



**ȘCOALA NAȚIONALĂ DE SĂNĂTATE PUBLICĂ,
MANAGEMENT ȘI PERFECTIONARE ÎN
DOMENIUL SANITAR, BUCUREȘTI**

RAPORT DE ACTIVITATE

2013

Cuprins

Prezentare sintetică.....	2
I. Activități de formare și dezvoltare profesională pentru profesioniștii din sistemul de sănătate	3
II. Activități de cercetare - studii - proiecte	8
III. Activități de consultanță și asistență tehnică	19
IV. Diseminarea rezultatelor cercetării	22
V. Principalele activități în cadrul rețelelor internaționale și a parteneriatelor de colaborare cu alte instituții cu atribuții în domeniul cercetării/sănătății publice	23
Anexe	
Anexa 1 Publicații 2013	25
Anexa 2 Lucrări prezentate în 2013.....	31

Prezentare sintetică

În anul 2013 în cadrul Școlii Naționale de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București (SNSPMPDSB) s-au desfășurat numeroase activități în concordanță cu obiectivele programului de cercetare-dezvoltare și indicatorii de performanță ai acestuia.

Obiectivele urmărite de Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București în anul 2013 au avut în vedere pe termen lung atingerea obiectivelor din „Strategia de dezvoltare instituțională pentru perioada 2010-2015” și totodată, atingerea unui nivel maxim posibil al calității și diversificarea permanentă a activității, astfel încât să se răspundă pe deplin nevoilor și exigențelor partenerilor și colaboratorilor Școlii.

Principalele realizări ale anului 2013:

- activitatea de formare a fost îmbogățită prin organizarea de programe noi și îmbunătățită prin revizuirea programelor consacrate, în sensul actualizării curriculelor și materialelor de curs;
- șase proiecte în curs de derulare, din care cinci cu finanțare externă, și selectarea altor două pentru finanțare, respectiv pentru etapa finală a evaluării în vederea finanțării;
- îmbunătățirea funcționării sistemului de colectare și raportare a datelor DRG prin actualizarea aplicației interne DRG Național și dezvoltarea unei noi versiuni a aplicației, în vederea modificării Ordinului 1782/2006 privind înregistrarea și raportarea statistică a pacienților care primesc servicii medicale în regim de spitalizare continuă și spitalizare de zi;
- elaborarea de propuneri privind actualizarea standardelor de codificare;
- specialiștii SNSPMPDSB au fost autori sau co-autori la 24 articole publicate în reviste ISI sau indexate BDI, la 5 capitole în cărți publicate la nivel internațional, 2 rapoarte publicate on-line, 6 comunicări științifice la conferințe internaționale, 7 prezentări în cadrul a două work-shop-uri organizate în vederea diseminării rezultatelor la finalizarea a două proiecte.

I. Activități de formare și dezvoltare profesională pentru profesioniștii din sistemul de sănătate

Activitatea de formare în sănătate publică și management sanitar este coordonată de Centrul de Management și Promovarea Sănătății. Centrul de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate derulează cu precădere cursuri de formare în domeniul DRG, dar și pe alte tematici din domeniul serviciilor de sănătate. Centrul Național de Dezvoltare Profesională în Domeniul Sanitar organizează programe, cursuri și stagii de formare în diverse alte domenii din sănătate. Activitatea fiecărui centru este prezentată separat.

In cursul anului 2013 activitatea de formare a fost îmbogățită prin organizarea de programe noi și îmbunătățită prin revizuirea programelor consacrate, în sensul actualizării curriculelor și materialelor de curs.

1. Centrul de Management și Promovarea Sănătății (CMPS) a fost înființat în iulie 2013, prin unificarea Centrului de Formare în Domeniul Sănătății Publice, Administrației și Managementului Serviciilor de Sănătate cu Centrul Național de Promovarea Sănătății și Programe.

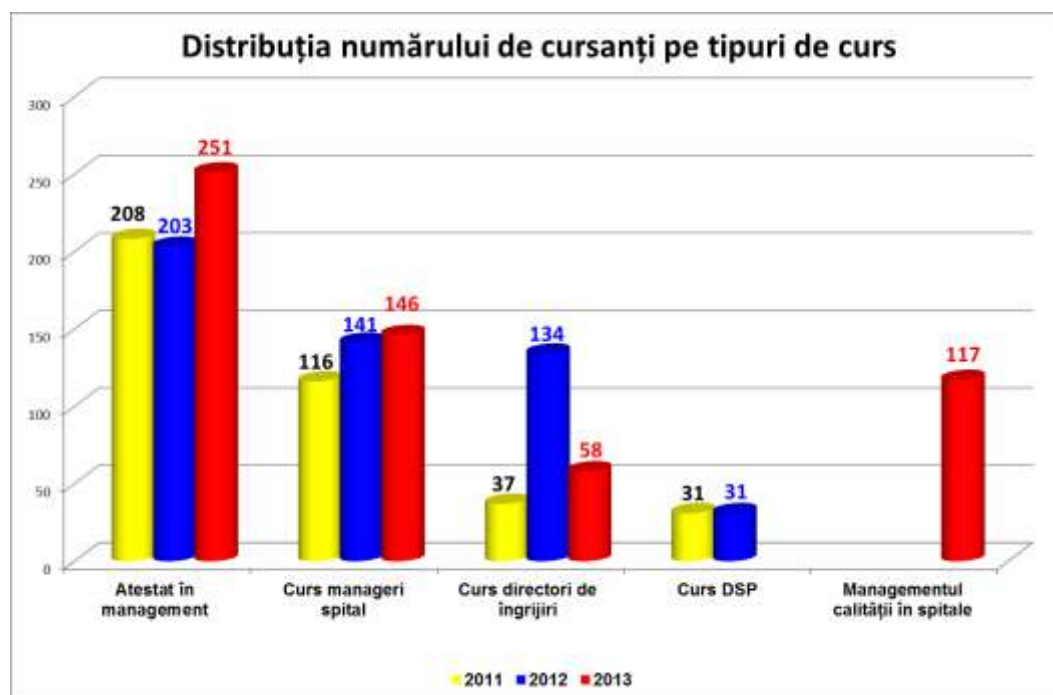
CMPS are ca principală activitate organizarea și desfășurarea de cursuri în domeniul sănătății publice, administrației și managementului sanitar, cursuri elaborate și dezvoltate de către experții Școlii. Pentru o bună însușire a cunoștințelor sunt utilizate metode și tehnici diverse: metoda prelegerii, exercițiilor interactive, studiilor de caz, lucrului simultan și pe proiect. Un program de studiu este prezentat sub forma unui pachet de documente care include: obiectivele generale și specifice ale programului; planul de învățământ; programele tematice incluse în planul de învățământ, respectiv rezultatele în învățare exprimate în forma competențelor cognitive, tehnice sau profesionale și afectiv-valorice care sunt realizate de un curs/modul; modul de examinare și evaluare la fiecare curs/modul, ținând cont de rezultatele planificate; modul de organizare și conținuturile examenului de finalizare a studiilor.

Cursurile desfășurate de către Centrul de Management și Promovarea Sănătății în anul 2013 au totalizat un număr de 572 cursanți în cadrul a 18 programe. După cum se poate observa din Tabelul 1 și Figura 1, în perioada 2011-2013, atât numărul de programe, cât și numărul de cursanți au crescut progresiv. La aceste cursuri au predat cu predominanță lectori din cadrul SNSPMSMDB, dar și lectori din alte instituții de învățământ sau de specialitate.

Tabel 1. Numărul de cursuri pe tipuri de curs desfășurate în perioada 2011-2013

Tip curs	2011	2012	2013
Atestat în managementul serviciilor de sănătate	6	6	7
Management spitalicesc	4	4	4
Management spitalicesc pentru directorii de îngrijiri și asistenții șefi	3	5	3
Programul de formare în management pentru personalul din direcțiile de sănătate publică județene	1	1	
Managementul calității în spitale			4
TOTAL	14	16	18

Figura 1. Distribuția numărului de cursanți pe tipuri de curs în perioada 2011-2013



FORMARE ÎN VEDEREA OBȚINERII ATESTATULUI ÎN MANAGEMENTUL SERVICIILOR DE SĂNĂTATE

Programul are ca scop dobândirea de cunoștințe și abilități în domeniul sănătății publice și managementului sanitar, în vederea eficientizării activității manageriale la nivelul unităților sanitare. Cursul, cu o durată de 12 săptămâni, are o structură modulară, fiind alcătuit din 12

module, și se adresează în principal medicilor care doresc să ocupe o funcție de conducere într-o instituție sanitară.

În anul 2013, au fost în derulare 7 serii de curs, dintre care 3 în București, și câte o serie în Timișoara, Bacău, Iași, și Oradea. O serie din București și seria de la Timișoara urmează să fie finalizate în 2014. În total, au fost și sunt formați 251 participanți.

FORMARE ÎN MANAGEMENT SPITALICESC

Acest curs este organizat în baza Ordinului 168/2007 privind modificarea Ordinului Ministrului Sănătății Publice nr. 635/2006 pentru aprobarea organizării și desfășurării cursului de management spitalicesc, necesar în vederea ocupării funcției de manager al spitalului public. Scopul cursului este de a asigura pregătirea managerilor de spitale pentru gestionarea spitalelor la un nivel performant.

În anul 2013, CMPS a organizat și desfășurat 4 cursuri de Management Spitalicesc. Totalul participanților la acest curs a fost de 146.

MANAGEMENT SPITALICESC PENTRU DIRECTORII DE ÎNGRIJIRI ȘI ASISTENȚII ȘEFI

Scopul cursului este de a asigura pregătirea asistenților medicali/moașelor pentru funcția de director de îngrijiri sau asistent șef de spital. Cursul are o structură modulară și este derulat pe durata a 4 săptămâni, cuprinzând următoarele module:

- Managementul organizării și finanțării spitalului;
- Managementul resurselor umane;
- Managementul calității îngrijirilor spitalicești;
- Legislație sanitară și comunicare.

Pe parcursul anului 2013 au fost desfășurate 3 cursuri, în București, întrunind un număr total de 58 cursanți.

MANAGEMENTUL CALITĂȚII ÎN SPITALE

Programul, dezvoltat în 2012 și implementat în 2013, are ca scop pregătirea teoretică și practică a personalului care va lucra în cadrul structurii de management al calității serviciilor medicale din cadrul spitalelor organizată în conformitate cu OMS nr. 975/2012 privind organizarea structurii de management al calității serviciilor medicale în cadrul unităților sanitare cu paturi din rețeaua Ministerului Sănătății și a autorităților administrației publice locale. Cursul are o durată de 15 zile și următoarea structură:

- Modulul I – 4 zile curs și lucru la planul de îmbunătățire a calității

- Activitate practică într-o instituție sanitară – 6 zile
- Modulul II – 4 zile curs și lucru la planul de îmbunătățire a calității
- Evaluare cursanți – prezentare proiect de îmbunătățire a calității – 1 zi

Tematica abordată de curs cuprinde aspecte privitoare la sistemul de management al calității, misiunea, viziunea, scopul și obiectivele spitalului, politici în domeniul calității serviciilor de sănătate oferite de spital, principiile îmbunătățirii calității, leadership și organizare a structurii de management al calității serviciilor medicale, instrumente de asigurare a calității și de evaluare a serviciilor oferite, indicatori de calitate și performanță ai spitalelor, evaluarea calității. Cursul pune la dispoziția participanților o serie de modele și instrumente pentru evaluarea performanței spitalului, îmbunătățirea proceselor din spital, pregătirea pentru procesul de acreditare, asigurarea calității datelor raportate de către spital, implementarea controlului intern și a manualului calității.

În cursul anului 2013 au fost desfășurate 4 cursuri, cu un număr total de 117 participanți.

2. Centrul de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate (CCESS) a finalizat și derulat 2 programe noi de formare:

- Un program în domeniul DRG: “SMDP - de la codificare la analiza indicatorilor spitalului” – curs intensiv cu durata de 2 zile destinat personalului cu atribuții în domeniul raportării și monitorizării activității clinice a spitalului. Programul a fost dezvoltat în 2012 și implementat în 2013, derulându-se până în prezent 6 cursuri, la care au participat 201 persoane;

- Un program dezvoltat în cadrul proiectului „Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România” derulat de SNSPMPDSB, având ca temă: Managementul pacientului oncologic. Cursul este destinat asistenților medicali din secțiile de oncologie și are scopul de a introduce funcția de “nurse



“nurse navigator” și atribuțiile acestei funcții prin care se oferă asistență integrată pacienților oncologici după externare și întoarcere la domiciliu. Dezvoltarea programului a fost

inițiată în 2012 și finalizată în 2013 când au fost susținute 2 cursuri pentru 110 participanți.

Lectorii din Centrul de Management și Promovarea Sănătății, din Centrul de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate și din conducerea SNSPMPDSB au susținut 1252 de ore de curs, din totalul de 1912 ore, respectiv 65% din totalul orelor de curs din anul 2013. Distribuția orelor de curs susținute de lectorii SNSPMPDSB pe programe este prezentată în Tabelul 2.

Tabel 2. Distribuția orelor de curs susținute de lectorii SNSPMPDSB

Tip curs	Nr. ore
Atestat în managementul serviciilor de sănătate	476
Management spitalicesc	390
Management spitalicesc pentru directorii de îngrijiri și asistenții șefi	122
Managementul calității în spitale	192
DRG	72
Total	1252

3. Centrul Național de Dezvoltare Profesională în Domeniul Sanitar (CNDPDS) a organizat în cursul anului 2013: 119 programe de educație medicală continuă, 57 programe de pregătire în vederea obținerii atestatului de studii complementare, 10 programe de formare de formatori și 102 stagii practice, totalizând 5974 participanți.

Tabel 3. Programe de dezvoltare profesională organizate de CNDPDS în 2013

Tip de programe	Nr. programe	Nr. participanți
Atestate	57	1491
EMC medici și alt personal cu studii superioare	63	3034
EMC asistenți medicali, ambulanțieri, infirmiere	56	1214
Formare formatori	10	133
Stagii practice	102	102
Total programe	288	5974

În cursul anului 2013 s-a realizat o diversificare a programelor organizate de CNDPDS, în sensul că au fost inițiate *parteneriate în domenii noi de pregătire*, în special pentru atestate de studii complementare:

- Atestat de chirurgie hepato-bilio-pancreatică în Centrul Universitar București (Fundeni)
- Atestat de ultrasonografie generală (nivel I și II) în Centrul Universitar București (Fundeni)
- Cardiologie pediatrică în Centrul Universitar Târgu Mureș
- Medicină aerospațială în Centrul Universitar București
- Homeopatie în centrele universitare Iași și Timișoara

În afara programelor de formare, în baza Ordinului Ministrului Sănătății nr. EN 8298 din 22.08.2013 CNDPDS a organizat și desfășurat examenul pentru obținerea specializărilor Balneo - fizioterapie, Laborator și Radiologie - imagistică medicală pentru 649 asistenți medicali care au urmat cursurile de specializare în aceste domenii în perioada 2009 - 2010.

Activitățile desfășurate în domeniul formării și dezvoltării profesionale sunt în conformitate cu planul aprobat, atât ca volum, cât și din perspectiva obiectivelor SNSPMPDSB care vizează perfecționarea metodelor didactice, îmbunătățirea și actualizarea materialelor didactice și diversificarea ofertei de cursuri.

II. Activități de cercetare – studii – proiecte

Activitățile de cercetare din cadrul SNSPMPDSB au fost desfășurate în concordanță cu programul de cercetare-dezvoltare pe anul 2013. Activitatea de cercetare științifică și operațională se desfășoară, în principal, în cadrul Centrului de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate, dar la proiecte participă de regulă și specialiști din celelalte structuri din cadrul instituției.

In anul 2013 au fost în derulare șase proiecte, din care cinci cu finanțare externă, și alte două proiecte au fost selectate pentru finanțare, respectiv pentru etapa finală a evaluării în vederea finanțării.

Patru din cele șase proiecte în derulare în anul 2013 au fost finanțate prin programele Comisiei Europene:

- **EUnetHTA JA2 (DG SANCO) 2012-2015**
- **PaSQ (DG SANCO) 2012-2015**
- **ASSPRO CEE (FP7) 2008-2013**
- **ALICE RAP (FP7) 2011-2015**

1. „Rețeaua Europeană pentru Evaluarea Tehnologiilor Medicale - Acțiunea Comună 2” / „European Network for HTA - Joint Action 2” (EUnetHTA JA2)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană - DG SANCO și surse proprii

Durata proiectului: 2012-2015

Parteneri: Proiectul EUnetHTA JA 2 este derulat de un consorțiu din care fac parte 50 de parteneri din 30 de țări (28 state membre UE, Norvegia și Elveția), coordonat de Consiliul Național de Sănătate

(National Board of Health) din Danemarca. Pe lângă parteneri, Rețeaua EUnetHTA are și 18 membri asociați, care participă la activitățile științifice ale rețelei fără a primi fonduri în cadrul proiectului.

Website-ul rețelei: <http://www.eunethta.eu/>



Scopul proiectului este punerea în practică a unei colaborări eficiente și sustenabile în domeniul evaluării tehnologiilor medicale prin care să se obțină plus valoare la nivel European, național și regional.

Colaborarea actuală este o continuare a proiectului anterior EUnetHTA Joint Action 1 (2010-2012) în care au fost dezvoltate instrumente specifice procesului de evaluare a tehnologiilor medicale. Proiectul actual urmărește consolidarea acestor instrumente prin desfășurarea unor activități de colaborare transnațională între membrii rețelei, în urma cărora vor fi produse trei rapoarte HTA, pe modelul standardizat elaborat în faza 1 a proiectului (“Core Model HTA”), urmând ca ulterior, membrii rețelei să adapteze și să aplice modelul la condițiile existente la nivel local.

Obiectivele strategice ale EUnetHTA JA2 sunt:

- Îmbunătățirea procesului de utilizare a instrumentelor de evaluare a tehnologiilor medicale printr-o abordare de tip colaborare internațională în domeniul HTA
- Întărirea și îmbunătățirea colaborării din cadrul rețelei EUnetHTA astfel încât să conducă la o mai bună înțelegere (din partea CE și a statelor membre) a metodelor de stabilire a unei structuri stabile în domeniul HTA la nivelul Uniunii Europene

- Dezvoltarea unei strategii generale care să conțină principii și propuneri de implementare pentru o colaborare sustenabilă la nivel European, în concordanță cu stipulările articolului 15 din Directiva CE referitoare la colaborarea transfrontaliera.

Activitățile derulate în anul 2013, la care a participat și SNSPMPDSB, sunt prezentate pe fiecare grup de lucru. În cadrul grupului de lucru referitor la formare și diseminare (grupul numărul 2), au fost realizate următoarele activități:

- Dezvoltarea a trei programe de formare în domeniul utilizării instrumentelor și metodelor EUnetHTA pentru evaluarea tehnologiilor medicale: un program pentru formarea angajaților din cadrul instituțiilor partenere în proiect, altul pentru decidenți și altul pentru ceilalți parteneri interesați (producători de tehnologie medicală, furnizori de servicii medicale, finanțatori, asociații de pacienți, etc)



- Elaborarea unei strategii de comunicare în interiorul și în afara proiectului
- Identificarea unor canale de diseminare a rezultatelor proiectului

Activitățile din cadrul grupului de lucru referitor la testarea producerii de rapoarte HTA prin colaborare transfrontalieră (grupul numărul 4) au constat în:

- Elaborarea unei proceduri de selectare a tehnologiei de evaluat
- Elaborarea primului raport HTA, având ca temă “Imunochimia Fecală (FIT) vs. Sângerarea Ocultă (FOBT) în screeningul cancerului rectal”
- Alegerea subiectului și inițierea celui de-al doilea raport HTA – „Utilizarea imunoglobulinei iv în tratamentul Bolii Alzheimer”

În cadrul grupului de lucru referitor la perfecționarea modelului de bază utilizat în producerea de rapoarte HTA (grupul numărul 8), în cursul anului 2013 s-au desfășurat:

- Consultări în cadrul proiectului și consultări publice privitoare la îmbunătățirea modelului de bază pentru evaluarea tehnologiilor medicale (Core HTA Model)
- Modificarea modelului de bază pentru evaluarea tehnologiilor medicale
- Testarea și actualizarea aplicației on line pentru utilizarea modelului de bază
- Elaborarea unei politici de atribuire a licențelor comerciale

- Identificarea modului în care se poate sprijini dezvoltarea de rapoarte HTA la nivel național

De asemenea, experții SNSPMPDSB au participat și la transmiterea de informații sau la revizuirea documentelor elaborate în cadrul altor grupuri de lucru.

2. „Acțiune Comună pentru Siguranța Pacientului și Calitatea Serviciilor de Sănătate“ / „Joint Action for Patient Safety and Quality of Care” (PaSQ)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană - DG SANCO și surse proprii

Durata proiectului: 2012-2015



Parteneri: Proiectul este derulat de un consorțiu din care fac parte 44 de organizații de sănătate din 39 de țări (28 membre ale UE și Norvegia), în speță organizații responsabile de calitatea serviciilor medicale. SNSPMPDSB reprezintă România în acest parteneriat. Coordonatorul proiectului este Haute Autorite de Sante (HAS).

Website-ul rețelei: <http://www.pasq.eu/>

Scopul proiectului este promovarea organizării platformelor pentru siguranța pacienților și calitate în sănătate, în toate țările Europene, prin schimbul de informații, experiențe și implementarea de bune practici în domeniul siguranței pacientului și a calității în sănătate.

Obiectivul general al proiectului este să contribuie la îmbunătățirea siguranței pacientului și a calității serviciilor medicale, prin sprijinirea implementării Recomandării CE privind Siguranța Pacientului, prin cooperare între statele membre, organizații ale UE din domeniul calității și organizații internaționale, pentru probleme legate de calitatea serviciilor și siguranța pacientului. Aceasta se va face prin diseminarea cunoștințelor, experiențelor și bunelor practici, și explorarea transferabilității acestora între țări, cu sprijinul Comisiei Europene și a altor organizații relevante.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

- Crearea unui mecanism pentru schimbul de bune practici clinice (SCP - safety clinical practices) în domeniul siguranței pacientului și a strategiilor de management al calității la nivelul organizațiilor de sănătate (GOP - good operational practices) din statele membre
- Crearea unei platforme web pentru facilitarea schimbului de SCP și GOP
- Implementarea unor bune practici de siguranță și calitate în țările membre (după criterii de fezabilitate, transferabilitate, implicarea pacientului, etc)

- Colectarea informațiilor privind impactul implementării unor bune practici de calitate și siguranță
- Imbunătățirea mecanismului de cooperare și schimb de bune practici

Activitățile din cursul anului 2013, în cadrul pachetelor de lucru la care participă SNSPMPDSB au fost:



- revizia literaturii de specialitate privind practicile clinice în domeniul siguranței pacientului
- participare la elaborarea Glosarului de termeni și definiții care a stat la baza realizării chestionarelor utilizate pentru obținerea de rapoarte naționale despre practicile clinice care se adresează creșterii siguranței pacientului
- cercetarea și evaluarea practicilor clinice în domeniul siguranței pacientului în spitalele din România
- identificarea a 20 de modele de bune practici în domeniul siguranței pacientului din România și trimiterea acestora la ceilalți parteneri în vederea evaluării
- prezentarea a două dintre practicile identificate în România ca modele de bună practică pe site-ul proiectului – PaSQ – wiki platform, ca sursă de informație accesibilă pentru toți cei care lucrează în sănătate

3. “Evaluarea politicilor privind plățile făcute de pacienți și proiecții asupra eficacității, și echității acestora și a efectelor asupra calității îngrijirilor. Studiu de caz: Europa Centrală și de Est” / “Assessment of patient payment policies and projection of their efficiency, equity and quality effects. The case of Central and Eastern Europe” (ASSPRO CEE 2007)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană - FP7 și surse proprii

Perioada derulării: 2008 - 2013

Parteneri: Proiectul a fost derulat de un consorțiu format din șapte



parteneri - instituții de învățământ și cercetare din Olanda, Bulgaria, Lituania, România, Ucraina, Polonia și Ungaria, sub coordonarea Departamentului de Cercetare a Serviciilor de Sănătate a Universității din Maastricht.

Website Proiect: <http://www.assprocee2007.com/>

Scopul proiectului ASSPRO CEE 2007 a fost identificarea unui set comprehensiv de criterii obiective și bazate pe dovezi, adecvat evaluării politicilor privind plățile făcute de pacienți și dezvoltarea unui instrument de proiecție care să poată fi utilizat în analiza eficienței, echității și a calității efectelor acestor politici, specific pentru Europa Centrală și de Est.

Obiectivele proiectului au fost:

- identificarea unui set comprehensiv de criterii obiective, bazate pe dovezi (respectiv criterii economice, sociale, instituționale, istorice, geografice, etice, culturale, demografice și specific sectoriale) pentru evaluarea politicilor privind plățile făcute de pacienți, cu validare prin aplicarea în Europa Centrală și de Est
- dezvoltarea unui instrument de cercetare fiabil și valid pentru studiul nivelului și tipului de plăți informale pentru servicii de sănătate și aplicarea acestui instrument în țări central și est Europene, atât pentru analiza modelului de plăți informale, cât și a efectului lor asupra utilizării serviciilor de sănătate
- dezvoltarea unui model al cererii de servicii de sănătate plătite oficial de pacienți, care să explice impactul potențial al plăților informale asupra serviciilor de sănătate, comportamentul furnizorilor și preferințele pacienților, și validarea acestui model prin aplicarea în țări central și est Europene, studiindu-se efectele plăților oficiale ale pacienților la nivel micro
- dezvoltarea unui instrument proiectiv de analiză la nivel macro a eficienței, echității și a calității efectelor politicilor privind plățile făcute de pacienți utilizând modelul cererii pentru servicii de sănătate a consumatorilor din sfera plăților oficiale, și validarea acestui model prin aplicarea în Europa Centrală și de Est



Proiectul s-a finalizat în februarie 2013 cu organizarea unui seminar de diseminare a rezultatelor proiectului la nivel național. Seminarul, a fost intitulat „Plățile directe ale pacienților, între disponibilitate și povară”, și a avut loc în data de 27.02.2013, la sediul SNSPMPDSB. Participanții au fost reprezentanți ai principalelor instituții din sistemul de sănătate din România. În cadrul acestui seminar au fost prezentate și discutate rezultatele studiilor realizate în cadrul proiectului cu privire la opiniile, atitudinile și practicile populației față de plățile directe (formale și informale) efectuate de pacienți pentru accesarea serviciilor de sănătate, precum și opiniile profesioniștilor.

4. “Dependențele și stilurile de viață în Europa contemporană – proiect privind o nouă încadrare a dependențelor” / „Addictions and lifestyles in contemporary Europe – reframing addictions project” (ALICE RAP)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană -FP7

Perioada derulării: 2011 - 2015

Parteneri: Proiectul este derulat de un consorțiu format din 42 instituții partenere, dar la care numărul participanților este mult mai mare, proiectul intenționând să abordeze problematica la nivelul întregii Uniuni Europene și fiind structurat pe șapte tematici și 21 grupuri de lucru. SNSPMPDSB participă la acest proiect, în baza unui subcontract încheiat cu Fundația Clinică pentru Cercetare Biomedicală din Barcelona în cadrul grupului de lucru 5, având responsabilitatea de a colecta și prelucra informații disponibile privitoare la prevalența consumului și a dependenței de alcool, tutun, droguri ilegale și jocuri de noroc în vederea estimării dependențelor la nivel național.



Website: www.alicerap.eu

Scopul proiectului este de a furniza evidențe științifice care să stimuleze dialogul în rândul societății civile și a decidenților și să ducă la dezbateri productive privind modurile de abordare curente și alternative ale dependențelor.

Obiectivele proiectului sunt:

- furnizarea unei perspective epidemiologice asupra dependenței de alcool, tutun, droguri și jocuri de noroc, în diferite țări din Europa
- estimarea prevalenței dependențelor pe fiecare țară, în funcție de sex și vârstă
- determinarea prevalenței abuzului și consumului nociv
- estimarea mortalității, a anilor de viață pierduți și a poverii bolii atribuibile dependențelor și consumului de substanțe pe fiecare țară, în funcție de sex și vârstă

SNSPMPDSB a fost subcontractată pentru acest proiect în iunie 2013 și după încheierea formalităților, s-a desfășurat activitatea de cercetare bibliografică asupra surselor naționale referitoare la alcool, droguri și jocuri de noroc, pe baza unor criterii prestabilite.

Unul dintre proiectele cu finanțare externă a fost derulat printr-un grant câștigat de la Fundatia Bristol Myers

5. “Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România” / “An innovative strategy for bridging cancer care in Romania”

Durata proiectului: 2011-2013

Parteneri: Proiectul este derulat de SNSPMPDSB împreună cu Asociația Română de Nursing.

Detalii: http://www.snsmps.ro/images/download/bmsf_ro.pdf

Scopul proiectului a fost îmbunătățirea îngrijirii pacienților cu afecțiuni oncologice, prin introducerea modelului “asistentă îndrumătoare” (“oncology nurse navigator” ONN) în România, astfel încât pacienții cu cancer să beneficieze de tratament, consiliere, îndrumare, îngrijiri și monitorizare, suport comunitar și familial în toate fazele bolii.

Obiectivele proiectului au fost:

- dezvoltarea unui model inovator pentru îngrijiri pentru pacientul oncologic
- creșterea nivelului de educație și instruire a asistentelor din serviciile de oncologie și din comunitate

Proiectul s-a finalizat în decembrie 2013. Principalele activități desfășurate în cadrul proiectului au fost:

- realizarea curriculei de curs și a manualului de training pentru asistenții medicali care lucrează în serviciile de oncologie
- scrierea, editarea și multiplicarea seturilor de materiale informativ-educative cu titlul „Prevenire și informații de bază despre cele mai frecvente 10 tipuri de cancer din România”, care au



fost distribuite la cele două sesiuni de training și la conferința de diseminare de la finalul proiectului – 150 seturi de materiale

- desfășurarea unei sesiuni de training a 60 de asistente medicale din serviciile de oncologie din regiunea Sud Vest Oltenia, în perioada 27-31 mai 2013, la Craiova
- desfășurarea unei sesiuni de training a 40 de asistente medicale din serviciile de oncologie din București și județul Ilfov, în perioada 12-15 noiembrie 2013, la București
- organizarea conferinței finale de diseminare a rezultatelor proiectului, la care a fost prezentat raportul de cercetare calitativă, în data de 12 decembrie 2013, la București
- participarea la Conferința Internațională anuală a Fundației Bristol Myers Squibb pentru beneficiarii granturilor care a avut loc între 18-20 septembrie 2013, la Amsterdam, unde s-au prezentat activitățile și rezultatele obținute în proiect
- publicarea articolului “Model inovator de consiliere și îndrumare a bolnavilor de cancer și persoanelor la risc în vederea îmbunătățirii calității serviciilor oncologice”, Management în Sănătate, volum XVII/3/2013, paginile 9- 15.

Un proiect a fost finanțat din Programul Operațional Sectorial Dezvoltarea Resurselor Umane 2007 – 2013 al Fondului Social European

6. “Doctori în servicii medicale de calitate” – ID 56573

Durata proiectului: 2010 –2013

Parteneri: Medright Experts (Partener principal), Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar, Colegiul Medicilor din România, Colegiul Medicilor Dentiști din România.

Scopul proiectului a fost dezvoltarea, la nivel național, a unui sistem unitar, eficient, modern și integrat de formare profesională continuă și consultanță în domeniul prevenirii și managementului situațiilor de malpraxis și al managementului instituțional pentru medicii specialiști în chirurgie, obstetrică-ginecologie, anestezie și terapie intensivă și medici dentiști.

Obiective specifice:

- instruirea a 1572 de medici (aproximativ 23% din numărul total la nivel național) din următoarele specialități: chirurgie, obstetrică-ginecologie, anestezie și terapie intensivă cu privire la prevenirea și managementul situațiilor de malpraxis, atât la nivel medical cât și instituțional

- instruirea a 2408 medici stomatologi (aproximativ 16% din numărul total la nivel național) în managementul de cabinet și prevenirea și managementul situațiilor de malpraxis atât la nivel medical cât și instituțional
- crearea unei rețele naționale de 90 de formatori și 86 persoane - resursă capabilă să asigure sustenabilitatea structurii de formare, consultanță și suport tehnic
- elaborarea unui portal online de asistență și consultanță pentru medici
- realizarea a două Ghiduri de bune practici privind alinierea practicii medicale la exigențele legale și mecanismele procedurale privind asumarea răspunderii civile a personalului medical

Proiectul s-a finalizat în luna iunie 2013. În cadrul acestui proiect SNSPMPDSB a organizat cursurile pentru medici sub forma de ateliere de formare cu durata de două zile și care au avut ca teme: consimțământul informat, confidențialitatea datelor medicale, accesul pacientului la informațiile medicale personale, discriminarea pacienților, accesul media la pacient, limitarea medicilor la propria specialitate, dreptul pacientului la a doua opinie, asigurarea de răspundere civilă profesională, condiții de desfășurare a studiilor clinice, condiții legale pentru promovarea medicamentelor, autorizarea și managementul cabinetelor medicale, comunicarea cu pacienții. Au fost desfășurate 201 sesiuni de curs (dintre care 80 destinate medicilor din specialitățile chirurgicale și 121 medicilor dentiști), susținute de către medici și juriști, cu toții experți acreditați de către Ministerul Sănătății.

Dintre propunerile de proiecte trimise spre finanțare, un proiect a fost acceptat pentru finanțare din Programul Cadru 7 al Comisiei Europene (FP7) și un proiect a fost selectat pentru faza evaluării tehnice în vederea finanțării de către Agenția Națională de Cercetare Științifică.

“Cercetare comparativă a eficacității spitalizării în psihiatrie prin compararea bazelor de date administrative” / “Comparative Effectiveness Research on Psychiatric Hospitalization by Record Linkage of large Administrative data Sets” (CEPHOS-LINK)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană - FP7 și surse proprii

Perioada derulării: 2013 - 2016

Parteneri: Consorțiu constituit din șapte parteneri din șase țări Europene (Finlanda, Austria, România, Norvegia, Italia, Slovenia) sub coordonarea Institutului Național pentru Sănătate și Bunăstare din Finlanda.

Proiectul își propune să realizeze o legătură între seturile de date înregistrate în bazele mari de date electronice privind îngrijirile de sănătate din șase țări Europene, care au diferite sisteme de sănătate, cu scopul de a explora relația dintre o gamă largă de factori (la nivel de pacient și la nivel de sistem de servicii de sănătate) și reinternarea pacienților psihiatrici care au fost externați din spital, și de a compara rezultatele privind diferite modele de utilizare a serviciului. Din perspectiva utilizatorilor și furnizorilor de servicii medicale, aspectele de cost-eficacitate și rezultatele reviziilor sistematice de literatura vor fi integrate la rezultatele studiilor efectuate în scopul elaborării de ghiduri, recomandări și instrumente decizionale de suport pentru factorii de decizie din domeniul sistemelor de sănătate mintală și a serviciilor de intervenții.

“Utilizarea tehnicilor imagistice pentru diagnosticul leziunilor cerebrale la pacienții toxicomani și dezvoltarea unui algoritm de terapie modernă”

Sursa de finanțare: ANCS

Perioada derulării: 2014- 2015

Parteneri: Proiect elaborat în colaborare cu Universitatea de Medicina București, și alți parteneri (spitale, parteneri privați).

Obiectivul general al proiectului este dezvoltarea de servicii și soluții inovative pentru recuperarea și reabilitarea pacienților toxicomani, utilizând metode de investigație neuro-imagistică de ultimă generație.

Obiectivele specifice ale proiectului sunt:

- definirea și selectarea lotului de studiu de pacienți
- diagnosticarea prin metode clinice și paraclinice a leziunilor cerebrale evidențiind modificări morfopatologice la nivel celular
- crearea unui algoritm de intervenție clinică integrativă pentru dezvoltarea unei terapii moderne
- creșterea vizibilității rezultatelor cercetării din proiect pentru potențialii utilizatori ai cunoașterii generate de proiect, în scopul creșterii calității serviciilor medicale pentru pacienții toxicomani

Proiectul dezvoltat împreună cu Ministerul Sănătății, acceptat pentru finanțare de Fondul Social European - PODCA: COSTSPITPAC, a fost sistat de Ministerul Sănătății.

III. Activități de consultanță și asistență tehnică

Principalele activități de consultanță și asistență tehnică au fost derulate în cadrul contractului încheiat cu Casa Națională de Asigurări de Sănătate (CNAS).

Conform legislației în vigoare, SNSPMPDSB (prin *Centrul de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate*) primește raportările tuturor spitalelor din România aflate în relație contractuală cu CNAS, gestionând baza de date DRG Național. În baza contractului încheiat cu CNAS, SNSPMPDSB derulează următoarele activități: colectarea electronică a datelor privind pacienții externai, validarea acestora și clasificarea pacienților, evaluarea activității și performanțelor furnizorilor de servicii de sănătate, a calității serviciilor medicale, monitorizarea respectării standardelor de calitate a datelor colectate, propunerea de metodologii de calcul a tarifelor. De asemenea, experții Centrului studiază și elaborează propuneri privind dezvoltarea sistemelor de clasificare a pacienților și a unor metodologii de calcul a costurilor, participă la elaborarea unor metode de ajustare a finanțării unităților sanitare, a unor criterii de evaluare a performanței managementului și instrumente pentru evaluarea comparativă a acestora.

In anul 2013, în baza cercetărilor și analizelor efectuate, s-au adus îmbunătățiri în funcționarea sistemului de colectare și raportare a datelor DRG prin actualizarea aplicației interne DRG Național și dezvoltarea unei noi versiuni a aplicației, în vederea modificării Ordinului 1782/2006 privind înregistrarea și raportarea statistică a pacienților care primesc servicii medicale în regim de spitalizare continuă și spitalizare de zi. De asemenea, au fost elaborate propuneri privind actualizarea standardelor de codificare.

Studiile și analizele efectuate în domeniul DRG au avut ca scop identificarea aspectelor critice privind metodele de finanțare și desfășurare a activității la nivelul spitalelor din România și monitorizarea și evaluarea serviciilor de sănătate acordate de spitale în vederea asigurării suportului tehnic necesar pentru eficientizarea activității de monitorizare și control al acestora.

Astfel, în anul 2013 s-au derulat următoarele activități:

1. Actualizarea formatului de colectare și transmitere a setului minim de date la nivel de pacient în regim de spitalizare de zi (SMDPZ) pentru:

- rapoartele de activitate per unitate sanitară, aferente spitalizării de zi
 - compararea numărului pacienților internați în regim de spitalizare de zi (medicală și chirurgicală) și a celor din spitalizarea continuă (acută și cronică).
2. Elaborarea de propuneri asupra metodologiei de calcul a ICMului și tarifului pe caz ponderat propriu pentru unitățile sanitare cu paturi finanțate pe baza tarifului pe caz rezolvat (DRG), realizarea unor simulări utilizând tarifele calculate pe baza datelor financiare puse la dispoziție de CNAS – interpretarea rezultatelor obținute și formularea de recomandări în acest sens, analiza impactului spitalizărilor de o zi și reinternărilor asupra utilizării serviciilor.
3. Analiza problemelor cu potențial impact în decontare (mari consumatoare de resurse) identificate de SNSPMPDSB:
- Analiza pacienților raportați ca urgențe în funcție de criteriul de internare și patologie
 - Analiza ”Top 50 spitale care au avut cea mai mare proporție a DRG-urilor scumpe din totalitatea externărilor raportate și validate”
 - Analiza privind duratele medii și extreme de spitalizare la nivel de secții, în vederea propunerilor de ajustare a duratelor optime de spitalizare
 - Analize asupra erorilor de raportare și codificare care semnalează probleme cu impact în decontare
 - Analiza grupelor DRG corespondente cazurilor raportate de spitale în regim de spitalizare de zi
 - Analiza privind evoluția trimestrială a reinternărilor la 48 de ore, în funcție de patologie și tipul de spital
 - Analiza primelor 10 proceduri chirurgicale care generează cele mai mari diferențe în clasificarea cazurilor, din punct de vedere al cazurilor ponderate
 - Raport privind proporția pacienților cu criteriul de internare „urgență”, pe spitale și secții
 - Raport privind monitorizarea variației de ICM calculat pentru secțiile de acuți ale spitalelor nou intrate în relație contractuală cu Casa de Asigurări de Sănătate în anul precedent, care nu sunt încă finanțate în sistem DRG
 - Raport asupra unităților sanitare cu paturi cu cea mai mare rată de invalidări (primele 50 de spitale) față de numărul cazurilor raportate în vederea validării către SNSPMPDSB
 - Raport privind monitorizarea numărului de cazuri clasificate în DRG-uri de 24 de ore
 - Raport asupra ICM realizat la nivel de unitate sanitară cu paturi, în raport cu valoarea publicată în Normele de aplicare a Contractului cadru
 - Raport privind variația indicelui de complexitate realizat la nivel de secție a unității sanitare cu paturi, față de media națională calculată pentru specialitatea respectivă

- Top 10 diagnostice care generează cele mai mari diferențe în gruparea cazurilor, la nivel național și în funcție de Casa de Asigurări
 - Raport asupra celor mai frecvente 20 grupe diagnostice, după tipul secției: acut și cronic, medical și chirurgical
4. Realizarea unor rapoarte privind cazuistica spitalizată și gestiunea unei secțiuni Web dedicată acestora pe pagina www.drg.ro.

În urma analizelor efectuate s-au adus îmbunătățiri funcționării sistemului de colectare și raportare a datelor DRG, concretizate prin:

- Actualizarea aplicației interne DRG Național în lunile iulie și octombrie 2013
- Dezvoltarea unei noi versiuni a aplicației, în vederea modificării Ordinului 1782/2006 privind înregistrarea și raportarea statistică a pacienților care primesc servicii medicale în regim de spitalizare continuă și spitalizare de zi

De asemenea, s-au făcut propuneri privind actualizarea standardelor de codificare, respectiv:

- Documentul STANDARDE GENERALE PENTRU MALADII a fost trimis spre analiză Centrului Național de Statistică și Informatică în Sănătate Publică
- A fost întocmită o listă cu propuneri de modificare a clasificării, care urmează să fie supusă discuției grupului de lucru pentru dezvoltarea clasificării RO DRG.

Alte activități de consultanță și asistență tehnică realizate în 2013:

- Elaborare de statistici și analize cu privire la cazurile cu diagnostic principal de tip naștere, la nivel național, raportate de unitățile sanitare cu paturi în anul în curs – pentru Banca de celule stem Biogenis
- Evaluarea cazurilor cu diagnostic principal sau secundar de tipul afecțiunilor hepatice, la nivel național, raportate de unitățile sanitare cu paturi în regim de spitalizare continuă și de zi, în cursul anului 2011 – pentru Societatea Română de Farmacoeconomie
- Evaluarea cazurilor de bronhopneumopatie cronică obstructivă, astm bronșic, lupus sistemic, tumori maligne renale, tumori maligne pulmonare, tumori maligne ale sânului, melanomul malign al pielii și tumora malignă a altor țesuturi conjunctive și moi, la nivel național, raportate de unitățile sanitare cu paturi în regim de spitalizare continuă, în perioada 2010 – 2012 – pentru GlaxoSmithKline
- Realizarea unor statistici și analize cu privire la morbiditatea spitalizată pentru bolile prevenibile prin vaccinare anti-pneumococică, anti-rotavirus, anti-HPV și patologia corelată cu hiperplazia benignă de prostată – pentru GlaxoSmithKline

- Dezvoltarea și organizarea de sesiuni de instruire pe teme de management, legislație în domeniul DRG și finanțare a spitalelor – pentru Servier Pharma
- Elaborarea unor statistici și analize necesare pentru „Studiul de impact privind modul în care consumul excesiv de alcool afectează sistemul de sănătate din România” – pentru Asociația Română pentru Promovarea Sănătății
- Analize cu privire la costul complicațiilor cazurilor de poliartrită reumatoidă externate în 2012 din spitalele din România – pentru UCB Pharma România

IV. Diseminarea rezultatelor cercetării

Rezultatele cercetărilor, studiilor și proiectelor derulate de SNSPMPDSB sunt diseminate prin intermediul publicațiilor și comunicărilor în cadrul a diverse manifestări științifice.

În anul 2013 specialiștii SNSPMPDSB au fost autori sau co-autori la 24 articole publicate în reviste ISI sau indexate BDI, la 5 capitole în cărți publicate la nivel internațional, 2 rapoarte publicate on-line, 6 comunicări științifice la conferințe internaționale, 7 prezentări în cadrul a două work-shop-uri organizate în vederea diseminării rezultatelor la finalizarea proiectelor “ASSPRO CEE 2007” și „Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România”.

Revista “Management în Sănătate”, publicație trimestrială, cu caracter științific a SNSPMPDSB (<http://journal.managementinhealth.com>) a intrat din anul 2010 în categoria B+ a revistelor cu punctaj de recunoaștere de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior și între timp a îndeplinit criteriile de includere în cinci baze de date internaționale: Google Scholar, Index Copernicus, DOAJ (Directory of Open Access Journals), SCOPUS și Elsevier. Din anul 2011, revista este în curs de evaluare ISI Thompson. De asemenea, revista este creditată de



Colegiul Medicilor din România cu 5 puncte. În anul 2013 Revista “Management în Sănătate” a publicat 29 de articole științifice, din care cinci au avut autori sau co-autori din cadrul Școlii.

În anul 2013 specialiștii SNSPMPDSB au fost autori sau co-autori la:

- 24 de articole, din care 15 în reviste tipărite și restul publicate on-line, urmând a fi tipărite ulterior (Anexa 1)
- 5 capitole în cărți elaborate și publicate la nivel internațional (Anexa 1)
- 6 comunicări științifice la conferințe internaționale (Anexa 2)
- 7 prezentări în cadrul a două work-shop-uri organizate în vederea diseminării rezultatelor la finalizarea proiectelor “ASSPRO CEE 2007” și „Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România” (Anexa 2)

V. Principalele activități în cadrul rețelelor internaționale și a parteneriatelor de colaborare cu alte instituții cu atribuții în domeniul cercetării/sănătății publice

Joanna Briggs Institute (JBI)

Institutul Joanna Briggs (<http://joannabriggs.org/about.html>) este o instituție de cercetare din cadrul Facultății de Științe Medicale a Universității din Adelaide, Australia de Sud, care a creat o rețea de colaborare la nivel internațional din care fac parte peste 70 de instituții din întreaga lume, cu rol de a promova și sprijini sinteza, transferul și utilizarea evidențelor științifice prin identificarea practicilor fezabile, adecvate, semnificative și eficiente care să contribuie la îmbunătățirea îngrijirilor de sănătate la nivel global. Totodată, Institutul Joanna Briggs furnizează formare în domeniul medicinei bazate pe dovezi. Prin intermediul unui grup de experți cu pregătire specifică în domeniu, SNSPMPDSB este Centru Afiliat al Institutului Joanna Briggs.

În cadrul acestei afiliere, în 2013, s-au desfășurat următoarele activități:

- documentare în vederea elaborării a trei protocoale pentru revizii sistematice de literatură; temele alese pentru acestea sunt: eficacitatea intervențiilor în tratamentul hepatitei C, eficacitatea intervențiilor pentru decon condiționarea față de consumul de metadonă, evaluarea prevalenței sindromului de stres posttraumatic

- revizii de protocoale pentru revizii sistematice elaborate de alți membri ai rețelei
- participare la întâlnirea anuală a directorilor de centre colaboratoare și afiliate JBI, ocazie cu care s-a stabilit ca următoarea întâlnire regională Europeană, în 2014, să aibă loc la București
- prezentarea unui poster în cadrul convenției anuale a JBI



Institutul Național de Statistică (INS)

In cadrul unei Convenții de Colaborare încheiate cu Institutul Național de Statistică încă din 2011, SNSPMPDSB furnizează acestei instituții o serie de date necesare elaborării statisticilor naționale și internaționale, în domeniul sănătății publice. In anul 2013, au fost prelucrate și transmise către INS:

- date de quasi-prețuri comparabile internațional pentru anumite servicii de sănătate efectuate în unități sanitare cu paturi în 2012; aceste date au fost solicitate de Eurostat-OECD în cadrul programului PPP (Hospitals Purchasing Power Parity) Survey și servesc la compararea volumului cheltuielilor spitalicești și calcularea PPP pentru sănătate;
- date privind numărul pacienților externați din spital, pe clase de boli, pentru anul 2012; aceste date au fost solicitate în vederea elaborării ANUARULUI STATISTIC al ROMÂNIEI, ediția 2013.

Alte activități desfășurate în cadrul colaborării cu alte instituții au fost:

- Re-activarea Acordului de colaborare cu Școala de Management în Sănătate Publică din Chișinău, Republica Moldova și obținerea acordului din partea Dlui Dr. Oleg Lozan, Director al Școlii de Management în Sănătate Publică din Chișinău de a face parte din Colectivul Editorial al Revistei Management în Sănătate
- Dezvoltarea de propuneri de proiecte comune cu diverși colaboratori: Institutul de Politici Publice, IHS Medical School, Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, etc

Anexa1 - Publicații 2013

Articole

Nr. crt.	Titlu lucrare	Autori	Revista	Factor de impact ISI/SSCI	Alte categorii CNCSIS / BDI
Articole în publicații tipărite					
1	The prevalence and correlates of binge eating disorder in the World Health Organization World Mental Health Surveys.	Kessler RC, Berglund PA, Chiu WT, Deitz AC, Hudson JI, Shahly V, Aguilar-Gaxiola S, Alonso J, Angermeyer MC, Benjet C, Bruffaerts R, de Girolamo G, de Graaf R, Maria Haro J, Kovess-Masfety V, O'Neill S, Posada-Villa J, Sasu C , Scott K, Viana MC, Xavier M.	<i>Biological Psychiatry</i> , Volume 73, Issue 9 , Pages 904-914, 1 May 2013	9.247	
2	Dissociation in posttraumatic stress disorder: evidence from the World Mental Health Surveys.	Stein, D.J., Koenen, K.C., Friedman, M.J., Hill, E., McLaughlin, K.A., Petukhova, M., Ruscio, A.M., Shahly, V., Spiegel, D., Borges, G., Bunting, B., Caldas-de-Almeida, J.M., de Girolamo, G., Demyttenaere, K., Florescu, S. , Haro, J.M., Karam, E.G., Kovess-Masfety, V., Lee, S., Matschinger, H., Mladenova, M., Posada-Villa, J., Tachimori, H., Viana, M.C., Kessler, R.C.	<i>Biological Psychiatry</i> , Volume 73, Issue 4 , Pages 302-312, 15 February 2013	9.247	
3	Drop out from out-patient mental healthcare in the World Health Organization's World Mental Health Survey Initiative.	Wells, J.E., Oakley Browne, M., Aguilar-Gaxiola, S., Al-Hamzawi, A., Alonso, J., Angermeyer, M.C., Bouzan, C., Bruffaerts, R., Bunting, B., Caldas-de-Almeida, J.M., de Girolamo, G., de Graaf, R., Florescu, S. , Fukao, A., Gureje, O., Hinkov, H.R., Hu, C., Hwang, I., Karam, E.G., Kostyuchenko, S., Kovess-Masfety, V., Levinson, D., Liu, Z., Medina-Mora, M.E., Nizamie, S.H., Posada-Villa, J., Sampson, N.A., Stein, D.J., Viana, M.C., Kessler, R.C.	<i>British Journal of Psychiatry</i> , May 1, 2013 202:383	6.619	
4	Cross-national differences in the prevalence and correlates of burden among older family caregivers in the World Health Organization World Mental Health (WMH) Surveys	Shahly V, Chatterji S, Gruber MJ, Al-Hamzawi A, Alonso J, Andrade LH, Angermeyer MC, Bruffaerts R, Bunting B, Caldas-de-Almeida JM, de Girolamo G, de Jonge P, Florescu S , Gureje O, Haro JM, Hinkov HR, Hu C, Karam EG, Lépine JP, Levinson D, Medina-Mora ME, Posada-Villa J, Sampson NA, Trivedi JK, Viana MC, Kessler RC.	<i>Psychol Med.</i> 2013 Apr;43(4):865-79.	6.16	

5	Associations between DSM-IV mental disorders and subsequent heart disease onset: Beyond depression.	Kate M Scott, Peter de Jonge, Jordi Alonso, Maria Carmen Viana, Zhaorui Liu, Siobhan O'Neill, Sergio Aguilar-Gaxiola, Ronny Bruffaerts, Jose Miguel Caldas-de-Almeida, Dan J Stein, Giovanni de Girolamo, Silvia E Florescu , Chiyi Hu, Nezar Ismet Taib, Jean-Pierre Lépine, Daphna Levinson, Herbert Matschinger, Maria Elena Medina-Mora, Marina Piazza, José A Posada-Villa, Hidenori Uda, Bogdan J Wojtyniak, Carmen C W Lim, Ronald C Kessler	<i>International journal of cardiology</i> Volume 168, Issue 6 , Pages 5293-5299, 15 October 2013	5.509	
6	Is ADHD in childhood associated with lifetime hoarding symptoms? An epidemiological study.	Fullana, M.A., Vilagut, G., Mataix-Cols, D., Adroher, N.D., Bruffaerts, R., Bunting, B., Caldas-de-Almeida, J.M., Florescu, S. , de Girolamo, G., de Graaf, R., Haro, J.M., Kovess-Masfety, V., Alonso, J.	<i>Depression and Anxiety.</i> August 2013 Volume 30, Issue 8 Pages 697–785	4.184	
7	Irritable mood in adult Major Depressive Disorder: Results from the World Mental Health Surveys.	Kovess-Masfety, V., Alonso, J., Angermeyer, M., Bromet, E., de Girolamo, G., de Jonge, P., Demyttenaere, K., Florescu, S. , E., Gruber, M., Gureje, M.J., Gureje, O., Huang, Y., Karam, E.G., Jin, R., Lépine, J.-P., Levinson, D., McLaughlin, K.A., Medina-Mora, M.E., O'Neill, S., Ono, Y., Posada-Villa, J., Sampson, N.A., Scott, K.M., Shahly, V., Stein, D.J., Viana, M.C., Zarkov, Z., Kessler, R.C.	<i>Depression and Anxiety</i> Volume 30, Issue 4, pages 395–406, April 2013	4.184	
8	Associations between DSM-IV mental disorders and onset of self-reported peptic ulcer in the World Mental Health Surveys	Kate M. Scott, Jordi Alonso, Peter de Jonge, Maria Carmen Viana, Zhaorui Liu, Siobhan O'Neill, Sergio Aguilar-Gaxiola, Ronny Bruffaerts, Jose Miguel Caldas-de-Almeida, Dan J. Stein, Matthias Angermeyer, Corina Benjet, Giovanni de Girolamo, Ingrid-Laura Firuleasa , Chiyi Hu, Andrzej Kiejna, Viviane Kovess-Masfety, Daphna Levinson, Yoshibumi Nakane, Marina Piazza, José A. Posada-Villa, Mohammad Salih Khalaf, Carmen C.W. Lim, Ronald C. Kessler	<i>Journal of Psychosomatic Research</i> Volume 75, Issue 2, August 2013, Pages 121–127	3.268	
9	Family burden related to mental and physical illness in the world: Results from the WHO World Mental Health (WMH) Surveys.	Viana, M.C., Gruber, M.J., Shahly, V., Al-hamzawi, A.O., Alonso, J., Andrade, L.H., Angermeyer, M.C., Benjet, C., Bruffaerts, R., Caldas-de-Almeida, J.M., de Girolamo,	<i>Revista Brasileira de Psiquiatria</i> , 35(2), 115-125.	1.86	

		G., de Jonge, P., Ferry, F., Florescu, S. , Gureje, O., Haro, J.M., Hinkov, H., Hu, C., Karam, E.G., Lépine, J.-P., Levinson, D., Posada-Villa, J., Sampson, N.A., Kessler, R.C.			
10	A framework for scientific advice on health: EuSANH's principles and guidelines	Antonio Sarría Santamera, Eert J Schoten, Theodora M Coenen, Louise J Gunning-Schepers, André Pauwels, Susanne V Allander, Mirosław J Wysocki, Marius Ciutan , Carlos Segovia	<i>Health Research Policy and Systems</i> , 2013, 11 :6 doi:10.1186/1478-4505-11-6	1.41	
11	Traheostomie sau ventilație >95 ore. Cauze și consecințe ale variabilității duratei de spitalizare în spitalele din România	Chiriac, N.D, Mușat S.N., Vlădescu C	<i>Management în Sanatate</i> XVII/4/2013, pg 1-4		B+ Scopus Elsevier Index Copernicus Google Scholar DOAJ
12	Șomajul și depresia – studio privind prezența și nivelul de severitate al depresiei la șomerii și angajați	Pellegrini A., Bordea E., Vâlceanu D	<i>Management în Sanatate</i> XVII/4/2013, pg. 36-41		B+ Scopus Elsevier Index Copernicus Google Scholar DOAJ
13	Model inovator de consiliere și îndrumare a bolnavilor de cancer și persoanelor la risc, în vederea îmbunătățirii calității serviciilor oncologice	Angheluță, C., Sasu C., Panait, L., Ciolompea, T., Popovici G	<i>Management in Sanatate</i> XVII/3/2013, pg.9-15		B+ Scopus Elsevier Index Copernicus Google Scholar DOAJ
14	Utilizarea sistemului geografic informațional în analiza efectelor reformei în sănătate asupra afluenței și accesibilității pacienților din județul Caraș-Severin spre spitalul județean din Reșița	Merciu, G.L., Mușat S.N.	<i>Management in Sanatate</i> XVII/1/2013, pg. 19-22		B+ Scopus Elsevier Index Copernicus Google Scholar DOAJ
15	Noutăți asupra managementului terapeutic al tulburării obsesiv-compulsive	Udangiu Nica L., Moldovan M.	<i>Management in Sanatate</i> XVII/1/2013, pg. 28-32		B+ Scopus Elsevier Index Copernicus Google Scholar DOAJ
Articole publicate on line					
16	Mood and anxiety disorders across the adult lifespan: a European perspective.	R D McDowell, A Ryan, B P Bunting, S M O'Neill, J Alonso, R Bruffaerts, R de Graaf, S Florescu , G Vilagut, J M C de Almeida, G de	<i>Psychological Medicine</i> . DOI: http://dx.doi.org/10.1017/S0033291713001116 (About DOI),	6.16	

		Girolamo, J M Haro, H Hinkov, V Kovess-Masfety, H Matschinger, T Tomov	Published online: 31 May 2013		
17	Barriers to mental health treatment: results from the WHO World Mental Health surveys.	L H Andrade, J Alonso, Z Mneimneh, J E Wells, A Al-Hamzawi, G Borges, E Bromet, R Bruffaerts, G de Girolamo, R de Graaf, S Florescu , O Gureje, H R Hinkov, C Hu, Y Huang, I Hwang, R Jin, E G Karam, V Kovess-Masfety, D Levinson, H Matschinger, S O'Neill, J Posada-Villa, R Sagar, N A Sampson, C Sasu , D J Stein, T Takeshima, M C Viana, M Xavier, R C Kessler	<i>Psychological Medicine</i> 2013 Aug 9:1-15. [Epub ahead of print]	6.16	
18	Cumulative traumas and risk thresholds: 12-month PTSD in the World Mental Health (WMH) Surveys.	Karam, E.G., Friedman, M.J., Hill, E.D., Kessler, R.C., McLaughlin, K.A., Petukhova, M., Sampson, L., Shahly, V., Angermeyer, M.C., Bromet, E.J., de Girolamo, G., de Graaf, R., Demyttenaere, K., Ferry, F., Florescu, S. , Haro, J.M., He, Y., Karam, A.N., Kawakami, N., Kovess-Masfety, V., Medina-Mora, M.E., Oakley Browne, M.A., Posada-Villa, J.A., Shalev, A.Y., Stein, D.J., Viana, M.C., Zarkov, Z., Koenen, K.C.	<i>Depression and Anxiety.</i> doi: 10.1002/da.22169. Epub 2013 Aug 27.	4.184	
19	Associations between lifetime traumatic events and subsequent chronic physical conditions: a cross-national, cross-sectional study.	Scott, K.M.; Koenen, K.C.; Aguilar-Gaxiola, S.; Alonso, J.; Angermeyer, M.C.; Benjet, C.; Bruffaerts, R.; Caldas-de-Almeida, J.M.; de Girolamo, G.; Florescu, S. ; Iwata, N.; Levinson, D.; Lim, C.C.W.; Murphy, S.; Ormel, J.; Posada-Villa, J.; Kessler, R.C.	<i>PLoS One.</i> November 19, 2013 DOI: 10.1371/journal.pone.0080573	3.730	
20	Disability mediates the impact of common conditions on perceived health.	Alonso J, Vilagut G, Adroher ND, Chatterji S, He Y, Andrade LH, Bromet E, Bruffaerts R, Fayyad J, Florescu S , de Girolamo G, Gureje O, Haro JM, Hinkov H, Hu C, Iwata N, Lee S, Levinson D, Lépine JP, Matschinger H, Medina-Mora ME, O'Neill S, Hormel J, Posada-Villa JA, Ismet Taib N, Xavier M, Kessler RC	<i>PLoS One.</i> June 06, 2013 DOI: 10.1371/journal.pone.0065858	3.730	
21	Comorbidity of common mental disorders with cancer and their treatment gap: findings from the World Mental Health Surveys.	Nakash, O., Levav, I., Aguilar-Gaxiola, S., Alonso, J., Andrade, L.H., Angermeyer, M.C., Bruffaerts, R., Caldas-de-Almeida, J.M., Florescu, S. , de Girolamo, G., Gureje, O., He, Y., Hu, C., de Jonge, P., Karam, E.G., Kovess-Masfety, V., Medina-Mora, M.E., Moskalewicz, J.,	<i>Psycho-Oncology.</i> doi: 10.1002/pon.3372. Epub 2013 Aug 27.	3.506	

		Murphy, S., Nakamura, Y., Piazza, M., Posada-Villa, J., Stein, D.J., Taib, N.I., Zarkov, Z., Kessler, R.C., Scott, K.M.			
22	Associations between mental disorders and subsequent onset of hypertension	Stein, D.J., Aguilar-Gaxiola, S., Alonso, J., Bruffaerts, R., de Jonge, P., Liu, Z., Caldas-de-Almeida, J.M., O'Neill, S., Viana, M.C., Al-Hamzawi, A.O., Angermeyer, M.C., Benjet, C., de Graaf, R., Ferry, F., Kovess-Masfety, V., Levinson, D., de Girolamo, G., Florescu, S. , Hu, C., Kawakami, N., Haro, J.M., Piazza, M., Wojtyniak, B.J., Xavier, M., Lim, C.C.W., Kessler, R.C., Scott, K.	<i>General Hospital Psychiatry</i> Published online 18 November 2013.	2.977	
23	Social inequalities in mental health: results from the EU contribution to the World Mental Health Surveys Initiative.	Pinto-Meza, A., Moneta, M.V., Alonso, J., Angermeyer, M.C., Bruffaerts, R., Caldas de Almeida, J.M., de Girolamo, G., de Graaf, R., Florescu, S. , Kovess Masfety, V., O'Neill, S., Vassilev, S., Haro, J.M. (2013).	<i>Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology</i> DOI: http://dx.doi.org/10.1017/S2045796013000516 (About DOI), Published online: 23 September 2013	2.94	
24	Alcohol abuse in developed and developing countries in the World Mental Health surveys: socially defined consequences or psychiatric disorder?	Glantz, M.D., Medina-Mora, M.E., Petukhova, M., Andrade, L.H., Anthony, J.C., de Girolamo, G., de Graaf, R., Degenhardt, L., Demyttenaere, K., Florescu, S. , Gureje, O., Haro, J.M., Horiguchik, I., Karam, E.G., Kostyuchenko, S., Lee, S., Lépine, J.-P., Matschinger, H., Neumark, Y., Posada-Villa, J., Sagar, R., Stein, D.J., Tomov, T., Wells, J.E., Chatterji, S., Kessler, R.C.	<i>The American Journal on Addictions.</i> Article first published online: 29 AUG 2013 DOI: 10.1111/j.1521-0391.2013.12082.x	1.74	

Cărți/capitole/rapoarte

Nr. Crt.	Titlu capitol	Autori	Titlu carte/Raport Editor/Coordonator	Editura/site-ul publicației
1	Chapter 8 Working across the Danube: Calarasi and Silistra hospitals sharing doctors (Romania–Bulgaria)	Adriana Galan, Victor Olsavszky, Cristian Vlădescu	Hospitals and Borders. Seven case studies on cross-border collaboration and health system interactions Editors: Irene A. Glinos and Matthias Wismar	The European Observatory on Health Systems and Policies Observatory Studies Series © World Health Organization 2013
2	Partial disability associated with common mental and physical disorders.	Bruffaerts, R., Vilagut, G., Al-Hamzawi, A.O., Bunting, B., He, Y., Florescu, S. , Hu, C., Wells, J.E., Xavier, M.	The Burdens of Mental Disorders: Global Perspectives from the WHO World Mental Health Surveys Editors: Jordi Alonso, Somnath Chatterji, Yanling He	Cambridge, United Kingdom: Cambridge University Press. May 2013

3	Human Resource Management	Silvia Gabriela Scintee	Health Investigation: Analysis – Planning – Evaluation. A Handbook for Teachers, Researchers and Health Professionals Vol II (2nd edition) Forum for Public Health in Southeastern Europe Editors: Genc Burazeri and Lijana Zaletel Kragelj	Jacobs Verlag, Lage 2013
4	Team building	Adriana Galan, Silvia Gabriela Scintee	Health Investigation: Analysis – Planning – Evaluation. A Handbook for Teachers, Researchers and Health Professionals Vol II (2nd edition) Forum for Public Health in Southeastern Europe Editors: Genc Burazeri and Lijana Zaletel Kragelj	Jacobs Verlag, Lage 2013
5	Project management	Silvia Gabriela Scintee , Adriana Galan	Health Investigation: Analysis – Planning – Evaluation. A Handbook for Teachers, Researchers and Health Professionals Vol II (2nd edition) Forum for Public Health in Southeastern Europe Editors: Genc Burazeri and Lijana Zaletel Kragelj	Jacobs Verlag, Lage 2013
6		Vincenzo Guardabasso, Viktória Anna Kovács, Allyson Pollock, Silvia Gabriela Scintee , Susan Southon, Göran Tomson	Review of Public Health Research Projects Financed under the Commission's Framework Programmes for Health Research, April 2013	Comisia Europeană – Directoratul General pentru Cercetare și Inovare http://ec.europa.eu/research/health/news_en.html
7		Thorkild I. A. Sørensen [Chair], John Patrick Browne [Rapporteur], Maurizio Bonati, Nancy Edwards, Louise Gunning – Schepers, Petra Keil, Karine Lamiraud, Peter Lange, Anders Olauson, Jørn Olsen, Susana Sans, Fernand Sauer, Silvia Gabriela Scintee , Mirosław J. Wysocki	Report of the Independent Expert Group on the Future of European Public Health Research, 28 March 2013-11-13	Comisia Europeană – Directoratul General pentru Cercetare și Inovare http://ec.europa.eu/research/health/news_en.html

Anexa 2 - Comunicări științifice în 2013

Prezentări la evenimente internaționale

1. **S. Florescu, M Ciutan, C Sasu, M Gălăon, I. Firuleasa, G Popovici**, *Association of Major Depressive Episode with specific chronic pain conditions in Romania*, European Public Health Conference, 13-16 Noiembrie 2013, Bruxelles
2. **S. Florescu, M Ciutan, C Sasu, M Gălăon, I Firuleasa, G Popovici**, *Age as a predictor of lifetime risk of DSM-IV disorders*, European Public Health Conference, 13-16 Noiembrie 2013, Bruxelles
3. **S. Florescu, M. Ciutan, M. Gălăon, C. Sasu, S. G. Scîntee**, *Public Health Policies Can Be Systematically Reviewed or Not? The Joanna Briggs Institute's 2013 International Convention "The 2013 campaign for getting evidence into policy"*, 21-23 Octombrie 2013, Adelaide
4. **C. Angheluță, T. Ciolompea**, *An innovative Strategy for Bridging Cancer Care in Romania*, Bristol Mayers Squibb Foundation Projects Summit, 24-27 Septembrie 2013, Amsterdam
5. **Stamate M., Chiriac N, Modan A**, *Health Outcomes and Life Quality in CI Children in Romania*, 11th European Balkan MedEl Congress "Hearing Implants and High Tech Hearing Aids", 25-28 Octombrie 2013, Viena
6. **Raluca Sfetcu, Carmen Păuna, Dan Ghenea, Alexandru Paziuc, Mugur Ciumăgeanu, Nona Chiriac, Simona Mușat**, *Service pattern, financing mechanisms, incentives and pathways of care in the Romanian mental health care system*. World Psychiatric Association Regional Congress „Primary Care, Mental Health & Public Health Integration: The Catalytic Role of Information and Communication Technology (ICT) for Southeast Europe and Eurasia”, 10-13 Aprilie, 2013, București

Prezentări la evenimente naționale

7. **Cristian Vlădescu**, *Cancerul – o problemă de sănătate publică în România*, Seminar în cadrul proiectului „Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România”, 17 Decembrie 2013, București
8. **Carmen Angheluță**, *Model inovator pentru îngrijirile în cancer în România*, Seminar în cadrul proiectului „Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România”, 17 Decembrie 2013, București
9. **Teodora Ciolompea**, *Studiu de evaluare de nevoi. Cercetare calitativă*, Seminar în cadrul proiectului „Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România”, 17 Decembrie 2013, București
10. **Carmen Sasu**, *Studiu de evaluare de nevoi. Cercetare cantitativă*, Seminar în cadrul proiectului „Strategie inovatoare în tratamentul cancerului în România”, 17 Decembrie 2013, București
11. Furtunescu F., Galan A., **Mihăescu-Pinția C.** *Studiu privind impactul economic al consumului dăunător de alcool asupra sistemului de servicii de sănătate din România*, Asociația Română pentru Promovarea Sănătății, Octombrie 2013, București
12. **Silvia Florescu**, *Aspecte privind utilizarea serviciilor de sănătate ambulatorii și spitalicești, în relație cu nevoile percepute și starea de sănătate*, Seminar în cadrul proiectului ASSPRO CEE 2007, FP7, 27 Februarie 2013, București
13. **Silvia Florescu**, *Opinii ale utilizatorilor și ale furnizorilor de servicii de sănătate privind co-plățile în România*, Seminar în cadrul proiectului ASSPRO CEE 2007, FP7, 27 Februarie 2013, București
14. **Constanța Mihăescu-Pinția**, *Plățile directe (din buzunar) pentru servicii de sănătate în România, între povară și disponibilitate de plată*, Seminar în cadrul proiectului ASSPRO CEE 2007, FP7, 27 Februarie 2013, București