu maladii profesionale și analiza eficacității acestor măsuri;
6. Elaborarea măsurilor de profilaxie a bolilor profesionale și de diminuare a invalidității.

Rezumatul rezultatelor științifice: În Republica Moldova în baza cercetărilor igienice și medico-sociale complexe a fost descris profilul național contemporan/actualizat a condițiilor de muncă în ramurile economiei; a fost efectuată cuantificarea factorilor de risc ocupaționali la dezvoltarea bolilor profesionale, dizabilității în vârsta aptă de muncă, afecțiunilor nozologice legate de mediul ocupațional.

În baza rezultatelor cercetărilor științifice au fost elaborate criteriile reabilitării profesionale a persoanelor cu deficiențe funcțional-structurale, au fost evaluate particularitățile metodologiei de stabilire a diagnosticului de boală profesională și aspecte medico-sociale ale invalizilor în vârsta aptă de muncă. Aceste date au fost puse la baza elaborării capitolului „*Afecțiuni legate de mediul ocupațional*” pentru Ghidul metodic „*Criterii de diagnostic funcțional, determinare a*

dizabilității și capacității de muncă la persoanele adulte” (aprobat de Consiliul de Experți al Ministerului Sănătății, proces-verbal nr.1 din 15.01.2015).

22. Proiectul științific: „Estimarea sănătății populației în relație cu factorii de risc ambientalii”

Termenul de executare 01.2011 – 12.2014

Cifrul: 11.817.09.34A

Laboratorul științific Igiena Mediului

Laboratorul științific Pericole Chimice și Toxicologice

Conducător științific: **Grigore Friptuleac**, dr.hab.med., prof.univ.

Grupul de creație: **Vladimir Bernic**, dr.med., **Raisa Sîrcu**, dr.biol., **Mariana Zavtoni**, **Iurie Pînzaru**, dr.med., **Marina Lupu**, **Inga Miron**, **Ion Șalaru**, **Elena Jardan**, **Alla Tîrsîna**

Obiectivele:

1. Estimarea morbidității populației din localitățile adiacente r. Prut în relație cu factorul hidric:
 - a) Efectuarea unui studiu epidemiologic retrospectiv al morbidității populației din localitățile adiacente r. Prut;
 - b) Cercetarea și evaluarea în dinamică a indicilor calității apei potabile din localitățile adiacente r. Prut.
2. Evaluarea nivelului contaminării mediului ambiant și organismului uman cu compuși chimici persistenți:
 - a) Specificarea surselor de poluare a mediului cu BaP (benz(a)pirenul) și pesticide, determinarea conținutului lor în produse alimentare (afumături, carne, pește afumat, ulei vegetal etc.);
 - b) Evaluarea nivelului de pătrundere a reziduurilor de pesticide și substanțelor chimice din grupa hidrocarburilor aromatice policiclice (HAP) în organismul uman.
3. Stabilirea relațiilor corelative dintre indicatorii factorilor de mediu estimați și unii indici ai stării de sănătate a populației:
 - a) Determinarea dependențelor dintre indicatorii calității apei potabile și unii indici a stării de sănătate a populației;
 - b) Evaluarea influenței BaP și pesticidelor asupra stării de sănătate a diferitor grupe de populație.
4. Determinarea direcției și elaborarea măsurilor profilactice prioritare necesare pentru diminuarea acțiunii factorilor de risc estimați asupra sănătății populației.

Rezumatul rezultatelor științifice: Au fost obținute date noi ce reflectă starea actuală a calității apei din diferite surse a ecosistemului r. Prut. S-au evidențiat particularitățile teritoriale, sezoniere și anuale de modificare a indicilor calității apei sub acțiunea factorilor naturali și antropici. În rezultatul investigațiilor de laborator, s-a evaluat gradul de poluare a apei pe parcursul traseului sursă – consumator cu evidențierea indicatorilor calității apei relevanți pentru sănătate și ranjarea lor în dependență de agresivitate.

S-au obținut rezultate privind nivelul și structura morbidității populației în funcție de sursa de apă potabilă. În rezultatul determinării relațiilor corelative dintre indicii calității apei și indicii stării de sănătate au fost diagnosticate formele morbide și premorbide caracteristice pentru diferit grad de poluare a apei folosite în scop potabil. A fost determinat riscul de îmbolnăvire a populației condiționat de calitatea apei potabile de diferită compoziție chimică.

S-au obținut date noi ce reflectă gradul de contaminare a obiectelor de mediu și produselor alimentare cu hidrocarburi aromatice policiclice (HAP) și pesticide. A fost determinat asortimentul produselor alimentare cu risc sporit de contaminare cu HAP în dependență de tehnologiile de preparare. S-au evidențiat particularitățile cantitative și calitative de utilizare a pesticidelor și s-a determinat nivelul de contaminare a mediului ocupațional cu pesticide. S-a determinat nivelul de pătrundere în organism cu rația alimentară a reziduurilor de pesticide și substanțe din grupul hidrocarburilor aromatice policiclice.

S-a estimat riscul potențial (noncancerigen și cancerigen) de îmbolnăvire a populației, asociat cu gradul de contaminare a produselor alimentare cu substanțele estimate. S-a determinat riscul de afectare a sănătății pentru diverse grupuri de populație în rezultatul contaminării

mediului cu hidrocarburi aromatice policiclice și pesticide. S-au obținut rezultate ce reflectă nivelul morbidității profesionale a angajaților din sfera gestionării pesticidelor.

S-au elaborat măsuri profilactice în scopul diminuării factorilor de risc estimați asupra sănătății populației.

Rezultatele obținute au permis elaborarea recomandărilor metodice argumentate științific în scopul diminuării acțiunii factorilor de risc estimați asupra sănătății populației.

Lista proiectelor de cercetare din cadrul Programelor de stat:

23. Proiectul științific: „Evaluarea igienică a calității apei potabile și stării de sănătate a copiilor în dependență de schimbările climaterice și elaborarea măsurilor de profilaxie” din cadrul programului de stat „Cercetări științifice și de management ale calității apelor”

Termenul de executare 01.2009 – 12.2010

Cifrul: 09.832.08.05A

Laboratorul științific Igiena mediului

Conducător științific: **Grigore Friptuleac**, dr.hab.med., prof.univ.

Grupul de creație: **Vladimir Bernic**, dr.med., **Vadim Batin**

Obiectivele:

1. Cercetarea și evaluarea în dinamică a indicilor calității apei folosite în scopuri potabile de către copii și posibila influență a variațiilor termice sezoniere asupra calității apei;
2. Cercetarea și evaluarea în dinamica anuală și sezonieră a modificărilor climatice din regiunile selectate în studiu;
3. Efectuarea studiului epidemiologic retrospectiv al morbidității copiilor în scopul evidențierii formelor morbide posibil influențate de calitatea apei;
4. Evidențierea corelației dintre indicatorii calității apei potabile și unii indici ai stării de sănătate a copiilor, în funcție de modificările sezoniere;
5. Determinarea direcției și măsurilor prioritare necesare pentru îmbunătățirea sistemului de aprovizionare cu apă potabilă a instituțiilor de învățământ preuniversitar.

Rezumatul rezultatelor științifice: Au fost obținute date noi privind acțiunea factorului hidric în dependență de modificările sezoniere asupra stării de sănătate a copiilor cu elaborarea pronosticului morbidității copiilor induse de calitatea apei potabile. S-au propus măsuri de profilaxie în vederea diminuării influenței factorilor de risc asupra sănătății generației tinere.

24. Proiectul științific: „Contribuții în tratamentul hepatitelor virale și profilaxia cirozelor hepatice la copii prin utilizarea preparatului autohton „Pacovirina” în cadrul Programului de stat „Hepatitele și cirozele, profilactica și metode avansate de tratament”

Termenul de executare 01.2009 – 12.2010

Cifrul: 09.832.09.07A

Laboratorul științific Virusologia generală

Conducător științific: **Ludmila Bîrcă**, dr.med., conf.cerc.

Grupul de creație: **Constantin Spînu**, dr.hab.med., prof.univ., **Pavel Chintea**, dr.hab.med., prof.univ., **Tatiana Raba**, dr.med., conf.univ., **Igor Spînu**, dr.med., **Stela Cornilov**, dr.med.

Rezumatul rezultatelor științifice: S-a efectuat studiul randomizat inițial la prima etapă de realizare a proiectului privind perfectarea standardului de tratament a infecțiilor virale (hepatitelor B, C și D la copii, inclusiv a celor cauzate de virusurile EBV și CMV) cu elaborarea instrucțiunilor metodice de tratament cu Pacovirină a infecțiilor nominalizate și includerea ulterioară a lor în Protocoalele Naționale ale Programului unic de asigurări obligatorii al asistenței medicale. Rezultatele studiului au stat la baza a 2 Protocoale clinice Naționale.

25. Proiectul științific: *„Estimarea morbidității copiilor din zona r. Prut prin maladii hidric transmisibile și elaborarea măsurilor de prevenție” în cadrul Programului de stat „Cercetări științifice și de management ale calității apelor”*

Termenul de executare 01.2011 – 12.2012

Cifrul: 11.832.08.02A

Laboratorul științific Igiena Mediului al Centrului Național de Sănătate Publică

Conducător științific: **Grigore Friptuleac**, dr.hab.med., prof.univ.

Grupul de creație: **Bernic Vladimir**, dr.med., **Sirețeanu Dumitru**

Obiectivele:

1. Efectuarea unui studiu retrospectiv, în baza datelor existente și investigațiilor de laborator referitor la calitatea apei r. Prut, apeductele alimentate din fluviu, sonde și fântâni de mină;
2. Estimarea retrospectivă a morbidității copiilor din zona r. Prut în baza datelor statistice și fișelor medicale personale;
3. Determinarea dependențelor existente dintre indicii calității apei din r. Prut, din rețeaua de apeduct, din fântâni, de la consumator, și morbiditatea copiilor din adiacență;
4. Elaborarea măsurilor și recomandărilor profilactice în scopul diminuării impactului calității apei asupra stării de sănătate a copiilor.

Rezumatul rezultatelor științifice: Au fost obținute date noi ce reflectă starea actuală a calității apei din r. Prut, din rețeaua de apeduct, din fântâni, de la consumator. Studiul calității apei în dinamică a permis evaluarea indicatorilor calității apei și ranjarea lor în dependență de agresivitate.

Au fost stabilite relațiile cauză-efect dintre indicii stării de sănătate a copiilor și indicatorii calității apei folosite în scop potabil din surse de suprafață și subterane. A fost determinat riscul de îmbolnăvire a copiilor condiționat de calitatea apei potabile cu diferită compoziție chimică. Au fost elaborate măsurile de prevenție a maladiilor condiționate de calitatea apei la copii.

26. Proiectul științific: *„Contribuții în studierea particularităților clinico-epidemiologice, tratamentului hepatitelor virale și profilaxiei cirozelor hepatice la copii prin utilizarea preparatului autohton Pacovirină” în cadrul Programului de stat „Hepatitele și cirozele, profilactica și metode avansate de tratament”*

Termenul de executare 01.2011 – 12.2012

Cifrul: 11.834.09.05A

Centrul Național de Sănătate Publică (Laboratorul Virusologie Generală, Laboratorul Epidemiologia hepatitelor virale); Spitalul Clinic Republican pentru copii „Em. Coțaga” (secția de Hepatologie); Spitalul Clinic de Boli Contagioase la copii mun. Chișinău (secțiile de boli respiratorii 1 și 4)

Conducător științific: **Spînu Constantin**, dr.hab.med., prof.univ.

Grupul de creație: **Tatiana Raba**, dr.med., conf.univ., **Igor Spînu**, dr.med., **Vladimir Guriev**, dr.med.

Obiectivele:

1. A studia și evalua particularitățile clinico-epidemiologice ale hepatitelor virale B, C și D și a hepatitelor condiționate de herpesvirusuri (Cytomegalovirus și Epstein-Barr virus) la copii.
2. A continua studiile privind aprecierea eficacității terapeutice a produsului medicamentos „Pacovirină”, fito-preparat medicamentos autohton cu acțiune antivirală, imuno-modulatoare, interferonogenă și antioxidantă pe un lot mai reprezentativ de copii în tratamentul hepatitelor virale B, C și D și celor etiologic condiționate de herpesvirusuri la copii.
3. A standardiza schemele de tratament cu „Pacovirină” pentru diferite forme clinice ale hepatitelor virale etiologic condiționate de herpesvirusuri la copii cu valorificarea lor în practica medicală prin Standarde și Protocoale Clinice Naționale de tratament.
4. A standardiza schemele de tratament cu „Pacovirină” pentru diferite forme clinice ale hepatitelor virale B, C și D la copii cu valorificarea lor în practica medicală prin Standarde și Protocoale Clinice Naționale de tratament.

Rezumatul rezultatelor științifice: Pacoverina este un remediu autohton inofensiv, cu acțiune imuno-modulatorie și antivirală indirectă, acțiune lentă, cu efect de diminuare a activității biochimice și a nivelului viremiei VHB și VHC.

Produsul este ușor aplicabil la copiii cu HCVB, HCVC de diferită vârstă și poate fi administrat în cazul asocierii maladiei de baza cu diabetul zaharat și tireoidita autoimună.

Pentru evaluarea eficacității tratamentului cu „Pacovirină” la aceiași categorie de bolnavi se cere suplimentarea numărului de pacienți tratați cu acest produs medicamentos autohton.

Medicamentul studiat poate fi inclus în „Lista Națională a medicamentelor esențiale” și a celor „Compensate”, în Protocoalele și Standardele Medicale Naționale pentru tratamentul copiilor cu HCVB, HCVC concomitent cu tratamentul de bază, întru sporirea efectului antiviral al tratamentului clasic cu interferoane.

Lista proiectelor de cercetare internaționale:

27. Proiectul științific: „*Establishing Enhanced Approaches to the Control of Public Exposure to Radon*”

Termenul de executare 01.2014 – 12.2015

Cifrul:

Laboratorul științific Igiena Radiațiilor, Centrul de Radioprotecție, Centrul Național de Sănătate Publică

Conducător științific: **Liuba Corețchi**, dr.hab.med., conf.cercet.

Grupul de creație: **Serghei Vîrlan, Irina Plăvan**

Obiectivele:

Proiectul se concentrează pe dezvoltarea de politici și strategii pentru a pune în aplicare noile cerințe de protecție împotriva radiațiilor și siguranța surselor de radiații, Standardele internaționale de securitate de bază (Partea GSR 3), care se aplică la expunerea la radon în locuințe.

Rezumatul rezultatelor științifice: Studiul în cauză ține de implementarea în Republica Moldova a cerințelor Directivei 2013/59/EURATOM referitor la concentrațiile de radon din încăperile de locuit și protecția populației contra expunerii la sursele naturale de radiații ionizante, inclusiv radonul. În țară anterior nu au fost realizate astfel de studii. Rezultatele cercetărilor din cadrul proiectului în cauză servesc la cartarea radonului în interior pe teritoriul Republicii Moldova și vor fi utile în realizarea proiectului Comisiei Europene ce ține de cartarea europeană a radonului. Totodată, au fost elaborate propuneri de protecție contra expunerii la radon, inclusiv cerințe pentru construcția caselor de locuit. Au fost stabilite valorile de referință ale radonului în încăperile de locuit. Au fost elaborate normele naționale de radioprotecție ale publicului contra expunerii la surse naturale de radiații ionizante.

28. Proiectul științific: Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants, UNEP/WHO milk survey, “Fourth WHO-coordinated survey on human milk for persistent organic pollutants in cooperation with UNEP”, Etapa a II

Termenul de executare 01.2014 – 12.2015

Laboratorul Pericole chimice și toxicologie

Conducător științific: **Raisa Sărcu, dr.biol.**

Grupul de creație: Elena Jardan, Mariana Zavtoni

Obiectivele:

- Determinarea și analiza nivelurilor de POPs în laptele matern în republică, cu compararea nivelurilor în timp;
- Furnizarea datelor sectoarelor de sănătate, mediu, agricultură, privitor expunerii oamenilor la POPs cu posibilitatea evaluării riscului managementului durabil, în scopul reducerii poluării cu POPs;

- Extinderea și fortificarea studiilor Organizației Mondiale a sănătății privind expunerea umană la toți POPs prevăzuți în Convenția de la Stockholm.
- Contribuții referitor evaluării eficacității Convenției de la Stockholm;
- Identificarea necesităților pentru studiile viitoare.

Relevanța or justificarea științifică a cercetării rezidă în faptul că indiferent că toate POPs – urile, fiind interzise, nu se mai utilizează în prezent, continuă să fie determinate în mediu, alimente și lichide biologice în special laptele matern. Acest fapt e condiționat de capacitatea acestora de a persista și de a se acumula, dar și a utilizării necontrolate din rezervele neutilizate și neidentificate de pe teritoriul țării.

Toate acțiunile stabilite în proiect urmează indicațiile Protocolului Național pentru Moldova, elaborat și adaptat la necesitățile naționale în conformitate cu Ghidul pentru Dezvoltare a Protocolului Național (revizuit la 01.10.2007). Astfel că în scopul obținerii de date fiabile statistic, pentru a permite evaluarea științifică, protocolul prevede colectarea unui număr minim de 50 de probe individuale, raportate la o populație mai mică de 50 milioane locuitori.

Lista proiectelor pentru tineri cercetători:

29. Proiectul științific: „Stabilirea corelării dintre tipul solurilor și concentrațiile de Radon”

Termenul de executare 01.2010 – 12.2011

Cifrul: 10.819.09.02A

Laboratorul Științific Igiena radiațiilor

Conducător științific: **Natalia Caterinciuc**, dr.med.

Grupul de creație: **Alexandra Cojocari, Serghei Vîrlan, Deonisii Furtună**

Obiectivele:

1. Determinarea concentrațiilor de Radon în straturile de sol subiacente diferitor tipuri de încăperi în principalele zone ecologice ale R.M.
2. Monitorizarea radonului în diferite tipuri de sol în funcție de eroziune, adâncime, direcția vântului și precipitații.
3. Monitorizarea radonului în diferite încăperi.

Rezumatul rezultatelor științifice: Studiile teoretice și experimentale au stabilit că sursa principală de expunere a populației de la sursele naturale o constituie radonul din solurile adiacente clădirilor de locuit, din aerul din încăperi și apă, care este generat în sol și roci, transportat prin difuzie și/sau convecție de la locul de formare. A doua sursă în ordinea importanței pentru radonul din aerul din încăperi o reprezintă materialele de construcție. Radonul, fiind un element de mare mobilitate, neputând fi fixat prin reacții chimice, pe de o parte, dar fiind generat continuu de sursele de radon din sol, degajat de materiale de construcție, pe de altă parte, acest radioelement este omniprezent. Astfel, este necesar de efectuat monitorizarea permanentă a concentrațiilor de radon pentru protecția sănătății populației. Cercetările noastre au confirmat rezultatele studiilor din țările europene în vederea monitorizării concentrațiilor de radon.

Rezultatele obținute sunt implementate în cartografierea concentrațiilor de radon pe teritoriul RM și cercetările pot fi continuate în cadrul unor proiecte din Cadru 7 contribuind la cartografierea Europei în baza concentrațiilor de radon. Recomandările principale vizând implementarea rezultatelor științifice aplicative țin de: controlul expunerii populației de la sursele de radon și thoron din încăperi; controlul expunerii populației de la sursele de radon și thoron din apa potabilă; implementarea standardelor europene privitor la materialele pentru construcția caselor noi și diminuarea expunerii de la radon în cele existente; acordarea politicii naționale privitor la expunerea populației de la sursele naturale, inclusiv radon, cu standardele AIEA, OMS, APM.

30. Proiectul științific: „Studierea aspectelor epidemiologice, imunologice, virusologice și de profilaxie ale infecției HIV asociate cu hepatitele virale parenterale pe anii 2013-2014”

Termenul de executare 01.2013 – 12.2014

Cifrul: 13.819.19.10A

Laboratorul Virusologie Generală, Laboratorul Epidemiologia hepatitelor virale, CNSP
IMSP Dermatologie și boli comunicabile

Conducător științific: **Vladimir Guriev**, dr.med.

Grupul de creație: **Igor Spînu**, dr.med., **Octavian Sajen**, **Sergiu Bologna**

Obiectivele:

1. Studierea morbidității prin hepatitele virale B și C la persoanele infectate cu HIV în dependența de locul de trai, ocupație, vârstă și sex în perioada 2003-2013;
2. Analiza și evaluarea statusului imun și încărcăturii virale la pacienții infectați cu virusul HIV în asociație cu hepatitele virale B și C;
3. Evaluarea aspectelor de profilaxie specifică și nespecifică, inclusiv vaccinarea persoanelor infectate cu HIV contra HVB utilizând preparate imuno-modelatoare autohtone
4. Elaborarea propunerilor privind perfecționarea sistemului de supraveghere epidemiologică a infecției HIV asociate cu hepatitele virale B și C, cu elemente de pronosticare.

Rezumatul rezultatelor științifice: În premieră au fost obținute rezultate originale privind morbiditatea prin hepatitele virale parenterale B și C la persoanele infectate cu HIV în dependență de categoriile de risc: localitate, ocupație vârstă și sex bazate pe un lot de 2491 de pacienți. Au fost determinate și evaluate particularitățile virusologice și imunologice la aceste categorii de persoane infectate, inclusiv gradul de influență a hepatitelor virale B și C asupra evoluției infecției cu HIV.

Studiul a demonstrat că hepatitele virale B și C, asociate cu infecția HIV, demonstrează o incidență sporită cu evoluția clinică severă, dar nu influențează semnificativ reproducerea virusului HIV și raportul indicelui imuno-reglator CD4/CD8. Rezultatele obținute au permis evidențierea noilor particularități epidemiologice, virusologice și imunologice ale infecției HIV asociate cu HVB și HVC în teritoriu endemic pentru aceste infecții cu optimizarea sistemului de supraveghere epidemiologică, prevenirea infectării și răspândirii patologiilor respective, în special în grupele cu risc sporit de infectare. Studierea statusului imun și încărcăturii virale la persoane infectate cu HIV și hepatite virale parenterale B și C face posibilă evidențierea și evaluarea acestor categorii de pacienți întru monitorizarea lor în scopul perfecționării sistemului de tratament adecvat.

Rezultatele obținute de către autori au fost implementate în monografia „Hepatite virale și HIV” Chișinău 2014 și 2 ordine ale MS privind planificarea vaccinării pentru anul 2014 și 2015.

31. Proiectul științific: „Gripa, infecții respiratorii virale acute IRVA, infecții respiratorii acute severe SARI: optimizarea sistemului de supraveghere epidemiologică întru diminuarea impactului asupra sistemului de sănătate”

Termenul de executare 01.2014 – 12.2015

Cifrul: 14.819.04.09A

Laboratorul Virusologie Generală, Laboratorul Epidemiologia hepatitelor virale

Conducător științific: **Igor Spînu**, dr.med.

Grupul de creație: **Vladimir Guriev**, dr.med., **Octavian Sajen**, **Sergiu Bologna**

Obiectivele:

1. Fortificarea capacităților de raportare la gripă, IRVA și SARI prin sistemul informațional de supraveghere a maladiilor transmisibile și evenimentele de sănătate publică întru depistarea și evaluarea tendinței de agravare a situației epidemiologice la infecțiile nominalizate.
2. Studierea și evaluarea procesului epidemic prin gripă, IRVA și SARI în contextul exigențelor recomandate de OMS: pattern, răspândire geografică, intensitate, prag epidemic, trend, tulpinile gripale dominante/co-dominante, rezistența la antivirale, influența asupra sistemului

- de sănătate întru pronosticarea situației epidemiologice și realizarea în timp real a intervențiilor de prevenție în dependență de situația creată.
3. Perfectarea măsurilor de control și răspuns la gripă, IRVA și SARI în contextul propunerilor înaintate de OMS, CDC și ECDC privind diminuarea impactului asupra sănătății publice
 4. Integrarea în sistemele internaționale europene (EuroFlu) și globale (FluNet) de supraveghere epidemiologică, virusologică și clinică la gripă, IRVA și SARI, cu elemente de transfer tehnologic recomandate de OMS.
 5. Valorificarea în continuare a metodelor clasice de izolare și identificare a tulpinilor gripale și paragripale cu implementarea ulterioară a tehnologiilor de performanță privind identificarea tipului, subtipului și genotipului prin tehnici de secvențiere a virusurilor gripale în Sistemul Național de supraveghere a gripei, IRVA și SARI de tip sentinelă.
 6. Studiarea și evaluarea politicii de vaccinare contra gripei în Republica Moldova în contextul prevederilor OMS privind eficacitatea imunizării și revederii (completării) contingentelor cu risc sporit de infectare, urmare a identificării ponderii (incidenței) bolnavilor cu SARI prin sistemul de tip sentinelă în Republica Moldova.
 7. Conlucrarea cu organismele internaționale ECDC, CDC, și OMS privind evaluarea politicii de vaccinare și tratament antiviral realizate în țările UE în contextul rezultatelor obținute în Republica Moldova ce țin de locul genotipurilor de virus gripal în arborele filogenetic global și perspectiva includerii lor în cocktailul vaccinal antigripal preconizat pentru sezonul viitor și studiarea rezistenței la antivirale – circumstanțe necesare întru optimizarea managementului tratamentului antiviral.

Rezumatul rezultatelor științifice: S-a constatat că gripa în anul 2013 a avut o răspândire geografică regională cu o intensitate medie a procesului epidemic și un impact moderat asupra sistemului de sănătate, etiologic a fost cauzată de virusurile gripale A(H1N1)pdm, B și A(H3N2) cu predominarea agentului gripal A(H1N1)pdm.

Preponderent gripa a afectat persoanele cu vârsta între 15 și 64 ani. Tulpinile de virusuri gripale izolate au fost sensibile la remediile antigripale Oseltamivir și Zanamivir iar după structura antigenică au corespuns vaccinului gripal recomandat de OMS pentru sezonul 2012-2013. Infecțiile acute ale căilor respiratorii superioare IRVA au afectat preponderent copiii, iar infecțiile respiratorii severe acute (SARI) au afectat atât adulții, cât și copiii. IRVA și SARI s-au înregistrat în toate teritoriile administrative, fiind mai sporită în populația urbană. Pe parcursul anului 2014 gripă a avut o răspândire geografică regională cu o intensitate medie a procesului epidemic și un impact scăzut asupra sistemului de sănătate, etiologic fiind predominant cauzată de virusurile gripale A(H3N2). Preponderent gripa a afectat copii, nivelul morbidității a scăzut de 3,9 ori față de aceeași perioadă a anului 2013. În populația urbană nivelul morbidității au fost mai sporit comparativ cu populația rurală. IRVA și SARI s-au înregistrat în toate teritoriile administrative, ultima cu cea mai înaltă morbiditate în municipiul Bălți, iar cea mai mică în raionul Ialoveni.

Tulpinile de virusuri gripale izolate au fost sensibile la antivirale de ultima generație, genotipic și fenotipic nedeosebindu-se de cele incluse în arbore filogenetic, ulterior servind ca argument pentru cocktailul vaccinal antigripal recomandat de OMS pentru 2014-2015.

2.2.1. Personalul uman de conducere

Nr. d/o	Nume, prenume	Funcția	Anul nașterii	Studiile obținute	Gradul științific/ Titlul științific/ științifico-didactic	Stagii de perfecționare în țara/peste hotare	Implicarea în proiecte de cercetare internațională	Abilitării cu dreptul conducător/consultant	Hotărârile privind desemnarea în funcție
1.	Spînu Constantin	Director adjunct pentru probleme de știință	1950	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor universitar			Dispoziție nr.1084D din 05.07.2010; 03.00.07 Microbiologie; Hotărîre nr. AT4/3 din 05.07.2012; 14.00.30 Epidemiologie	Ordinul MS nr.96-p § 5 din 12.07.2010
2.	Volneanschi Ana	Secretar științific	1946	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar cercetător				Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
3.	Guriev Vladimir	Șef laborator	1980	Superioare	Doctor în medicină	1. Pediatric Infectious diseases; Romania București, 26.09 - 29.09.2011 2. Infectious diseases; Austria, Salzburg, 22-28 mai 2011 3. Medical Safety; Austria, Salzburg, 27.05-			Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015

						02.06.2011; 4.Curs de Bioinformatica Rusia, St. Piterburg 26-30 august 2014			
4.	Spînu Igor	Şef laborator	1978	Superioare	Doctor în medicină	1. Şedinţa europeană regională de supraveghere epidemiologic ă asupra gripei de comun cu experţii OMS, CDC, ECDC, UNICEF; Braşov, România, 20- 24.09.2010; 2. Aspecte ale diagnosticului virologic şi molecular al gripei in sistem sentinela”, Bucureşti, România, 27.06- 03.07.2010			Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
5.	Scoferţa Petru	Şef laborator	1940	Superioare	Doctor în medicină, conferenţiar cercetător				Ordin nr.232-c din 17.12.2013 termen 02.01.2014 –

									31.12.2014
6.	Bucov Victoria	Şef laborator	1943	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor cercetător			Dispoziție CNAA nr. 778 din 15.06.2007; Dispoziție CNAA nr. 1712p din 05.07.2012;	Ordin nr.232-c din 17.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
7.	Burduniuc Olga	Şef laborator	1972	Superioare	Doctor în medicină	1. Curs de instruire la distanță privind biosecuritatea, biosiguranța și managementul riscului biologic în Centrul de Securitate Internațională, Insubria din Como, Italia noiembrie 2013- octombrie 2014. 2. Curs practic intensiv de instruire "World Health Organization - Multi-country Seminar, Laboratory Workshop on Antimicrobial Resistance, Tbilisi, Georgia, 29.06 - 04.07 2014.	PROJECT 03: Knowledge development and transfer of best practice on bio- safety/bio- security/bio- risk management		Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018

						3. Studii de masterat în cadrul Școlii de management în Sănătate Publică , USMF "N.Testemițanu" 2014-prezent			
8.	Rîmiș Constantin	Șef laborator	1970	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar		PROJECT 18: International network of universities and institutes for raising awareness on dualuse concerns in bio-technology		Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
9.	Corețchi Liuba	Șef laborator	1954	Superioare	Doctor habilitat în biologie; conferențiar cercetător	Regional workshop on Review of Radon Programmes in Eorope Member States. Viena, Austria. 22-25.04.2014	2014-2015; EURATOM	Dispoziție CNAA nr. AT 4/5 din 03.07.2014	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
10.	Friptuleac Grigore	Șef laborator	1943	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor universitar, 2002				Ordin 48a din 29.12.2013 Termen 02.01.2014 – 31.12.2014
11.	Ferdohleb Alina	Șef laborator	1970	Superioare	Doctor în medicină	1. Probleme actuale în diagnosticul și tratamentul	Consultant-Protecting Health and		Concurs, termen 20.11.2012-19.11.2016

						<p>bolilor ocupaționale pentru specialiștii interniști , USMF ”N. Testemițanu ” 20.05.2013 – 29.05.2013;</p> <p>2. Sinteze și interferențe ale medicinei ocupaționale, USMF ”N. Testemițanu 21.01.2013 – 25.01.2013.</p> <p>3. Curs Ergonomie - Prevention ergonomice en sante au travail, Sinaia, România 16-17.10, 2014;</p> <p>4. Managementul Serviciilor de Sănătate, USMF ”N. Testemițanu ” 29.01.2014 – 19.02.2014</p>	<p>Nutritional Status of pregnant women, breastfeeding mothers with children up to 6 months old and 6–24 months old children in the Republic of Moldova”, UNICEF – Moldova,</p> <p>Elaborarea raportului de progres la subiectul Protejarea sănătății și stării de nutriție a femeilor gravide, (Octombrie, 2010)</p>		
12.	Iarovoi Petru	Șef laborator	1932	Superioare	Doctor habilitat în medicină, conferențiar cercetător			Dispoziție CNAA nr. 1346 din 11.11.2011; 14.00.30 Epidemiologie	Eliberat, 2014
13.	Iachim Vasile	Șef laborator	1937	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar				Eliberat, 2013

					universitar				
14.	Zepca Victor	Şef laborator	1948	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar				Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015

2.2.2. Personalul uman

LISTA personalului de profil din sfera științei și inovării

Nr. d/o	Nume, prenume	Anul nașterii	Studiile obținute	Gradul științific/ Titlul științific/ științifico-didactic	Stagii de perfecționare în tara/peste hotare	Bază /cumul intern/ cumul extern	Funcția	Data ultimei atestări
1	Bahnarel Ion	1953	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor universitar	/Communication in Food Safety (FAO/WHO). Ungaria, Budapesta, 02.06-07.06.2014	Cumul intern	Cercetător științific principal	Ordin nr.38-c din 27.02.2014 termen 01.01.2014–31.12.2014
2.	Cojocaru Radu	1968	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar cercetător 1. Studii de masterat în cadrul Școlii de management în Sănătatea Publică 2014-prezent		Cumul intern	Cercetător științific coordonator	Concurs, termen 20.11.2012-19.11.2016
3.	Evtodienco Vasile	1935	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific coordonator	Decedat, 2013
4.	Chicu Valeriu	1944	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar		Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin nr.48-a din 29.12.2013 Termen 02.01.2014–

								31.12.2014
5.	Stratulat Tatiana	1960	Superioare	Doctor în științe biologice	<p>/The support in developing system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union. Chișinău, Republica moldova, 21.11-25.11.2011/</p> <p>/The support in developing system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union. Lodz, Polonia, 12.09-23.09.2011</p>	Bază	Cercetător științific superior	Eliberată, 2013
6.	Halacu Ala	1969	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 20-c din 30.01.2014 termen 01.02.2014–31.12.2014
7.	Hodîreva Galina	1947	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific superior	Concurs, termen 21.06.2011–20.06.2015
8.	Melnic Anatolie	1950	Superioare	Doctor în medicină	Epidemiologia. USMF „N. Testemițanu”, Chișinău 12.05.2014-30.05.2014 / 0	Cumul intern	Cercetător științific superior	Ordin nr.20-c din 30.01.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014
9.	Țurcan Laura	1971	Superioare	Doctor în medicină		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr.20-c din 30.01.2014 termen 01.02.2014 –

								31.12.2014
10.	Pîsla Mihail	1957	Superioare	Doctor în medicină		Cumul intern	Cercetător științific superior	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
11.	Cazacu-Stratu Angela	1977	Superioare	Doctor în medicină		Cumul extern	Cercetător științific coordonator	Ordin nr.41-c din 27.02.2014, termen 01.02.2014-31.12.2014
12.	Cerbușca Pavel	1962	Superioare	Doctor în pedagogia generală		Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin nr. 48-a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 - 31.12.2014
13.	Meșina Victor	1972	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar	/Igiena. UMF, Timișoara, România. 14.03-04.04.2011 /Promovarea sănătății în domeniul siguranței alimentelor și nutriției comunitare. UMF, Timișoara, România. 28.03.- 18.04.2014	Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin nr. 48-a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 - 31.12.2014
14.	Hăbășescu Ion	1938	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar		Cumul extern	Cercetător științific coordonator	Ordin nr. 13-a din 01.02.2011 termen 01.02.2011 – 31.12.2011
15.	Tafuni Ovidiu	1973	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar		Cumul extern	Cercetător științific coordonator	Ordin nr.41-c din 27.02.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014

16.	Calistru Rodica	1949	Superioare	Doctor în pedagogie		Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin nr.10-a din 01.02.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014
17.	Tutunaru Mariana	1976	Superioare	Doctor în medicină		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 23-c din 04.02.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014
18.	Iziumov Nina	1970	Superioare	Doctor în medicină	Igiena copiilor în instituțiile preșcolare 11.01-03.02.2010; Igiena adolescenților în instituțiile preuniversitare 18.10-10.11.2010; USMF „N. Testemițanu”, Chișinău Republica Moldova	Bază	Cercetător științific superior	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
19.	Țiganaș Odetta	1976	Superioare	Doctor în genetica omului și animalelor		Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin nr. 48-a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 - 31.12.2014
20.	Dănilă Tatiana	1972	Superioare	Fără grad	Igiena copiilor în instituțiile preșcolare 11.01–03.02.2010; Igiena adolescenților în instituțiile preuniversitare 18.10–10.11.2010; USMF „N. Testemițanu”, Chișinău Republica Moldova	Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 23-c din 04.02.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014
21.	Manole Vergil	1962	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr.38-a din 01.09.2011 termen

								01.09.2011 – 31.12.2011
22.	Arnaut Natalia	1976	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 48-a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 - 31.12.2014
23.	Crețu Cristina	1986	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 41-c din 27.02.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014
24.	Vîlcu Mihail	1958	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 26-a din 19.05.2014 termen 31.12.2014
25.	Burlacu Ana	1989	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 32-a din 01.06.2014 termen 31.12.2014
26.	Șmalenea Silvia	1979	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 48-a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
27.	Galben- Panciuc Zinaida	1960	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 07-a din 31.01.2013 termen 01.01.2013 – 31.12.2013
28.	Apostol Ion	1957	Superioare	Fără grad	Radioprotecția și Securitatea Nucleară, 2013 USMF „N.Testemițanu”, Chișinău, RM. / Involving the public to fight	Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 60-c din 31.03.2014 termen 01.04.2014 –

					consequences of terrorism and disasters, Georgia, Tbilisi, 2014.			31.12.2014
29.	Cucereanu Adela	1965	Superioare	Master		Bază	Cercetător științific	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
30.	Vîrlan Serghei	1985	Superioare	Fără grad	/ Developing and Implementing National Programmes for Control of Public Exposure to Radon”, Sofia, Bulgaria, 13 – 17 octombrie 2014.	Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
31.	Cojocari Alexandra	1985	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
32.	Plavan Irina	1984	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
33.	Roșca Andrei	1941	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor universitar		Bază	Cercetător științific principal	Ordin nr. 232-c din 17.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
34.	Bondarenco Ecaterina	1980	Superioare	Dorctor în biologie		Cumul intern	Cercetător științific	Ordin nr. 52-a din 10.11.2011 termen 01.09.2011 – 31.12.2011
35.	Furtuna Denisii		Superioare	Master		Cumul intern	Cercetător științific	Ordin nr.21-a din 15.04.2014 termen 02.04.2014 – 31.12.2014

36.	Pantea Valeriu	1949	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar cercetător		Cumul intern	Cercetător științific coordonator	Ordin nr.40-c din 27.02.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014
37.	Opopol Nicolae	1938	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor universitar, membru corespondent al AȘM		Cumul extern	Cercetător științific principal	Ordin 48-c din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
38.	Ețco Constantin	1941	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor universitar		Cumul extern	Cercetător științific coordonator	Ordin nr.28-a din 02.06.2014 termen 01.06.2014 - 31.12.2014
39.	Magdei Mihail	1945	Superioare	Doctor habilitat în medicină		Bază	Cercetător științific principal	Concurs, termen 20.11.2012-19.11.2016
40.	Croitoru Cătălina	1971	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar		Cumul extern	Cercetător științific	Ordin nr.48-a din 29.12.2013 termen 01.01.2014 – 31.12.2014
41.	Overcenco Ala	1975	Superioare	Doctor în geografie		Bază	Cercetător științific	Concurs, termen 21.06.2011-20.06.2015
42.	Coliban Iurie	1983	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 24-c din 29.12.2013 termen 01.02.2013 – 01.02.2013
43.	Osman Rodica	1988	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 81-c din 08.05.2014 Termen

								31.12.2014
44.	Isac Maria	1950	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar cercetător	/Epidemiologie. Metode de laborator. Institutul Cantacuzino, București.România 12.05.2014-30.05.2014.	Bază	Cercetător științific superior	Concurs, termen 21.06.2011- 20.06.2015
45.	Sajen Octavian	1985	Superioare	Fără grad	/Infectious diseases. Szlzburg, Austria. 26.05-01.06.2013	Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, termen 21.06.2011- 20.06.2015
46.	Vrînceanu- Beneș Angela	1972	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific superior	Ordin nr. 23-c din 04.02.2010 01.02.2010 – 31.12.2011
47.	Roșca Angela	1973	Superioare	Doctor în medicină		Cumul intern	Cercetător științific superior	Ordin nr. 04-a din 12.01.2009 termen 02.01.2009 – 31.12.2009
48.	Scobioală Svetlana	1972	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 145-c din 28.06.2010
49.	Apostol Mariana	1977	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr.10-a din 01.02.2014 termen 01.02.2014– 31.12.2014
50.	Bologa Sergiu	1985	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
51.	Bondarenco Victoria	1969	Superioare	Fără grad	Microbiologie.USMF „N.Testemițanu”, Chișinău,Republica Moldova,	Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014

					06.09-25.10.2013.			termen 15.04.2014 – 15.04.2018
52.	Cornilov Stela	1976	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
53.	Donos Ala	1961	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar		Cumul extern	Cercetător științific coordonator	Ordin nr.39 din 27.02.2014 termen 01.02.2014 – 31.12.2014
54.	Raba Tatiana	1961	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar		Cumul extern	Cercetător științific coordonator	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
55.	Eder Veronica	1974	Superioare	Fără grad	/ Aspecte ale diagnosticului virologic și molecular al gripei în sistemul sentinela. București, România. 27.06-03.07.2010; / Improving Influenza Laboratory Management Practicies. Bangkok, Tailanda. 27.02- 02.03.2012. /Практические аспекты молекулярных методов исследования вирусов гриппа Sankt-Petersburg, Federația Rusă, 28.05.2012 – 01.06.2012; /Stagiu privind tehnicile și	Bază	Cercetător științific	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015

					cercetarea metodelor de izolare, creștere și caracterizare antigenică, genotipică și fenotipică a virusurilor gripale identificate în Republica Moldova. Institutul Național de Cercetări în Medicină, Laboratorul de Referință pentru Gripă a OMS, Londra, Marea Britanie, 07.10.2013 – 25.10.2013; /Cursul de instruire CSTE-CDC Influenza Data Management and Epidemiological Analysis, organizat de CDC, Atlanta, SUA în colaborare cu OMS. Atena, Grecia, 07-11.04.2014.			
56.	Gostev Igor	1974	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
57.	Rusu Cristina	1983	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 51-a din 07.11.2011
58.	Chintea Pavel	1938	Superioare	Doctor habilitat în medicină, profesor universitar		Cumul intern	Cercetător științific superior	decedat
59.	Bîrca Ludmila	1966	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar univ.		Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin nr. 03-a din 14.01.2011 termen 14.01.2011 – 31.12.2011

60.	Pîntea Victor	1941	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar univ.		Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin nr.05-a din 01.02.2011 termin 01.02.2011 – 31.12.2011
61.	Romancenco Elena	1974	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific	Ordin nr. 23-a din 27.05.2010 termen 01.06.2010 - - 31.12.2010
62.	Cebotărescu Valentin	1964	Superioare	Doctor în medicină		Cumul extern	Cercetător științific	Ordin nr. 05-a din 01.12.2011 termen 01.02.2011 – 31.12.2011
63.	Gheorghiuța Stela	1971	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar cercetător	<p>/Reuniunea privind Strategiile de implementare a Regulamentului Sanitar Internațional (RSI), Luxemburg, Marele Ducat de Luxemburg, 25.02.2013 – 28.02.2013;</p> <p>Studii de masterat și teza de master în cadrul Școlii de management în Sănătate Publică, Chișinău, Republica Moldova, 2010-2012.</p> <p>/Prevenirea bolilor asociate asistenței medicale, controlul infecțiilor nosocomiale, prevenirii rezistenței la antibiotice. San Francisco, California, SUA, 01.11.2013 -</p>	Cumul intern	Cercetător științific superior	Concurs, termen 20.11.2012- 19.11.2016

					08.11.2013			
64.	Balan Greta	1973	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar	Studii de masterat în cadrul Școlii de management în Sănătatea Publică 2014 - prezent	Cumul extern, acord de muncă	Cercetător științific superior	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
65.	Burlacu Victoria	1969	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
66.	Caraman Natalia	1982	Superioare	Fără grad	/ Мобильность молодых ученых из стран СНГ”, Federația Rusă, or. Moscova 01.08-01.10.2011	Bază	Cercetător științific	Concurs, termen 21.06.2011 – 20.06.2015
67.	Caterinciuc Natalia	1975	Superioare	Doctor în medicină	/Reuniunea de lansare a proiectelor CBRN, organizată de Consorțiul olandez. Belgrad, Serbia, 22.05.2013 - 25.05.2013 Studii de masterat și teza de master în cadrul Școlii de management în Sănătate Publică, Chișinău, Republica Moldova, 2012-2014.	Cumul intern	Cercetător științific superior	Ordin nr.39 din 27.02.2014 termin 01.02.2014 – 31.12.2014
68.	Șușu Veronica	1959	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific stagiar	Ordin nr. 73-c din 01.04.2010
69.	Busuioc Ecaterina	1966	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific	Ordin nr. 73-c din 01.04.2010
70.	Ursu Elena	1986	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014

71.	Buzatu – Balckin Ecaterina	1984	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific	Ordin nr.41-c 01.02.2014 - 31.12.2014
72.	Bebîh Vladimir	1952	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific superior	Concurs, termen 21.06.2011- 20.06.2015
73.	Frumusachi Olga	1976	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, ordin nr. 112-c din 22.06.2011
74.	Garbuz Alexandru	1985	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
75.	Tihon Aliona	1966	Superioare	Doctor în medicină, conferențiar universitar	/Igiena, UMF, Tîrgu Mureș, România, 03.03.2014 – 14.03.2014; /Promovarea sănătății în domeniul siguranța alimentelor și nutriției comunitare, UMF, Tîrgu Mureș, România, 17.03.2014 – 28.03.2014.	Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr.33-a 01.06.2014 31.12.2014
76.	Mamaliga Narcisa	1968	Superioare	Magistru		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
77.	Bernic Vladimir	1971	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific superior	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
78.	Batin Vadim	1980	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător	Ordin 48a din

							științific stagiar	29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
79.	Lupu Marina	1979	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, termen 21.06.2011-20.06.2015
80.	Miron Inga	1985	Superioare	Fără grad		Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018
81.	Șalaru Ion	1963	Superioare	Fără grad		Cumul intern	Cercetător științific	Ordin nr.66 din 10.04.2014 termen 07.04.2014 31.12.2014
82.	Bogdevici Oleg	1963	Superioare	Doctor în geologie inginereasca		Cumul extern	Cercetător științific superior	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014
83.	Jardan Elena	1985	Superioare	Fără grad	/The support in developing system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union, Lodz, Poland, 12.09-23.09.2011. /The support in developing system of sound chemical management in Moldova in	Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, ordin nr. 79-c din 05.05.2014 termen 15.04.2014 – 15.04.2018

					order to facilitate economic integration with the European Union. Polonia, Lodz, 16.09.2013 -21.09.2013. /Strategies for Chemicals Management în Suedia, Stockholm, 11.03.2013-31.03.2013			
84.	Pînzaru Iurie	1958	Superioare	Doctor în medicină	/The support in developing system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union”, Lodz, Poland, 2011, 2013, 2014 câte 10 zile.	Cumul intern	Cercetător științific coordonator	Ordin nr.39 din 27.02.2014 termin 01.02.2014 – 31.12.2014
85.	Sîrcu Raisa	1954	Superioare	Doctor în biochimie medicală	The support in developing system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union”, Chișinău, Moldova, 21.11.2011-25.11.2011. /Chemicals Management in the Republic of Moldova – approximation to the EU legislation and other international standards, Chișinău, Moldova, 14.10 - 18.10.2013 și 04.11 – 08.11.2013.	Bază	Cercetător științific superior	Concurs, termen 21.06.2011- 20.06.2015

					<p>/Preparation of public administration staff from Moldova to the tasks associated with the process of approximation of the chemical management of Moldova to the EU legislation and other international standards”, Chişinău, Moldova, 20.10-24.10.2014;</p> <p>«Good Laboratory Practice (GLP)», Chişinău, Republica Moldova, 20.08.2014;</p> <p>«Pesticide Residues Monitoring” Chişinău, Republica Moldova, 28.10.2014-30.10.2014.</p> <p>/The support in developing system of sound chemical management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union. Polonia, Lodz, 16.09-21.09.2013.</p> <p>/Strategies for Chemical Management, Swedish Chemical Agency (KEMI), Swedish International Development Cooperation Agency (Sida), Suedia, Stockholm, 15.09 -</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--	--

					07.10. 2014.			
86.	Tîrsîna Alla	1987	Superioare	Fără grad	<p>Igiena generală USMF „N. Testemitanu”, Chişinău, Republica Moldova, 19.01.2015- 06.02.2015. Pesticide Residues Monitoring. Chişinău, Republica Moldova, 28.10.2014 -30.10.2014.</p> <p>/The support in developing system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union. Lodz, Poland, 22.09 – 26.09.2014.</p>	Cumul intern	Cercetător ştiinţific stagiar	Ordin nr.154-c din 16.09.2014
87.	Zavtoni Mariana	1976	Superioare	Fără grad	<p>Igiena generală USMF „N. Testemitanu”, Chişinău, Republica Moldova, 19.01.2014- 06.02.2014.</p> <p>The support in developing system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union. Chişinău, Republica Moldova, 21.11- 25.11.2011.</p> <p>Chemicals Management in the Republic of Moldova – approximation to the EU</p>	Bază	Cercetător ştiinţific	Concurs, termen 21.06.2011- 20.06.2015

					<p>legislation and other international standards. Chișinău, Republica Moldova, 14.10- 18.10.2013 și 04.11 – 08.11.2013. Preparation of public administration staff from Moldova to the tasks associated with the process of approximation of the chemical management of Moldova to the EU legislation and other international standards. Chișinău, Republica Moldova, 20.10-24.10.2014.</p> <p>Pesticide Residues Monitoring, Chișinău, Republica Moldova. 28.10.2014-30.10.2014.</p>			
88.	Lungu Vera	1960	Superioare	Doctor în medicină		Cumul intern	Cercetător științific superior	Ordin nr. 73-c din 01.04.2010
89.	Calin Vasile	1941	Superioare	Doctor în medicină		Bază	Cercetător științific superior	eliberat
90.	Brînză Olga	1987	Superioare	Master în chimie	Studii de masterat, specialitatea Științe exacte, Chimia. Universitatea AȘM, 2011-2013	Bază	Cercetător științific stagiar	Concurs, termen 15.05.2011-14.05.2015
91.	Grumeza Maria	1966	Superioare	Fără grad		Cumul extern	Cercetător științific stagiar	Ordin 48a din 29.12.2013 termen 02.01.2014 – 31.12.2014

92	Siminovici Svetlana	1958	Superioare	Master în sănătate publică		Cumul intern	Cercetător științific stagiar	Ordin nr.41-c din 27.02.2014 01.02.2014 – 31.12.2014
----	---------------------	------	------------	----------------------------	--	--------------	-------------------------------	---

2.2. 3. Personalul uman
LISTA personalului auxiliar

Nr. d/o	Nume/Prenume	Anul nașterii	Studii obținute	Bază/cumul intern/ cumul extern	Funcția
1.	Pîrvu Oxana	1979	Superioare	Bază	Laborant superior
2.	Mocanu Igor	1988	Superioare	Cumul intern	Laborant superior
3.	Căpățîna Angela	1981	Superioare	Bază	Laborant superior
4.	Șargu Zinaida	1970	Superioare	Cumul extern	Laborant superior
5.	Migalatiev Raisa	1961	Superioare	Bază	Laborant superior
6.	Ouatu Ala	1961	Superioare	Bază	Laborant superior
7.	Boițu Elena	1962	Superioare	Bază	Laborant superior
8.	Antonova Zinovia	1947	Medii sp.	Bază	Laborant superior
9.	Romanciuc Parascovia	1960	Superioare	Bază	Laborant superior
10.	Porcescu Anastasia	1987	Superioare	Bază	Laborant superior
11.	Ceban Tatiana	1990	Superioare	Bază	Laborant superior
12.	Rață Vadim	1988	Superioare	Bază	Laborant superior
13.	Vlas Marina	1983	Superioare	Bază	Laborant superior
14.	Mocanu Ana	1989	Superioare	Cumul intern	Laborant superior
15.	Roman Olivia	1985	Superioare	Bază	Laborant superior
16.	Savca Leonid	1946	Superioare	Cumul intern	Laborant superior
17.	Vlas Marina	1983	Superioare	Bază	Laborant superior
18.	Cernelea Denis	1986	Superioare	Bază	Laborant superior
19.	Egorov Dmitrii	1980	Superioare	Bază	Laborant superior
20.	Buzatu Ana	1932	Superioare	Cumul intern	Laborant superior
21.	Sofronovici Anastasia	1982	Superioare	Bază	Laborant st. medii
22.	Ciotcă Tatiana	1970	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii

23.	Florea Elena	1986	Studii superioare incomplete	Cumul intern	Laborant st. medii
24.	Zlatov Liudmila	1990	Medii de specialitate	Bază	Laborant st. medii
25.	Curicheru Victoria	1976	Medii de specialitate	Bază	Laborant st. medii
26.	Cheleş Inna	1992	Studii superioare incomplete	Bază	Laborant st. medii
27.	Țaralunga Ludmila	1950	Medii de specialitate	Bază	Laborant st. medii
28.	Negru Svetlana	1962	Medii de specialitate	Bază	Laborant st. medii
29.	Ciornea Alesea	1990	Studii superioare incomplete	Bază	Laborant st. medii
30.	Gîsca Veronica	1992	Studii superioare incomplete	Bază	Laborant st. medii
31.	Zaporojan Aculina	1990	Studii superioare incomplete	Bază	Laborant st. medii
32.	Carp Liuba	1956	Superioare	Cumul intern	Laborant st. medii
33.	Chetean Cristina	1990	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
34.	Bobulici Galina	1960	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
35.	Socoliuc Maria	1955	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
36.	Lescinscaia Tatiana	1954	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
37.	Midovschi Ludmila	1950	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
38.	Trifan Aurelia	1967	Superioare	Cumul extern	Laborant st. medii
39.	Povar Vladimir	1991	Studii superioare incomplete	Bază	Laborant st. medii
40.	Savciuc Victor	1991	Studii superioare incomplete	Bază	Laborant st. medii
41.	Bunescu-Costin Natalia	1961	Superioare	Bază	Laborant st. medii
42.	Mămăliga Olga	1985	Medii	Cumul intern	Laborant st. medii
43.	Patlati Aliona	1969	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
44.	Negru Svetlana	1962	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
45.	Bumbu Elena	1988	Medii de specialitate	Bază	Laborant st. medii
46.	Șonțu Galina	1988	Medii de specialitate	Cumul intern	Laborant st. medii
47.	Efremova Galina	1936	Medii de specialitate	Cumul intern	Preparator
48.	Scurtu Valentina	1976	Medii	Bază	Preparator
49.	Tofan Ecaterina	1952	Medii	Bază	Preparator
50.	Siceac Olga	1946	Medii	Bază	Preparator
51.	Goga Ana	1953	Medii	Bază	Preparator
52.	Paladie Raisa	1956	Medii	Bază	Preparator
53.	Condrea Larisa	1955	Medii	Bază	Preparator
54.	Găină Elena	1956	Medii	Bază	Preparator
55.	Mereacre Ioana	1966	Medii	Cumul intern	Preparator

56.	Lașco Ioana	1939	Fără studii	Cumul intern	Preparator
57.	Zazuc Ecaterina	1972	Superioare	Cumul intern	Contabil coordonator
58.	Cucereanu Diana	1986	Superioare	Cumul intern	Contabil coordonator
59.	Grozav Nadejda	1987	Superioare	Cumul intern	Contabil cat. I
60.	Boghii Mariana	1989	Superioare	Cumul intern	Economist coordonator
61.	Vlah Ecaterina	1987	Superioare	Bază	Inspector de cadre
62.	Stigariov Sergiu	1973	Superioare	Cumul intern	Inginer programator, coordonator
63.	Suruceanu Nina	1969	Medii de specialitate	Bază	Bibliotecar
64.	Oloi Liuba	1956	Medii de specialitate	Cumul intern	Mașinist reparație
65.	Rotaru Valeriu	1957	Medii	Bază	Ușier
66.	Mamaliga Victor	1958	Medii	Bază	Șofer
67.	Șeliscaia Ludmila	1951	Superioare	Bază	Muncitor la îngrijirea animalelor
68.	Lașco Veaceslav	1975	Medii	Bază	Muncitor la îngrijirea animalelor

2.2.3, Lista conducătorilor Programelor de stat și proiectelor de cercetare, desemnați în perioada 2010-2014

Nr. d/o	Nume și prenume	Gradul științific, titluul științific	Anii	Statutul proiectelor
1.	Bahnarel Ion	Dr.hab.șt.m ed., prof.univ.	2009-2010 2011-2014	1.Proiecte instituționale
2.	Spînu Constantin	Dr.hab.șt.med., prof.univ.	2009-2010 <u>2011-2014</u> 2011-2012	1.Proiecte instituționale. 2. Program de stat
3.	Opopol Nicolae	Dr.hab.șt.med., prof.univ.	2006-2010 2011-2014	Proiecte instituționale
4.	Grigore Friptuleac	Dr.hab.șt.med., prof.univ.	2009-2010 <u>2011-2014</u> 2009-2010 2011-2012	1.Proiecte instituționale. 2. Programe de stat
5.	Bucov Victoria	Dr.hab.șt.med., prof.cerc.	2007-2010 2011-2014	Proiecte instituționale
6.	Iarovoi Petru	Dr.hab.șt.med., conf.cerc.	2008-2010	Proiect instituțional
7.	Iachim Vasile	Dr.șt.med., conf.univ.	2008-2010	Proiect instituțional
8.	Russu Raisa	Dr.șt.med., conf.univ.	2007-2010	Proiect instituțional
9.	Bîrca Ludmila	Dr.șt.med	2009-2010	Program de stat
10.	Scoferța Petru	Dr.șt.med., conf.cerc.	2009-2010 2011-2014	Proiecte instituționale
11.	Chicu Valeriu	Dr.șt.med., conf.univ.	2009-2010	Proiect instituțional
12.	Cojocaru Radu	Dr.șt.med., conf.cerc.	2009-2010 2011-2014	Proiecte instituționale
13.	Evtodienco Vasile	Dr.șt.med.	2010	Proiect instituțional
14.	Isac Maria	Dr.șt.med.	2010	Proiect instituțional
15.	Corețchi Liuba	Dr.hab.șt.biol., conf.cerc.	2011-2014 2014-2015	1.Proiect instituțional 2.Proiect internațional
16.	Ferdohleb Alina	Dr.șt.med., conf.cerc.	2011-2014	Proiect instituțional
17.	Stratulat Tatiana	Dr.șt.biol.	2008-2010	Proiect instituțional
18.	Sîrcu Raisa	Dr.șt.biol.	2014-2015	Proiect internațional
19.	Caterinciuc Natalia	Dr.șt.med., conf.cerc.	2010-2011	Program tineri cercetători
20.	Guriev Vladimir	Dr.șt.med., conf.cerc.	2013-2014	Program tineri cercetători
21.	Spînu Igor	Dr.șt.med., conf.cerc.	2014-2014	Program tineri cercetători

În a.2014 au obținut titlul de conferențiar cercetător 3 dr.șt.med.: d.d. Stela Gheorghita, ALINA Ferdohleb și Radu Cojocaru.

2.3. MIJLOACELE FINANCIARE DISPONIBILE

2.4.

Finanțarea cercetărilor științifice în CNSP se efectuează din bugetul de stat prin intermediul AȘM și parțial din mijloace speciale ale instituției, ultimele fiind folosite în comun cu subdiviziunile sectorului practic, preponderent pentru cheltuieli de regie, procurarea fondurilor fixe, plata pentru internet, implementarea rezultatelor de cercetare-dezvoltare, etc. Astfel, alocațiile financiare pentru sectorul științific în **a.2010** a constituit **4050,3 mii lei**, inclusiv din bugetul de stat 19564,0 mii lei; proiecte naționale/granturi 745,8 mii lei; proiecte internaționale/granturi – 98,2 mii lei. În **a.2011** pentru realizarea proiectelor de cercetări științifice au fost folosite **4132,3 mii lei**, inclusiv 3822,3 mii lei pentru 9 proiecte instituționale, 190 mii lei pentru 2 proiecte din Programe de stat și 120,0 mii lei pentru 1 proiect pentru tineri cercetători. Alocațiile financiare pentru **a.2012** au constituit **5221,9 mii lei**, inclusiv 5031,9 mii lei pentru 9 proiecte instituționale și 190,0 mii lei pentru 2 proiecte din Programe de stat. Pentru **a.2013** au fost atribuite alocații în volum de **5242,6 mii lei**, inclusiv 5159,1 mii lei pentru 9 proiecte instituționale și 85,0 mii lei pentru 1 proiect pentru tineri cercetători. În **a.2014** alocațiile financiare au constituit **6095,5 mii lei**, inclusiv 5903,5 mii lei pentru 9 proiecte instituționale și 165,0 mii lei pentru 2 proiecte pentru tineri cercetători.

Deși anual s-a constatat o creștere anuală a alocațiilor financiare pentru realizarea cercetărilor științifice, analiza distribuirii cheltuielilor denotă, ca peste 90% din volumul alocațiilor este atribuit remunerării muncii angajaților.

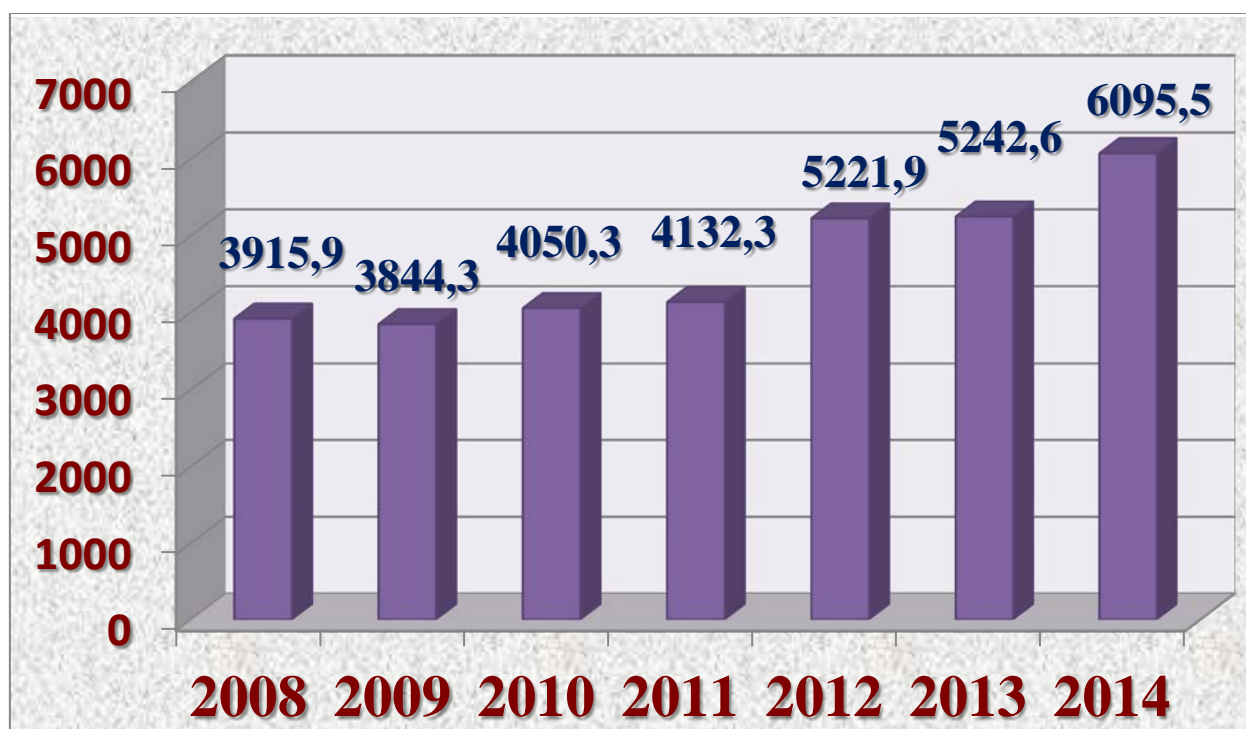


Figura 1. Dinamica finanțării cercetărilor științifice, realizate în CNSP

Analiza distribuirii cheltuielilor pe articole denotă, ca peste 90% din volumul alocațiilor este anual este atribuit remunerării muncii angajaților (Fig.2). Astfel, pentru remunerarea muncii (art.111) au fost folosite 92,3-97,1% din alocații, ceea ce a constituit în mediu anual 94,4% - 4583.86mii lei. Pentru plata mărfurilor și serviciilor (art.113) au fost acordate în mediu anual

4,6% din alocații sau 268,34 mii lei, pentru deplasările de serviciu (art.114) in teritoriul țării pentru colectarea datelor pentru cercetările planificate – 0,7% - 69,28mii lei, iar pentru procurarea utilajului - 0% alocații.

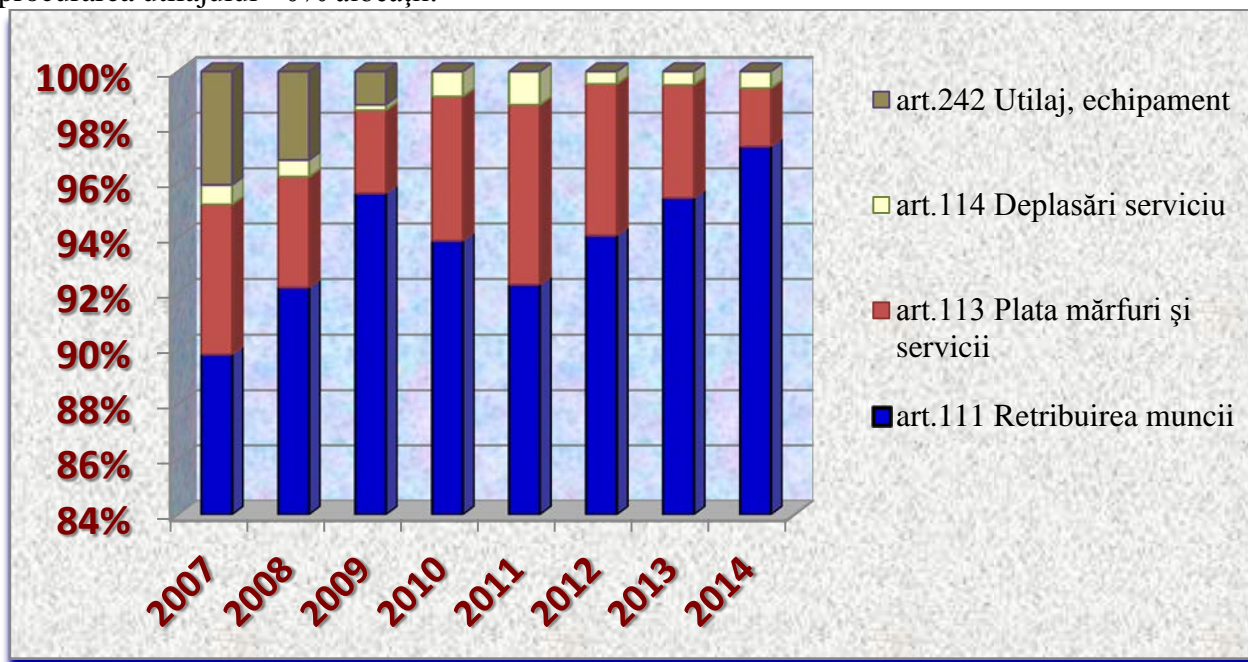


Figura 2. Structura alocațiilor pe articole

2.4. POTENȚIAL LOGISTIC ȘI INFRASTRUCTURA DE CERCETARE

Subdiviziunile sectorului științific al Centrului Național de Sănătate Publică dispun de spații adecvate procesului de cercetare-dezvoltare, sunt amplasate în dependență de profilul activității în edificii separate sau în comun cu secțiile și laboratoarele cu activitate practică. Suprafața totală de amplasare a sectorului științific constituie 1363,2m². Baza tehnico-materială este comună pentru ambele sectoare ale instituției – științific și practic, fapt ce permite de a efectua cercetări științifice la nivel contemporan. Laboratoarele sunt dotate cu echipament și aparataj performant (*Cititor de microplăci Multiscan FC; Aparat de cântărit cu funcționare neautomată BPS-70-C1; Balanță electrono-tenzometrică BS-30D1.3-5; Aparat de cântărit cu funcționare neautomată AS 220/C/2, Termostat ST1⁺; Analizator hematologic Abachus Junior 5 VET; Analizator medical (biochimic) manual Stat Fax 4500; Microscop biologic digital NLCD - 120C; Microscop Binocular XSZ-148; Dozator medical pentru un interval DACpette; PH-metru ph-150 M; Micrometru N 125-150; Incubator cu CO₂, MCO – 5AC Sanyo; Camere pentru Electroforeză orizontală și verticală VS 200 DSS; Boxă BioSan; DNA/RNA UV – cleaner box, UVC/T – AR; Centrifuga TGL – 16; Hotă laminară UVC/T-AR etc.*).

Costul total al echipamentului utilizat în cercetare constituie – 4962,8 mii lei (media anuală);

Costul echipamentului per cercetător – 90,89 mii lei (media anuală); în realitate acest indice este mult mai înalt, deoarece utilajul și echipamentul modern, utilizat în cadrul cercetărilor științifice, în mare parte, este obținut prin granturi, proiecte obținute de la BM, OMS, UNICEF, precum și din sursele speciale formate urmare prestării serviciilor contra plată.

Uzura echipamentului constituie 60%;

Echipament științific:

- sub 5 ani: 30,5%;

- 6-10 ani: 35,0%;

- peste 10 ani: 34,5%.

Baza materială a instituției este utilizată și de alte organizații în baza acordurilor de colaborare – efectuarea cercetărilor specifice cu interpretarea rezultatelor obținute.

Asigurarea spațiului informațional (bibliotecă, calculatoare pentru tot personalul de profil, rețea internă, internet etc.): CNSP dispune de o bibliotecă științifică, care are un fond mare de literatură de specialitate și medicină (cărți, reviste, ziare etc.). Toate laboratoarele științifice sunt dotate cu calculatoare și notebook-uri, conectate la rețeaua internă și internet.

CNSP este fondatorul a două reviste științifice „Buletinul Academiei de Științe. Științe medicale” și „Sănătate publică, economie și management în medicină” și a revistei științifico-practică „Cronica sănătății publice”.

3. REZULTATELE CERCETĂRII, CALITATEA, EFICIENȚA, RELEVANȚA, IMPACTUL

a.2010

1. Raport național în 2 limbi (română și engleză) Sănătatea copiilor și mediul înconjurător în Republica Moldova, Hotineanu V., Magdei M., Volneanschi A., Opopol N., Friptuleac Gr., Bahnarel I., Pantea V. și al. Chișinău, 2010, 126 p. Raportul a fost elaborat pentru Conferința Miniștrilor de Mediu și Sănătate de la Parma, Italia, în conformitate cu metoda elaborată de programul ONU pentru mediu privind analiza complexă a problemelor de mediu și sănătate „Geo-sănătate”. Raportul este rezultatul activităților comune a unei echipe de savanți și specialiști din instituțiile Ministerului Sănătății și Mediului și reflectă situația actuală în domeniu, starea de sănătate a populației, inclusiv copiilor și impactul factorilor de mediu asupra sănătății acestor, problemele prioritare, politicile și activitatea statului în scopul ameliorării situației create. Originalitatea lucrării constă în complexitatea problemelor evaluate referitor la impactul factorilor de mediu asupra stării de sănătate a copiilor și direcțiile de intervenție în scopul ameliorării situației create.

2. Raport național „Sănătatea în relație cu mediul: Monitorizarea stării de sănătate în relație cu factorii exogeni de mediu”. Chișinău, 2010, 116 p. Pantea Valeriu, Opopol Nicolae, Bahnarel Ion, Șalaru Ion, Volneanschi Ana, Overcenco Ala, Croitoru Cătălina, Cernelea Denis. Lucrarea reprezintă rezultatul analizei stării de sănătate în relație cu unii factori prioritari de mediu și constă în sumarul analitic al indicilor de sănătate în relație cu calitatea factorilor mediului de existență prin prisma unităților administrativ-teritoriale a țării și grupe de vârstă și gen a populației.

3. Elaborarea, promovarea și implementarea Hotărârii Guvernului nr.384 din 12.05.2010 „Cu privire la Serviciul de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice”, prin care a fost aprobat Regulamentul Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice - autoritate competentă pentru supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova. Documentul prevede activitățile, atribuțiile de bază, drepturile și obligațiile Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice.

4. Monografia „Hepatita virală C acută. Particularități clinice, epidemiologice, imunologice și de tratament la persoanele de vârstă tânără și medie” Victor Pîntea, Constantin Spînu, Lilia Cojuhari, Valentin Cebotarescu. Lucrarea conține rezultatele unui studiu științific complex clinico-epidemiologic, imunologic, cu elaborarea opțiunilor de optimizare a tratamentului hepatitei virale C la persoane de vârstă tânără și medie. S-a determinat, că HVC în RM mai frecvent (95%) este provocată de genotipul 1b, cu infectare preponderentă pe cale parenterală, evoluție ușoară și medie la persoane tinere; medie și gravă la persoane de vârstă medie. Administrarea preparatului autohton Pacovirină în calitate de remediu medicamentos suplimentar la tratamentul tradițional are efecte benefice asupra simptomatologiei clinice, indicilor biochimici, statutului imun și încărcăturii virale și poate fi recomandat în calitate de un remediu de bază în tratamentul HVC acute. Monografia este adresată medicilor infecționiști, de familie, epidemiologi, hepatologi, rezidenților infecționiști și studenților facultăților de medicină.

5. Monografia. Hepatita virală B (etiologie, epidemiologie, diagnostic, tratament și profilaxie). Constantin Spînu, Petru Iarovoi, Tiberiu Holban, Lilia Cojuhari. În monografie sunt

prezentate date actuale despre etiologia, patogenia, epidemiologia, tabloul clinic, diagnosticul, tratamentul și profilaxia hepatitei virale B. Sunt reflectate rezultatele cercetărilor originale efectuate de către autori privind particularitățile clinico-epidemiologice, imunologice, aplicării tratamentelor antivirale în HVB acută și cronică, rezultatele profilaxiei prin vaccinare în această infecție. Un deosebit interes științifico-practic prezintă rezultatele utilizării produsului autohton „Pacovirin” – medicament cu activități antivirale, imunomodulatoare, interferonogene și antioxidante în tratamentul și profilaxia hepatitelor virale.

6. Monografia „Transmiterea materno-fetală a infecției HIV și tratamentul profilactic (aspecte clinice, epidemiologice, imunologice, molecular-biologice și de tratament profilactic ale infecției HIV la gravide și la copii născuți din mame infectate cu HIV)”. Victor Pîntea, Lucia Luca, Constantin Spînu, *Lucrarea conține rezultatele unui studiu științific complex clinico-epidemiologic, imunologic, molecular-biologic cu perfectarea opțiunilor de tratament profilactic ale infecției cu HIV la gravide și la copii născuți din mame infectate cu HIV efectuat în Republica Moldova. Sunt elucidate realizările și perspectivele în studiul transmiterii materno-fetale a infecției HIV în lume, particularitățile clinice, epidemiologice imunologice și molecular-biologice ale infecției HIV forma asimptomatică și simptomatică la gravide, care au beneficiat și cele care nu au beneficiat de tratament antiretroviral. Sunt elaborate recomandări practice cu argumentarea necesității efectuării tratamentului antiretroviral în sarcină. S-a determinat posibilitatea de a spori eficacitatea tratamentului infecției cu HIV, a accelera normalizarea indicilor clinici, imunologici și reducerea maximală a încărcăturii virale prin administrarea Pacovirinei Plus în doză de 50 mg de două ori pe zi timp de șase luni. Monografia este adresată medicilor infecționiști, de familie, epidemiologilor, hepatologilor, rezidenților infecționiști și studenților facultăților de medicină.*

7. Ghid practic. Gripă aviară. Aspecte epidemiologice, clinice, de laborator, tratament și profilaxie. Chișinău, 2010, 90 p. Ghidul practic este format în scopul de identificare rapidă a persoanelor cu risc sporit de infectare și răspândire a infecției gripale, standardizare a criteriilor de stabilire a diagnosticului de gripă la oameni, managementului cazurilor cu infecție gripală, prevenire a complicațiilor severe și deceselor, uniformizarea metodelor de diagnostic ale gripei, implementarea precoce a măsurilor de control ale infecției. Ghidul practic este destinat specialiștilor IMSP, departamentale, private și din cadrul medicinei preventive, în special pentru medici infecționiști, epidemiologi, medici de familie, rezidenți, interniști, laboranți.

a.2011

1. Monografie. Igiena muncii lucrătorilor gospodăriilor țărănești. Tipogr. „Baștina-RADOG” SRL, Chișinău 2011, 272p. **Friptuleac Grigore**, dr.hab.med., profesor universitar, **Pînzaru Iurie**, dr.șt.med. Monografia de față este dedicată igienei muncii lucrătorilor gospodăriilor țărănești. Obiectivele cercetărilor implică estimarea particularităților demografice ale lucrătorilor gospodăriilor țărănești și accesul la asistență medicală; studierea și evaluarea stării de sănătate a lucrătorilor gospodăriilor țărănești; studierea și evaluarea igienică a particularităților mediului ocupațional; evaluarea interrelațiilor dintre indicii stării de sănătate și factorii de risc; elaborarea măsurilor de profilaxie. Monografia este destinată specialiștilor în sănătate publică – medicilor igienști, medicilor de familie, managerilor în medicină. Ea va fi utilă și studenților facultăților de medicină și sănătate publică, rezidenților, doctoranzilor, cercetătorilor științifici.

2. Ghid național de biosiguranță pentru laboratoare. Chișinău 2011, 166 p. Radu Cojocaru, Valeria Dmitrienco, Stela Gheorghiuța, Victoria Ghidirim, Ala Halacu, Anatol Melnic, Petru Scoferța, Svetlana Prudnicionoc. Ghidul constituie un material de referință pentru promovarea unor coduri naționale de bună practică pentru securizarea materialului

microbiologic, asigurând securitatea acestuia pentru scopuri clinice, de cercetare și epidemiologie. Sunt reflectate informații utile privind evaluarea riscului, utilizarea în siguranță a tehnologiilor recombinante și transportul materialelor infecțioase. Sunt abordate aspecte de protejare a materialului microbiologic în privința furtului, pierderii sau al deversării care pot conduce la utilizarea neadecvată a acestor agenți și la afectarea sănătății publice.

3. În cadrul Concursului anual „**Teza de doctorat de excelență a anului**”, organizat în premieră în a. 2011 de Consiliul Național pentru Atestare și Acreditare (CNAA), teza de doctor habilitat în medicină „*Estimarea riscului asociat iradierii populației Republicii Moldova și posibilități de reducere a impactului pe sănătate*”, susținută de dl **Ion Bahnarel** a obținut Diploma de gradul II.

a.2012

1. Programul național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012 – 2016, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr.90 din 13.02.2012.

În Republica Moldova datorită implementării măsurilor de prevenție specifică și nespecifică prevăzute de primul Program Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D (1997-2006) și al doilea (2007-2011) s-au obținut rezultate semnificative în reducerea nivelului morbidității prin hepatitele virale B, C și D acute. **Impactul economic** al morbidității prin hepatite virale pe parcursul aa. 1997-2010 a constituit 962541 mii lei. **Prejudiciul economic** prevenit ca urmare a realizării Programelor Naționale de combatere a hepatitelor virale B, C și D în Republica Moldova, pe perioada anilor 1997-2010 a constituit 809323 mii lei. În scopul reducerii în continuare a morbidității prin hepatite virale acute până la indicii înregistrați în majoritatea țărilor europene și a incidenței prin hepatitele cronice, ciroze hepatice și cancer primar hepatic, întru ameliorarea situației epidemiologice și reducerea impactului economic, ameliorării stării de sănătate a populației Republicii Moldova, s-a elaborat un nou Program Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016.

2. Pentru rezultate remarcabile în domeniul medicinei dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ., s-a decernat **Premiul Național pe anul 2012** (Hotărârea Guvernului nr.625 din 23.08.2012).

3. Invenția „**Metodă de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imunocompromise**” (*Hotărâre a AGEPI nr.7229 din 2012.05.23*) este destinată sporirii eficacității vaccinării contra hepatitei virale B. Metoda propune un procedeu original de vaccinare, care constă în administrarea concomitentă a vaccinului contra hepatitei virale B cu preparatul adaptogen de origine vegetală Pacovirină - pastile a câte 50,0 mg. Rezultatul socio-economic constă în intensificarea procesului de imunogeneză, exprimat printr-un titru semnificativ de anticorpi protectori, ce duce la reducerea la minimum a riscului de apariție a cazurilor de hepatită virală B la persoanele cu statut imun compromis și la micșorarea semnificativă a numărului de persoane non-responsabile la vaccin. **Valorificarea elaborării** constă în realizarea în practica medicală prin implementarea Programului național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016.

4. Monografie „**Actualități în tratamentul și profilaxia infecțiilor virale**”. Chișinău, **Tipografia Sirius SRL, 2012, 128 pag.** Igor Spînu, Constantin Spînu, Victor Pîntea, Tiberiu Holban. Monografia prezintă o sinteză a datelor literaturii de specialitate și rezultatele cercetărilor științifice ale autorilor privind maladiile cauzate de virusuri, care prin ponderea, frecvența, numărul marcat și consecințele postmorbide rămân una din cele mai actuale probleme ale medicinei contemporane. În Republica Moldova problema combaterii infecțiilor virale rămâne deosebit de actuală, în special profilaxia și tratamentul hepatitelor virale, infecțiilor cu

Herpes simplex, Citomegalovirus, Gripei, Paragripei, Adenovirusuri, enterovirusuri etc. Chimioterapia existentă la moment nu s-a dovedit a fi efectivă totalmente în tratamentul infecțiilor virale. Actualmente un interes științifico-practic deosebit pentru chimioterapia antivirală prezintă substanțele biologic active de origine vegetală, în special glicozidele sterioide. În contextul premiselor expuse un deosebit interes științifico-practic pentru virusologia medicală prezintă problema studierii activității antivirale, imunomodulatoare și interferonogene a produsului autohton „Pacovirină”, cu identificarea proprietăților nominalizate pe diferite modele de infecții, etiologic cauzate de virusuri cu genom ARN și ADN. Aceste circumstanțe au servit ca obiective de bază a prezenței lucrării de cercetare.

5. Monografie „Combaterea bolilor infecțioase în Republica Moldova”. Petru Iarovoi. Chișinău: Combinatul poligrafic, 2012, 97 p. În monografie sunt expuse date privind vaccinarea contra infecțiilor vaccino-prevenibile și dinamica reducerii cazurilor de îmbolnăvire. Rezultatele obținute se datorează măsurilor organizate de serviciului de vaccinare în Republica Moldova.

6. Ghidul elevului. Alege sănătatea. Formarea stilului sănătos de viață. Chișinău: Tipogr. „Elan Poligraf”, 2012. 96 p. ISBN 978-9975-66-303-8. Zepca Victor, Bahnarel Ion, Cerbușca Pavel. Ghidul elevului în formarea stilului sănătos de viață reprezintă o compilare de materiale din domeniul promovării sănătății. Este destinat colaboratorilor Centrelor de Sănătate Publică, Centrelor medicilor de familie, Centrelor de sănătate și lucrătorilor medicali din instituțiile preuniversitare ca suport didactic în formarea comportamentului sanogen la elevilor claselor gimnaziale.

7. În cadrul Concursului anual „Teza de doctorat de excelență a anului”, organizat de CNAA, teza de doctor în medicină „*Studierea și evaluarea activității antivirale, imunomodulatoare, interferonogene a Pacovirinei*”, susținută de dl Igor Spînu a obținut Diploma de gradul I.

a.2013

1. Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.1032 din 20.12.2013 „Cu privire la aprobarea Strategiei naționale de sănătate publică pentru anii 2014-2020”, elaborată și publicată în 3 limbi (*română, rusă, engleză*) în scopul ameliorării, fortificării și promovării sănătății populației țării, reducerii inechităților din sistemul de sănătate și atingerii standardelor adecvate de calitate a vieții prin sporirea capacității statului de implementare și de monitorizare a politicilor în domeniul sănătății publice și intru realizarea Programului de Activitate al Guvernului Republicii Moldova „Integrarea Europeană: Libertate, Democrație, Bunăstare. 2013-2014. Principiile generale ce au stat la baza elaborării Strategiei sânt formulate în diferite documente internaționale și naționale, care abordează domeniul sănătății publice, cum ar fi, în principal, Politica cadru a Organizației Mondiale a Sănătății „Sănătatea 2020”, având drept scop susținerea interacțiunilor Guvernului și societății în vederea îmbunătățirii în mod semnificativ a sănătății și bunăstării populației, reducerii inegalităților în domeniul sănătății, consolidării sănătății publice. În mod prioritar, Strategia va urmări realizarea Programului de Acțiuni post-2014 al Conferinței Internaționale pentru Populație și Dezvoltare și a Agendei post-2015 pentru o dezvoltare durabilă. Prezenta Strategie descrie situația curentă în domeniu, definește obiectivele generale și specifice, acțiunile și măsurile necesare, stabilind responsabilități clare și termenele de realizare pentru toți partenerii implicați în activitățile ce țin de sănătatea publică. Aspectele ei transversale includ drepturile omului, drepturile reproductive și egalitatea de gen, parteneriatele incluzive și asistența umanitară. Strategia prevede dezvoltarea capacităților naționale de asigurare a accesului echitabil la servicii integrate de sănătate.

2. Monografie „Hepatitele virale și HIV”. Constantin Spînu, Tiberiu Holban, Vladimir Guriev, Igor Spînu ISBN 978-9975-118-12-5, Tipografia AȘM, Chișinău 2013, 296 p. Monografia prezintă o sinteză a datelor literaturii de specialitate și rezultatele cercetărilor științifice ale autorilor privind hepatitele virale și infecția HIV. Infecția HIV, într-un termen relativ scurt, a afectat toate continentele și teritoriile. Pandemia de HIV prezintă un pericol real pentru omenire, securitatea unor state, aducând cele mai prejudicii morale, sociale și economice. Hepatitele virale, continuă a fi o problemă majoră de sănătate publică, atât în plan global, cât și pentru RM, din cauza răspândirii, endemicității, morbidității și mortalității crescute, ratei înalte de invaliditate în urma cronicizării infecției. Asocierea infecției HIV cu alte boli infecțioase are o importanță semnificativă, în special, pentru aprecierea și evaluarea particularităților clinico-epidemiologice, de tratament și profilaxie.

3. Monografie „Program de promovare a sănătății adolescenților la nivel comunitar în Republica Moldova”. Constantin Ețco, Elena Maximenco, Ion Bahnarel, Svetlana Ștefanet, Varfolomei Calmîc. Chișinău, tipogr. „Primex-com”, 2012, 136 p. ISBN 978-9975-4437-2-2. Monografia include rezultatele cercetării cunoștințelor, atitudinilor și deprinderilor elevilor referitoare la modul sănătos de viață, cât și evaluarea colaborării intersectoriale în domeniul promovării sănătății și implementării campaniei comunitare „Renunță la fumat și câștigă”. În baza acestor cercetări s-a elaborat programul-model de promovare a sănătății adolescenților la nivel comunitar, care este destinat pedagogilor, medicilor, asistentelor medicale și părinților. Acest program are drept scop introducerea schimbărilor în cultura promovării sănătății în școlile din republica Moldova.

4. Monografie „Promovarea sănătății și educația pentru sănătate”, Constantin Ețco, Varfolomei Calmîc, Ion Bahnarel. Ch.: Epigraf, 2013, 600 p. Monografia include rezultatele cercetării efectuate asupra nivelului de cunoștințe medico-igienice al populației și asupra realizării activităților educative pentru sănătate. Conține materiale metodice și informative destinate specialiștilor din domeniul sănătății publice, instituțiilor medico-sanitare publice de diverse niveluri și profiluri.

5. Monografie „Bazele imunogenetice ale rezistenței culturilor leguminoase la fitopatogeni”. Liuba Corețchi. Chișinău, Fabrica Disa, 2013, 190 p. ISBN 978-9975-4043-0-3. *Lucrarea are aspect multilateral, pluridisciplinar și prezintă un studiu aprofundat în domeniul imunogeneticii. În vederea obținerii genotipurilor noi cu variabilitate genetică largă, o atenție deosebită se acordă elaborării metodelor de mutageneză indusă prin utilizarea iradierii gama, doza – 250 Gy, sursa de iradiere – Co⁶⁰, rata dozei – 0,67 Gy/sec. În baza utilizării analizelor PCR-SSR s-au stabilit markeri moleculari utili în caracterizarea și selectarea genotipurilor valoroase, rezistente la factori stresogeni biotici și abiotici. Studiul activării sintezei peroxidazelor, esterazelor și a glucaazelor la genotipurile rezistente, relevă că unul din mecanismele de răspuns la infecție este intensificarea reacțiilor de oxido-reducere și hidrolitice, implicate în detoxifierea micotoxinelor și în degradarea pereților celulari ai agenților patogeni. Este destinată specialiștilor din domeniul imunogeneticii și radiobiologiei.*

6. Monografie „Estimarea impactului calității apei potabile asupra stării de sănătate a copiilor”, Grigore Friptuleac, Ion Șalaru, Vladimir Bernic. Chișinău, S.N., 2013, 315 p. ISBN 978-9975-11813-2. Monografia reflectă particularitățile stării de sănătate a copiilor în funcție de calitatea apei potabile. Ea este bazată pe rezultatele cercetărilor științifice efectuate pe parcursul mai multor ani în cadrul Centrului Național de Sănătate Publică cu participarea largă a colectivului Laboratorului Științific Igiena Mediului. Monografia este dedicată evaluării igienice complexe a stării de sănătate a copiilor din localitățile rurale în relație cu calitatea apei potabile din sursele descentralizate și elaborării măsurilor de prevenție.

7. Ghidul elevului Siguranța vieții umane „Viața are prioritate”, Victor Zepca, Ion Bahnarel, Pavel Cerbușca, Alexandru Ilco, Odetta Țigănaș. Chișinău, Fabrica Disa, 2013, 136 p. ISBN 978-9975-125-30-7. Ghidul reprezintă o culegere de materiale din domeniul siguranței vieții umane. Este destinat colaboratorilor Centrelor de Sănătate Publică, Centrelor medicilor de familie, Centrelor de sănătate și lucrătorilor medicali din instituțiile preuniversitare ca material didactic în formarea la elevii claselor gimnaziale a standardelor comportamentale de prevenire a accidentelor, traumelor și otrăvirilor.

a. 2014

1. **Invenția „Metoda de vaccinare contra gripei”**, elaborată de colectivul de autori sub conducerea dlui C. Spînu, dr.hab.med., prof.univ., a fost apreciată cu **Diplomă și Medalie de aur la Expoziția a XVII-a Internațională al Cercetării, Inovării și Transferului Tehnologic „Inventica 2014”**, 02-04.07.2014, Iași, România.

2. În cadrul ediției a XII-a a Salonului Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii **„Pro Invent 2014”**, 19-21.03.2014, Cluj Cluj-Napoca, România, invențiile prezentate de cercetătorii CNSP sub conducerea dlui C. Spînu, dr.hab.med., prof.univ., au fost apreciate cu **Diploma de excelență, Medalia de aur și Marele premiu al Institutului Național de Inventică din Iași**, România.

3. **Publicație științifico-practică: Viorel Prisacari, Angela Paraschiv, Constantin Spînu, Tiberiu Holban, Constantin Rîmiș, Vladimir Guriev, Iuliana Lupașco. Ghidul „Hepatitele virale, parenterale și cirozele hepatice – epidemiologia, clinica, diagnosticul, tratamentul, prevenirea și controlul”**. Chișinău 2013, 160 p. Ghidul a fost elaborat în cadrul proiectului din Programul de stat *„Hepatitele și cirozele, profilactica și metode avansate de tratament”*. Reprezintă o sinteză a datelor literaturii științifice de specialitate și a rezultatelor cercetărilor autorilor în domeniul hepatitelor virale parenterale și cirozelor hepatice. Este destinat pentru instruirea universitară și postuniversitară, pentru medicii de familie și specialiștii implicați în profilaxia și combaterea hepatitelor virale parenterale și cirozelor hepatice.

4. **Pentru realizările de identificare a tulpinilor de viruși gripali**, incluse de către Centrul Regional de Gripă din Londra în Raportul anual privind consultațiile asupra formulei vaccinului gripal, recomandat de Organizația Mondială a Sănătății pentru sezonul a.2014-2015, echipa Centrului Național de Sănătate Publică, sub conducerea prof.univ., dr.hab.med., Constantin Spînu, a obținut **Premiul Ministerului Sănătății pentru „Cea mai reușită activitate în domeniul sănătății publice”** în cadrul Galei premiilor în sănătate, 2014.

5. În cadrul **Concursului „Topul inovațiilor”, ediția a V-a**, a.2014, organizat de AȘM și AGEPI, **3 inovații au fost menționate cu Diplome:**

- **Metoda de tratament a hepatitei virale C cronice la copii.**
- **Metoda de vaccinare contra gripei.**
- **Metoda de tratament al mononucleozei infecțioase la copii.**

Aceste metode sunt implementate în sistemul de sănătate prin intermediul Protocoalelor clinice.

6. Pentru ciclul de lucrări **„Identificarea și descrierea măsurilor de control și răspuns la infecțiile virale prioritare din Republica Moldova, inclusiv hepatitele virale A, B, C și D”**, doctorandul Octavian SAJEN a obținut **Premiul AȘM la compartimentul „Tinerii savanți”**.

4. ANTRENARE ÎN ACTIVITĂȚI CONEXE

4.1. Specialiștii subdiviziunilor sectorului științific sunt implicați în activități conexe cercetării propriu-zise, precum și se acordă servicii de consultanță, expertize și prestări de servicii medicale în domeniile:

- Expertiza și avizarea suplimentelor alimentare în vederea plasării pe piața Republicii Moldova;
- Expertiza toxicologo-igienică a noilor produse chimice cu destinație de uz fitosanitar, pentru parfumerie, dezinfectie, cosmetică, etc.;
- Elaborarea proiectelor de acte legislative și instructiv-metodice privind reglementarea activității Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice;
- Avizarea proiectelor de acte legislative, elaborate de ministere, departamente;
- Cuantificarea și estimarea calității factorilor de mediu;
- Diagnosticul de laborator microbiologic și parazitologic privind patologiile umane prin metode clasice și tehnici de biologie moleculară;
- Investigații radioecologice și radiobiologice privind determinarea nivelului de contaminare cu radionuclizi a obiectelor mediului ambiant și produselor alimentare, precum și stabilirea dereglărilor statusului imun cu risc profesional.

4.2. Centrul Național de Sănătate Publică este **cofondatorul a 2 reviste științifice și a unei de popularizare a realizărilor în domeniul medicinei și promovarea modului sănătos de viață:**

1. Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină – categoria B.

2. Buletinul Academiei de Științe a Moldovei, Științe medicale – categoria B.

3. Cronica sănătății publice.

4.3. Antrenare în procesul de pregătire a cadrelor științifice de înaltă calificare

În procesul de pregătire a cadrelor științifice de înaltă calificare sunt antrenați următorii cercetători științifici:

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.

Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.

Nicolae Opopol, MC ASM, dr.hab.med., prof.univ.

Victoria Bucov, dr.hab.med., prof.cerc.

Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.

Petru Iarovoi, dr.hab.med., conf.cerc.

Valeriu Chicu, dr.med., conf.univ.

Raportul numărului de doctoranzi la numărul de cercetători = 1 : 7 (8:56)

În perioada de referință dl **Sajen Octavian** (doctorand) a obținut **Bursa de Excelență**, dl **Vladimir Guriev** (doctorand) – **Bursa Nominală „N. Anestiadi”** (2012). De asemenea, acești specialiști au beneficiat și de bursele Federației Mondiale a Savanților, Geneva, Elveția (2012, 2013).

**Lista doctoranzilor și competitorilor Centrului Național de Sănătate Publică,
care au susținut tezele de doctor și doctor habilitat – teze validate la CNAA (anii 2010-2015)**

Nr. d/o	Numele, prenumele	Anul susținerii tezei de doctorat	Perioada studiilor de doctorat/postdoctorat/competitor	Cifrul, specialitatea	Denumirea tezei de doctorat
1	Bahnarel Ion (<i>postdoctorand</i>)	2010	2003-2005	331.02 Igiena	Estimarea riscului asociat iradierii populației RM și posibilității de reducere a impactului pe sănătate
2	Ciobanu Angela (<i>competitor</i>)	2010	2004-2008	331.02 Igiena	Estimarea impactului de Sănătate a unor deficiențe nutriționale (Fe și acid folic) și evaluarea măsurilor profilactice
3	Iziunov Nina (<i>competitor</i>)	2010	2004-2008	331.02 Igiena	Evaluarea complexă a stării de sănătate a adolescenților de 15-18 ani din Republica Moldova
4	Spînu Igor (<i>competitor</i>)	2011	2005-2009	313.02 Microbiologie, virusologie medicală	Studierea și evaluarea activității antivirale, imunomodulatoare și interferonogene a Pacovirinei
5	Guriev Vladimir (<i>doctorand</i>)	2012	2006-2009	331.01 Epidemiologie	Evaluarea particularităților epidemiologice ale infecției HIV asociate cu hepatitele virale B și C
6	Tutunaru Mariana (<i>doctorandă</i>)	2012	2006-2010	331.02 Igiena	Evaluarea igienică a condițiilor instruirii în școlile profesionale din industria ușoară și argumentarea măsurilor de asanare a lor
7	Bernic Vladimir (<i>competitor</i>)	2013	2004-2008	331.02 Igiena	Estimarea igienică a stării de sănătate a copiilor în relație cu calitatea apei potabile
8	Lungu Vera (<i>doctorandă</i>)	2013	2008-2012	331.01 Epidemiologie	Optimizarea supravegherii epidemiologice a echinococozei în Republica Moldova
9	Obreja Galina (<i>competitor</i>)	2014		331.03 Medicina socială și management	Impactul intervențiilor de sănătate publică asupra statutului nutrițional în iod
10	Corețchi Liuba (<i>competitor</i>)	2014		162.01 Genetica vegetală 411.09 Protecția plantelor	Controlul genetic al interacțiunii culturilor leguminoase cu fitopatogeni
11	Burduniuc Olga (<i>competitor</i>)	2014	2006-2009	313.02 Microbiologie, virusologie medicală	Perfecționarea diagnosticului microbiologic pentru detectarea unor markeri ai rezistenței enterobacteriilor la antibiotice
12	Overcenco Ala (<i>competitor</i>)	2014		153.05 Meteorologie, climatologie și agrometeorologie	Legitările temporale de distribuție a temperaturilor extreme din perioada caldă a anului
13.	Sajen Octavian (<i>doctorand</i>)	2015	2011-2014	331.01 Epidemiologie	Particularitățile epidemiologice ale hepatitei virale C în grupurile cu risc sporit de infectare

LISTA DOCTORANZILOR, situația la 01.01.2015

Nr. d/o	Numele și prenumele doctorandului	Anul nașterii	Data înmatriculării la studii	Forma de studii (f. la zi / f. r.)	Cifra specialității	Numele și prenumele conducătorului /consultantului științific, gradul și titlul (abreviate)	Data aprobării temei și conduc. / consult.	Tema tezei de doctorat	Anul de studii
1	Apostol Mariana	11.03.1977	01.11.2014	f. r.	331.01 Epidemiologie	SPÎNU Constantin, dr.hab.med., prof.univ.	20.01.2015	Semnificația epidemiologică a circulației enterovirusurilor în perioada post-eliminare a poliomielitei	I
2	Tîrsîna Alla	22.05.1987	01.11.2014	f. r.	331.02 Igiena	BAHNAREL Ion, dr.hab.med., prof.univ.	20.01.2015	Expunerea populației Republicii Moldova la mercur și posibilitățile de reducere a riscului pentru sănătate	I
3	Cernelev Olga	06.08.1985	01.11.2013	f. r.	331.02 Igiena	TAFUNI Ovidiu, dr.șt.med., conf.univ.	18.02.2014 / 25.03.2014	Impactul nivelului activității fizice și alimentației asupra dezvoltării obezității la adulți	II
4	Bîrcă Ion	05.06.1984	01.11.2013	f. r.	331.01 Epidemiologie	SPÎNU Constantin, dr.hab.med., prof.univ.	21.01.2014	Optimizarea supravegherii și controlul infecției cu <i>rotavirus</i> bazată pe implementarea vaccinării	II
5	Jardan Elena	05.12.1985	01.11.2012	f. r.	331.02 Igiena	OPOPOL Nicolae, dr.hab.med., prof.univ., MC AȘM	23.01.2013	Estimarea igienică a conținutului de plumb în factorii mediului înconjurător și posibilități de reducere a riscului asociat	III
6	Osoianu Iurie	12.04.1971	01.11.2012	f. r.	331.01 Epidemiologie	SPÎNU Constantin, dr.hab.med., prof.univ.	23.01.2013	Particularitățile epidemiologice ale	III

								coinfecției HIV/TB cu optimizarea măsurilor de control	
7	Sajen Octavian	21.02.1986	01.11.2011	f. zi	331.01 Epidemiologie	SPÎNU Constantin, dr.hab.med., prof.univ.	17.01.2012	Particularitățile epidemiologice ale hepatitei virale C în grupele cu risc sporit de infectare; măsurile de supraveghere și răspuns	Susținerea tezei 15.05.2015
8	Manole Vergil	06.08.1962	01.11.2011	f. r.	331.02 Igiena	BAHNAREL Ion, dr.hab.med., prof.univ. – conducător științific; EȚCO Constantin, dr.hab.med., prof.univ. – consultant științific	17.01.2012	Evaluarea stării de sănătate a elevilor din familiile temporar dezintegrate din localitățile rurale	IV
9	Vîrlan Serghei	22.11.85	01.11.2011	f. r.	331.02 Igiena	BAHNAREL Ion, dr.hab.med., prof.univ. – conducător științific; COREȚCHI Liubov, dr.hab.biol., conf.cerc. – consultant științific	17.01.2012	Estimarea riscului de expunere a populației Republicii Moldova la sursele naturale de radiații ionizante	IV
10	Serbulenco Aliona	11.06.1968	01.11.2010	f. r.	331.02 Igiena	BAHNAREL Ion, dr.hab.med., prof.univ.	18.01.2011	Managementul profilaxiei maladiilor și promovării sănătății populației la nivelul asistenței medicale primare în Republica Moldova	Etapa de perfectare a tezei
11.	Cebotari Svetlana	07.08.1969	01.11.2009	f. r.	14.00.30 Epidemiologie	SPÎNU Constantin, dr.hab.med., prof.univ.	23.02.2010	Optimizarea sistemului de biosecuritate în serviciul de sânge la infecțiile	

								hemotransmisibile	
12.	Furtună Nicolae	16.01.1968	01.11.2009	f. r.	14.00.30 Epidemiologie	BUCOV Victoria, dr.hab.med., prof.cerc.	23.02.2010	Evaluarea și perfecționarea supravegherii epidemiologice a infecțiilor incluse în Programul Național de Imunizări la nivelul asistenței medicale primare	Etapa de perfectare a tezei
13.	Zavtoni Mariana	23.03.1976	01.11.2009	f. r.	14.00.07 Igiena	OPOPOL Nicolae, dr.hab.med., prof.univ., MC AȘM	23.02.2010	Optimizarea supravegherii de stat a sănătății populației în relație cu aplicarea pesticidelor în agricultură	Etapa de perfectare a tezei
14.	Egorov Dmitrii	03.04.1980	01.11.2008	f. zi	14.00.07 Igiena	OPOPOL Nicolae, dr.hab.med., prof.univ., MC AȘM	21.04.2009		Eliberat în solicitarea cond. șt.; 2011
15.	Lungu Vera	23.04.1960	01.11.2008	f. r.	14.00.07 Igiena	PRISACARI Viorel, dr.hab.med., prof.univ.	21.04.2009	Optimizarea supravegherii epidemiologice a echinococozei în RM	Teza susținută, 2013
16.	Guriev Vladimir	02.07.1980	01.11.2006	f/zi	14.00.30 Epidemiologie	SPÎNU Constantin, dr.hab.med., prof.univ.	21.04.2009	Evaluarea particularităților epidemiologice ale infecției HIV asociate cu hepatitele virale B și C	Teza susținută, 2012
17.	Tutunaru Mariana	15.11.1976	01.11.2006	f. r.	14.00.07 Igiena	OPOPOL Nicolae, dr.hab.med., prof.univ., MC AȘM	21.04.2009	Evaluarea igienică a condițiilor instruirii în școlile profesionale din industria ușoară și argumentarea măsurilor de asanare a lor	Teza susținută, 2012

Concursul anual al „Tezelor de excelență”, organizat de CNAA:

Anul 2011

Teza de doctor habilitat în medicină „*Estimarea riscului asociat iradierii populației Republicii Moldova și posibilități de reducere a impactului pe sănătate*”, susținută de dl **Ion Bahnarel** a obținut Diploma de gradul II.

Anul 2012

Teza de doctor în medicină „*Studierea și evaluarea activității antivirale, imunomodulatoare, interferonogene a Pacovirinei*”, susținută de dl Igor Spînu a obținut Diploma de gradul I.

Teza de doctor în medicină „*Evaluarea fizio-igienică a instruirii elevilor la lecțiile de informatică*”, susținută de dna Croitoru Cătălina) a obținut Diploma de gradul II.

Membri ai consiliilor științifice specializate de susținere a tezelor de doctor și doctor habilitat în țară:

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
Nicolae Opopol, MC ASM, dr.hab.med., prof.univ.
Victoria Bucov, dr.hab.med., prof.cerc.
Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.
Petru Iarovoi, dr.hab.med., conf.cerc.
Ana Volneanschi, dr.med., conf.cerc.
Stela Gheorghîța, dr.med., conf.cerc.

Conducător științific al tezelor de doctor susținute:

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
Nicolae Opopol, MC ASM, dr.hab.med., prof.univ.
Victoria Bucov, dr.hab.med., prof.cerc.
Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.
Petru Iarovoi, dr.hab.med., conf.cerc.
Liuba Corețchi, dr.hab.biol., conf.cerc.

Conducători ai tezelor de licență și masterat:

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.
Liuba Corețchi, dr.hab.biol., conf.cerc.
Olga Burduniuc, dr.med.
Zepca Victor, dr.med., conf.univ.

Referenți a tezelor de doctor și doctor habilitat în țară și în străinătate:

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
Nicolae Opopol, MC ASM, dr.hab.med., prof.univ.
Liuba Corețchi, dr.hab.biol., conf.cerc.
Victoria Bucov, dr.hab.med., prof.cerc.
Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.
Petru Iarovoi, dr.hab.med., conf.cerc.
Andrei Roșca, dr.hab.med., prof.univ.
Valeriu Pantea, dr.med., conf.cerc.
Ana Volneanschi, dr.med., conf.cerc.

Olga Burduniuc, dr.med.

4.4. Personalul științific este antrenat în diverse activități ca membri/experti/consultanți ai altor organisme științifice din țară:

- **Președinte al Seminarului de profil „Igiena”** - Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.;
- **Membri ai Seminarului de profi „Igiena”, „Patologie infecțioasă”, „Microbiologie”.**
 - Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ. – vicepreședinte al Seminarului „Igienă”.
 - Opopol Nicolae, MC AȘM, dr.hab.med., prof.univ.
 - Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cerc.
 - Pîsla Mihail, dr.med.
 - Pantea Valeriu, dr.med., conf.cerc.
 - Volneanschi Ana, dr.med., conf.cerc.
 - Magdei Mihai, dr.hab.med.
 - Georghîța Stela, dr.med., conf.cerc.
 - Iarovoi Petru dr.hab.med., conf.cerc.
 - Pîtea Victor, dr.hab.med., conf.univ.;
 - Scoferța Petru, dr.med., conf.cerc.
 - Melnic Anatol, dr.med.
 - Chicu Valeriu, dr.med., conf.univ.
 - Bîrca Ludmila, dr.med., conf.univ.
 - Liuba Corețchi, dr.hab.biol., conf.cercet.

Toți specialiștii CNSP sunt membri ai Societăților științifice a Igieniștilor, Epidemiologilor, Microbiologilor, Parazitologilor din Republica Moldova (în dependență de specialitate).

- **Membru Societății Geneticienilor și Amelioratorilor din Republica Moldova; Membru al Seminarului de Profil: 411. Agronomie; Specialitatea: 411.09. Protecția Plantelor al Institutului de Genetică, Fiziologie și Protecție a Plantelor al AȘM – Liuba Corețchi, dr.hab.biol., conf.cercet.**
- **Cofondator al Societății Medicilor Imagiști din Republica Moldova; Președinte de Onoare al Societății Medicilor Imagiști din Republica Moldova; Cofondator al Societății de Inginerie Biomedicală din Moldova; Membru al Societății de Inginerie Biomedicală din Moldova – Andrei Roșca, dr.hab.med., prof.univ.**
- **Comisia Ministerului Sănătății de atestare a cadrelor medicale profilul Igiena, Epidemiologie, Microbiologie, activitate de laborator:**
Ion BAHNAREL – președinte;
Membri ai Comisiei:
 - Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
 - Nicolae Opopol, MC AȘM, dr.hab.med., prof.univ.
 - Ana Volneanschi, dr.med., conf.cerc.
 - Mihail Pîsla, dr.med.
 - Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.
- **Membri ai Comisiei de acreditare a organizațiilor științifice:**
 - Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.;
 - Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
 - Ana Volneanschi, dr.med., conf.cerc.
 - Valeriu Pantea, dr.med., conf.cerc.

- **Președine și membru ai echipelor de acreditare a Centrelor de Sănătate Publică din țară (domeniul -Sănătatea publică) –** Volneanschi Ana, dr.med., cerc.conf.
- **Membri ai colegiilor de redacție ale edițiilor științifice din țară:**

Buletinul Academiei a Moldovei. Științe medicale;

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
 Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
 Nicolae Opopol, MC ASM, dr.hab.med., prof.univ.
 Constantin Ețco, dr.hab.med., prof.univ.

Sănătate publică, economie și management în medicină:

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
 Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
 Nicolae Opopol, MC ASM, dr.hab.med., prof.univ.
 Constantin Ețco, dr.hab.med., prof.univ.
 Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.
 Andrei Roșca, dr.hab.med., prof.univ.
 Ana Volneanschi, dr.med., conf.cerc.
 Valeriu Pantea, dr.med., conf.cerc.
 Mihai Magdei, dr.hab.med.
 Stela Gheorghiiță, dr.med., conf.cerc.
 Ștefan Gheorghiiță,
 Iurii Pînzaru, dr.med., conf.univ.
 Ion Șalaru.

Curierul medical:

Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.

Buletinul oficial de proprietate industrială:

Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.

Cronica sănătății publice (revistă științifico-practică :

Iurii Pînzaru, dr.med., conf.univ.
 Ion Șalaru
 Grigore Friptuleac, dr.hab.med., prof.univ.
 Stela Gheorghiiță, dr.med., conf.cercet.
 Valeriu Pantea, dr.med., conf.cercet.
 Varfolomei Calmîc, dr.med.
 Galina Obreja, dr.med.

- **Coordonator național al Republicii Moldova pentru saloanele internaționale de inventică –** Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.

- **Președinte, copreședinte al Comitetelor de organizare a manifestărilor științifice din străinătate:**

Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
 Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.

- **Membri ai societăților științifice/organisme internaționale:**

Ion Bahnarel: Membru al Societăților Române de Radioprotecție și Securitate Nucleară;

Grigore Friptuleac: Membru de onoare al Consiliului de conducere a Asociației medicilor igienişti din România.

Constantin Spînu: Copreședinte al echipei de experți a Salonului de Inventică la Cluj Napoca și Iași, România, pe parcursul a.a 2010-2014.

Valeriu Pantea: Membru de onoare a Societății de Igienă și Sănătate Publică din România.

Olga Burduniuc: Membru al Societății Europene de Microbiologie Clinică și Boli Infecțioase (ESCMID-European Society of Clinical Microbiology and Infectious Diseases);

Membru al Asociației Interregionale pentru Microbiologie Clinică și Chimioterapie Antimicrobiană (Межрегиональная Ассоциация по Клинической Микробиологии и Антимикробной Химиотерапии (МАКМАХ).

Cătălina Croitoru: Membru Societății de Medicina muncii din România;

Membru Societății de Igienă și sănătate publică din România.

Alina Ferdohleb: Membru Societății de Medicina muncii din România.

Liuba Corețchi: Membru al Societății Române de Radioprotecție;

Membru al Societății Europene de Radiobiologie;

Membru al Societății Europene de Radiologie;

Membru al Federației Societăților europene de Microbiologie (Member of Federation of European Microbiological Societies);

Andrei Roșca: Membru al Societății Române de Radioprotecție;

Membru-corespondent al Academiei Internaționale de Ecologie și Securitate a Activității Vitale.

• **Membri ai colegiilor de redacție ale edițiilor științifice din străinătate:**

Grigore Friptuleac: - membru de onoare a colegiului de redacție al revistei științifice „Journal of Hygiene and Public Health”, ISSN: 1221-2520 (România).

- membru Colegiului de redacție a revistei științifice Române de Medicina Muncii;

- membru Colegiului de redacție a revistei „Здоровье Общества», Kiev, Ukraina;

- membru Colegiului de redacție a revistei „Вода: Гигиена и Экология», Kiev, Odesa, Ukraina;

Constantin Spînu: membru de redacție la revista „Romanian archives of microbiology and immunology” din România.

Constantin Ețco: membru de redacție la revista „Journal of Hygiene and Public Health”, ISSN: 1221-2520 (România).

Valeriu Pantea: membru de redacție la revista „Journal of Hygiene and Public Health”, ISSN: 1221-2520 (România).

Radu Cojocar: membru de redacție la revista „Romanian archives of microbiology and immunology” din România.

Zepca Victor: membru de redacție la revista „Journal of Hygiene and Public Health”, ISSN: 1221-2520 (România).

Pisla Mihail: membru al consiliului de redacție la revista „Медицина катастроф”, Federația Rusă. ISSN 2070-1004.

Un capitol aparte constituie organizarea și desfășurarea manifestărilor științifico-practice pentru utilizatori: seminare – ateliere, treninguri, popularizarea științei prin publicarea articolelor în mass-media, editarea diferitor pliante, abțibilduri, broșuri și foi volante. Atât la solicitarea diferitor agenți mass-media, cât și din propria inițiativă, reieșind din situația sanitaro-epidemiologică în țară, se acordă interviuri, se organizează mese rotunde tematice, se participă ca moderatori la diferite emisiuni radio/TV, sunt prezentate comunicate de presă, etc., prezentate în Lista materialelor (punctul 8).

5. COOPERĂRI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

Subdiviziunile sectorului științific al Centrului Național de Sănătate Publică colaborează cu instituții și organizații naționale și internaționale în baza de contracte.

CNSP colaborează cu USMF „Nicolae Testemițanu”, instituțiile științifico-practice de nivel național, profil medical, instituțiile AȘM în bază de contract (se anexează). Concomitent, în scopul asigurării activității de supraveghere a sănătății publice conform operațiunilor recomandate OMS, CNSP conlucrează cu toate centrele de sănătate publică teritoriale. Pentru specialiștii Serviciului de supraveghere de stat a sănătății publice sunt organizate ateliere de lucru, instruirea la locul de muncă în CNSP, sunt realizate cercetări științifico-practice, rezultatele cărora sunt prezentate sub formă de articole și teze la forurile științifice de nivel național-conferințe, congrese.

Urmare colaborării specialiștii CNSP cu centrele de sănătate publică teritoriale au fost realizate următoarele materiale:

1. Ghidul practic „Imunizările în activitatea medicului de familie”. Oleg Beneș, Victoria Bucov, Anatolie Melnic și al. Ch., Tipografia centrală. 144 p.
2. Prevalence of noncommunicable disease risk factors in the Republic of Moldova. STEPS 2013. Obreja, G.; Savin, Ș.; Ciobanu, A.; Șalaru, I.; Bahnarel, I.; Pîsla, M. etc. WHO Regional Office for Europe, Denmark, Copenhagen, 2014, 219 p.
3. Studiu de indicatori multipli în cuiburi, 2012. Bahnarel, I.; Pantea, V.; Bucov, V. ș.al. Ch.: Elan poligraf, 2014, 385 p. ISBN 978-9975-66-423-3MICS.
4. Ghid pentru autoritățile publice locale. Acțiuni comunitare în menținerea sănătății publice. Ch., 2012, 156 p.

Rezultatele obținute în urma colaborărilor au stat la baza elaborării măsurilor de prevenție și control specifice și nespecifice, inclusiv comportamentali incluse în Ordinul MS nr.301 din 30.03.2012 „Cu privire la implementarea programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016”.

* *
*

Subdiviziunile științifice și practice permanent prin parteneriat, în baza de contracte, colaborează cu instituții științifice și organisme internaționale:

- Universitatea de Medicină Claude Bernard din Lion-Franța și Facultatea de Medicină a Universității 7 din Paris;
- Institutul Pasteur (Rusia, Sanct-Peterzburg);
- Agenția de Protecție a mediului (Bonn, Germania);
- Institutul de Cercetări Nucleare Jolio Kiury (Rusia, or.Dubno);
- Agenția Internațională de Energie Atomică, Viena Austria;
- Institutele de Sănătate Publică (București, Iași, Cluj-Napoca), Olanda (Hanga);
- Institutul Național de Cercetare-dezvoltare pentru Microbiologie și Imunologie „Cantacuzino”, București, România;
- Institutul de Virusologie „D.I. Ivanovschii”
- Institutul Național de Cercetări în Medicină din Londra, Marea Britanie.
- Biroul Regional European OMS, Copenhaga, Danemarca;
- Agenția Internațională pentru Energie Atomică din Cehia (Institutul de Radioprotecție)
- INSP din București și IRSP Timișoara, Iași.
- Societatea Română de Radioprotecție conlucrează la implementarea programului de control al calității și asigurare a calității în domeniul Radiologiei Medicale, cât și

implementarea Directivei Europene 2013/59/Euratom, care stabilește Standardele de bază de Radioprotecție Europene pentru următorii ani.

- Centrul colaborativ al Organizației Mondiale a Sănătății privind Controlul extern al calității investigațiilor de laborator la diagnosticarea salmonelilor, Danemarca.
- Universitatea de Stat „M.V. Lomonosov”, facultatea biologie (catedra entomologie), Moscova, Federația Rusă.
- Centrul virusologic și biotehnologic științific național „Vector”, Federația Rusă.
- Centrul Republican științifico-practic de igienă al MS Belarusi (Minsk).
- Bureau for chemical substances din Lodzi (Polonia) – unități comune de cercetare, organizarea manifestațiilor științifice și seminarelor de instruire în cadrul CNSP.
- Agenția substanțelor chimice, Suedia, KEMI – instruire cadrelor științifice privind managementului substanțelor chimice și evaluarea riscului pentru sănătate.
- Институт экогигиены и токсикологии имени Л.И. Медведя „Экоинтокс”, Киев, Украина. Însușirea metodelor toxicologice.
- UFM Victor Babeș (Timișoara, România).
- Oficiul European al OMS de supraveghere și acțiuni în domeniul diagnosticului de laborator al bolilor transmisibile (Lion, Franța);
- Centrul de Control al Maladiilor (CDC Atlanta, SUA);
- OMS-Geneva; UNICEF, PNUD, USAID și altele.

Colaborarea internațională a contribuit la organizarea campaniei de sensibilizare a populației în domeniul prevenirii intoxicațiilor cu plumb (cu suportul WHO-ECEN, Campania OMS de sensibilizare a populației). Realizarea proiectului internațional „Integrarea managementului durabil al substanțelor chimice în procesele de planificare a dezvoltării naționale” (cu suportul PNUD Moldova) a contribuit la elaborarea Raportului național privind managementul durabil al substanțelor chimice din Republica Moldova”, Chișinău, 2012.

6. ACȚIUNI DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ PLANIFICATE PENTRU URMĂTORII 5 ANI

STRATEGIA DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ pentru a.a.2012 - 2020

Strategia de dezvoltare instituțională a Centrului Național de Sănătate Publică (CNSP) a fost elaborată în baza ordinului Directorului general al instituției nr. 71 din 13.06.2011 „Cu privire la instituirea grupului de lucru pentru elaborarea Strategiei de dezvoltare instituțională a Centrului Național de Sănătate Publică pentru anii 2011-2020” și aprobată de către Consiliul științific al CNSP (proces verbal nr.6 din 2011).

Misia:

Centrului Național de Sănătate Publică (CNSP):

„Asigură fundamentarea politicilor și strategiilor de sănătate publică, elaborează proiecte de regulamente sanitare, metodologii și alte acte privind sănătatea publică, asigură activități de cercetare-dezvoltare și expertize înalt specializate, oferă suport metodic și practic în domeniul sănătății publice, precum și alte activități privind supravegherea de stat a sănătății publice”...
– participă la organizarea activităților de promovare a sănătății, prevenire și profilaxie a bolilor la nivel național – bazate pe dovezi în rezultatul activităților de cercetare aplicativă și metodologică.

*(conform Legii nr.10/2009 și
Hotărârii de Guvern nr.384 din 12.05.2010)*

INTRODUCERE

Centrul Național de Sănătate Publică, ca instituție de frunte a sistemului de sănătate și a Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice, își desfășoară activitatea sa conform prevederilor legislației (Legea nr.10/2009, HG nr.384/2010) și actelor sublegislative, cuprinzând o arie vastă de domenii orientate spre realizarea de-facto și multilateral a principiului fundamental al sistemului de sănătate – prevenirea și profilaxia maladiilor. Domenii funcționale orientate spre crearea condițiilor de îmbunătățire a sănătății populației, diminuarea poverii sociale provocate de cazurile de maladii, invaliditate și decese premature, contribuind la promovarea sănătății, prelungirea longevității și calității vieții oamenilor.

Pe parcursul perioadei din ultimii 15 ani (a.a.1995-2010) instituția a suportat mai multe reforme și optimizări, majoritatea din ele având la bază tendința de reducere a cheltuielilor bugetare, de fapt fără a se ține cont de sarcinile și solicitările mereu crescânde ale societății în servicii de sănătate publică. Deși condițiile sociale și criza economică prin care trece țara în această perioadă, n-au fost din cele mai favorabile pentru dezvoltarea instituției, totuși sau întreprins eforturi semnificative în menținerea ”trendului” pozitiv de dezvoltare echilibrată a structurilor și capacităților funcționale a acesteia.

Trebuie de subliniat, că suportul material (financiar), din partea statului anterior (a.a.1995-2009) dar și în prezent, preponderent permit a menține și acoperi doar cheltuielile de personal, alte cheltuieli, cum ar fi de regie, medicamente, utilaj, reparații ș.a. sunt suportate din fondul mijloacelor speciale acumulate în baza serviciilor prestate de către instituție. Plus la

aceasta, un suport deosebit în stabilitatea funcționării instituției este compensat din mijloacele obținute din granturi, obținute prin intermediul proiectelor (*elaborate de specialiștii CNSP*) și ajutoarelor externe de la organisme internaționale (OMS, Fondul Băncii Mondiale, UNDP, UNICEF, AIEA ș.a.).

În baza principiilor și a măsurilor de realizare a prevederilor supravegherii sănătății publice în societate, un rol deosebit îl are elaborarea și promovarea actelor normative în acest domeniu. Astfel, în realizarea obligațiunilor funcționale, sau destinației sociale a instituției (CNSP), un aport deosebit la avut și îl are conducerea Serviciului, care contribuie la promovarea și aprobarea în diferite instanțe ale statului (Guvern, Parlament, ș.a.) a suportului legal (Legi, HG, Regulamente; Ghiduri, Norme ș.a.), orientat spre realizarea misiiei instituției și Serviciului în domeniul supravegherii de stat a sănătății publice. Astfel, doar în ultimii 3-5 ani a fost renovată majoritar baza legală de funcționare a Serviciului SSSP, au fost elaborate și adoptate zeci de acte normative ajustate și armonizate la cerințele directivelor UE și recomandărilor organismelor internaționale. Aceste succese nu puteau fi obținute fără o colaborare intensă cu diferite organisme internaționale (BRE OMS, AIEA, OIM, UNICEF etc.) și cu instituții de profil ale statelor UE, SUA, Germania, Franța, Suedia, Finlanda, Romania, Ungaria, țările baltice și alte țări ale CSI.

O continuare în funcționarea și realizarea misiiei instituției în perioada a.a.2011-2020, este strâns legată de elaborarea și aprobarea unei noi Strategii argumentate de dezvoltare continuă a CNSP, **bazată pe principiile și direcțiile expuse** în Legea nr.10 din 03.02.2009, HG nr.1471 din 24.12.2007 „Cu privire la aprobarea Strategiei de dezvoltare a sistemului de sănătate în perioada 2008-2017”, HG nr.165 din 17.03.2011”Cu privire la aprobarea Programului de stat privind dezvoltarea și dotarea tehnico-materială a Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice pentru anii 2011-2016”, Ordinului CNSP nr.71 din 13.06.11 „Cu privire la instituirea grupului de lucru pentru elaborarea Strategiei de dezvoltare instituțională a Centrului Național de Sănătate Publică” și dezideratele Organizației Mondiale a Sănătății, ale Comisiei Europene, ș.a. În același timp **ca prioritate** la baza dezvoltării continue a instituției sunt plasați **indicii stării de sănătate a populației**.

Secțiunea 1-ia.

Starea de sănătate a populației (*viziune succintă de ansamblu*).

Pe parcursul ultimilor ani (a.2009-2011) caracteristic pentru starea de sănătate a populației țării, este manifestarea unui diferențe sporite între rata incidenței și cea a prevalenței, respectiv (în mediu 3320 cazuri/10 mii populație pentru incidență și cca 7000 cazuri/10 mii populație pentru prevalență). Prin aceasta din urmă, fiind marcat efectul de cumulare continuă a numărului de bolnavi în rândul populației. Datele unei analize statistice mai profunde ne indică, că tempoul de creștere anuală a incidenței este egal cu 115,9 cazuri de boli/ la fiecare 10 mii populație și pentru prevalență – aceste valori constituie cca 233,1 cazuri/la 10 mii populație pe an.

Rezultatele analizei cazurilor de maladii (în baza evidenței statistice medicale), înregistrate în perioada de referință de către instituțiile medico-sanitare publice, denotă dominarea preponderentă a entităților nosologice atribuite la 8 clase de patologii (conform CIM, revizia a 10-a OMS). Astfel, primele trei locuri în incidența generală sunt ocupate de bolile aparatului respirator, leziunile traumatice..., și bolile aparatului genito-urinar, iar la prevalență în topul patologiilor se plasează respectiv bolile aparatului respirator, bolile aparatului circulator și bolile aparatului digestiv.

Trebuie de subliniat, că **diferența semnificativă** între incidență și prevalență prin unele maladii, indică la **deficiențe** în activitatea de **depistare precoce și activă** a cazurilor de maladii în rândul populației, sau lipsa aplicării acestei forme de organizare a asistenței medicale în teritorii. Cele expuse mai sus indică la existența problemei în sectorul de asistență medicală

primară la capitolul identificarea, sau depistarea precoce a maladiilor acute, dar și celor cronice la stadii incipiente a bolii. Concomitent, prevalența sporită reprezintă și un test privind calitatea procesului curativ administrat pacienților. Adresarea tardivă a pacienților și diagnosticarea târzie a cazurilor de boală – reprezintă fundalul de dezvoltare a stărilor cronice și ireversibile la pacienți, contribuie la sporirea prevalenței, dezvoltarea stărilor incurabile, iar în final – sporirea ratei de mortalitate în rândul populației.

În rezultat, rata mortalității specifice, sau indicii deceselor prin anumite maladii atestă valori semnificativ înalte. Astfel, mortalitatea prin boli ale aparatului circulator (cu 633,4 decese la 100 mii populației) se plasează pe primul loc, urmată de mortalitatea prin boli cancerigene (cu o rată de 160,1‰), mortalitatea prin maladii ale aparatului digestiv – (cu 100,2 ‰), pe ultimele două locuri le revine mortalității prin traume și otrăviri (cu o rată de 86,3‰) și cazurilor de decese prin bolile organelor respiratorii (cu o rată de 53,4‰).

Una din particularitățile stabilite în rezultatul analizei indicilor de mortalitate a populației, constă în rata înaltă a deceselor la persoane tinere și cele în vârstă aptă de muncă (cu o rată de 459,6 ‰), fapt care se menține deja o perioadă de 10-15 ani la rând. Astfel, e necesar să subliniem că, mortalitatea în vârstă aptă de muncă deține nu doar un impact nefavorabil medico-demografic, dar prin esența sa are o semnificație înaltă de ordin socio-economic, sau este **valoarea poverii** acestui fenomen asupra vieții sociale și economice a țării. Prin aceasta, Republica Moldova se clasează în topul țărilor cu cel mai înalt indice de mortalitate în vârstă aptă de muncă.

Cu referință la situația demografică a țării în perioada indicată, s-a observat o ușoară tendință de ameliorare. Unde, rata mortalității pe parcursul a.a. 2009-2011 a avut o tendință de diminuare nesemnificativă, variind între 12,0 și 11,8‰. Natalitatea a fost într-o ușoară creștere de la 10,5 până la 11,4‰ și o rată mortalității infantile până – la 10,6‰ (a.2011).

Reieșind din cele expuse, așteptările din partea Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății, sunt orientate spre implicarea maximă în elaborarea și propunerea mecanismelor (măsurilor legislative, economice, sanitaro-igienice și medico-sociale, forme manageriale și de altă natură) orientate spre prevenirea și profilaxia stărilor morbide, dar și spre ameliorarea condițiilor care determină starea de sănătate a populației.

Secțiunea a 2-a.

Asigurarea supravegherii și controlul bolilor netransmisibile.

Impactul activității sistemului de sănătate, și în **deosebi a eforturilor** și activităților specifice și nespecifice **de prevenire și profilaxie** a maladiilor infecțioase aplicate de serviciul de resort (începând cu a.a.1945 până în prezent) la nivel social, **a contribuit** la schimbarea structurii morbidității populaționale, plasând astăzi în plin plan maladiile netransmisibile. Iar, nivelul maladiilor infecțioase cu potențial epidemic fiind diminuat semnificativ.

Astfel, începând cu anul 2010, în baza actelor normative, aprobate în această perioadă, inclusiv prin Ordinul Ministerului Sănătății nr.869 din 27.12.2010 „Privind supravegherea și controlul bolilor netransmisibile prioritare în Republica Moldova” în țară se instituie mecanismul de supraveghere și aplicare a formelor de profilaxie și prevenire a unui grup prioritar de maladii cum ar fi:

- Cardiopatiile ischemice cronice
- Boala hipertensivă
- Boli cerebro-vasculare
- Tumori maligne
- Boli cronice obstructive ale căilor respiratorii
- Astmul
- Diabet zaharat
- Obezitatea

- Hepatite cronice de origine exogenă
- Leziuni traumatice
- Tulburări mintale și de comportament
- Tulburări mintale și de comportament legate de consumul de alcool
- Anemiile prin carență de fier

Secțiunea a 3-a.

Asigurarea supravegherii și controlul maladiilor transmisibile. Profilaxia specifică a bolilor infecțioase.

Eforturile Serviciului la acest capitol, începând cu instituirea acestuia (în a.1945, iar a instituției din a.1948) și până în prezent marchează constant rezultate semnificativ pozitive în profilaxia și prevenirea maladiilor infecțioase. Aceasta a condus în ultimii 20-25 ani la schimbarea structurii morbidității generale la populație, unde maladiile infecțioase cu potențial epidemic constituie astăzi doar 10-12%. Astfel, eforturile depuse au contribuit la lichidarea (stabilă) a unui șir extins de maladii infecțioase în teritoriul țării, la unele infecții fiind înregistrate cazuri unice la câțiva ani (cu remisii extinse în timp a câte 5-10 ani), în alte cazuri nu se admite extinderea la nivel de epidemii a unor patologii infecțioase înregistrate în grup, iar datorită implementării măsurilor specifice și nespecifice în profilaxia unor infecții a fost posibil diminuarea înregistrării lor de la mii și sute de cazuri/anual, până la cazuri unice (ex. hepatita "A" și "B") ș.a.. Situația epidemiologică la unele infecțiile extrem de contagioase se menține constantă, nu sunt depistate cazuri de: holera, febra tifoidă și paratifoide, tularemia, bruceloza, antraxul, rabia. În limita indicatorilor multianuali se înregistrează leptospiroza și febra Q.

Supravegherea epidemiologică **ca principiu de bază** în profilaxia și prevenirea cazurilor de boli infecțioase, de comun cu monitorizarea de laborator a circuitului microorganismelor în populație și mediul ambiant – marchează esența eforturilor specialiștilor și cheia succesului în domeniul prevenirii acestor patologii – rezultat care a schimbat structura morbidității în populație.

Un proces continuu de activitate a Centrului rămâne implementarea Regulamentului Sanitar Internațional (2005), care se realizează conform planului de acțiuni aprobat prin Hotărârea Guvernului 475/2008 (și ajustat în a.2012), cât și cu aportul Sistemului Informațional de Supraveghere a maladiilor transmisibile. Sistem Informațional care permite în timp real a monitoriza, atât, incidența prin bolile transmisibile, cât și alte evenimentele de sănătate publică. În domeniul indicat au fost și continuu sunt instruiți specialiști din Sistemul de Sănătate Publică și din sistemul de Asistența Medicală Primară. Concomitent, sistemul electronic de supraveghere epidemiologică, contribuie la transpunerea în viață a cerințelor legislației comunitare în domeniul supravegherii maladiilor transmisibile și alertei precoce cu răspuns rapid.

Cu toate aspectele și rezultatele pozitive, atinse în domeniul prevenirii și profilaxiei maladiilor infecțioase, riscul de înrăutățire la acest capitol persistă și este determinat de mai mulți factori prezenți astăzi în viața socială (existența focarelor de patologii infecțioase și extrem de contagioase în alte țări, aceasta în raport cu migrația intensivă a populației sporește riscul apariției lor, înregistrarea noilor agenți patogeni, menținerea la cote înalte a maladiilor infecțioase social-economic determinate cum ar fi tuberculoza, infecția HIV/SIDA, situația economică a țării în raport cu nivelul de igienizare a mediului, localităților, capacitățile uzate ale instituțiilor de a face față cerințelor mereu crescânde în servicii de sănătate publică, inclusiv cele de diagnosticare ș.a.).

Toate acestea impun necesitatea menținerii și fortificării capacităților serviciului, inclusiv de a face față cerințelor Regulamentului Sanitar Internațional (2005) – cerințe acceptate de Guvern pentru a fi transpus în activitatea sistemului de sănătate și altor ramuri ale economiei naționale.

Secțiunea a 4-a.

Asigurarea supravegherii sănătății copiilor, tinerilor și altor grupuri de vârstă a populației

Sănătatea copiilor și tinerilor este una dintre cele mai complexe și mai actuale probleme a sistemului de sănătate, fiind în același timp indicatorul obiectiv a dezvoltării societății. Activitatea specialiștilor instituției și Serviciului este în permanentă axată spre evaluarea sănătății acestui grup de populație în raport cu condițiile sanitare de alimentație, de instruire și educație a copiilor, cu stabilirea factorilor de risc care pot periclita sănătatea lor. Astăzi în țară din numărul instituțiilor spuse supravegherii sanitare, instituții destinate colectivităților de copii cca 12-13% nu corespund normelor sanitare. Iar nivelul de alimentație a copiilor, conform datelor statistice, privind indicele valorii energetice și componenții chimici cca 22,5% sunt neconforme regulamentelor sanitare și cca 19,8% din probe nu corespund normelor fiziologice. Examinarea în 1420 de instituții pentru copii a condițiilor de asigurare cu agent termic (în perioada sezonului rece) în cca 19,6% din acestea au fost depistate valori neconforme normelor sanitare. O problemă prioritară pentru desfășurarea procesului instructiv-educativ în cadrul instituțiilor de învățământ, este necorespunderea parametrilor iluminatului artificial în încăperi (15,1%). Suprasolicitarea procesului instructiv-educativ rămâne o problemă majoră de sănătate publică pentru colectivitățile de copii. Programele de studii supraîncărcate în instituțiile de învățământ preuniversitar, lipsa perioadelor de adaptare la început de săptămână și de relaxare la mijloc de săptămână, alcătuirea incorectă a orarului, care se manifestă prin numărul majorat de ore pe săptămână, includerea orelor pare la diverse obiecte sunt factorii care persistă pe parcursul a mai multor ani. În perioada de referință au fost atestate deficiențe în organizarea alimentației raționale a copiilor instituționalizați. Alimentația elevilor denotă deficiențe privind asigurarea cu produse de origine vegetală și animalieră. Asigurarea cu produse alimentare a elevilor la dejun și prânz a permis acoperirea necesităților fiziologice ale elevilor cu lapte – 52,4%, legume – 56,7%, carne și produse din carne – 60%, produse lactate – 50,6% și fructe – 48%. În alimentația copiilor din instituțiile preșcolare se atestă un consum excesiv de crupe, paste făinoase și făină de grâu – 122,4%, ulei de floarea soarelui – 160%. Acești copii n-au primit conform normelor naturale 34% carne, 43% pește, 24% ouă, 38% lapte și produse lactate. Acești factori care persistă pe parcursul a mai multor ani în instituțiile pentru copii și adolescenți, influențează negativ starea de sănătate a copiilor. Astfel, evaluarea stării de sănătate a copiilor din instituțiile preșcolare din țară, denotă creșterea nivelului morbidității generale în perioada anilor 2009-2011 de la 780,4 până la 874,9 cazuri la 1000 copii. Iar, la elevi în această perioadă de referință, se atestă diminuarea nivelului morbidității generale de la 525,2‰ până la 494,0‰.

Pentru îmbunătățirea indicilor de sănătate a acestui grup de populație, inclusiv de ameliorarea condițiilor sanitare de alimentație, de instruire și educație specialiștii CNSP în perioada de referință de comun cu MS și MI, au întreprins măsuri concrete, soldate cu aprobarea de către Guvern a unor hotărâri orientate spre ameliorarea sănătății copiilor, spre îmbunătățirea și promovarea activităților intersectoriale comune.

Secțiunea a 5-a.

Asigurarea supravegherii sănătății ocupaționale.

Rezultatele analizei situației la acest capitol denotă deficiențe și rezerve semnificative. Deși, în ultimii ani structurile CNSP, prezente prin personalul secției operative, a laboratorului factorilor fizici și a laboratorului științific în domeniul medicinei muncii, au întreprins măsuri de fortificare a sănătății persoanelor angajate în câmpul muncii, unele din aceste inițiative încă nu și-au găsit aria de realizare. S-a stopat promovarea și implementarea Conceptului de medicină a muncii, sunt încă la diferite etape de promovare un șir de regulamente sanitare, aprobarea mai

rapidă a căror ar putea contribui semnificativ la ameliorarea sănătății persoanelor angajate în câmpul muncii.

Ca rezultat al analizei situației, astăzi țara se află în topul statelor conform nivelului ratei de decese în vârstă aptă de muncă. În aa.2007-2011 în țară au fost înregistrate 107 cazuri de boli profesionale cu 111 persoane afectate – indicii morbidității profesionale constituind în medie 1,85 la 100 mii angajați. Cele mai frecvente forme nozologice înregistrate în această perioadă fiind condiționate de următorii factori nocivi și nefavorabili din mediul ocupațional: 51,4% datorită vibrației; 10,8% - substanțelor chimice toxice; 15,3% - germenilor patogeni; 13,5% - agrochimicelor; 1,8% - pulberilor; 7,2% - altor factori. Sunt în creștere și indicii morbidității cu incapacitate temporară de muncă a salariaților. Cauzele principale depistate tardiv și incorect a bolilor profesionale sau a celor asociate factorului profesional cele mai dese ori sunt determinate de:

- indiferența angajatorului în examinarea stării de sănătate a angajaților și de creare a condițiilor sanitare adecvate regimului de muncă, factor care în cele din urmă conduce morbiditate, invaliditate și decese;
- instruirea nesatisfăcătoare a specialiștii instituțiilor medico-sanitare publice pentru depistarea patologiilor profesionale, inclusiv „lichidarea” sau anularea funcționării structurilor medico-sanitare specializate în acest domeniu;
- educația sanitară joasă a angajaților în raport cu propria sănătate, care în rezultat conduce la pierderea temporară, apoi permanentă a capacității de muncă, contribuind în final la creșterea poverii economice și sociale pentru societate.

Pe lângă cele menționate atât la nivel de CNSP, cât și în CSP teritoriale se identifică un deficit de personal în domeniul sănătății ocupaționale.

Secțiunea a 6-a.

Asigurarea supravegherii și expertizei sanitare

Supravegherea și expertiza sanitară reprezintă pilonul de bază în: depistarea și prevenirea acțiunii nocive a determinantilor stării de sănătate asupra omului, determinarea cauzelor apariției și răspândirii bolilor transmisibile și netransmisibile, inclusiv a intoxicațiilor; determinarea corespunderii sau necorespunderii documentației de urbanism și amenajare a teritoriului cu regulamentele sanitare, corespunderea proiectelor pentru activitatea economică și alte genuri de activitate, a produselor și serviciilor cu regulamentele sanitare.

Prin activitatea specialiștilor CNSP la acest capitol, anual sunt identificate (sumar) de la 3,9% până la 6,5% din produse care nu corespund normelor sanitare. Un impediment major în activitatea specialiștilor la acest capitol le reprezintă capacitățile insuficiente de laborator pentru extinderea domeniului de cercetări ale produselor cu factori de risc sporit pentru sănătate.

Secțiunea a 7-a.

Securitatea chimică (toxicologică) și radiologică.

Siguranța chimică și sănătatea publică sunt recunoscuți ca unele din principiile dezvoltării durabile ale comunității internaționale. Conform Raportului OMS (2006) stările morbide sînt determinate de poluarea mediului înconjurător cu factori chimici, anume: 42% din boli pulmonare obstructive cronice, 5% din toate anomaliile congenitale sunt legate cu starea mediului; aproximativ 9% din povara bolii de cancer pulmonar este atribuită expunerii ocupaționale, 2% din leucemii, rezultate din expunerile profesionale la produsele chimice, 19% din toate cazurile de cancer, 2% din povara bolilor ischemice, bolilor de inima și 3 la suta din povara bolilor cerebro-vasculare ar putea fi legate de expunerea la plumb, 68% de intoxicații la

adulți sunt atribuite expunerii la locul de muncă sau de mediu, 85% de intoxicații la copii sunt legate de expunerea la produse chimice, inclusiv farmaceutice.

În ultimii ani efectele toxice a factorilor chimici prezintă o problemă globală socială și medicală. Această problemă acoperă toate substanțele chimice, naturale și produse, precum și întreaga gama de situații de poluare a mediului, în caz de producere industrială, transportare, utilizare și eliminare a chimicalelor, și contaminare a organismului uman.

În domeniul securității chimice permanent se efectuează evaluarea impactului substanțelor chimice (în deosebi a preparatelor de uz fitosanitar) asupra sănătății populației și a anumitor grupuri de lucrări din diferite domenii ale economiei naționale.

Soluționarea problemelor conturate în domeniul siguranței chimice și toxicologie, și anume: evidențierea complexă a factorilor de risc chimic a bolilor netransmisibile, monitorizarea și evaluarea impactului acestora asupra stării de sănătate a populației și implementarea măsurilor adecvate de control vor da posibilitatea de minimizare a riscului impactului asupra sănătății a substanțelor/produselor chimice pe întreg ciclul de viață (producerea, transportarea, plasarea pe piață, utilizarea, managementul deșeurilor chimice) prin optimizarea și extinderea activităților Serviciului de supraveghere de stat a sănătății publice în domeniul siguranței chimice și toxicologie.

În cazul când nu se coordonează și nu se monitorizează domeniile de activitate a siguranței chimice și toxicologie - identificarea, evaluarea, managementul și comunicarea riscurilor pentru sănătatea publică, prognozarea și diminuarea impactului negativ al acestora asupra sănătății, inclusiv și cel asociat cu poluarea chimică a mediului, atunci sunt în detrimentul activităților de bază în supraveghere de stat a sănătății publice (Legea 10 din 03.02.2009, privind supraveghere de stat a sănătății publice. MO nr.67 din 03.04.2009, art. 4).

În cadrul CNSP activitatea la acest capitol necesită a fi fortificată atât cantitativ, cât și calitativ – necesita a fi reorientată la principiile și rigorile UE.

Secțiunea a 8-a.

Diagnosticul și controlul de laborator. Securitatea biologică și inofensivitatea factorilor de mediu.

Activitatea de laborator a CNSP, la moment și pe viitor continuă să reprezinte **veriga principală** în asigurarea protecției sănătății oamenilor, prevenirii maladiilor și altor pericole din mediu care pot afecta viața și sănătatea populației Republicii Moldova. Acest domeniu de activitate, atât în cadrul CNSP, cât și pentru instituțiile teritoriale ale Serviciului – reprezintă fundamentul sau dovezile obiective în diagnosticarea situației și argumentarea deciziilor și măsurilor întreprinse. În colaborare cu subdiviziunile operative ale centrului, **laboratoarele** oferă răspuns/diagnostic în cadrul supravegherii maladiilor și a factorilor de risc, supravegherii factorilor din mediu de diferit gen (biologic, chimic și radiologic) și în situații de urgențe în sănătatea publică. Plus la aceasta, metodele de laborator sunt aplicate în cadrul cercetărilor științifice din domeniu sănătății publice, oferă alte servicii esențiale de testare pentru teritoriul supravegheat. Actualmente, teritoriul țării este supus riscului de apariție a multiplelor stări excepționale de diferite genuri (inundații, seisme, valuri de temperaturi excesive, secete, înzăpeziri, poleiuri, grindină, uragane, incendii și alte fenomene), toate având impactul său asupra sănătății publice și necesitatea în monitorizare și pronosticare. În aceste condiții CNSP este instituția de frunte pentru coordonarea metodologică a măsurilor aplicate.

Concomitent, societatea modernă în dezvoltarea sa, se confruntă cu un șir de factori noi, manifestând un potențial impact asupra sănătății, care la rândul lor impun sarcini specifice față de Serviciu, cum ar fi necesitatea în supraveghere, monitorizare și acțiuni de intervenție complexe. Printre acești factori pot fi nominalizați:

- migrația internă și externă;
- globalizarea comerțului și a circuitului alimentar;

- crearea substanțelor și a tehnologiilor noi;
- intensificarea schimbărilor climaterice, frecvenței dezastrelor naturale și tehnogene;
- apariția agenților patogeni noi, cu potențial de răspândire rapidă;
- adaptarea microbilor la noi condiții de mediu și creșterea rezistenței lor la mijloacele existente de tratament și de profilaxie;
- riscului producerii unor accidente, acte de terorism cu utilizarea agenților biologici, chimici, radiologici, cu contaminarea mediului ambiant (solul, apa, aerul, produse alimentare, furajele, etc.).
- dezvoltarea noilor sisteme și tehnologii informaționale (telefonie mobilă, transport date) etc.

Prevenirea atât a răspândirii la nivel național și internațional a riscurilor pentru sănătatea publică, cât și intensificarea comerțului internațional, determinate de factorii menționați, de comun cu realizarea cerințelor prevederilor Regulamentului Sanitar Internațional (2005), reprezintă un argument semnificativ pentru **fortificarea** coerentă a capacităților CNSP și de dotare adecvată sarcinilor. Reieșind din condițiile și sarcinile care stau în fața CNSP, **actualmente capacitatea** acestuia în anumite sectoare, rămâne a **fi insuficientă** pentru a interveni adecvat așteptărilor, inclusiv celor de intervenție în urgențe de sănătate publică (ne referim la problemele antibioticorezistenței, toxicologiei, identificarea substanțelor chimice noi ș.a.). Motivul de bază, în **primul rând constând** în insuficiența utilajului și echipamentului contemporan caracteristic unei instituții de frunte a sistemului de sănătate, precum și în asigurarea cu personal instruit pentru a opera cu echipament performant. În **al doilea rând – investițiile** necesare pentru fortificarea capacităților de laborator a CNSP, reprezintă o povară prea mare pentru bugetul instituției dar și pentru sistemul de sănătate, la etapă actuală de dezvoltare. Toate acestea impun necesitatea obținerii unui suport financiar extern în fortificarea capacităților de laborator a instituției.

Secțiunea a 9-a.

Promovarea sănătății și educația modului sănătos de viață.

În cadrul CNSP a fost instituită o subdiviziune specializată – **Centrul de promovarea sănătății și comunicare**, având în structura sa secția promovarea sănătății și Serviciul de presă și relații cu publicul. La acest capitol activitatea specialiștilor a fost orientată spre realizarea programelor naționale de **promovarea sănătății și controlul bolilor netransmisibile**, reprezentând una din direcțiile de activitate prioritară din domeniul competențelor instituției.

Conform calendarului de sănătate al Organizației Mondiale a Sănătății CNSP de comun cu Direcțiile MS este coordonatorul metodologic a activităților de realizare a măsurilor cu privire la desfășurarea Zilelor Mondiale tematice: de combatere a patologiilor prioritare manifestate la populație (cancer, maladiile renale, tuberculoza, traumatismul, combaterea tabacismului și drogurilor, profilaxia traumatismului, prevenirea suicidului rabiei, profilaxia și combatere a diabetului, profilaxia maladiilor cronice, profilaxia și combaterea infecției HIV/SIDA etc.). În scopul promovării proiectului Programului Național privind controlul tutunului pentru anii 2012-2016 se organizează și se desfășoară Mese Rotunde dedicată Zilelor Mondiale de sănătate. Sunt elaborate și expediate în adresa Centrelor de Sănătate Publică teritoriale și Instituțiilor Medico-Sanitare Publice teritoriale și republicane materiale informativ-metodice.

La acest capitol există necesitatea diversificării continue a formelor și metodelor de promovare a sănătății și educației pentru sănătate, utilizarea pe larg a tehnologiilor moderne de propagare a modului sănătos de viață și de conștientizare proprie de către individ a valorii sănătății în primul rând pentru sine și ceai apropiați (familie) și în al doilea rând pentru dezvoltarea socială.

Secțiunea a 10-a.

Managementul instituțional. Managementul calității. Resursele umane și asigurarea bazei tehnico-materiale.

Managementul instituțional în cadrul CNSP este bazat pe principiile fundamentale de funcționare a unei instituții statale dirijate pe verticală în corespundere cu cerințele legislației în vigoare, actele normative și Regulamentul instituției aprobat prin ordinul MS nr.78/2010 (cu modificările ulterioare aprobate prin ordinul MS nr.628/2012), planurile de activitate ale instituției (anual și trimestriale), codul de etică instituțională, codul muncii ș.a. acte normative.

Activitatea funcțională a instituției cuprinde domeniile de cercetare și inovare a sănătății publice, managementul al activităților de supraveghere a sănătății publice și a relațiilor externe, promovarea sănătății și controlul bolilor netransmisibile, supravegherea sanitară, epidemiologia generală și epidemiologia bolilor cu potențial epidemic sporit, epidemiologia bolilor nosocomiale, serviciul juridic și administrarea proprietății de stat.

Funcționalitatea acestor domenii este asigurată prin managementul integrat al directorului general și vicedirectorii de profil în baza obligațiunilor funcționale expuse în regulamentul instituției. Etapele de realizare a sarcinilor de serviciu sunt examinate săptămânal (în ședințe operative), lunar (în structuri), trimestrial și anual la nivelul colectivului instituției prin conferințe medicale și adunări generale ale colectivului.

Cu toate acestea, activitatea funcțională a instituției, în **contextul crizei economice** prin care trece întreaga societate, deține și unele impedimente cu impact negativ asupra managementului instituției. Impedimentele la acest capitol sunt determinate de următoarele aspecte obiective:

- deficitul de personal;
- fluxul tinerilor specialiști, determinat de nivelul jos de remunerare;
- îmbătrânirea personalului și aspectele de rigiditate în adaptarea activității acestora la cerințele contemporane (legate de modernizarea tehnologiilor în procesul activității);
- lipsa complexelor de tehnologii informaționale moderne, care ar automatiza unele procese în condițiile deficitului de personal;
- lipsa la moment a unui echivalent (normativ) de apreciere a impactului social și economic în realizarea activităților de supraveghere a sănătății publice, prin care ar contribui la modificarea percepției sociale a rolului profilaxiei și prevenirii maladiilor.
- ș.a.

Astfel, în condițiile actuale a necesității de fortificare a managementului instituțional, o deosebită atenție merită a fi acordată modului de selecție a personalului, disciplina managerială și procedurile de evaluare a performanței. Aceste aspecte prioritare trebuie să stea la baza unui management instituțional pentru strategia de dezvoltarea a CNSP în perioada a.a.2012-2020.

Secțiunea a 11-a.

Suportul economico-analitic și cost-eficiența activităților profilactice

Sistemul de sănătate, inclusiv serviciul de supraveghere de stat a sănătății publice, reprezintă domenii în care metodele de dirijare bazate pe dovezi economice în obținerea rezultatelor scontate, sunt la un nivel „embrionar” de dezvoltare. Astfel, pe viitor, atât în managementul instituțional, cât și în planificarea strategică – ca parte componentă a acestuia, dar și în realizarea sarcinilor de serviciu, necesită a fi bazate pe analize profunde a cost-eficienței activităților realizate, sau planificate pentru realizare.

Secțiunea a 12-a.

Activitatea de integrare sectorială în supravegherea de stat a sănătății publice

Pornind de la polimorfismul determinantelor de sănătate, unul din criteriile fundamentale care trebuie pus la baza activităților de ameliorare a sănătății populației și de profilaxie și prevenire a maladiilor, este și va exista pe viitor – necesitatea de integrare sectorială. CNSP la acest capitol manifestă cel mai viu interes soldat cu elaborarea, promovarea și realizarea diferitor acte normative, Programe și Planuri naționale de acțiuni, Regulamente și Ghiduri, prin care integrarea sectorială în realizarea măsurilor de ameliorare a sănătății populației, este plasată în prim plan. Devizul plasării activităților de ameliorare a sănătății populației în toate politicile statului, reprezintă criteriul de bază, începând cu elaborarea acestor politici și până la realizarea lor în viață. Activitatea la acest capitol a specialiștilor din CNSP, este realizată prin diferite forme organizatorice și manageriale, începând cu elaborarea proiectelor, participarea în diferite grupuri de lucru și comisii de examinare și aprobare a acestor politici și până la monitorizarea și implementarea prevederilor acestora.

Mai rar, însă există situații, în care argumentele profesionale prezentate de specialiștii CNSP (dar și a conducerii SSSSP) în cadrul unor dezbateri sau de aprobare a deciziilor, nu sunt luate în calcul din partea reprezentanților altor sectoare ale economiei naționale – dominând în luarea deciziei a aspectului politic, sau de alt gen (*exemplul: subordonarea Agenției naționale pentru siguranța alimentelor Ministerului Agriculturii*).

În opina noastră, pe viitor necesită a fi elaborată și aprobată o normă legislativă, care ar permite ca devizul (sau criteriul) plasării activităților de ameliorare a sănătății populației în toate politicile statului, să dețină o bază legală și nu doar să rămână în calitate de **deviz opțional**.

Secțiunea a 13-a.

Cooperarea internațională și integrarea europeană. CNSP și Rețeaua europeană de sănătate publică.

Experiența instituției în domeniul colaborării și cooperării internaționale este astăzi elevată la nivel de principiu al activității CNSP, rezultatele căruia sau soldat cu beneficii majore pentru întreaga societate. Aici pot fi prezentate exemplele mai de vreme, de creare și dezvoltare a „Lanțului frig” în cadrul sistemului național de supraveghere a bolilor imunodirijabile, a Sistemului Informațional de Supraveghere a maladiilor transmisibile, de fortificare a potențialului de laborator în domeniul diagnosticului maladiilor respiratorii acute (inclusiv la gripa), hepatitelor virale, a purtătorilor HIV și a maladiei HIV/SIDA, fortificării capacităților de intervenție în asigurarea biosecurității ș.a. Iar recent, în contextul cooperării internaționale, sunt inițiate măsuri de obținere a suportului financiar extern pentru fortificarea și modernizarea potențialului de laborator cu anumit echipament și utilaj modern pentru instituție și laboratoarele din Serviciu.

La acest capitol, în contextul strategiei de dezvoltare instituțională, mai există „teren” de extindere a eforturilor, inclusiv în aspectul integrării în rețelele europene existente de monitorizare a sănătății publice, de instruire și pregătire a personalului în centre europene de performanță (din Franța, Germania, Finlanda, Suedia, Marea Britanie ș.a.). De asemenea, necesită aprofundarea relațiilor de colaborare cu organismele internaționale (OMS, GAVI, AIEA), dar și în cadrul Rețelei Europene a Instituțiilor de Sănătate Publică.

Secțiunea a 14-a.

Asigurarea suportului științific în obținerea dovezilor pentru deciziile de asigurare a supravegherii de stat a sănătății publice

Rezultatele analizei situației activității de cercetare-dezvoltare și inovare în CNSP denotă plasarea acesteia în prim plan, contribuind la cunoașterea unor noi particularități epidemiologice de manifestare a agenților patogeni (în cazul unor maladii infecțioase), a gradului de influență a factorilor de mediu asupra sănătății umane, de identificare a ratelor de răspândire a unor fenomene de sănătate publică, de elaborare a noilor metode de diagnosticare, inclusiv de folosire a acestor rezultate ca argumente în elaborarea și promovarea politicilor de sănătate (programe naționale, regulamente, ghiduri, recomandări metodice ș.a. Estimând, decizia adoptată de conducerea MS și a Serviciului de pe timpuri (a.1995), putem cu fermitate confirma corectitudinea fuziunii și integrării potențialului fostului Institut de cercetări științifice în domeniul microbiologiei, epidemiologiei și igienei cu Sanepidul Republican – integrare care a permis ”supraviețuirea” științei de profil, iar astăzi rezultatele în acest domeniu fiind înalt apreciate în țară și peste hotare.

Cu toate acestea, și în acest domeniu, astăzi sunt necesare anumite reorientări, dictate de prevederile noilor cerințe legislative, dar și de prioritățile și așteptările societății în raport cu starea sănătății publice.

Secțiunea a 15-a.

Analiza SWOT a strategiei de dezvoltare instituțională a CNSP (succint)

Punctele forte (Strengths)	Puncte slabe (Weaknesses).
Prezența suportului legislativ și normativ pentru exercitarea funcțiilor de bază ale Instituției.	Suportul metodologic insuficient pentru crearea sistemului de supraveghere, profilaxie și prevenire a maladiilor netransmisibile și de influență asupra determinantelor de sănătate.
Prezența capacităților tehnice pentru utilizarea tehnologiilor informaționale	Lipsa unei structuri apte de a elabora SOFT-uri de tehnologii informaționale pentru necesitățile de supraveghere a sănătății publice.
Experiență vastă în monitorizarea factorilor de mediu în diferite domenii	Deficiențe și lipsa experienței în utilizarea metodelor de evaluare a riscului în raport cu factorii de mediu și determinantele de sănătate
Experiență și relații profesionale internaționale cu organizații și instituții de profil în domeniul sănătății publice	Deficit de personal instruit în domeniul elaborării și aplicării metodelor contemporane de supraveghere a sănătății publice.
	Lipsa și/sau deficitul de echipament și utilaje de laborator moderne, apte de a contribui la sporirea randamentului în activitatea de laborator, dar și a gradului de veridicitate a rezultatelor.
Suportul administrativ și moral în realizarea priorităților de supraveghere a sănătății publice, din partea unor structuri ale aparatului Ministerului Sănătății.	Deficiențe în organizarea și promovarea proiectelor de acte normative în diferite instanțe de nivel central.
	Lipsa unei structuri instituționale care ar avea în funcție sarcini de atragere a investițiilor externe pentru realizarea sarcinilor de promovare a mecanismelor în supraveghere a sănătății publice.
Oportunități (Opportunities)	Amenințări; riscuri (Threats)
Posibilitatea, începând cu a.2013 de a fortifica efectivul instituției cu tineri specialiști absolvenți de rezidențiat în sănătatea publică.	Diminuarea prestigiului specialităților de sănătate publică determinat inclusiv de nivelul protecției sociale. Nesoluționarea problemei de mărire a coeficientului de bază la salarizare de

	cca 1,5.
Suținerea din partea MS a direcției de fortificare, dotare și modernizare a capacităților de laborator ale instituției din sursele financiare externe (grant și împrumut).	Adoptarea unor acte de ordin politic sau economic care ar putea perturba inițiativele acceptate anterior în domeniul supravegherii sănătății publice și de implementarea de facto în sistemul de sănătate a principiului profilactic.
Acordul preliminar și posibilitatea de stagiere și instruire a specialiștilor în centre de performanță peste hotare.	Force major în finanțarea deplasărilor
Posibilitatea de reorientare a cercetărilor științifice spre studii de identificare a căilor și formelor organizatorice de supraveghere a maladiilor prioritare netransmisibile și de argumentare a direcțiilor de diminuare a lor.	Neacceptarea din partea AȘM a finanțării tematicii studiilor înaintate la prioritățile selectate pentru cercetare.

Secțiunea a 16-a. Concluzii:

1. Schimbările în structura sănătății populației (morbidității, invalidității și mortalității) determină necesitatea reorientării și fortificării capacităților și potențialului de elaborare a suportului normativ și metodologic în supravegherea maladiilor netransmisibile în raport cu factorii de mediu și determinantele de sănătate la diferite grupuri de vârstă a populației și teritoriu rezidențial.
2. Reieșind din rata morbidității înalte cu incapacitate temporară de muncă, invaliditate, nivelul morbidității profesionale, dar și mortalității înalte a populației în vârstă aptă de muncă, se impune necesitatea promovării proiectelor de acte normative în crearea și instituirea în țară a serviciului de medicină a muncii.
3. Necesită o atenție deosebită fortificarea capacităților structurii în domeniul securității chimice și toxicologie din cadrul CNSP.
4. Pentru a face față prevederilor expuse în actele legislative și normative, inclusiv de realizare a obligațiilor internaționale în transpunerea în viață a Regulamentului Sanitar Internațional (2005) și în scopul sporirii securității biologice, chimice și radiologice, se impune necesitatea fortificării capacităților de laborator și dotării cu echipament și utilaj modern a subdiviziunilor.
5. Diversificarea continuă a formelor și metodelor de promovare a sănătății și educație pentru sănătate, utilizarea pe larg a tehnologiilor moderne de propagare a modului sănătos de viață – poate contribui la conștientizarea de către indivizi și grupuri sociale a valorii sănătății.
6. Managementul instituțional și fortificarea componentelor acestuia poate contribui esențial la dezvoltarea instituției.
7. Integrarea sectorială și cooperarea internațională sunt piloni indispensabili în realizarea sarcinilor care stau în fața CNSP pentru îmbunătățirea indicilor de sănătate publică.

II. PLANUL DE ACȚIUNI PENTRU IMPLEMENTAREA STRATEGIEI DE DEZVOLTARE INSTITUȚIONALĂ ÎN PERIOADA 2012-2020

Nr. d/o	Acțiuni	Termen de realizare	Responsabili	Rezultat scontat
1	2	3	4	5
Secțiunea 1. Implementarea metodelor contemporane de management instituțional				
1.	Fortificarea și transformarea structurii TI într-o structură de E-Management instituțional aptă de a contribui real la realizarea direcției naționale de E-Guvernare, inclusiv aptă de a elabora SOFT-uri informaționale pentru necesitățile de supraveghere a sănătății publice.	2013-2014	Directorul general	Structură funcțională de E-Management instituțional
2.	Înaintarea și promovarea proiectului de act normativ pentru modificarea coeficientului de bază (1,5) a tarifului la salarizare	Iunie 2013	Conducerea CNSP, președintele biroului sindical	Hotărâre aprobată
3.	Crearea condițiilor funcționale și igienice optime de muncă a angajaților	Permanent	Directorul general și vicedirectorii	
4.	Studierea, elaborarea și implementarea criteriilor și mecanismului de evaluare a aportului funcțional orientat spre rezultat al specialiștilor CNSP	2014	Conducerea CNSP, șefii de subdiviziuni	Criterii de evaluare a rezultatelor de activitate
5.	Asigurarea optimă a structurilor cu specialiști și personal medical mediu, raportate la volumul și complexitatea sarcinilor	2014-2016	Directorul general	Diminuarea deficitului de personal până la 5-10%
6.	Cerea în cadrul instituției a unei structuri cu funcții de argumentare, elaborare și promovare a proiectelor de finanțare în domeniul supravegherii sănătății publice - (asigurată cu specialiști analitici de diferite domenii)	2013-2015	Conducerea CNSP	Structură funcțională
7.	Asigurarea realizării strategiei de fortificare a capacităților de laborator a CNSP cu suportul investițiilor externe (UE, JAICA)	2013-2016	Directorul general și vicedirectorii	Laboratoare fortificate cu echipament modern
8.	A continua practica instruirii profesionale și de stagiere a specialiștilor în centre europene de performanță	2012-2020	Conducerea CNSP	Câte 1-2 specialiști anual
Secțiunea a 2-a. Îmbunătățirea supravegherii epidemiologice a maladiilor non-transmisibile și transmisibile				
9.	Elaborarea proiectelor de acte legislative și normative în domeniul sănătății ocupaționale	2012-2020	Vicedirectorul de profil SSO, LCFF, LȘMM	Numărul de documente elaborate

10.	Realizarea lucrărilor științifice în domeniul igienei muncii pentru stabilirea normativelor sanitare la executarea diferitor activități de către angajați	2012-2020	Vicedirectorul de profil Laboratorul științific igiena muncii	Numărul de teme științifice executate și numărul de normative sanitare aprobate
11.	Elaborarea Conceptului de creare a Serviciului medicina muncii	2012-2013	Vicedirectorul de profil SSO, LCFF, LȘMM	Conceptul aprobat prin HG
12.	Crearea laboratoarelor de control a factorilor fizici de sine stătătoare sau a unui grup în componența Laboratoarelor sanitaro-igienice regionale	2012-2020	Vicedirectorul de profil SSO, LCFF	Propuneri la proiectul de ordin privind crearea CSP regionale
13.	Elaborarea propunerilor pentru proiectul de ordin al MS privind aprobarea Regulamentului de activitate a CSP regionale	2015-2020	Vicedirectorul de profil SSO, LȘMM, LCFF	Propuneri în scris
14.	Elaborarea ghidului practic privind metodologia efectuării supravegherii sanitare după procesele tehnologice și echipamentele de lucru utilizate în producere	2015-2020	Vicedirectorul de profil SSO, LȘMM, LCFF	Ghidul aprobat
15.	Elaborarea Hotărârii de Guvern privind Concepția și Regulamentul Registrului Național al Substanțelor/Amestecurilor Chimice Potențial Toxice	2012-2013	Vicedirectorul de profil Siguranța chimică și toxicologie	Conceptul aprobat prin HG
16.	Elaborarea Hotărârii de Guvern privind Regulamentul Registrului Național al Substanțelor / Amestecurilor Chimice Potențial Toxice	2012-2013	Vicedirectorul de profil Siguranța chimică și toxicologie	Regulamentul aprobat prin HG
17.	Elaborarea și aprobarea Procedurii de avizare sanitară a produselor de uz fitosanitar și a fertilizanților	2012	Vicedirectorul de profil Siguranța chimică și toxicologie	Procedura aprobată
18.	Elaborarea lifletelor privind utilizarea inofensivă a produselor de uz fitosanitar în gospodăriile agricole, a substanțelor chimice toxice, etc.	2012-2014	Vicedirectorul de profil Siguranța chimică și toxicologie	Liflete elaborate și editate
19.	Elaborarea proiectului HG privind aprobarea Regulamentului sanitar privind aromele și anumite ingrediente alimentare cu proprietăți aromatizante destinate utilizării în și pe produsele alimentare armonizat cu	2014 (tr.III)	Vicedirectorul de profil Direcția Supraveghere sanitară, secția Siguranța alimentelor	Proiectul Hotărârii de Guvern elaborat

	Regulamentul (CE) nr. 1334/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008 ș.a.			
20.	Elaborarea proiectului HG privind aprobarea Regulamentului sanitar privind enzimele alimentare armonizat cu Regulamentul (CE) nr.1332/2008 al Parlamentului European și al Consiliului din 16 decembrie 2008.	2016 (tr.III)	Vicedirectorul de profil Direcția Supraveghere sanitară, secția siguranța alimentelor	Proiectul Hotărârii de Guvern elaborat
21.	1.3 Elaborarea proiectului HG privind aprobarea Regulamentului sanitar privind instituirea unei proceduri comune de autorizare pentru aditivii alimentari, enzimele alimentare și aromele alimentare	2018 (tr.II)	Vicedirectorul de profil Direcția Supraveghere sanitară, secția siguranța alimentelor	Proiectul Hotărârii de Guvern elaborat
22.	Proiectul HG privind aprobarea regulamentului sanitar privind igiena instituțiilor de învățământ preșcolar	tr. IV 2012	Vicedirectorul de profil, Secția SCT	Proiectul HG
23.	Proiectul HG privind aprobarea Regulamentului sanitar privind igiena manualelor și cărților pentru copii.	tr. IV 2013	Vicedirectorul de profil, Secția SCT	Proiectul HG
24.	Pregătirea informațiilor analitice în domeniul supravegherii colectivităților pentru copii	2012-2020	Vicedirectorul de profil, Secția SCT	Informații analitice
25.	Evaluarea condițiilor sanitare din instituțiile pentru copii și tineri	2012-2012	Vicedirectorul de profil, Secția SCT	Note informative
26.	Implementarea RSI 2005, fortificarea abilităților de evaluarea a riscurilor și colaborarea cu PF al OMS	2012-2020	Vicedirectorul de profil,	
27.	Implementarea sistemului de alertă precoce și răspuns rapid, inclusiv funcționarea sistemului electronic de supraveghere a maladiilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică	2012-2020	Vicedirectorul de profil,	
28.	Fortificarea și menținerea sistemului de imunizări pentru asigurarea sănătății publice și prevenirea maladiilor transmisibile	2012-2020	Vicedirectorul de profil,	
29.	Implementarea extinsă a epidemiologiei molecular-genetice	2012-2020	Vicedirectorul de profil,	
30.	Elaborarea reglementărilor pentru transpunerea directivelor UE în domeniul siguranței pacienților ,	2013-2018	Vicedirectorul de profil, Secția controlul infecțiilor	Acte normative elaborate

	utilizarea prudentă a antibioticelor și plasării pe piață a produselor biodistructive. Îmbunătățirea capacității instituționale de implementare.		nosocomiale, rezistenței antimicrobiene și dezinfecție	
31.	Perfectarea sistemului de supraveghere a gripei, infecțiilor acute ale căilor respiratorii superioare (IACRS) și infecțiilor respiratorii acute severe (SARI) întru reducere morbidității prin aceste infecții prin realizarea măsurilor de control și răspuns.	2012-2020	Vicedirectorul și secția de profil	Sistem funcțional perfectat
32.	Realizarea și monitorizarea acțiunilor specifice nominalizate în Programul Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016 întru racordarea indicilor morbidității prin hepatite virale acute B, C și D la nivelul țărilor Uniunii Europene (reducerea incidenței prin hepatită virală acută B și C până la 2 la 100000 populație generală; prin hepatită virală acută D până la 0,2 la 100000 populație generală).	2012-2020	Vicedirectorul și secția de profil	Program realizat
33.	Elaborarea și aprobarea strategiilor noi de combatere a hepatitelor virale parenterale, inclusiv cu fortificarea cadrului normativ în acest domeniu (elaborarea Programelor naționale de Combatere a hepatitelor virale, ordinelor MS, ghiduri, recomandări etc.)	2012-2020	Vicedirectorul și secția de profil	Strategia elaborata si aprobată
34.	Continuare colaborării cu CNTS întru reducerea riscului de răspândire a infecțiilor hemotransmisibile prin implementarea testării sîngelui donat la noi markeri (CMV, HTLV etc.).	2012-2020	Vicedirectorul și secția de profil	Rezultat
Obiectivele pentru dezvoltarea sistemului de management al calității				
35.	Instituirea Consiliului Calității în cadrul CNSP (conform Ordinului MS nr.139 din 03.03.2010 privind asigurarea calității serviciilor medicale în instituțiile medico-sanitare).	2013	Vicedirectorul și secția de profil	Consiliul aprobat prin ordin
36.	Crearea unei culturi instituționale, bazate pe spiritul de colaborare, lucru în echipa cu orientarea la	2012-2020	Vicedirectorul și secția de profil	-

	satisfacerea cerințelor clienților CNSP în prestarea calitativă a serviciilor esențiale de sănătate publică.			
37.	Implementarea mecanismelor de măsurare a calității ce reprezintă identificarea sistematică a nivelului actual al calității realizat de o unitate sau de sistem cu cuantificarea nivelului de performanță conform standardelor prevăzute.	2012-2020	Vicedirectorul și secția de profil	Mecanisme implementate
38.	Continuarea elaborării procedurilor standarde de operare, a instrucțiunilor de lucru, ghidurilor de bune practici pentru toate activitățile și serviciile prestate.	Permanent	Vicedirectorul și secția de profil	Rezultate
39.	Implementarea Controlului extern al calității în rețeaua de laboratoare regionale a SSSSP.	2013-2020	Vicedirectorul și secția de profil	Ordin aprobat
40.	Extinderea acreditării conform ISO pentru laboratoarele medicale a CNSP, care nu fac parte a CÎL.	2013-2020	Vicedirectorul și secția de profil	Rezultat
41.	Dezvoltarea continuă a sistemului informațional instituțional, inclusiv pentru evaluarea calității serviciilor prestate.	2012-2020	Vicedirectorul și secția de profil	-
42.	Actualizarea Manualului calității existent conform sarcinilor noi și strategiei de dezvoltare a CNSP.	2013-2014	Vicedirectorul și secția de profil	Manual actualizat
Secțiunea a 3a. Promovare a sănătății și educație a modului sănătos de viață în comunități				
43.	Monitorizarea consumului de tutun și promovarea publicității fumatului, asigurarea unei colaborări compliante a agențiilor implicate în implementarea acțiunilor complexe de control al tutunului	Permanent	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	-
44.	Alinierea, legislației naționale în domeniul controlului asupra tutunului, în conformitate cu dispozițiile CCCT și acquis-ul comunitar;	2013	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	
45.	Instituirea, unui sistem național de supraveghere și monitorizare a tendințelor privind morbiditatea și mortalitatea provocate de consumul articolelor din tutun, precum și a producerii, promovării, comercializării, politicilor de prețuri și de taxare a articolelor din tutun și a sancțiunilor pentru încălcarea	2014	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	

	legislației în domeniu;			
46.	Implementarea, interdicțiilor privind accesul la articolele din tutun al persoanelor pînă la 18 ani, fumatul în locurile publice și crearea locurilor de muncă fără fumat;	2013	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	
47.	Implementarea politicilor publice și a acțiunilor în scopul reducerii consumului de tutun printre toate grupurile de populație, impunerea mediului fără fumat pentru a proteja și a ameliora sănătatea populației. Reducerea semnificativă a morbidității determinate și asociate fumatului.	2014-2016	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	
48.	Asigurarea evidenței importurilor și reducerea cu 100% a importului ilicit de articole din tutun.	către anul 2016	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	
49.	Aplicarea sistemului de monitorizare a producerii, consumului de alcool și impactul acestuia asupra sănătății populației.	2013-2020	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	
50.	Fortificarea legislației existente în vederea eficientizării controlului consumului de alcool prin includerea taxelor la băuturi alcoolice (inclusiv la bere), interzicerea totală a publicității la băuturile alcoolice și reducerea nivelului de alcoolemie la șoferi.	2012-2015	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	
51.	Aplicarea politicilor interne privind consumul de alcool în instituțiile publice.	2012-2020	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC	
52.	Informarea populației privind riscurile asociate cu consumul de alcool.	Permanent	Vicedirectorul de profil, șeful CPSC-	
Secțiunea a 4-a. Extinderea formelor și metodelor de prestare a serviciilor de sănătate publică				
53.	Însușirea și implementarea noilor forme și metode de prestare a serviciilor de sănătate publică	2012-2020	Conducerea CNSP, Șefii structurilor interesate	Metode și forme noi de prestare a serviciilor
Secțiunea a 5a. Implementarea metodelor contemporane de cercetare inovare în domeniul supravegherii sănătății publice				
54.	Reorientarea prioritară a cercetărilor în domeniul supravegherii epidemiologice și profilaxiei bolilor netransmisibile	2013-2020	Conducerea CNSP, Subdiviziunile științifice	Rezultate, noi cunoștințe
55.	Elaborarea și implementarea noilor metode de supraveghere a bolilor netransmisibile	2013-2020	Conducerea CNSP, Subdiviziunile științifice	Rezultate, noi cunoștințe

III. ESTIMAREA IMPACTULUI

Implementarea Strategiei de dezvoltare instituțională va crea premise, pentru:

- 1) Alinierea performanței funcționale de activitate a CNSP la nivelul instituțiilor europene în ce privește domeniul supravegherii sănătății publice;
- 2) Asigurarea unei situații de dezvoltare stabilă a instituției și diminuare a fluxului de personal;
- 3) Contribuția instituției, prin măsurile întreprinse, la diminuarea morbidității și mortalității în vârstă aptă de muncă respectiv cu 0,7% și 0,5% anual.
- 4) Implementarea Programelor de reducere a consumului de alcool și tutunului, care vor contribui, pe termen lung, la reducerea morbidității și mortalității cauzate de consumul de alcool și tutun;
- 5) Vor fi create condiții adecvate de implementare a cerințelor Regulamentului Sanitar Internațional (2005) în țară;
- 6) Vor fi create condiții de aderare a instituției la rețelele europene de profil în supravegherea sănătății publice.

IV. REZULTATELE SCANTATE ȘI INDICATORII DE PROGRES

- 1) Reducerea cu 5% a numărului de persoane afectate de alcoolism cronic și psihoze alcoolice, dereglări psihice, tulburări mintale și de comportament legate de consumul de alcool;
- 2) Reducerea cu 10% a morbidității și mortalității premature prin boli hepatice (inclusiv ciroze hepatice), cardiovasculare, cerebro-vasculare (atac cerebral etc.); cazurile de violență, comportamentul de huliganism și criminal, infracționalitate, legate de consumul de alcool reduse;
- 3) Sistem funcțional de supraveghere de stat pentru monitorizarea consumului de alcool, a tendințelor privind afecțiunile legate de consumul de alcool și a fondurilor de promovare a sănătății creat; ș.a.
- 4) Implementarea Programului privind controlul tutunului va contribui, pe termen lung, la reducerea morbidității și a mortalității cauzate de tutun, la reducerea consumului de tutun în rândurile populației și la valorificarea optimă a serviciilor de renunțare la fumat, precum și la informarea în vederea prevenirii riscurilor și înlăturării afecțiunilor determinate de consumul de tutun și de expunerea la fum.
- 5) Mortalitatea redusă prin cancer (orofaringeal, esofagului, plămânilor, laringeal), prin boli cardiovasculare (boli ischemice ale inimii, atac cerebral); prin maladii pulmonare (astm bronșic, boală pulmonară cronică obstructivă);
- 6) Incidența redusă a malformațiilor (defecte vizuale); reducerea numărului de copii cu greutate mică la naștere;
- 7) Reducerea numărului de incendii și leziuni traumatice legate de consecințele consumului de tutun; Cunoașterea riscurilor fumatului și a expunerii la fumul de tutun de către 95% din populație; asigurarea cu pînă la 100% a mediilor fără fumat la locurile de muncă;
- 8) Excluderea pînă la 100% a expunerii la fumul de tutun a angajaților la locul de muncă;
- 9) Armonizarea legislației naționale referitoare la controlul tutunului cu legislația comunitară și cu recomandările CCCT;
- 10) Reducerea, către anul 2016, a fumatului printre adulți cu 3% anual;
- 11) Declararea școlilor și instituțiilor medicale drept medii fără fumat (100%) și excluderea expunerii la fumatul pasiv a elevilor în mediul educațional (100%);

V. PROCEDURI DE RAPORTARE ȘI MONITORIZARE

- 1) Coordonarea și implementarea prevederilor Strategiei de dezvoltare instituțională va fi realizată de vicedirecții și șefii de subdiviziuni, conform planului, iar procedurile de monitorizare și evaluare a rezultatelor implementării Strategiei vor fi efectuate de către Directorul general și Direcția MS.
- 2) În cadrul procesului de monitorizare se va urmări modul de realizare a activităților formulate în Planul de acțiuni pentru implementarea Strategiei în perioada a.a. 2012-2020. CNSP v-a include informația despre realizarea Strategiei de dezvoltare instituțională în Raportul anual de activitate a SSSSP. Informația va conține date despre resursele consumate pentru implementarea acțiunilor din Plan.
- 3) La sfârșitul termenului de realizare a Strategiei, CNSP va efectua evaluarea finală. Evaluarea se va face în baza informației colectate în procesul de monitorizare, prin care se va stabili măsura în care obiectivele specifice au fost realizate.
- 4) Pentru a asigura coordonarea acțiunilor privind atragerea, coordonarea, monitorizarea și disbursearea finanțelor oferite, inclusiv de către organizațiile internaționale, ca răspuns la necesitățile țării, precum și rapoartele de monitorizare și de evaluare, vor fi examinate la ședințele trimestriale ale Colectivului și în cadrul Adunării generale anuale a acestuia și cu prezența reprezentanților MS.

FIȘA STATISTICĂ

I. INFORMAȚII GENERALE

1.1. Denumirea organizației

Centrul Național de Sănătate Publică

1.2. Statutul juridic

Instituție bugetară

1.3. Anul fondării

1995

1.4. Actul de înființare

Hotărârea Guvernului Republicii Moldova nr.529 din 28.07.1995 privind instituirea, reorganizarea conform Hotărârii Guvernului nr.384 din 12.05.2010

1.5. Numărul de înregistrare (identificare) atribuit de Camera Înregistrării de Stat și data eliberării certificatului de înregistrare

Nr.207696 din 11.06.2010

1.6. Profilul de cercetare

„Igienă și Epidemiologie”

1.7. Direcțiile științifice de bază

Epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile în raport cu factorii de mediu; perfecționarea metodelor de diagnostic, tratament, pronostic și profilaxie.

1.8. Structura organizatorică: Centre, secții, laboratoare științifice (Centrul Controlul bolilor virale, Secția Management în știință, Secția Cercetare în management în sănătate publică, Secția Cercetare în igienă și controlul bolilor netransmisibile, Secția Cercetare în epidemiologia bolilor transmisibile, Laboratoarele științifice: Virusologie generală, Epidemiologia hepatitelor virale, Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale, Socio-igienic, Igiena radiațiilor, Pericole chimice și toxicologie, Igiena mediului, Igiena muncii, Igiena copiilor și adolescenților, Epidemiologia bolilor extrem de periculoase și combaterea bioterorismului, Profilaxie specifică)

1.9. Director general

Mihail Pîsla, dr.med.

1.10. Adresa

Republica Moldova, MD-2028, mun. Chișinău, str. Gh. Asachi, 67 a

1.11. Telefon, fax, pagina web, e-mail

Tel.: 022 574501, fax 022 574669, pagina web: www.cnspl.md , e-mail: cnspl@cnspl.md

II. RESURSE UMANE

Indicatorul		Anul					Media anuală			
		2010	2011	2012	2013	2014				
1		2	3	4	5	6	7			
2.1.	Total posturi (conform statelor de personal)		113	110	110	105	105	108,6		
	2.1.1.	Posturi ocupate	83,75	94,75	97,5	89,25	90,0	91,05		
	2.1.2.	Posturi vacante	29,25	15,25	12,5	15,75	15,0	17,55		
2.2.	Structura personalului după activitate									
	2.2.1.	Cercetători științifici, total posturi	46,5	47,0	47,5	47,0	47,0	47,0		
		2.2.1.1.	Posturi ocupate	36,5	44,25	44,5	43,75	47,0	43,2	
		2.2.1.2.	Posturi vacante	10,0	2,75	3,0	3,25	0	3,8	
	2.2.2.	Alte categorii de personal din sfera științei și inovării, total posturi	47,5	44,0	41,5	42,0	42,0	43,4		
		2.2.2.1.	Posturi ocupate	29,75	33,0	34,5	32,5	27,5	31,45	
		2.2.2.2.	Posturi vacante	17,75	11,0	7,0	9,5	14,5	11,95	
	2.2.3.	Personal auxiliar, total posturi	11,0	11,0	13	6,0	6,0	9,4		
		2.2.3.1.	Posturi ocupate	9,5	11,0	10,5	4,5	6,0	8,3	
		2.2.3.2.	Posturi vacante	1,5	0	2,5	1,5	0	1,1	
	2.2.4.	Personal de conducere, total posturi	8,0	8,0	8,0	10,0	10,0	8,8		
2.2.4.1.		Posturi ocupate	8,0	6,5	8,0	8,5	9,5	8,1		
2.2.4.2.		Posturi vacante	0	1,5	0	1,5	0,5	0,7		
2.3.	Angajarea personalului									
	2.3.1.	Personal din sfera științei și inovării, total persoane	76,25	79,0	86,0	80,5	87,5	81,85		
		2.3.1.1.	Cercetători științifici, total titulari	46,0	46,0	47,5	47,0	60,0	49,3	
				a.	de bază	36,5	38,5	38,75	38,5	49,5
			b.	cumul intern	26,0	28,0	29,0	29,0	33,0	29
			2.3.1.1.2.	netitulari	10,5	10,0	9,75	9,5	16,5	11,25
		2.3.1.2.	Alte categorii de personal din sfera științei și inovării, total titulari	7,25	8,0	8,75	8,5	10,5	8,6	
				a.	cumul extern	7,25	6,5	7,25	7,0	9,0
			b.	acord de muncă	0	1,5	1,5	1,5	1,5	1,2
		2.3.1.2.	Alte categorii de personal din sfera științei și inovării, total netitulari	29,75	33,0	38,5	33,5	27,5	32,45	
				a.	de bază	29,25	31,5	37,0	32,5	25,5
			b.	cumul intern	26,0	20,0	28,0	26,0	21,0	24,2
	2.3.1.2.2.		netitulari	3,25	11,5	9,0	6,5	4,5	6,95	
	2.3.2.	Personal științifico-didactic al instituțiilor de învățământ superior, persoane	a.	cumul extern	0,5	1,5	1,5	1,0	2,0	1,3
			b.	acord de muncă	0,5	1,5	1,5	1,5	1,5	1,3
2.3.2.3.		acord de muncă	0	0	0	0	0			
2.4.	Persoane care dețin grade științifice, titluri științifice și științifico-didactice, titluri onorifice									
	2.4.1.	Cercetători științifici								
		2.4.1.1.	doctori/ doctori habilitați	24/9	25/9	33/8	31/9	33/9	29,2/8,8	
		2.4.1.2.	conferențieri universitari/cercetători	3/10	5/8	7/8	8/6	10/7	6,6/7,8	
		2.4.1.3.	profesori universitari/cercetători	6/1	6/1	5/1	6/1	6/1	5,8/1	
	2.4.2.	Alte categorii de personal din sfera științei și inovării	2.4.1.4.	membri titulari/ membri corespondenți						
			2.4.2.1.	doctori/ doctori habilitați						
		2.4.2.2.	conferențieri universitari/cercetători							
		2.4.3.	Personal științifico-didactic	2.4.2.3.	cumul extern					
	2.4.3.1.			doctori/ doctori habilitați						
	2.4.3.2.		conferențieri universitari/cercetători							
	2.4.3.3.		profesori universitari/cercetători							
	2.4.3.4.	membri titulari/ membri corespondenți								

2.5.	Perfecționarea personalului								
	2.5.1.	Doctoranzi, total (2.5.1.1.+2.5.1.2.)		8	9	10	8	8	8,6
		inclusiv :							
		2.5.1.1.	care studiază în organizație (zi/ cu frecvență redusă)	2/6	1/8	1/9	2/6	8/0	2,8/5,8
		2.5.1.2.	care studiază în exterior, total						
		2.5.1.3.	dintre care în străinătate						
	2.5.2.	Postdoctoranzi, total							
	2.5.3.	Competitori, total							
	2.5.4.	Stagii în străinătate, număr de persoane/total luni							
	2.5.5.	Număr de persoane care au efectuat stagii de peste o lună în străinătate							
	2.5.6.	Persoane care au obținut grade științifice, total							
		2.5.6.1.	doctor habilitat	1				1	0,4
		2.5.6.2.	doctor	2	1	3	1	2	1,8
	2.5.7.	Persoane care au obținut titluri științifice și științifico-didactice, total							
2.5.7.1.		profesor cercetător/conferențiar cercetător				0/3		0/0,6	
2.5.7.2.		profesor universitar/conferențiar universitar	1/0				/4	0,2/0,8	
2.5.8.	Persoane abilitate cu dreptul de conducător		7	7	7	7	7	7	
2.6.	Repartizarea personalului uman după vîrstă								
	2.6.1.	Cercetători științifici							
		2.6.1.1.	Sub 35 de ani	7	14	14	12	16	12,6
		2.6.1.2.	35-44 de ani	12	15	14	13	14	13,6
		2.6.1.3.	45-54 de ani	4	4	4	5	5	4,4
		2.6.1.4.	55-64 de ani	8	7	9	9	7	8
	2.6.1.5.	Peste 65 de ani	13	10	8	8	10	9,8	
	2.6.2.	Alte categorii de personal din sfera științei și inovării							
		2.6.2.1.	Sub 35 de ani	17	16	8	14	11	13,2
		2.6.2.2.	35-44 de ani	3	8	7	8	6	6,4
		2.6.2.3.	45-54 de ani	8	12	4	8	9	8,2
		2.6.2.4.	55-64 de ani	8	14	8	12	15	11,4
	2.6.2.5.	Peste 65 de ani	3	2	2	4	1	2,4	
	2.6.3.	Personal științifico-didactic							
		2.6.2.1.	Sub 35 de ani						
2.6.2.2.		35-44 de ani							
2.6.2.3.		45-54 de ani							
2.6.2.4.		55-64 de ani							
2.6.2.5.	Peste 65 de ani								
2.7.	Conducători ai programelor de stat, proiectelor de cercetare, desemnați în perioada evaluată		2/14	2/9	2/9	0/9	0/9	1,2/8	

III. RESURSE FINANCIARE

Indicatorul		2010	2011	2012	2013	2014	Media anuală			
1		2	3	4	5	6	7			
3.1.	Cheltuieli totale ale organizației (cheltuieli de casă), mii lei	4050,3	4132,3	5221,9	5242,6	6095,5	4948,52			
3.2.	Surse de finanțare destinate activităților științifice (plan precizat), total (mii lei) (3.2.1.+3.2.2.)		4050,3	4132,3	5221,9	5242,6	6095,5	4948,52		
	3.2.1.	Alocații bugetare (cheltuieli de bază), mii lei	4050,3	4132,3	5221,9	5242,6	6095,5	4948,52		
		3.2.1.1.	proiecte instituționale	3780,3	3822,3	5031,9	5157,6	5930,5	4744,52	
			a.	cercetări științifice fundamentale	377,8	0,0	0,0	0,0	0,0	75,56
			b.	cercetări științifice aplicative	3402,5	3822,3	5031,9	5157,6	5930,5	4668,96
3.2.1.2.	proiecte din cadrul Programelor de	150,0	190,0	190,0			106,0			

		Stat						
	3.2.1.3.	proiecte pentru procurarea utilajului						
	3.2.1.4.	proiecte de transfer tehnologic						
	3.2.1.5.	proiecte independente (pentru tineri cercetători etc.)	120,0	120,0		85,0	165,0	98,0
	3.2.1.6.	proiecte din cadrul programelor bilaterale internaționale						
	3.2.1.7.	alocații suplimentare din Fondul de rezervă						
	3.2.1.8.	pregătirea cadrelor științifice						
	3.2.2.	Mijloace speciale (3.2.2.1.+3.2.2.2.)						
		naționale, total						
	a.	cofinanțare a proiectelor de transfer tehnologic						
	b.	pregătirea cadrelor științifice prin contract						
	c.	prestare a serviciilor contra plată (contracte cu agenți economici autohtoni)						
	d.	surse obținute din arendă						
	e.	alte surse (donații, sponsorizări ș.a.)						
	3.2.2.2.	internaționale, total						
	a.	granturi internaționale						
	b.	contracte cu agenți economici străini						
	c.	alte (sponsorizări, donații ș.a.)						
3.3.	Cheltuieli pentru sfera științei și inovării (cheltuieli de casă), total (mii lei)		4049,3	4131,8	5221,9	5232,3	6108,1	4948,68
	inclusiv:							
	3.3.1.	Cheltuieli de personal (salarizare, fond social și medical)	3641,2	3695,6	4811,1	4939,5	5831,9	4583,86
	3.3.2.	Procurare de echipament științific	48,6	47,5				19,22
	3.3.3.	Pregătire de cadre științifice				1,6	12,6	2,84
	3.3.4.	Deplasări și delegații științifice	72,1	58,1	67,2	50,4	98,6	69,28
	3.3.5.	Plată a serviciilor comunale și a altor servicii	287,4	330,1	339,2	235,0	150,0	268,34
	3.3.6.	Cheltuieli per unitate de cercetător științific	78,3	78,6	101,3	105	124	97,4
3.4.	Ponderele cheltuielilor pentru sfera științei și inovării în volumul total al cheltuielilor organizației (%)							
3.5.	Ponderele cheltuielilor din bugetul pentru sfera științei și inovării (indiferent de sursa finanțării) pentru achiziționarea de echipament științific, acoperirea cheltuielilor de specializare, stagiere, cooperare tehnico-științifică, participare la manifestări științifice și de detașare a personalului pentru schimb de experiență (%)							

IV. POTENȚIAL LOGISTIC

	1	2	3	4	5	6	7	
4.1.	Spații adecvate procesului de cercetare științifică, total (m ²) (4.1.1.+4.1.2.+4.1.3.)		649,82	637,12	637,12	637,12	637,12	637,12
	4.1.1.	Proprii	649,82	637,12	637,12	637,12	637,12	637,12
	4.1.2.	Primite în folosință						
	4.1.3.	Luete în arendă						
	4.1.4.	Per cercetător științific	11,4	11,8	11,4	11,2	13,3	11,8
4.2.	Echipament științific							
	4.2.1.	Total (mii lei)	8050,5	4335,06	3971,9	4303,13	4153,53	4962,8
	4.2.1.	Per unitate de cercetător științific	141,24	80,28	70,93	75,49	86,53	90,89
4.3.	Caracteristici ale echipamentului științific (după vîrstă, reieșind din cost) (%)							
	4.3.1.	Sub 5 ani	25,0	27,4	28,8	35,8	35,4	30,5
	4.3.2.	6 – 10 ani	36,7	35,5	34,4	34,1	34,3	35,0
	4.3.3.	Peste 10 ani	38,3	37,1	36,8	30,1	30,3	34,5

V. REZULTATE ALE ACTIVITĂȚII DIRECTE DE CERCETARE ȘI INOVARE

1		2010	2011	2012	2013	2014	Media		
5.1.	Număr de lucrări științifice publicate (5.1.1.+5.2.+5.3.+5.8.3. +5.9.3.)	115	99	146	154	150	132,8		
	inclusiv:								
	5.1.1.	Publicații științifice electronice	3	4	1	4	17	5,8	
		5.1.1.1. în țară	0	0	0	2	5	1,4	
		5.1.1.2. în străinătate	3	4	1	2	12	4,4	
5.1.2.	Număr de lucrări științifice publicate per unitate de cercetător științific	2,47	2,1	3,07	3,27	3,19	2,82		
5.1.3.	Cheltuieli totale (fără fonduri de procurare a utilajului, lucrări de reparații capitale) per lucrare publicată (mii lei)								
5.2.	Număr de articole științifice publicate, total (5.2.1.+5.2.2.+5.2.3.)	69	40	80	81	52	64,4		
	5.2.1.	În reviste științifice, total (5.2.1.1.+5.2.1.2.)	38	28	60	72	40	48,2	
		5.2.1.1.	în țară, total	30	23	56	64	34	42,0
			a. categoria A						
			b. categoria B	8	12	39	51	34	28,8
			c. categoria C	22	11	17	13	0	12,6
	5.2.1.2.	în străinătate, total	8	5	4	8	6	6,2	
		a. ISI, cu factor de impact > 1	1	0	1	1		0,6	
		b. ISI, cu factor de impact 0,1-1				3	2	1,0	
		c. ISI, cu factor de impact <0,1							
		d. alte reviste științifice atestate	7	5	3	4	4	4,6	
	5.2.2.	În culegeri, total	30	12	20	9	12	16,6	
		5.2.2.1. în țară	26	10	17	7	5	13,0	
		5.2.2.2. în străinătate	4	2	3	2	7	3,6	
	5.2.3.	În enciclopedii, total	1					0,2	
5.2.3.1. în țară		1					0,2		
5.2.3.2. în străinătate									
5.3.	Număr de lucrări editate, total (5.3.1.+5.3.2.+5.3.3)	6	2	5	6	5	4,8		
	5.3.1.	Monografii (5.3.1.1.+5.3.1.2)	4	2	5	6	5	4,4	
		5.3.1.1. în țară	4	2	4	6	4	4,0	
		5.3.1.2. în străinătate			1		1	0,4	
		5.3.1.3. în ediții internaționale incluse în Web of Science							
		5.3.1.4. capitole în monografii în țară							
	5.3.1.5. capitole în monografii peste hotare			2		4	1,2		
	5.3.2.	Dicționare, total							
		5.3.2.1. în țară							
		5.3.2.2. în străinătate							
	5.3.3.	Culegeri	2					0,4	
	5.4.	Activitatea inovațională							
		5.4.1.	Brevete obținute	1	1	1	3	1	1,4
			5.4.1.1. în țară	1	1	1	3	1	1,4
			5.4.1.2. în străinătate						
5.4.2.		Brevete implementate							
		5.4.2.1. în țară	1	1	1	3	1	1,4	
		5.4.2.2. în străinătate							
5.4.3.		Cereri de brevetare înaintate la AGEPI		6	3	1	2	2,4	
5.4.4.		Certificate de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe	0	0	1	4	1	1,2	
5.4.5.		Certificate de rase obținute							
5.4.6.		Certificat de preluare a sușelor în colecții							
5.4.7.		Cereri de certificare a soiurilor/raselor/sușelor		1				0,2	
5.4.8.		Contracte de licență (cesiune) în baza brevetelor, know-how și soiurilor de plante omologate, raselor, tipurilor, liniilor de animale și păsări							
5.4.9.	Rezultate menționate la expoziții și saloane în țară/peste hotare cu:								
	5.4.9.1. medalii de aur	2/10	3/7	0/4	1/8	0/13	1,2/8,2		
	5.4.9.2. medalii de argint	0/3	0/1	0/2	0/1		0/1,4		
	5.4.9.3. medalii de bronz	1/0		0/1			0,2/0,2		

5.5	Elaborări științifice și tehnologice								
	5.5.1.	Produse, echipamente asimilate în fabricare în serie							
	5.5.2.	Tehnologii, secvențe tehnologice, produse noi și semințe de soiuri realizate și valorificate de agenți economici prin contract cu un volum de finanțare >100 mii lei per contract							
	5.5.3.	Tehnologii, secvențe tehnologice, produse noi și semințe de soiuri realizate și valorificate de agenți economici prin contract cu un volum de finanțare <100 mii lei per contract							
	5.5.4.	Produse noi valorificate de agenții economici prin colaborare sau contracte royalty					1	0,2	
	5.5.5.	Mostre de mașini, echipamente, dispozitive funcțional elaborate							
	5.5.6.	Atlase și hărți elaborate							
	5.5.7.	Materiale / substanțe noi documentate							
	5.5.8.	Tehnologii noi documentate							
	5.5.9.	Metode noi documentate							
	5.5.10.	Procedee documentate		1		1		0,4	
	5.5.11.	Softuri elaborate/implementate							
	5.5.12.	Hibridi documentați							
	5.5.13.	Sușe documentate		1			1	0,4	
	5.5.14.	Rapoarte de cercetări arheologice elaborate							
	5.5.15.	Cataloge de colecție elaborate							
5.5.16.	Protocoale clinice elaborate etc.								
5.6.	Utilizarea materialelor științifice în elaborarea de:								
	5.6.1.	Proiecte de legi, strategii, concepții		1	2	1	2	1,2	
	5.6.2.	Programe	1	1	3	1		1,2	
	5.6.3.	Acte normative, tehnice, tehnologice	1	2	1	3		1,4	
5.7.	Număr de manifestări științifice organizate, total								
	5.7.1.	Internaționale (peste 20% de participanți – din străinătate)							
	5.7.2.	Naționale cu participare internațională		1	1	1	1	0,8	
	5.7.3.	Naționale	3	1	4	4	12	4,8	
5.8.	Participări la manifestări științifice din țară								
	5.8.1.	Rapoarte la invitație (referate în plen) la manifestări științifice, total	3	10	13	46	17	17,8	
		5.8.1.1.	naționale	3	10	13	10	4	8
		5.8.1.2.	naționale cu participare internațională				36	13	9,8
		5.8.1.3.	internaționale						
	5.8.2.	Comunicări orale/postere la manifestări științifice, total	2	3	2	12	4	5,5	
		5.8.2.1.	naționale				2		0,4
		5.8.2.2.	naționale cu participare internațională				10	4	2,8
		5.8.2.3.	internaționale						
	5.8.3.	Rezumate publicate la manifestări științifice, total	3	10	13	10	4	8,0	
		5.8.3.1.	internaționale						
		5.8.3.2.	naționale cu participare internațională	0	10	9	9	1	5,8
		5.8.3.3.	naționale	3	0	4	1	3	2,2
5.9.	Participări la manifestări științifice din străinătate								
	5.9.1.	Rapoarte la invitație (referate în plen)							
	5.9.2.	Comunicări orale/ postere							
	5.9.3.	Rezumate publicate	34	43	47	53	72	50,0	
5.10.	Asistență, servicii științifice prestate, precum și activități de consultanță și popularizare a științei								
	5.10.1.	Prestări de servicii în laboratoare acreditate ISO	2810	3520	2632	3546	3612	3423	
	5.10.2.	Prestări de servicii în alte subdiviziuni științifice							
	5.10.3.	Expertize ecologice, tehnice, medicale, terminologice, pedagogice, expertize ale proiectelor de cercetare etc.	7	5	3	4	2	4,2	
	5.10.4.	Asistență medicală (pacienți tratați)							
	5.10.5.	Consultanță							
	5.10.6.	Recomandări științifico-practice documentate	5	8	13	13	12	10,2	

	5.10.7.	Manifestări științifico-practice organizate pentru utilizatori	0	7	9	8	18	8,4
	5.10.8.	Cărți editate de popularizare a științei					1	0,2
	5.10.9.	Articole de popularizare a științei	0	10	11	10	8	7,8
	5.10.10.	Participări la emisiuni radio și TV consacrate științei, inovării, educației, culturii etc.	10	37	37	61	32	35,4
5.11.	Distincții și premii							
	5.11.1.	Distincții de Stat obținute în perioada evaluată (ordine, medalii, titluri onorifice)			1	1		0,4
	5.11.2.	Premiul de Stat al Republicii Moldova obținut în perioada evaluată			1			0,2
	5.11.3.	Premii acordate în rezultatul Concursului Național de Susținere a Științei obținute în perioada evaluată					1	0,2
	5.11.4.	Premii ale Academiei de Științe a Moldovei obținute în perioada evaluată				1	1	0,4
	5.11.5.	Premii obținute în străinătate pentru rezultatele cercetării						
		Alte premii				1	1	0,4

VI. ANTRENARE ÎN ACTIVITĂȚI CONEXE CERCETĂRII

		1	2	3	4	5	6	7	
6.1.	Activitate didactică/științifico-didactică universitară (a personalului științific)								
	6.1.1.	Număr de persoane / cursuri susținute	6	6	6	6	7	6,4	
	6.1.2.	Cursuri noi elaborate în perioada evaluată	1	1	2	2	1	1,4	
	6.1.3.	Alte forme de implicare în procesul educațional							
		6.1.3.1.	președinte al Comisiei examenelor de licență/masterat						
		6.1.3.2.	membru al Comisiei examenelor de licență/masterat,	2	2	3	3	3	2,6
		6.1.3.3.	conducător al tezei de licență/masterat susținute	1/1	1/3	1/3	2/3	2/3	1,4/2,6
		6.1.3.4.	conducător științific al tezei de doctor susținute	1	1	2	1	1	1,2
6.1.3.5.		consultant științific al tezei de doctor susținute	3			2	2	1,4	
	6.1.3.6.	consultant științific al tezei de doctor habilitat susținute	1					0,2	
6.2.	Număr de materiale didactice publicate în țară pentru instituțiile de învățământ superior și preuniversitar (6.2.1.+6.2.2.)								
	6.2.1.	Manuale și capitole din manuale, total							
		6.2.1.1.	manuale pentru învățământul universitar		1	1	2	2	1,2
		6.2.1.2.	manuale pentru învățământul preuniversitar						
		6.2.1.3.	capitole în manuale pentru învățământul universitar				6		1,2
		6.2.1.4.	capitole în manuale pentru învățământul preuniversitar						
6.2.2.	Lucrări instructiv-metodice, total								
	6.2.2.1.	Lucrări metodice, compendiumuri	0	0	1	1	3	1,0	
	6.2.2.2.	Lucrări didactice digitale							
6.3.	Manuale pentru învățământul universitar publicate în străinătate								
6.4	Număr de avize, de expertize asupra proiectelor de acte legislative și de alte acte normative, asupra programelor și proiectelor din sfera științei și inovării								
			1	17	2	4	2	5,2	

VII. COOPERĂRI NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE

		1	2	3	4	5	6	7
7.1.	Cooperări bilaterale naționale							
	7.1.1.	Realizare de programe (proiecte, lucrări) în						

		comun cu alte organizații (număr de proiecte și de lucrări comune)						
	7.1.2.	Număr de subdiviziuni comune în sfera științei și inovării						
	7.1.3.	Număr de filiale ale organizației în instituții de învățământ superior /ale instituțiilor de învățământ superior în organizație						
7.2.	Colaborări cu organele centrale de specialitate							
	7.2.1.	Documente de politici elaborate/ aprobate	3	3	7	9	4	5,2
	7.2.2.	Recomandări metodologice elaborate/ implementate în activitatea autorităților publice centrale și/sau locale	5	8	14	15	15	11,4
	7.2.3.	Participări în activitatea comisiilor instituite de Președinție, Parlament, Guvern (numărul de comisii)	1	1	1	1	1	1
	7.2.4.	Participări în activitatea grupurilor de lucru instituite de ministere, departamente (numărul grupurilor de lucru)						
7.3.	Cooperări bilaterale internaționale							
	7.3.1.	Acorduri de cooperare cu parteneri din străinătate	2	2	2	2	2	2
	7.3.2.	Lucrări executate la comanda beneficiarilor din străinătate						
	7.3.3.	Membri ai consiliilor științifice specializate la susținerea în străinătate a tezelor de doctor și doctor habilitat						
	7.3.4.	Referenți la susținerea în străinătate a tezelor de doctor și doctor habilitat						
	7.3.5.	Cercetători invitați în străinătate pentru activitatea științifică						
	7.3.6.	Cercetători invitați într-o instituție universitară din străinătate pentru activitatea didactică						
	7.3.7.	Cursuri de prelegeri și conferințe susținute în străinătate la invitație						
	7.3.9.	Savanți din străinătate care au vizitat organizația	7	10	9	9	38	14,6
7.4.	Cooperări în programe europene și internaționale							
	7.4.1.	Proiecte de cercetare finanțate de organizațiile din străinătate, cu un volum de finanțare mai mare de 100 mii euro per proiect						
	7.4.2.	Proiecte de cercetare finanțate de organizațiile din străinătate, cu un volum de finanțare mai mic de 100 mii euro per proiect						
	7.4.3.	Proiecte înaintate/obținute în cadrul Programului Cadru 7						
	7.4.4.	Doctoranzi deținători ai burselor internaționale de studii pentru efectuarea cercetărilor în țară				1		0,2
7.5.	Asociere în activitatea organismelor/societăților științifice							
	7.5.1.	Membri/membri-corespondenți ai AȘM, aleși în perioada evaluată						
	7.5.2.	Membri de onoare ai academiilor de științe din străinătate, aleși în perioada evaluată						
	7.5.3.	Doctor Honoris Cauza, conferit în perioada evaluată						
	7.5.4.	Membri ai organizațiilor științifice din țară/străinătate, aleși în perioada evaluată						
	7.5.5.	Experți, consultanți ai organizațiilor științifice din țară/străinătate, selectați în perioada evaluată						
	7.5.6.	Membri ai colegiilor de redacție ale edițiilor științifice din țară/precum și de referenți științifici ai revistelor științifice din țară, aleși în perioada evaluată	15	15	15	15	15	15
	7.5.7.	Membri ai colegiilor de redacție ale edițiilor științifice de peste hotare	6	6	6	6	7	6,2
	7.5.8.	Referenți științifici ai revistelor științifice de peste hotare/ referenți științifici ai revistelor cotate ISI, aleși în perioada evaluată						
	7.5.9.	Membri ai Comitetului de program al unei manifestări științifice de peste hotare	1	1	1	1	1	1

LISTA
MATERIALELOR SOLICITATE ORGANIZAȚIILOR DIN SFERA ȘTIINȚEI
ȘI INOVĂRII PENTRU EVALUARE ȘI ACREDITARE

1. PLANUL TEMATIC DE CERCETĂRI PENTRU PERIOADA 2010-2014

Proiecte instituționale:

1. 09.817.09.001F Stabilirea efectelor medico-biologice ale radiațiilor (2009–2010);
2. 09.817.09.008A Evaluarea igienică comparativă a morbidității netransmisibile a copiilor din sectorul urban și rural, determinată de unii factori ai mediului ambiant (2009–2010);
3. 06.420.042A Studiul stării de sănătate a populației Republicii Moldova în raport cu factorii exogeni prioritari (2006–2010);
4. 08.817.09.018A Evaluarea nivelului contaminării mediului înconjurător și organismului uman cu bifenili policlorurați și alți compuși organici persistenți, elaborarea măsurilor de diminuare a impactului lor nociv (2008–2010);
5. 08.817.09.019A Studiarea condițiilor de muncă și stării de sănătate a lucrătorilor medicali din asistență medicală de nivel primar; elaborarea măsurilor de profilaxie (2008–2010);
6. 07.420.10.A07 Studii privind elaborarea standardelor noi igienice pentru elevii din instituțiile de învățământ secundar profesional (2007–2010);
7. 09.817.09.009A Studiarea și evaluarea particularităților epidemiologice și eficacității măsurilor de combatere a gripei și infecțiilor respiratorii virale acute (IRVA) (2009–2010);
8. 08.817.09.020A Studiarea incidenței de infectare cu virusurile hepatitelor B și C a femeilor de vârstă fertilă și eficacității vaccinării lor (2008–2010);
9. 09.817.09.010A Perfecționarea supravegherii epidemiologice a maladiilor infecțioase transmise prin vectori (țânțari, căpușe) în Republica Moldova (2009–2010);
10. 09.817.09.011A Perfecționarea sistemului de monitorizare a infecțiilor nosocomiale în instituțiile medico-sanitare de profil obstetrical (2009–2010);
11. 07.420.10.11A Optimizarea sero-supravegherii maladiilor prevenibile prin profilaxia specifică în Republica Moldova (2007–2010);
12. 10.817.09.11A Studiul mecanismelor de transmitere a rezistenței E.coli implicată în patologia umană (2010–2010);
13. 10.818.09.10A Evaluarea morbidității populației umane cu hidatidoză și eficientizarea măsurilor de supraveghere și prevenire (2010–2010);
14. 11.817.09.26A Evaluarea și perfecționarea supravegherii infecțiilor incluse în Programul Național de Imunizări (2011–2014);
15. 11.817.09.27A Estimarea sănătății copiilor în relație cu factorii exogeni (2011–2014);
16. 11.817.09.28A Stabilirea riscului pentru sănătate determinat de poluarea mediului ambiant cu radionuclizi naturali și tehnogeni, cu elaborarea tehnologiilor de bioremediere a solurilor radio-contaminate (2011–2014);
17. 11.817.09.29A Evidențierea și evaluarea particularităților epidemiologice ale gripei sezoniere, pandemice și IRVA cu perfectarea sistemului de supraveghere (2011–2014);
18. 11.817.09.30A Studiul epidemiologic al impactului temperaturilor extreme ale aerului asupra sănătății populației Republicii Moldova în condițiile schimbării climatului (2011–2014);
19. 11.817.09.31A Optimizarea măsurilor de control și răspuns la infecțiile virale prioritare (2011–2014);
20. 11.817.09.32A Optimizarea supravegherii epidemiologice la unele maladii zooantroponoze cu elaborarea măsurilor de control și răspuns (2011–2014);
21. 11.817.09.33A Studiul aspectelor igienice și medico-sociale ale maladiilor profesionale, elaborarea măsurilor de diminuare a invalidității (2011–2014);

22. 11.817.09.34A Estimarea sănătății populației în relație cu factorii de risc ambientali (2011–2014);

Proiecte din cadrul programelor de stat:

1. 09.832.08.05A Evaluarea igienică a calității apei potabile și stării de sănătate a copiilor în dependență de schimbările climaterice și elaborarea măsurilor de profilaxie, în cadrul programului de stat „Cercetări științifice și de management ale calității apelor” (2009–2010);
2. 09.832.09.07A Contribuții în tratamentul hepatitelor virale și profilaxia cirozelor hepatice la copii prin utilizarea preparatului autohton „Pacovirina”, în cadrul Programului de stat „Hepatitele și cirozele, profilactica și metode avansate de tratament” (2009–2010);
3. 11.832.08.02A Estimarea morbidității copiilor din zona r. Prut prin maladii hidric transmisibile și elaborarea măsurilor de prevenție, în cadrul Programului de stat „Cercetări științifice și de management ale calității apelor” (2011–2012);
4. 11.834.09.05A Contribuții în studierea particularităților clinico-epidemiologice, tratamentului hepatitelor virale și profilaxiei cirozelor hepatice la copii prin utilizarea preparatului autohton Pacovirină”, în cadrul Programului de stat „Hepatitele și cirozele, profilactica și metode avansate de tratament” (2011–2012);

Proiecte pentru tineri cercetători:

1. 10.819.09.02A Stabilirea corelării dintre tipul solurilor și concentrațiile de Radon (2010–2011);
2. 13.819.19.10A Studierea aspectelor epidemiologice, imunologice, virusologice și de profilaxie ale infecției HIV asociate cu hepatitele virale parenterale pe anii 2013-2014 (2013–2014);
3. 14.819.04.09A Gripa, infecții respiratorii virale acute IRVA, infecții respiratorii acute severe SARI: optimizarea sistemului de supraveghere epidemiologică întru diminuarea impactului asupra sistemului de sănătate (2014–2015);

Proiecte de cercetare internațională:

1. Establishing Enhanced Approaches to the Control of Public Exposure to Radon (2014–2015);
2. Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants, UNEP/WHO milk survey, “Fourth WHO-coordinated survey on human milk for persistent organic pollutants in cooperation with UNEP” (2014–2015).

2. LISTA ELABORĂRILOR REALIZATE ÎN PERIOADA LUATĂ ÎN STUDIU

Anul 2010

1. Sănătatea copiilor și mediul înconjurător în Republica Moldova. *Children's Health and Environment in the Republic of Moldova*. Raportul Național al Republicii Moldova prezentat la conferința a V-a ministerială „Mediul și Sănătatea”. Parma, 10-12 martie, 2010.

Anul 2011

1. Stabilirea obiectivelor și indicatorilor țintă, în conformitate cu Protocolul apa și sănătatea în Republica Moldova. Chișinău, 2011. 84 p. ISBN 978-9975-66-240-6.

Anul 2012

Anul 2013

Procedeu:

1. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚA, S.; ROȘCIN, I Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze, Chișinău 2013.

Anul 2014

3. LISTA LUCRĂRILOR APĂRUTE ÎN EDITURI STRĂINE:

Anul 2010: 0

Anul 2011: 0

Anul 2012:

- monografii:

1. REINHARDT, V.; CHICU, V. *Migration and development in the Moldavian health system. Global trends and local challenges.* Ch./Leipzig, 2012. 271 p. ISBN 978-9975-53-070-5.

Anul 2013:0

Anul 2014:

- monografii:

1. OBREJA, G.; SAVIN, Ș.; CIOBANU, A.; ȘALARU, I.; BAHNAREL, I.; PÎSLA, M. etc. *Prevalence of noncommunicable disease risk factors in the Republic of Moldova. STEPS 2013.* WHO Regional Office for Europe, Denmark, Copenhagen, 2014, 219 p.

4. LISTA LUCRĂRILOR APĂRUTE ÎN EDITURI DIN ȚARĂ: (În conformitate cu Standardul ISO 690:2012)

Anul 2010

• Monografii:

1. PANTEA, V.; OPOPOL, N.; BAHNAREL, I. Sănătatea în relație cu mediul. Monitorizarea stării de sănătate în relație cu factorii exogeni de mediu (ediția a II-a). Ch.: 2010, 116 p. ISBN 978-9975-9697-7-2.
2. PÂNTEA, V.; SPÎNU, C.; LUCA, L. et al. *Transmiterea materno-fetală a infecției HIV și tratamentul profilactic (aspecte clinice, epidemiologice, imunologice, molecular-biologice și de tratament profilactic ale infecției HIV la gravide și la copii născuți din mame infectate cu HIV).* Ch.: Tipografia „Sirius” SRL, 2010. 96 p. ISBN 978-9975-4090-0-1.
3. HOTINEANU, V.; MAGDEI, M.; VOLNEANSCHI, A.; OPOPOL, N.; BAHNAREL, I. et al. *Sănătatea copiilor și mediul înconjurător în Republica Moldova.* Ch.: 2010. 64 p.
4. NISTOR, I.; OPOPOL, N.; BAHNAREL, I. et al. *Medici-manageri și savanți iluștri în Sănătate Publică, Mihail Magdei, viceministru Sănătății, doctor habilitat în medicină, Om emerit la 65 ani.* Chișinău, 2010. 96 p.

• Dicționare:

- nu sunt

• Culegeri:

1. Materialele conferinței naționale „Sănătatea în relație cu mediul”. Ch.: Editura „Cu drag” SRL, 2010. 224 p. ISBN 978-9975-4145-1-7.
2. Materialele conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”. Ch.: Tipografia „Policolor” SRL. 2010. 188 p. ISBN 978-9975-9956-1-0

Anul 2011

• Monografii:

1. BAHNAREL, I.; ȘALARU, I.; PANTEA, V.; PÎNZARU, Iu.; GHEORGHITĂ, S.; GHEORGHITĂ, Ș.; SPÎNU, C. *Supravegherea de Stat a Sănătății Publice.* Responsabil de editare V. PANTEA. Ch.: Combinatul Poligrafic, 2011. 108 p. ISBN 978-99754179-6-9.

2. FRIPTULEAC, Gr.; PÂNZARU, Iu. *Igiena muncii lucrătorilor gospodăriilor țărănești*. Ch.: Baștina-RADOG SRL, 2011. 272 p. ISBN 978-9975-4154-4-6.

• **Dicționare:**

- nu sunt

• **Culegeri:**

- nu sunt

Anul 2012

• **Monografii:**

1. IAROVROI, P. *Combaterea bolilor infecțioase în Republica Moldova (trecut, prezent și viitor)*. Ch: Combinatul poligrafic, 2012. 97 p.

2. SPÎNU, I.; SPÎNU, C.; PÂNTEA, V.; HOLBAN, T.; CHINTEA, P.; SCOFERȚA, P.; BÎRCĂ, L. et al. *Actualități în tratamentul și profilaxia infecțiilor virale*. Ch: Tipografia Sirius SRL, 2012. 128 p. ISBN 978-9975-57-023-7.

3. ȘALARU, I.; PANTEA, V.; PÎNZARU Iu.; GHEORGHÎȚA, S., GHEORGHÎȚĂ, Ș.; SPÎNU, C. *Supravegherea de Stat a sănătății publice*. Red. șt. I. BAHNAREL. Ch.: Tipografia centrală, 2012. 146 p. ISBN: 978-9975-4179-6-9.

4. ȘALARU, Gh.; ȚUGUI, T.; ECHIM, T.; Van Der Veen, H.; GÎNDEA, N.; SAINCIUC, O.; STRATULAT, T. *Raportul Național Situațional privind Managementul Durabil al Substanțelor Chimice*. Ch.: UNDP Moldova, 2012. 210 p. ISBN 978-9975-80-600-8.

• **Dicționare:**

- nu sunt

• **Culegeri:**

- nu sunt

Anul 2013

• **Monografii:**

1. COREȚCHI, L. *Bazele imunogenetice ale rezistenței culturilor leguminoase la fitopatogeni*. Red. șt. G. LUPAȘCU. Ch.: Fabrica Disa, 2013. 190 p. ISBN 978-9975-4043-30.

2. EȚCO, C.; CALMÎC, V.; BAHNAREL, I. *Promovarea sănătății și educația pentru sănătate*. Ch.: Epigraf, 2013, 600 p. ISBN 978-9975-125-30-7.

3. EȚCO, C.; MAXIMENCO, E.; BAHNAREL, I.; ȘTEFANEȚ, S.; CALMÎC, V. *Program de promovare a sănătății adolescenților la nivel comunitar în Republica Moldova*. Ch.: tipogr. "Primex-com", 2012, 136 p. ISBN 978-9975-4437-2-2.

4. FRIPTULEAC, Gr.; ȘALARU, I.; BERNIC, V. *Estimarea impactului calității apei potabile asupra stării de sănătate a copiilor*. Ch.: S.n., 2013, 315 p. ISBN 978-9975-118-13-2.

5. SPÎNU, C.; HOLBAN, T.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig. et al. *Hepatitele virale și HIV (aspecte etiologice, epidemiologice, clinice, diagnostic de laborator, tratament și profilaxie)*. Ch.: S.m., Tipografia AȘM, 2013, 290 p. ISBN 978-9975-118-12-5.

6. ȘALARU, I.; PANTEA, V.; PÎNZARU, Iu.; GHEORGHÎȚA, S.; GHEORGHÎȚĂ, Șt.; SPÎNU, C. *Supravegherea de Stat a Sănătății Publice*. Red. șt. I. BAHNAREL Ch.: Combinatul poligrafic, 2013, 191 p. ISBN 978-9975-4179-6-9.

Anul 2014

• **Monografii:**

1. BAHNAREL, I.; PANTEA, V.; BUCOV, V. et al. *Studiu de indicatori multipli în cuiburi, 2012*. Ch.: „Elan Poligraf”, 2014, 385 p. ISBN 978-9975-66-423-3.

2. BAHNAREL, I.; PANTEA, V.; ȘALARU, I.; GHEORGHÎȚA, S.; SPÎNU, C.; BUSUIOC, E.; CALMÎC, V.; CIBURCIU, A.; COJOCARU, R., COSTIC, N.; GHEORGHÎȚĂ, Șt.; GHIDIRIM, V.; GURIEV, V.; HALACU, A.; LUNGU, V.; MELNIC, A.; OBREJA, G.;

OSOIANU, Iu.; OVERCENCO, A.; PÎNZARU, Iu.; PRUDNICIONOC, S.; SCURTU, R.; SILITRARI, N.; SIREȚEANU, D.; SOHOȚCHI, V.; SPÎNU, Ig.; ȚURCAN, L.; TUTUNARU, M.; URSULEAN, I.; VASILIEV, V.; VOLNEANSCHI, A. *Supravegherea de stat a sănătății publice în Republica Moldova. Raport Național*. Red. PÎSLA M. Ch.: Tipografia AȘM, 2014. 244 p. ISBN 978-9975-4027-2-9.

3. BUCOV, V.; MELNIC, A.; ȚURCAN, L.; RUSU, G. *Contraindicații la vaccinare și reacții postvaccinale*. Ch.: S.n. (F.E.-P. „Tipografia centrală”). 2014. 95 p. ISBN 978-9975-53-168-9.
4. National Centre of Public Health of the Ministry of Health of the Republic of Moldova, United Nation’s Fund (UNICEF). PANTEA V. (contribuitor). *2012 Republic of Moldova Multiple Indicator Cluster Survey, Final Report*, Ch.: Tipografia „Elan Poligraf”, 2014. 316 p. ISBN 978-9975-66-423-3.

5. LISTA CAPITOLELOR DIN MONOGRAFII

Anul 2010

- în străinătate:

- în țară:

nu sunt

Anul 2011

- în străinătate:

- în țară:

nu sunt

Anul 2012

- în străinătate:

1. ABABII, I.; CHICU, V.; CIOCANU, M.; CIOBANU, Gh. Gesundheitswesen und Gesundheitspolitik. În: *Die Republik Moldau Republica Moldova*. Resp. ed. Klaus Bochmann, Vasile Dumbrava, Dietmar Muller, Victoria Reinhardt (Hg.). Ldpziger Universitiitsverlag GmbH, 2012. p.317-327. ISBN 978-3-86583-55-4.

2. GRAMA, M.; PÎNZARU, Iu.; MÎRZA, C.; TERTEA, V. 38. Initiatives and Action on the Elimination of Obsolete pesticides Risks / Hazards in the Republic of Moldova. În: *NATO Science for Peace and Security Series – C: Environmental Security. Assessment and Management of Obsolete Pesticides in Southeast Europe*. Edited by Lubomir I. Simeonov, Fliur Z. Macaev, Biana G. Simeonova. SPRINGER. Varna, Bulgaria, 2012, p. 433-449.

- în țară:

nu sunt

Anul 2013

- în străinătate: nu sunt

- în țară: nu sunt

Anul 2014

- în străinătate:

1. CORETCHI, L.; LUPAȘCU, G.; VOLOȘCIUC, L.; CLICIUC, D.; BONDARENCO, E.; KANTOGLU, Y. Molecular-Genetic Aspects of the Resistance of Cicer Arietinum Mutant Genotypes to Fusariosis. În: *Mutagenesis: Exploring Novel Genes and Pathways*. Target Publisher: Wageningen Academic Publishers, the Netherlands, 2014, p. 291-306. ISBN: 978-90-8686-234-4.

2. GHEORGHITA, S.; CATERINCIUC, N. Timely detection of outbreaks in the public health surveillance system of the Republic of Moldova, Technological Innovations in CBRNE

Sensing and Detection for Safety, Security and Sustainability. Chapter 6. În: *Advanced Sensors for Safety and Security*, 2013, XII, p. 75-81. ISBN 978-94-007-7003-4. <http://www.springer.com/environment/monitoring++environmental+analysis/book/978-94-007-7002-7>

3. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V. Hygienic Evaluation of Water Quality and Health State of Children. În: *Management of Water Quality in Moldova*. Editor: Gheorghe Duca. Springer International Publishing Switzerland, 2014, VIII, 241 p. ISBN 978-3-319-02708-1.
4. БАЖЕНОВ, Ю.А.; КАРАМАН, Н.К., ШЕПЕЛЕВ, А.А.; ОСИПОВА, О.В.; КОТЕНКОВА, Е.В. Влияние ольфакторного сигнального поля синантропных домашних мышей на поведение гемисинантропного (*Microtus levis*) и экзоантропного (*Myodes glareolus*) видов грызунов. În: *Биологическое сигнальное поле млекопитающих*. Под редакцией: А.А. Никольского, В.В. Рожнова. Коллективная монография. Товарищество научных изданий КМК, Москва, 2013, pp. 224-231. ISBN 978-5-87317-940.

- în țară:

nu sunt

6. LISTA ARTICOLELOR ȘTIINȚIFICE APĂRUTE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE DIN STRĂINĂTATE:

Anul 2010

- reviste ISI

1. COROBOV, R.; SHERIDAN, S.; OVERCENCO, A.; TERINTE, N. Air temperature trends and extremes in Chisinau (Moldova) as evidence of climate change. *Clim Res.* 2010, 42:247-256; IF 1,74; 10.3354/cr00922. ISSN 0936-577X.

- alte reviste atestate

1. MAGDEI, C.; CUȘNIR, V.; BÂRCĂ, L. Epstein Barr and cytomegalovirus's in ocular pathology. *Oftalmologia*, 54 (1):23-8 (2010), București, România.
2. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; COJOCARU, R.; BÎRCA, L.; SPÎNU, Ig.; APOSTOL, M.; DUBALARI, V. et al. Evoluția gripei pandemice A (H1N1) în Republica Moldova. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia (revista societății Române de microbiologie)*, București Volumul 55, iulie-septembrie 3, 2010, 38.
3. GHERORHIȚA, S.; BENEȘ, O.; COJOCARU, R.; MELNIC, A., SPÎNU, C.; URSU, ANG. Implementarea Sistemului informațional pentru supravegherea maladiilor transmisibile în Republica Moldova. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia (revista societății Române de microbiologie)*, București, Volumul 55, iulie-septembrie 3, 2010, 42.
4. FRIPTULEAC, Gr.; CAZACU-STRATU, A. Health status indicators evolution for pupils with chronic respiratory diseases related to environmental factors. *Revista de igienă și sănătate publică*. România, vol. 60, nr.3, 2010, 33-37.
5. FRIPTULEAC, Gr.; POPESCU, M. Incidence particularities of methemoglobinemia cases in Bacau county during 1997 – 2009 period. *Revista Acta Medica Transilvanica*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu. Anul XV – nr. 4, 2010, 184-187. ISSN-1453-1968.
6. FRIPTULEAC, Gr.; POPESCU, M. The actual dimensions of the water pollution with nitrates in rural area of Bacau county. *Revista Acta Medica Transilvanica*. Editura Universității „Lucian Blaga” din Sibiu. Anul XV – nr. 4, 2010, 180-183. ISSN-1453-1968.

7. [SCHWARZ, N.g.](#); [BERNARD, H.](#); [MELNIC, A.](#); [BUCOV, V.](#); [CATERINCIUC, N.](#); et al. Mumps Outbreak in the Republic of Moldova, 2007-2008. *Pediatr Infect Dis J.* 2010, 1, 19-23.

Anul 2011

- reviste ISI – nu sunt

- alte reviste atestate

1. BUCȘA, D.; FRIPTULEAC, Gr.; VASILOV, M. Aprecierea igienică a orarului școlar în diferite colectivități școlare ale județului Botoșani. *Revista Acta Medica Transilvanica.* 2011, 2, vol. II, 23-28. ISSN 1453-1968.
2. CORNILOV, S.; BÎRCA, L.; RUSU, G.; PRISACARI, V.; SPÎNU, C.; NEAGA, M. Particularitățile de evoluție a mononucleozei infecțioase cu virusul Epstein-Barr la copii cu vârsta până la 3 ani. *Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology.* România, 2011, vol. XV, 14-15. ISSN 1583-0012.
3. GURIEV, V.; SPÎNU, C. Evaluation of epidemiological particularities of HIV-infection associated with viral hepatitis B and C in the Republic of Moldova. *HIV&AIDS review.* 2010, 4, vol. 9, 97-100. ISSN 1730-1270.
4. JURAVLIOV, T.; BÎRCA, L.; RUSU, G.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚA, S.; COJOCARU, R.; NEAGA, M.; VĂMĂȘESCU, A.; MUȘUC, V.; PRUNCEANU, D.; VLAD, D. Particularitățile clinico-epidemiologice ale infecției rotavirale la copii până la 5 ani în Republica Moldova. *Therapeutics, Pharmacology and Clinical Toxicology.* Romania, 2011, 3, vol. XV, 89-91. ISSN 1583-0012.
5. КИКУ, В.Ф.; УСПЕНСКАЯ, И.Г.; БУРЛАКУ, В.И.; ГЕОРГИЦА, С.Д.; БЕНЕШ, О.А.; ТИХОНОВ, И.А., ТИХОНОВА, Г.Н.; КОТЕНКОВА, Е.В. Структура населения мелких млекопитающих Молдовы. *Зоологический журнал.* Москва, 2011, 2, том 90, 223-231. ISSN 0044-5134.

Anul 2012

- reviste ISI

1. COROBOV, R.; SHREDAN, S.; OPOPOL, N.; EBY, K. Heat-related mortality in Moldova: the summer of 2007. *International Journal of Climatology.* 2012. IF 1,078: 10.1002/joc.3610. ISSN: 1097-0088.

- alte reviste atestate

1. BURDUNIUC, O.; BALAN, G.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C. Actualities in diagnosis and monitoring of urinary infections caused by antibiotic resistant bacteria. *Revista de Igienă și Sănătate Publică din România.* 2012, vol.62, nr. 2/2012, 30-35. ISSN 1221-2520.
2. FRIPTULEAC, Gr.; PÎNZARU, Iu. Caracteristica factorilor de risc pentru sănătate la întreprinderile de procesare a cărnii. Characteristics of risk factors for health on meat processing enterprises. *Revista Română de Medicina muncii* (al XVI-lea Congres național cu participare internațională). București, Editura universitară, 2012, nr.1-2, vol. 63 supliment, 17-18. ISSN 1220-6067.
3. ТИХОНОВА, Г.Н.; ТИХОНОВ, И.А.; КОТЕНКОВА, Е.В.; МУНТЯНУ, А.И.; УСПЕНСКАЯ, И.Г.; КОНОВАЛОВ, Ю.Н.; БУРЛАКУ, В.И.; КИКУ, В.Ф.; ГЕОРГИЦА, С.Д.; КАРАМАН, Н.К.; НИСТРЕАНУ, В.Б.; МАЛЬЦЕВ, А.Н. Сравнительный анализ структуры сообществ мелких млекопитающих двух европейских городов, расположенных в разных природных зонах (Кишинев и Ярославль). *Сибирский экологический журнал.* 2012, №3, 215-221. ISSN 0367-0597.

Anul 2013

- reviste ISI

1. RUPPÉ, E.; LIXANDRU, B.; COJOCARU, R.; BÜKE, ÇAGRI; PARAMYTHIOTOU, E.; ANGBAULT, C.; VISSEAU, C.; DJUIKOU, I.; ERDEM, E.; BURDUNIUC, O.; EL MNIAI, A.; CANDICE, M.; PERRIER, M.; KESTEMAN, TH.; CLERMONT, O.; DENAMUR, E.; ARMAND-LEFÈVRE, L.; ANDREMONT, A. Relative faecal abundance of extended spectrum β -Lactamase producing *Escherichia coli* strains and their occurrence in urinary tract infections in women. *Antimicrobial agents and chemotherapy*. 2013, 57(9), 4512-4517 (IF: 1,52).
2. URSULEAN, I.; COREȚCHI, L.; CHIRUȚĂ, Iu.; VÎRLAN, S. Estimation of Indoor Radon Concentrations in the Air of Residential Houses and Mines in the Republic of Moldova. *Romanian Journal of Physics*, 2013, Volume 58, Number Suppl., 291-297. First East European Radon Symposium - FERAS 2012 September 2nd - 5th, 2012, Cluj-Napoca, Romania Proceedings - selected papers. ISSN 1221-146X. JCR (impact factor) 2011 (IF 0,414).
3. TIKHONOVA, G.N.; TIKHONOV, I.A.; KOTENKOVA, E.V.; MUNTEANU, A.I.; USPENSKAYA, I.G.; KONOVALOV, YU.N.; BURLAKU, V.I.; KIKU, V.F.; GEORGITSA, S.D.; KARAMAN, N.K.; NISTREANU, V.B.; MAL'TSEV, A.N. Comparative analysis of small mammal communities in Chisinau and Yaroslavl, two European cities located in different biomes. *Russian Journal of Ecology*. 2012, vol. 43, nr. 3, 236-242. ISSN 1067_4136 (IF: 0,236)
4. TIKHONOV, I.A., MUNTYANU, A.I.; USPENSKAYA, I.G.; KONOVALOV, YU.N.; BURLAKU, V.I.; KARAMAN, N.K.; NISTREANU, V.B.; TIKHONOVA, G.N.; KOTENKOVA, E.V. Biotopic Distribution, population structure, and some features of small mammal reproduction in Chisinau city. *Biology Bulletin*, 2012, vol. 39, nr. 10, 839-845. ISSN 1062-3590. (IF: 0,236).

- alte reviste atestate

1. COROBOV, R.; SHERIDAN, S.; EBI, K.; OPOPOL, N. Warm Season Temperature-Mortality Relationships in Chisinau (Moldova). *International Journal of Atmospheric Sciences*, Volume 2013, Article ID 346024, 9 pages, <http://dx.doi.org/10.1155/2013/346024> (Available at: <http://www.hindawi.com/journals/ijas/2013/346024/abs/>)
2. ФРИПТУЛЯК, Г.; БЕЖЕНАРЬ, В. Гигиеническая оценка значения йодированной бутилированной воды для профилактики йододефицита у детей. *Журнал Здоровье Общества (Украина)*. 2013, №1, том 26, 72-74.
3. ФРИПТУЛЯК, Г.; БЕРНИК, В. Сравнительная гигиеническая оценка качества питьевой воды из разных источников реки Прут. *Научный журнал «Вода: гигиена и экология» Украинского НИИ медицины транспорта*. 2013, №1, 91-101.
4. SOCHIRĂ, N.; NISTREANU, V.; BOGDEA, L.; POSTOLACHI, V.; LARION, A.; CARAMAN, N.; CRUDU, V.; CALDARI, V. Diversity and ecological peculiarities of terrestrial vertebrate fauna of Chisinau city, Republic of Moldova. *Materialele Sesiunii științifice internațională "Muzeul și Cercetarea Științifică"*. Craiova, România, 12th–14th of September 2013. Studii și comunicări. Științele naturii, 2013, 219-226. ISSN 1454-6914.

Anul 2014

- reviste ISI

1. KORETSKY, L.; LUPAȘCU, G.; VOLOȘCIUC, L.; BONDARENCO, E.; MALII, A. Characterization of Soybean's (Glycine Max) Valuable Lines Through Resistance to Fusarium Spp. And Microsatellite Markers. *Romanian Agricultural Research*. 2014, 1-8. ISSN: 1222-4227. (IF 2013/2014 0,355).
2. БАЖЕНОВ, Ю.А.; КАРАМАН, Н.К.; ШЕПЕЛЕВ, А.А.; ОСИПОВА, О.В.; КОТЕНКОВА, Е.В. Ольфакторное сигнальное поле синантропных домовых мышей как фактор, оказывающий влияние на формирование видового состава населения грызунов

в постройках. *Поволжский экологический журнал*. 2013, № 3, 239-248. ISSN 1684-7318 (IF: 0,207).

- alte reviste atestate

1. CEMÎRTAN, N.; NISTREANU, V.; LARION, A.; CARAMAN, N.; SAVIN, A.; SÎTNIC, V. Ethological peculiarities of *Apodemus* genus species in the ecosystems from the Republic of Moldova. Muzeul Olteniei, Craiova, Oltenia. *Studii și comunicări. Științele Naturii*. 2014, Tom. 30, nr.1, 161-166. ISSN 1454-6914. http://www.olteniastudii.3x.ro/cont/30_1/24_Cemirtan_pp161-166.pdf
2. GHEORGHITA, S.; CATERINCIUC, N. Timely detection of outbreaks in the public health surveillance system of the Republic of Moldova, Technological Innovations in CBRNE Sensing and Detection for Safety, Security and Sustainability. *Advanced Sensors for Safety and Security*. 2013, XII, 75-81. ISBN 978-94-007-7002-7.
3. GURIEV, V.; SPINU, C.; SAJEN, O.; SPINU, Ig.; POPOVICI, S. Viral hepatitis B, C and HIV coinfection: Evaluation of some immunological and epidemiological aspects International Journal of HIV – Related Problems. *HIV and AIDS review*. 2014, Vol. 13, nr.2, 46. edited by Elsevier doi:10.1016/j.hivar.2014.01.002.
4. ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A.; ZAPOROJAN, A. Health status of pupils from the north and south areas of the Republic of Moldova. *Journal of Hygiene and Public Health*. 2014, vol. 64, nr.1, 21-25. ISSN 1221-2520.

7. LISTA ARTICOLELOR ȘTIINȚIFICE APĂRUȚE ÎN REVISTE DE SPECIALITATE DIN ȚARĂ:

Anul 2010

- reviste categoria A:

- nu sunt

- reviste categoria B:

1. BUCOV, V.; SPÎNU, C.; ANDRIUȚĂ, C.; CHICU, V.; MELNIC, A.; CATERINCIUC, N. Modificarea particularităților epidemiologice în unele infecții aerogene în perioada imunizărilor sistematice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. Chișinău, 2010, 1(32), 33-38. ISSN 1729-8687.
2. COREȚCHI, L. Particularitățile efectelor imunologice ale genomului uman în condiții de stres radiogen. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2010, 2(33), 37-42. ISSN 1729-8687.
3. COROBOV, R.; OPOPOL, N. Some temperature-mortality relationships in the warm season in Chisinau. *Curier medical*. 2010, 2(33), 35-43. ISSN 1875-0666.
4. FRIPTULEAC, Gr. Istoria dezvoltării igienei muncii. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. Chișinău, 2010, 2(33), 25-36. ISSN 1729-8687.
5. IAROVROI, P. Combaterea tetanosului în Republica Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. Chișinău 2010, 3(34), 48-52. ISSN 1729-8687.
6. ISAC, M.; IAROVROI, P.; RÎMIȘ, C. ș. a. Studiul de seroprevalență privind hepatitele virale B și C în contingentul femeilor de vârstă fertilă în Republica Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. Chișinău, 2010, 1(32), 38-41. ISSN 1729-8687.
7. LUNGU, V. Epidemiologia echinococozei/hidatidozei umane în Republica Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2010, 3(34), 44-47. ISSN 1729-8687.
8. VOLNEANSCHI, A.; SÎRCU, R.; SOCOLIUC, P.; STRATULAT, T.; MARDUHAEVA, L.; ȚUGUI, T.; PĂGÎNU, V. Profilul Național privind Managementului Substanțelor Chimice în Republica Moldova și rolul Ministerului Sănătății în soluționarea problemei inofensivității

chimice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2010, 2(33), 11-14. ISSN 1729-8687.

- reviste categoria C:

1. BAHNAREL, I.; TAFUNI, O.; IZIUMOV, N. Factorii de risc din Instituțiile preuniversitare și influența lor asupra sănătății elevilor. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*, Ediția a XI-a, vol.2 „Probleme actuale de Sănătate Publică și management”. Chișinău, 2010, 69-73. ISSN 1857-1719.
2. BÎRCA, L.; SPÎNU, C.; RUSU, G.; SPÎNU, Ig. Infecția cu Cytomegalovirus congenitală – aspecte clinico-epidemiologice moderne, diagnostic, tratament, prognostic. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 5-11. ISSN 1857-0011.
3. BUCOV, V. Principiile medicinei bazate pe dovezi în realizarea programelor de imunizare. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2010, 5(28), 26-31. ISSN 1857-0011.
4. BUCOV, V.; HODÎREVA G., FURTUNĂ N. Rezultatele serosupravegherii la tetanos, difterie și rujeolă în Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2010, 5(28), 21-26. ISSN 1857-0011.
5. CATERINCIUC, N.; BUCOV, V.; MELNIC, A. Analiza comparativă a epidemiilor de oreion în Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2010, 5(28), 11-17. ISSN 1857-0011.
6. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; SAMOTÎIA, E.; CHIRCA, L.; COREȚCHI, L. Caracteristica efectelor stocastice la participanții la diminuarea consecințelor accidentului nuclear de la Cernobîl. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2010, 5(28), 75-82. ISSN 1857-0011.
7. FRIPTULEAC, Gr.; VLAICU, B. Evaluarea dezvoltării fizice a copiilor în relație cu factorii de mediu. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 31-35. ISSN 1857-0011.
8. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V.; SURUCEANU, I.; CALENDARI, A.; COJOCARU, I. Particularitățile calității apei potabile și starea de sănătate a copiilor în aspectul modificărilor sezoniere. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 87-93. ISSN 1857-0011.
9. FRIPTULEAC, Gr.; MOROȘAN, R. Activități intersecționale de promovare a sănătății și profilaxie a maladiilor în sectorul rural. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*, ediția a XI-a. vol.2 „Probleme actuale de sănătate publică și management”. Chișinău, 2010, 61-65. ISSN 1857-1719.
10. FRIPTULEAC, Gr.; RUBANOVICI, V. Estimarea stării de sănătate a sportivilor liceelor cu profil sportiv. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*, ediția a XI-a. vol.2 „Probleme actuale de sănătate publică și management” Chișinău, 2010, 65-69. ISSN 1857-1719.
11. GHIDIRIM, V.; APOSTOL, M.; SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C. Dinamica morbidității prin infecția enterovirală în Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 17-21. ISSN 1857-0011.
12. ISAC, M.; IAROVOI, P.; RÎMIȘ, C. et al. Semnificația epidemiologică a unor factori de mediu în procesul epidemic al hepatitei virale A în Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2010, 5(28), 102-105. ISSN 1857-0011.
13. LUNGU, V.; VARTICEAN, A.; PRISACARI, V.; Echinococoza/hidatidoza umană – problemă de sănătate publică în Republica Moldova. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*, ediția a XI-a, vol. 2, 27-32. ISSN 1857-1719.
14. MAGDEI, M. Sănătatea publică bazată pe cunoaștere. *Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă AKADEMOS*. 2010, 3(18), 48-54. ISSN 1857-0461.

15. MELNIC, A.; BUCOV, V.; FURTUNĂ, N.; ȚURCAN, L. Rezultatele și perspectivele realizării Programului Național de Imunizări (PNI) în Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2010, 5(28), 82-87. ISSN 1857-0011.
16. PANTEA, V.; OVERCENCO, A.; Monitorizarea la nivel național a stării de sănătate în raport cu factorii de mediu în contextul Declarației de la Parma. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2010, 5(28), 58-65. ISSN 1857-0011.
17. SPÎNU, C.; BÎRCA, L.; RUSU, G.; PRISACARU, V.; CORNILOV, S.; SPÎNU, Ig.; GURIEV, V. Studiu clinico-epidemiologic în infecția cu virusul Epstein-Barr. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”*, Ediția a XI, volumul III „Probleme actuale în medicina internă” 13-15 octombrie 2010, 380-390. ISSN 1857-1719.
18. SPÎNU, C.; VOROJBIT, V.; ROMANCENCO, E. Infecția cu virusul Papilloma uman: sinteze și abordări. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 93-101. ISSN 1857-0011.
19. SPÎNU, C.; GURIEV, V.; DMITRIENCO, V.; POPOVICI, S. Aspecte epidemiologice ale infecției HIV asociate cu hepatitele virale B și C în dependență de stadiile clinice HIV. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 35-39. ISSN 1857-0011.
20. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; COJOCARU, R.; BÎRCA, L.; ROMANCENCO, E.; SPÎNU, Ig.; DUBALARI, V.; HALACU, A.; GORI, A.; MALANCO, I.; APOSTOL, M. „Gripa pandemică AH1N1 în Republica Moldova”. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 109-119. ISSN 1857-0011.
21. VOLNEANSCHI, A.; STRATULAT, T.; SÎRCU, R.; SOCOLIUC, P. Неутилизированные пестициды из числа CO3 и оценка уровня загрязнения ими продуктов питания и организма человека. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. Chișinău, 2010, 5(28), 69-74. ISSN 1857-0011.
22. ОБЕРЧЕНКО, А. Эпидемиологическое исследование смертности населения в Молдове жарким летом 2007 года. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2010, 5(28), 43-50. ISSN 1857-0011.

- alte reviste de specialitate:

1. STRATULAT, T.; OLOINIC, J.; SÎRCU, R.; ZAVTONI, M., SOCOLOV, V.; DASCALIUC, A. Evaluarea proprietăților embriotoxice și teratogene al noului regulator de creștere a plantelor Reglalg. *Noosfera*, 2010, nr.3, 54-57. ISSN 1857-3517.

Anul 2011

- reviste categoria A:

- nu sunt

- reviste categoria B:

1. BURDUNIUC, O. Monitorizarea fenotipică și genotipică a marcherilor de rezistență la antibiotice a Escherichia coli. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, 4, 62-66. ISSN 1729-8687.
2. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; URSULEAN, I.; CORNESCU, A.; BOTEZATU, N.; BELIC, G. Evaluarea stării de sănătate a copiilor născuți în familiile participanților la lichidarea consecințelor accidentului nuclear de la Cernobîl. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, 2, 7-9. ISSN 1729-8687.
3. COREȚCHI, L.; FURTUNĂ, D.; COREȚCHI, L.; VÎRLAN, S.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I. Efectele medico-biologice ale expunerii la Radon. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, nr. 1, 24-27. ISSN 1729-8687.
4. CROITORU, C. Calitatea factorilor mediului ocupațional din cabinetele de informatică. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, 1, 28-31. ISSN 1729-8687.

5. EȚCO, C.; PANTEA, V.; CERNELEA, D. Povara medico-socială și economică a anilor potențiali de viață pierduți din cauza deceselor la vârsta aptă de muncă. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, 4, 26-30. ISSN 1729-8687.
6. FRIPTULEAC, Gr.; PÎNZARU Iu. Asistența medicală a lucrătorilor gospodăriilor țărănești. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2011, 1(36), 39-41. ISSN 1729-8687.
7. IAROVROI, P. Combaterea difteriei în Republica Moldova. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, 2, 72-76. ISSN 1729-8687.
8. IAROVROI, P. Combaterea tusei convulsive în Republica Moldova. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, 4, 69-71. ISSN 1729-8687.
9. ISAC, M.; IAROVROI, P.; SAJEN, O.; ANDRIUȚĂ, V.; RÎBALCO, V. Nivelul de infectare cu virusul hepatitei B a femeilor gravide din diferite zone geografice ale Republicii Moldova. *Curierul Medical*. 2011, nr. 5, 37-42. ISSN 0130-1535.
10. OVERCENCO, A.; POTOP, V. Summer heat episodes in Czech Republic and Republic of Moldova: a comparative analysis. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele vieții*. 2011, 1, 167-178. ISSN 1857-064X.
11. PÂNTEA, V.; RUDIC, V.; SPÎNU, C.; CEBOTARESCU, V.; JAMBEI, P.; DEATISIN, V. Combined Tamiflu and BioR treatment in Patients with H1N1 influenza. *Curierul medical*. 2011, 3, 32. ISSN 0130-1535.
12. PÎNZARU, Iu.; TUTUNARU, M.; DĂNILĂ, T. Starea de sănătate a copiilor din instituțiile preșcolare și preuniversitare din Republica Moldova în perioada 2006-2010. *Sănătate Publică, Economie și Management în Medicină*. 2011, 4, 9-14. ISSN 1729-8687.

- reviste categoria C:

1. BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L. Contribuții la monitorizarea radioactivității mediului. *Academos: Revista de Știință, Inovare, Cultură și Artă*. 2011, 1(20), 77-81. ISSN 1857-0461.
2. BÎSTRITȘCHI, I.; HOLBAN, T.; SPÎNU, C.; DEATIȘEN, V.; NAGÎȚ, A.; PAȘNIN, A. Indicii clinici și paraclinici la bolnavii cu infecție HIV/SIDA la depistare și la inițierea tratamentului antiretroviral. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 3, 381-386. ISSN 1857-1719.
3. BURDUNIUC, O. Evoluția rezistenței la antibiotice – problema urgentă mondială. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 2, 36-41. ISSN 1857-1719.
4. CROITORU, C.; OSTROFEȚ, Gh.; GHERCIU, S.; POPOVICI, V.; TIHON, A.; IULARJI, C. Modificările duratei activităților stabilite în rezultatul cronometrajului la elevii ce utilizează computerul. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 2, 119-123. ISSN 1857-1719.
5. IAROVROI, P.; GUȚU, L.; ISAC, M.; SAJEN, O. Unele aspecte epidemiologice ale hepatitei virale C în Republica Moldova pe perioada anilor 1992-2010. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 2, 65-70. ISSN 1857-1719.
6. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V.; LUPU, M.; MIRON, I. Particularitățile morbidității populației din localitățile adiacente r. Prut. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 2, 112-115. ISSN 1857-1719.
7. JURAVLIOV, T.; BÎRCA, L.; RUSU, G.; GHEORGHÎȚA, S.; COJOCARU, R.; VĂMĂȘESCU, A.; MUȘUC, V.; NEAGA, M. Infecția rotavirală în structura bolilor diareice acute la copii. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 3, 390-395. ISSN 1857-1719.
8. MANOLE, V. Consumul de substanțe toxice la elevii școlilor secundare profesionale din familiile temporar dezintegrate. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 2, 261-268. ISSN 1857-1719.

9. MANOLE, V. Condițiile habituale și starea socială a elevilor școlilor secundare profesionale din familiile dezintegrate. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 2, 268-272. ISSN 1857-1719.
10. SPÎNU, C.; BÎRCA, L.; PÂNTEA, V.; SPÎNU, I.; BURLACU, A.; GHIDIRIM, V.; BONDARENCO, V.; GURIEV, V. Seroprevalența infecției herpetice la gravide și copii sănătoși din Republica Moldova. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 3, 239-246. ISSN 1857-1719.
11. TAFUNI, O. Factorii de risc din locuință și influența lor asupra copiilor. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2011, vol. 2, 123-127. ISSN 1857-1719.

- alte reviste de specialitate:

- nu sunt

Anul 2012

- reviste categoria A:

- nu sunt

- reviste categoria B:

1. BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L.; VÎRLAN, S.; FURTUNĂ, D.; COJOCARI, A. Monitoringul concentrațiilor de radon (^{222}Rn) pe teritoriul Republicii Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 4(43), 165-166. ISSN 1729-8687.
2. BATTAKOVA, J.E.; SLAJNEVA, T.I.; KARJAUBAEVA, Sh.E.; HAIDARIVA, T.S.; DARISHEVA, M.A.; FERDOHLEB, A.I. Development of primary medical care and of family medicine at present in Kazakhstan. Развитие первичной медико-санитарной помощи и семейной медицины в Казахстане на современном этапе. *Curierul medical*. 2012, 3(327), 33-39. ISSN 0130-1535.
3. BALAN, G.; PUȘCAȘ, N.; MELNIC, Iu. Indicarea rapidă a levurilor din genul Candida în patologia orală. *Buletinul Academiei de Științe. Științele vieții*. 2012, 2(317), 135-141. ISSN 1857-064X.
4. BEBÎH, V.; IACHIM, V.; FRUMUSACHI, O.; EGOROV, D.; FLOREA, E. Condițiile de muncă și morbiditatea medicilor de familie. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 16-21. ISSN 1729-8687.
5. BUCOV, V.; FURTUNĂ, N.; ȚURCAN, L. et al. Evaluarea nivelului de autoguvernare și a stilului comportamentului medicilor de familie cu diferită vechime în muncă. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 1(40), 7-10. ISSN 1729-8687.
6. BUCOV, V.; FURTUNĂ, N.; ȚURCAN, L. et al. Caracteristica abilităților de comunicare și aptitudinilor organizatorice ale medicilor de familie. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 12-16. ISSN 1729-8687.
7. BURDUNIUC, O.; BALAN, G.; ROȘCIN, Iu. Aspecte privind rezistența la antibiotice a tulpinilor de Enterobacteriaceae, responsabile de infecții ale tractului urinar. *Curierul medical*. 2012, 3(327), 75-77. ISSN 0130-1535.
8. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; ROȘCIN, Iu.; SPÎNU, C. Enterobacterii secretoare de beta-lactamaze cu spectru extins, izolate în infecțiile tractului urinar. *Curierul medical*. 2012, 3(327), 77-78. ISSN 0130-1535.
9. BURDUNIUC, O. Fenomenul de rezistență la antibiotice – problemă gravă de sănătate publică. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 1(40), 57-60. ISSN 1729-8687.
10. BURDUNIUC, O.; BALAN, G.; COJOCARU, R. Aspecte contemporane privind epidemiologia, patogenia și diagnosticul de laborator al salmonelozelor enterice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 29-37. ISSN 1729-8687.
11. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; ROȘCIN, Iu.; SPÎNU, C. Markerii moleculari de rezistență la antibiotice a tulpinilor de Escherichia coli, izolate din infecții urinare. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 73-74. ISSN 1729-8687.

12. BURDUNIUC, O.; BALAN, G.; COJOCARU, R. Aspecte ale sensibilității la antibiotice a tulpinilor de Salmonella spp. netifoidice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 74. ISSN 1729-8687.
13. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; BALAN, G.; EVTODIENCO, V. Cercetări privind sensibilitatea actuală la antibiotice a tulpinilor de Salmonella spp. netifoidice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 133-135. ISSN 1729-8687.
14. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; ROȘCIN, Iu.; SPÎNU, C. Semnificația testelor de biologie moleculară în detectarea unor marcheri ai rezistenței E. Coli la antibiotice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 154-157. ISSN 1729-8687.
15. COREȚCHI, L.; CUCERANU, A.; BAHNAREL, I.; CERNAT, V. Studiarea incidenței cancerului glandei tiroide la populația din Republica Moldova în relație cu accidentul nuclear de la Cernobîl. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 45-47. ISSN 1729-8687.
16. COREȚCHI, L.; VÎRLAN, S.; COJOCARI, A.; FURTUNĂ, D.; BAHNAREL, I. Monitoringul concentrațiilor de radon pe teritoriul Republicii Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 3(42), 19-23. ISSN 1729-8687.
17. COREȚCHI, L. Markerii biologici ai radiațiilor ionizante. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 4(43), 161-162. ISSN 1729-8687.
18. CORNILOV, S.; BÎRCĂ, L.; RUSU, G.; SPÎNU, C.; SPÎNU, I.; NEAGA, M. Aprecierea eficacității Pacoverinei în tratamentul copiilor cu mononucleoză infecțioasă cu virusul Epstein-Barr. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 106-110. ISSN 1729-8687.
19. CROITORU, C. Gradul de adaptare a organismului elevilor în procesul lucrului la computer. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 25-28. ISSN 1729-8687.
20. CROITORU, C. Modificările cateholaminelor la elevii care utilizează computerul. *Curierul medical*. 2012, 3(327), 134-137. ISSN 0130-1535.
21. CROITORU, C. Dinamica capacității muncii intelectuale la elevi în procesul de lucru la computer. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2012, 1(33), 138-142. ISSN 1857-0011.
22. DUBALARI, V.; SCOFERȚA, P.; COJOCARU, R.; GHIDIRIM, V.; SPÎNU, I.; APOSTOL, M.; VLAS, M.; SPÎNU, C. Monitorizarea virusologică și caracteristica antigenică și filogenetică a tulpinilor gripale izolate în perioada postpandemică. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 95-98. ISSN 1729-8687.
23. EDER, V. Aspecte etiologice și morfo-structurale ale virusurilor gripale (Revista literaturii). *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2012, 4(36), 264-268. ISSN 1857-0011.
24. GHEORGHÎȚA, S.; BUSUIOC, E.; ȚURCAN, V. Situația epidemiologică prin infecțiile asociate cu asistența medicală (IAAM) în Republica Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 59-60. ISSN 1729-8687.
25. GHEORGHÎȚA, S.; CHICU, V.; BURLACU, V.; CARAMAN, N.; GUȚU, A.; MELNIC, V.; CULIBACINAIA, E. Rolul căpușelor Ixodes ricinus (Ixodidae) în menținerea riscului a boreliozei Lyme în ecosistemele Republicii Moldova. *Curierul medical*. 2012, 3(327), 195-196. ISSN 0130-1535.
26. GHIDIRIM, V.; APOSTOL, M.; GHEORGHÎȚA, S.; SPÎNU, C. Paralizia acută flască la copii în perioada de postcertificare a Republicii Moldova ca țară liberă de poliomielită sălbatică. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 152-153. ISSN 1729-8687.
27. IACHIM, V.; BEBÎH, V. Unele măsuri de optimizare a activității medicilor de familie. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 3(42), 15-18. ISSN 1729-8687.

28. IAROVUI, P.; ISAC, M.; GUȚU, L.; SAJEN, O.; GURIEV, V. Studiul nivelului de infectare cu virusul hepatitei virale C a femeilor de vârstă fertilă din Republica Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 1(40), 10-13. ISSN 1729-8687.
 29. ISAC, M.; GURIEV, V.; SPÎNU, I.; SPÎNU, C.; SAJEN, O.; GHÎȚOI, Gh. Studiarea și evaluarea nivelului de infectare cu virusurile hepatitelor virale B și C a lucrătorilor medicali din zona de Sud a Republicii Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 2(41), 79. ISSN 1729-8687.
 30. FERDOHLEB, A.; EȚCO, C. Particularitățile serviciului de asistență medicală primară în domeniul supravegherii și dezvoltării copilului. *Curierul medical*. 2012, 3(327), 188-193. ISSN 0130-1535.
 31. FRIPTULEAC, Gr.; RUBANOVICI, V. Aparatul proteinelor în alimentația elevilor din instituțiile preuniversitare cu profil sportiv. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2012, 1(33), 142-148. ISSN 1857-0011.
 32. FURTUNĂ, D.; VÎRLAN, S. Date sumare privind controlul calității instalațiilor de radiodiagnostic. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 4(43), 166. ISSN 1729-8687.
 33. PÂNTEA, V.; SPÎNU, C.; CEBOTĂRESCU, V.; COJUHARI, L.; JÂMBEI, P.; MORARU, L. Particularitățile clinice și de tratament ale gripei noi A (H1N1). *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 87-88. ISSN 1729-8687.
 34. PÂNTEA, V.; SPÎNU, C.; RUDIC, V.; CEBOTĂRESCU, V.; COJUHARI, L.; JÂMBEI, P.; DEATIȘER, V. Tamiflu și BioRin în tratamentul pacienților cu gripă A (H1N1). *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 83-86. ISSN 1729-8687.
 35. PÂNTEA, V.; SPÎNU, C.; LUCA, L.; CEBOTĂRESCU, V.; COJUHARI, L. Tratamentul Profilactic al transmiterii materno-fetale a infecției HIV. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 150-151. ISSN 1729-8687.
 36. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; ISAC, M.; GURIEV, V. Particularitățile epidemiologice ale hepatitei virale C în grupele cu risc sporit de infectare. Măsuri de supraveghere și răspuns. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 69-71. ISSN 1729-8687.
 37. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; ISAC, M.; IAROVUI, P.; SPÎNU, I.; MASTAC, D. Studiul nivelului de infectare cu virusul hepatic C a pacienților hemodializați și a personalului din secția de hemodializă. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 5(44), 72-75. ISSN 1729-8687.
 38. СЫРКУ, Р.; СТРАТУЛАТ, Т. Поступление стойких органических загрязнителей в организм человека и меры профилактики по предупреждению контаминации данными соединениями. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2012, 1(40), 16-20. ISSN 1729-8687.
 39. СТРАТУЛАТ, Т.; СЫРКУ, Р.; ЗАВТОНИ, М.; МИГАЛАТИЕВА, Р. Изучение влияния низких доз дихлордифенилтрихлорэтана и полихлорированных бифенилов на репродуктивную функцию крыс в краткосрочном эксперименте. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2012, 4(36), 167-171. ISSN 1857-0011.
- reviste categoria C:**
1. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R. Metode rapide de detectare a tulpinilor de Salmonella în prelevate (revista literaturii). *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 71-74. ISSN 1857-1719.
 2. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; ROMAN, O. Unele aspecte ale rezistenței la antibiotice a tulpinilor de Salmonella izolate la copii. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 75-78. ISSN 1857-1719.
 3. BURDUNIUC, O. Enterobacterii producătoare de BLSE – aspect contemporane a diagnosticului de laborator (revista literaturii). *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 79-87. ISSN 1857-1719.

4. BURDUNIUC, O. Actualities in the antibiotic resistance phenomenon of E.coli isolated from urinary tract infection. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 87-91. ISSN 1857-1719.
5. CHICU, V.; VOVC, V. Impactul proiectului PC7 „Promovarea și facilitarea cooperării internaționale cu țările Est-Europene și din Asia Centrală” (EECALINK) asupra cercetărilor medicale în Republica Moldova. *Revista de știință și inovare, cultură și artă Akademos*. 2012, 1(24), 117-119. ISSN 1857-0461.
6. CROITORU, C.; OSTROFEȚ, Gh.; POPOVICI, V. Modificările capacității de muncă la elevi în procesul de utilizare a computerului. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 155-158. ISSN 1857-1719.
7. CROITORU, C. Students and teachers computer activity in view of informatics teacher. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 159-162. ISSN 1857-1719.
8. CROITORU, C. Cunoștințele posedate de părinți privind activitatea copiilor la computer. *Studia universitatis: Științe ale educației*. 2012, 5(55), 129-131. ISSN 1857-2103.
9. EFTODII, I.; EFTODII, S. Estimarea gradului de oboseală la studenții USMF „Nicolae Testemițanu”. *Anale Științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 177-180. ISSN 1857-1719.
10. FRIPTULEAC, Gr.; CHIRLICI, A.; HĂBĂȘESCU, I.; BĂBĂLĂU, V.; CEBANU, S.; MORARU, M. 35 ani ai catedrei igienă. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 101-106. ISSN 1857-1719.
11. FRIPTULEAC, Gr.; BEȚ, V. Evaluarea stării de sănătate a persoanelor obeze din diverse grupe profesionale. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 107-110. ISSN 1857-1719.
12. FRIPTULEAC, Gr.; MEȘINA, V. Profesorul Victor Vangheli – personalitate remarcabilă în domeniul igienei (75 ani de la naștere). *Anale Științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 9-12. ISSN 1857-1719.
13. OPOPOL, N.; CROITORU, C.; OVERCENCO, A.; PANTEA, V.; CRUDU, P. Decese suplimentare în Republica Moldova în vara neobișnuit de caldă a a.2007. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 163-166. ISSN 1857-1719.
14. PÎNZARU, Iu. Particularitățile igienei muncii și stării de sănătate a angajaților la întreprinderile de procesare a cărnii. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”*. 2012, vol.2, 111-117. ISSN 1857-1719.
15. PÎNZARU, Iu. Aspecte ale morbidității cu incapacitate temporară de muncă a angajaților întreprinderii de procesare a cărnii SA “Carmez”. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”*. 2012, vol.2, 117-122. ISSN 1857-1719.
16. TAFUNI, O. Accidentele produse în condiții casnice – una din problemele locuinței moderne. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 170-174. ISSN 1857-1719.
17. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; MANOLE, V. Visits to the doctor of secondary professional school students from disintegrated families. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”*. 2012, vol.2, 167-170. ISSN 1857-1719.

- alte reviste de specialitate:

1. СТРАТУЛАТ, Т.; СЫРКУ, Р.; БОЙЦУ, Е.; СКУРТУ, Р.; КОВРИК, А. Результаты мониторинга содержания ДДТ и ПХБ в продуктах питания и грудном молоке, проведенного в Республике Молдова в 2008-2010 годы. *Noosfera*, 2013, nr. 8, 85-88. ISSN 1857-3517.
2. СЫРКУ, Р.; МИГАЛАТИЕВ, Р.; БОЙЦУ, Е.; КОВРИК, А. Общетоксическое действие ДДТ на состояние организма экспериментальных животных в период беременности. *Noosfera*, 2013, nr. 9, 109-113. ISSN 1857-3517.

Anul 2013

- reviste categoria A:

- nu sunt

- reviste categoria B:

1. BAHNAREL, I.; FRIPTULEAC, Gr.; CAZACU-STRATU, A.; ZEPKA, V.; MEȘINA, V.; MANOLE, V. Evaluarea dezvoltării fizice și a indicelui de masă corporală la elevii din școlile raioanelor Rîșcani și Cahul. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 14-18. ISSN 1857-0011.
2. BAHNAREL, I.; CAZACU-STRATU, A.; ZEPKA, V.; MANOLE, V.; LÎSENCO, V.; CARP, V.; ZAPOROJAN, A. Particularitățile dezvoltării fizice la elevii din raioanele Rîșcani și Cahul, Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 19-23. ISSN 1857-0011
3. BAHNAREL, I.; ȚIGĂNAȘ, O.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A. Starea sănătății și practicile sanogene ale elevilor claselor primare în opinia părinților. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei, Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 24-27. ISSN 1857-0011.
4. BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; MEȘINA, V.; CAZACU-STRATU, A. Considerații privind nivelul de cunoaștere a elevilor din cl. IV-a a aspectelor referitoare la modul sănătos de viață. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 28-31. ISSN 1857-0011.
5. BAHNAREL, I.; ȚIGĂNAȘ, O.; CAZACU-STRATU, A.; ZEPKA, V. Evaluarea cunoștințelor, atitudinilor și comportamentelor cu risc pentru sănătate la cadrele didactice din instituțiile preșcolare și preuniversitare. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, 5(41), 87-91. ISSN 1857-0011.
6. BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A.; ZAPOROJAN, A. Alimentația elevilor din școli – o problemă a societății moderne. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 133-137. ISSN 1857-0011.
7. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; URSU, E.; NICOARA, E. Antibiotic resistance of *S. pneumoniae* and *H. influenzae* strains isolated from the patients with community respiratory tract infections. *Curierul medical*. 2013, vol.56, nr.5, 152-155. ISSN 1857-066.
8. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; GRUMEZA, M. Rezistența la chimioterapicele antiinfecțioase a tulpinilor de *Salmonella spp.* *Sănătate publică, economie și managementul în medicină*. 2013, nr.3(48), 82-84. ISSN 1729-8687.
9. BEBÎH, V.; IACHIM, V.; EGOROV, D. Evaluarea profesiografică a activității medicului de familie. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 162-165. ISSN 1857-0011.
10. BEBÎH, V.; IACHIM, V.; EGOROV, D.; BULMAGA, A. Estimarea eficacității asistenței medicale primare. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 166-168. ISSN 1857-0011.
11. BERNIC V. Estimarea riscului de îmbolnăvire a copiilor condiționat de calitatea apei. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2013, nr.5(41), 119-121. ISSN 1857-0011.
12. BUCOV, V.; FURTUNĂ, N.; ȚURCAN, L.; BUCOV, E. Date comparative privind evaluarea capacităților de comunicare a medicilor de familie și a persoanelor din lotul-martor. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2013, nr.2(47), 17-21. ISSN 1729-8687.
13. BUCOV, V.; ȚURCAN, L.; MELNIC, A.; FURTUNĂ, N. Date privind inofensivitatea imunizărilor incluse în PNI în Republica Moldova. *Curierul medical*, 2013, nr.6. ISSN 0130-1535.
14. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; GHEORGHÎȚA, S.; SPÎNU, C. et al. The diversity and spread of genes encoding extended spectrum beta-lactamase enzymes in the strains of *Escherichia coli*. *Curierul Medical*. 2013, Vol.56, nr.6, 78. ISSN 0130-1535.

15. CHICU, V.; GHEORGHÎȚA, S.; GORI, A.; TERNOVOI, V.; BURLACU, V. Diversitatea agenților cauzali ai bolilor infecțioase identificată în populația căpușelor colectate în Republica Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2013, nr.2(47), 60-64. ISSN 1729-8687.
16. COREȚCHI, L. Marcherii biologici ai radiațiilor ionizante. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 189-193. ISSN 1857-0011.
17. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; APOSTOL, I.; VÎRLAN, S. Probleme actuale și tehnologii de reducere a impactului negativ al concentrațiilor avansate de radon (222rn). *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2012, nr.4(36), 181-186. ISSN 1857-0011.
18. CROITORU, C.; OSTROFEȚ, Gh. Parametrii mediului de instruire la computer. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2013, nr.5(41), 56-58. ISSN 1857-0011.
19. DARII, A.; LUPU, M.; FRIPTULEAC, Gr. Poluarea aerului – factor de risc pentru cancerul. *Buletinul Academiei de științe a Moldovei. Științe Medicale*, Chișinău, 2013, nr. 4, 188-191. ISSN 1857-0011.
20. EFTODII, I.; MEȘINA, V.; FERDOHLEB, A. Modificările indicilor psihofiziologici ai oboselii la studenții USMF „Nicolae Testemițanu”. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 36-40. ISSN 1857-0011.
21. FERDOHLEB, A.; MARINA, I.; EFTODII, I.; MALÎI, A. Maladii profesionale și vibrația ca factor fizic în procesul de muncă al medicilor stomatologi. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 155-158. ISSN 1857-0011.
22. FRIPTULEAC, Gr.; GUȘTIUC, V. Aspecte de promovare a sănătății și educație pentru sănătate în instituțiile de învățământ preuniversitar. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2013, nr.3(48), 92-93. ISSN 1729-887.
23. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V. Particularitățile zonale ale calității apei din sursele locale folosite în scop potabil de către copiii din sectorul rural. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 110-114. ISSN 1857-0011.
24. FRIPTULEAC, Gr.; LUPU, M. Starea de sănătate a copiilor din mun. Chișinău în relație cu calitatea aerului atmosferic. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr. 5(41), 125-130. ISSN 1857-0011.
25. FURTUNĂ, N. Date privind acoperirea cu primul ciclu de imunizare a copiilor din municipiul Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2013, nr.3(48), 84-88. ISSN 1729-8687.
26. FURTUNĂ, N. Evaluarea nivelului de imunizare împotriva unor maladii-țintă din PNI la copii cu vârsta de 15-26 de luni. *Sănătate publică, economie și management în medicină*, 2013, nr.2(47), 64-68. ISSN 1729-8687.
27. GHEORGHÎȚA, S. Sistemul internațional de supraveghere a maladiilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică – element al implementării reformei Serviciului de Supraveghere a Sănătății Publice în Republica Moldova. *Sănătate publică, economie și managementul în medicină*. 2013, nr.1(46), 65-69. ISSN 1729-8687.
28. GHEORGHITSĂ, S.; CHICU, V.; BURLACU, V.; MELNIC, V.; GUTSU, A.; CARAMAN, N.; GORI, A.; TERNOVOI, V. Peculiarities of directions and causal agent's distribution of tick-borne in the Republic of Moldova. *Curierul medical*. 2013, vol.56, nr.5, 185-188. ISSN 1857-066.
29. GORI, A.; HÜBSCHEN, J.; GHEORGHÎȚA, S.; HALACU, A.; BUCOV, V.; MALANCO, I. Genotiparea tulpinilor de parvovirusuri circulante în Republica Moldova, *Curierul medical*, 2013, nr.6. ISSN 0130-1535.
30. GURIEV, V.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJEN, O.; SPÎNU, Ig.; CASIADI, E. Evolution of epidemical process of acute viral hepatitis B, C and D in the context of realization of National Programs for viral hepatitis B, C and D prevention. *Curierul medical*. 2013, Vol.56, nr.5, 172. ISSN 0130-1535.

31. IACHIM, V.; BEBÎH, V.; FERDOHLEB, A.; EGOROV, D.; EFTODII, I.; ȚABUR, R. Condițiile de muncă și morbiditatea profesională a angajaților din Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 159-162. ISSN 1857-0011.
32. JARDAN, E.; ȘTIRBU, S. Concentrațiile reale de plumb în factorii de mediu și argumentarea perspectivei de studiere în Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 208-212. ISSN 1857-0011.
33. LUPU, M.; DARII, A. Aspecte ale cancerului pulmonar în localitățile urbane în relație cu calitatea aerului atmosferic. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2013, nr.5(41), 130-132. ISSN 1857-0011.
34. LUPU, M.; SIREȚEANU, D.; BANU, S. Impactul poluării aerului atmosferic asupra sănătății populației din Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2013, nr.5(41), 122-124. ISSN 1857-0011.
35. MELNIC, A.; BUCOV, V.; ȚURCAN, L.; FURTUNĂ, N. Rezultatele și perspectivele realizării Programului Național de Imunizări în Republica Moldova, *Curierul medical*, 2013, nr.5, 130-133. ISSN 0130-1535.
36. OPOPOL, N.; PANTEA, V.; OVERCENCO, A.; CROITORU, C.; BARBĂ, O.; CIOBANU, Gh. Diminuarea efectelor negative ale valurilor de căldură – răspunsul sănătății publice la provocările globale. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2013, nr.3(48), 77-81. ISSN 1729-887.
37. PÎNZARU, Iu.; VASILIEV, V.; TCACI, A.; IULARJI, C.; MALÎI, A. Sănătatea angajaților în relație cu factorii de risc din mediu ocupațional. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 169-172. ISSN 1857-0011.
38. PÎNZARU, Iu. Morbiditatea profesională a angajaților economiei naționale de la independența Republicii Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 180-184. ISSN 1857-0011.
39. RAILEAN, A.; GHERCIU-TUTUESCU, S.; MEȘINA, V. Aspecte generale și unele probleme actuale ale sănătății publice în mun. Chișinău. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, 5(41), 82-85. ISSN 1857-0011.
40. RÎMIȘ, C.; SOFRONIE, O.; SCUTARU, A. The etiology of wound infections and antibiotic resistance. *Curierul medical*. 2013, vol.56, nr.5, 148-152. ISSN 1857-066.
41. ROȘCA, A.; COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; APOSTOL, I.; VÎRLAN, S.; URSULEAN, I. Aspectele implementării programelor de asigurare a calității și a controlului calității în activitatea Radiodiagnosticului medical din Republica Moldova. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 184-189. ISSN 1857-0011.
42. SIREȚEANU, D.; BERNIC, V.; BATIN, V.; ANTON, I. Calitatea apei potabile în Republica Moldova în relație cu starea de sănătate a populației. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe Medicale*. 2013, nr.5(41), 114-118. ISSN 1857-0011.
43. SÎRCU, R.; STRATULAT, T.; ZAVTONI M. Evaluarea indicilor proceselor metabolice de bază pe șobolani (femele gestante) la acțiunea de scurtă durată a compușilor organo-clorurați. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științe medicale*. 2013, nr.5(41), 197-200. ISSN 1857-0011.
44. SPÎNU, C.; GRAMA, O.; EDER, V.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig. GOSTEV, Ig.; CASIADI, E. Studying and evaluating of influenza, ARI and SARI morbidity evolution with control and response measures achieving in 2012-2013 epidemic season in the Republic of Moldova. Archives of the Balkan Medical Union. *The official journal of the Balkan Medical Union, Celsius Publishing House*. Chisinau, 2013, Vol.48, nr.3-supplement, 487. ISSN 0041-6940.
45. SPÎNU, C.; OSOIANU, Iu. Co-infected HIV/TB diseases – the priority problem of public health. *Curierul Medical*. 2013, Vol.56, nr.5, 177. ISSN 0130-1535.
46. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; EDER, V.; GOSTEV, Ig.; SPÎNU, Ig.; CASIADI, E. Valorificarea sistemului de supraveghere la gripă, infecții acute a căilor respiratorii superioare (IACRS) și infecții respiratorii acute severe (SARI) în Republica Moldova./Evaluation of the influenza, acute respiratory infections and severe acute respiratory infections by the

- surveillance system in the Republic of Moldova. *Curierul Medical*. 2013, Vol.56, nr.5, 133-137. ISSN 0130-1535.
47. SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; BOLOGA, S. Method of treatment of viral hepatitis C in children with contraindications to standard antiviral therapy. *Curierul Medical*. 2013, Vol.56, nr.6, 106. ISSN 0130-1535.
48. SPÎNU, Ig.; GURIEV, V.; SPÎNU, C.; BÂRCA, L.; CEBOTARI, S. et al. Rezultatele preliminare privind identificarea virusului leucemiei umane cu celule T-HTLV1/2 la donatorii de sânge. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2013, nr.2(47), 51. ISSN 1729-8687.
49. ȚURCAN, L.; GHIDIRIM, V.; MELNIC, A.; APOSTOL, M. Supravegherea epidemiologică și de laborator a cazurilor de paralizie acută în menținerea statutului Republicii Moldova ca țară liberă de poliomielită. *Curierul medical*, 2013, nr.5, 138-141. ISSN 0130-1535.
50. VÎRLAN, S. Sursele naturale de radiații ionizante și expunerea populației Republicii Moldova riscului asociat iradierii. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2013, nr.2(47), 30-35. ISSN 1729-8687.
51. СЫРКУ, Р.Ф.; СТРАТУЛАТ, Т.Г.; ЗАВТОНИ, М.Т.; БОЙЦУ, Е.В.; ОУАТУ, А.В.; МИГАЛАТИЕВ, Р.Г.; НЕГРУ, С.Г.; ПАТЛАТИ, А.Г. Определение экспозиции и оценка риска воздействия стойких органических контаминантов пищевых продуктов на здоровье населения. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2013, nr.1(46), 70-74. ISSN 1729-8687.

- reviste categoria C:

1. BALAN, G.; ROTARU, C.; CARAGIA-LUPAȘCO, C.; CRIVENCO, A. Rezistența la antibiotice a tulpinilor de *Enterobacteriaceae* responsabile de infecții ale tractului urinar. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management*. 2013, vol.2, 41-45. ISSN 1857 - 1719. ISBN 978-9975-918-81-7. <http://library.usmf.md/downloads/anale/xiv-vol2/Epidbio.pdf>
2. BASS, I.; MEȘINA, V. Estimarea stării sănătate și condițiilor de muncă a profesorilor din liceul teoretic „M. Tuzlov” pe perioada anilor 2008-2012. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management*. 2013, vol.2, 157-161. ISSN 1857-1719.
3. BURDUNIUC, O. Monitorizarea infecțiilor tractului urinar cauzate de microorganisme rezistente la antibiotice (revista literaturii). *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management*. 2013, vol.2, 45-52. ISSN 1857 -1719. ISBN 978-9975-918-81-7. <http://library.usmf.md/downloads/anale/xiv-vol2/Epidbio.pdf>
4. CROITORU, C.; OLARU, L. Analiza amplasării disciplinei informatica în orarul de studiu. *Psihologie. Pedagogie Specială. Asistență Socială*. 2013, nr.1(30), 53-58. ISSN1857-0224.
5. CROITORU, C.; OSTROFEȚ, Gh.; CIOBANU, E; BEJENARI, R. Acuzele prezentate de elevii ce lucrează la computer. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management*. 2013, vol.2, 129-132. ISSN 1857-1719. ISBN 978-9975-918-81-7.
6. CROITORU, C.; PANTEA, V.; OPOPOL, N.; OVERCENCO, A.; CIOBANU, Gh.; CAZAC, V. Particularitățile solicitărilor în asistență medicală de urgență în perioada valurilor de căldură (vara a. 2007). *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management*. 2013, vol.2, 132-137. ISSN 1857-1719. ISBN 978-9975-918-81-7.
7. EFTODII, I.; MEȘINA, V. Estimarea procesului de studii și corelația cu factorii esențiali implicați în starea de oboseală la studenți. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management*. 2013, vol.2, 152-157. ISSN 1857-1719.

8. FERDOHLEB, A.; ZAPOROJAN, A. Consecințele sănătății mentale – aspecte medico-sociale printre copiii și persoanele tineri a suicidului. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management.* 2013, vol.2, 307-312. ISSN 1857-1719.
9. FRIPTULEAC, Gr. Profesorul universitar, dr. habilitat, membru-corespondent al AȘM, NICOLAE OPOPOL – la 75 ani. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management.* 2013, vol.2, 5-8. ISSN 1857-1719.
10. FRIPTULEAC, Gr.; RUBANOVICI, V. Particularitățile adaptive ale organismului elevilor din instituțiile preuniversitare cu profil sportiv. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management.* 2013, vol.2, 113-116. ISSN 1857-1719.
11. FRIPTULEAC, Gr.; GRIGORIȚĂ, Iu. Evaluarea stării funcționale a organismului angajaților secției de preparare a comprimatelor și capsulelor de la întreprinderile farmaceutice. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management.* 2013, vol.2, 116-119. ISSN 1857-1719.
12. PARASCHIV, A.; EFTODII, S.; EFTODII, I. Studiu epidemiologic descriptiv în hepatite virale cronice. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management.* 2013, vol.2, 101-107. ISSN 1857-1719.
13. ROTARU, C.; FLOREA, N.; BALAN, G.; IUTIȘ M. Eficacitatea tratamentului antibacterian cu azithromycin în infecția urinară cu *Ureoplasma urealyticum*. *Anale științifice ale Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”, ediția XIV-a, Probleme actuale de sănătate publică și management.* 2013, vol.2, 52-54. ISSN 1857-1719. ISBN 978-9975-918-81-7. <http://library.usmf.md/downloads/anale/xiv-vol2/Epidbio.pdf>

- alte reviste de specialitate:

1. СТРАТУЛАТ, Т.Г.; СЫРКУ, Р.Ф.; БОЙЦУ, Е.В., СКУРТУ, Р.П., КОВРИК, А.И. Результаты мониторинга содержания ДДТ и ПХБ в продуктах питания и грудном молоке, проведенного в Республике Молдова в 2008-2010 годы. *Noosfera.* 2013, nr.3, 85-88. ISSN 1857-3517.

Anul 2014

- reviste categoria A:

- nu sunt

- reviste categoria B:

1. BALAN, G.; BURDUNIUC, O. Monitorizarea rezistenței antibiotice a tulpinilor de *Salmonella* circulante pe teritoriul Republicii Moldova. *Sănătate publică, economie și management în medicină.* 2014, nr.6(57), 64-66. ISSN 1729-8687.
2. BALAN, G.; PUSCAS, N.; RUDIC, V., BORTA, V.; TIMBALARI, E. Microtest system for rapid microbiological diagnosis of candidal vulvovaginitis. *Curierul medical.* 2014, vol. 57, nr.1, 86-90. ISSN 1857-0666.
3. BALAN, G.; RUDIC, V. Spectrul etiologic și dificultățile terapeutice în infecțiile de plagă. *Sănătate publică, economie și management în medicină.* 2014, nr.3(54), 147-149. ISSN 1729-8687.
4. BEZMAN, N.; OPOPOL, N.; MEȘINA, V.; CARP, V. Estimarea stării de sănătate a angajaților Fabricii de Confecții SA „Tricon” din or. Cahul în relație cu factorii mediului ocupațional. *Sănătate publică, economie și management în medicină.* 2014, nr.3(54), 70-71. ISSN 1729-8687.
5. BEZMAN, N.; OPOPOL, N.; MEȘINA, V.; CARP, V. Estimarea stării de sănătate a angajaților Fabricii de Confecții SA „Tricon” din or. Cahul în relație cu factorii mediului

- ocupational. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), p.70-71. ISSN 1729-8687.
6. BULMAGA, A.; IACHIM, V. Evaluarea condițiilor de activitate a lucrătorilor echipelor de asistență medicală de urgență. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, 3(54), 72-74. ISSN 1729-8687.
 7. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; GHEORGHITA, S.; SPINU, C.; ROSCIN, Iu. The diversity and spread of genes encoding extended spectrum beta-lactamase enzymes in the strains of *Escherichia coli*. *Curierul medical*. 2013, vol. 56, nr.6, 78-83. ISSN 1857-0666.
 8. CHICU, V. Preparation of the specialists with high medical education for the professional activity in the field of public health. *Curierul medical*. 2013, vol. 56, nr.6, 87-93. ISSN 1857-0666.
 9. COREȚCHI, L.; PLĂVAN, I. Interacțiunea microorganismelor cu radionuclizii. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.4(55), 4-14. ISSN 1729-8687.
 10. EDER, V. Caracteristica antigenică și genotipică a virusurilor gripale identificate în perioadele prepandemică, pandemică și postpandemică în Republica Moldova. *Curierul Medical*. 2014, Vol. 57, nr.2. ISSN 1857-0666.
 11. FERDOHLEB, A.; MAMALIGA, N. Evoluția fenomenului de dizabilitate la populația de vârstă aptă de muncă prin prisma medicinei ocupaționale. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 41-44. ISSN 1729-8687.
 12. FRIPTULEAC, Gr.; BAHNAREL, I.; PÎSLA, M.; PÎNZARU, Iu. Probleme actuale ale sănătății ocupaționale în Republica Moldova. Materialele conferinței științifico-practice naționale cu participare internațională „Sănătatea ocupațională: probleme și realizări». *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 8-10. ISSN 1729-8687.
 13. FRIPTULEAC, Gr.; BEȚ, V. Problema obezității și patologiilor asociate. Mat-le conf. CSP mun. Chișinău „70 de ani la straja sănătății”. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.6(57), 116-119. ISSN 1729-8687.
 14. FRIPTULEAC, Gr.; LUPU, M. Particularități ale calității aerului atmosferic în spațiul urban. Mat-le conf. CSP mun. Chișinău „70 de ani la straja sănătății”. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.6(57), 131-133. ISSN 1729-8687.
 15. GHEORGHITA, S.; BADAN, V.; LOZAN, O.; CHICU, V. Efficiency assessment of the information system on surveillance of communicable diseases and public health events. *Curierul medical*. 2014, vol. 57, nr.1, 94-99. ISSN 1857-0666.
 16. IACHIM, V.; BEBÎH, V. Crearea și dezvoltarea serviciului medicina muncii – una din prioritățile politicii sociale. *Sănătate Publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 14-16. ISSN 1729-8687.
 17. JARDAN, E. Evaluarea conținutului de plumb în factorii de mediu și argumentarea actualității problemei de sănătate publică. Materialele conferinței științifico-practice naționale cu participare internațională „Sănătatea ocupațională: probleme și realizări”. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 158-161. ISSN 1729-8687.
 18. LUPU, M. Poluarea aerului – factor de risc pentru bolile pulmonare obstructive cronice. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.1(52), 18-52. ISSN 1729-8687.
 19. OPOPOL, N. Siguranța alimentelor și sănătatea populației. *Revista de știință și inovare, cultură și artă Academos*. 2014, nr.2, 78-83. ISSN 1857-0461.
 20. PÎNZARU, Iu.; SÎRCU, R.; BOGDEVICI, O.; CADOCINICOV, O. Evaluarea conținutului hidrocarburilor aromatice policiclice în produsele alimentare. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.2(53), 16-21. ISSN 1729-8687.
 21. PÎNZARU Iu. Zgomotul ca factor de risc profesional la întreprinderile de prelucrare a cărnii. Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare internațională: Sănătate Ocupațională: Probleme și Realizări, Chișinău, 5-7 iunie, 2014. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, 3 (54), 98-100. ISSN 1729-8687

22. PÎSLA, M.; ARNAUT, N.; BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A. Instruirea elevilor claselor primare privind siguranța vieții în caz de incendiu. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.6(57), 112-115. ISSN 1729-8687.
23. PÎSLA, M.; BAHNAREL, I.; FERDOHLEB, A. Experiența și bunele practici ale țărilor Uniunii Europene în domeniul fortificării serviciilor de sănătate ocupațională. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 24-29. ISSN 1729-8687.
24. RIMISH, C.; PARASCHIV, A.; DODITA, P.; BALAN, E. Epidemiological characteristics of nosocomial infections in Chisinau. *Curierul medical*. 2014, vol. 57, nr.1, 90-94. ISSN 1857-0666.
25. ROTARU, E.; MEȘINA, V.; PROCOPIE, C., CHIRLICI, P. Estimarea stării de sănătate a angajaților întreprinderii SA Incomlac din municipiul Bălți. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 100-103. ISSN 1729-8687.
26. SAJEN, O. Evaluarea impactului social produs de infecția cu virusul hepatitei C în baza indicatorului DALY. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.1(52), 21-25. ISSN 1729-8687.
27. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SAJEN, O.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; SCOFERȚA, P.; DONOS, A.; CRISTALOV, P. Evaluarea efectului imuno-modulator al Pacovirinei la femeile vaccinate contra hepatitei virale B. *Curierul medical*. 2014, v.57, nr.3, 17-21. ISSN 1857-0666.
28. SPÎNU, C.; SCOFERTA, P.; EDER, V.; COJOCARU, R.; SPÎNU, I.; GOSTEV, Ig.; DONOS, A. Gripa, infecțiile respiratorii virale acute și infecțiile respiratorii acute severe în Republica Moldova, sezonul 2013-2014: măsuri de control și răspuns. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.6(57), 57-61. ISSN 1728-8687.
29. TCACI, E., JARDAN, E. Evaluarea nivelului de acumulare a unor metale grele în păr la locuitorii orașului Chișinău. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, Materialele Conferinței cu participare internațională "Centrul de Sănătate Publică din municipiul Chișinău – 70 ani la straja sănătății", 104-106. ISSN 1729-8687.
30. TIHON, A. Accidentele de muncă și bolile profesionale. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 59-62. ISSN 1729-8687.
31. TÎRSÎNĂ, A.; ZAVTONI, M.; SANDULEAC, E.; MANCEVA, T. Evaluarea efectuării examenelor medicale și instruirii igienice a angajaților care activează cu produse de uz fitosanitar și fertilizanți. Materialele conferinței științifico-practice naționale cu participare internațională „Sănătatea ocupațională: probleme și realizări”. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 144-147. ISSN 1729-8687.
32. ZAPOROJAN, A.; BAHNAREL, I.; TARCEA, M.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A. Evaluarea meniurilor de repartiție din cantinele școlare pe perioada caldă a anului. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.6(57), 110-112. ISSN 1729-8687.
33. ZAVTONI, M. Evaluarea igienică a condițiilor de muncă a angajaților implicați în procesul de depozitare și realizare a pesticidelor. Materialele conferinței științifico-practice naționale cu participare internațională „Sănătatea ocupațională: probleme și realizări”. *Sănătate publică, economie și management în medicină*. 2014, nr.3(54), 129-131. ISSN 1729-8687.
34. ОВЕРЧЕНКО, А. Многолетние тенденции индексов температурных экстремумов тёплого периода в Молдове. *Buletinul Academiei de Științe a Moldovei. Științele Vieții*. 2014, nr.3(321), 161-171. ISSN 1857-064X.

- reviste categoria C:

- nu sunt

- alte reviste de specialitate:

- nu sunt

8. LISTA ARTICOLELOR ȘTIINȚIFICE PUBLICATE ÎN CULEGERI:

Anul 2010

-

în străinătate:

1. COREȚCHI, L.; SAMOTÎIA, E.; COREȚCHI, L.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I. *Supravegherea stării de sănătate a expusului profesional. În: Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție. București, 8 octombrie, 2010, p.16-19.*
2. КРОИТОРУ, К. Оценка микроклимата в кабинетах информатики и вычислительной техники. În: *Материалы II международной научно-практической конференции «Экология. Здоровье. Спорт».* Отв. ред. С. Т. Кохан. Чита: „РИК ЧитГУ”, 2010, с. 232-235. ISBN 978-5-9293-0560-3.
3. ФРИПТУЛЯК, Г.; ЧЕБАНУ, С. Меры профилактики заболеваемости и травматизма спортсменов. Мат-лы II Всероссийской научно-практической конф. с международным участием. «Эффективность реализации государственной молодежной политики: опыт регионов и перспективы развития» Чита, РИК ЧитГУ, 2010, с. 143-145.
4. ФРИПТУЛЯК, Г.; ЧЕБАНУ, С. Меры профилактики заболеваемости и травматизма спортсменов. Мат-лы II Международной научно-практической конф. «Экология, здоровье, спорт». Чита, 2010, с. 218-220. ISBN 978-5-9293-0560-3.

în țară:

1. BAHNAREL, I. Strategiile Conferinței a V-a Europene interministeriale în problemele sănătății și mediului. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”.* Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010. p.12-14. ISBN 978-9975-9956-1-0.
2. BATIN, V. Evaluarea igienică a consumului de vitamine în alimentația copiilor de vârstă școlară din localitățile rurale. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”.* Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.48-53. ISBN 978-9975-9956-1-0.
3. BERNIC, V. Evaluarea stării de sănătate a copiilor din sectorul rural în dependență de compoziția chimică a apei potabile. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”.* Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.40-48. ISBN 978-9975-9956-1-0.
4. BURLACIOȘ, A.; BEDROS, A.; PÎNZARU, Iu.; FRIPTULEAC, Gr. Calitatea aerului atmosferic din orașul Chișinău-factor de risc pentru sănătatea populației. În: *Materialele conferinței naționale „Sănătate în relație cu mediul”.* Chișinău, 2010, p.49-53. ISBN 978-9975-4145-1-7.
5. COREȚCHI, L. Markerii biologici ai radiațiilor ionizante. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”.* Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.122-131. ISBN 978-9975-9956-1-0.
6. CROITORU, C.; OVERCENCO, A. Surse sigure de apă potabilă – unul din factorii determinanți ai sănătății. În: *Материалы II-Международной научно-практической конференции «Бассейн реки Днестр: экологические проблемы и управление трансграничными природными ресурсами.* Тирасполь, 15-16 октябрь, 2010. Отв. ред. С. И. Филиппенко. Тирасполь: Изд-во «Экоспектр» ПГУ, 2010 сс.123-125, ISBN 978-9975-4062-2-2.

7. CROITORU, C. Modificările reacției de răspuns ale analizatorului vizual în procesul de studiu cu utilizarea computerelor. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”*. Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, pag. 139-142. ISBN 978-9975-9956-1-0.
8. CUCEREANU, A. Unele aspecte privind radiațiile ionizante ca factor de risc din mediu și impactul lor asupra sănătății în contextul implementării Noului Sistem de Sănătate Publică. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”*. Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.143-146. ISBN 978-9975-9956-1-0.
9. CUCEREANU, A.; COREȚCHI, L.; GABUNEA, M. Studiarea incidenței hemoblastozelor și cancerului glandei tiroide la copiii și adolescenții din RM în relație cu ANC. În: *Materialele conferinței naționale „Sănătate în relație cu mediul”*. Chișinău, 2010, p.86-89. ISBN 978-9975-4145-1-7.
10. FRIPTULEAC, Gr. Factorii de risc din mediu și sănătatea populației. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”*. Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.5-11. ISBN 978-9975-9956-1-0.
11. FRIPTULEAC, Gr. Principiile de profilaxie a maladiilor ioddeficitare. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”*. Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.98-105. ISBN 978-9975-9956-1-0.
12. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V.; BATIN V. Aspecte ale calității apei potabile și stării de sănătate a elevilor. În: *Materialele conferinței a XVI-a științifice internaționale „Bioetica, Filosofia și Medicina în strategia de asigurare a securității umane”*. Chișinău, CEP Medicina, 2010, p.261-265. ISBN 978-9975-4069-7-0.
13. FRIPTULEAC, Gr.; GRIGORIȚĂ, Iu. Particularități ale morbidității angajaților întreprinderilor farmaceutice. În: *Materialele conferinței a XV-a științifice internaționale „Bioetica, Filosofia și Medicina în strategia de asigurare a securității umane”*. Chișinău, 2010, p.188-190. ISBN 978-9975-4069-7-0.
14. FRIPTULEAC, Gr.; LUPU M. Evaluarea igienică a impactului calității aerului atmosferic asupra morbidității populației or. Chișinău. Materialele conferinței științifice republicane a tinerilor cercetători “Chimia ecologică și estimarea riscului chimic” Chișinău, 2010, p. 40-42. ISBN 978-9975-71-022-0.
15. IAROVOI, P. posibile consecințe epidemiologice ale calamităților naturale și unele măsuri de diminuare a lor. În: *Materialele Conferinței naționale „Sănătatea în relație cu mediul”*, Chișinău, 2010, p.119-122. ISBN 978-9975-4145-1-7.
16. IACHIM, V.; BEBÎH V.; FRUMUSACHI, O.; BĂBĂLĂU, V.; CIOBANU, Gh.; BULMAGA, A.; CIUMAȘ, Ier. Privind unele măsuri de fortificare a sănătății personalului echipelor de Asistență Medicală Urgentă. În: *Materialele Conferinței naționale „Sănătatea în relație cu mediul”*, Chișinău, 15 octombrie 2010, p.112-118. ISBN 978-9975-4145-1-7.
17. MIRON, I.; MEȘINĂ, V. Poluanții chimici și influența lor asupra sănătății angajaților întreprinderii de carne S.A.”Carmez”. Materialele conferinței științifice republicane a tinerilor cercetători “Chimia ecologică și estimarea riscului chimic” Chișinău, 2010, p. 92-93. ISBN 978-9975-71-022-0.
18. OPOPOL, N.; COROBOV, R. Excess mortality in Chisinau during hot summer of 2007. În: *Materialele Conferinței Naționale ”Sănătate în relație cu mediul”*, 15 octombrie Ch.: Editura „Cu drag”. 2010, p.22-33. ISBN 978-9975-4145-1-7.
19. OPOPOL, N.; COROBOV, R. Schimbarea climatului și sănătatea: de la cercetări științifice la măsuri practice. În: *Materialele conferinței a XVI-a științifice internaționale “Bioetica, filosofia și medicina în strategia de asigurare a securității umane”*. Chișinău, 2010, p.154-157. ISBN 978-9975-4069-7-0.
20. OPOPOL, N.; COROBOV, R.; PANTEA, V. Probleme de sănătate publică în condițiile sporirii frecvenței și intensității fenomenelor climaterice extreme. În: *Materialele Conferinței*

- științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”. Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch.: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p. 15-19. ISBN 978-9975-9956-1-0.
21. OSTROFET, Gh.; GROZA, L.; TAFUNI, O.; TIHON, A.; CIOBANU, E.; CROITORU, C. Condițiile de muncă ale angajaților din telecomunicații la diferite etape ale ciclului de muncă. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”*. Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch.: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.176-181. ISBN 978-9975-9956-1-0.
 22. PANTEA, V.; CROITORU, C.; OVERCENCO, A. Temperaturile joase în școli ca precursor al incidenței sporite prin maladii respiratori la elevi. În: *Materialele Conferinței Naționale „Sănătate în relație cu mediul”*. Ch.: „Cu drag”. 2010, p.157-164, ISBN 978-9975-4145-1-7.
 23. PÂNZARU, Iu.; FURTUNĂ, N.; FRIPTULEAC, Gr. Aspecte medico-epidemiologice a problemei maidanezilor în municipiul Chișinău. În: *Materialele Conferinței științifico-practice „Factorii de risc din mediu și sănătatea”*. Resp. ed. Gr. Friptuleac. Ch.: „Tipografia „Policolor” SRL, 2010, p.162-169. ISBN 978-9975-9956-1-0.
 24. SAMOTÎIA, E.; CHIRCA, L.; COREȚCHI, L.; GABUNEA, M. Structura tumorilor maligne la PDCANC. În: *Culegere de articole și teze ale Congresului III Național de Oncologie*. Ch.: 2010. p.32-33.
 25. САМОТЫЯ, Е.; КОРЕЦКАЯ, Л.; БЛАЖА-ЛИСНИК, Н.; ДМИТРИЕНКО, В.; ГОДОРОЖА, Н.; БОТНАРЮК, Н.; КУДИНА, Е.; ДОНСКАЯ, А.; МЕДНИКОВА, Л. Аберрации поверхностного иммунофенотипа т-лимфоцитов и их клиническое значение. În: *Culegere de articole și teze ale Congresului III Național de Oncologie*. Ch.: 2010. p.320-321.
 26. ФРИПТУЛЯК, Г.; БЕРНИК, В.; БАТИН, В. Оценка воздействия на здоровье человека экосистемы реки Днестр. În: *Водные ресурсы бассейна реки Днестр – предпосылка устойчивого развития населённых пунктов региона*. Вадул-луй-Водэ, 2010, с. 30-34. ISBN 978-9975-4135-0-3.

Anul 2011

în străinătate:

1. COROBOV, R.; OVERCENCO, A. Dependence of grapevine productivity on meteorological conditions in the Republic of Moldova. În: *SMikroklima a mezoklima krajinných struktura antropogenních prostředí. tředová, H., Rožnovský, J., Litschmann, T. (eds): Skalní mlýn, Česká Republika, 2-4 February, 2011*, (available at: <http://www.cbks.cz/CD11/index.htm>), ISBN 978-80-86690-87-2.
2. КРОИТОРУ, К.А.; ОСТРОФЕЦ, Г.В.; ГРОЗА, Л.Н.; ГЕРЧИУ, С.В.; ПОПОВИЧ, В.И. Оценка степени соответствия кабинетов информатики и вычислительной техники гигиеническим требованиям. În: *Материалы III Международ. науч.-практ. конф. „Экология, здоровье, спорт”*. Чита, Россия, 27-28 сентябр. 2011, с. 41-43.

în țară:

1. CAZACU-STRATU, A.; FRIPTULEAC, Gr. Particularitățile igienice a condițiilor habituale ale elevilor cu afecțiuni respiratorii cronice. În: *Materialele conferinței științifice „Actualități în etiologia, patogenia, profilaxia, diagnosticul și tratamentul tuberculozei și afecțiunilor pulmonare nespecifice”*. Chișinău, 27 apr. 2011, p. 152-159.
2. FRIPTULEAC, Gr.; SIREȚEANU, D.; BERNIC, V. Evaluarea igienică a calității apei din r. Nistru și sursele adiacente fluviului în contextul variațiilor climaterice. În: *Сб. науч. ст. Трансграничное сотрудничество в адаптации бассейна Днестра к изменению климата*. К., 2011, с. 219-224. ISBN: 978-9975-66254-3.
3. FEDOSOV, E.; KASIANOVA, L.; CARAMAN, N.; KOTENKOVA, E. The mechanisms of the maternal effect on the behaviour of young rabbits in the prepubertal period. În: *Intern.*

- conf. of zoologists „Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity”*. Chisinau, 13-14 Octobr. 2011, p. 25-26.
4. GHEORGHITA, S.; BURLACU, V.; CARAMAN, N. Circulația agenților cauzal ai tularemiei în populația de micromamifere în zona de centru a Republicii Moldova. În: *Materialele Simpozionului Științific Internațional «Rezervația „Codrii” – 40 de ani»*. Chișinău, 29-30 sept. 2011, p. 173-176.
 5. GHEORGHITA, S.; BURLACU, V.; CARAMAN, N. Diversitatea și rolul vectorilor (căpușe ixodide, țânțari hematofagi) în răspândirea bolilor transmisibile pe teritoriul Republicii Moldova. În: *Materialele Simpozionului Științific Internațional «Rezervația „Codrii” – 40 de ani»*. Chișinău, 29-30 sept. 2011, p. 176-179.
 6. NISTREANU, V.; SAVIN, A.; BURLACU, V.; LARION, A.; CARAMAN, N.; CORCIMARU, N.; BURDUNIUC, O. Distribution of shrews from genus *Crocidura* on the territory of Republic of Moldova. În: *Сб. науч. ст. „Академику Л.С. Бергу – 135 лет”*. Бендеры, 2011, с. 350-353. ISBN 978-9975-66-219-2.
 7. NISTREANU, V.; BURLACU, V.; CARAMAN, N.; BURDUNIUC, O. Shrew species (*Soricomorpha*, *Soricidae*) in urban ecosystems of Chisinau city and its suburbs. În: *Intern. conf. of zoologists „Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity”*. Chișinău, 2011, p. 44-45.
 8. ROȘCA, A.; DÂNGA, V.; BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L. The advantages of the digital radio diagnostic devices implementation in m. Chisinau (Republic of Moldova) in 2009-2011 (first quarter). In: *The ed. proc. of the 7-th Conf. on „Microelectronics and Computer Sciences”*. Chisinau, 22-24 September 2011, 304-306.
 9. ОВЕРЧЕНКО, А. Климатически нейтральный мир. În: *Сб. науч. ст. „Академику Л.С. Бергу – 135 лет”*. Бендеры, 2011, с. 240-244. ISBN 978-9975-66-219-2.
 10. ОВЕРЧЕНКО, А. Климатическая нейтральность как путь к смягчению экстремальных явлений погоды. În: *Сб. науч. ст. „Трансграничное сотрудничество в адаптации бассейна Днестра к изменению климата”*. К., 2011, с. 98-114. ISBN 978-9975-66-254-3.

Anul 2012

în străinătate:

1. БАЛАН, Г.Г.; БУРДУНЮК, О.С.; СЛЮСАРЬ, В.Н.; КОЖОКАРУ, Р.И.; ЧЕБАНУ, С.И. Особенности эпидемического процесса заболеваемости сальмонеллезом населения Республики Молдова. În: *Материалы IV Международной научно-практической конференции „Экология. Здоровье. Спорт”*. Чита: ЗабГУ, 2012, 5-9. ISBN 978-5-S293-0785-0.
2. КОТЕНКОВА, Е.В.; ФЕДОСОВ, Е.В.; КАРАМАН, Н.К.; КАСЬЯНОВА, Л.Ф. Использование количественных характеристик поведения для изучения влияния матери на крольчат (*Oryctolagus cuniculus*) в препубертальный период онтогенеза. În: *Материалы Международной научно-практической конференции „Экология, эволюция и систематика животных”*. Рязань: 2012, 280-282. ISBN 978-5-98436-027-2.
3. ФЕДОСОВ, Е.В.; КАРАМАН, Н.К.; КАСЬЯНОВА, Л.Ф.; КОТЕНКОВА, Е.В. Изучение потенциальных возможностей крольчихи-матери при длительном содержании с крольчатами: влияние присутствия матери на поведение молодняка. În: *Материалы Республиканской научно-практической конференции „Зоологические чтения”*. Гродно: 2012, 162-164. ISBN 978-985-496-948-0.

în țară:

1. BALAN, G.; PUȘCAȘU, N.; MELNIC, Iu.; BORTĂ, V.; BURDUNIUC, O.; ROȘCIN, Iu.; ȚÎMBALARI, E. Indicarea rapidă a bacteriilor *Pseudomonas aeruginosa* în patologia orală. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 109-114. ISBN 978-9975-64-223-1.

2. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; ROȘCIN, Iu.; BELIUJENCO, O. Studiu privind rezistența la chinolone a tulpinilor de Salmonella spp. circulante în Republica Moldova. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 107-109. ISBN 978-9975-64-223-1.
3. BERNIC, V. Estimarea riscului de îmbolnăvire a copiilor prin bolile aparatului digestiv asociat gradului de mineralizare a apei potabile. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 21-26. ISBN 978-9975-64-223.
4. BURDUNIUC, O. Beta-lactamazele cu spectru extins – o amenințare pentru patologia infecțioasă. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 117-124. ISBN 978-9975-64-223-1.
5. CHICU, V.; GHEORGHÎȚA, S.; BURLACU, V.; CARAMAN, N.; GUȚU, A.; CULIBACINAIA, E.; MELNIC, V. Micromamiferele – gazde și rezervor ai agenților patogeni în ecosistemele zonei de nord ale Republicii Moldova. *Геоэкологические и биоэкологические проблемы Северного Причерноморья: Материалы 4 Международной научно-практической конференции*. Tiraspol. 2012, 140-142. ISBN 978-9975-4062-8-4.
6. CROITORU, C.; OSTROFEȚ, Gh.; POPOVICI, V.; BEJENARI, R. Aprecierea activităților copiilor la computer. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 47-49. ISBN 978-9975-64-223-1.
7. FRIPTULEAC, Gr.; MEȘINA, V. Profesorul Victor Vangheli – cel mai mare igienist printre igieniști (75 de ani de la naștere). *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 152-154. ISBN 978-9975-64-223-1.
8. FRIPTULEAC, Gr.; BAHNAREL, I. Sănătatea copiilor și factorii de risc. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 6-9. ISBN 978-9975-64-223.
9. LARION, A.; NISTREANU, V.; SAVIN, A.; CARAMAN, N.; SÎTNIC, V.; BURLACU, V. Structura demografică a populației speciei *Mus spicilegus* Petenyi (Muridae, Rodentia) în zona centrală a Moldovei. *Геоэкологические и биоэкологические проблемы Северного Причерноморья: Материалы 4 Международной научно-практической конференции*. Tiraspol. 2012, 171-173. ISBN 978-9975-4062-8-4.
10. LUPU, M. Aspecte ale morbidității copiilor or. Chișinău în relație cu calitatea aerului atmosferic. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 63-66. ISBN 978-9975-64-223.
11. NISTREANU, V.; CARAMAN, N.; LARION, A.; POSTOLACHI, V.; BURLACU, V. Diversity of shrews (Soricomorpha, Soricidae) in urban environment of Chisinau city. *Геоэкологические и биоэкологические проблемы Северного Причерноморья: Материалы 4 Международной научно-практической конференции*. Tiraspol. 2012, 216-218. ISBN 978-9975-4062-8-4.
12. OPOPOL, N.; IZIUMOV, N.; TUTUNARU, M. Sănătatea adolescenților și calitatea serviciilor prestate de asistența medicală primară. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 70-74. ISBN 978-9975-64-223-1.
13. OVERCENCO, A. Estimarea vulnerabilității copiilor la temperaturile ambientale sporite. *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 77-80. ISBN 978-9975-64-223.

14. PANTEA, V.; CROITORU, C.; OVERCENCO, A.; CERNELEA, D. Accidentele rutiere – factor de risc sporit pentru sănătatea copiilor în Republica Moldova. În: *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 80-84. ISBN 978-9975-64-223.
15. POSTOLACHI, V.; NISTREANU, V.; LARION, A.; CORCIMARU, N.; CARAMAN, N. Rezultate preliminare privind plantele în nutriția carnivorelor (Vertebrata, Carnivora). În: *Материалы 4 Международной научно-практической конференции „Геоэкологические и биоэкологические проблемы Северного Причерноморья”*. Tiraspol. 2012, 237-238. ISBN 978-9975-4062-8-4.
16. ȘCIUCA, S.; FRIPTULEAC, Gr.; SELEVESTRU, R. Factorii de risc exogeni responsabili de dezvoltarea astmului bronșic la elevi. În: *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 97-101. ISBN 978-9975-64-223-1.
17. TUTUNARU, M.; DĂNILĂ, T.; HĂBĂȘESCU, I.; PÎNZARU, Iu. Problemele prioritare privind starea sanitară a instituțiilor de învățământ preuniversitar (ÎP) din Republica Moldova. În: *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 101-105. ISBN 978-9975-64-223-1.

Anul 2013

în străinătate:

1. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V. Hygienic estimation of the state of health of children in relation to drinking water. În: *15th DKMT Euro region Conference on Environment and Health with satellite event LACREMED Conference „Sustainable agricultural production: restoration of agricultural soil quality by remediation”*. University of Novi Sad, Faculty of Technology. Novi Sad, Serbia, 2013, 199-203.
2. ТИХОН, А.; КРОИТОРУ, К.; ЧОБАНУ, Е. Потенциальный риск для здоровья – влияние мобильных телефонов. În: *III Всероссийская дистанционная интернет-конференция с международным участием „Окружающая среда и здоровье населения. Кафедра общей гигиены ГБОУ ВПО Курский государственный медицинский университет Минздрава РФ; Университет Овидиус, Констанца (Румыния). Мультимедийный сборник*. 2013. Available at: http://ksmumpf.ru/publ/iii_quot_okruzhajushhaja_sreda_i_zdorove_naselenija_quot/prinjatye_k_publicacii_materialy/tikhon_aljona_kroituru_kehtehlina_chobanu_elena/24-1-0-330.

în țară:

1. CATERINCIUC, N.; GHEORGHITA, S.; CHICU, V. Increase the quality and efficiency of training in public health by using the informational technologies. În: *Materials of the final conference within the Tempus Project” Masters programs in public health and social services”*. Chisinau, 2013, 37-41. ISBN 978-9975-120-10-4.
2. CHICU, V. Surveillance and control of chronic non-communicable diseases based on national registers. În: *Materials of the final conference within the Tempus Project „Masters Programmes in Public Health and Social Services”*. Chisinau, 2013, 48-52. ISBN 978-9975-120-10-4.
3. CHICU, V.; CEBANU, S.; COTELEA, A.; MACOVEI, V. Some preliminary results on the implementation of the Master Program in Public Health. În: *Materials of the final conference within the Tempus Project „Masters Programmes in Public Health and Social Services”*. Chisinau, 2013, 52-63. ISBN 978-9975-120-10-4.
4. FRIPTULEAC, Gr.; CAZACU-STRATU, A. The achievement of the „Health promotion and health education” in the Republic of Moldova. În: *Masters Programs in Public and Social Services*

International Vision and Local Implementation. Materials of the Final Conf. within the Tempus Project. Ch.: Tipografia „Foxtrot”, 2013, 87-95.

5. OPOPOL, N. The legislative basis of the state supervision of public health. În: *Masters programmes in public health and social services: international vision and local implementation. Material of Final Conference within the Tempus Project „Masters Programmes in Public Health and Social Services”*, 2013, Chisinau, 2013, 149-152.
6. PISLA, M.; CHICU, V. Training of specialists in the field of public health emergencies. În: *Materials of the final conference within the Tempus Project „Masters Programmes in Public Health and Social Services”*. Chisinau, 2013, 152-160. ISBN 978-9975-120-10-4.
7. RUDIC, V.; BALAN, G.; ULINICI, M. Some aspects regarding the training of the microbiology specialists in the residency program. În: *Materials of the final conference within the Tempus Project „Masters Programmes in Public Health and Social Services”*. Chisinau, 2013, 164-172. ISBN 978-9975-120-10-4.

Anul 2014

în străinătate:

1. БАЛАН, Г.Г.; РУДИК, В.Ф.; БУРДУНЮК, О.С. Видовая структура и резистентность к антибиотикам микроорганизмов, выделенных из инфицированных ран. În: *Материалы XII Межгосударственной научно-практической конференции „Вклад государств-участников Содружества Независимых Государств в обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения в современных условиях”*. Саратов, Российская Федерация. 2014, 22-23. ISBN 978-5-4253-0773-6.
2. БУКОВА, В.; МЕЛЬНИК, А.; ЦУРКАН, Л. Проблемы элиминации кори в Республике Молдова. În: *Материалы XII Межгосударственной научно-практической конференции „Вклад государств-участников Содружества Независимых Государств в обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения в современных условиях”*. Саратов, Российская Федерация. 2014, 38-40. УДК 616.915(478.9). ISBN 978-5-4253-0773-6.
3. БУКОВА, В.; МЕЛЬНИК, А.; ЦУРКАН, Л.; ФУРТУНЭ, Н. Некоторые результаты реализации Национальной Программы Иммунизации в Республике Молдова. În: *Материалы XII Межгосударственной научно-практической конференции „Вклад государств-участников Содружества Независимых Государств в обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения в современных условиях”*. Саратов, Российская Федерация. 2014, 40-41. УДК 616.915(478.9). ISBN 978-5-4253-0773-6.
4. БУРДУНЮК, О.С.; КОЖОКАРУ, Р.И.; БАЛАН, Г.Г.; ГЕОРГИЦА, С.Д.; РЫМИШ, К.А.; ЕРЕМЧУК, Т.Н., РОМАН, О.К. Оценка чувствительности к антибиотикам циркулирующих штаммов *Salmonella* spp. на территории Республики Молдова. În: *Материалы XII Межгосударственной научно-практической конференции „Вклад государств-участников Содружества Независимых Государств в обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения в современных условиях”*. Саратов, Российская Федерация. 2014, 47-49. ISBN 978-5-4253-0773-6.
5. СЛЮСАРЬ, В.Н.; ГЕОРГИЦА, С.Д. Проявления эпидемического процесса холеры в Республике Молдова в 1970-2014 гг. În: *Материалы XII Межгосударственной научно-практической конференции „Вклад государств-участников Содружества Независимых Государств в обеспечение санитарно-эпидемиологического благополучия населения в современных условиях”*. Саратов, Российская Федерация. 2014, 180-182. ISBN 978-5-4253-0773-6.
6. ФРИПТУЛЯК, Г.; ЛУПУ, М.; ГЫЛКЭ, Г.; МАРАНДЕЛ, К.; ДУМБРЭВЯНУ, В. Влияние загрязнения атмосферного воздуха на состояние городского населения. În: *Материалы пленума научного совета по экологии человека и гигиене окружающей среды*

Российской Федерации «Комплексное воздействие факторов окружающей среды и образа жизни на здоровье населения: диагностика, коррекция, профилактика». Москва, 2014, 112-114.

7. ФРИПТУЛЯК, Г.; БЕРНИК, В.; ЧЁРНЯ, А.; МИРОН, И.; ЛЫСЕНКО, В.; КАЛЕНДАРЬ, А. Оценка заболеваемости прибрежного населения реки прут в зависимости от качества питьевой воды из разных источников. În: *Материалы пленума научного совета по экологии человека и гигиене окружающей среды Российской Федерации «Комплексное воздействие факторов окружающей среды и образа жизни на здоровье населения: диагностика, коррекция, профилактика»*. Москва, 2014, 115-117.

în țară:

1. BALAN, G.; RUDIC, V. Optimizing antimicrobial prescribing: methicillin resistant *Staphylococcus aureus* in staph wound infections. În: *Scientific International Conference on Microbial Biotechnology* (2nd edition), October 9-10, Chisinau, 2014, 99. ISBN 978-9975-4432-8-9.
2. BORTĂ, V.; BORTĂ, E.; PUȘCAȘ, N.; BALAN, G.; SADOVSCHI, R. The development of the complex procedure and the micro-test system for isolation, indication and fast identification of *Bacillus cereus* bacteria in various food products. În: *Scientific International Conference on Microbial Biotechnology* (2nd edition), October 9-10, 2014, Chisinau, 20-25. ISBN 978-9975-4432-8-9.
3. COREȚCHI, L. Aspecte moleculare și genetice ale interacțiunii plantelor cu patogenii fungici. În: *Materialele Conferinței științifice internaționale „Genetica, Fiziologia și Ameliorarea plantelor”*. (Ediția a V-a), Chișinău, 23-24 octombrie 2014, 64-68. ISBN 978-9975-56-194-5.
4. PUȘCAȘ, N.; BORTA, E.; BALAN, G. The process of microbiological monitoring of drugs used in the treatment of vaginitis. *Scientific International Conference on Microbial Biotechnology* (2nd edition), October 9- 10, 2014, Chisinau, 64-72. ISBN 978-9975-4432-8-9.
5. STRATULAT, T.; FRIPTULEAC, Gr.; SCURTU, R.; BOIȚU, E. Content of lead in the leaves of woody plants in urban area. În: *Abstracts of communications. The International Conference dedicated to the 55th anniversary from the foundation of the Institute of Chemistry of the Academy of Sciences of Moldova*. May 28-30, 2014, Chisinau, 185.

9. LISTA ARTICOLELOR ȘTIINȚIFICE APĂRUTE ÎN ENCICLOPEDII

Anul 2010

1. BAHNAREL, I. „Enciclopedia medicală” capitolul 47. Sănătate Publică, 2010. 21 p.

10. LISTA PUBLICAȚIILOR ELECTRONICE:

Anul 2010

- în străinătate:

1. Cojocaru, R.; Ursu, A.; Bahnarel, I. Republic of Moldova. The Influenza Division International Activities. *Fiscal Year 2010. National Center for Immunization and Respiratory Diseases. Annual Report.*, pp. 107-110. <http://www.cdc.gov/flu/pdf/international/2010-influenza-intl-program-report.pdf>
2. Zepca V., Petrescu C., Iziunov N. Condițiile sociale și habituale ale elevilor școlilor secundare profesionale din Republica Moldova. În: *Materialele al XV-lea Congres Național de Medicina Muncii cu participare internațională*. Arad, România, 22-25 septembrie 2010 (publicație electronică).
3. Zepca V., Petrescu C., Iziunov N. Comportamentul nesănogen al elevilor școlilor secundare profesionale din Republica Moldova. În: *Materialele al XV-lea Congres Național de Medicina Muncii cu participare internațională*. Arad, România, 22-25 septembrie 2010 (publicație electronică).

- în țară:

Anul 2011

- în străinătate:

1. Beneș, O.; Gheorghita, Ș.; Sohoțchi, V.; Țurcan, L.; Gheorghita, S.; Chicu, V.; Ursachi, N.; Furtună, N.; Peciul, A.; Vrînceanu-Beneș, A.; Dmitrienco, V.; Lungu, V.; Burduniuc, O.; Ghidirim, V.; Cojocaru, R.; Hy, A.; Prudniconoc, S.; Apostol, M.; Chiriac, L.; Costic, N.; Ursulean, I.; Gonța, Ș.. *Best practice for developing standards for infectious disease laboratories in Europe*. World Health Organization, 2011, 40 pp. http://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0005/133457/e94772v2.pdf;
2. Cojocaru, R.; Ursu, A.; Bahnarel, I.; Gheorghita, S.; Spinu, I.; Dubalari, V. *Republic of Moldova. The Influenza Division International Activities. Fiscal Year 2011. National Center for Immunization and Respiratory Diseases. Annual Report.* pp. 93-96. <http://www.cdc.gov/flu/pdf/international/program/2011-intl-program-report.pdf>
3. Jean-Gilles, L.; Pereyaslov, D.; Brown, C. S.; Kuznetsova, N.; Koopmans, M.; Meijer, A.; Osterhaus, A.; Cojocaru, R.; Alexandrescu, V.; Baetel, A.; Lupulescu, E.; Badur, S.; Ciblak, M.; Korukluoglu, G.; DEMchishina, I.; Grynevych, O.; Mironenko, A.; Daniels, R.; Broberg, E.. *Evaluation of how pandemic preparedness activities aided Nation Influenza Center in the WHO European Region in the response to pandemic (H1N1) 2009. Recommendations for good practice in pandemic preparedness for National Influenza Center*. 2011, pp. 22. http://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0005/146786/e95155.pdf
4. Perkins, D.; Gheorghita, S. *Trilateral (US-Romania-Moldova) Civilian-Military forum and tabletop exercise on outbreak response and bioterrorism investigation*. Chișinău, 2011, 131 pp. <http://www.phe.gov/Preparedness/international/Documents/orbit-after-action.pdf>

- în țară: nu sunt

Anul 2012

- în străinătate:

1. M. Browning, D.; Zwetyenga, J.; Sohoțchi, V.; Gheorghita, S.; Chicu, V.; Burduniuc, O.; Cojocaru, R. *WHO European guidance on standards for infectious diseases laboratories*. 2012. p.40. http://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0005/133457/e94772v2.pdf

- în țară:

Anul 2013

- în străinătate:

1. Cojocaru, R.; Ursu, A.; Bahnarel, I.; Gheorghita, S.; Spînu, I.; Dubalari, V. *Republic of Moldova. The Influenza Division International Activities. Fiscal Year 2012-2013. National Center for Immunization and Respiratory Diseases. Annual Report. pp. 93-96.* <http://www.cdc.gov/flu/pdf/international/program/2012-2013-intl-program-report.pdf>
2. Тихон А., Кройтору К., Чобану Е. Потенциальный риск для здоровья – влияние мобильных телефонов. В: III Всероссийская дистанционная интернет-конференция с международным участием „Окружающая среда и здоровье населения. Кафедра общей гигиены ГБОУ ВПО Курский государственный медицинский университет Минздрава РФ; Университет Овидиус Констанца (Румыния). Мультимедийный сборник. 2013 Available at: http://ksmumpf.ru/publ/iii_quot_okruzhajushhaja_sreda_i_zdorove_naselenija_quot/prinjatye_k_publicacii_materialy/tikhon_aljona_kroituru_kehtehlina_chobanu_elena/24-1-0-330

- în țară:

1. OVERCENCO, A. Temporal variability of air temperature extremes in the Republic of Moldova. În: *Материалы Международной Конференции «Управление бассейном трансграничного Днестра в условиях нового бассейнового Договора»*. Кишинев, 2013, 300-306. Available at: http://www.promitheasnet.kepa.uoa.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=91&Itemid=26&lang=en
2. ОВЕРЧЕНКО, А.; ОПОПОЛЬ, Н. Экстремальные климатические явления как фактор риска для здоровья в условиях меняющегося климата. În: *Материалы Международной Конференции «Управление бассейном трансграничного Днестра в условиях нового бассейнового Договора»*, Кишинев, 2013, 300-306. Available at: http://www.promitheasnet.kepa.uoa.gr/index.php?option=com_content&view=article&id=91&Itemid=26&lang=en

Anul 2014

- în străinătate:

1. Cazacu-Stratu A., Zepca V., Zaporozjan A., Tarcea M. Frequency of tobacco smoking among adolescents from Moldova. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p. 12. ISSN 2360-3445. <http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>
2. Cazacu-Stratu A., Zepca V., Zaporozjan A. Alcohol consumption among teenagers in Republic of Moldova. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p.12-13. ISSN 2360-3445. <http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>
3. Croitoru C., Ferdohleb A., Ceban T. OCRA Checklist and Ergonomic Risk Assessment in the Surgery Department. *Anthropologi researches and studies*. <http://studii.antropologia.ro>. 2014, nr.3, p. 15. ISSN 2360-3445.
4. Ferdohleb A., Mamaliga N., Ceban T., Rața V. The evolution of the phenomenon of disability at the population of working age. *Anthropologi researches and studies*. <http://studii.antropologia.ro>. 2014, nr.3, p. 19. ISSN 2360-3445.

5. Mocanu A., Zepca V., Cazacu-Stratu A., Țiganaș O. Violence at students from secondary school in rural areas of the Republic of Moldova. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p. 24. ISSN 2360-3445. (<http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>)
6. Tihon A. Family Risk Factors. *Anthropologi researches and studies*. <http://studii.antropologia.ro>. 2014, nr.3, p. 33-34. ISSN 2360-3445. Tihon A. Family Risk Factors. *Anthropologi researches and studies*. <http://studii.antropologia.ro>. 2014, nr.3, p. 33-34. ISSN 2360-3445.
7. Țiganaș O., Zepca V. The involvement of pupils from secondary schools in the physical activity. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p. 34. ISSN 2360-3445. (<http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>)
8. Zaporojan A., Tarcea M., Zepca V., Cazacu-Stratu A. Unhealthy eating habits of the pupils from rural areas. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, no. 3, p. 35. ISSN 2360-3445. (<http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>)
9. Zaporojan A., Zepca V., Cazacu-Stratu A. The self appreciation of bodyweight by the pupils from the Republic of Moldova. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p. 36. ISSN 2360-3445. (<http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>)
10. Zaporojan A., Zepca V., Tarcea M., Cazacu-Stratu A. Diet as a risk factor for Republic of Moldova pupils health. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p. 35-36. ISSN 2360-3445. (<http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>)
11. Zepca V., Zaporojan A., Cazacu-Stratu A. Emigration of Moldovan population as a risk factor for student's health. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p. 37. ISSN 2360-3445. (<http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>)
12. Zepca V., Zaporojan A., Cazacu-Stratu A. Training of knowledge about behavioral risk factors of students in secondary schools. În: *Anthropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, p. 37. ISSN 2360-3445. (<http://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>)

- în țară:

1. Ceban T. (Cond. șt. Bahnarel I., Ferdohleb A.). Metodele ergonomice de evaluare a factorilor de risc din mediul ocupațional. *Conferința științifică anuală a colaboratorilor și studenților*. Culegere de rezumate științifice. <http://usmf.md/cercetare/conferinte-2/manifestari-stiintifice-usmf/zilele-universitatii/culegeri-de-rezumate-stiintifice/>. 2014, p. 245. ISSN 1857-1719.
2. Rața V. (Cond. șt. - Bahnarel I., Ferdohleb A.). Dinamica dizabilității primare și relațiile cu factorii ocupaționali. *Conferința științifică anuală a colaboratorilor și studenților*. Culegere de rezumate științifice. <http://usmf.md/cercetare/conferinte-2/manifestari-stiintifice-usmf/zilele-universitatii/culegeri-de-rezumate-stiintifice/>. 2014, p. 248. ISSN 1857-1719.
3. Roșca D., Cudrea N. (Cond. șt. - Tihon A.). Profilaxia cancerului de col uterin. *Conferința științifică anuală a colaboratorilor și studenților*. Culegere de rezumate științifice. <http://usmf.md/cercetare/conferinte-2/manifestari-stiintifice-usmf/zilele-universitatii/culegeri-de-rezumate-stiintifice/>. 2014, p. 249. ISSN 1857-1719.

4. ОВЕРЧЕНКО, А. Оценка комфортности термических условий в летний и зимний периоды для здоровья населения Р. Молдова. În: *Материалы V Международной научно-практической конференции «Геоэкологические и биоэкологические проблемы Северного Причерноморья»*, 14 ноября 2014, Тирасполь, Приднестровье, Республика Молдова, 192-196 (Доступно на <http://eco-tiras.org/docs/Tiraspol-2014-conf-proc-black-white%202014.pdf>). ISBN 978-9975-3010-1-5.
5. ОВЕРЧЕНКО, А.; БОГДЕВИЧ, О.; ОВЕРЧЕНКО, А. Исследование и оценка экологического состояния полигона захоронения пестицидов в с. Чишмикиой, АТО Гагаузия. În: *Материалы V Международной научно-практической конференции «Геоэкологические и биоэкологические проблемы Северного Причерноморья»*, 14 ноября 2014, Тирасполь, Приднестровье, Республика Молдова, 196-199. Доступно на <http://eco-tiras.org/docs/Tiraspol-2014-conf-proc-black-white%202014.pdf>), ISBN 978-9975-3010-1-5.

11. LISTA COMUNICĂRILOR ȘTIINȚIFICE PREZENTATE LA MANIFESTĂRI DIN STRĂINĂȚATE, PUBLICATE CA REZUMAT (1-3 PAGINI)

Anul 2010

1. BAHNAREL, I.; SPÎNU, C.; COREȚCHI, L.; BÎRCA, L.; CHINTEA, P.; VUTCARIOV, V.; SPÎNU, I.; COREȚCHI, L. Method of the treatment of immune cell disorder caused by ionizing radiation. *The XIV-th International Conference of inventics „Inventica 2010”*. Iasi, Romania, June 9-11, 2010, 741-742.
2. BAHNAREL, I.; SPINU, C.; COREȚCHI, L.; BIRCA, L.; CHINTEA, P.; VUTCARIOV, V. et al. Method of treatment of immune cell disorder caused by ionizing radiation. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”*, Iasi, Romania, June 9-11, 2010, 618.
3. BAHNAREL, I.; DIMOV, N.; COREȚCHI, L.; CLUJBA, N. Radiation protection of the patient in paediatric radiology. *International Conference Radiation Protection in Medicine*. Varna, 1-3.09.2010. 77 p.
4. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; FRUNZE, N.; COREȚCHI, L.; SPÎNU, C. Fungi *Penicillium viride* 2 CNMN-FD-09 for solubilization of insoluble cobalt compounds. *The XIV-th International Conference of inventics „Inventica 2010”*. Iasi, Romania, June 9-11, 2010, 614-615.
5. COREȚCHI, L.; SPINU, C.; BAHNAREL, I.; EMNOVA, E. Agent for radionuclide decontamination of environmental factors. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”*. Iasi, Romania 9-11 june 2010, 666-667.
6. COREȚCHI, L.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I.; SPINU, C. *Aspergillus fumigatus* CNMN-FA-04 strain using in bioremediation of the radio contaminated soils. *The 14-th International salon of research, innovation and technological transfer „Inventica 2010”*, Iasi, Romania, 9-11 June 2010, 667 p.
7. COREȚCHI, L.; SPINU, C.; BAHNAREL, I.; EMNOVA, E. Fungi *Penicillium viride* 2 CNMN-FD-09 for solubilization of insoluble compounds of radioactive elements. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”*, Iasi, Romania, 9-11 june 2010, 614.
8. COREȚCHI, L.; SPINU, C.; BAHNAREL, I.; EMNOVA, E. The strain of *Mucor Vulgaris* X MICH. For solubilization of insoluble cobalts compounds. *The XIV-th International*

- Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”*, Iasi, Romania, 9-11 June 2010, 616-617.
9. CORETCHI, L. Bioremediation of Land Contaminated by Radioactive Material. Third European IRPA Congress, abstracts. Helsinki, Finland, 14-18 June 2010, 271 p.
 10. CORETCHI, L. DNA damage-related gene expression as biomarkers to assess low dose of radiation exposure. International Conference Radiation Protection in Medicine. Varna, 1-3.09.2010. 55.
 11. CORETCHI, L.Ș.; BAHNAREL, I.N.; SAMOTYJA, E.E.; CORETCHI L.I.; CORNESCU, A.V. Evaluation of the immunological effects of medical exposure staff. International Conference Radiation Protection in Medicine. Varna, 1-3.09.2010. 55.
 12. CORETCHI, L.; BAHNAREL, I.; STRAIL, T. Investigations of radon concentration in the Republic of Moldova. European Conference on Individual Monitoring of Ionizing Radiation. Athens, Greece, March, 8-12, 2010, 266.
 13. CORETCHI, L.; STREIL, T.; BAHNAREL I. Radon mapping strategy in the Republic of Moldova. Third European IRPA Congress Abstracts. Helsinki, Finland, 14-18 June 2010, 80.
 14. CORETCHI, L.Ș.; BAHNAREL, I.N.; CHIRUTA, I.U. V. Population exposure from diagnostic radiology in the Republic of Moldova during the last ten years. International Conference Radiation Protection in Medicine. Varna, 1- 3.09.2010. 82.
 15. FRIPTULEAC GR., GRIGORIȚĂ Iu. Particularități microclimaterice în zona de muncă a angajaților întreprinderilor farmaceutice. Microclimatic particularities of the employees ' working zone in the pharmaceutical enterprises. Al XV-lea Congres Național de Medicina Muncii cu participare internațională. Arad (România), 2010, (E:). CNMM. Rezumate. Forma electronică.
 16. FRIPTULEAC, Gr.; PÂNZARU, Iu. Evaluarea interrelațiilor dintre morbiditatea lucrătorilor gospodăriilor țărănești și factorii de risc nemodificabili. Evaluation of the interrelations between morbidity of workers of peasant households and unmodifiable risk factors. Al XV-lea Congres Național de Medicina Muncii cu participare internațională. Arad, România, 2010, (E:). CNMM. Rezumate.
 17. FRIPTULEAC, Gr.; PÂNZARU Iu. Evaluarea riscului pentru sănătatea lucrătorilor gospodăriilor țărănești. Evaluation of the risk for health of peasant households ' workers. Al XV-lea Congres Național de Medicina Muncii cu participare internațională. Arad (România), 2010, (E:). CNMM. Rezumate
 18. HUSTUC, A. „Infrastructure of the dose record keeping registry of the occupationally exposed workers in the Republic of Moldova and the concept for international registry”, European Conference on Individual Monitoring of Ionizing Radiation, Athens, Greece, March, 8-12, 2010, 37.
 19. HUSTUC, A.; CHIRUTA, Iu. Quality control in diagnostic and interventional radiology- acceptance and performance tests: an experience of the technical service organizations from the Republic of Moldova. În: *International Conference Radiation Protection in Medicine*. Varna, 1-3.09.2010. p.75-76.
 20. MAXIMENCO, E.; EȚCO, C.; BAHNAREL, I. et al. Smoking and alcohol consumption among 13-14 year old adolescents in the Republic of Moldova. În: *International Conference on „Prevention and Control of non-communicable diseases and injuries”*, Ulaanbaatar. Mongolia, April 15-16, 2010, p.60-61.
 21. OPOPOL, N. Chemical Safety and Children Health with Stress of Heavy Metal Exposure. În: *Environmental Heavy Metal Pollution and Effects on Child Mental Development – Risk Assessment and Prevention Strategies. Abstracts of NATO Advanced Research Workshop*. 28-April – 1 May 2010, Sofia – Bulgaria, p. 83-84. ISBN: 978-9-4007-025-4.
 22. OVERCENCO, A.; POTOP, V. Summer heat episodes in Central and Eastern Europe: Czech Republic and Republic of Moldova case. În: *Proceedings of International Conference „Bioklima 2010”*, September 7-9, Prague, Czech Republic, p. 99-100. ISBN 978-80-213-2097-0.

23. SPÎNU, C.; HALACU, A.; SPÎNU, Ig.; DUBALARI, V.; SCOFERȚA, P. et al. Rezultatele participării la Programul OMS de control extern al calității pentru diagnosticul de laborator la gripă prin tehnici de biologie moleculară. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia (revista soietății Române de microbiologie)*, București, Volumul 55, iulie-septembrie 3, 2010, 60.
24. SPÎNU, C.; BAHNAREL, I.; SCOFERȚA, P.; MAGDEI, M.; BÎRCA, L.; SPÎNU, Ig.; IAROVROI, P.; VOROJBIT, V. et al. Remedii medicamentoase originale cu acțiune antivirală, imunomodulatoare, interferonogenă și antioxidantă. *Expoziție internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi. Catalog oficial „Inventica 2010”*, ediția a XIV-a, 6-9 octombrie, București, România, 2010.
25. SPINU, C. Methoda de tratament a bolnavilor de dializa. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”*, Iasi, Romania, 9-11 june 2010.
26. SPINU, C.; IAROVROI, P.; ISAC, M.; VRANCEANU-BENEȘ, A.; SPINU, Ig.; CHINTEA, P. Method of vaccination against viral hepatitis B in imunocompromised patients. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”* Iasi, Romania, 9-11 June 2010.
27. SPINU, C.; IAROVROI, P.; ISAC, M.; VRANCEANU-BENEȘ, A.; SPINU, Ig.; CHINTEA, P. Method of vaccination against viral hepatitis B in imunocompromised patients. *Salonul Internațional de Invetică PRO INVENT*, ediția a VIII-a, Cluj-Napoca, Romania, 2010.
28. ȘVEȚI, S.; VEVERIȚĂ, E.; CHINTEA, P.; JACOTĂ, A.; SPÎNU, C. Tetraozid of (25R)-5A-furostan-3B,22A,26-triol-[26-O-B-D-glucopiranozid] for increasing the seed distant hibridization setting. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”* Iasi, Romania, 9-11 June 2010, 762.
29. VRÎNCEANU-BENEȘ, A.; SPINU, C.; IAROVROI, P.; POPA, M. Method of diagnosis of viral hepatitis B in children up to one year. *Salonul Internațional de Invetică „PRO INVENT”*, ediția a VIII-a, Cluj-Napoca, Romania, 2010.
30. VRANCEANU-BENEȘ, A.; SPINU, C.; IAROVROI, P.; POPA, M. Method of diagnosis of viral hepatitis B in children up to one year. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”*, Iasi, Romania, 9-11 June 2010.
31. VRANCEANU-BENEȘ, A.; SPINU, C.; IAROVROI, P.; PINTEA, V. Method of revaccination against viral hepatitis B of Children vaccinated in the first 6 months of life. *Salonul Internațional de Invetică „PRO INVENT”*, ediția a VIII-a, Cluj-Napoca, Romania. 2010.
32. VRANCEANU-BENEȘ, A.; SPINU, C.; IAROVROI, P.; PINTEA, V. Method of revaccination against viral hepatitis B of Children vaccinated in the first 6 months of life. *The XIV-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2010”*, Iasi, Romania, 9-11 June 2010.
33. ЛУНГУ, В.; ВАРТИЧАН, А. Эпидемиологические аспекты эхинококкоза в Республике Молдова. *Журнал инфектологии*. С-Петербург, том 2, № 4, 2010, 83-84, ISSN 2072-6732.
34. ПЫНЗАРУ, Ю.; ГЕРЧИУ, С. Некоторые особенности физической культуры, спорта и здоровья школьников Республики Молдова. В: Материалах 2-ой Международной практической конференции «Экология. Здоровье. Спорт». Чита, 2010. С. 210-212. ISBN 978-5-9293-0560-3.

Anul 2011

1. ANTON, M.; UNCU, L.; BURDUNIUC, O. Security azithromycin researchment through its efficiency and its quality control. «Hyst», *The Ukrainian Student Medical Journal*. 2011, nr.13, 248-249.

2. BAHNAREL, I.; SPÎNU, C.; COREȚCHI, L.; BÎRCA, L.; CHINTEA, P.; VUTCARIOV, V., SPÎNU, Ig.; COREȚCHI, L. Metodă de tratament al dereglării imunității celulare provocate de radiația ionizantă. În: *Al 15-lea Salon Internațional al Cercetării Inovării și Transferului Tehnologic „Inventica-2011”*, Iași, România, 8-10 iunie, 2011, 793.
3. BAHNAREL, I.; SPÎNU, C.; COREȚCHI, L.; BÎRCA, L.; CHINTEA, P.; VUTCARIOV, V.; SPÎNU, Ig.; COREȚCHI, L. Metodă de tratament al dereglării imunității celulare provocate de radiația ionizantă. În: *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT”*, Cluj-Napoca, România, 24-27 martie, 2011, 21.
4. BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; MANOLE, V. Consumption of toxic substances by students of secondary professional schools from temporarily disintegrated families. *Physiology*, Timișoara, România, Timișoara. 2011, supplement, 42. ISSN 1223-2076.
5. BAHNAREL, I.; SPÎNU, C.; COREȚCHI, L.; BÎRCA, L.; CHINTEA, P.; VUTCARIOV, V.; SPÎNU, Ig.; COREȚCHI, L. Method of treatment of immune cell disorder caused by ionizing radiation. *Salonul Internațional de Inventică „PRO INVENT”*, ediția a IX-a, Cluj-Napoca, Romania, 2011, 21.
6. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; ROȘCIN, Iu.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚA, S. Antibiotice rezistența *Esherichiei coli* izolate la pacienții cu infecții ale tractului urinar în Republica Moldova. *Conferința Națională de epidemiologie, 10-12 noiembrie 2011. Bacteriologia, virusologia, parazitologia, epidemiologia*. Editura ILEX, Iași, Romania, vol. 56, 2011, 42.
7. CEBANU, S.; FRIPTULEAC, Gr.; CAZACU-STRATU, A.; GHEORGHÎȚA, A. Hygienic estimation of training conditions of pupils with chronic respiratory diseases. *The 13th DKMT Euroregional Conference on Integrative Medicine, Nutrition and Health. Official Jurnal Fiziologia (physiology)*, 2011, (16) supplement, Timișoara, România, 24. ISSN 1223-2076.
8. CHICU, V.; GHEORGHÎȚA, S.; CARAMAN, N.; BURLACU, V.; GUȚU, A.; MELNIC, V.; CULIBACINȚI, E. Cu privire la supravegherea și controlul maladiilor infecțioase transmise prin vectori în Republica Moldova. *Bacteriologia, virusologia, parazitologia, epidemiologia*. Conferința națională de epidemiologie. 10-12 noiembrie, 2011, Iași, România, Vol.56, 38.
9. COJOCARU, R.; GHEORGHÎȚA, S.; BÎRCA, L.; SOHOȚCHI, V.; SPÎNU, C.; JURAVLIOV, T.; MELNIC, A.; SAMOILOVICH, E. Perfecționarea supravegherii și diagnosticului de laborator al infecției rotavirale în Republica Moldova. *Bacteriologia, virusologia, parazitologia, epidemiologia*. Conferința națională de epidemiologie, 10-12 noiembrie 2011, Iași, România, Vol.56, 37.
10. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; EMNOVA, E.; SPÎNU, C. Tulpină de fungi *Mucor Vulgaris* x Mich. pentru solubilizarea compușilor insolubili ai cobaltului. În: *Al 14-lea Salon Internațional al Cercetării Inovării și Transferului Tehnologic „Inventica 2011”*, Iași, România, 8-10 iunie, 2011, 822-823.
11. COREȚCHI, L.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Tulpină *Aspergillus Fumigatus* CNMN-FA-04 utilizată în bioremedierea solurilor radiocontaminate. *The 15-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological transfer „Inventica 2011”*, Iasi, România, 8-10 iunie 2011, 823.
12. COREȚCHI, L.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Tulpina *Aspergillus fumigatus* CNMN-FD-04 strain using in bioremediation of the radio contaminated soils. În: *14-lea Salon Internațional al Cercetării Inovării și Transferului Tehnologic „Inventica 2011”*, Iași, România, 8-10 iunie, 2011, 823-824.
13. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; FRUNZE, N.; COREȚCHI, L.; SPINU, C. Tulpină de fungi *Penicillium viride* 2 CNMN-FD-09 pentru solubilizarea compușilor insolubili ai elementelor radioactive. *The 15-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological transfer „Inventica 2011”*, Iasi, România, 8-10 iunie 2011, 824.
14. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; FRUNZE, N.; COREȚCHI, L.; SPÎNU, C. Tulpină de fungi *Penicillium Viride* 2 CNMN-FD-09 pentru solubilizarea compușilor insolubili ai

- elementelor radioactive. În: *Al 14-lea Salon Internațional al Cercetării Inovării și Transferului Tehnologic „Inventica 2011”*, Iași, România, 8-10 iunie, 2011, 824-825.
15. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; EMNOVA, E.; SPÎNU, C. Tulpină de fungi *Mucor Vulgaris* x Mich. pentru solubilizarea compușilor insolubili ai cobaltului. În: *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT”*, Cluj-Napoca, România, 24-27 martie, 2011, 22.
 16. COREȚCHI, L.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Tulpina *Aspergillus fumigatus* CNMN-FD-04 strain using in bioremediation of the radio contaminated soils. În: *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT”*, Cluj-Napoca, România, 24-27 martie, 2011, 23.
 17. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; FRUNZE, N.; COREȚCHI, L.; SPINU, C. Tulpină de fungi *Penicillium Viride 2* CNMN-FD-09 pentru solubilizarea compușilor insolubili ai elementelor radioactive. În: *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT”*, Cluj-Napoca, România, 24-27 martie, 2011, 24.
 18. DUBALARI, V.; SPÎNU, C. et. al. Rezultatele privind investigarea bolnavilor cu gripă prin tehnici de biologie moleculară. *Conferința Națională de epidemiologie, 10-12 noiembrie 2011. Bacteriologia, virusologia, parazitologia, epidemiologia*. Editura ILEX, Iași, România, vol. 56, 2011, 81.
 19. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V.; BATIN, V. Peculiarities of the health state of children in connection with ecological factors. *Timmedica International Congress and Exhibition. 4th edition. News in Medicine, Dental Medicine and Pharmacy*. Timisoara, Romania, 2011, 19.
 20. FRIPTULEAC, Gr.; GRIGORIȚĂ, Iu. Aspecte ale medicinei muncii la întreprinderile farmaceutice. *Materialele Conferinței naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Sibiu, România 2011, 26.
 21. GRAMA M., ADAMS Freddy, SIRETANU L., MOSOI V., PINZARU Iu. Pesticides residues control on wine and apples export. În: *Proceedings of 11-th International HCH and pesticide forum: STATUS OF OBSOLETE PESTICIDE STOCKPILES IN EASTERN EUROPE, CAUCASUS AND CENTRALASIA (EECCA) COUNTRIES: SHARING EXPERIENCE OF THE EUROPEAN UNION (EU)*. 7-9 September 2011, Gabala, Republic of Azerbaijan, 2011. p. 175-181. ISSN 9952-8072-8-8.
 22. GURIEV, V.; SPÎNU, C.; DMITRIENCO, V.; SPÎNU, Ig., ISAC, M.; SAJEN, O. R15. Particularitățile epidemiologice ale hepatitelor virale B, C și D la pacienții infectați cu HIV. *Asociația medicală Română, Societatea Română de microbiologie, Bacteriologie, Virusologie, Parazitologie, Epidemiologie*, vol. 56 Supliment 2011, Editura ILEX, România, 36.
 23. PÂNZARU, Iu.; FRIPTULEAC, Gr. Aspecte ale morbidității angajaților de la întreprinderile de procesare a cărnii. *Materialele Conferinței naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Sibiu, România, 2011, 26-27.
 24. SPÎNU, C.; GURIEV, V.; ISAC, M.; IAROVROI, P.; SPÎNU, Ig.; SAJEN, O. C033 Programul Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D în Republica Moldova: realizări și perspective. *Conferința Națională de epidemiologie, 10-12 noiembrie 2011. Asociația medicală Română, Societatea Română de microbiologie, Bacteriologie, Virusologie, Parazitologie, Epidemiologie*, vol. 56 Supliment 2011, Editura ILEX, România, 57.
 25. SPÎNU, C.; GURIEV, V. et. al. Rezultatele preliminare privind identificarea virusului leucemiei umane cu celule T – HTLV ½ la donatorii de sânge. *Conferința Națională de epidemiologie, 10-12 noiembrie 2011. Bacteriologia, virusologia, parazitologia, epidemiologia*. vol. 56, 2011, Editura ILEX, România. 75.
 26. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; DUBALARI, V.; COJOCARU, R.; SPÎNU, Ig.; VLAS, M. Măsurile de control și răspuns la gripă realizate prin actualul sistem de supraveghere. *Conferința Națională de epidemiologie, 10-12 noiembrie 2011. Bacteriologia, virusologia, parazitologia, epidemiologia*. vol. 56, 2011, Editura ILEX, România, 42.

27. SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; HOLBAN, T.; PÂNTEA, V.; IAROVROI, P.; ISAC, M.; GURIEV, V.; ROȘCA, A.; CHINTEA, P.; SCOFERȚA, P. Method of prophylaxis and treatment of viral hepatitis B, C and D. *Salonul Internațional de Inventică „PRO INVENT”*, ediția a IX-a, Cluj-Napoca, România, 2011, 19.
28. SPÎNU, C.; VRÂNCEANU-BENEȘ, A.; IAROVROI, P.; PÂNTEA, V.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig. Method of revaccination of children against hepatitis B virus. *Salonul Internațional de Inventică „PRO INVENT”*, ediția a IX-a, Cluj-Napoca, România, 2011, 19.
29. SPÎNU, C.; HADJIU, S. Method of treatment of neurological disorders in children with perinatal hypoxicischemic traumas. *Salonul Internațional de Inventică „PRO INVENT”*, ediția a IX-a, 2011, Cluj-Napoca, România, 2011, 20.
30. SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; HOLBAN, T.; PÂNTEA, V.; IAROVROI, P.; ISAC, M.; GURIEV, V.; ROȘCA, A.; CHINTEA, P.; SCOFERȚA, P. Metodă de profilaxie și tratament al hepatitelor virale B, C și D. *The 15-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2011”*, Iași, România, 8-10 June 2011, 791.
31. SPÎNU, C.; VRÂNCEANU-BENEȘ, A.; IAROVROI, P.; PÂNTEA, V.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig. Metodă de revaccinare a copiilor împotriva hepatitei virale B. *The 15-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2011”*, Iași, România, 8-10 June 2011, 791.
32. SPÎNU, C.; HADJIU, S. Metoda de tratament al tulburărilor neurologice la copii cu leziuni hipoxic-ischemice perinatale. *The 15-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2011”*, Iași, România, 8-10 June 2011, 792.
33. STRATULAT, T.; SÎRCU, R.; KINTEA, P.; BONDARENCO, E.; SPINU, C. Pacoverin and DNA synthesis in explanted human cells. În: Abstract. *EUROTOX 2011, 47th Congress of the European Societies of Toxicology*. Paris, France, 2011, 28th–31th of august // Abstracts/Toxicology Letters 205S (2011) S60-S179, p.1381.
34. ȘVEȚI, S.; VEVERIȚĂ, E.; CHINTEA, P.; JACOTĂ ANATOL, SPÎNU CONSTANTIN Tetraozid of (25R)-5A-furostan-3B,22A,26-triol-[26-O-B-D-glucopiranozid] for increasing the seed distant hibridization setting. *The 15-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2011”*, Iași, România, 8-10 June 2011.
35. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; ZOLTÁN, Á.; IZIUMOV, N. Attempted suicide at pupils of secondary vocational schools in Republic of Moldova. *Magyar epidemiológia, supplimentum, viii, évfolyam*, 2011, 10. HU ISSN 1786-1489.
36. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; MANOLE, V. Sexual behavior of secondary professional school students from disintegrated families. *Physiology*, 2011, supplement, Timișoara, România, 45-46. ISSN 1223-2076.
37. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I. Motor activity of secondary professional school's students in the Republic of Moldova. *Physiology*, 2011, supplement, Timișoara, România, 45. ISSN 1223-2076.
38. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; MANOLE, V. Adresabilitatea la medic a elevilor din școlile secundar profesionale din familiile dezintegrate. În: *Materialele Conferinței de Medicina Muncii cu participare Internațională*, Sibiu, România, 21-24 septembrie 2011, 27.
39. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; MANOLE, V. Condițiile habituale și starea socială a elevilor școlilor secundare profesionale din familiile dezintegrate. În: *Materialele Conferinței de Medicina Muncii cu participare Internațională*, Sibiu, România, 21-24 septembrie 2011, 28.
40. СТРАТУЛАТ Т., ЖАРДАН Е., ПЫНЗАРУ Ю., СЫРКУ Р. Оценка раздражающего и сенсibiliзирующего действия кремов для лица серии «Flovio Fragrance». В: *Материалы 3-го съезда токсикологов Украины, Киев. Сучасні проблеми токсикології*, nr.5, 2011, с. 69-71. ISSN 0869-7922.

41. СТРАТУЛАТ Т.Г., СЫРКУ Р.Ф., ОУАТУ А.В., БОНДАРЕНКО Е.В. Влияние низких доз ДДТ и полихлорированных бифенилов на пролиферативные процессы в клетке в эксперименте *in vivo*. В: Материалы 3-го съезда токсикологов Украины, Киев. Сучасні проблеми токсикології, nr.5, 2011, с. 65-67. ISSN 0869-7922.
42. СТРАТУЛАТ Т.Г., СЫРКУ Р.Ф., БОЙЦУ Е.Г., КОВРИК А.И. Уровни контаминации грудного молока по результатам «Fourth WHO-coordinated survey on human milk for persistent organic pollutants» в Республике Молдова. В: Материалы 3-го съезда токсикологов Украины. Киев. Сучасні проблеми токсикології, nr.5, 2011, с. 172-173. ISSN 0869-7922.
43. ТРЕМАСОВА, О.В.; ОРЛОВА, Д.Г.; МАЛЫЦЕВ, А.Н.; КАРАМАН, Н.К.; КОТЕНКОВА, Е.В. Реакция восточноевропейской полевки на обонятельные сигналы синантропных домашних мышей. В: *Материалы Международного Совещания „Териофауна России и сопредельных территории”*. Москва, 1-4 февраля 2011 г., 486.

Anul 2012

1. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R. Antimicrobial susceptibility of *Salmonella* spp. strains isolated in the Republic of Moldova. *Scientific Conference „Public Health and Social Services: Education and Practice”*. Tbilisi, Georgia, 2012, 3-5.
2. BISTRITȚHI, I.; HOLBAN, T.; CLIMAȘEVȘCHI, I.; SPÎNU, C. et al. Epidemiological, Clinical, Immunological and Virological aspects in HIV/SIDA infected patient who initiated antiretroviral therapy with first-line regimens. *Journal of Gastrointestinal and liver diseases, an international journal of gastroenterology and hepatology*. Bucharest, 2012, vol. 21, supplement, 19. ISSN 1842-1121.
3. BÎRCA, L.; RUSU, G.; SPÎNU, C.; SPÎNU, I. Study of Cytomegalovirus infection in children. *Journal of Gastrointestinal and liver diseases, an international journal of gastroenterology and hepatology*. Bucharest, 2012, vol. 21, supplement, 35. ISSN 1842-1121.
4. CARAMAN, N.; POSTOLACHI, V.; CALDARI, V.; SITNIC, V.; NISTREANU, V. Mammal, reptile and amphibian fauna in forest ecosystems of Chisinau city. *The scientific symposium Biology and Sustainable Development. The 10th editoin, program and abstracts*. Bacău, România, 2012, 25-26.
5. CEBANU, S.; CAZACU-STRATU, A.; BALAN, G. Estimation of the risk factors in chronic respiratory diseases of the children. *Scientific Conference „Public Health and Social Services: Education and Practice”*. Tbilisi, Georgia, 2012, 7-9.
6. CHICU, V. Training of specialists in public health directed to professional activity. *Scientific Conference „Public Health and Social Services: Education and Practice”*. Tbilisi, Georgia, 2012, 9-11.
7. CHICU, V.; GHEORGHITA, S.; BURLACU, V.; GUTU, A.; CULIBACINAIA, E.; MELNIC, V.; CARAMAN, N. Results of monitoring the circulation of tularemia causal agent in the population of micromammals. *Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum. Book of abstracts*. Bucharest, Romania, 2012, 200-202. ISBN: 978-606-92462-7-6.
8. COJOCARU, R.; URSU, A.; BAHNAREL, I.; GHEORGHITA, S.; SPÎNU, C.; DUBĂLARI, V.; SPÎNU, I. Enhancing Pandemic Preparedness and Response Capacity in the Republic of Moldova. *International Conference on Emerging infectious Diseases. Program and Abstracts book, ICEID*. Atlanta, Georgia CDC, March 11-14, 2012, 112-113. ISBN 978-1-55581-844-9.
9. COJOCARU, R.; SPINU, C.; GHEORGHITA, S.; SCOFERTA, P.; SPINU, I.; EDER, V. Improvement of the influenza, ARI and SARI surveillance system in Republic of Moldova. *European scientific conference on applied infectious disease epidemiology*. Edinburgh, UK. 2012, 99.

10. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; VÎRLAN, S.; FURTUNĂ, D.; CORNESCU, A.; URSULEAN, I.; STREIL, Th. Assessment of geological influence on radon concentration in the Republic of Moldova. *First East European Radon Symposium. Scientific Program and Book of Abstracts*. Cluj-Napoca, România, September 2-5, 2012, 50. ISBN 978-973-53-0857-5.
11. FRIPTULEAC, Gr.; PÎNZARU, Iu. Characteristics of factors for health on meat processing enterprises. În: *Revista română de Medicina Muncii*, vol. 63, nr. 1-2, București, 2012, 17-18. ISSN 1220-6067.
12. FURTUNĂ, D.; COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Metodă de tratament a plăgilor post-combustiționale. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii, Ediția a X-a*. Cluj-Napoca, România, 27-30 martie, 2012, 31.
13. FURTUNĂ, D.; COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Method of treatment of postcombustion wound. *European Exhibition of creativity and innovation (Invention, Technology and Reserch Exhibition) EUROINVENT Catalogue, Alexandru Ioan Cuza University, Publishing House*. Iasi, România, 10-12 mai 2012, 90.
14. FURTUNĂ, D.; COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Metodă de tratament a plăgilor post-combustiționale. *Al 16-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic „Inventica 2012”. Lucrările celei a XVI-a Conferințe Internaționale de Inventică*. Iași, România, 12-15 iunie 2012, 679-680. IBSN 1844-7880.
15. FURTUNĂ, D.; COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I. Method of treatment of post-combustion wound. *European Medical Physics and Engineering Conference. Abstracts*. Sofia, Bulgaria, 2012, 234-235. ISBN 978-1-61284-099-4.
16. JURAVLIOV, T.; BÎRCA, L.; RUSU, G.; SPÎNU, C. et al. Assessment of the Therapeutically Efficacy of Lacidofil-WM in the Treatment of Acute Diarrheal Disease in children. *Journal of Gastrointestinal and liver diseases, an international journal of gastroenterology and hepatology*. Bucharest, 2012, vol. 21, supplement, 36. ISSN 1842-1121.
17. OVERCENCO, A.; PANTEA, V.; BARBĂ, O.; TREȘCILO, L.; CROITORU, C. Impact of High Ambient Temperature on Human Mortality during Hot Summer 2007 in the Republic of Moldova. *International Scientific Conference Bioclimate 2012 – Bioclimatology of ecosystems*. Ústí nad Labem, Czech Republic, 29th–31th August 2012, 80-81. ISBN 978-80-213-2299-8.
18. POTOP, V.; OVERCENCO, A.; BORONEANȚ, C. Drought variability and its driving factors in the Republic of Moldova. *EMS Annual Meeting Abstracts*. Vol. 9, 2012 12th EMS / 9th ECAC, 54.
19. RUPPÉ, E.; LIXANDRU, B.; COJOCARU, R.; BÜKE, C.; PARAMYTHIOTOU, E.; ANGBAULT, C.; VISSEAU, C.; DJUIKOUÉ, I.; BURDUNIUC, O.; EL MNIAI, A.; MARCEL, C.; KESTEMAN, T.; ARMAND-LEFÈVRE, L.; ANDREMONT, A. Abondance relative dans les selles des Escherichia coli produisant une β -lactamase á spectre élargi et occurrence dans infections urinaires. N65O. 22-23 noiembrie, Paris, France, 2012.
20. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; GURIEV, V.; SAJEN, O.; CHINTEA, P. Procedeu de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imunocompromise. *Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT”*, Ediția a X-a. Cluj-Napoca, România, 27-30 martie, 2012, 32.
21. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig.; ROȘCA, A. Metodă de profilaxie a gripei și altor infecții respiratorii virale acute. *Catalogul Salonului internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT”*, Ediția a X-a. Cluj-Napoca, România, 27-30 martie, 2012, 33.
22. SPÎNU, C.; SPÎNU, I.; ROȘCA, A.; BÎRCĂ, L.; COJUHARI, L.; CHINTEA, P. Mediu de cultivare a celulelor umane și animale. *Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii „PRO INVENT”*, Ediția a X-a. Cluj-Napoca, România, 27-30 martie, 2012, 34.
23. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; GURIEV, V.; SAJEN, O.; CHINTEA, P. Metode of vaccination against viral hepatitis B immune-compromised persons. *European Exhibition of creativity and innovation (Invention, Technology and Reserch Exhibition) EUROINVENT*

- Catalogue, Alexandru Ioan Cuza University, Publishing House. Iasi, România, 10-12 mai 2012, 89.*
24. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; ROȘCA, A. Method of influenza and other acute viral respiratory infections prophylaxis. *European Exhibition of creativity and innovation (Invention, Technology and Research Exhibition) EUROINVENT Catalogue, Alexandru Ioan Cuza University, Publishing House. Iasi, România, 10-12 mai 2012, 89.*
 25. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; ROȘCA, A.; BÎRCA, L.; COJUHARI, L.; CHINTEA, P. Medium for human and animal cell cultivation. *European Exhibition of creativity and innovation (Invention, Technology and Research Exhibition) EUROINVENT Catalogue, Alexandru Ioan Cuza University, Publishing House. Iasi, România, 10-12 mai 2012, 90.*
 26. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; ISAC, M.; PÎNTEA, V.; GURIEV, V. et al. Procedeu de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imuno-compromise. *Al 16-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic „Inventica 2012”. Lucrările celei a XVI-a Conferințe Internaționale de Inventică. Iași, România, 12-15 iunie 2012, 676-677. IBSN 1844-7880.*
 27. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, I.; PÎNTEA, P. et al. Metodă de profilaxie a gripei și altor infecții respiratorii virale acute. *Al 16-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic „Inventica 2012”. Lucrările celei a XVI-a Conferințe Internaționale de Inventică. Iași, România, 12-15 iunie 2012, 677-678. IBSN: 1844-7880.*
 28. SPÎNU, C.; SPÎNU, I.; ROȘCA, A.; BÎRCA, L. et al. Medii de cultivare a celulelor umane și animale. *Al 16-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic „Inventica 2012”. Lucrările celei a XVI-a Conferințe Internaționale de Inventică. Iași, România, 12-15 iunie 2012, 678-679. IBSN 1844-7880.*
 29. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; COJOCARU, R.; EDER, V.; RUSU, G.; SPÎNU, Ig.; GHEORGHITA, S. The signification of the influenza, ARI and SARI surveillance system in Republic of Moldova. *3rd International Influenza Meeting. Germany, Muenster, 2-4 septembrie 2012, 133.*
 30. Stratulat T. Conferința științifică internațională „Scientific Support to the Danube Strategy”, 21-22.03.2012. The Joint Research Centre (JRC) of the European Commission, Ispra, Italia.
 31. URSULEAN, I.; COREȚCHI, L.; CHIRUȚA, Iu.; VÎRLAN, S. Estimation of indoor radon concentrations in the air of residential houses and mines in the Republic of Moldova. *First East European Radon Symposium. Scientific Program and Book of Abstracts. Cluj-Napoca, România, September 2-5, 2012, 36. ISBN 978-973-53-0857-5.*
 32. БУРДУНЮК, О.С.; БАЛАН, Г.Г.; КОЖОКАРУ, Р.И.; СПЫНУ, К.И. Видовой состав и чувствительность к антибиотикам возбудителей сальмонеллеза в Республике Молдова. *Науково-практична конференція «Сучасний станта проблеми інфекційної захворюваності України» (присвячена 125-річчю з дня народження академіка Л.В. Громашевського), Київ, 2012, 4-5.*
 33. БУРДУНЮК, О.С. Изучение фенотипических и генетических механизмов устойчивости *E. coli* к β -лактамам антибиотикам. *Науково-практична конференція «Сучасний станта проблеми інфекційної захворюваності України» (присвячена 125-річчю з дня народження академіка Л.В. Громашевського), Київ, 2012, 5-6.*
 34. БУРДУНЮК, О.С. Устойчивость *Escherichia coli*, продуцирующих β -лактамазы расширенного спектра, выделенных от пациентов с инфекциями мочевых путей в Республике Молдова. *Материалы XI Межгосударственной научно-практической конференции „Современные технологии в совершенствовании мер предупреждения и ответных действий на чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения санитарно-эпидемиологического характера”. Саратов: ООО «Приволжское издательство», 2012. 47-49. ISBN 978-5-91369-040-1.*
 35. БУРДУНЮК, О.С.; БАЛАН, Г.Г.; КОЖОКАРУ, Р.И.; ГЕОРГИЦА, С.Д. Чувствительность к антимикробным препаратам штаммов сальмонелл, выделенных в Республике Молдова. *Материалы XI Межгосударственной научно-практической*

- конференции „Современные технологии в совершенствовании мер предупреждения и ответных действий на чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения санитарно-эпидемиологического характера”. Саратов: ООО «Приволжское издательство», 2012. 49-50. ISBN 978-5-91369-040-1.
36. ГЕОРГИЦА, С.Д.; КАТЕРИНЧУК, Н.В. Прогресс внедрения ММСП (2005 г.) в Республике Молдова, электронный эпиднадзор за инфекционными болезнями и событиями в области общественного здоровья. *Материалы XI Межгосударственной научно-практической конференции „Современные технологии в совершенствовании мер предупреждения и ответных действий на чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения санитарно-эпидемиологического характера”*. Саратов: ООО «Приволжское издательство», 2012. 61-62. ISBN 978-5-91369-040-1.
37. ГЕОРГИЦА, С.Д.; ТЕРНОВОЙ, В.А.; КИКУ, В.Ф.; ГОРИ, А.Ф.; ГУЦУ, А.В.; БУРЛАКУ, В.И.; КАРАМАН, Н.К. Разновидность возбудителей инфекционных заболеваний, выявленных в популяции иксодовых клещей в Республике Молдова. *Материалы XI Межгосударственной научно-практической конференции „Современные технологии в совершенствовании мер предупреждения и ответных действий на чрезвычайные ситуации в области общественного здравоохранения санитарно-эпидемиологического характера”*. Саратов: ООО «Приволжское издательство», 2012. 62-64. ISBN 978-5-91369-040-1.
38. ГУРИЕВ, В.А.; СПЫНУ, К.И.; ДМИТРИЕНКО, В.Д.; СПЫНУ, И.К. Некоторые эпидемиологические аспекты инфекции ассоциированной с вирусными гепатитами В и С. *Науково-практична конференція «Сучасний станта проблеми інфекційної захворюваності Україні»* (присвячена 125-річчю з дня народження академіка Л.В. Громашевського), Київ, 2012, 8.
39. КИКУ, В.Ф.; ГЕОРГИЦА, С.Д.; ТЕРНОВОЙ, В.А.; МЕЛЬНИК, В.Н.; ГУЦУ, А.В.; БУРЛАКУ, В.И.; ГОРИ, А.Ф.; КАРАМАН, Н.К. Циркуляция вирусов клещевого энцефалита и геморрагических лихорадок в популяции иксодовых клещей на территории Республики Молдова. *Науково-практична конференція «Сучасний станта проблеми інфекційної захворюваності Україні»* (присвячена 125-річчю з дня народження академіка Л.В. Громашевського), Київ, 2012, 10.
40. ПАНТЯ, В.И.; ОВЕРЧЕНКО А.В., КРОИТОРУ К.А. Опыт реализации задач социально-гигиенического мониторинга в Республике Молдова. *Материалы XI всероссийского съезда гигиенистов и санитарных врачей*. Том I. Москва, 2012, 621-622. ISBN 978-5-91730-128-0.
41. ПЫНЗАРУ Ю., ВАСИЛЬЕВ В. Профессиональная заболеваемость в Республике Молдова в зависимости от факторов риска производственной среды. В: *Материалы 15 съезда гигиенистов Украины*. 2012, с. 106-108. ISSN 0869-7922.
42. СПЫНУ, К.И.; СКОФЕРЦА, П.Г.; ЕДЕР, В.А.; СПЫНУ, И.К.; КОЖОКАРУ, Р.И. Результаты внедрения системы эпиднадзора за гриппом, ОРВИ и ТОРИ в Республике Молдова. *Науково-практична конференція «Сучасний станта проблеми інфекційної захворюваності Україні»* (присвячена 125-річчю з дня народження академіка Л.В. Громашевського), Київ, 2012, 24-25.
43. СПЫНУ, К.И.; РАБА, Т.И.; САЖЕН, О.Г.; ГУРЬЕВ, В.А.; СПЫНУ, И.К.; ИСАК, М.И. Некоторые предварительные результаты изучения генотипов ВГС циркулирующих в Республике Молдова. *Науково-практична конференція «Сучасний станта проблеми інфекційної захворюваності Україні»* (присвячена 125-річчю з дня народження академіка Л.В. Громашевського), Київ, 2012, 24.
44. СТРАТУЛАТ, Т.; СЫРКУ, Р.; ВОЛНЯНСКАЯ, А.; ЗАВТОНИ, М. Оценка состояния здоровья населения в зависимости от потребления продуктов питания, содержащих ДДТ и ПХБ. *Materialele Congresului XV al igieniștilor din Ucraina „Gigienicna nauka ta practica: sучасні realii”*. 2012, 424-425. ISBN 966-7985-87-3, ISBN 966-7985-89-X.

45. СТРАТУЛАТ, Т.; ПЫНЗАНУ, Ю.; СЫРКУ, Р.; СКУРТУ, Р.; КОВРИК, А. Проблема стойких органических загрязнителей в Республике Молдова на современном этапе. *Materialele Congresului XV al igieniștilor din Ucraina „Гігієнічна наука та практика: сучасні реалії”*. 2012, 425-426. ISBN 966-7985-87-3, ISBN 966-7985-89-X.
46. ФЕДОСОВ, Е.В.; КАРАМАН, Н.К.; КОТЕНКОВА, Е.В. Синхронизация активности у крольчат в препубертальный период – стремление к достижению оптимума уровня стресса? *Актуальные проблемы экологии: материалы VIII междунар. науч.-практ. конф.* (Гродно, 24-26 окт. 2012 г.). В 2 ч. Ч. 1 / ГрГУ им. Я.Купалы. - Гродно: ГрГУ, 2012. 114-115. ISBN 978-985-515-575-2.
47. ФЕДОСОВ, Е.В.; КАРАМАН, Н.К.; КАСЬЯНОВА, Л.Ф.; КОТЕНКОВА, Е.В. Взаимодействие крольчат и матери в препубертальный период онтогенеза: связь с иерархическим статусом детенышей в группе. *Материалы V Всероссийской конференции по поведению животных*. Москва: 2012, 188. ISBN 978-5-87317-874-2.

Anul 2013

1. APOSTOL, I.; COREȚCHI, L. Actual problems of environmental dosimetry in the Republic of Moldova. *Individual monitoring and environmental dosimetry – as important components of the radiation protection culture. Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție*. 2013, 57.
2. ARNAUT, N. The Knowledge and Skills' Level of Pupils from IVth form on Healthy Lifestyle. *Materialele conferinței „Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș”*. *Acta Medica Marisiensis*. 2013, Volume 59, Supplement 4, 84. ISSN 2068-3324.
3. BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L. Bioremediation of land contaminated by radioactive material. *Individual monitoring and environmental dosimetry – as important components of the radiation protection culture. Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție*. 2013, 58.
4. BAHNAREL, I.; SPÎNU, C.; COREȚCHI, L.; BÎRCA, L. et al. Metodă de tratament a dereglărilor imunității celulare la persoane expuse la radiații ionizante./Method of treatment of the cell immune disordered on the person exposed to ionizing radiation. *Salonul International al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2013”*, a XI-a ediție, Cluj-Napoca, România, 23. ISBN 978-973-662-812-2.
5. BAHNAREL, I.; FERDOHLEB, A.; ȚABUR, R. Pneumoconiosis as profesional diseases at welders. *Abstractele Conferinței Naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Galați, România, 2013, 77-79.
6. BAHNAREL, I.; ZAPOROJAN, A.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A. Health Status Assessment of Pupils from the South and North Area from the Republic of Moldova. *Materialele conferinței „Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș”*. *Acta Medica Marisiensis*. 2013, Volume 59, Supplement 4, 30. ISSN 2068-3324.
7. BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A.; ZAPOROJAN A. Vital Capacity of the Lungs and the Muscle Contraction Strength of the Hand to the Pupils from Rural Localities from the Republic of Moldova. *Materialele conferinței „Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș”*. *Acta Medica Marisiensis*. 2013, Volume 59, Supplement 4, 29-30. ISSN 2068-3324.
8. BAHNAREL, I.; FERDOHLEB, A.; BEBÎH, V. Injuries, traumatism and occupational diseases in the Republic of Moldova. *Prevention and control of major-communicable diseases and injuries. Second International Conference*. 2013, Ulaanbaatar, Mongolia, 44-45.
9. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚA, S.; ROȘCIN, Iu. **Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze**. *Salonul International al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2013”*, a XI-a ediție, Cluj-Napoca, România, 25. ISBN 978-973-662-812-2.

10. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚĂ, S.; ROȘCIN, Iu. A diagnostic procedure infections caused by Enterobacteriaceae producing beta-lactamase. *European Exhibition of Creativity and Innovation. „EUROINVENT 2013”*. Iași, România, 105. ISBN 978-973-703-891-3.
11. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚĂ, S.; ROȘCIN, Iu. Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze./A diagnostic procedure infections caused by Enterobacteriaceae producing beta-lactamase. *Al 17-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic, „Inventica 2013”*. *Lucrările celei a XVII-a Conferință Internaționale de Inventică*. 2013, Iași, România, 720-721. ISSN: 1844-7880.
12. BURLACU, V.; GHEORGHITA, S.; CARAMAN, N.; NISTREANU, V.; LARION A.; CIRLIG, T. Faunistic and ecological peculiarities of small mammal reservoir species in the northern zone of the Republic of Moldova. *Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity: VII-th International conference of zoologists*, 10-12 October, 2013: book of abstract. 34-35. ISBN 978-9975-66-361-8. <http://zoology.asm.md/uploads/File/Conferinta%20Internationala%20a%20Zoologilor%202013/Materiale%20conf.pdf>
13. BURUNCHI, L.; VERTICIAN, V.; FERDOHLEB, A.; BAHNAREL, I. Diagnosis of hearing deficiencies and rehabilitation of workers exposed to occupational factors. *11th International Medical Scientific Conference for Students and Youngs Doctors*. Medical University. 2013, Pleven, Bulgaria, 50-51. ISBN 978-954-756-146-5.
14. CARAMAN, N.; NISTREANU, V.; LARION, A.; BURLACU, V.; CIRLIG, V.; DAVID, V. Demographic structure of small rodent population from urban ecosystems of Chisinau city, Republic of Moldova. *Actual problems of protection and sustainable use of the animal world diversity: VII-th International conference of zoologists*. 2013, book of abstract. 36-37. ISBN 978-9975-66-361-8. <http://zoology.asm.md/uploads/File/Conferinta%20Internationala%20a%20Zoologilor%202013/Materiale%20conf.pdf>
15. CAZACU-STRATU, A.; BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; ZAPOROJAN, A. Health Status of Pupils from the Republic of Moldova. *Acta Medica Marisiensis*. 2013, Volume 59, Supplement 4, 30. ISSN 2068-3324.
16. COJOCARU, R.; GHEORGITA, S.; CATERNICIUC, N.; SPINU, C. et al. Improvement of the Information System for influenza, ARI and SARI surveillance in the Republic of Moldova. *ISIRV Conference Severe Influenza Burden Pathogenesis and Management*. Hanoi, Viet Nam, 2012, 61.
17. COJOCARU, R.; GHEORGHÎȚĂ, S.; BÎRCA, L.; DONOS, A.; SOHOȚCHI, V.; SPÎNU, C.; JURAVLIOV, T.; MELNIC, A.; URSU, E.; BIRCA, I.; LUNGU, V.; SAMOILOVICH, E. Assessment of rotavirus infection surveillance and laboratory diagnosis activity in the Republic of Moldova during 2008-2013. *Romanian archives of microbiology and immunology*, Volume 72 – issue 3 July-September 2013, Institutul Cantacuzino, București, România, 181-182. ISSN 1222-3891. Category B+.
18. COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; EDER, V.; GHEORGHÎȚĂ, S.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig.; GOSTEV, I. Strengthening of the surveillance system for influenza, ARI and SARI in the Republic of Moldova. *Option of the Control of influenza*, Cape Town, South Africa, 2013, 643. LBA-P2-017. http://optionsviii.controlinfluenza.com/optionsviii/assets/File/Options_VIII_Abstracts_2013.pdf
19. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; FRUNZE, N.; COREȚCHI, L.; SPÎNU, C. Funga *Penicillium viride* 2 CNMN-FD-09 pentru solubilizarea compușilor insolubili ai elementelor radioactive./ Fungi *Penicillium Viride* 2 CNMN-FD-09 for solubilization of insoluble compounds of radioactive elements. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii, „PRO INVENT 2013”*, a XI-a ediție, Cluj-Napoca, România, 24. ISBN 978-973-662-812-2.

20. COREȚCHI, L. Bioremediation of Land Contaminated By Radioactive Material. *Book of abstract. The 6 th Annual International Conference on Sustainable Development Through Nuclear Research and Education*. Institute for Nuclear Research, Pitești, România, 2013, 65.
21. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; VÎRLAN, S.; APOSTOL, I.; URSULEAN, I.; ROȘCA, A.; THOMAS, STREIL. Assessment of radon concentration in the Republic of Moldova. *Book of abstract. The 6 th Annual International Conference on Sustainable Development Through Nuclear Research and Education*. Institute for Nuclear Research, Pitești, România, 2013, 67.
22. CROITORU, C.; OVERCENCO, A. Extreme temperatures impact on human health in the R. MOLDOVA. *Materialele conferinței „Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș”*. *Acta Medica Marisiensis*. 2013, Volume 59, Supliment 4, Târgu Mureș, România, 31. ISSN 2068-3324.
23. CROITORU, C. Subjective complaints specified by children when using the computer. *Materialele conferinței „Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș”*. *Acta Medica Marisiensis*. 2013, Volume 59, Supliment 4, Târgu Mureș, România, 31. ISSN 2068-3324.
24. FRIPTULEAC, Gr.; RÎMIȘ, C.; GRIGORIȚĂ, Iu. Estimarea igienică a condițiilor de muncă a angajaților întreprinderilor farmaceutice. *Abstractele Conferinței Naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Galați, România, 2013, 42-43.
25. FRIPTULEAC, Gr.; RÎMIȘ, C.; GRIGORIȚĂ, Iu. Hygienic estimation of working conditions of employees of pharmaceutical companies. *Abstractele Conferinței Naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Galați, România, 2013, 44-45.
26. FRIPTULEAC, Gr.; ZEPKA, V.; TÎRSÎNA, A. Considerații referitor la subiectele de instruire a elevilor la promovarea sănătății în școală. *Abstractele Conferinței Naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Galați, România, 2013, 102-103.
27. FRIPTULEAC, Gr.; ZEPKA, V.; TÎRSÎNA, A. Considerations to trening topics for students in health promotion school. *Abstractele Conferinței Naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Galați, România, 2013, 103-104.
28. FRIPTULEAC, Gr. Curs post-conferinta. Probleme actuale ale Medicinii Muncii în Republica Moldova. *Abstractele Conferinței Naționale de Medicina Muncii cu participare internațională*. Galați, România, 2013, 110.
29. GHEORGHITA, S. A world united against infectious diseases: *Cross-sectorial solutions*. January 28th – february 2nd, 2013, Bangkok, Thailand, 395.
30. GHEORGHITA, S. Strengthening of STI surveillance in the Republic of Moldova. *World Health Organization, Report on a mission*. 11-15 March 2013, 33.
31. NISTREANU, V.; CARAMAN, N.; LARION, A.; POSTOLACHI, V.; CALDARI, V.; BURLACU, V. Small mammal fauna in forest ecosystems of Kishinev city, Republic of Moldova. *Annual Zoological Congress of „Grigore Antipa” Museum. Book of abstracts*. Bucharest, Romania. 2013. 151. ISBN: 978-606-92462-7-6. http://www.czga.ro/pozepagini/CZGA_2013_Book_of_abstracts.pdf
32. SAJEN, O.; GURIEV, V.; SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; PÂNTEA, V. Method of children revaccination against hepatitis B. *European Exhibition of Creativity and Innovation. EUROINVENT 2013*. Iași, România, 104. ISBN 978-973-703-891-3.
33. SAJEN, O.; GURIEV, V.; SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; PÂNTEA, V. Metodă de revaccinare a copiilor împotriva hepatitei virale B. *Salonul International al Cercetării, Inovării și Inventicii PRO INVENT 2013*, a XI-a ediție. Cluj-Napoca, România, 22. ISBN 978-973-662-812-2.
34. SAJEN, O.; GURIEV, V.; SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; PÂNTEA, V. Method of children revaccination against hepatitis B. *Al 17-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic, INVENTICA 2013. Lucrările celei a XVII-a Conferință Internaționale de Inventică*. 2013. Iași, România, 725. ISSN: 1844-7880.
35. SAJEN, O.; SPÎNU, C.; GURIEV, V.; ISAC, M. Incidence of viral hepatitis C in patients ongoing hemodialysis and medical staff involved in their maintenance. *5th European*

- Congress of Virology, Virologie*, 2013, vol. 17 supplement 2, Lyon, France, 227-228. ISSN 1267-8694.
36. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; GURIEV, V. Metodă de diagnostic a hepatitei virale B la copii de până la un an. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii PRO INVENT 2013*, a XI-a ediție, Cluj-Napoca, România, 19. ISBN 978-973-662-812-2.
 37. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; RABA, T.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; BOLOGA, S. Metodă de tratament a hepatitei virale C cronice la copii. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2013”*, a XI-a ediție, Cluj-Napoca, România, 20. ISBN 978-973-662-812-2.
 38. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; SAJEN, O.; ISAC, M.; GURIEV, V.; CHINTEA, P. Metodă de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imuno-compromise. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2013”*, a XI-a ediție, Cluj-Napoca, România, 21. ISBN 978-973-662-812-2.
 39. SPÎNU, C.; COJOCARU, R.; SPÎNU, Ig.; EDER, V.; SCOFERȚA, P. Clinical - epidemiological and virological Recovery of influenza, IRVA and SARI surveillance system. *23rd Annual Meeting of the Society for Virology*, 2013, Kiel, Germany, 72. http://www.virology-meeting.de/fileadmin/media/2013/gfv/Druckelemente/GfV2013_Programme.pdf
 40. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; GURIEV, V. Method of diagnosis of viral hepatitis B in children under one year. *European Exhibition of Creativity and Innovation. „EUROINVENT 2013”*, Iași, România, 103. ISBN 978-973-703-891-3.
 41. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; RABA, T.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; BOLOGA, S. Method of treatment of chronic viral hepatitis C in children. *European Exhibition of Creativity and Innovation. „EUROINVENT 2013”*, Iași, România, 103. ISBN: 978-973-703-891-3.
 42. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; SAJEN, O.; ISAC, M.; GURIEV, V.; CHINTEA, P.; PÂNTEA, V. method of vaccination against viral hepatitis B in immuno-compromised persons. *European Exhibition of Creativity and Innovation. „EUROINVENT 2013”*, Iași, România, 104. ISBN 978-973-703-891-3.
 43. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; GURIEV, V. Method of diagnosis of viral hepatitis B in children under one year. *Al 17-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic, „Inventica 2013”. Lucrările celei a XVII-a Conferință Internațională de Inventică*. 2013, Iași, România, 722. ISSN: 1844-7880.
 44. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; RABA, T.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; BOLOGA, S. Method of treatment of chronic hepatitis C viral in children. *Al 17-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic, „Inventica 2013”. Lucrările celei a XVII-a Conferință Internațională de Inventică*. 2013, Iași, România, 723. ISSN: 1844-7880.
 45. SPÎNU, Ig.; SPÎNU, C.; SAJEN, O.; ISAC, M.; GURIEV, V.; CHINTEA, P.; PÂNTEA, V. method of vaccination against viral hepatitis B in immuno-compromised persons. *Al 17-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic, INVENTICA 2013. Lucrările celei a XVII-a Conferință Internațională de Inventică*. 2013, Iași, România, 724. ISSN: 1844-7880.
 46. SPÎNU, C.; EDER, V.; BAHNAREL, I.; SCOFERȚĂ, P.; COJOCARU, R.; SPÎNU, Ig.; GRAMA, O.; GOSTEV, Ig. Evaluation of ILI, ARI and SARI Surveillance system in the Republic of Moldova in the 2012-2013 season. *Romanian Archives of Microbiology and Immunology*, Volume 72 – issue 3 July-September 2013, Institutul Cantacuzino, București, România, 183-185. ISSN 1222-3891. Category B+.
 47. SPÎNU, Ig.; GURIEV, V.; SPÎNU, C. Preliminary results on Human T-cell lymphotropic virus T-HTLV ½ identification at the blood donors. *XII Congreso Nacional de Virologia*, 2013, Burgos, Spania, 323. ISBN (version impresa) 1133-0384, ISBN (version digital) 2172-6523.

48. SPÎNU, C.; RABA, T.; SPÎNU, Ig.; GURIEV, V. Оригинальный метод лечения хронического гепатита С у детей. *90-лет Научно-исследовательскому институту эпидемиологии, вирусологии и медицинской паразитологии им. А.Б. Алексаняна „Актуальные вопросы эпидемиологии”* с международным участием. Erevan, Armenia, 2013.
49. SPÎNU, C.; ISAK, M.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; CHINTEA, P. Оригинальный подход вакцинации против гепатита В у лиц с иммуно-дефицитом. *90-лет Научно-исследовательскому институту эпидемиологии, вирусологии и медицинской паразитологии им. А.Б. Алексаняна „Актуальные вопросы эпидемиологии”* с международным участием. Erevan, Armenia, 2013.
50. SPÎNU, C.; SCOFERȚĂ, P.; COJOCARU, R.; EDER, V.; SPÎNU, Ig.; GOSTEV, Ig.; GHEORGHÎȚA, S. The results of the implementation epidemiological surveillance system and control and response measures to influenza, acute viral respiratory infections (ARI) and severe acute respiratory infection (SARI). *90-лет Научно-исследовательскому институту эпидемиологии, вирусологии и медицинской паразитологии им. А.Б. Алексаняна „Актуальные вопросы эпидемиологии”* с международным участием. Erevan, Armenia, 2013. p. 237.
51. VÎRLAN, S.; COREȚCHI, L.; ROȘCA, A.; BAHNAREL, I.; APOSTOL, I.; THOMAS, STREIL. Assessment of Radon concentration in the Republic of Moldova. *Individual monitoring and environmental dosimetry – as important components of the radiation protection culture. Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție*. 2013, 59.
52. ОВЕРЧЕНКО, А.В.; ПАНТЯ, В.И.; КРОЙТОРУ, К.А. Эпидемиолого-статистический анализ дополнительной смертности населения во время аномальной жары 2007 г. *II Международная Научно-Практическая Конференция «Актуальные вопросы медицины»*. 2013, Баку, Азербайджан, 54.
53. РОШКА, А.А.; БАХНАРЕЛ, И.Н.; КОРЕЦКАЯ, Л.С.; АПОСТОЛ, И.А. Организация службы лучевой диагностики Республики Молдова. *Материалы Конгресса Российской ассоциации радиологов «Лучевая диагностика и терапия в реализации национальных проектов»*. Москва, 2013, 299-300. ISBN Научное издание.

Anul 2014

1. APOSTOL, M.; GHIDIRIM, V.; SPÎNU, C.; ȚURCAN, L. Acute flaccid paralysis in children during postcertificate period of Moldova as a country free of wild polio. *Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticului și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia*. 2014, Volumul 59, nr.3-4, 71. ISSN 1220-3996.
2. BAHNAREL, I.; FERDOHLEB, A.; RAȚA, V.; CEBAN, T.; ȚABUR, R. Occupational cancer – plasma cell neoplasms caused by ionizing radiation (case report). *17th National Congress of Occupational Medicine, Tîrgu Mureș, Romania. Acta Medica Marisiensis. Book of abstracts*. 2014, Volume 60. Supplement 2, 12. ISSN-L 2068-3324.
3. BAHNAREL, I.; et al. *Occupational Cancer-plasma Cell Neoplasms Caused By Ionizing Radiation (Case Report). 17-th National Congress of Occupational Medicine, Tîrgu Mureș, Romania. Acta Medica Marisiensis. Book of abstracts*. 2014, Volume 60. Supplement 2, 12. ISSN-L 2068-3324.
4. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; RÎMIȘ, C. Antibiotic resistance of strains isolated from patients with urinarz tract infections. *Anthtopological researces and studies*. 2014, nr.3, 9. ISSN 2360-3445. <https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>

5. BALAN, G.; BURDUNIUC, O.; PUSCAS, N.; RIMIS, C. Staph wound infections and methicillin resistant *Staphylococcus aureus*. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia*. 2014, volumul 59, nr.3-4, 41. ISSN 1220-3696.
6. BUCUR, V.; CEBAN, T. Management of change in the Occupational Health Service. *MedEspera 2014. 5th International Medical Congress for Students and Young Doctors. Abstract book*. 2014, 265. ISBN 978-9975-56-160-0.
7. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; BALAN, G.; RIMIȘ, C.; GHEORGHITA, S. Characterization and antimicrobial rezistance of *Salmonella* Serotypes isolated from humans. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia*. 2014, volumul 59, nr.3-4, 41-42. ISSN 1220-3696.
8. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; GHEORGHITA, S.; ROȘCIN, Iu. Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze. *Catalogul: The XVIII International salon of research, innovation and technological transfer „Inventica 2014”*. Iași, România. 543-544. ISSN 1844-7880.
9. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; GHEORGHITĂ, S.; ROȘCIN, Iu. Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze. *Salonul internațional al cercetării, inovării și inventicii, Ediția a XII-a U.T.PRESS*. Cluj-Napoca, România, 2014, 13. ISBN 978-973-662-932-7.
10. CARAMAN, N.; NISTREANU, V.; LARION, A.; BURLACU, V.; CÎRLIG, V.; CÎRLIG, T. Particularitățile ecologice ale comunităților de rozătoare mici în ecosistemele municipiului Chișinău. *Sustainable use and protection of animal world diversity: International Symposium dedicated to 75th anniversary of Professor Andrei Munteanu*. 2014, 34-36. ISBN 978-9975-62-379-7.
<http://zoology.asm.md/uploads/File/Simpozionul%20International%20consacrat%20jubileului%20de%2075%20ani%20al%20profesorului%20Andrei%20Munteanu/Sustainable%20use%20and%20protection%20of%20animal%20world%20diversity.pdf>
11. CAZACU-STRATU, A.; ZEPKA, V.; ZAPOROJAN, A.; TARCEA, M. Frequency of tobacco smoking among adolescents from Moldova. *Antropological Researches and Studies*. 2014, nr 3, 12. ISSN 2360-3445.
12. CAZACU-STRATU, A.; ZEPKA, V.; ZAPOROJAN, A. Alcohol consumption among teenagers in Republic of Moldova. *Antropological Researches and Studies*. 2014, nr.3, 12-13. ISSN 2360-3445.
13. CEBAN, T.; RAȚA, V.; FERDOHLEB, A. Ergonomic – OCRA checklist risk assessment in the industry confection. *MedEspera 2014. 5th International Medical Congress for Students and Young Doctors. Abstract book*. 2014, 265, ISBN 978-9975-56-160-0.
14. CEBAN, T.; RAȚA, V.; MAMALIGA, N.; FERDOHLEB, A. Evolutional aspects of disability appearance in Republic of Moldova. *MedEspera 2014. 5th International Medical Congress for Students and Young Doctors. Abstract book*. 2014, 266, ISBN 978-9975-56-160-0.
15. COJOCARU, R.; BURDUNIUC, O.; BALAN, G.; RÎMIȘ, C.; EREMCIUC, T.; COJOCARU, O. Serological characterization and antimicrobial susceptibilitz of *Salmonelle spp*. Isolate from Republic of Moldova. *Anthtopological researces and studies*. 2014, nr.3, 14. ISSN 2360-3445. <https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWZ3>
16. CORETCHI, L.; VIRLAN, S. Estimation of indoor radon concentrations in the Republic of Moldova. *IRPA Congress*. Geneva, Elveția, 2014, 78-79. ISBN 978-973-1795-60-7.
17. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; ROȘCA, A.; URSULEAN, I.; PLĂVAN, I.; VÎRLAN, S.; CAPAȚĂNA, A.; COBAN, E. Implementarea în Republica Moldova a cerințelor Directivei 2013/59/EURATOM referitor la concentrațiile de Radon din interior. *Conferința Națională, Actualități în Radioprotecție: Directiva Consiliului Europei Nr.2013/59/Euratom*. București-Otopeni, 2014, 68-69. ISBN 978-973-1795-60-7.

18. CORNILOV, S.; SPÎNU, C.; BÂRCA, L.; RUSU, G.; SPÎNU, Ig. Clinica land evolutional particularities of hepatitis with EBV infection in children. *Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticului și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia.* 2014, Volumul 59, nr.3-4, 75. ISSN 1220-3996.
19. CROITORU, C.; OVERCENCO, A. Extreme temperatures impact on human health in the R. Moldova. *Materialele conferinței „Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș”,* 9-13 decembrie 2013. Târgu Mureș, România. *Acta Medica Marisiensis.* 2013, Volume 59, Supliment 4, 31. ISSN-L 2068-3324.
20. CROITORU, C. Subjective complaints specified by children when using the computer. *Materialele conferinței „Days of the University of Medicine and Pharmacy of Târgu Mureș”,* 9-13 decembrie 2013. Târgu Mureș, România. *Acta Medica Marisiensis.* 2013, Volume 59, Supliment 4, 31. ISSN-L 2068-3324.
21. CROITORU, C.; FERDOHLEB, A.; CEBAN, T.; FERDOHLEB, E. OCRA. Checklist and Ergonomic Risk Assessment in the Surgery Department. *Materialele conferinței „Individ, familie, societate – provocări contemporane”,* 27-28 mai 2014, București, Romania. *Romanian Journal of Anthropological Researches and Studies.* 2014, nr.3, 15. ISSN 2360-3445, available at: [http://studii.antropologia.ro; https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3](http://studii.antropologia.ro;https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3)
22. CROITORU, C.; OVERCENCO, A.; OPOPOL, N.; PANTEA, V.; CRUDU, P. Cold Spells Influence on Health in the Republic of Moldova. *Materialele conferinței „Individ, familie, societate – provocări contemporane”,* 27-28 mai 2014, București, Romania. *Romanian Journal of Anthropological Researches and Studies.* 2014, nr.3, 16. ISSN 2360-3445, available at: <https://docs.google.com/viewer?a=v&pid=sites&srcid=YW50cm9wb2xvZ2lhLnJvfHN0dWRpaXxneDo3YzUwYjcxNGMyYTViZWE3>
23. CROITORU, C.; FERDOHLEB, A.; CEBAN, T.; FERDOHLEB E. Vibration – one of fatigue determinants at dentist. *17th National Congress of Occupational Medicine, 14-17 May 2014, Tîrgu Mureș, Romania, Acta Medica Marisiensis. Book of abstracts.* 2014, Volume 60, Suppliment 2, 14. ISSN-L 2068-3324.
24. DONOS, A.; SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; EDER, V.; SCOFERȚĂ, P. Statutul și impactul imun al comorbidităților și afecțiunilor concomitente în pneumonia comunitară la copii. *Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticului și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România,* 2014, Volumul 59, nr.3-4, 65. ISSN 1200-3696.
25. FERDOHLEB, A.; MAMALIGA, N.; CEBAN, T.; RAȚA, V. The evolution of the phenomenon of disability at the population of working age, *Anthropologi researches and studies.* 2014, nr.3, 19, ISSN 2360-3445. <http://studii.antropologia.ro>.
26. FERDOHLEB, A.; RATA, V; CEBAN, T. The determinats of occupational diseases and medical / vocational rehabilitation. *Acta Medica Marisiensis. Book of abstracts.* Tîrgu Mureș, Romania. 2014, Volume 60, Supplement 4, 98. ISSN-L 2068-3324.
27. FERDOHLEB, A.; CEBAN, T.; RATA, V. Assessment of the musculoskeletal disorders risk of thr office employeers using rula method. *Acta Medica Marisiensis. Book of abstracts.* Tîrgu Mureș, Romania. 2014, Volume 60, Supplement 4, 98. ISSN-L 2068-3324.
28. GHEORGHÎȚA, S.; BURLACU, V.; CARAMAN, N.; CATERINCIUC, N.; CHICU, V.; MELNIC, V. Evaluarea riscului de transmitere a bolilor infecțioase în populația umană prin determinarea rolului căpușelor (Acari: Ixodidae) în transmiterea microorganismelor patogene. *Sustainable use and protection of animal world diversity: International Symposium dedicated*

- to 75th anniversary of Professor Andrei Munteanu. 2014. 48-50. ISBN 978-9975-62-379-7. <http://zoology.asm.md/uploads/File/Simpozionul%20International%20consacrat%20jubileului%20de%2075%20ani%20al%20profesorului%20Andrei%20Munteanu/Sustainable%20use%20and%20protection%20of%20animal%20world%20diversity.pdf>
29. GHEORGHÎȚA, S.; BURLACU, V.; CARAMAN, N.; CATERINCIUC, N.; GUȚU, A.; MELNIC, V.; CHICU, V. Rolul căpușelor (Acari: Ixodidae) în vehicularea microorganismelor patogene în ecosistemele Republicii Moldova. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România*, 2014, volumul 59, nr.3-4, 55-56. ISSN 1220-3696.
 30. JURAVLIOV, T.; BÎRCA, L.; SPÎNU, C.; RUSU, G.; GHEORGHÎȚA, S. et al. Certain clinico-epidemiological features of rotavirus infection in children in the pre-and post-vaccination period. Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticului și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România*, 2014, Volumul 59, nr.3-4, 82. ISSN 1220-3996.
 31. MEȘINA, V.; FERDOHLED, A. Estimation of the teacher's state of health and working conditions during the period of years 2008-2013. *17th National Congress of Occupational Medicine. Acta Medica Marisiensis. Book of abstracts. 14-17 May 2014*, Tîrgu Mureș, Romania. 2014, Volume 60, Supplement 2, 7, ISSN-L 2068-3324.
 32. MOCANU, A.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A.; ȚIGANAȘ O. Violence at students from secondary school in rural areas of the Republic of Moldova. *Antropological Researches and Studie*. București, România. 2014, nr.3, 24. ISSN 2360-3445.
 33. PUSCAS, N.; BALAN, G.; BURDUNIUC, O. Microbiological monitoring of drugs used in the treatment of vaginitis. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România*. 2014, volumul 59, nr.3-4, 70. ISSN 1220-3696.
 34. RABA, T.; SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig.; GURIEV, V.; SAJEN, O. Alternativ methods of treatment of children with chronic viral hepatitis C. Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticului și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România*. 2014, Volumul 59, nr.3-4, 70. ISSN 1220-3696.
 35. RABA, T.; SPÎNU, C. Standard antiviral therapy with pegylated interferon and ribavirin in children with chronic hepatitis C in the Republic of Moldova. Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticului și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România, România*. 2014, Volumul 59, nr.3-4, 71. ISSN 1220-3996.
 36. ROȘCA, A.; APOSTOL, I.; COREȚCHI, L. Monthly traditional quality control features & technical evaluation of radiodiagnostic equipment in Moldova. *2nd Regional Workshop Health Technology Management. Book of Abstract*. 2014, 28. ISBN 978-9975-45-303-5.
 37. ROȘCA, A.; APOSTOL, I.; COREȚCHI, L. Actual state & short term perspective of medical imaging in Moldova. *2nd Regional Workshop Health Technology Management. Book of Abstract*. 2014, 30. ISBN 978-9975-45-303-5.
 38. ROȘCA, A.; BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L.; GRAJDIERU, L.; DONOS, V. Necesitatea ralierei imagisticii medicale din Republica Moldova la standardele europene la ora actuala. *Conferința Națională, Actualități în radioprotecție: Directiva Consiliului European Nr.2013/59/Euratom*, București-Otopeni. 2014, 30. ISBN 978-973-1795-60-7.
 39. SAJEN, O.; SPÎNU, C.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M. Assesment of epidemiological peculiarities and risk factors of HCV in hemodialysis patients. Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticului și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România, România*. 2014, Volumul 59, nr.3-4, 71. ISSN 1220-3996.

40. SPINU, C.; EDER, V.; SCOFERTSA, P.; COJOCARU, R.; SPINU, Ig.; GURIEV, V.; DONOS, A. Phenotypic and genotypic significance of influenza viruses identified in the Republic of Moldova. *Third ISIRV-AVG Conference Influenza and other Respiratory Virus Infections: Advances in Clinical Management*, Tokyo, Japan, 2014.
41. SPÎNU, C.; EDER, V.; SCOFERTA, P.; COJOCARU, R.; SPÎNU, Ig.; DONOS, A. Phenotypic and genotypic significance of influenza viruses identified in the Republic of Moldova. *4th Internațional Influenza Meeting*, Muenster, Germany. 2014, poster 98, 145.
42. SPINU, C.; EDER, V.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig.; COJOCARU, R.; DONOS, A.; ALEXANDRESCU, V. Clinical and epidemiological importance of genotypic and phenotypic characteristics of influenza viruses identified in the Republic of Moldova. *Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticul și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice, Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România, 2014, v.59, nr.3-4, 31. ISSN 1200-3696.*
43. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SCOFERTA, P.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; SAJEN, O.; DONOS, A.; CRISTALOV, P.; PANTEA, V. Immunomodulatory effect of Pacovirin in women vaccinated against hepatitis B. *Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România, 2014, v.59, nr.3-4, 71. ISSN 1200-3696.*
44. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SPÎNU, Ig.; SAJEN, O.; GURIEV, V.; CHINTEA, P. Metodă de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imunocompromise. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2014”, Ediția a XII-a, Cluj-Napoca, România. 2014, 11.*
45. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; RABA, T.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; PÂNTEA, V. Metodă de tratament a hepatitei virale C cronice la copii. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2014”, Ediția a XII-a, Cluj-Napoca, România. 2014, 12.*
46. SPÎNU, C.; BIRCA, L.; SPÎNU, Ig.; CORNILOV, S.; SAJEN, O. Metodă de tratament al mononucleozei infecțioase la copii. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2014”, Ediția a XII-a. Cluj-Napoca, România, 2014, 14.*
47. SPÎNU, C.; SCOFERTA, P.; SPÎNU, Ig.; EDER, V.; GOSTEV, Ig.; DONOS, A. Metodă de vaccinare contra gripei. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2014”, Ediția a XII-a. Cluj-Napoca, România, 2014, 15.*
48. SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig. Rigla Multifuncțională Virus. *Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii „PRO INVENT 2014”, Ediția a XII-a, Cluj-Napoca, România, 2014, 16.*
49. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; COJOCARU, R.; EDER, V.; SPÎNU, Ig.; GURIEV, V.; GHEORGITA, S. The result of the implementation epidemiological surveillance system and control and response measures to influenza, acute viral respiratory infections (ARI) and severe acute respiratory infection (SARI). *Международной научно-практической конференция «Современные проблемы инфекционной патологии человека», Минск, Беларусь. 2013, 357.*
50. SPÎNU, C.; ISAC, M.; SPÎNU, Ig.; SAJEN, O.; GURIEV, V.; CHINTEA, P. Metodă de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imunocompromise. *The XVII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological Transfer. The XVIII-th International Conference of Inventics. „Inventica 2014”, Iași, Romania. 2014, 542.*
51. SPÎNU, C.; SAJEN, O.; RABA, T.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig.; ISAC, M.; PÂNTEA, V. Metodă de tratament a hepatitei virale C cronice la copii. *The XVII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological Transfer, The XVIII-th International Conference of Inventics „Inventica 2014”, Iași, Romania. 2014, 543.*
52. SPÎNU, C.; BIRCA, L.; SPÎNU, Ig.; CORNILOV, S.; SAJEN, O. Metodă de tratament al mononucleozei infecțioase la copii. *The XVII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological Transfer, The XVIII-th International Conference of Inventics „Inventica 2014”, Iași, Romania. 2014, 544.*
53. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig.; EDER, V.; GOSTEV, Ig.; DONOS, A. Metodă de

- vaccinare contra gripei. *The XVII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological Transfer, The XVIII-th International Conference of Inventics „Inventica 2014”*, Iași, Romania. 2014, 545-546.
54. SPÎNU, C.; SPÎNU, Ig. Rigla multifuncțională Virus. *The XVII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological Transfer, The XVIII-th International Conference of Inventics „Inventica 2014”*, Iași, Romania. 2014, 546.
 55. SPÎNU, C.; GURIEV, V.; ISAC, M.; SAJEN, O.; SPÎNU, Ig. Impact of the National Programme for viral hepatitis B, C and D prevention in the Republic of Moldova. *Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticul și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. România, 2014, Volumul 59, nr.3-4. 49. ISSN 1220-3996.*
 56. TIHON, A. Biomedical engineering educational. *2nd. Regional workshop health technology management. Tehnica-UTM, Book of abstracts. România. 2014, 48. ISBN 978-9975-45-303-5.*
 57. TIHON, A. Family Risk Factors. *Anthropological researches and studies. România. 2014, nr.3, 33-34. ISSN 2360-3445. <http://studii.antropologia.ro>*
 58. TIHON, A. Physical activity and sedentary behavior in Republic of Moldova. *16th DKMT Conference on Environment and Health, Book of Abstracts, Arad, Romania. 2014, 18. ISBN 978-973-664-707-9.*
 59. ȚIGANAȘ, O.; ZEPKA, V. The involvement of pupils from secondary schools in the physical activity. *Anthropological Researches and Studies. București, România 2014, nr.3, 34. ISSN 2360-3445.*
 60. UNCUȘA, D.; SPÎNU, C. Diagnosis and treatment optimization in herpetic stomatitis *Materialele a VII-a Conferinței Naționale de Microbiologie și Epidemiologie. Provocări actuale în diagnosticul și epidemiologia bolilor transmisibile și netransmisibile cu impact asupra sănătății publice. Bacteriologia, Virusologia, Parazitologia, Epidemiologia. 2014, Volumul 59, nr.3-4, 73. ISSN 1220-3996.*
 61. ZAPOROJAN, A.; TARCEA, M.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU A. Unhealthy eating habits of the pupils from rural areas. *Anthropological Researches and Studies. 2014, nr.3, 35. ISSN 2360-3445.*
 62. ZAPOROJAN, A.; ZEPKA, V.; CAZACU-STRATU, A. The self appreciation of bodyweight by the pupils from the Republic of Moldova. *Anthropological Researches and Studies. România.2014, nr.3, 36. ISSN 2360-3445.*
 63. ZAPOROJAN, A.; ZEPKA, V.; TARCEA, M.; CAZACU-STRATU, A. Diet as a risk factor for Republic of Moldova pupils health. *Anthropological Researches and Studies. România. 2014, nr.3, 35-36. ISSN 2360-3445.*
 64. ZEPKA, V.; ZAPOROJAN, A.; CAZACU-STRATU, A. Emigration of Moldovan population as a risk factor for student's health. *Anthropological Researches and Studies. România.2014, nr.3, 37. ISSN 2360-3445.*
 65. ZEPKA, V.; ZAPOROJAN, A.; CAZACU-STRATU A. Training of knowledge about behavioral risk factors of students in secondary schools. *Anthropological Researches and Studies. 2014, nr.3, 37. ISSN 2360-3445.*
 66. ГУРЬЕВ, В.А.; СПЫНУ, И.К.; СПЫНУ, К.И.; ДМИТРИЕНКО, В.Д. Эпидемиологические особенности вирусных гепатитов В и С у пациентов инфицированных ВИЧ. *Международная научно-практическая конференция «Современные проблемы инфекционной патологии человека», Минск, Беларусь. 2013, 355.*
 67. КОТЕНКОВА, Е.В.; ОСАДЧУК, Л.В.; АМБАРЯН, А.В.; БАЖЕНОВ, Ю.А.; КАРАМАН, Н.К.; ШЕПЕЛЕВ, А.А.; ОСИПОВА, О.В. Влияние запаха синантропных домашних мышей на поведение и размножение полевых. *Поведение и поведенческая экология млекопитающих. Материалы 3-й научной конференции, 14-18 апреля 2014,*

- Черноголовка. М.: Тов-во научных изданий КМК. 2014, 56. ISBN 978-5-87317-974-9. <http://therio.ru/upload/iblock/b00/eoaxsf%20pgvfdqicc%20wy2014.pdf>
68. ЛАРИОН, А.Ф.; НИСТРЯНУ, В.Б.; ЧЕМЫРТАН, Н.А.; КАРАМАН, Н.К.; СЫТНИК, В.Л.; САВИН, А.И. Некоторые аспекты социального поведения курганчиковой мыши (*Mus spicilegus* Petenyi, 1882). *Поведение и поведенческая экология млекопитающих. Материалы 3-й научной конференции 14-18 апреля 2014, Черноголовка*. М.: Тов-во научных изданий КМК. 2014, 64. ISBN 978-5-87317-974-9. <http://therio.ru/upload/iblock/b00/eoaxsf%20pgvfdqicc%20wy2014.pdf>
69. ТИХОНОВ, И.А.; МУНТЯНУ, А.И.; УСПЕНСКАЯ, И.Г.; КОНОВАЛОВ, Ю.Н.; БУРЛАКУ, В.И.; КАРАМАН, Н.К.; НИСТРЕАНУ, В.; ТИХОНОВА, Г.Н.; КОТЕНКОВА, Е.В. Некоторые особенности экологии мелких млекопитающих г. Кишинева. *Sustainable use and protection of animal world diversity: International Symposium dedicated to 75th anniversary of Professor Andrei Munteanu*. 2014. 23-26 ISBN 978-9975-62-379-7. <http://zoology.asm.md/uploades/File/Simpozionul%20International%20consacrat%20jubileului%20de%2075%20ani%20al%20profesorului%20Andrei%20Munteanu/Sustainable%20use%20and%20protection%20of%20animal%20world%20diversity.pdf>
70. ФЕДОСОВ, Е.В.; КАРАМАН, Н.К.; КАСЬЯНОВА, Л.Ф.; КОТЕНКОВА, Е.В. Синхронизация активности у крольчат в препубертатный период при содержании с матерью и без нее. *Поведение и поведенческая экология млекопитающих. Материалы 3-й научной конференции 14-18 апреля 2014, Черноголовка*. М.: Тов-во научных изданий КМК. 2014, 132. ISBN 978-5-87317-974-9. <http://therio.ru/upload/iblock/b00/eoaxsf%20pgvfdqicc%20wy2014.pdf>
71. ФЕДОСОВ, Е.В.; КАРАМАН, Н.К.; МАЛЬЦЕВ, А.Н.; СОКТИН, А.А.; МИХАЙЛЕНКО, Т.А.; КАСЬЯНОВА, Л.Ф. О возможных путях саморегуляции оптимума уровня стресса в группах крольчат с матерью и без нее при клеточном содержании в препубертатный период. *Биология – наука XXI века: 18-я Международная Пуцинская школа-конференция молодых ученых, Пушино. Сборник тезисов*. 2014, 369. ISBN 978-5-600-00210-4. http://download.biology21.ru/sbornik_18_full.pdf
72. ФРИПТУЛЯК, Г.; КИРЛИЧ, А.; ЧЕБАНУ, С.; ХЭБЭШЕСКУ, И. Подготовка гигиенистов – важнейших специалистов общественного здоровья. În: *Сборник тезисов межвузовской конференции посвященной 130-летию кафедры общей гигиены МПФ Первого МГМУ им. И. М. Сеченова «Роль и место гигиенической науки и практики в формировании здоровья нации»*. Москва, 2014, 216-217.

12. LISTA COMUNICĂRILOR ȘTIINȚIFICE PREZENTATE LA MANIFESTĂRI DIN ȚARĂ CA REZUMAT (1-3 PAGINI)

Anul 2010

1. CORNESCU, A.; COREȚCHI, L. Evaluarea radioactivității mediului. *Materialele conferinței naționale „Sănătate în relație cu mediul”*. Chișinău, 2010, 73-74. ISBN 978-9975-4145-1-7.
2. SAMOTÎIA, E.; CHIRCA, L.; COREȚCHI, L.; GABUNEA, M. Structura tumorilor maligne la PDCANC. *Culegere de articole și teze ale Congresului III Național de Oncologie*. Ch. 2010. 32-33.
3. САМОТЪЯ, Е.; КОРЕЦКАЯ, Л.; БЛАЖА-ЛИСНИК, Н.; ДМИТРИЕНКО, В.; ГОДОРОЖА, Н.; БОТНАРЮК, Н.; КУДИНА, Е.; ДОНСКАЯ, А.; МЕДНИКОВА, Л. Аберрации поверхностного иммунофенотипа Т-лимфоцитов и их клиническое значение. *Culegere de articole și teze ale Congresului III Național de Oncologie*. Ch. 2010. 320-321.

Anul 2011

1. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; GHEORGIȚA, S.; SPÎNU, C. et. al. Tulpină Escherihia coli BLSE CTX-M-14, grup filogenetic A. *Expoziție Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 22-25 noiembrie 2011*, Chișinău. 89.
2. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; EMNOVA, E.; SPÎNU, C. Tulpină de fungi *Mucor Vulgaris* x Mich. pentru solubilizarea compușilor insolubili ai cobaltului. În: *Catalogul oficial Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 22-25 noiembrie, 2011*, 88.
3. COREȚCHI, L.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Tulpina *Aspergillus fumigatus* CNMN-FD-04 strain using in bioremediation of the radio contaminated soils. În: *Catalogul oficial Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 22-25 noiembrie, 2011*, p. 89.
4. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; EMNOVA, E.; SPÂNU, C. Tulpină de fungi *Mucor Vulgaris* X Mich. pentru solubilizarea compușilor insolubili ai cobaltului. În: *Catalogul oficial Expoziție Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 22-25 noiembrie 2011*, Chișinău. 88.
5. COREȚCHI, L.; CORNESCU, A.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. Tulpină *Aspergillus Fumigatus* CNMN-FA-04 utilizată în bioremedierea solurilor radiocontaminate. În: *Catalogul oficial Expoziție Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”. 22-25 noiembrie 2011*, Chișinău, 89.
6. FURTUNĂ, D. Utilizarea biofotonicii (LED) în spectrele roșu și infraroșu în stimularea regenerării țesuturilor vii. *Conferință Internațională pentru tineri savanți, ULIM, AȘM, 11.11.11*.

7. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P. et. al. Metodă de profilaxie a gripei și altor infecții respiratorii virale acute. În: *Catalogul oficial Expoziție Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 22-25 noiembrie 2011*, Chișinău, 88.
8. SPÎNU, C.; ISAC, M.; CHINTEA, P. et. al. Procedeu de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imunocompromise. În: *Catalogul oficial Expoziție Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 22-25 noiembrie 2011*, Chișinău, 88.
9. SPÎNU, C.; VRÂNCEANU-BENEȘ, A.; IAROVROI, P.; PÂNTEA, V.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig. Metodă de revaccinare a copiilor împotriva hepatitei virale B. În: *Catalogul oficial Expoziție Internațională Specializată „INFOINVENT-2011”, 22-25 noiembrie 2011*, Chișinău, 89.
10. VÎRLAN, S. Estimarea stării de sănătate a angajaților S.A. „MACON” în relație cu factorii mediului ocupațional. *Conferință Internațională pentru tineri savanți, ULIM, AȘM*, 11.11.11.

Anul 2012

1. BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; ARNAUT, N.; ROMANIUC, D. Modelarea deprinderilor de evitare a factorilor de risc pentru viață la elevii claselor primare. În: *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 18-19. ISBN 978-9975-64-223-1.
2. BAHNAREL, I.; ZEPKA, V.; ARNAUT, N.; ROMANIUC, D. Formarea cunoștințelor, atitudinilor și deprinderilor de igienă a mâinilor la elevii claselor primare. În: *Materialele Conferinței Științifico-practice Naționale cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”*. Ch.: UASM (Tipografia „Print Caro”), 2012, 19-21. ISBN 978-9975-64-223-1.
3. BERNIC, V. Risk of illness at children determined by quality of underground water used as drinking water. În: *The V International Conference-Symposium Ecological Chemistry. Abstract Book*. 2012, 30. ISSN 978-9975-71-097-8.
4. CAZACU-STRATU, A.; FRIPTULEAC, Gr. Hygienic estimation of training conditions of pupils with chronia respiratorz diseases. În: *Curierul medical*. 2012, nr.3 (327), 295. ISSN 0130-1535.
5. FRIPTULEAC, Gr.; BERNIC, V. Estimation of fluctuations underground water quality, in dependence on seasonal meteorological variations. În: *The V International Conference-Symposium Ecological Chemistry. Abstract Book*. 2012, 39. ISSN 978-9975-71-097-8.
6. JELAMSCHI, N.; NICHITA, S.; FERDOHLEB, A. Pregătirea specialiștilor în medicina sportiva – realități și perspective. În: *Tezele Conferinței internaționale științifico-practice „Medicina sportiva – clinica omului sănătos”*. Chișinău, 2012, 29-33.
7. IZIUMOV, N. Cultural and hygiene skills training for children of 7 years. În: *The V International Conference-Symposium Ecological Chemistry. Abstract Book*. 2012, 149. ISSN 978-9975-71-097-8.
8. PANTEA, V.; CROITORU, C.; OVERCENCO, A. Study of the population health dependence on the chemical pollution of drinking water sources. În: *The V International Conference-Symposium Ecological Chemistry. Abstract Book*. 2012, 54. ISSN 978-9975-71-097-8.
9. SPÎNU, C. Omagiu prietenului meu, Victor Pântea, unul dintre pilonii neamului românesc. În: *Sănătate publică, economie și management în medicină*. Materialele Conferinței a VII-a a medicilor infecționiști din Republica Moldova. 2012, nr.5(44), 17. ISSN 1729-8687.
10. SPÎNU, C.; ISAC, M.; CHINTEA, P. et al. Procedeu de vaccinare contra HVB a persoanelor imuno-compromise, nr.4177 D1 din data 31.07.11. *Buletin Oficial de Proprietate Industrială*. 2012, nr.7, 21. ISSN 1810-7095.
11. SPÎNU, C.; ISAC, M.; CHINTEA, P.; GURIEV, V.; SPÎNU, Ig. et al. Metodă de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imuno-compromise. *Buletin Oficial de Proprietate Industrială*, 2012, nr.7, 21. ISSN 1810-7095.

12. STRATULAT, T.; SIRCU, R. Risk assessment of combined impact of organochlorine pesticides on the population health in the Republic of Moldova. În: *The V International Conference-Symposium Ecological Chemistry. Abstract Book*. 2012, 135. ISSN 978-9975-71-097-8.
13. TUTUNARU M., DĂNILĂ T., HĂBĂȘESCU I., PÎNZARU Iu. Probleme prioritare privind starea sanitară a instituțiilor de învățământ preuniversitar (IP) din Republica Moldova. Materiale conferinței științifico-practică națională cu participare internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”, 4-5 mai 2012, Ch.: UASM, 2012. 101. ISBN 978-9975-64-223.

Anul 2013

1. BEBÎH, V.; BULMAGA, A. Evaluation the activities of the dispatchers of ambulance Service „903”. În: *Archives of the Balkan Medical Union/ The XIX-th session of the Balkan Medical Days and the Second Congress of Emergency medicine of the Republic of Moldova*. 2013, 18-19. ISSN 0041-6940.
2. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚA, S.; ROȘIN, I. Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze. În: *Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT 2013”, MOLDEXPO*. Chișinău, 2013, 88. http://www.infoinvent.md/pdf/infoinvent/catalog/2013/catalog_2013.pdf
3. COREȚCHI, L.; BAHNAREL, I.; SPÎNU, C. et al. Tehnologii noi de remediere a consecințelor acțiunii radiațiilor ionizante asupra mediului ambiant și a organismului uman. *Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT 2013”, MOLDEXPO*. Chișinău, 2013, 90.
4. GARBUZ, A. Acțiunea vibrației asupra conducătorilor și taxatorilor transportului urban public. În: *International Conference of Young Researchers. Scientific abstracts, X edition*. Chișinău, 2012, 35. ISBN 978-9975-4434-4-9.
5. SPÎNU, C.; ISAC, M.; CHINTEA, P.; GURIEV, V. Metodă de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imuno-compromise. *Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT 2013”, MOLDEXPO*. Chișinău, 2013, 88.
6. SPÎNU, C.; RABA, T.; SPÎNU, Ig.; GURIEV, V.; SAJEN, O. Metodă de tratament a hepatitei virale C cronice la copii. *Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT 2013”, MOLDEXPO*. Chișinău, 2013, 89.
7. SPÎNU, C.; BÎRCĂ, L.; SPÎNU Ig.; CORNILOV, S.; SAJEN, O. Metodă de tratament a mononucleozei infecțioase la copii. *Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT 2013”, MOLDEXPO*. Chișinău, 2013, 89.
8. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig.; CHINTEA, P.; ROȘCA, A. Metodă de profilaxie a infecțiilor respiratorii virale acute. *Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT 2013”, Chișinău, 2013, 89.*
9. SPÎNU, C.; RABA, T, SPÎNU, Ig.; GURIEV, V. et al. Metodă de tratament al hepatitei virale C la copii. *Buletin Oficial de Proprietate Industrială*, 2013, nr. 2, 37. ISSN 1810-7095.
10. SPÎNU, C.; BÎRCA, L.; SPÎNU, Ig.; CORNILOV, S.; SAJEN, O. Metodă de tratament al mononucleozei infecțioase la copii. *Buletin Oficial de Proprietate Industrială*, 2013, nr. 8, 28. ISSN 1810-7095.

Anul 2014

1. CEBAN, T.; (Cond. șt.) BAHNAREL, I.; FERDOHLEB, A. Metodele ergonomice de evaluare a factorilor de risc din mediul ocupațional. *Conferința științifică anuală a colaboratorilor și studenților*, <http://usmf.md/cercetare/conferinte-2/manifestari-stiintifice-usmf/zilele-universitatii/culegeri-de-rezumate-stiintifice/>, 245, ISSN 1857-1719.
2. RAȚA, V. (Cond. șt. – BAHNAREL I., FERDOHLEB A.). Dinamica dizabilității primare și relațiile cu factorii ocupaționali. *Conferința științifică anuală a colaboratorilor și studenților*.

- 2014, 248. ISSN 1857-1719. <http://usmf.md/cercetare/conferinte-2/manifestari-stiintifice-usmf/zilele-universitatii/culegeri-de-rezumat-stiintifice/>
- ROȘCA, D.; CUDREA, N. (Cond. șt. – TIHON A.). Profilaxia cancerului de col uterin. *Conferința științifică anuală a colaboratorilor și studenților. 2014*, 249, ISSN 1857-1719. <http://usmf.md/cercetare/conferinte-2/manifestari-stiintifice-usmf/zilele-universitatii/culegeri-de-rezumat-stiintifice/>
 - STRATULAT, T.; FRIPTULEAC, Gr.; SCURTU, R.; BOIȚU, E. Content of lead in the leaves of woody plants in urban area. În: *Abstracts of communications the International Conference dedicated to the 55th anniversary from the foundation of the Institute of Chemistry of the Academy of Sciences of Moldova*, 2014, 185.

13. LISTA MANIFESTĂRILOR ȘTIINȚIFICE ORGANIZATE (DENUMIREA, PARTICIPAREA, PERIOADA, LOCUL DESFĂȘURĂRII)

Anul 2010:

- Conferința clinică națională „Infecția rotavirală la copii – aspecte actuale clinico-epidemiologice și de profilaxie în sistemul de supraveghere epidemiologică santinelă la infecția rotavirală în conformitate cu protocolul de bază al OMS”, 16.06.2010, Chișinău, Republica Moldova
- Conferința națională „Sănătatea în relație cu mediu”, 15.10.2010, Chișinău, Republica Moldova
- Conferința științifico-practică „Factorii de risc din mediu și sănătatea”. 23.04.2010, Chișinău, Republica Moldova
- Conferința științifico-practică „Probleme actuale în supravegherea sănătății publice”, în cadrul Expoziției internaționale specializate „MoldMedizin&MoldDent” 7-10 septembrie 2010.

Anul 2011:

- Conferința științifico-practică „Infecția rotavirală – aspecte clinico epidemiologice, diagnostic, tratament, profilaxie”, 13 septembrie 2011, Chișinău, Republica Moldova

Anul 2012:

- Conferința Științifico-Practică Națională cu participare Internațională „Sănătatea copiilor și factorii exogeni de risc”, 04-05.05.2012, Chișinău, Republica Moldova
- Conferința științifico-practică „Implementarea vaccinului rotaviral. Profilaxia reacțiilor postvaccinale”, 24-27.04.2012, Chișinău, Republica Moldova

Anul 2013:

- Congresul specialiștilor din domeniul sănătății publice și management sanitar din Republica Moldova, 25-26.10.2013, Chișinău, Republica Moldova
- Conferința științifico-practică „Actualități în managementul sănătății publice”, în cadrul Expoziției internaționale specializate „MoldMedizin&MoldDent” 10-13 septembrie 2013

Anul 2014:

- Conferința Științifico-practică Națională cu participare Internațională „Sănătatea Ocupațională: probleme și realizări”, Ediția I-a, 5-7 iunie, 2014, Chișinău, Republica Moldova

14. LISTA MANUALELOR APĂRUTE:

Anul 2010

în țară:

- pentru învățământul universitar:

nu sunt

- pentru învățământul preuniversitar:

nu sunt

în edituri străine:

- pentru învățământul universitar:

nu sunt

- pentru învățământul preuniversitar:

nu sunt

Anul 2011

în țară:

- pentru învățământul universitar:

1. FRIPTULEAC, Gr.; MEȘINA, V.; MORARU, M. *Igiena Muncii*. Vol. II. Ch.: CEP Medicina, 2011. 299 p. ISBN 978-9975-4071-4-4.

- pentru învățământul preuniversitar:

nu sunt

în edituri străine:

- pentru învățământul universitar:

nu sunt

- pentru învățământul preuniversitar:

nu sunt

Anul 2012

în țară:

- pentru învățământul universitar:

1. FRIPTULEAC, Gr. *Igiena mediului*. Ch.: Tipografia „Reclama” Lexon Prim, 2012. 242 p. ISBN 978-9975-4333-4-1.

- pentru învățământul preuniversitar:

nu sunt

în edituri străine:

- pentru învățământul universitar:

nu sunt

- pentru învățământul preuniversitar:

nu sunt

Anul 2013

în țară:

- pentru învățământul universitar:

1. BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul I*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, 363 p. ISSN 978-9975-113-26-7.

2. BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul II*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, 323 p. ISSN 978-9975-113-69-4.

- pentru învățământul preuniversitar:

nu sunt

în edituri străine:

- pentru învățământul universitar:
nu sunt
- pentru învățământul preuniversitar:
nu sunt

Anul 2014

în țară:

- pentru învățământul universitar:
 1. CIOBANU, E.; CROITORU, C. Metodele de studiere și apreciere a stării de nutriție și a consumului de energie. Chișinău, 2014, 66 p.
 2. ЧОБАНУ, Е.; КРОИТОРУ, К. Методы изучения и оценки адекватности питания и энергозатрат человека. Кишинэу, 2014, 70 с.
- pentru învățământul preuniversitar:
nu sunt

în edituri străine:

- pentru învățământul universitar:
nu sunt
- pentru învățământul preuniversitar:
nu sunt

15. LISTA CAPITOLELOR ÎN MANUALE APĂRUTE:

16. LISTA LUCRĂRILOR INSTRUCTIV-METODICE:

Anul 2010

- lucrări metodice:

1. IACHIM, V.; BEBÎH, V.; FRUMUSACHI, O.; BĂBĂLĂU, V.; CIOBANU, Gh.; BULMAGA, A.; CIUMAȘ, Ier. Condițiile de muncă și profilaxia morbidității personalului echipelor de Asistență Medicală Urgentă. *Recomandări metodice*. Chișinău, 2010, 17 p., (Aprobate prin Hotărârea Medicului șef sanitar de Stat nr. 3 din 17.09.2010).
2. ANDRIEȘ, L.; BEREZOVSCAIA, E.; LUNGU, V. et al. Maladiile alergice: aspecte epidemiologice, patogenetice, clinice, de diagnostic, tratament și profilaxie. *Recomandări metodice*. Chișinău: Tipografia Logosprint,, 2010. 36 p.

-compendiumuri, ghiduri etc.:

1. CEBOTARI, S.; GHERMAN, A.; SPÎNU, C.; BÎRCĂ, L. et. al. Ghidul pentru prepararea, utilizarea și asigurarea calității componentelor sanguine. *Ghid practic*. Chișinău 2010, 100 p.
2. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; ROMANCENCO, E.; SPÎNU, Ig.; BÎRCA, L.; COJOCARU, R.; GHEORGHÎȚA, S.; COJOCARU, S.; IAROVUI, L.; URSU, A. Infecția cu virusurile gripale umane. Aspecte epidemiologice, clinice, de laborator, tratament și profilaxie. *Ghid practic*. Chișinău 2010, 97 p.
3. SPÎNU, C.; SCOFERȚA, P.; SPÎNU, Ig.; ROMANCENCO, E.; COJOCARU, R.; BÎRCA, L. Gripa aviară: Aspecte epidemiologice, clinice, de laborator, tratament și profilaxie. *Ghid practic*. Chișinău 2010, 100 p.

Anul 2011

lucrări metodice:

1. IAROVUI, P.; ISAC, M.; VRÂNCEANU-BENEȘ, A. Diagnosticul de laborator al hepatitelor virale B, C și D. *Instrucțiuni metodice*. Chișinău.

compendiumuri, ghiduri etc.:

1. BENEȘ, O.; GHEORGHÎȚA, Ș.; SOHOȚCHI, V.; ȚURCAN, L.; GHEORGHÎȚA, S.; CHICU, V.; URSACHI, N.; FURTUNĂ, N.; PECIUL, A.; VRÂNCEANU-BENEȘ, A.; DMITRIENCO, V.; LUNGU, V.; BURDUNIUC, O.; GHIDIRIM, V.; COJOCARU, R.; HALACU, A.; PRUDNICIONOC, S.; APOSTOL, M.; CHIRIAC, L.; COSTIC, N.; URSULEANU, I.; GONȚA, S. *Best practice for developing standards for infectious disease laboratories in Europe*. World Health Organization, 2011. 40 p. (http://www.euro.who.int/data/assets/pdf_file/0005/133457/e94772.pdf)
2. COJOCARU, R.; DMITRIENCO, V.; GHEORGHÎȚA, S.; GHIDIRIM, V.; HALACU, A.; MELNIC, A.; SCOFERȚA, P.; PRUDNICIONOC, S. *Ghid național de biosiguranță pentru laboratoare*. Ch., 2011. 166 p.
3. COJOCARU, R.; DMITRIENCO, V.; GHEORGHÎȚA, S.; GHIDIRIM, V.; HALACU, A.; MELNIC, A.; SCOFERȚA, P.; PRUDNICIONOC, S. *Ghid național de reglementări pentru transportul substanțelor infecțioase*. Ch., 2011, 36 p.
4. CORCIMARU, I.; CEBOTARI, S.; SPÎNU, C. *Ghidul Național în Transfuziologie*. Ministerul Sănătății al Republicii Moldova. Centrul pentru Politici și Analize în Sănătate. Ch.: Elena-V.I. SRL, 2011, 121 p.
5. LUNGU, V.; CHIHAI, O.; VARTICEAN, A. Echinococoză/Hidatoză. *Ghid*. Chișinău, 2011, 27 p.
6. PERKINS, D.; GHEORGHÎȚA, S. *Trilateral (US-Romania-Moldova) Civilian-Military forum and tabletop exercise on outbreak response and bioterrorism investigation*. Ch., 2011, 131 p. (<http://www.phe.gov/Preparedness/international/Documents/orbit-after-action.pdf>)
7. SÎRCU, R.; STRATULAT, T.; ZAVTONI, M. Prevenirea poluării organismului uman cu Poluanți Organici Persistenți. *Ghid practic*. Ch., 2011. 18 p.

Anul 2012

lucrări metodice:

1. Algoritmul de supraveghere epidemiologică a hepatitelor virale B, C și D acute. *Indicații metodice*. (anexa nr. 4 la ordinul MS nr.301 din 30.03.2012) Chișinău.
2. COREȚCHI, L.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I. Biodozimetria expunerii la radiații ionizante prin metoda micronucleelor. *Indicații metodice*. Examinat și aprobat la Consiliul de Experti al Ministerului Sănătății al Republicii Moldova. Proces verbal nr. 3 din 25 octombrie 2012. Chișinău.
3. COREȚCHI, L.; BONDARENCO, E.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I. Detectarea polimorfismului genelor implicate în repararea ADN la persoanele expuse la radiații ionizante. (Proces verbal nr. 10 din 20.11.2012 al Consiliului științific al CNSP), Chișinău.
4. EVTODIENCO, V.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; GHEORGHÎȚA, S.; COTEȚ, O.; MUTOI, L.; HALACU, A.; BUZATU, A.; BALAN, G. Diagnosticul microbiologic al infecțiilor intestinale. *Indicație metodică*. Chișinău, 2012, 83 p.
5. EVTODIENCO, V.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; GHEORGHÎȚA, S.; MUTOI, L.; BUZATU, A.; HALACU, A.; COTEȚ, O.; BALAN, G. Determinarea sensibilității agenților bacterieni la preparatele antimicrobiene prin metoda difuzimetrică. *Indicație metodică*. Chișinău, 2012, 81 p.
6. CHICU, V.; GHEORGHÎȚA, S.; BURLACU, V.; GUȚU, A.; CULIBACINAIA, E.; MELNIC, V.; NISTREANU, V.; LARION, A. Colectarea, evidența și pronosticarea numărului mamiferelor mici în anumite teritorii. *Indicație metodică*. Chișinău, 2012, 52 p.

7. STRATULAT, T.; SÎRCU, R.; CONSTANTINOVICI, Ș.; SOCOLIUC, P.; BOIȚU, E. Determinarea indicelui de toxicitate al produselor polimerice, chimice de menaj, cosmetice și articolelor din hârtie. *Indicații metodice*. (Hotărârea Medicului șef sanitar de stat al Republicii Moldova nr.2 din 23.11.2011). Chișinău, 2012, 12 p.
8. PRISĂCARI, V.; PÎNTEA, V.; LUNGU, V. Echinococoză (Hidatoză): etiologie, patogenie, tabloul clinic, diagnostic, tratament, epidemiologie și profilaxie. *Indicații metodice*. Chișinău, 2012, 29 p.
9. PÎNZARU Iu.; TUTUNARU M.; HĂBĂȘESCU I.; DĂNILĂ T.; PRUDNICIONOC S.; SCURTU R.; LUNGU V.; IULARJI C.; GUȘTIUC V. *Recomandări metodice* privind aplicarea metodelor instrumentale și de laborator la efectuarea supravegherii de stat a sănătății publice în domeniul sănătății copiilor și tinerilor. (Hotărârea medicului șef sanitar de stat al Republicii Moldova nr.2 din 25.04.2012). Chișinău, 2012, 47 p.

compendiumuri, ghiduri etc.:

1. BENEȘ, O.; BUCOV, V.; MELNIC, A.; ȚURCAN, L.; FURTUNĂ, N. *Imunizarea în activitatea medicului de familie*. Ch.: Tipografia Centrală, 2012. 144 p. ISBN 978-9975-53-168-9.
2. BROWNING, DAVID M.; ZWETYENGA, J.; SOHOȚCHI, V.; ȚURCAN, L.; GHEORGHÎȚA, S.; CHICU, V.; DMITRIENCO, V.; BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; HALACU, A.; PRUDNICIONOC, N. et al. WHO European guidance on standards for infectious diseases laboratories. 2012. 40 p. http://www.euro.who.int/_data/assets/pdf_file/0005/133457/e94772v2.pdf
3. PÎNZARU, Iu. Ghid pentru autoritățile publice locale. Acțiuni comunitare în menținerea sănătății publice. Ediția a II-a, Chișinău, tipografia "Baștina-Radog" SRL, 2012, 156 p. ISBN 978-9975-4234-7-2.
4. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; PETRESCU, C. *Promovează sănătatea. Ghidul specialistului. Formarea stilului sănătos de viață*. Ch.: Tipografia Elan Poligraf, 2012. 168 p. ISBN 978-9975-66-304-5.
5. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; CERBUȘCA, P. *Alege sănătatea. Ghidul elevului. Formarea stilului sănătos de viață*. Ch.: Tipografia Elan Poligraf, 2012. 96 p. ISBN 978-9975-66-303-8.

Anul 2013

lucrări metodice:

1. BALAN, G.; PUȘCAȘ, N.; BURDUNIUC, O. Detections of urinary tract infections by rapid methods. *Indicații metodice*. Chișinău, 2013. 18 p. ISBN 978-9975-56-101-3.
2. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; BĂLAN, G.; GHEORGHÎȚA, S.; ROȘCIN, Iu. Detectarea de laborator a producerii de betalactamaze la microorganismele familiei Enterobacteriaceae. *Indicații metodice*. Chișinău, 2013, 49 p. ISBN 978-9975-113-84-7.
3. COREȚCHI, L.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I. Biodozimetria expușilor la radiații ionizante prin metoda micronucleelor. *Indicații metodice*. Chișinău, 2013, 12 p. ISBN 9975-78-405-4.
4. COREȚCHI, L.; BONDARENCO, E.; COJOCARI, A.; BAHNAREL, I. Detectarea polimorfismului genelor implicate în repararea AND la persoane expuse la radiații ionizante. *Indicații metodice*. Chișinău, 2013, 11 p. ISBN 9975-78-405-4.
5. FRIPTULEAC, Gr.; CAZACU-STRATU, A. Norme sanitare pentru instituțiile de învățământ superior (ÎȘ). *Indicații metodice*. Ch.: CEP Medicina, 2013, 24 p.
6. FRIPTULEAC, Gr.; ȘALARU, I.; BERNIC V. *Recomandări metodice* cu privire la măsurile de prevenție a maladiilor condiționate de calitatea apei la copii. Chișinău. Tipografia AȘM, 2013, 16 p.

7. ROȘCA, A.; BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L. Semnificația executării programului de asigurare a calității în terapia cu radiații ionizante. *Indicații metodice*. Chișinău, 2013, 19 p.
8. Tutunaru M.; Dănilă T.; Pînzaru Iu.; Hăbășescu I. *Recomandări metodice* privind organizarea alimentației echilibrate în instituțiile pentru copii. Chișinău, 59 p.

compendiumuri, ghiduri etc.:

1. BENEȘ, O.; BUCOV, V.; MELNIC, A.; ȚURCAN, L.; FURTUNĂ, N. Imunizarea în activitatea medicului de familie. *Ghidul practic*. Ch: F.E.-P. Tipogr. Centrală, 2013, 144 p. ISBN 978-9975-53-168-9.
2. BUCOV, V.; ȚURCAN, L. Vaccinul pneumococic în programul de imunizare. *Ghidul de buzunar*. Ch.: F.E.-P. Tipogr. Centrală, 2013, 48 p.
3. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; DONOS, A.; GHEORGHÎȚA, S.; ROȘCIN, Iu. Antibiotice rezistența – cum poate fi prevenită. *Ghid de comunicare și promovare a sănătății pentru lucrătorii medicali*. Ch.: Print Caro, 2013. 13 p. ISBN 978-9975-56-100-6.
4. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; DONOS, A.; GHEORGHÎȚA, S.; ROȘCIN, Iu. *Ghid de comunicare și promovare a sănătății privind prevenirea infecțiilor de tract urinar*. Ch.: Print-Caro, 2013. 10 p. ISBN 978-9975-56-099-3.
5. OPOPOL, N.; PANTEA, V.; OVERCENCO, A.; CROITORU, C. Ghid de conduită corectă pe perioada caniculei. *Ghid*. Chișinău, 2013, 12 p.
6. ȘALARU, I.; ZLOTEANU, R., CALMÎC V., et. al. *Ghid pentru renunțare la fumat: consiliere și tratament*. Ed.: Tipografia Centrală. Chișinău, 2013. 96 p. ISBN 978-9975-53-277-8.
7. ZEPKA, V.; BAHNAREL, I.; CERBUȘCA, P.; ILCO, A.; ȚIGANAȘ, O. Viața are prioritate, *Ghidul elevului. Siguranța vieții umane*. Ch.: Fabrica Disa, 2013, 135 p. ISBN 978-9975-4043-1-0.

Anul 2014

lucrări metodice:

1. BALAN, G.; PUȘCAȘ N.; BORTĂ V.; FLOREA N.; ȚÎMBALARI E.; BURDUNIUC, O. *Indicații metodice pentru lucrările de laborator la Microbiologie, Virusologie, Imunologie pentru studenții facultății Farmacie*. Chișinău, 2014, 62 p. ISBN 978-9975-56-178-5.
2. BALAN, G.; PUȘCAȘ, N.; BORTĂ, V.; FLOREA, N.; ȚÎMBALARI, E.; BURDUNIUC, O. *Indicații metodice pentru lucrările de laborator la Microbiologie, Virusologie, Imunologie pentru studenții facultății Stomatologie*. Ch.: 2014. 62 p. ISBN 978-9975-56-179-2.
3. COJOCARU, R.; BURDUNIUC, O.; BALAN, G.; GHEORGHÎȚA, S. *Diagnosticul microbiologic al holerei. Indicații metodice*. Ch.: „Print-Caro”, 2014. 77 p. ISBN 978-9975-56-182-2.
4. JURAVLIOV, T.; BÎRCA, L.; RUSU, G.; SPÎNU, C.; GHEORGHÎȚA, S.; COJOCARU, R.; NEAGA, M.; SLIUSARI, V.; DONOS, A. *Infecția rotavirală la copii – etiologie, epidemiologie, tablou clinic, diagnostic, tratament, profilaxie. Recomandări metodice*. Chișinău, 2014, 28 p.
5. PEREDELICU V.; CONSTANTINOVICI Ș.; PÎNZARU Iu.; JARDAN E. Metode de determinare și evaluare a indicilor toxicologici și chimici a siguranței și inofensivității unor categorii de produse cu impact potențial asupra sănătății. *Indicații metodice* (aprobat prin Ordinul Ministerului Sănătății al Republicii Moldova nr. 341 din 15.04.2014), Chișinău.

compendiumuri, ghiduri etc.:

1. CATERNICIUC, N.; GHEORGHİȚA, S. Tema 14. Prevenirea și controlul bolilor transmisibile de sănătate publică. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHİȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILIȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.154-165. ISBN 978-9975-80-738-8.
2. CROITORU, C.; TIHON, A.; CIOBANU, E. Capitolul 1. Tema: Metode de cercetare aplicate în igienă. Organizarea lucrului de cercetare în procesul didactic. În: BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul I*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, pp.8-40. ISSN 978-9975-113-26-7.
3. CROITORU, C.; CIOBANU, E. Capitolul 1. Tema: Metode de studiu aplicate în igienă. Avizarea igienică a obiectivelor în natură. În: BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul I*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, pp.41-48. ISSN 978-9975-113-26-7.
4. CROITORU, C.; CIOBANU, E. Capitolul 1. Tema: Avizarea obiectivelor cu destinație diferită după planuri și cărți topografice. În: BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul I*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, pp. 49-59. ISSN 978-9975-113-26-7.
5. CROITORU, C. Capitolul 2. Tema: Intoxicații alimentare, profilaxia lor. Metode de cercetare. În: BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul I*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, pp.192-206. ISSN 978-9975-113-26-7.
6. CROITORU, C. Capitolul 1. Tema: Aprecierea amplasării, sistematizării unităților și secțiilor specializate ale spitalelor. În: BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul II*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, pp.4-64. ISSN 978-9975-113-69-4.
7. CROITORU, C. Capitolul 3. Tema: Metode de cercetare și apreciere a dezvoltării fizice a copiilor și adolescenților. Determinarea grupelor de sănătate și a nivelului de pregătire a copiilor pentru instruirea în școli și licee În: BAHNAREL, I.; OSTROFEȚ, Gh.; GROZA, L. *Igiena generală. Lucrări practice. Volumul II*. Ch.: CEP „Medicina”, 2013, pp.195-223. ISSN 978-9975-113-69-4.
8. GHEORGHİȚA, S.; CATERNICIUC, N. Tema 6. Evaluarea rapidă a riscului în evenimentele de sănătate publică. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHİȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILIȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, 59-75. ISBN 978-9975-80-738-8.
9. GHEORGHİȚA, S.; CATERNICIUC, N. Tema 8. Evaluarea prejudiciului și determinarea necesităților. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHİȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILIȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.81-91. ISBN 978-9975-80-738-8.
10. GHEORGHİȚA, S. Tema 12. Regulamentul Sanitar Internațional (2005). În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHİȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILIȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.131-142. ISBN 978-9975-80-738-8.
11. GHEORGHİȚA, S.; CATERNICIUC, N. Tema 13. Epidemiologia în urgențele de sănătate publică. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHİȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILIȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.142-154. ISBN 978-9975-80-738-8.

12. GHEORGHÎȚA, S.; GUȚU, A. Tema 15. Izbucnirile de boli infecțioase: principii de investigare. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHÎȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILÎȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.165-174. ISBN 978-9975-80-738-8.
13. GHEORGHÎȚA, S. Tema 21. Deliberarea internațională a agenților microbieni, pregătire și răspuns în caz de bioterorism. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHÎȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILÎȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.263-276. ISBN 978-9975-80-738-8.
14. ZAVTONI, M. Tema 16. Urgențele de sănătate publică în urma incidentelor cu substanțe chimice. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHÎȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILÎȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.174-192. ISBN 978-9975-80-738-8.
15. ZAVTONI, M. Tema 17. Urgențele de sănătate publică în urma incidentelor cu substanțe radioactive și materiale nucleare. În: *Managementul riscurilor și urgențelor de sănătate publică (Compendiu)*. PÎSLĂ, M.; GHEORGHÎȚA, S.; CATERINCIUC, N.; COTELEA, A.; COBAN, E.; GUȚU, A.; OSTAFICIUC, R.; PÎNZARU, Iu.; ȘALARU, I.; URSULEAN, I.; VASILÎȚA, S.; ZAVTONI, M. Ch.: 2013, pp.192-212. ISBN 978-9975-80-738-8.
16. ARTHUR, R.; BINO, S.; CATCHPOLE, M.; LOPEZ-GATELL, H.; GHEORGHITA, S.; GHOSN, N.; HEMMATI, P.; OBTEL, M.; PENTTINEN, P.; UNGCHUSAK, K.; SOUARES, Y.; WERKER, D. *Early detection, assessment and response to acute public health events: Implementation of Early Warning and Response with a focus on Event-Based Surveillance. Interim Version.* World Health Organization, 2014. 64 p. http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/112667/1/WHO_HSE_GCR_LYO_2014.4_eng.pdf
17. ARTHUR, R.; BINO, S.; CATCHPOLE, M.; LOPEZ-GATELL, H.; GHEORGHITA, S.; GHOSN, N.; HEMMATI, P.; OBTEL, M.; PENTTINEN, P.; UNGCHUSAK, K.; SOUARES, Y.; WERKER, D. *Раннее выявление, оценка и ответные меры при экстремальных событиях в области общественного здоровья: Внедрение механизмов раннего предупреждения и ответных мер с особым вниманием к эпиднадзору на основе сигнальных событий. Предварительная версия.* World Health Organization, 2014. 64 p. http://www.who.int/ihr/publications/WHO_HSE_GCR_LYO_2014.4_ru.pdf?ua=1
18. BUCOV, V.; MELNIC, A.; ȚURCAN, L.; FURTUNĂ, N. *Ghidul de buzunar Activitatea de imunizare în medicina primară.* Ch.: F.E.-P. Tipografia Centrală, 2014, 55 p. ISBN 978-9975-53-168-9.
19. COREȚCHI, L.; VÎRLAN, S.; BAHNAREL, I.; URSULEAN, I.; ROȘCA, A.; APOSTOL, I. *Metodologia monitorizării surselor naturale de radon (²²²Rn) și evaluarea riscului radiologic pentru populația expusă.* Chișinău, 2014, 50 p. ISBN 978-9975-4027-6-7.
20. GARABA V., BERNIC V. *Apa de băut în fiecare casă.* Ch.: Editată de Asociația Femeilor pentru Protecția Mediului și Dezvoltarea Durabilă, 2014. 53 p.
21. GHEORGHÎȚA, S.; CHICU, V.; GUȚU, A.; MELNIC, V.; CULIBACINAE, E.; COJOCARU, R.; CATERINCIUC, N.; SOHOȚCHI, V.; BURLACU, V.; CARAMAN, N.; DEATIȘEN, V.; ARAPU, V. *Antraxul. Ghid practic.* Ch.: „Print-Caro”, 2014. 45 p. ISBN 978-9975-56-181-5.
22. OPOPOL, N.; PANTEA, V.; OVERCENCO, A.; CROITORU, C. *Ghid de conduită corectă în timpul valurilor de frig.* Ch.: 2014. 12 p.
23. PANTEA, V.; BAHNAREL, I.; GHEORGHÎȚA, S.; ȘALARU, I.; COSTIC, N.; HALACU, A.; COJOCARU, R.; PRUDNACIONOC, S.; SCURTU, R.; IULARJI, C.; URSULEAN, I.; MELNIC, A. *Programul de dezvoltare a rețelei de laboratoare în cadrul serviciului de supraveghere de stat a Sănătății publice din Republica Moldova.* Ch.: 2013. 75 p.

24. PRISACARI, V.; PARASCHIV, A.; SPÎNU, C.; HOLBAN, T.; RÎMIȘ, C.; GURIEV, V.; LUPAȘCO, I. *Hepatitele virale parenterale și cirozele hepatice – epidemiologia, clinica, diagnosticul, tratamentul, prevenirea și controlul. Ghidul.* Ch.: 2013. 160 p. CZU: 616.36-002.616.36-004-036.22-07-08+614.4.
25. ZEPKA, V.; CERBUȘCA, P.; BAHNAREL, I.; PÎSLA, M.; ILCO, A. *Ai grijă de sănătatea ta. Ghidul elevului în prevenirea maladiilor.* Ch.: 2014. 196 p. ISBN 978-9975-66-421-9.

17. LISTA CĂRȚILOR DE POPULARIZARE A ȘTIINȚEI

Anul 2013

1. SOCHIRCĂ-VASIŁAȘCU, N.; POTOLACHI, V.; COJAN, C.; CARAMAN, N.; CRUDU, V.; CRUDU, N.; SANDU, C.; CEBAN, A.; CĂLDARI, V.; DAVID, V. *Diversitatea vertebratelor terestre în raza municipiului Chișinău.* Brosura. Chișinău, 2013. 39 p.
2. КРЕЦУ, К. *По течению H₂O.* Кишинев: Notograf Prim, 2013. 128 p. ISBN 978-9975-4465-5-6.

Anul 2014

1. GARABA, V.; BERNIC, V. *Apa de băut în fiecare casă.* Ed: Asociația Femeilor pentru Protecția Mediului și Dezvoltarea Durabilă. Chișinău, 2014, 53 p.

18. LISTA ARTICOLELOR DE POPULARIZARE A ȘTIINȚEI

Anul 2010

Anul 2011

1. COREȚCHI, L. И „Мирный атом” вошел в каждый дом. *Кишинёвские новости.* 29.04.2011.
2. CROITORU, C. Schimbările climatice și canicula: cum să ne protejăm de ea? *Cronica Sănătății Publice.* 2011, nr. 4, 19-21. ISSN 1857-3649.
3. GHEORGHIȚA, S. Situația epidemiologică în Republica Moldova în anul 2010. *Cronica Sănătății Publice.* 2011, nr. 1, 5-6. ISSN 1857-3649.
4. GHEORGHIȚA, S. Căpușele – insecte periculoase. *Cronica Sănătății Publice.* 2011, nr. 5, 19-20. ISSN 1857-3649.
5. GURIEV, V. Hepatita virală: cunoaște-o, confrunt-o, protejează-te! *Cronica Sănătății Publice.* 2011, nr. 4, 22-23. ISSN 1857-3649.
6. DĂNILĂ, T. Cauzele și consecințele traumatismelor la copii. *Cronica Sănătății Publice.* 2011, nr. 5, 10-12. ISSN 1857-3649.
7. LUNGU, V. Parazitozele – impediment în sănătatea publică. *Cronica Sănătății Publice.* 2011, nr. 2, 33-36. ISSN 1857-3649.
8. SCOFERȚA, P. Cum să ne protejăm de gripă? *Cronica Sănătății Publice.* 2011, nr. 1, 7-9. ISSN 1857-3649.

9. STRATULAT, T. Inofensivitatea produselor cosmetice. *Cronica Sănătății Publice*. 2011, nr. 4, 26-28. ISSN 1857-3649.
10. TUTUNARU, M. Cerințe igienice față de manualele și publicațiile pentru copii. *Cronica Sănătății Publice*. 2011, nr. 4, 29-30. ISSN 1857-3649.

Anul 2012

1. CROITORU, C. Influența computerului asupra analizatorului vizual. *Cronica Sănătății Publice*. 2012, nr.1 (19), 21-22. ISSN 1857-3649.
2. IAROVOI, P. Третья Национальная Программа по борьбе с гепатитами В, С и D. *Ваш домашний доктор*. 2012, nr.4 (194), с.2.
3. IAROVOI, P. Борьба с вирусными гепатитами В в Республике Молдова. *Ваш домашний доктор*. 2012, nr.10 (200), с.2.
4. JARDAN, E. Perspectivele dezvoltării Codex Alimentarius în Republica Moldova. *Cronica Sănătății Publice*, 2012, nr.1, 9-12. ISSN 1729-8687.
5. OVERCENCO, A. Canicula și pericolul ei pentru sănătate. *Cronica Sănătății Publice*. 2012, nr.3 (21), 15-17. ISSN 1857-3649.
6. SCOFERȚA, P. Cum să ne protejăm de infecțiile respiratorii acute? *Cronica Sănătății Publice*. 2012, nr.1 (19), 16-18. ISSN 1857-3649.
7. SÎRCU, R. Cum afectează POP-urile sănătatea? *Cronica sănătății publice*. 2012, nr.1 (19), 14-16. ISSN 1857-3649.
8. SOHOȚCHI, V. Situația epidemiologică în Republica Moldova în anul 2011. *Cronica Sănătății Publice*, 2012, nr.1 (19), 5-6. ISSN 1857-3649.
9. SPÎNU, C.; GURIEV, V. Ziua mondială a hepatitelor. *Tainele Sănătății*. 2012, nr.8 (239), 3.
10. ȚIGANAȘ, O. Evitarea traumatismelor în timpul practicării sportului și la orele de educație fizică. *Cronica Sănătății Publice*. 2012, nr.2 (20), 18-21. ISSN 1857-3649.
11. ZEPKA, V. Menținerea curățeniei pielii. *Cronica Sănătății Publice*. 2012, nr.1 (19), 32-33. ISSN 1857-3649.

Anul 2013

1. BOLOGA, S. Infecțiile hepatice: un pericol al sec. XXI. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.2(26), 28-31. ISSN 1729-8687.
2. BURDUNIUC, O.; COJOCARU, R.; SPÎNU, C. et al. Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze. *Buletin Oficial de Proprietate Industrială*, 2013, nr.4, 26. ISSN 1810-7095.
3. GHEORGHÎȚA, S. Situația epidemiologică prin boli transmisibile în anul 2012. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.1(25), 7-8. ISSN 1729-8687.
4. GOSTEV, Ig. Gripa. Lecțiile sezonului precedent. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.5(29), 6-7. ISSN 1729-8687.
5. ISAC, M. Ce este hepatita virală A? *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.1(25), 16-19.
6. JARDAN, E. Prevenirea intoxicațiilor cu plumb. *Cronica Sănătății Publice*, 2013, nr.5, 13-14. ISSN 1729-8687.
7. JARDAN, E. Mercurul: experiența internațională și națională. *Cronica Sănătății Publice*, 2013, nr.6, 27-28. ISSN 1729-8687.
8. PÎNZARU, Iu. Medicina muncii: abordare responsabilă pentru sănătatea publică. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.1(25), 24-25. ISSN 1729-8687.
9. SAJEN, O. Ziua mondială de combatere a hepatitei. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.4(28), 27-29.
10. ȚIGANAȘ, O. Răul de mișcare. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.3(27), 37-38. ISSN 1729-8687.

Anul 2014

1. GHEORGHÎȚA, S. Situația epidemiologică prin boli transmisibile în Republica Moldova în anul 2013. *Cronica sănătății publice*. 2014, nr.1(31), 38-39. ISSN 1729-8687.
2. JARDAN, E. Mercurul: experiența internațională și națională. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.6 (30), 27-28. ISSN 1729-8687.
3. SCOFERȚA, P. Infecțiile respiratorii virale non-gripale. *Cronica Sănătății Publice*. 2013, nr.6 (30), 24-26. ISSN 1729-8687.
4. TÎRSÎNĂ, A. Plumbul vs sănătatea – o problemă stringentă la nivel mondial. *Cronica sănătății publice*. 2014, nr.3(33), 40-41. ISSN 1857-3649.
5. ȚIGANAȘ, O. Cultura fizică în combaterea îmbătrânirii. *Cronica sănătății publice*. 2014, nr.1, 21-22. ISSN 1729-8687.
6. ȚIGANAȘ, O. Jogging-ul – soluție ideală pentru sănătate. *Cronica sănătății publice*. 2014, nr.2(32), 35-36. ISSN 1729-8687.
7. ȚURCAN, L. Tusea convulsivă la copii. *Cronica sănătății publice*. 2014, nr.1, 34-35. ISSN 1729-8687.
8. ZAVTONI, M. Utilizarea rațională a pesticidelor. *Cronica sănătății publice*. 2014, nr.1(31), 36-37.

19. LISTA LUCRĂRILOR EFECTUATE ÎN COLABORARE CU ALTE ORGANIZAȚII DIN SFERA ȘTIINȚEI ȘI INOVĂRII DIN ȚARĂ ȘI STRĂINĂTATE

20. LISTA BREVETELOR ȘI A CERTIFICATELOR OBTINUTE ÎN ȚARĂ

Anul 2010

a. obținute:

în țară:

1. Vrânceanu-Beneș Angela, MD; Spînu Constantin, MD; Iarovoi Petru, MD; Pântea Victor, MD. Metodă de revaccinare a copiilor împotriva hepatitei virale B. **Brevet de invenție** Nr. 223 depus la 05.03.2010 / acordat la 30.06.2010.

în străinătate:

Nu sunt

Anul 2011

a. obținute:

în țară:

1. Burduniuc Olga, Cojocar Radu, Roșcin Iuirie. Tulpini *Escherichia coli* BLSE CTX-M-14, grup felogenetic A. **Adeverința de depozitare la Muzeul Colecției Naționale de microorganisme, AȘM** din 13.06.2011: - CNMN-B-06; - CNMN-B-07; - CNMN-B-08; - CNMN-B-09; - CNMN-B-10; - CNMN-B-11; - CNMN-B-12; - CNMN-B-13; - CNMN-B-14.

în străinătate:

Nu sunt

Anul 2012

a. obținute:

în țară:

1. Spînu Constantin, MD; Isac Marina, MD; Chintea Pavel, MD; Guriev Vladimir, MD; Spînu Igor, MD; Șveț Stepan, MD. Metodă de vaccinare contra hepatitei virale B a persoanelor imuno-compromise. **Brevet de invenție** Nr. 4177 deus la 14.01.2011, acordat la 31.07.2012.
2. Croitoru Cătălina. Set de pliante „Computerul instrument de lucru sau factor cauzal nociv”. **Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe** Seria OȘ nr.3298 din 12.01.2012.

în străinătate:

Nu sunt

Anul 2013

a. obținute:

în țară:

1. Spînu Constantin, MD; Raba Tatiana, MD; Spînu Igor, MD; Guriev Vladimir, MD; Sajen Octavian, MD. Metodă de tratament al hepatitei virale cronice C la copii. **Brevet de invenție** Nr. 596, deus la 09.10.2012, acordat la 28.02.2013.
2. Burduniuc Olga, MD; Cojocaru Radu, MD; Spînu Constantin, MD; Gheorghîța Stela, MD; Roșcin Iurie, MD. Procedeu de diagnosticare a infecțiilor cauzate de enterobacterii producătoare de beta-lactamaze. **Brevet de invenție** Nr. 4218, deus la 07.06.2012, acordat la 30.04.2013.
3. Spînu Constantin, MD; Bîrcă Ludmila, MD; Spînu Igor, MD; Cornilov Stela, MD; Sajen Octavian, MD. Metodă de tratament al mononucleozei infecțioase la copii. **Brevet de invenție** Nr. 667, deus la 20.03.2013, acordat la 31.08.2013.
4. Cojocaru Ala, Aramă Marina, Cîrtea Olga, Ferdohleb Alina, Holban Ala, Horodișteanu-Banuh Adela, Savoschin Dorina, Morari Galina, Oleinic Lilia, Scutelnic Rodica, Țurcanu Tamara. Карта развития ребёнка (дневник для семьи). **Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe** Seria OȘ nr. 3633 din 26.02.2013.
5. Cojocaru Ala, Aramă Marina, Cîrtea Olga, Ferdohleb Alina, Holban Ala, Horodișteanu-Banuh Adela, Savoschin Dorina, Morari Galina, Oleinic Lilia, Scutelnic Rodica, Țurcanu Tamara. Carnet de dezvoltare a copilului (agendă pentru familie). **Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe** Seria OȘ nr. 3634 din 26.02.2013.
6. Spînu Constantin, Spînu Igor. Riglă multifuncțională Virus. **Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe** Seria OȘ nr. 3803 din 01.11.2013.

în străinătate:

Nu sunt

Anul 2014

a. obținute:

în țară:

1. Spînu Constantin, MD; Scoferța Petru, MD; Spînu Igor, MD; Eder Veronica, MD; Donos Ala, MD. Metodă de vaccinare contra gripei. **Brevet de invenție** nr. 782, depus la 21.01.2014, acordat la 30.06.2014.

2. Zepca Victor, Arnaut Natalia, Țiganaș Odetta. Fișă de evaluare a elevilor claselor primare referitor la posedarea deprinderilor cultural-igienice, abilităților de prevenire a maladiilor și de protecție a vieții. **Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe** Seria OȘ nr. 3956 din 25.06.2014

În străinătate:

Nu sunt

21. LISTA CERTIFICATELOR DE DEPUINERE ÎN COLECȚII A SUȘELOR

22. LISTA CERERILOR DE BREVETARE ȘI CERTIFICARE

Anul 2010

Anul 2011

1. BURDUNIUC, O.; BALAN, G. Certificate de inovator nr.4958, "Perfecționarea diagnosticului bacteriologic al urinei", înregistrat 19.04.2011.
2. BURDUNIUC O., BALAN G. Certificate de inovator nr.4959, "Ghid de recoltare a urinei uroculturii", înregistrat 19.04.2011.
3. CROITORU C., OSTROFEȚ Gh. Pașaportul sanitar al cabinetului de informatică și tehnică de calcul. Certificat de inovator nr.4957, înregistrat 01.04.2011.
4. CROITORU C. Schema de examinare a cabinetului de informatică și tehnică de calcul. Certificat de inovator nr.4956, înregistrat 01.04.2011.
5. CROITORU C. Schema – model (recomandată) a cabinetului de informatică și tehnică de calcul (pentru încăperile de formă pătrată). Certificat de inovator nr.4955, înregistrat 01.04.2011.
6. CROITORU C. Schema – model (recomandată) a cabinetului de informatică și tehnică de calcul (pentru încăperile de formă dreptunghiulară). Certificat de inovator nr.4954, înregistrat 01.04.2011.

Anul 2012

1. CROITORU C. CHESTIONAR 1. Pentru evaluarea activităților la computer (destinat elevilor). Certificat de inovator nr.5061, înregistrat 20.01.2012.
2. CROITORU C., Olaru L. CHESTIONAR 2. Pentru evaluarea activităților la computer (destinat părinților). Certificat de inovator nr.5062, înregistrat 20.01.2012.
3. CROITORU C., OSTROFEȚ Gh., TIHON A., GROZA L., GHERCIU S. CHESTIONAR 3. Pentru evaluarea activităților la computer (destinat profesorilor de informatică). Certificat de inovator nr.5063, înregistrat 01.02.2012.

Anul 2013

1. BAHNAREL I., ZEPKA V., ȚIGANAȘ O. Certificat de înregistrare a obiectelor dreptului de autor și drepturilor conexe "Chestionar privind studierea practicilor sanogene, culturii medicale și promovării sănătății". 24.09.2013 Seria OȘ nr.3781.

Anul 2014

1. ROȘCA, A.; BAHNAREL, I.; COREȚCHI, L. Semnificația executării programului de asigurare a calității în terapia cu radiații ionizante, 2014 (cerere brevet invenție).
2. Spînu Constantin, Raba Tatiana, Spînu Igor, Guriev Vladimir, Sajen Octavian, Isac Maria. Metodă de tratament a hepatitei virale B cronice la copiii cu sindrom de coleastă Depozit Nr. S 0090/2014.

23. LISTA CONTRACTELOR DE LICENȚĂ (CESIUNE) ÎN BAZA BREVETELOR, KNOW-HOW.

24. LISTA PREMIILOR OBȚINUTE:

- în străinătate;

- în țară

Anul 2010

Anul 2011

Anul 2012

1. **C. Spînu**, dr.hab.med., prof.univ. Laureat al Premiului Național, ediția anului 2012, pentru un ciclu de lucrări științifice.
2. **I. Bahnarel**, dr.hab.med., prof.univ. Ordinul „Gloria muncii” (Decretul Președintelui Republicii Moldova nr.162-VII din 10.07.2012).

Anul 2013

1. **Gr. Friptuleac**, dr.hab.med., profesor universitar. Gala Premiilor în sănătate, ediția a II-a, a.2013, „Premiul pentru cel mai bun Profesor”.
2. **Gr. Friptuleac**, dr.hab.med., prof.univ. Titlul onorific „Om emerit” (Decretul Președintelui Republicii Moldova nr.801-VII din 20.09.2013).

Anul 2014

1. **Spînu Constantin, Gheorghîța Stela, Radu Cojocaru, și alții**. Gala Premiilor în sănătate ediția a III-a, a.2014, „Premiul pentru cea mai reușita activitate în domeniul sănătății publice”. Se acordă pentru inovație, profesionalism, impact și dedicație în domeniul de activitate.
2. **Sajen Octavian**. Premiul Academiei de Științe pentru anul 2013 la compartimentul „Tinerii savanți”, Hotărârea Consiliului Suprem pentru Știință și Dezvoltare Tehnologică nr. 57 din 20.03.2014.

25. LISTA DISTINCȚIILOR (ORDINE, MEDALII, TITLURI ONORIFICE, DIPLOME) OBȚINUTE

Anul 2010

- în străinătate

1. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2010, Iași, România, 9-11.06.2010. 5 Diplome și 5 Medalii de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
2. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2010, Iași, România, 9-11.06.2010. GRAND PRIZE** dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
3. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2010, Iași, România, 9-11.06.2010. Diplomă de onoare.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
4. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2010, Iași, România, 9-11.06.2010. Diplomă și Medaliede aur.** Colectiv de autori sub conducerea dnei Luba Corețchi.
5. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2010, Iași, România, 9-11.06.2010. Diplomă și Medaliede aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Ion Bahnarel.
6. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, ediția a VIII-a, Cluj-Napoca, România. Diploma de Excelență și medalia de aur cu mențiune specială.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
7. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, ediția a VIII-a, Cluj-Napoca, România. Diploma de Excelență și medalia de argint.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
8. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, ediția a VIII-a, Cluj-Napoca, România. Diploma de Excelență și medalia de argint.** Vrînceanu-Beneș Angela, Spînu Constantin, Iarovoi Petru.
9. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, ediția a VIII-a, Cluj-Napoca, România. Diploma de Excelență Centrului Național Științifico-Practic de Medicină Preventivă.**
10. Târgul Internațional de Inventică **"INVENT-INVEST SIR 20", Iași, România, Medalia de aur cu mențiune dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.**
11. **Certificat eliberat de Institutul Național de Inventică, Iași, România,** dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ. privind **Distincția de inventator de elită, clasa I-a,** pentru invențiile realizate în întreaga activitate.
12. Expoziția Internațională a Creativității și inovării **EUROINVENT Iași, România, 9 mai 2010. Diploma și medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dnei Angela Vrînceanu-Beneș.
13. Expoziția Internațională a Creativității și inovării **EUROINVENT Iași, România, 9 mai 2010. Diploma și medalie de argint.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Ion Bahnarel.

- în țară

1. **Diploma of Excellence for promoting the creativity** dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ. , **INFOINVENT** Chișinău, Republica Moldova
2. Expoziția Internațională **INFOINVENT**, ediția a XII, 19-22.11.2010 Chișinău, Republica Moldova. **2 Medalii de aur și una de bronz.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
3. Bahnarel Ion. **Diploma** de gradul I a Guvernului Republicii Moldova.
4. Expoziția internațională specializată „MoldMedizin&MoldDent” 7-10 septembrie 2010 – **Diplomă pentru participare pentru CNSP.**

Anul 2011

- în străinătate

1. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, 22-25.03.2011, Cluj-Napoca, România. Trofeu Omagial și Diploma de Excelență** dlui Constantin Spînu.

2. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2011, Iași, România, 08-10.06.2011. Diplomă și Medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
3. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2011, Iași, România, 08-10.06.2011. Diplomă de excelență** dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
4. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2011, Iași, România, 08-10.06.2011. Diplomă și medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
5. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2011, Iași, România, 08-10.06.2011. Diplomă de onoare** dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ. și Svetlana Hadjiu
6. Expoziția internațională consacrată 20 ani CSI, 28.06-03.07.2011, Moscova. **Diplomă** dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
7. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, 22-25.03.2011**, Cluj-Napoca, România. Scoferță P. și coautorii. **Medalie de aur** la Salonul „Inventica-2011”, Iași, România, 8-10 iunie, 2011.
8. Spînu Constantin și coautorii. **4 medalii de aur, Diplome „Henry Coanda” și Diplome de Onoare.** The 15-th International Exhibition of Research, Innovation and Tehnological transfer „Inventica 2011”, Iasi, Romania 8-10 june 2011.

- în țară

1. Bahnarel Ion. **Diploma** de gradul II de laureat al Congresului Național ”Teza de exelență de doctor habilitat a anului 2010” a Consiliului Național de Atestare și Acreditare.
2. Bahnarel Ion. **Medalie de aur** la MEDEXIM, Chișinău, Republica Moldova.
3. Bahnarel Ion. **Medalie de aur** la MEDEXIM, Chișinău, Republica Moldova.
4. Expoziția internațională specializată „MoldMedizin&MoldDent” 13-16 septembrie 2011 – **Diplomă pentru participare CNSP.**
5. Spînu C., Guriev V., Isac Maria, Spînu Ig., Bondarenco Victoria și alții. **Medalie de aur și Diplomă de Onoare.** Expoziția Internațională Specializată „Infoinvent-2011”, 22-25 noiembrie 2011, Chișinău.

Anul 2012

- în străinătate

1. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2012, Iași, România, 13-15.06.2012. Diplomă și medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
2. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2012, Iași, România, 13-15.06.2012. Diplomă și medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
3. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2012, Iași, România, 13-15.06.2012. Diplomă și medalie INVENTICA.** Colectiv de autori sub conducerea dnei Olga Burduniuc, dr.med.
4. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2012, Iași, România, 13-15.06.2012. Diplomă și medalie INVENTICA.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
5. Salonul Internațional de Inventică PRO INVENT-2012, ediția a X-a, Cluj-Napoca, România – **Diplomă de Excelență și Medalie de Aur Centrului Național de Sănătate Publică.**
6. Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „Euroinvent-2012”, Iași, România – **Diplomă și Medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Igor SPÎNU, dr.med.

7. Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „Euroinvent-2012”, Iași, România – **Diplomă și Medalii de Argint și Bronz**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
8. Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „Euroinvent-2012”, Iași, România **Medalie de Bronz**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Furtuna Denisii.
9. Salonul Internațional de Inventică PRO INVENT-2012, ediția a X-a, Cluj-Napoca, România – **Diplomă de Excelență și Medalie de Aur**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
10. Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „Euroinvent-2012”, Iași, România – **Diplomă și Medalie de Argint**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.

- în țară

1. Bahnarel Ion. **Diploma** Primăriei mun. Chișinău.
2. Croitoru Cătălina. Laureat al Concursului Național ”Teza de doctor de excelență în a.2012” – **Diploma** pentru teza de excelență în domeniul științelor vieții (*specialitatea Igiena*) gradul II, tema tezei: ”*Evaluarea fizio-igienică a instruirii elevilor la lecțiile de informatică*”.
3. Expoziția internațională specializată „MoldMedizin&MoldDent” 11-14 septembrie 2012 – **Diplomă pentru participare CNSP**.

Anul 2013

- în străinătate

1. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2013, Iași, România, 19-21.06.2013. Diplomă ”ELITE INVENTATOR”** dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
2. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2013, Iași, România, 19-21.06.2013. 3 Diplome și 3 medalii de aur**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
3. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2013, Iași, România, 19-21.06.2013. Diplomă și medalie de aur**. Colectiv de autori sub conducerea dnei Olga Burduniuc, dr.med.
4. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2013, Iași, România, 19-21.06.2013. Diplomă și medalie de aur**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Octavian Sajen.
5. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, ediția a XI, 2013**, Cluj-Napoca, România. **Diploma de excelență și Medalie de aur** Centrului Național de Sănătate Publică
6. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, ediția a XI, 2013**, Cluj-Napoca, România. **Diploma de excelență și Medalie de aur** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
7. Salonul Internațional de **Inventică PRO INVENT, ediția a XI, 2013**, Cluj-Napoca, România. **Diploma de excelență și Medalie de aur** Colectiv de autori sub conducerea dlui Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ.
8. Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „Euroinvent-2013”, Iași, România – **Diplomă și Medalia de Aur**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
9. Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „Euroinvent-2013”, Iași, România – **Diplomă și Medalia de Aur**. Colectiv de autori sub conducerea dnei Olga Burduniuc, dr.med.
10. Expoziția Europeană a Creativității și Inovării „Euroinvent-2013”, Iași, România – **Diplomă și Medalia de Argint**. Colectiv de autori sub conducerea dlui Octavian Sajen

- în țară

1. Bahnarel Ion. **Diploma** USMF "Nicolae Testemițanu" pentru excelență în activitate.
2. Bahnarel Ion. **Diploma** Sindicatului "Sănătatea".
3. Bahnarel Ion. **Diploma** de gradul I a Guvernului Republicii Moldova.
4. Friptuleac Gr. **Titlu** onorific „Om Emerit”.
5. Friptuleac Gr. **Diploma** de gradul I a Guvernului Republicii Moldova.
6. Expoziția internațională specializată „MoldMedizin&MoldDent” 10-13 septembrie 2013 – **Diplomă pentru participare.**
7. Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT 2013 19-22 noiembrie, **Diploma de Onoare, Medalia de aur.** Colective de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.

Anul 2014

- în străinătate

1. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2014, Iași, România, 02-04.07.2014. 6 Diplome și 6 medalii de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
2. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2014, Iași, România, 02-04.07.2014. Diplomă de Excelență** Centrului Național de Sănătate Publică.
3. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2014, Iași, România, 02-04.07.2014. Diplomă Pro amicitia AWARD** Centrului Național de Sănătate Publică.
4. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **INVENTICA 2014, Iași, România, 02-04.07.2014. Diplomă și medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dnei Olga Burduniuc, dr.med.
5. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **PRO INVENT 2014, Cluj-Napoca România, 19.03-21.03.2014. Diploma, Cupa Marelui Premiu al Institutului Național de Inventică,** Iași, România, dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
6. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **PRO INVENT 2014, Cluj-Napoca România, 19.03-21.03.2014. 4 Diplome de excelență și 4 medalii de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
7. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **PRO INVENT 2014, Cluj-Napoca România, 19.03-21.03.2014. Diplomă de excelență și medalie de aur cu mențiune specială.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin Spînu, dr.hab.med., prof.univ.
8. Expoziția internațională de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi **PRO INVENT 2014, Cluj-Napoca România, 19.03-21.03.2014. Diplomă de excelență și medalie de aur.** Colectiv de autori sub conducerea dnei Ala Donos, dr.med., conf.univ..

- în țară

1. Concursul TOPUL INOVATORILOR ediția a V-a – 3 **Diplome.** Colective de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
2. Laureați ai Gala Premiilor în Sănătate, ediția a III-a, 2014 – **Diplomă.** Colectiv de autori sub conducerea dlui Constantin SPÎNU, dr.hab.med., prof.univ.
3. Overcenco Ala. Laureat al Concursului Național "Teza de doctor de excelență în a.2014" – **Diploma** pentru teza de excelență în domeniul științelor vieții (*specialitatea geonomie*) gradul III, tema tezei: *Legitățile temporale de distribuție a temperaturilor extreme din perioada caldă a anului*" (Hotărârea CNAA nr. AT-2/2 din 9 aprilie 2015).

4. Expoziția internațională specializată „MoldMedizin&MoldDent” 9-12 septembrie 2014 – **Diplomă pentru participare CNSP.**

26. LISTA DOCUMENTELOR DE POLITICI ELABORATE ȘI APROBATE

Anul 2010

1. Hotărâre de Guvern nr.384 din 12.05.2010 cu privire la Serviciul de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice, (publicat în Monitorul Oficial nr.78-80, art nr. 455 din 21.05.2010).
2. Hotărâre de Guvern nr.663 din 23.07.2010 „Pentru aprobarea Regulamentului Sanitar privind condițiile de igienă pentru instituțiile medico-sanitare”.
3. Hotărâre de Guvern nr.1192 din 23.12.2010 Programul Național de Imunizări pentru anii 2011-2015, (publicat în Monitorul Oficial al Republicii Moldova nr.259-263 din 31.12.2010).
4. Ordinul Ministerului Sănătății nr.65 din 29.01.2010 „Cu privire la planul de acțiuni al Ministerului Sănătății pentru realizarea Planului-cadru intersectorial gradual pentru combaterea efectelor pandemiei cu virusul gripal nou A(H1N1) în Republica Moldova”.
5. Ordinul Ministerului Sănătății nr.220 din 2.04.2010 Cu privire la aprobarea Algoritmilor de testare a sîngelui donat.
6. Ordinul Ministerului Sănătății nr.299 din 06.05.2010 „Cu privire la înregistrarea produselor biodistructive”.
7. Ordinul Ministerului Sănătății nr.316 din 12.05.2010 „Privind vaccinarea împotriva gripei pandemice cu vaccinul PANENZA”.
8. Ordinul Ministerului Sănătății nr.369 din 03.06.2010 „Privind Serviciul de supraveghere de stat a sănătății publice”.
9. Ordinul Ministerului Sănătății nr.637 Cu privire la modificarea Algoritmilor de testare a sîngelui donat aprobați prin ordinul Ministerului Sănătății nr.220 din 02.04.2010.
10. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.615-d din 27.12.2010 „Cu privire la unele măsuri de profilaxie a gripei în sezonul rece al anilor 2010-2011”.
11. Hotărâre Colegiului Ministerului Sănătății nr.2 din 25 mai 2010 privind diminuarea morbidității prin hepatite virale parenterale în Republica Moldova.
12. Hotărârea medicului șef sanitar de stat al Republicii Moldova „Cu privire la aprobarea Instrucțiunii privind calculele necesităților instituțiilor medico-sanitare în produse biodistructive” nr.2 din 30 aprilie 2010.
13. Nota informativă pentru ședința Colegiului MS RM despre realizarea Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pe anii 2007-2011, discutată la data de 25.05.2010, nr. 09ab-3/1507 din 13.05.2010.

Anul 2011

1. Hotărâre de Guvern nr.165 din 17.03.2011 cu privire la aprobarea Programului de stat privind dezvoltarea și dotarea tehnico-materială a Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice pentru anii 2011-2016, (publicat în Monitorul Oficial nr. 43-45, art.198 din 25.03.2011).

2. Hotărâre de Guvern nr.399 din 08.06.2011 cu privire la modificarea și completarea Reglementării tehnice „Jucării. Cerințe de securitate”, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 83 din 31 ianuarie 2008 (publicat în Monitorul Oficial nr. 99-101, art. 465 din 17.06.2011).
3. Hotărâre de Guvern nr.533 din 13.07.11 „Cu privire la aprobarea Listei și tarifele serviciilor contra cost din sfera sănătății publice prestate persoanelor fizice și juridice”.
4. 5. Ordinul Ministerului Sănătății nr. 100 din 15.02.2011 „Cu privire la instituirea grupului de lucru privind elaborarea Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016”.
6. Ordinul Ministerului Sănătății nr.464 din 02.06.2011 „Privind implementarea prevederilor Hotărârii de Guvern nr.165 din 17 martie 2011 „Cu privire la aprobarea Programului de stat privind dezvoltarea și dotarea tehnico-materială a Serviciului de Supraveghere de Stat a Sănătății Publice pentru anii 2011-2016”.
7. Ordinul Ministerului Sănătății nr.572 din 04.07.2011 „Cu privire la organizarea laboratorului de referință”.
8. Ordinul Ministerului Sănătății nr.584 din 20.07.2011 „Privind marcarea Zilei Mondiale a Hepatitei”.
9. Ordinul Ministerului Sănătății nr.624 din 02.08.2011 a MS privind implementarea ”Listei și tarifele serviciilor contra cost din sfera sănătății publice prestate persoanelor fizice și juridice” aprobate prin HG nr.533.
10. Ordinul Ministerului Sănătății nr.626 din 03.08.2011”Cu privire la organizarea și desfășurarea atelierului de lucru intersectorial”.
11. Hotărâre de Guvern nr.632 din 24.08.2011 „Cu privire la aprobarea Regulamentului sanitar privind radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radioterapie”, (publicat în Monitorul Oficial nr.147 din 06.09.11).
12. Ordinul Ministerului Sănătății nr.824 din 31.10.2011 „Cu privire la perfectarea sistemului de supraveghere la gripă și infecțiile acute ale căilor respiratorii în Republica Moldova”
13. Ordinul Ministerului Sănătății nr.901 din 23.11.2011 Cu privire la programarea vaccinărilor în anul 2012 și organizarea lor
14. Ordinul Ministerului Sănătății nr.919 din 29.11.2011 „Cu privire la organizarea Cursului de instruire pentru conducătorii instituțiilor medico-sanitare raionale”.
15. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.151-d din 08.04.2011 „Cu privire la suspendarea prezentării informației săptămânale privind morbiditatea prin gripă și IRVA de către CSP teritoriale”.
16. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.184-d din 26.04.2011 „Privind instruirea specialiștilor pentru implementarea Sistemului Informațional de supraveghere a bolilor contagioase”.
17. Notă informativă și Hotărârea Colegiului Ministerului Sănătății din 22.09.2011 „Privind situația epidemiologică prin gripă, IACRS și pneumonii în perioada sezonului 2010-2011 în RM: măsuri de control și răspuns”.
18. Hotărârea Colegiului Ministerului Sănătății nr.2/2 din 21.04.2011 privind elaborarea Programului național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016.
19. Notă informativă și Hotărârea Comisiei Naționale Extraordinare de Sănătate Publică din 23.12.2011 „Privind situația epidemiologică prin gripă, IACRS și pneumonii în perioada sezonului 2010-2011 în RM: măsuri de control și răspuns”.
20. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.139 din 09.11.2011 „Cu privire la organizarea și desfășurarea cursului de instruire a specialiștilor pentru implementarea și perfecționarea Sistemului informațional de supraveghere a bolilor transmisibile”.

Anul 2012

1. Hotărârea Parlamentului nr.82 din 12.04.2012 cu privire la aprobarea Strategiei naționale de prevenire și control al bolilor netransmisibile pe anii 2012-2020.
2. Hotărâre de Guvern nr.82 din 10.02.2012 Cu privire la inițierea negocierilor asupra proiectului protocolului pentru introducerea modificărilor și completărilor în Acordul privind protecția

- socială și ocrotirea sănătății cetățenilor care au fost supuși acțiunii radiației în urma catastrofei de la Cernobîl și altor catastrofe și avarii radiante precum și a experiențelor nucleare, semnat la Moscova la 9 septembrie 1994 (Monitorul Oficial nr.34-37 din 17.02.12).
3. Hotărâre de Guvern nr.90 din 13.02.2012 cu privire la aprobarea Programului național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016, (publicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova nr.34-37 din 17.02.2012).
 4. Hotărâre de Guvern nr.100 din 16.02.2012 cu privire la aprobarea Programului național privind controlul tutunului pentru anii 2012-2016.
 5. Hotărâre de Guvern nr.360 din 06.06.2012 cu privire la aprobarea Programului național privind controlul alcoolului pe anii 2012-2020.
 6. Hotărârea Comisiei Naționale Extraordinari de Sănătate publică de nr.5 din 16.11.2012 Privind situația epizootologică și epidemiologică la rabie.
 7. Comisia Națională Extraordinară de Sănătate publică, hotărârea nr.6 din 01.11.2012 privind situația epizootologică și epidemiologică la rabie și realizarea Hotărârii nr.5 din 23 decembrie 2011, (publicat în Monitorul Oficial nr.237-241, art nr. 925 din 16.11.2012).
 8. Ordinul Ministerului Sănătății nr.245 din 19.03.2012 „Cu privire la realizarea Studiului de Indicatori Multipli în Cuiburi (MICS4) în Republica Moldova”.
 9. Ordinul Ministerului Sănătății nr.301 din 30.03.2012 „Cu privire la implementarea Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016”.
 10. Ordinul Ministerului Sănătății nr.301 din 30.03.2012 Algoritmul de supraveghere epidemiologică a hepatitelor virale B, C și D acute.
 11. Ordin MS nr. 477 din 24.05.2012 „Cu privire la organizarea și desfășurarea Conferinței cu participare internațională pentru implementarea Regulamentului Sanitar Internațional (RSI 2005)”.
 12. Ordinul Ministerului Sănătății nr.673 din 29.06.2012 Cu privire la modificarea algoritmilor de testare a sîngelui donat aprobați prin ordinul Ministerului Sănătății nr. 637 din 05.08.2011.
 13. Ordinul Ministerului Sănătății nr.715 din 13.07.2012 „Cu privire la organizarea și desfășurarea Zilei Mondiale a Hepatitei – 28 iulie 2012”.
 14. Ordinul Ministerului Sănătății nr.840 din 29.08.2012 „Cu privire la organizarea atelierului de lucru intersectorial”.
 15. Ordinul Ministerului Sănătății nr.903 din 05.10.2012 „Cu privire la organizarea seminarului referitor la implementarea Programului național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016”.
 16. Ordinul Ministerului Sănătății nr.938 din 25.09.2012 „Cu privire la organizarea atelierului intersectorial privind legislația națională în domeniul sănătății publice și gradul aliniere la cadrul legal al Uniunii Europene”.
 17. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1016 din 11.10.2012 „Cu privire la organizarea atelierului de lucru”.
 18. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1027 din 15.10.2012 „Cu privire la implimentarea în practică a Indicației metodice „Colectarea, evidența și pronosticarea numărului mamiferelor mici în anumite teritorii”.
 19. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1088 din 30.10.2012 „Privind vaccinarea contra gripei sezoniere către sezonul gripal 2012-2013”.
 20. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1181 din 27.11.2012 Cu privire la programarea vaccinărilor în anul 2013 și organizarea efectuării lor.
 21. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.202-d din 18.05.2012 „Cu privire la suspendarea prezentării informației săptămânale privind morbiditatea prin gripă, IACRS și SARI de către CSP teritoriale”.
 22. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.356-d din 28.09.2012 „Cu privire la prezentarea informației săptămânale privind morbiditatea prin gripă, IACRS și SARI de către CSP teritoriale”.

23. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.141-d din 17.04.2012 „Cu privire la evaluarea capacităților naționale pentru estimarea impactului implementării imunizării cu vaccinul rotaviral de către misiunea Organizației Mondiale a Sănătății”.
24. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.355d din 28.09.2012 „Cu privire la participarea subdiviziunelor Ministerului Sănătății la antrenamentul Rețelei Naționale de Observare și Control de Laborator”.
25. Hotărârea Medicului șef sanitar de stat nr.7 din 24.08.2012 „Cu privire la aprobarea Indicațiilor metodice „Diagnosticul microbiologic al infecțiilor intestinale”.
26. Ordin Centrului Național de Sănătate Publică nr.57 din 09.05.2012 „Privind organizarea și desfășurarea atelierului de lucru cu reprezentanții Universității de Stat de Medicină din Krasnoiarasc, Federația Rusă”.
27. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.73 din 10.07.2012 „Cu privire la fortificarea capacităților sistemului național de supraveghere și răspuns la maladiile transmisibile cu potențial epidemic și evenimentelor de sănătate publică”.
28. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.94 din 05.10.2012 „Cu privire la pregătirea și petrecerea antrenamentului cu laboratoarele CSP teritoriale din Rețeaua Națională de Observare și Control de Laborator a Republicii Moldova”.
29. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.116 din 28.11.2012 „Cu privire la fortificarea sistemului național de supraveghere și sentinelă a bolilor transmisibile cu potențial epidemic”.

Anul 2013

1. Hotărâre de Guvern nr.890 din 12.11.2013 privind aprobarea Regulamentului cu privire la cerințele de calitate a mediului pentru apele de suprafață.
2. Hotărâre de Guvern nr.949 din 25.11.2013 privind aprobarea Regulamentului privind ZPS a prizelor de apă.
3. Hotărâre de Guvern nr.951 din 25.11.2013 Pentru aprobarea Regulamentului privind sistemul național de supraveghere epidemiologică și control al bolilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică.
4. Hotărâre de Guvern nr.1032 din 20.12.2013 privind aprobarea Strategiei Naționale de Sănătate Publică pentru anii 2014-2020, (publicată în Monitorul Oficial al Republicii Moldova nr.304-310 din 27.12.2013).
5. Comisia Națională Extraordinară de Sănătate publică, hotărâre nr. 3 din 08.07.2013 cu privire la situația epizootologică și epidemiologică a focarului de antrax din raionul Soroca, (publicat în Monitorul Oficial nr.161-166, art.659 din 26.07.2013).
6. Notă informativă și Hotărârea Comisiei Naționale Extraordinare de Sănătate Publică din 28.01.2013 „Privind situația epidemiologică la gripă, infecții acute ale căilor respiratorii superioare și infecții respiratorii acute severe și realizarea măsurilor de control și răspuns în sezonul 2012-2013”.
7. Notă informativă și Hotărârea Comisiei Naționale Extraordinare de Sănătate Publică din 27.02.2013 „Privind evoluția situației epidemiologice la gripă, infecții acute ale căilor respiratorii superioare și infecții respiratorii acute severe: măsuri de control și răspuns”.
8. Notă informativă și Hotărârea Comisiei Naționale Extraordinare de Sănătatea Publică din 13.12.2013 „Privind situația epidemiologică la gripă, infecțiile acute ale căilor respiratorii superioare (IACRS) și infecțiile respiratorii acute severe (SARI) cu realizarea măsurilor de control și răspuns în sezonul 2013-2014”.
9. Hotărârea Comisiei Naționale Extraordinare de Sănătate Publică nr.7 din 13 decembrie 2013 „Privind supravegherea epidemiologică la hepatita virală A cu realizarea măsurilor de control și răspuns”.
10. Ordinul Ministerului Sănătății nr.37 din 21.05.2013 „Cu privire la organizarea vizitei misiunii experților internaționali în cadrul activității „Centrului de Excelență în CBRN al UE”.

11. Ordinul Ministerului Sănătății nr.78 din 31.01.2013 „Cu privire la organizarea Cursului de instruire pentru șefii serviciului medical al protecției civile din unitățile teritorial-administrative”.
12. Ordinul Ministerului Sănătății nr.89 din 18.11.2013 „Cu privind evaluarea și fortificarea capacităților naționale în domeniul biosiguranței și biosecurității în contextul implementării Regulamentului Sanitar Internațional (RSI 2005)”.
13. Ordinul Ministerului Sănătății nr.342 din 22.12.2013 Cu privire la implementarea Strategiei Naționale de Sănătate Publică, aprobat prin HG nr.1032 din 20.12.2013 (cu Planul de Acțiuni).
14. Ordinul Ministerului Sănătății nr.525 din 30.04.2013 „Cu privire la coordonarea colaborării internaționale”.
15. Ordinul Ministerului Sănătății nr.668 din 10.06.2013 Cu privire la implementarea Programului de dezvoltare a rețelei de laboratoare în cadrul Serviciului de supraveghere de stat a sănătății publice din Republica Moldova.
16. Ordinul Ministerului Sănătății nr.701 din 17.06.2013 „Cu privire la petrecerea seminarului zonal privind implementarea Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D și perfecționarea sistemului de supraveghere la gripă, IACRS și SARI”.
17. Ordinul Ministerului Sănătății nr.786 din 05.07.2013 Cu privire la organizarea și desfășurarea Zilei Mondiale a Hepatitei – 28 iulie 2013”
18. Ordinul Ministerului Sănătății nr.965 din 09.09.2013 „Cu privire la organizarea seminarelor de instruire pentru fortificarea capacităților de supraveghere și răspuns la riscurile pentru sănătatea publică de origine biologic
19. Ordinul Ministerului Sănătății nr.969 din 10.09.2013 „Cu privire la organizarea seminarelor de instruire pentru fortificarea capacităților de supraveghere și răspuns la riscurile pentru sănătatea publică de origine biologic
20. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1249 din 06.11.2013 „Privind vaccinarea contra gripei sezoniere către sezonul gripal 2013-2014”.
21. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1438 din 12.12.2013 Cu privire la programarea vaccinărilor în anul 2014 și organizarea lor.
22. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.04-d din 09.01.2013 „Cu privire la organizarea atelierului de lucru”.
23. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.141-d din 18.04.2013 „Cu privire la organizarea Atelierului de lucru privind elaborarea Politicii naționale în domeniul de laborator în Republica Moldova”.
24. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.162-d din 03.05.2013 „Cu privire la suspendarea prezentării informației săptămânale privind morbiditatea prin gripă, IACRS și SARI de către CSP teritoriale”.
25. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.325-d din 27.09.2013 „Cu privire la prezentarea informației săptămânale privind morbiditatea prin gripă, IACRS și SARI de către CSP teritoriale, inclusiv monitorizarea virusologică în cadrul sistemului de supraveghere sentinelă”.
26. Dispoziția Ministerului Sănătății nr. 336-d din 07.10.2013 „Cu privire la participarea subdiviziunilor MS la antrenamentul Rețelei Naționale de Observare și Control de Laborator (RNOCL).
27. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.341-d din 09.10.2013 Cu privire la intensificarea măsurilor de control și răspuns la hepatita virală A.
28. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.13 din 18.08.2013 „Cu privire la structura Protecției Civile a CNSP și Planul de activitate în domeniu pe anul 2013”.
29. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.66 din 16.09.2013 „Cu privire la instruirea specialiștilor pentru fortificarea capacităților de supraveghere și răspuns la riscurile pentru sănătatea publică de origine biologică”.

30. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.78 din 11.10.2013 cu privire la instituirea Centrului de Informare în cadrul Protocolului Apa și Sănătatea.

Anul 2014

1. Hotărâre de Guvern nr.199 din 20.03.2014 cu privire la aprobarea Strategiei de alimentare cu apă și sanitație (2014-2028).
2. Hotărâre de Guvern nr.300 din 24.04.2014 cu privire la aprobarea Programului național de prevenire și control al bolilor cardiovasculare pentru anii 2014-2020.
3. Hotărâre de Guvern nr.1009 din 10.12.2014 cu privire la aprobarea Strategiei Republicii Moldova de adaptare la schimbarea climei până în a.2020 și a Planului de acțiuni pentru implementarea acesteia.
4. Comisia Națională Extraordinară de Sănătate publică, hotărârea nr.2 din 31.07.2014 privind situația epidemiologică determinată de bolile diareice acute, toxiinfecțiile alimentare și de otrăvirile cu ciuperci, (publicat în Monitorul Oficial nr.261-267, art.772 din 05.09.2014).
5. Ordinul Ministerului Sănătății nr.54 din 27.01.2014 „Cu privire la confirmarea markerilor infecțiilor hemotransmisibile în sângele donat.”
6. Ordinul Ministerului Sănătății nr.548 din 23.06.2014 „Cu privire la implementarea Programului computerizat de gestionare a rezultatelor activității de supraveghere de stat a sănătății publice in CSP teritoriale”.
7. Ordinul Ministerului Sănătății nr.713 din 07.08.2014 „Cu privire la perfecționarea măsurilor de prevenire și control al salmonelozelor, toxiinfecțiilor alimentare și a altor boli diareice acute cu calea alimentară de transmitere”.
8. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1248 din 10.11.2014 „Privind vaccinarea contra gripei sezoniere către sezonul gripal 2014-2015.
9. Ordinul Ministerului Sănătății nr. 1249 din 10.11.2014 „Cu privire la intensificarea măsurilor de prevenire și control al bolii determinate de virusul Ebola”.
10. Ordinul Ministerului Sănătății nr.1353 din 25.11.2014 Cu privire la programarea vaccinărilor în anul 2015 și organizarea lor.
11. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.166-d din 07.04.2014 „Cu privire la organizarea misiunii de evaluare privind rezistența antimicrobiană”.
12. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.244-d din 17.05.2014 „Cu privire la suspendarea prezentării informației săptămânale privind morbiditatea prin gripă, IACRS și SARI de către CSP teritoriale”.
13. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.498-d din 29.09.2014 „Cu privire la prezentarea informației săptămânale privind morbiditatea prin gripă, IACRS și SARI de către CSP teritoriale, inclusiv monitorizarea virusologică în cadrul sistemului de supraveghere sentinelă”.
14. Dispoziția Ministerului Sănătății nr. 587-d din 30.10.2014 Cu privire la vaccinarea contra hepatitei virale A a copiilor aflați în instituțiile rezidențiale și speciale de îngrijire și din localitățile afectate.
14. Hotărârea Comisiei Naționale Extraordinare de Sănătate Publică nr.1 din 31.07.2014 „Privind supravegherea epidemiologică a hepatitei virale A prin aplicarea măsurilor de control și răspuns”.
15. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.134-d din 25.03.2014 „Cu privire la organizarea misiunii de evaluare a sistemului național de supraveghere a bolilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică.
16. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.166-d din 07.04.2014 Cu privire la organizarea misiunii de evaluare privind rezistența antimicrobiană.
17. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.205-d din 29.04.14 „Privind instruirea specialiștilor în domeniul managementului riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiilor și organizarea „Zilei Specialistului" în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile.

18. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.268-d din 26.05.2014 „Cu privire la organizarea atelierului de lucru”.
19. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.311-d din 13.06.2014 „Cu privire la organizarea atelierului de lucru”.
20. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.383-d din 28.07.2014 „Cu privire la organizarea și desfășurarea atelierului de lucru cu participare internațională pentru testarea instrumentului de evaluare a costurilor de implementare a Regulamentului Sanitar Internațional (RSI 2005)” 29.07-31.07.2014.
21. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.450-d din 11.09.2014 „Cu privire la organizarea atelierului de lucru”.
22. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.554-d din 20.10.2014 „Cu privire la organizarea atelierului național în supravegherea rezistenței la antibiotice, testării și interpretării rezultatelor sensibilității antimicrobiene”.
23. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.579-d din 28.10.2014 „Cu privire la organizarea atelierului de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale”.
24. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.587-d din 30.10.2014 „Cu privire la vaccinarea contra hepatitei virale A a copiilor aflați în instituțiile rezidențiale și speciale de îngrijire și din localitățile afectate”.
25. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.613-d din 10.11.2014 „Cu privire la organizarea atelierului pentru fortificarea formatorilor în managementul calității laboratoarelor”.
26. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.641-d din 14.11.2014 „Cu privire la organizarea atelierului pentru fortificarea formatorilor în deprinderi de management și lider pentru serviciul de laborator”.
27. Dispoziția Ministerului Sănătății nr.704-d din 05.12.2014 „Cu privire la instruirea specialiștilor privind implementarea Regulamentului Sanitar Internațional în Republica Moldova”.
28. Notă informativă „Privind supravegherea epidemiologică a hepatitei A prin aplicarea măsurilor de control și răspuns pentru Hotărârea Comisiei Extraordinare de Sănătate Publică nr.1 din 31.07.2014”.
29. Ordinul Centrului Național de Sănătate Publică nr.45 din 30.04.2014 „Privind instruirea specialiștilor în domeniul managementului riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiilor și organizarea „Zilei Specialistului” în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile”.

27. LISTA RECOMANDĂRILOR METODOLOGICE ELABORATE ȘI IMPLEMENTATE ÎN ACTIVITATEA AUTORITĂȚILOR PUBLICE CENTRALE ȘI/SAU LOCALE

Anul 2011

1. FRIPTULEAC Gr., ȘALARU I., BERNIC V. Recomandări metodice cu privire la măsurile de prevenție a maladiilor condiționate de calitatea apei potabile la copii. Aprobate de Viceministrul Sănătății, Medic șef sanitar de stat al Republicii Moldova nr.03 din 12 decembrie 2011.

Anul 2012

1. PÎNZARU Iu. Ghid pentru autoritățile publice locale. Acțiuni comunitare în menținerea sănătății publice. Ediția a II-a. Chișinău, 2012. 156 p. ISBN 978-9975-4234-7-2.

Anul 2013

1. FRIPTULEAC Gr., CAZACU-STRATU A. Recomandări metodice cu privire la Normele sanitare pentru instituțiile de învățământ superior. Chișinău, CEP Medicina, 2013, 24 p.

28. LISTA AVIZELOR LA PROIECTE DE LEGI SAU DE ALTE ACTE NORMATIVE

Anul 2010

1. Examinarea și avizarea proiectului Hotărârii de Guvern cu privire la producția agroalimentară ecologică nr. 04b-3/3671 din 23.11.10.

Anul 2011

1. Ordin comun al Ministerului Sănătății și Ministerului Agriculturii și Industriei Alimentare ”Cu privire la aprobarea Listei indicațiilor metodice privind metodele de laborator pentru determinarea reziduurilor preparatelor de uz fitosanitar în produsele agroalimentare”, nr.04b-3/3389 din 17.10.11.
2. Examinarea și avizarea proiectului HG cu privire la aprobarea normei de instituire a unei proceduri pentru notificarea încercării unui transport sau organism dăunător, nr.04b-3/1019 din 31.03.11.
3. Examinarea și avizarea proiectului HG cu privire la aprobarea proiectului de Lege cu privire la acceptarea unor amendamente care au fost operate în anexele A și C la Convenția Stockholm, nr.04b-3/1934 din 10.06.11.
4. Examinarea și avizarea proiectului HG cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Semințe, răsaduri și material săditor de legume”.
5. Examinarea și avizarea proiectului HG cu privire la aprobarea Regulamentelor privind emiterea certificatelor fitosanitare și a pașaportului fitosanitar înaintat de MAIA, nr.04b-3/949 din 24.03.11.
6. Examinarea și avizarea proiectului HG cu privire la aprobarea Normei privind producerea, testarea, controlul, certificarea și/sau comercializarea materialului de înmulțire și plantare fructifer, nr.04b-3/283 din 03.02.11.
7. Proiectul Hotărârii Guvernului „Cu privire la aprobarea Reglementării tehnice „Fertilizanti minerali. Cerințe esențiale”, nr.04b-3/1448 din 06.05.11.
8. Proiectul Hotărârii Guvernului cu privire la aprobarea Cerințelor privind calitatea și comercializarea semințelor de plante oleaginoase și pentru fibre.
9. Proiectul Legii despre semințe, nr.04b-3/2138 din 27.06.11.
10. Proiectul avizului la proiectul Hotărârii de Guvern cu privire la aprobarea unor acte normative privind implementarea Legii cu privire la protecția plantelor și carantina fitosanitară.
11. Proiectul Hotărârii de Guvern „Cu privire la aprobarea Regulamentului de stabilire a condițiilor de reglementare a preparării, plasării pe piață și utilizării furajelor cu adaos de medicamente”, nr.04b-3/3889 din 29.11.11.
12. Aviz și amendamente la Proiectul Legii substanțelor chimice, nr. 04b-3/4130 din 21.12.11.
13. Examinarea și avizarea proiectului Hotărârii Guvernului pentru aprobarea proiectului de Lege privind modificarea și completarea Legii nr. 228 – XVIII din 23.09.2010 cu privire la protecția plantelor și la carantina fitosanitară, nr. 04b-3/2530 din 05.08.11.

14. Examinarea, evaluarea și prezentarea informației cu privire la realizarea Programului Național privind Managementul durabil al substanțelor chimice în Republica Moldova, nr. 04 b-3/2103 din 23.06.11.
15. Propuneri la Hotărârea de Guvern nr.632 din 24.08.2011 Cu privire la aprobarea regulamentului sanitar privind radioprotecția și securitatea radiologică în practicile de radioterapie (MO nr.147 din 06.09.2011).
16. Aviz la proiectul Ordinul Ministerului Sănătății – privind realizarea Hotărârii Guvernului nr.165 din 17 martie „Cu privire la aprobarea Programului de stat privind dezvoltarea și dotarea tehnico-materială a Serviciului de Supraveghere de stat a Sănătății Publice pentru anii 2011-2016”.
17. Aviz la proiectul Hotărârii de Guvern „Cu privire la organizarea odihnei și întremării copiilor și adolescenților în sezonul estival 2011”.

Anul 2012

1. Participarea la elaborarea HG referitor la aprobarea Regulamentului privind Practicile de Medicină Nucleară.
2. Aviz la proiectul Hotărâre de Guvern „Cu privire la pregătirea instituțiilor de învățământ pentru anul de studii 2012-2013”.

Anul 2013

1. Analizarea detaliată și multilateral a proiectului avizului MS RM pentru proiectul HG despre Regulamentul cu privire la eliberarea permiselor de exercitare și atestare a experților în domeniile nuclear și radiologic, elaborate de ANRANR.
2. Elaborarea obiecțiilor la proiectul de Regulament privind controlul și supravegherea de stat a activităților nucleare, radiologice și regimului de neproliferare a armelor nucleare, prezentat de ANRANR.
3. Analizarea, consultarea actelor respective ale MS și elaborarea răspunsului MS la adresarea directorului SRL „ECO Emir” dl B. Erdogem, vizând interdicția MS de a colabora cu acest SRL.
4. Conform adresării Ministerului Mediului al RM nr.03-07/991 din 12.06.2013 a fost examinat proiectul HG cu privire la aprobarea Strategiei de adaptare la schimbările climatice. Poziția a fost inclusă în avizul CNSP.

Anul 2014

1. Corectarea, redactarea și expertizarea proiectului Regulamentului privind autorizarea Activităților Nucleare și Radiologice, propus de ANRANR.
2. Concordarea acțiunilor de recepționare și analizarea a rapoartelor de activitate a serviciului radiologic în anul precedent și activitatea tehnicienilor radiologi în centrul de management sanitar în lunile ianuarie-martie 2014.

29. LISTA MANIFESTĂRILOR ORGANIZATE PENTRU UTILIZATORI.

Seminare, ateliere de lucru, mese rotunde, etc.

Anul 2010

Anul 2011

1. Cursul de instruire a specialiștilor pentru implementarea și perfecționarea Sistemului informațional de supraveghere a bolilor transmisibile” (Ordinul CNSP nr.139 din 09.11.2011).

2. Seminarul științifico-practic „Ziua specialistului” privind Estimarea igienică a gradului de corespundere a Cabinetelor de Informatică și Tehnică de Calcul cerințelor igienice, 05.05.2011, Chișinău, Republica Moldova.
3. Seminarul științifico-practic „Ziua specialistului” privind Instrumentele de promovare a sănătății în instituțiile preșcolare și preuniversitare, Legislația sanitară în vigoare în domeniul sănătății copiilor și tinerilor. Evaluarea calității dărilor de seamă la compartimentul Sănătatea copiilor și tinerilor, Aspecte ale organizării odihnei de vară în taberele de odihnă a copiilor, 26 mai 2011.
4. Seminarul privind organizarea odihnei de vară a copiilor în estivala 2011 și problemele existente, raionul Ștefan-Vodă, 26 mai 2011.
5. Masa rotundă la Ministerul Economiei privind implementarea Hotărârii Guvernului nr.399 din 08.06.2011 cu privire la modificarea și completarea Reglementării tehnice „Jucării. Cerințe de securitate” și impactul ei asupra sănătății copiilor.
6. Atelierul de lucru „Calitatea apei în școală”, Sursele de aprovizionare cu apă a instituțiilor preuniversitare, calitatea lor și soluții de ameliorare, aprilie 2011.
7. Masa rotundă Modernizarea procesului instructiv-educativ și impactul tehnologiilor informaționale asupra sănătății, 08.12.2011, Chișinău, Republica Moldova.
8. Atelierul de lucru interministerial în cadrul proiectului moldo-polonez „The support in developing the system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union”
9. Cursul de instruire a specialiștilor pentru implementarea și perfecționarea Sistemului informațional de supraveghere a bolilor transmisibile” (ordinul CNSP nr. 139 din 09.11.2011).
10. Seminar privind instruirea specialiștilor pentru implimentarea Sistemului Informațional de supraveghere a bolilor contagioase (dispoziția CNSP nr. 184-d din 26.04.2011).

Anul 2012

1. Atelierul intersectorial privind legislația națională în domeniul sănătății publice și gradul aliniere la cadrul legal al Uniunii Europene” (Ordin MS nr. 938 din 25.09.2012).
2. Seminar național referitor la implementarea „Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pe anii 2012-2016”, 24.10.2012, Chișinău, Republica Moldova
3. Seminar „Ziua specialistului” privind problemele actuale în utilizarea preparatelor de uz fitosanitar și fertilizanților în Republica Moldova cât și a aspectelor organizatorice și metodice în implementarea Hotărârii Guvernului nr. 1004 din 25.10.2010 privind aprobarea Metodelor de prelevare a probelor pentru controlul oficial al reziduurilor de pesticide din plante și produse de origine vegetală. 03.06.2012, Chișinău, Republica Moldova
4. Seminar „Ziua specialistului” privind Organizarea examinării cazurilor de intoxicații neprofesionale de etiologie chimică și elaborarea Procesului verbal privind examinarea cazurilor de intoxicații neprofesionale de etiologie chimică. 16.11.2012, Chișinău, Republica Moldova.
5. Masa rotundă consacrată 35 ani ai catedrei Igienă cu genericul „Probleme de sănătate în relație cu factorii de mediu”, 01.02.12, Chișinău, Republica Moldova.
6. Atelierului de lucru Impactul implementării imunizării cu vaccinul rotaviral, 26.04.2012, Chișinău, Republica Moldova.
7. Săptămâna Europeană a imunizărilor, Comunicat pentru Conferința de presă „Organizarea și desfășurarea Săptămânii Europene a Imunizărilor”, „Imunizarea: este mai simplu să prevenim, decât să tratăm”, aprilie 2012, Chișinău, Republica Moldova.
8. Masă rotundă Ministerul Sănătății „Reacții postvaccinale”, 2012, Chișinău, Republica Moldova.
9. Masă rotundă Centrul de presă ONU „Rezultatele realizării PNI” 2012, Chișinău, Republica Moldova.

10. Seminar național referitor la implementarea „Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pe anii 2012-2016”, 24.10.2012, Chișinău, Republica Moldova
11. Seminar „Ziua specialistului” privind problemele actuale în utilizarea preparatelor de uz fitosanitar și fertilizanților în Republica Moldova cât și a aspectelor organizatorice și metodice în implementarea Hotărârii Guvernului nr. 1004 din 25.10.2010 privind aprobarea Metodelor de prelevare a probelor pentru controlul oficial al reziduurilor de pesticide din plante și produse de origine vegetală. 03.06.2012, Chișinău, Republica Moldova
12. Seminar „Ziua specialistului” privind Organizarea examinării cazurilor de intoxicații neprofesionale de etiologie chimică și elaborarea Procesului verbal privind examinarea cazurilor de intoxicații neprofesionale de etiologie chimică. 16.11.2012, Chișinău, Republica Moldova
13. Atelierul intersectorial privind legislația națională în domeniul sănătății publice și gradul aliniere la cadrul legal al Uniunii Europene” (Ordin MS nr. 938 din 25.09.2012).
14. Seminar național „Referitor la implementarea Programului Național de combatere a hepatitelor B, C și D pentru anii 2012-2016”, Chișinău, octombrie 2012 (Ordinul MS 903 din 05.10.2012).

Anul 2013

1. Cursul de instruire pentru șefii serviciului medical al protecției civile din unitățile teritorial-administrative (Ordinul MS nr. 78 din 31.01.2013).
2. Seminarul zonal privind implementarea Programului național de combatere a hepatitelor virale pentru anii 2012-2016 și perfectarea sistemului de supraveghere la gripă, IACRS și SARI, 26 iunie 2013, raionul Comrat, Republica Moldova (Ordinul MS nr.701 din 17.06.13).
3. Seminare de instruire pentru fortificarea capacităților de supraveghere și răspuns la riscurile pentru sănătatea publică de origine biologică pentru specialiștii IMSP și CSP – 16.09.–10.10.2013, Chișinău, Republica Moldova (Ordin MS nr. 965 din 09.09.2013).
4. Atelierul de lucru dedicat problemelor Managementului Substanțelor chimice în Republica Moldova (organizat în două etape: 14-18.10.2013 și 04-08.11.2013), Chișinău, Republica Moldova.
5. Seminarul „Ziua specialistului” privind activitatea specialiștilor în domeniul siguranța chimică a CSP teritoriale în anul 2013 și sarcinile pentru 2014. 21.03.2013, Chișinău, Republica Moldova.
6. Atelierul de lucru „Ziua specialistului din Sănătatea ocupațională”, raportul „Aspecte de evidență a bolilor (intoxicațiilor) profesionale”, 22.03.2013. Chișinău, CNSP (Dispoziția Ministerului Sănătății al RM nr.92-d din 14.03.2013 Despre organizarea „Zilei specialistului” la compartimentul Sănătatea ocupațională).
7. Seminare Zonale „Organizarea examenelor medicale ale angajaților supuși acțiunii factorilor de risc profesional” (mun. Bălți, mun. Chișinău, or. Hîncești, or. Comrat) (Dispoziție MS al RM nr.391-d din 12.11.2013 Despre organizarea seminarelor zonale privind efectuarea examenelor medicale ale angajaților care activează în condiții nocive și nefavorabile.
8. Seminarul zonal privind implementarea Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016 și supravegherea epidemiologică a gripei, infecțiilor acute ale căilor respiratorii superioare și infecțiilor respiratorii acute severe în Republica Moldova”. or. Comrat, iunie 2013 (Ordinul Ministerului Sănătății nr. 701 din 17.06.2013).
9. Seminarul zonal privind implementarea Programului național de combatere a hepatitelor virale pentru anii 2012-2016 și perfectarea sistemului de supraveghere la gripă, IACRS și SARI, 26 iunie 2013, raionul Comrat, Republica Moldova
10. Seminare de instruire pentru fortificarea capacităților de supraveghere și răspuns la riscurile pentru sănătatea publică de origine biologică pentru specialiștii IMSP și CSP – 16.09.–

- 10.10.2013, Chișinău, Republica Moldova (ordinul MS nr. 965 din 09.09.2013; ordinul MS nr. 969 din 10.09.2013).
11. Atelierul de lucru dedicat problemelor Managementului Substanțelor chimice în Republica Moldova (organizat în două etape: 14-18.10.2013 și 04-08.11.2013), Chișinău, Republica Moldova
 12. Seminar „Ziua specialistului” privind activitatea specialiștilor în domeniul siguranța chimică a CSP teritoriale în anul 2013 și sarcinile pentru 2014. 21.03.2013, Chișinău, Republica Moldova.
 13. Cursul de instruire pentru șefii serviciului medical al protecției civile din unitățile teritorial-administrative (ordinul MS nr. 78 din 31.01.2013).
 14. Atelierul de lucru „Ziua specialistului din Sănătatea ocupațională”, raportul „Aspecte de evidență a bolilor (intoxicațiilor) profesionale”, 22.03.2013. Chișinău, CNSP (Dispoziție MS al RM nr.92-d din 14.03.2013 Despre organizarea „Ziua specialistului” la compartimentul Sănătatea ocupațională).
 15. Seminare Zonale „Organizarea examenelor medicale ale angajaților supuși acțiunii factorilor de risc profesional” (mun. Bălți, mun. Chișinău, or. Hîncești, or. Comrat) (Dispoziție MS al RM nr.391-d din 12.11.2013 Despre organizarea seminarelor zonale privind efectuarea examenelor medicale ale angajaților care activează în condiții nocive și nefavorabile.
 16. Seminarul zonal privind implementarea Programului Național de combatere a hepatitelor virale B, C și D pentru anii 2012-2016 și supravegherea epidemiologică a gripei, infecțiilor acute ale căilor respiratorii superioare și infecțiilor respiratorii acute severe în Republica Moldova”. or. Comrat, iunie 2013 (Ordinul Ministerului Sănătății nr. 701 din 17.06.2013).

Anul 2014

1. Seminarul „Ziua specialistului – epidemiologi, microbiologi” privind implementarea Programului național de combatere a hepatitelor virale pentru anii 2012-2016 și perfectarea sistemului de supraveghere la gripă, IACRS și SARI, „Hepatita virală A”, „Gripa, infecții respiratorii virale”, (05.05-06.05.2014), Chișinău, Republica Moldova.
2. Seminarul republican de instruire „Managementul riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiei” organizat în cadrul zilei specialistului în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile (05.05-06.05.2014), Chișinău, Republica Moldova.
3. Ciclul de prelegeri privind situația epidemiologică cu virusul Ebola: etiologie, patologie, profilaxie (Spitalul Clinic Republican, Academia de Științe a Moldovei, Spitalul Clinic Municipal nr.1, Asociația medicilor de familie, Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale, Centrul Național de Sănătate Publică, Clinica Universitară USMF „N. Testemițanu”, Biroul migrație și azil al MAI și alte), 2014, Chișinău, Republica Moldova.
4. Participarea la misiunea de evaluare a sistemului național de supraveghere a bolilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
5. Participarea la misiunea de evaluare privind rezistența antimicrobiană, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
6. Seminarul „Ziua specialistului în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile” privind instruirea specialiștilor în domeniul managementului riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiilor, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
7. Atelier național în supravegherea rezistenței la antibiotice, testării și interpretării rezultatelor sensibilității antimicrobiene, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
8. Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
9. Atelierul de lucru privind colaborarea cu Centrul European de Prevenire și Control al Bolilor (ECDC) în cadrul vizitei dnei Maarit Kokki, Senior Consultant Directorat ECDC, 2014, Chișinău, Republica Moldova.

10. Atelierul pentru fortificarea formatorilor în managementul calității laboratoarelor, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
11. Atelierul de lucru pentru formarea formatorilor în deprinderi de management și lider pentru serviciul de laborator, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
12. Atelierul de lucru privind prevenirea intoxicațiilor cu plumb, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
13. Seminarul „Ziua specialistului pentru medici igienisti, specialiști în radioprotecție din CSP teritoriale, 2014, Chișinău, Republica Moldova.
14. Zece pași spre o inimă sănătoasă; 9.09.2014, MOLDEXPO.
15. Importanța imunizărilor pentru sănătatea copiilor; 10.09.2014, MOLDEXPO.
16. Riscurile fumatului și a consumului de alcool la femei; 11.09.2014, MOLDEXPO.
17. Factorii de risc a hipertensiunii arteriale; 12.09.2014, MOLDEXPO.
18. Distribuirea materialelor informative privind promovarea alimentației sănătoase, activității fizice, promovarea imunizărilor, prevenirea fumatului și anemiei; 09.09.-11.09.2014, MOLDEXPO.
19. Seminarul privind implementarea Programului național de combatere a hepatitelor virale pentru anii 2012-2016 și perfectarea sistemului de supraveghere la gripă, IACRS și SARI, prelegeri „Hepatita virală A”, „Gripa, infecții respiratorii virale”, seminarul republican de instruire „Managementul riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiei” organizat cu ocazia zilei specialistului în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile (05.05-06.05.2014), Chișinău, Republica Moldova
20. Ciclu de prelegeri consacrate situație epidemiologice cu Virusul Ebola, etiologie, patologie, profilaxie. Chișinău 2014: Spitalul Clinic Republican, Academia de Științe a Moldovei, Spitalul Clinic Municipal nr.1, Asociația medicilor de familie, Agenția Medicamentului și Dispozitivelor Medicale, Centrul Național de Sănătate Publică, Clinica Universitară USMF „N. Testemițanu”, Biroul migrație și azil al MAI și alte, Chișinău, Republica Moldova
21. Participarea la misiunea de evaluare a sistemului național de supraveghere a bolilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică, Chișinău, Republica Moldova
22. Participarea la misiunea de evaluare privind rezistența antimicrobiană, Chișinău, Republica Moldova
23. Participarea la instruirea specialiștilor în domeniul managementului riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiilor și organizarea „Zilei Specialistului” în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile, Chișinău, Republica Moldova
24. Atelier național în supravegherea rezistenței la antibiotice, testării și interpretării rezultatelor sensibilității antimicrobiene, Chișinău, Republica Moldova
25. Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale, Chișinău, Republica Moldova
26. Atelierul de lucru privind colaborarea cu Centrul European de Prevenire și Control al Bolilor (ECDC) în cadrul vizitei dnei Maarit Kokki, Senior Consultant Directorat ECDC, Chișinău, Republica Moldova
27. Atelierul pentru fortificarea formatorilor în managementul calității laboratoarelor, Chișinău, Republica Moldova
28. Atelierul de lucru pentru formarea formatorilor în deprinderi de management și lider pentru serviciul de laborator, Chișinău, Republica Moldova.

Participări la emisiuni radio/TV:

Anul 2010

1. februarie 2010. TVM 1. „Insomnia și combaterea ei”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;

2. februarie 2010. Jurnal TV M. „Schimbarea climei”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
3. februarie 2010. Centrul de televiziune independent. „Calitatea apei și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
4. martie 2010. TVM 1. „Igiena muncii. Probleme de sănătate”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
5. iunie 2010. Publica TV. „Calitatea apei în RM, măsuri de combatere a maladiilor hidric transmisibile”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
6. iunie 2010. TVM 1. „Probleme de sănătate determinate de calitatea apei”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
7. martie 2010. Presa națională. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
8. aprilie 2010. Presa națională. „Maladiile determinate de calitatea apei”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
9. iunie 2010. Ziarul Evenimentul Zilei. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
10. 01.06.2010. Publica TV, emisiunea „Țara lui Dogaru” cu genericul sănătatea copiilor. Mariana Tutunaru, dr.șt.med.

Anul 2011

1. ianuarie 2011. Publica TV. „Calitatea apei și sănătatea copiilor, profilaxia”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
2. februarie 2011. Publica TV. „Trecerea la ora de vară și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
3. martie 2011. Radioul Național. „Trecerea la ora de vară și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
4. martie 2011. TV Plus 2. „Trecerea la ora de vară și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
5. martie 2011. HotNews.md (revista presei Hot News). „Trecerea la ora de vară și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
6. mai 2011. Mesager TV 1. „Calitatea apei și sănătatea”. Bernic Vladimir, dr.med.;
7. mai 2011. Jurnal TV. „Razele solare și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
8. septembrie 2011. PRO TV. „Schimbarea timpului (vremii) și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
9. noiembrie 2011. TV NIT. „Impactul apei minerale îmbuteliate asupra sănătății”. Bernic Vladimir, dr.șt.med.
10. noiembrie 2011. TV Moldova. „Sănătatea și comportamentul”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
11. noiembrie 2011. Radio Moldova. „Stilul și modul sănătos de viață”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
12. decembrie 2011. Radio Noroc. „Modul sănătos de viață”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
13. Publica TV. Pericolul diferitor infecții în perioada caldă a anului. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.;
14. mai 2011. Publica TV. Intoxicația alimentară în spital. Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;
15. mai 2011. Publica TV. Organizarea odihnei de vară a copiilor și adolescenților. Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;
16. iunie 2011. Publica TV. Privind organizarea odihnei de vară a copiilor și adolescenților. Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;
17. iunie 2011. Publica TV. Derularea odihnei de vară a copiilor și adolescenților Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;

18. iulie 2011. Publica TV. Situația sanitaro-igienică a taberelor de odihnă. Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;
19. august 2011. Publica TV. Pregătirea instituțiilor de învățământ pentru noul an de studii. Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;
20. august 2011. Jurnal TV. Derularea odihnei de vară a copiilor și adolescenților. Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;
21. octombrie 2011. TV Moldova, emisiunea „Fii tânăr!”. Igiena personală a tinerilor. Tutunaru Mariana, dr.șt.med.;
22. Publica TV, emisiunea „Seara devreme”. Casa ecologică. Tafuni Ovidiu, dr.șt.med., conf.univ.;
23. 19.01.2011. TV Moldova 1. Situația epidemiologică prin gripă în Republica Moldova și pronosticul pentru anul 2011. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cecet.;
24. Emisiune TV. Produse obținute din organisme modificate genetic și gradul de securitate. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
25. Emisiune Radio. Calitatea apelor din fântânile de mină din Republica Moldova. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
26. Publica TV (4 emisiuni). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
27. Moldova 1 (4 emisiuni). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
28. Jurnal TV (1 emisiuni). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
29. Radio Moldova 1 (8 emisiuni). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
30. Publica TV. Hepatitele virale, profilaxia, vaccinarea. Iarovoi Petru, dr.hab.med., conf.cercet.;
31. Radio Moldova 1 (7 emisiuni). Hepatitele virale, profilaxia, vaccinarea. Iarovoi Petru, dr.hab.med., conf.cercet.;
32. Pro-TV. Rabia. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
33. Pro-TV. Transmiterea virusului West Nile de către țintari pe teritoriul Republicii Moldova. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
34. Pro-TV. Pericolul contaminării cu *E.coli*, măsurile de prevenire și control. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
35. Jurnal TV. Pericolul contaminării castraveților cu microorganismele patogene (*E.coli* toxigenă). Caterniciuc Natalia, dr.șt.med.;
36. Prime TV. Riscul apariției cazurilor de toxoinfecții alimentare provocate de consumul produselor contaminate cu *E.coli*. Caterniciuc Natalia, dr.șt.med.;
37. Jurnal TV. Toxicoinfecțiile alimentare – probleme de sănătate publică (*E.coli* toxigenă o nouă amenințare la nivel global). Caterniciuc Natalia, dr.șt.med.

Anul 2012

1. ianuarie 2012. Radioul Național. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
2. februarie 2012. Radioul Național. „Sănătatea și mediul”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
3. februarie 2012. Radioul Vocea Basarabiei. „Sănătatea și mediul”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
4. februarie 2012. Radioul Național. „Calitatea aerului atmosferic în urbe și sănătatea populației”. Lupu Marina, cercetător științific stagiar;
5. februarie 2012. Publica TV. „Combaterea obezității”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
6. mai 2012. Publica TV. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr. hab. în med., prof.univ.;

7. iunie 2012. Jurnal TV. „Răcirea de vară”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
8. iunie 2012. Jurnal TV. „Canicula și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
9. iunie 2012. Jurnal TV. „Condiționarea aerului și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
10. iulie 2012. Publica TV. „Gunoșiștile neorganizate și problema sănătății”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., profesor universitar;
11. septembrie 2012. Jurnal TV. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
12. septembrie 2012. Publica TV. „Izvoarele poluate din Chișinău și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
13. decembrie 2012. Radio Moldova. „Apa, aerul și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
14. Radio Moldova 1. Impactul tehnologiilor informaționale asupra sănătății copiilor. Croitoru Cătălina, dr.șt.med., conf.univ.;
15. Publica TV. Gradul de inofensivitate a produselor alimentare obținute din plante modificate genetic. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
16. Publica TV. Fumatul și problemele de sănătate. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
17. Publica TV (3 participări). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
18. TV Moldova 1. Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
19. Jurnal TV (2 participări). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
20. Radio Moldova 1 (5 participări). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
21. Radio Moldova 1 (5 participări). Hepatitele virale, profilaxia, vaccinarea. Iarovoi Petru, dr.hab.med., conf.cercet.;
22. Radio Moldova 1. Cum să ne protejăm de infecțiile respiratorii virale acute ? Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
23. TV-7 Măsurile specifice de profilaxie a gripei. Spînu Constantin, dr.hab.med., profesor universitar;
24. TV-7. Măsurile nespecifice de profilaxie a gripei. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
25. PRO TV. Situația epidemiologică prin gripă în Republica Moldova, măsurile de profilaxie. Spînu Constantin, dr.hab.med., profesor universitar;
26. Agenția Moldpress. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA în Republica Moldova. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
27. Radio „Vocea Basarabiei”. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA în Republica Moldova. Spînu Constantin, dr.hab.med., profesor universitar;
28. Agenția de presă NOI. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA și măsurile de profilaxie a lor. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
29. Radio Moldova 1 (5 participări). Situația epidemiologică prin gripă și IRVA în Republica Moldova și măsurile de profilaxie și combatere a lor. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
30. Școala de Studii Avansate în Jurnalism. Vaccinarea contra gripei în 2012 (grupele de risc, numărul dozelor care vor fi utilizate, perioada de vaccinare etc.). Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
31. PRIME TV. Vaccinarea contra gripei în 2012 (câte doze de vaccin s-au procurat, firma producătoare, care persoane vor fi vaccinate în sezonul curent, când se va începe vaccinarea etc.). Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
32. Publica TV. Boala mâinilor murdare. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
33. Jurnal.md. Vaccinarea copiilor, pro și contra. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
34. TV Moldova 1. Cooperarea internațională a Universității de Stat de Medicină și Farmacie „N. Testemițanu”. Chicu Valeriu, dr.șt.med., conf.univ.;

35. TV Moldova 1. Problemele PNI și reacțiilor adverse postvaccinale. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.;
36. Prime TV. Problemele PNI și reacțiilor adverse postvaccinale. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.;
37. Radio Moldova 1. Problemele PNI și reacțiilor adverse postvaccinale. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.

Anul 2013

1. martie 2013. Radio Moldova. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
2. aprilie 2013. Jurnal TV. „Promovarea sănătății”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
3. aprilie 2013. Publica TV. „Rolul instruirilor în promovarea sănătății”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
4. aprilie 2013. Radio Vocea Basarabiei. „Promovarea sănătății”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
5. aprilie 2013. TVM 1. „Factorii de mediu și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
6. mai, 2013. Publica TV. „Riscul pentru sănătate provocat de alimente”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
7. iunie 2013. TVM 1. „Activități științifice pentru menținerea sănătății”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
8. iunie 2013. Publica TV. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
9. iunie 2013. Jurnal TV. „Canicula și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
10. iulie 2013. Publica TV. „Gunoșiștile și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
11. iulie 2013. Publica TV. „Sănătatea și miezul de nucă”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
12. octombrie 2013. TVM 1. „Fumatul și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
13. octombrie 2013. Radioul Național. „Apa și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
14. octombrie 2013. Jurnal TV. „Igiena și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
15. octombrie 2013. Radio Publica. „Problemele igienice la Congresul VII”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
16. noiembrie 2013. Publica TV. „Igiena personală a copiilor”. Bernic Vladimir, dr.șt.med.;
17. noiembrie 2013. Publica TV. „Dezvoltarea Serviciului de Sănătate Publică”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
18. 28.12.2013. Radio Vocea Basarabiei. Influența schimbărilor bruște a parametrilor climatici asupra sănătății oamenilor și recomandări privind reducerea impactul nefast. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
19. Publica TV. Gripă și alte infecțiile respiratorie virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
20. Publica TV (2 participări). Gripă și alte infecțiile respiratorie virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., profesor universitar;
21. Publica TV (2 participări). Hepatitele virale, profilaxia, vaccinarea. Guriev Vladimir, dr.șt.med.;
22. Moldova 1 (2 participări). Gripă și alte infecțiile respiratorie virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
23. Jurnal TV (2 participări). Gripă și alte infecțiile respiratorie virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;

24. Radio Moldova 1 (3 participări). Gripă și alte infecțiile respiratorii virale, profilaxia, vaccinarea. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
25. Radio Moldova 1 (2 participări). Hepatitele virale, profilaxia, vaccinarea. Iarovoi Petru, dr.hab.med., conf.cercet.;
26. Radio Moldova 1. Imunizarea: este mai simplu să prevenim, decât să tratăm. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.;
27. Radio Moldova 1. Realizarea imunizărilor în Republica Moldova. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.;
28. TV canal CTC. Inofensivitatea vaccinărilor. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.;
29. iulie 2013. Radio Moldova în cadrul emisiunii „Tableta de sănătate”. Selectarea, studierea, alcătuirea și difuzarea unui ciclu de emisiuni la Radio Moldova în cadrul Tabletei de Sănătate despre semnificația vitaminelor, apei vinului roșu și radiației ionizante. Roșca Andrei, dr.hab.med., prof.univ.;
30. Radio Moldova, în cadrul emisiunii „Tableta de sănătate”. Analizarea detaliată și multilaterală a proiectului avizului MS RM pentru proiectul Hotărârii de Guvern al Republicii Moldova despre Regulamentul cu privire la eliberarea permiselor de exercitare și atestare a experților în domeniile nuclear și radiologic, elaborat de ANRANR. Roșca Andrei, dr.hab.med., prof.univ.;
31. 03.01.2013. Radio Moldova 1. Situația epidemiologică la infecțiile respiratorii virale acute: măsurile de prevenire. Scoferța Petru, dr.med., conf.cercet.;
32. 11.01.2013. Agenția de presă NOI. Situația epidemiologică la gripă și IRVA în Republica Moldova la moment. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
33. 11.01.2013. Radio Chișinău. Situația epidemiologică la gripă și IRVA în Republica Moldova la moment. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
34. 16.01.2013. Agenția Moldpress. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA în Republica Moldova și măsurile de profilaxie. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
35. 16.01.2013. Agenția Infoprim, Radio Moldova 1. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA în Republica Moldova și măsurile de profilaxie. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
36. 16.01.2013. Radio Vocea Basarabiei. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA în Republica Moldova și măsurile de profilaxie. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
37. 16.01.2013. Publica TV. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA și măsurile de profilaxie. Eder Veronica, cercetător științific;
38. 20.01 2013 Radio Moldova 1. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA și măsurile de profilaxie. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ., Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
39. 21.01.13 CTC, emisiune «Утро на CTC». Situația epidemiologică prin gripă și IRVA și măsurile de profilaxie a lor. Eder Veronica, cercetător științific;
40. 31.01.2013 Agenția Moldpress. Situația epidemiologică prin gripă în Republica Moldova și măsurile de profilaxie. Scoferța Petru, dr.șt.med., conf.cercet.;
41. Publica News. Încă un vaccin obligatoriu. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
42. Publica News. Vaccin contra pneumoniei. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
43. Publica News. Eficiența vaccinurilor. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
44. Publica News. Gripa. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
45. Publica News. Pericol din iarbă. Burlacu Victoria, cercetător științific;
46. Publica News. Sezonul căpușelor. Burlacu Victoria, cercetător științific;
47. Publica TV. Emisiunea „День за днем”. Осторожно, грипп АН1N1. Cojocaru Radu, dr.șt.med., conf.cercet.;
48. TV Moldova 1. Emisiunea „Buna dimineața”. Atenție căpușe. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
49. Jurnal TV. Alerta de antrax. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
50. Radio Chișinău. Animal infectat cu antrax la Vădeni. 41 de persoane sunt sub supravegherea medicilor. Gheorghîța Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;

51. Publica TV. Alarmant trei persoane din Soroca infectate cu antrax. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
52. Moldova 1. Antrax. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
53. News.point. Alarmant trei persoane din Soroca infectate cu antrax. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
54. Flux de știri. Alarmant trei persoane din Soroca infectate cu antrax Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet.
55. Publica TV. Sănătatea mediului. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
56. Publica TV. Protecția consumatorului. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
57. Publica TV. Protecția consumatorului. Aflatoxinele din lapte. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
58. Publica TV. Pericolul consumului ciupercilor otrăvitoare. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
59. Publica TV. Siguranța legumelor în raport cu chimizarea agriculturii. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
60. Publica TV. Siguranța alimentelor comercializate în stradă. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
61. Publica TV. Intoxicațiile alimentare. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;

Anul 2014

1. ianuarie 2014. PRO TV. „Foi de ardezie și sănătatea”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
2. februarie 2014. TVM 1. „Rolul SSSSP pentru sănătatea populației”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
3. noiembrie 2014. Publica TV. „Igiena personală a copiilor”. Bernic Vladimir, dr.șt.med.;
4. decembrie 2014. Publica TV. „Profilaxia bolilor renale”. Friptuleac Grigore, dr.hab.med., prof.univ.;
5. decembrie 2014. PRIME TV. „Calitatea apei și sănătatea”. Bernic Vladimir, dr.șt.med.
6. Publica.md. Intoxicații la o grădiniță din Basarabeasca. Mai mulți micuți au ajuns la spital. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet. http://www.publika.md/intoxicatii-la-o-gradinita-din-basarabeasca--mai-multi-micuti-au-ajuns-la-spital_1824251.html;
7. Publica.md. Cauzele și principala sursă a toxiinfecțiilor alimentare. Iată ce spun specialiștii. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet. http://www.publika.md/cauzele-si-principala-sursa-a-toxiinfecțiilor-alimentare--iata-ce-spun-specialistii_1957081.html;
8. Publica.md. Numărul oamenilor intoxicați la o nuntă din Soroca este în creștere. Localul va fi închis. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet. http://www.publika.md/numarul-oamenilor-intoxicati-la-o-nunta-din-soroca-este-in-crestere--localul-va-fi-inchis_1925101.html;
9. Publica.md. Зал для торжеств в Сорокском районе, где прошла злополучная свадьба, будет закрыт. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet. http://ru.publika.md/link_1321321.html;
10. Publica.md. Persoanele intoxicate la o cumetrie în Leova ar fi consumat carne de pui infestată cu salmonela. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet. http://www.publika.md/persoanele-intoxicatela-o-cumetrie-in-leova-ar-fi-consumat-carne-de-pui-infestata-cu-salmonela_2034081.html;
11. Publica.md. Virusul Ebola pericol internațional de răspândire. Gheorghiu Stela, dr.șt.med., conf.cercet.;
12. Publica.md. Emisiunea „Țara lui Dogaru”. Dacă nu e Ebola, atunci e antrax. Cojocaru Radu, dr.șt.med., conf.cercet. http://www.publika.md/editie/391_3228511.html;
13. TRM. Încă o persoană diagnosticată cu antrax. Cojocaru Radu, dr.șt.med., conf.cercet. <http://www.trm.md/ro/regional/inca-o-persoana-diagnosticata-cu-antrax/>;

14. Publica.md. Situația epidemiologică prin BDA și cazul de grup în Soroca. Caterinciuc Natalia, dr.șt.med.;
15. e-sănătate.md. Atenție la căpușe! Anul trecut acestea au infectat cu boala Lyme peste 100 de moldoveni. _____ Burlacu Victoria, cercetător științific. <http://www.e-sanatate.md/News/2394/atenție-la-capuse-anul-trecut-acestea-au-infectat-cu-boala-lyme-pesto-100-de-moldoveni#sthash.R2kc9WU0.dpuf> ;
16. RENTv.md. Клещи захватили городские парки. Burlacu Victoria, cercetător științific. <https://www.youtube.com/watch?v>
17. Emisiune TV. Infecția Ebola. Bucov Victoria, dr.hab.med., prof.cercet.;
18. iulie 2014. Publica TV Știri. Pericolele pentru sănătatea copiilor din grădinițele supraaglomerate Zepca Victor, dr.șt.med., conf.univ.;
19. Radio Moldova, în cadrul emisiunii „Tableta de sănătate”. Tuberculoza. Roșca Andrei, dr.hab.med., prof.univ.;
20. Radio Moldova, în cadrul emisiunii „Tableta de sănătate”. Beneficiile pentru sănătate a strugurilor de soiuri albe. Roșca Andrei, dr.hab.med., prof.univ.;
21. Radio Moldova, în cadrul emisiunii „Tableta de sănătate”. Radioprotecția și contribuția vinului roșu. Roșca Andrei, dr.hab.med., prof.univ.;
22. Radio Moldova, în cadrul emisiunii „Tableta de sănătate”. Traumatismele stradale pe timp de iarnă și diagnosticul lor. Roșca Andrei, dr.hab.med., prof.univ.;
23. Radio Chișinău. Situația epidemiologică la gripă și IRVA în Republica Moldova la moment. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
24. CTC, emisiunea „Утро на CTC”. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA și măsurile de profilaxie a lor. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
25. Publica TV (5 participări). Situația epidemiologică prin gripă și IRVA și măsurile de profilaxie. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
26. Jurnal TV. Situația epidemiologică prin gripă și IRVA și măsurile de profilaxie. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
27. Interviu radio (2 participări la emisiuni radiofonice). Hepatitele virale, profilaxia, vaccinarea. Virusul Ebola. Spînu Constantin, dr.hab.med., prof.univ.;
28. 15.01.2014, Radio național. Impactul valurilor de frig asupra sănătății omului și măsuri de protecție. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
29. 28.01.2014, Publica TV. Factorii climatici și sănătatea omului; măsuri privind protecția grupurilor vulnerabile de populație. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
30. 07.07.2014, Radio Publica TV. Controlul medical al contingentelor decretate ca măsură de prevenire a intoxicațiilor alimentare. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
31. 08.07.2014, Avtoradio. Intoxicațiile alimentare în perioada caldă a anului și măsurile de prevenire. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.;
32. 14.07.2014, Jurnal TV. Emisiunea privind bunăstarea sanitaro-epidemiologica a zonelor de agrement și eventualul impact pe sănătate. Opopol Nicolae, dr.hab.med., prof.univ.

Pliante:

1. Centrul Național de Sănătate Publică 65 de ani;
2. Calitatea apei potabile și sănătatea (2010);
3. Set de pliante informaționale pentru populație „Canicula și efectele ei asupra sănătății” (2012);
4. Canicula – problemă comună a societății (adresat autorităților publice locale) (2012);
5. Canicula – cum să ne comportăm? (adresat adulților) (2012);
6. Canicula – impediment pentru activitate sau nu? (adresat agricultorilor) (2012);
7. Sunteți gata pentru un val de căldură? (adresat persoanelor de vârstă înaintată) (2012);
8. Atenție canicula! (adresat copiilor și personalului din taberele de copii) (2012);
9. Copii și canicula (informații pentru părinți și îngrijitori) (2012);
10. Apa este izvorul vieții și al sănătății (informații pentru tineri) (2014);

11. Apa izvor de sănătate (2014);
12. Apa potabilă și sănătatea (2014);
13. Igiena deprinderi pentru sănătate și viață (2014);
14. Apa curată ne oferă șansa la viață sănătoasă (2014);
15. Organizarea odihnei de vară a copiilor (recomandări pentru educatori și instructori);
16. Prevenirea intoxicațiilor cu plumb (pentru informarea populației);
17. Fii tu însuți. Nu-ți schimba viața pe țigări (informații pentru adolescenți și tineri);
18. Vaccinarea la timp asigură sănătate / Своевременная вакцинация обеспечивает здоровье;
19. Vaccinarea copilului (informații utile pentru părinții iubitori) / Иммунизация ребёнка (полезная информация для любящих родителей);
20. Rotarix. Только 2 дозы. Полная защита с раннего возраста;
21. Gripa de tip nou A(H1N1): 3 reguli de protecție / Новый вирус гриппа A(H1N1): 3 правила защиты;
22. Diferențele dintre răcială și gripa de tip nou A(H1N1) / Разница между простудой и гриппом нового типа A(H1N1);
23. Hepatita B și C te pot ucide dacă nu faci testare și tratament la timp;
24. Utilizează sarea iodată – pentru a fi sănătos! (informații utile pentru elevii claselor primare) / Употребляй йодированную соль – чтобы быть здоровым! (полезная информация о йодированной соли для учеников начальных классов);
25. Căpușele ixodide – vectori ai maladiilor infecțioase.
26. Măsuri de eliminare a țăntarilor din preajma locurilor publice, gospodării, etc.
27. Bolile diareice acute. / Острые кишечные инфекции.

30. LISTA TÂRGURILOR ȘI A EXPOZIȚIILOR NAȚIONALE ȘI INTERNAȚIONALE LA CARE A PARTICIPAT ORGANIZAȚIA (cu specificarea rezultatelor aprecierii exponatelor prezentate – medalii, diplome, cupe etc.)

Anul 2010

1. Al 14-lea Salon Internațional al Cercetării Inovării și Transferului Tehnologic „INVENTICA-2010” Iași, România, 9-11 iunie 2010, (4 medalii de aur, 4 diplome de excelență).
2. Cea de-a 14-a ediție a Expoziției internaționale de invenții, cercetare științifică și tehnologii noi „INVENTICA 2010”, București, România, 6-9 octombrie 2010 (1 medalie de aur).
3. European Exhibition of Creativity and Innovation EUROINVENT, 9 mai 2010 (1 medalie de argint).

Anul 2011

1. Salonul Internațional al Cercetării, Inovării și Inventicii PRO INVENT, Cluj-Napoca, România, 24-27 martie 2011 (Diplome și 4 medalii de aur);
2. Al 15-lea Salon Internațional al Cercetării Inovării și Transferului Tehnologic „INVENTICA-2011” Iași, România, 8-10 iunie, 2011 (Diplome și 4 medalii de aur);
3. „MoldMedizin&MoldDent”, MOLDEXPO, Chișinău, Republica Moldova, 13-16 septembrie 2011 (Diplomă de participare);
4. Expoziția Internațională Specializată „INFOINVENT”, ediția a VII, MOLDEXPO, 22-25 noiembrie, 2011 (Diplomă de participare).

Anul 2012

1. Salonul Internațional PRO INVENT, 2012, ediția a X-a, 27-30.03.2012, Cluj-Napoca, România (1 medalie de aur, diplome de onoare);

2. Al 16-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic, „INVENTICA-2012”, Iași, România 12-15.05.2012, (4 medalii de aur, 1 argint, 1 bronz, 2 medalii jubiliare, Diplome de Onoare);
3. Expoziția europeană a creativității și inovării EUROINVENT, 12 mai 2012, Iași, România (1 medalie de aur);
4. Expoziția Internațională Specializată „MoldMedizin&MoldDent”, ediția a XVIII-a, MOLDEXPO, Chișinău, Republica Moldova, 11-14.09.2012.

Anul 2013

1. Salonul Internațional PRO INVENT, 2013, ediția a XI-a, 2013, Cluj-Napoca, România, 19-22.03.2013 (Diplome de Onoare, 2 medalii de aur);
2. Al 17-lea Salon Internațional al Cercetării Științifice și Transferului Tehnologic „INVENTICA-2013”, Iași, România, 18-21 mai 2013 (Diplome de Onoare, medalii);
3. European Exhibition of Creativity and Innovation. EUROINVENT, Iași, România, 9-11 mai 2013 (Diplome de Onoare, medalii);
4. Expoziția Internațională Specializată INFOINVENT-2013, MOLDEXPO, Chișinău, Republica Moldova, 19-22 noiembrie 2013 (Diplome de Onoare, medalii);
5. Expoziția „MoldMedizin&MoldDent”, MOLDEXPO, Chișinău, Republica Moldova, 10.09-13.09.2013 (Diplomă de participare);
6. Salonul internațional de carte pentru copii și tineret, ediția a XVII-a, MOLDEXPO, Chișinău, Republica Moldova, 18-21 aprilie 2013;
7. Expoziția „Noaptea Cercetătorului”, Chișinău, Republica Moldova, 27 septembrie 2013.
8. Individual monitoring and environmental dosimetry – as important components of the radiation protection culture. Conferința Națională a Societății Române de Radioprotecție, 13.11.2013 (1 medalie de bronz).

Anul 2014

1. Salon internațional de carte pentru copii și tineret, ediția a XVIII-a, Chișinău, Republica Moldova, 3-6 aprilie 2014 (Certificat de participare);
2. „MoldMedizin&MoldDent”, MOLDEXPO, Chișinău, Republica Moldova, 9-12 septembrie 2014 (Diplomă de participare);
3. Salonul Internațional, a XII-a ediție a expoziției internaționale a inovării și cercetării „PRO INVENT 2014”, Cluj-Napoca, România, 18-22 martie 2014 (Cupa Marele Premiu al Institutului Național de Inventică, Iași, Diplome de Onoare, medalii);
4. The XVII-th International Exhibition of Research, Innovation and Technological Transfer, The XVIII-th International Conference of Inventics, „INVENTICA-2014”, Iași, Romania, 2-4 iulie 2014 (Diploma și Medalia de Aur „Gânditorul de Hamangia”).

31. LISTA FILIALELOR

32. LISTA SUBDIVIZIUNILOR COMUNE ÎN SFERA ȘTIINȚEI ȘI INOVĂRII

33. LISTA LUCRĂRILOR EXECUTATE LA COMANDA BENEFICIARILOR DE PESTE HOTARE

Anul 2013

1. Prevalența Factorilor de Risc pentru Bolile Netransmisibile în Republica Moldova. OMS.

Anul 2014

1. Studiul de Indicatori Multipli în Cuiburi. Agenția Elvețiană pentru Dezvoltare și Cooperare, OMS, UNICEF.
2. Stockholm Convention on Persistent Organic Pollutants, UNEP/WHO milk survey, “Fourth WHO-coordinated survey on human milk for persistent organic pollutants in cooperation with UNEP”, Etapa a II – 2014-2015

34. LISTA ORGANISMELOR ȘTIINȚIFICE, ÎN ACTIVITATEA CĂRORA ESTE ANTRENATĂ ORGANIZAȚIA.

Sectorul științific al Centrului Național de Sănătate Publică colaborează cu institutele științifice de profil medical din țară și cele ale Academiei de Științe a Moldovei în problemele de cercetări științifice comune.

Concomitent, Centrul Național de Sănătate Publică colaborează cu organisme internaționale în problemele ce țin de domeniile sănătății publice. Astfel, dd. Ion Bahnarel, dr.hab.med., prof.univ., Stela Gheorghiuță, dr.med., conf.cercet., Radu Cojocaru, dr.med., conf.cercet., Valeriu Pantea, dr.med., conf.cercet., Mihail Pîsla, dr.med., conf.cercet. sunt implicați, cu titlu de expert național, în diferite activități – monitorizare, sinteza datelor, ce țin de sănătatea publică, realizate de către OMS, UNICEF, PNUD, AIEA și altele, atât în Republica Moldova, cât și în expediții în alte țări. Colaborarea specialiștilor CNSP cu organismele internaționale se efectuează în baza acordurilor bilaterale a Ministerului Sănătății cu aceste instituții.

35. DATE PRIVIND VIZITELE SAVANȚILOR ȘI SPECIALIȘTILOR DE PESTE HOTARE ÎN CENTRUL NAȚIONAL DE SĂNĂTATE PUBLICĂ în anii 2010-2014

Nr. d/o	Numele, prenumele, gradul și titlul științific ale savantului	Țara și denumirea organizației în care activează savantul	Scopul vizitei. Descrierea succintă a activităților (realizarea proiectelor comune, stagiu, participări la manifestări științifice)	Anul vizitei
1	Milu Constantin, profesor	România, Institutul Național de Sănătate Publică	Discuții referitor la elaborarea proiectelor bilaterale moldo-române, Cadru 7	2010
2	Andrei Ciupov, profesor	Austria, expert AIEA	Implementarea proiectelor naționale și Regionale de cooperare cu AIEA	2010
3	Viorel Alexandrescu, dr.șt.med., profesor universitar	Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Microbiologie și Imunologie „Cantacuzino”, București, România	Realizarea contractului de Colaborare comun privind continuarea studiilor de perfectare a cunoștințelor și aptitudinilor practice a colaboratorilor Centrului Supraveghere a Bolilor virale în cadrul CNSP în tehnicile de	2010

			investigații virusologie clasice și moderne. Conlucrarea în proiecte comune de cercetare-dezvoltare privind infecțiile virale prioritare cu analiza rezultatelor obținute, evaluarea și publicarea lor comună.	
4.	Viorica Gavăț, profesor universitar	România, Iași, Universitatea de Medicină și Farmacie	Participare la manifestare științifică	2010
5.	Cristina Petrescu, conferențiar universitar	România, Timișoara, Universitatea de Medicină și Farmacie	Participare la manifestare științifică	2010
6.	Viorel Alexandrescu, dr. med., profesor	Institutul Național de Cercetare–Dezvoltare în Microbiologie și Imunologie, Cantacuzino, București, România	Evaluarea sistemului santinelă de supravegherea a gripei din Republica Moldova și acordarea asistenței privind funcționarea acestui sistem	2010
7.	Cotencova Elena Vladimirovna, Dr.hab.biologie, docent	Federația Rusă, Moscova, Institutul problemelor ecologice și evoluției „A.N. Severtov”	Acord de cooperare științifico-practică nr.08a/837 din 17.03.2008. Studierea structurii populaționale a speciilor de micromamifere în or. Chișinău în comparație cu or. Moscova.	2010
8.	Radu Vasilache, dr.șt.fizice	România, CANBERRA PACKARD Central Europe GmbH	Discuții fructuoase și consultare din partea expertului în domeniul radonometriei și asigurarea-controlul calității în radiodiagnostic și radioterapie.	2011
9.	Andrei Ciupov	Austria, Agenția Internațională pentru Energie Atomică	Controlul Implementării proiectelor naționale și Internaționale în domeniul monitoring-ului radiologic și asigurării calității în investigațiile radiologice.	2011
10.	Dr. Dimiriy Pereyaslov	Danemarca, BRE OMS	Estimarea sistemului de supraveghere a infecțiilor compatibile cu gripa în Republica Moldova și gradul de funcționare a lui.	2011
11.	Pernille Jorgensen	Danemarca, BRE OMS	Estimarea sistemului de supraveghere a infecțiilor compatibile cu gripa în Republica Moldova și gradul de funcționare a lui.	2011
12.	Ms. Alina Elena Ivanciuc	Institutul Național de Cercetare–Dezvoltare în Microbiologie și Imunologie „Cantacuzino”,	Acordarea ajutorului consultativ metodic în realizarea metodelor de izolare a virusurilor gripale pe culturi celulare cu identificarea lor în reacția de	2011

		București, România, reprezentant al OMS	hemaglutinoinhibare.	
13.	Barinski Igor, dr.hab.med., prof. universitar, academician al AȘN Federația Rusă	Institutul de virologie „D.I. Ivanovski”, Moscova, Federația Rusă	Conducătorul tezei de doctorat cercetătorului științific Igor Spînu, „Studierea și evaluarea activității antivirale, imuno- modulatoare și interferonogene a Pacovirinei”, susținerea au avut loc la 22 septembrie 2011	2011
14.	Marius Golada, PhD.	Polonia, Bureau for Chemical Substances	Participare la atelierului de lucru în cadrul proiectului moldo- polonez „The support in developing the system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union”.	2011
15.	Magdalena Balicka, Senior specialist	Polonia, Bureau for Chemical Substances	Participare la atelierului de lucru în cadrul proiectului moldo- polonez „The support in developing the system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union”.	2011
16.	Michał Andrijewski, PhD	Polonia, Bureau for Chemical Substances	Participare la atelierului de lucru în cadrul proiectului moldo- polonez „The support in developing the system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union”.	2011
17.	Ewa Libersca, Senior specialist	Polonia, Bureau for Chemical Substances	Participare la atelierului de lucru în cadrul proiectului moldo- polonez „The support in developing the system of sound chemicals management in Moldova in order to facilitate economic integration with the European Union”	2011
18.	Dr. John Mc Cauley	Marea Britanie, Directorul Centrului Colaborativ de Referință și Cercetare în Gripă a OMS din Londra	Misiunea OMS pentru evaluarea punctelor sentinelă și a laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale pentru acreditare OMS. Evaluarea laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale privind activitățile de diagnostic de laborator al gripei.	2012
19.	Ms. Alina Elena	Institutul Național de	Misiunea OMS pentru evaluarea	2012

	Ivanciuc	Cercetare–Dezvoltare în Microbiologie și Imunologie „Cantacuzino”, București, România, reprezentant al OMS	punctelor sentinelă și a laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale pentru acreditare OMS. Evaluarea laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale privind activitățile de diagnostic de laborator al gripei.	
20.	Dr. Dmitriy Pereyaslov	Danemarca, BRE Organizația Mondială a Sănătății	Misiunea OMS pentru evaluarea punctelor sentinelă și a laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale pentru acreditare OMS. Evaluarea laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale privind activitățile de diagnostic de laborator al gripei.	2012
21.	Dr. Stacey Spivey-Blackford	SUA, CDC, Atlanta	Misiunea CDC pentru evaluarea punctelor sentinelă și a laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale pentru acreditare CDC. Evaluarea sistemului național de supraveghere la gripă, IRVA și SARI.	2012
22.	Ms. Lucy Johnson	SUA, CDC, Atlanta	Misiunea CDC pentru evaluarea punctelor sentinelă și a laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale pentru acreditare CDC. Evaluarea sistemului național de supraveghere la gripă, IRVA și SARI.	2012
23.	Dr. Christine Hahn	SUA, CDC, Atlanta	Misiunea CDC pentru evaluarea punctelor sentinelă și a laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale pentru acreditare CDC. Evaluarea sistemului național de supraveghere la gripă, IRVA și SARI.	2012
24.	Cristina Vahoniene	Lituania, Institutul Național de Evaluare a Riscurilor în domeniul Alimentar și Veterinar	Instruirea privind evaluarea riscurilor acțiunii pesticidelor pentru operatori.	2012
25.	Bode Bahrij	Marea Britanie, Directoratul de Reglementare a Substanțelor Chimice	Instruirea privind evaluarea riscurilor acțiunii pesticidelor pentru operatori.	2012
26.	Matthew Brown	Marea Britanie,	Instruirea privind evaluarea	2012

		Colegiul Agricol Scoțian	riscurilor acțiunii pesticidelor pentru operatori.	
27.	Adriana Albu, Dr.med., conf., șef Disciplină Igiena	UMF, Iași, România	Congresul specialiștilor din domeniul sănătății publice și management sanitar din Republica Moldova.	2013
28.	Abram Zoltan, Dr., prof. univ., Disciplina Igiena	UMF, Târgu-Mureș, România	Congresul specialiștilor din domeniul sănătății publice și management sanitar din Republica Moldova.	2013
29.	Dr. Bertram Muehl, Dipl. Eng. Dieter Raimer	Germania, UWK Consulting	Studierea mediului de afaceri pentru desfășurarea unui eventual proiect de utilizare a tehnologiilor prietenoase mediului. Elaborarea unei cereri de proiect pentru desfășurarea conferinței științifice NATO SfP în 2014.	2013
30.	Dr. Jean Galy	ITU al CE din Karlsruhe, Germania	Implementarea proiectului TACIS „Fortificarea capacităților naționale pentru combaterea traficului ilicit al materialelor nucleare și radiologice”.	2013
31.	Dr. Alecsandr Ossintsev	Kazachstan, Centrul Național de Cercetări Nucleare „Kurciatov”	Pregătirea exercițiilor de stat major și exercițiilor de câmp pentru testarea planului de intervenție la accidente radiologice a întreprinderilor Concernului de Stat „Radon” (UA).	2013
32.	Christiane N. Scimar, expert CBRN	Franța, Centrul de Excelență CBRN	Evaluarea laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale privind biosecuritatea în activitățile de diagnostic de laborator al gripei.	2013
33.	Werner Gielsdorf, expert CBRN	Germania, Centrul de Excelență CBRN	Evaluarea laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale privind biosecuritatea în activitățile de diagnostic de laborator al gripei.	2013
34.	Dr. Mihaly Kadar	Ungaria, Budapesta, Institutul Național de Mediu și Sănătate	Monitorizarea implementării Protocolului Apa și Sănătatea; Deschiderea Centrului de informare pentru Protocolul privind Apa și Sănătatea.	2013
35.	Karolina Pastuszko, PhD.	Polonia, Lodz, Birou substanțelor chimice	Monitorizarea și instruirea privind managementul Substanțelor chimice în Republica Moldova.	2013
36.	Dr. Liudmila Mosina	Danemarca, expert OMS	Elaborarea chestionarului și evaluarea managementului	2014

			vaccinurilor. Elaborarea programului și petrecerea atelierului de lucru Contraindicații la vaccinare.	
37.	Dr. Lisa Jacques-Carroll	Danemarca, consultant OMS	Elaborarea chestionarului și evaluarea managementului vaccinurilor	2014
38.	Dr. Carolyn Sein	Danemarca, consultant OMS	Elaborarea chestionarului și evaluarea managementului vaccinurilor.	2014
39.	Dr. Serigne Ndiay	SUA, CDC	Elaborarea chestionarului și evaluarea managementului vaccinurilor.	2014
40.	Dr. Bernard Kaic	Danemarca, consultant OMS	Elaborarea chestionarului și evaluarea implementării vaccinului pneumococic.	2014
41.	Dr. Natalia Kerbo	Danemarca, consultant OMS	Elaborarea chestionarului și evaluarea implementării vaccinului pneumococic	2014
42.	Dr. Federico Martinon Torres	Spania, consultant OMS	Elaborarea programului și petrecerea atelierului de lucru „Contraindicații la vaccinare”.	2014
43.	Dr. Irene Rivero Calle	Spania, consultant OMS	Elaborarea programului și petrecerea atelierului de lucru „Contraindicații la vaccinare”.	2014
44.	Adriana Albu, dr.med., conf., șef disciplină Igiena	România, UMF, Iași	Participarea la Conferința națională cu participare internațională „Sănătatea ocupațională: probleme și realizări”. Coordonarea activității de cercetare în comun cu specialiștii UMF, Iași, România.	2014
45.	Katrin Leitmeyer	Suedia, ECDC	Evaluarea laboratorului Epidemiologia infecțiilor respiratorii virale privind biosecuritatea în activitățile de diagnostic de laborator al gripei.	2014
46.	Massimo Ciotti	ECDC	Participarea la misiunea de evaluare a sistemului național de supraveghere a bolilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică.	2014
47.	Graham Fraser	OMS	Participarea la misiunea de evaluare a sistemului național de supraveghere a bolilor transmisibile și evenimentelor de sănătate publică.	2014
48.	Ivana Bozicevic	OMS	Participarea la misiunea de evaluare a sistemului național de supraveghere a bolilor transmisibile și evenimentelor de	2014

			sănătate publică.	
49.	Nienke van de Sande	ECDC	Participarea la misiunea de evaluare privind rezistența antimicrobiană.	2014
50.	Onur Caratuna	EUCAST	Participarea la misiunea de evaluare privind rezistența antimicrobiană.	2014
51.	Jos Monen	OMS	Participarea la misiunea de evaluare privind rezistența antimicrobiană.	2014
52.	Gunnar Jeremias	EU CBRN	Participarea la instruirea specialiștilor în domeniul managementului riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiilor și organizarea „Zilei Specialistului” în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile.	2014
53.	Tatiana Novosiolova	EU CBRN	Participarea la instruirea specialiștilor în domeniul managementului riscului biologic și utilizării duble a biotehnologiilor și organizarea „Zilei Specialistului” în supravegherea și diagnosticul bolilor transmisibile.	2014
54.	Nienke van de Sande	OMS, Europa, Copenhaga, Danemarca	Atelier național în supravegherea rezistenței la antibiotice, testării și interpretării rezultatelor sensibilității antimicrobiene.	2014
55.	Arjana Tambic	Spitalul Universitar de Boli Infecțioase, Zagreb, Croația	Atelier național în supravegherea rezistenței la antibiotice, testării și interpretării rezultatelor sensibilității antimicrobiene.	2014
56.	Onur Karantuna	Universitatea Aabeden, Istanbul, Turcia	Atelier național în supravegherea rezistenței la antibiotice, testării și interpretării rezultatelor sensibilității antimicrobiene.	2014
57.	Jos Monen	Institutul de Sănătate Publică și Mediu Bilhoven, Olanda	Atelier național în supravegherea rezistenței la antibiotice, testării și interpretării rezultatelor sensibilității antimicrobiene.	2014
58.	Birgitta Lytsy	Uppsala University Hospital, Suedia	Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	2014
59.	Olon Aspwall	Agencia de sănătate	Participarea la misiunea de	2014

		publică, Suedia	instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	
60.	Anette Hulth	Agencia de sănătate publică, Suedia	Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	2014
61.	Emily Sellstrom	Agencia de sănătate publică, Suedia	Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	2014
62.	Uga Dumpis	Lituania, Paul Stradins Spitalul clinic universitar	Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	2014
63.	Zane Linde-Ozola	Centrul de bioetică și biosecuritate al Universității din Lituania	Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	2014
64.	Batyr Aslanov	Federația Rusă, or. Sankt-Petersburg, Universitatea de Stat de Medicină „S.S.Mechnikov”	Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	2014
65.	Olga Tomberg	Centrul medical din nordul Estoniei	Participarea la misiunea de instruire a formatorilor în supravegherea și controlul infecțiilor asociate asistenței medicale.	2014
66.	Nabil Safrani	ECDC, Suedia, or. Stockholm	Atelierul de lucru privind colaborarea cu Centrul European de Prevenire și Control al Bolilor (ECDC).	2014
67.	Maarit Kokki, Senior Consultant Directorat ECDC	ECDC, Suedia, or. Stockholm	Atelierul de lucru privind colaborarea cu Centrul European de Prevenire și Control al Bolilor (ECDC).	2014
68.	Stella van Beers	Institutul Regal de Boli Tropicale (KIT), Olanda, Amsterdam	Atelierul pentru fortificarea formatorilor în managementul calității laboratoarelor.	2014
69.	Mirjam Engelbergts	Institutul Regal de Boli Tropicale (KIT), Olanda, Amsterdam	Atelierul pentru fortificarea formatorilor în managementul calității laboratoarelor.	2014
70.	Stella van Beers	Institutul Regal de Boli Tropicale (KIT), Olanda, Amsterdam	Atelierul de lucru pentru formarea formatorilor în deprinderi de management și lider pentru serviciul de	2014

			laborator.	
71.	Linda Oskam	Institutul Regal de Boli Tropicale (KIT), Olanda, Amsterdam	Atelierul de lucru pentru formarea formatorilor în deprinderi de management și lider pentru serviciul de laborator.	2014
72.	Mariusz Godala, PhD.	Polonia, or. Lodz, Bureau for Chemical Substances	Instruire în Moldova. Proiectul polish Aid: „Preparation of public administration staff from Moldova to the tasks associated with the process of approximation of the chemical management of Moldova to the EU legislation and other international standards”.	2014
73.	Justyna Wasikowska, PhD.	Polonia, or. Lodz, Bureau for Chemical Substances	Instruire în Moldova. Proiectul polish Aid: „Preparation of public administration staff from Moldova to the tasks associated with the process of approximation of the chemical management of Moldova to the EU legislation and other international standards”.	2014