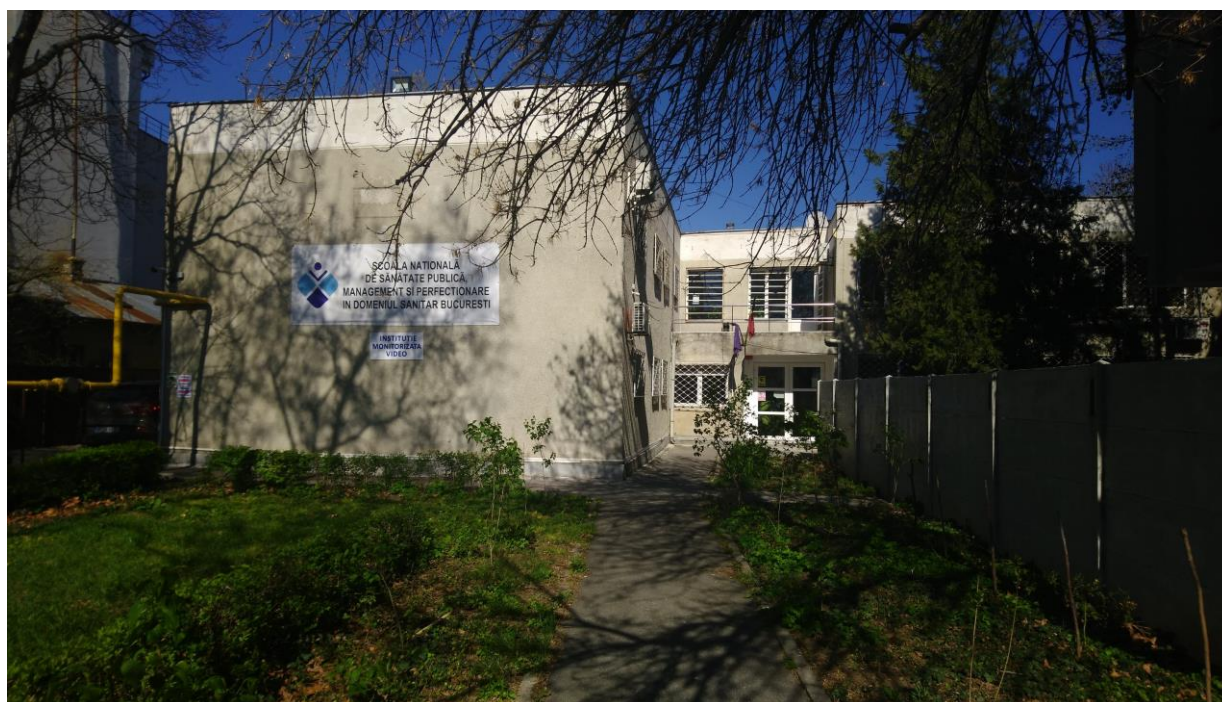




**ȘCOALA NAȚIONALĂ DE SĂNĂTATE PUBLICĂ, MANAGEMENT ȘI
PERFECTIONARE ÎN DOMENIUL SANITAR, BUCUREȘTI
(SNSPMPDSB)**

RAPORT DE ACTIVITATE

2018



Cuprins

Prezentare sintetică.....	2
I. Furnizarea și organizarea de programe de formare și dezvoltare profesională relevante nevoilor existente si de cea mai înaltă calitate posibilă	5
II. Dezvoltarea activității de cercetare și îmbunătățirea valorificării rezultatelor.....	11
III. Întărirea capacității instituționale de cercetare - dezvoltare a SNSPMPDS.....	25
Anexe	
Anexa1 Publicații în anul 2018.....	29
Anexa 2 Lucrări prezentate în anul 2018.....	36

Prezentare sintetică

Principalele direcții de dezvoltare ale Școlii Naționale de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar București (SNSPMPDSB) stabilite în cadrul Strategiei de dezvoltare instituțională pentru perioada anilor 2016-2020 sunt: Furnizarea și organizarea de programe de formare și dezvoltare profesională relevante nevoilor existente și de cea mai înaltă calitate posibilă, Dezvoltarea activității de cercetare și îmbunătățirea valorificării rezultatelor cercetării și Întărirea capacității instituționale de cercetare – dezvoltare a SNSPMPDS. Activitatea desfășurată în anul 2018 a avut în vedere îndeplinirea obiectivelor generale ale fiecăreia din cele trei direcții de dezvoltare enumerate mai sus.

Furnizarea și organizarea de programe de formare și dezvoltare profesională relevante nevoilor existente și de cea mai înaltă calitate posibilă

SNSPMPDSB a furnizat în cursul anului 2018 prin intermediul Centrului de Management și Promovarea Sănătății (CMPS) și a Centrului de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate (CESS) șapte tipuri de programe de formare în domeniul sănătății publice și managementului serviciilor de sănătate, totalizând 24 serii și 745 de participanți. Centrul Național de Dezvoltare Profesională în Domeniul Sanitar (CNDPDS) a organizat în anul 2018 un număr de 62 de programe de formare, totalizând 162 de serii de curs la care au participat 4.113 persoane angajate în domeniul sănătății.

În scopul îmbunătățirii continue a calității programelor de formare furnizate de SNSPMPDSB, în decursul anului 2018 au fost revizuite și actualizate o mare parte din temele programelor de formare, pentru a răspunde modificărilor legislative, noilor evidențe publicate în literatura de specialitate și nu în ultimul rând nevoilor de formare ale cursanților. De asemenea, a fost dezvoltat un nou Program de perfecționare pentru evaluatorii de spitale, realizat în conformitate cu noile Standarde, Proceduri și cu Metodologia de evaluare și acreditare a spitalelor aprobată prin Ordinul nr. 446/2017 al Ministerului Sănătății.

Centrul Național de Dezvoltare Profesională în Domeniul Sanitar a organizat patru programe noi de specializări pentru asistenți medicali: "Nefrologie/Hemodializă și dializă peritoneală", "Îngrijiri paliative", "Pediatrie" și "Operator CT/Operator IRM", un program nou de formare în vederea obținerii atestatului în „Ecografia musculo-scheletală în reabilitarea medicală”, și două programe noi de e-learning: "Rolul profesioniștilor în pregătirea concepției și a sarcinii" și "Rolul profesioniștilor în dezvoltarea nașterii".

De asemenea, CNDPDS a implementat modalitatea de înscriere online pe platforma SNSPMPDSB - perfmed.ro pentru programele de specializări pentru asistenți medicali și are în pregătire dezvoltarea parțială online a programului de specializare "Nefrologie/Hemodializă și dializă peritoneală". Aceste demersuri reprezintă adaptarea modului de furnizare a programelor la nevoile și cerințele cursanților și, pe de altă parte, creșterea performanțelor organizaționale printr-un mai bun management al timpului, în condițiile în care instituția lucrează cu deficit de personal.

Dezvoltarea activității de cercetare și îmbunătățirea valorificării rezultatelor cercetării

În anul 2018 SNSPMPDSB a fost partener în cinci proiecte cu finanțare europeană. Trei proiecte sunt derulate în cadrul celui de-al treilea program UE în domeniul sănătății publice (2014-2020) al Direcției Generale pentru Sănătate și Siguranță Alimentară (DG SANTE), gestionat de Comisia Europeană cu sprijinul Agenției Executive pentru Consumatori, Sănătate, Agricultură și Alimente (CHAFEA):

EUnetHTA JA3 2016-2020, ”Rețeaua Europeană pentru Evaluarea Tehnologiilor Medicale - Acțiunea Comună 3” / „European Network for HTA - Joint Action 3”;

ADVANTAGE 2016-2019, ”Managementul Fragilității. O abordare comprehensivă pentru promovarea unei vârste înaintate fără dizabilitate în Europa: inițiativa ADVANTAGE” / “Managing Frailty. A comprehensive approach to promote a disability-free advanced age in Europe: the ADVANTAGE initiative”;

JAHEE 2018-2021, “ Acțiunea comună Europeană în domeniul echității în sănătate” / ”Joint Action Health Equity Europe – JAHEE”.

Un proiect este finanțat din Programul de Cooperare Europeană pentru Știință și Tehnologie: COST JA 2018-2022, ”Dezvoltarea unei rețele internaționale pentru cercetare bazată pe evidențe în cercetarea clinică” / ”Towards an International Network for Evidence-based Research in Clinical Health Research- (EVBRES)”.

Un proiect este finanțat în cadrul Programului Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară 4 – Îmbunătățirea nivelului de competență al profesioniștilor din sectorul medical – ”Program național modular pentru ridicarea nivelului profesional al cadrelor medicale din sistemul național de apărare, ordine publică și siguranță națională” (2018-2020).

Cercetarea în domeniul managementului serviciilor spitalicești a continuat și în cursul anului 2018 cu identificarea problemelor din sistem cu impact în decontare, precum și cu alte aspecte din domeniul serviciilor spitalicești a căror rezultate au servit ca evidențe în activitatea de consultanță și asistență tehnică acordată Casei Naționale de Asigurări de Sănătate, Ministerului Sănătății și altor parteneri din domeniul public sau privat. Baza de date DRG_Național a fost utilizată și pentru elaborarea unor lucrări de cercetare publicate sau prezentate la manifestări științifice, dar și în elaborarea de propuneri de noi proiecte.

Rezultatele cercetării au fost diseminate prin intermediul a: 26 de articole publicate, din care 23 în reviste cotate ISI, două capitole incluse în cărți publicate în străinătate (Cambridge University Press), 4 participări active (prezentare, discutare lucrări, moderare, contribuție mese rotunde, etc) la conferințe internaționale și 9 la conferințe naționale.

Întărirea capacității instituționale de cercetare – dezvoltare a SNSPMPDS

În anul 2018 au beneficiat de formare profesională 18 angajați ai SNSPMPDSB atât pentru dezvoltarea de abilități și acumularea de cunoștințe în domenii noi, cât și pentru aprofundarea competențelor existente.

În vederea dezvoltării profesionale și a identificării de noi oportunități de colaborare s-a continuat activitatea de ”networking” prin participarea la acțiuni ale rețelelor în care SNSPMPDSB este membru: ASPHER - Association of Schools of Public Health in the European Region (Asociația Școlilor de Sănătate Publică din Europa) și EUPHA - European Public Health Association (Asociația Europeană de Sănătate Publică).

De asemenea, s-a avut în vedere încheierea de colaborări noi. În ianuarie 2018, SNSPMPDSB a participat la dezbaterea organizată de Institutul Național de Administrație cu

furnizorii publici de formare profesională continuă, în urma căreia s-a semnat Acordul privind constituirea Rețelei Naționale a Furnizorilor de Formare pentru Administrația Publică. Alte două noi parteneriate au fost încheiate în 2018 în vederea aplicării la proiecte comune, respectiv: parteneriatul cu Societatea Română de Sprijin a Vârstnicilor și Suferinzilor de tip Alzheimer și parteneriatul cu Institutul Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului.

În cadrul altor rețele internaționale la care este membru SNSPMPDSB, activități concrete în 2018 au fost desfășurate în rețeaua EUnetHTA care are în derulare Acțiunea Comună EUnetHTA JA3 și rețeaua JBI (Joanna Briggs Institute) prin realizarea a 19 revizii de protocoale sau revizii sistematice de literatură.

Alte colaborări în cadrul unor acțiuni derulate în cursul anului 2018 sau în perspectiva unor proiecte viitoare au avut ca parteneri: European Observatory for Health Systems and Policies (Observatorul European pentru Sisteme și Politici de Sănătate), Agenția Națională de Management al Calității în Sănătate, Institutul Național de Sănătate Publică, Institutul Național de Statistică din România, Colegiul Medicilor din România, Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moaşelor și Asistenților Medicali din România, Federația Filantropia, organizația Patriarhiei Române, Biroul în România al Băncii Mondiale, Biroul în România al Organizației Internaționale pentru Migrație, Institutul Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului "Alessandrescu-Rusescu". De asemenea, SNSPMPDSB a fost unul dintre semnatarii Cartei pentru o Generație 2035 Fără Tutun și a participat în acțiunile de conștientizare a populației asupra riscurilor îmbolnăvirii de tuberculoză în cadrul Parteneriatului Stop TB.

Activitățile derulate în anul 2018 au contribuit la realizarea principalelor obiective generale ale Strategiei de dezvoltare instituțională a SNSPMPDSB pentru perioada anilor 2016-2020, în special prin: inițierea de noi programe de formare și dezvoltare profesională în acord cu nevoile de formare identificate, actualizarea programelor de formare existente din punct de vedere al conținutului și/sau al metodelor de predare și organizare a cursurilor pentru a veni în întâmpinarea nevoilor cursanților; alegerea temelor de cercetare în concordanță cu nevoile actuale ale sistemului de sănătate din România, cu prioritățile identificate la nivel European și cu domeniul de expertiză al SNSPMPDSB; continuarea cercetării în domeniul managementului serviciilor spitalicești, prin noi studii de actualitate, utilizând expertiza și experiența SNSPMPDSB, și în acord cu nevoile exprimate de principalii stakeholders (MS, CNAS, ANMCS, spitale); diseminarea și valorificarea adecvată a rezultatelor studiilor și proiectelor de cercetare derulate de SNSPMPDSB; formarea, perfecționarea și dezvoltarea profesională a personalului de specialitate în vederea lărgirii ariilor de excelență și a creșterii performanțelor în domeniul formării și cel al cercetării în sănătate publică și management sanitar; continuarea activităților de networking cu experți și organizații de referință din domeniul educației și cercetării în sănătate publică și management sanitar, la nivel național și european/internațional.

I. Furnizarea și organizarea de programe de formare și dezvoltare profesională relevante nevoilor existente și de cea mai înaltă calitate posibilă

Furnizarea programelor de formare în domeniul sănătății publice și managementului sanitar și organizarea programelor de formare și dezvoltare a personalului din sănătate, în alte domenii, în anul 2018, au avut în vedere atât solicitările primite din partea beneficiarilor, cât și obiectivele strategiei de dezvoltare a SNSPMPDSB pentru perioada 2016-2020. Ca urmare, activitățile de formare propuse și realizate în anul 2018 converg către atingerea celor patru mari obiective generale ale acestei strategii:

- Diversificarea programelor de formare și dezvoltare profesională pentru mai multe grupuri țintă de specialiști din sistemul de sănătate;
- Inițierea de noi programe de formare și dezvoltare profesională în acord cu nevoile de formare identificate;
- Actualizarea programelor de formare existente din punct de vedere al conținutului și/sau al metodelor de predare și organizare a cursurilor pentru a veni în întâmpinarea nevoilor cursanților;
- Implementarea mecanismelor și proceselor care să asigure îmbunătățirea continuă a calității programelor de formare.

Programele de *formare în domeniul sănătății publice și a managementului sanitar* furnizate în anul 2018 de către Centrul de Management și Promovarea Sănătății (CMPS) și *Centrul de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate* (CCESS) sunt prezentate în Tabelul nr. 1.

Programul de formare în vederea obținerii atestatului în managementul serviciilor de sănătate a fost organizat și furnizat atât în București (două serii) cât și în țară (două serii la Iași, două serii la Timișoara și o serie la Covasna). Organizarea acestor programe în alte locații decât București a avut în vedere întâmpinarea cerințelor participanților și facilitarea participării lor la program prin eliminarea sau scăderea costurilor de cazare și transport. Programele organizate la Iași și la Timișoara au fost desfășurate în colaborare cu catedrele de sănătate publică și management sanitar de la Facultatea de Medicină și Farmacie ”Gr. T. Popa” din Iași și de la Facultatea de Medicină și Farmacie ”Victor Babeș” din Timișoara. Două din aceste serii au fost începute în 2017 și finalizate în 2018, iar trei serii vor fi finalizate în 2019. Numărul total de participanți la programele de atestat în anul 2018 a fost de 253. *Programul de formare în Management spitalicesc destinat managerilor de spital* a avut în derulare trei serii și a înregistrat un număr de 102 de participanți, iar la cele trei serii ale *Programului de formare în Management spitalicesc pentru directorii de îngrijiri și asistenții șefi* au participat 98 de persoane.

Programul de formare în Managementul calității în spital organizat pentru angajații structurilor de management al calității serviciilor medicale din cadrul spitalelor a fost derulat în cinci serii, din care două serii au fost organizate pentru persoane fără experiență anterioară de lucru cu/în spital și trei serii pentru cei care au deja experiență de lucru în spital, totalizând 157 de participanți.

Tabel nr. 1. Structura numărului de serii și a numărului de participanți pe tipuri de programe de formare în domeniul sănătății publice și a managementului sanitar furnizate în anul 2018

Tip program de formare	Număr de serii pe fiecare tip de program	Număr participanți pe fiecare program
Atestat în managementul serviciilor de sănătate	7	253
Management spitalicesc pentru managerii de spital	3	102
Management spitalicesc pentru directorii de îngrijiri și asistenții șefi	3	98
Managementul calității în spital	5	157
Programul de formare pentru evaluatorii de spitale	1	22
Programul de perfecționare pentru evaluatorii de spitale	3	50
Raportarea, contractarea și decontarea serviciilor spitalicești	2	63
Total	24	745

Sursa datelor: CMPS

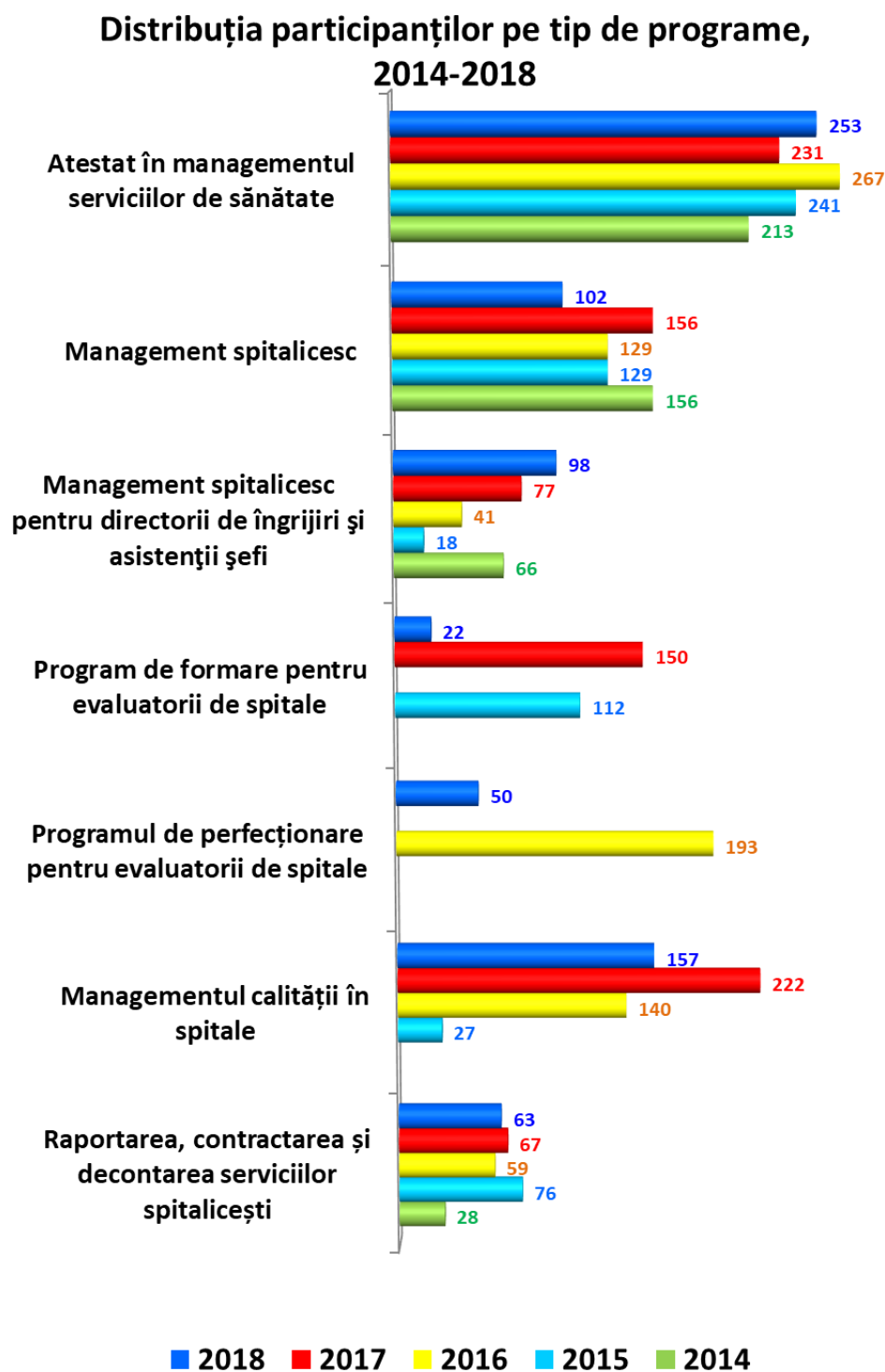
În anul 2018 au fost derulate patru serii ale programelor organizate în colaborare cu Autoritatea Națională de Management al Calității în Sănătate (ANMCS), respectiv o serie a Programului de formare pentru evaluatorii de spitale la care au participat 22 de persoane și trei serii ale Programului de perfecționare pentru evaluatorii de spitale la care au participat 50 de persoane.

Centrul de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate a organizat și derulat în anul 2018 două serii ale Programului de formare în domeniul raportării, contractării și decontării serviciilor spitalicești destinat personalului cu atribuții în domeniul raportării și monitorizării activității clinice a spitalului, totalizând un număr de 63 de participanți.

Analiza evoluției numărului de participanți la programele furnizate de SNSPMPDSB în perioada anilor 2014-2018 (Figura nr. 1), arată o creștere a numărului de participanți la programul de atestat în managementul serviciilor de sănătate și la programul de management spitalicesc pentru directorii de îngrijiri și asistenții șefi, și o scădere a numărului de participanți la programul de management spitalicesc pentru manageri. Această evoluție nu are un determinant specific, se încadrează în variațiile obișnuite ale numărului de participanți, în funcție de solicitările primite și capacitatea SNSPMPDSB de organizare a programelor de formare. Variații mai mari au suferit programele derulate în colaborare cu ANMCS, care au fost organizate în funcție de politica de formare și perfecționare a evaluatorilor de spital stabilită de ANMCS.

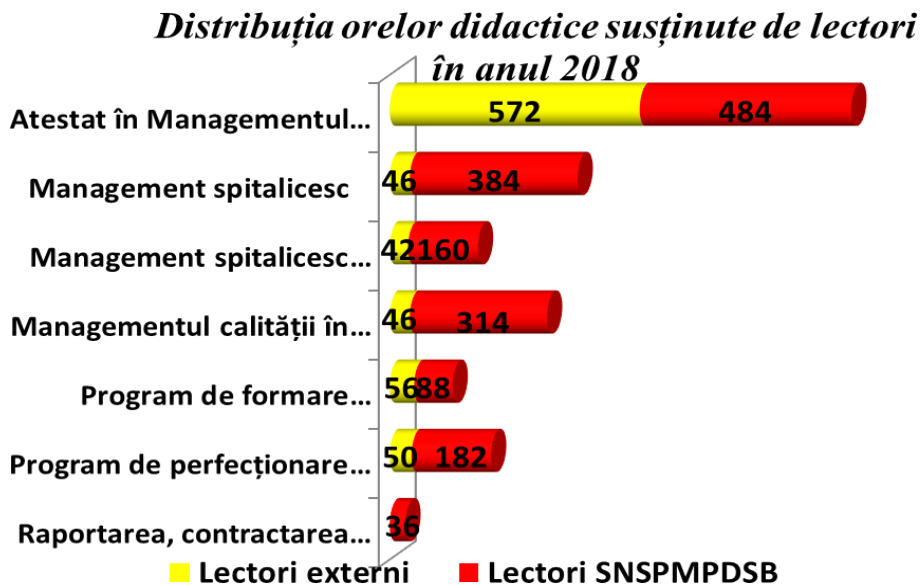
În anul 2018 programele de formare furnizate de SNSPMPDSB au totalizat un număr de 2.460 ore de curs, din care 1.648 ore au fost susținute de lectorii proprii (67%), iar 812 au fost susținute colaboratori externi (Figura nr. 2).

Figura nr. 1. Distribuția numărului de participanți pe tipuri de programe în perioada 2014-2018



Sursa datelor: CMPS

Figura nr. 2. Distribuția numărului de ore didactice pe tip de program și pe lectori în anul 2018



Sursa datelor: CMPS

Orele didactice prezentate mai sus nu includ și activitățile de îndrumare a cursanților pentru pregătirea lucrărilor de examen în cadrul programelor: ”Management spitalicesc”, ”Formare în vederea obținerii atestatului în managementul serviciilor de sănătate” și ”Managementul calității în spitale”.

În scopul îmbunătățirii continue a calității programelor de formare furnizate de SNSPMPDSB, în decursul anului 2018 au fost revizuite și actualizate o mare parte din temele programelor de formare, pentru a răspunde modificărilor legislative, noilor evidențe publicate în literatura de specialitate, și nu în ultimul rând nevoilor de formare ale cursanților. Au fost actualizate atât fișele sesiunilor și suporturile de curs în format Word, cât și prezentările pentru curs în format PowerPoint.

În anul 2018 a fost dezvoltat un nou Program de perfecționare pentru evaluatorii de spitale, realizat în conformitate cu noile Standarde, Proceduri și cu Metodologia de evaluare și acreditare a spitalelor aprobată prin Ordinul nr. 446/2017 al Ministerului Sănătății. Pregătirea suportului de curs și a curriculei au fost realizate în colaborare cu experți ai AMNCS. În total au fost realizate 30 de materiale de curs, din care 24 au fost elaborate de angajații CMPS.

Centrul Național de Dezvoltare Profesională în Domeniul Sanitar (CNDPDS) a organizat în anul 2018 un număr de 62 de programe de formare, totalizând 162 de serii de curs la care au participat 4.113 persoane angajate în domeniul sănătății. Structura programelor, a numărului de serii și a numărului de participanți pentru anul 2018 este redată în Tabelul nr. 2.

Analiza evoluției numărului de programe organizate de CNDPDS în comparație cu anii precedenți (Tabel nr. 2, Figura nr. 3), arată o ușoară creștere față de anul 2017: 62 vs. 59 programe, respectiv 162 vs. 156 număr total de serii. Această creștere se datorează celor patru noi programe de specializare pentru asistenți în vederea obținerii de abilități, organizate în baza Ordinului Ministerului Sănătății nr. 942/2017, respectiv cele de ”Nefrologie/Hemodializă și dializă peritoneală”, ”Îngrijiri paliative”, ”Pediatrie” și ”Operator CT/Operator IRM”, la

care s-au derulat 18 serii, numărul total de serii pentru programele de specializare pentru asistenți, ajungând astfel la 30, față de 23 în anul 2017.

Tabel nr. 2. Număr de programe, serii și număr de participanți la fiecare tip de program organizat de Centrul Național de Dezvoltare Profesională în Domeniul Sanitar în anul 2018, comparativ cu 2017

Tip de programe de formare	Nr. programe din fiecare tip		Nr. total de serii derulate din fiecare tip de program		Nr. total participanți pentru fiecare tip de program	
	2018	2017	2018	2017	2018	2017
Atestate medici	21	20	39	42	901	856
EMC medici /medici dentiști	9	7	17	23	570	792
EMC asistenți medicali, ambulanțieri, infirmiere	8	9	54	41	1320	1608
EMC fiziokinetoterapeuți	2	2	8	2	138	37
Formare și evaluare formatori	2	5	2	5	37	64
Specializare asistenți medicali reconversie profesională, abilități	9	5	30	23	880	685
Stagii practice asistenți medicali	5	6	35	15	35	28
EMCD e-learning	7	5	7	5	200	97
Total	62	59	162	156	4113	4167

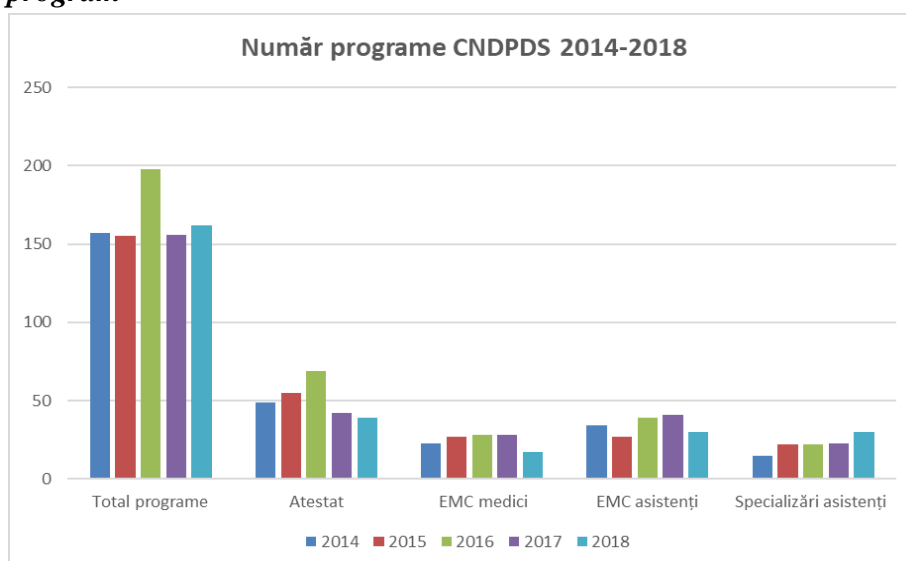
Sursa datelor: CNDPDS

În ce privește numărul de participanți la programele organizate de CNDPDS în anul 2018, (Tabel nr. 2, Figura nr. 4) acesta este în ușoară scădere față de 2017. Aceasta se datorează în special numărului mai mic de participanți la programele EMC, atât pentru medici, cât și pentru asistenți. Programele care au înregistrat creșteri ale numărului de participanți sunt programele de specializare pentru asistenți (880 vs. 685), programele de formare în vederea obținerii atestatelor în diverse specializări, pentru medici (901 vs. 856) și mai ales programelor EMC pentru fiziokinetoterapeuți (138 vs. 37) și programelor de e-learning (200 vs. 97).

În afara celor patru programe noi de specializări asistenți medicali pentru obținerea de abilități: "Nefrologie/Hemodializă și dializă peritoneală", "Îngrijiri paliative", "Pediatrie" și "Operator CT/Operator IRM", în anul 2018 s-a mai organizat un program nou de formare în vederea obținerii atestatului în „Ecografia musculo-scheletală în reabilitarea medicală”, și două programe noi de e-learning: "Rolul profesioniștilor în pregătirea concepției și a sarcinii"

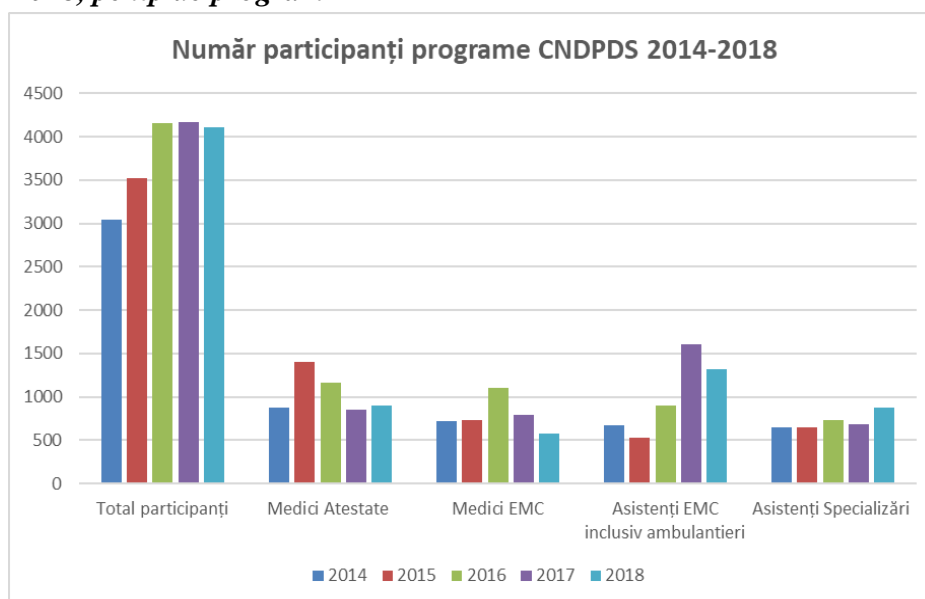
și ”Rolul profesioniștilor în dezvoltarea nașterii”, dezvoltate conceptual în anul 2017-2018, adresate medicilor și asistenților medicali.

Figura nr. 3. Evoluția numărului de programe organizate de CNDPDS în perioada 2014-2018, pe tip de program



Sursa datelor: CNDPDS

Figura nr. 4. Evoluția numărului de participanți la programele organizate de CNDPDS în perioada 2014-2018, pe tip de program



Sursa datelor: CNDPDS

Un element de noutate pentru programele de specializări asistenți medicali a fost modalitatea de înscriere a participanților la aceste programe pe platforma SNSPMPDSB - perfmed.ro. La nivelul Compartimentului coordonare programe e-learning, a fost elaborată o aplicație pentru înscrierea online a asistenților medicali, pentru cele cinci programe de specializare privind reconversia profesională deja existente, cât și pentru programele existente sau în curs de dezvoltare pentru cele 15 specializări privind dezvoltarea abilităților profesionale. Platforma a fost accesată de un număr 284 de unități sanitare și a fost înregistrat un număr de 699 de dosare înscrise pe platforma perfmed.ro, în special pentru

programele de specializare pentru dezvoltare abilități, pentru programele de reconversie profesională înscrierea făcându-se parțial și în format clasic anterior deschiderii platformei. Acest lucru a dus la creșterea performanțelor organizaționale printr-un mai bun management al timpului, în condițiile în care instituția lucrează cu deficit de personal.

În cadrul programului de specializare ”Nefrologie/Hemodializă și dializă peritoneală” conform curriculum-ului aprobat de Ministerul Sănătății, componenta teoretică a programului (378 ore) este structurată în 11 module și va fi integral dezvoltată pe platforma perfmed.ro și livrată cursanților în format exclusiv online. Primele două module au fost deja dezvoltate iar accesul participanților pe platforma perfmed.ro pentru fiecare modul teoretic se face la un interval de 1-4 săptămâni în funcție de dimensiunea modulului și de durata alocată acestuia. Aceste demersuri reprezintă adaptarea modului de furnizare a programelor în conformitate cu nevoile și cerințele cursanților, pentru care accesarea platformei online le permite să continue activitatea la locul de muncă.

II. Dezvoltarea activității de cercetare și îmbunătățirea valorificării rezultatelor

Activitatea de cercetare derulată în cadrul SNSPMPDSB în anul 2018 a avut în vedere principalele obiective ale strategiei de dezvoltare a SNSPMPDSB pentru perioada 2016-2020 în direcția dezvoltării activității de cercetare și a valorificării rezultatelor, și anume:

- Alegerea temelor de cercetare în concordanță cu nevoile actuale ale sistemului de sănătate din România, cu prioritățile identificate la nivel European și cu domeniul de expertiză al SNSPMPDSB;
- Continuarea cercetării în domeniul managementului serviciilor spitalicești, prin noi studii de actualitate, utilizând expertiza și experiența SNSPMPDSB, și în acord cu nevoile exprimate de principalii stakeholders (MS, CNAS, ANMCS, spitale);
- Evaluarea nevoilor de formare în domeniul sănătății publice și managementului sanitar și realizarea studiilor de impact care să fundamenteze programele de formare viitoare;
- Diseminarea și valorificarea adecvată a rezultatelor studiilor și proiectelor de cercetare derulate de SNSPMPDSB;
- Îmbunătățirea metodologiilor, protocoalelor și procedurilor aferente activităților de cercetare aplicate în cadrul SNSPMPDSB.

În anul 2018 la nivelul SNSPMPDSB au fost în derulare cinci proiecte cu finanțare europeană, din programele Comisiei Europene sau din programele fondurilor structurale.

Trei proiecte sunt derulate în cadrul celui de-al treilea program UE în domeniul sănătății publice (2014-2020) al Direcției Generale pentru Sănătate și Siguranță Alimentară (DG SANTE), gestionat de Comisia Europeană cu sprijinul Agenției Executive pentru Consumatori, Sănătate, Agricultură și Alimente (CHAFEA):

- EUnetHTA JA3 2016-2020, ”Rețeaua Europeană pentru Evaluarea Tehnologiilor Medicale - Acțiunea Comună 3” / „European Network for HTA - Joint Action 3”;
- ADVANTAGE 2016-2019, ”Managementul Fragilității. O abordare comprehensivă pentru promovarea unei vârste înaintate fără dizabilitate în Europa: inițiativa ADVANTAGE” /

“Managing Frailty. A comprehensive approach to promote a disability-free advanced age in Europe: the ADVANTAGE initiative“;

- JAHEE 2018-2021, “ Acțiunea comună Europeană în domeniul echităților în sănătate” / ”Joint Action Health Equity Europe – JAHEE”.

Un proiect este finanțat din Programul de Cooperare Europeană pentru Știință și Tehnologie: COST JA 2018-2022, ”Dezvoltarea unei rețele internaționale pentru cercetare bazată pe evidențe în cercetarea clinică” / ”Towards an International Network for Evidence-based Research in Clinical Health Research- (EVBRES)”.

Un proiect este finanțat în cadrul Programului Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară 4 – Îmbunătățirea nivelului de competență al profesioniștilor din sectorul medical – ”Program național modular pentru ridicarea nivelului profesional al cadrelor medicale din sistemul național de apărare, ordine publică și siguranță națională” (2018-2020).

„Rețeaua Europeană pentru Evaluarea Tehnologiilor din Sănătate - Acțiunea Comună 3” / „European Network for HTA - Joint Action 3” (EUnetHTA JA3)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană - DG SANTE și surse proprii.

Durata proiectului: 4 ani (2016-2020).

Parteneri: Proiectul EUnetHTA JA 3 este derulat de un consorțiu constituit din 79 de parteneri din 29 de țări, coordonat de Institutul Național de Ocrotirea Sănătății (National Health Care Institute) din Olanda.

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

Scopul proiectului este de a implementa un model sustenabil de cooperare tehnică și științifică în domeniul evaluării tehnologiilor medicale la nivel European.

Obiectivele strategice ale EUnetHTA JA3 sunt:

- Îmbunătățirea procesului de punere în practică a instrumentelor 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 “The Directive for cross-border healthcare”;
- Crearea unui cadru eficient de colaborare în domeniul evaluării rapide de tehnologii medicale;
- Uniformizarea/standardizarea rapoartelor HTA utilizate pentru deciziile privind rambursarea serviciilor și elaborarea de ghiduri clinice de practică medicală.

Rezultate așteptate:

Colaborarea actuală este o continuare a proiectelor anterioare EUnetHTA JA1 și JA2. Această a treia fază se axează pe fructificarea colaborărilor anterioare, în care au fost definitivitate o serie de instrumente necesare desfășurării unor activități de colaborare transnaționale, între membrii rețelei HTA, în urma cărora vor fi produse rapoarte tip HTA.

Principalul rezultat așteptat este definirea și implementarea unei rețele permanente și sustenabile pentru colaborare în domeniul evaluării tehnologiilor medicale în Europa. Ca rezultate adiționale sunt prevăzute:

- Producerea a cel puțin 50 rapoarte HTA pe an;
- Creșterea calității rapoartelor și a adaptării și utilizării la nivel național a rapoartelor realizate în colaborare;
- Îmbunătățirea luării deciziei și a elaborării politicilor de sănătate la nivelul statelor membre pe baza informațiilor diseminate, astfel încât să se realizeze protecția cetățenilor față de tehnologiile medicale care nu prezintă siguranță și nu sunt eficiente și să se ajungă în final la o mai bună stare de sănătate a populației.

SNSPMPDSB participă în cadrul acestui proiect la 4 grupuri de lucru:

WP4 - producerea de rapoarte HTA prin colaborare internațională;

WP5 - îmbunătățirea generării dovezilor;

WP6 - asigurarea managementului calității instrumentelor și ghidurilor științifice;

WP7 - implementarea la nivel național și evaluarea impactului.

În anul 2018, SNSPMPDS a participat la o serie de activități, dintre care unele au fost finalizate iar altele sunt încă în curs de derulare:

- Participare în calitate de autor, în colaborare cu alți parteneri ai grupului de lucru WP4, la realizarea unui material care să conțină recomandări privind identificarea, selectarea și prioritizarea tehnologiilor de evaluat "Horizon Scanning: Recommendations for a Topic selection, Identification and Prioritization" și la planificarea unui exercițiu pilot de stabilire a priorităților, care va fi derulat în 2019;
- Participare în calitate de co-autor la evaluarea Stenturilor bioresorbabile în chirurgia cardiovasculară (boala coronariană) - WP4 (activitate care va continua în 2019);
- Participare la revizia procesului și raportului de evaluare a Screeningului pentru osteoporoză în populația generală - WP4 (activitate care va continua în 2019);
- Revizia a 11 proceduri operaționale standard (SOP-Standard Operational Procedures), în cadrul WP6: "Call for collaboration and formation of assessment team OT" (Anunțarea și



alcătuirea echipei de evaluare a altor tehnologii decât medicamente), "Risk of bias assessment of clinical studies_OT"

(Evaluarea riscului de eroare în studiile clinice pentru alte

tehnologii decât medicamente) "Risk of bias assessment of clinical studies_PT" (Evaluarea riscului de eroare în studiile clinice pentru medicamente) "Queries to authors" (Întrebări pentru autori), "Fact Check Guidance" (Ghid de verificare a facturilor), "Graphical Editing of the 4th draft assessment" (Editarea grafică a celui de-al patrulea proiect al raportului de evaluare), "Data analysis" (Analiza datelor), "External Review of 2nd draft Project Plan by external experts and patients" (Revizia externă a planului de proiect, de către experți externi și pacienți), "Identification of Stakeholders" (Identificarea

- părților interesate), “Data Extraction” (Extragerea datelor), “Scoping and Drafting the Project Plan” (Definirea și elaborarea planului de proiect);
- Revizia finală a ghidului pentru analiza critică a evaluărilor economice ”Critical appraisal of economic evaluation” (Analiza critică a evaluării economice) (WP 6);
 - Revizie de documente elaborate de alți parteneri în cadrul pachetelor WP5 și WP7;
 - Participare la 5 întâlniri directe organizate în cadrul pachetelor de lucru WP1, WP4, WP5, WP6, WP7;
 - Participare din partea EUnetHTA la Masa Rotundă pentru Europa organizată în cadrul Congresului Anual European al ISPOR (Societatea Internațională de Farmacoeconomie și Studiu al Rezultatelor în Sănătate) la care s-au discutat: evaluarea aplicațiilor electronice de menținere și promovare a sănătății (cunoscute sub numele de tehnologie digitală), utilizarea datelor și evidențelor oferite de diverse surse de la nivel populațional (registre de boli, baze de date uzuale, etc), modele de rambursare și stabilire a prețurilor pentru tratamentele personalizate și implicarea pacienților în evaluarea tehnologiilor medicale.



”Managementul Fragilității. O abordare comprehensivă pentru promovarea unei vârste înaintate fără dizabilitate în Europa: inițiativa ADVANTAGE” / “Managing Frailty. A comprehensive approach to promote a disability-free advanced age in Europe: the ADVANTAGE initiative“ (ADVANTAGE)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană - DG SANTE și surse proprii.

Durata proiectului: 3 ani (2016-2019).

Parteneri: Proiectul ADVANTAGE este derulat de un consorțiu constituit din 35 de parteneri, coordonat de Fundația pentru Cercetare Biomedicală a Spitalului Universitar Getafe (Fundacion para la Investigacion Biomedica del Hospital Universitario de Getafe) din Spania.

Website-ul acțiunii: <http://www.advantageja.eu/>

Scopul proiectului este de a realiza o înțelegere comună a condiției și termenului de “fragilitate”, ce urmează să fie utilizat în toate statele membre ale UE, care ar trebui să reprezinte baza pentru un management comun, atât la nivel individual, cât și la nivelul populației de vârstnici, persoane fragile sau la risc pentru dezvoltarea fragilității. Identificarea

componentelor de bază ale fragilității și a managementului acesteia ar trebui să promoveze nevoia de schimbare în organizarea și implementarea serviciilor de îngrijiri de sănătate și serviciilor sociale, pentru a oferi modele de îngrijire; rezultatele existente la nivel național vor permite statelor membre să facă față provocării în interiorul unui cadru comun.

Obiectivele proiectului:

Proiectul va rezuma stadiul actual privind managementul ”fragilității”, atât la nivel individual, cât și la nivelul populației generale, va colecta informații cu privire la dezvoltarea programelor de abordare a ”fragilității” la vârstnici, va propune, în final, ca rezultat principal, un model european comun de abordare a ”fragilității”. Acest rezultat principal va include o foaie de parcurs care va stabili etapele ce urmează să fie acoperite de-a lungul timpului, pe termen scurt, mediu și lung. Acest parcurs va propune nu numai măsurători/evaluări pentru implementarea de servicii de sănătate și sociale (pentru satisfacerea nevoilor prezente nesatisfăcute, mai mari la oamenii aflați la risc de ”fragilitate”), dar, de asemenea, folosind aceeași abordare, va avea rolul de a colecta/identifica carențele de cunoaștere existente în domeniu.

Obiective specifice ale proiectului ADVANTAGE:

- Standardizarea evaluării ”fragilității” la nivel individual (definire, diagnosticare);
- Identificarea aspectelor clinice, evaluarea comorbidităților;
- Identificarea prevalenței la nivel populațional;
- Identificarea traseului și a stărilor tranzitionale ale ”fragilității”;
- Explorarea strategiilor, obstacolelor și oportunităților;
- Revizie privind managementul datelor la nivel de individ;
- Elaborare de ghiduri pentru prevenție și management clinic;
- Identificarea și diseminarea exemplurilor de bună practică;
- Analiza impactului modelelor de îngrijire la nivel individual;
- Transferul de informații și practici;
- Analiza integrării serviciilor medicale și sociale;
- Analiza de costuri și beneficii.

Rezultate așteptate:

- Găsirea unei definiții comune a termenului de ”fragilitate”;
- Posibilitatea diagnosticării standardizate;
- Identificarea prevalenței la nivel populațional;
- Alcătuirea traseului pacienților cu ”fragilitate” și definirea stărilor tranzitionale ale ”fragilității”;
- Identificarea de strategii, obstacole și oportunități;
- Elaborarea de ghiduri pentru prevenție și management clinic;
- Diseminarea exemplurilor de bună practică;
- Rezultate ale analizei integrării serviciilor medicale și sociale;
- Rezultate ale analizei de costuri și beneficii.

NSNMPDSB participă în cadrul acestui proiect la 4 grupuri de lucru:

WP2 - comunicare, înștiințare și diseminare;

WP4 - cunoașterea fenomenului la nivel individual;

WP5 - cunoașterea fenomenului la nivel populațional;

WP7- modele de îngrijire pentru prevenirea sau întârzierea ”fragilității” care să permită vârstnicilor să ducă o viață bună.

Activitățile derulate în anul 2018, la care a participat SNSPMPDS au fost:

- Organizarea și desfășurarea întâlnirii loco-regionale cu stakeholderii în scopul diseminării proiectului și conștientizării decidenților cu privire la importanța ”fragilității”, în cadrul WP2;



- Inițierea organizării celei de-a doua întâlniri loco-regionale cu stakeholderii în scopul diseminării proiectului și conștientizării

decidenților cu privire la importanța ”fragilității”, în cadrul WP2;

- Participare la elaborarea raportului privind revizia sistematică ale literaturii de specialitate privind relația dintre bolile cronice (diabet zaharat, insuficiența cardiacă) și ”fragilitate”;
- Revizia de documente elaborate de alți parteneri în cadrul pachetelor WP4, WP5 și WP7;
- Furnizare informații privind principalii stakeholderi interesați de fragilitatea la vârstnici din România;
- Diseminarea rezultatelor proiectului prin participare la elaborarea, submiterea și publicarea a 5 articole în cadrul WP5 și WP7;
- Participare la 2 evenimente științifice naționale cu prezentări ce au ca topic Fragilitatea și preocuparea la nivel european în domeniul fragilității:

➤ “Grantul Advantage JA: Premize pentru abordarea fragilității la pacienții vârstnici

cu afectare cognitivă”, Congresul Național de Geriatrie și Gerontologie 2018, secțiunea: Standarde de îngrijire pentru serviciile rezidențiale;

➤ “Rolul medicului de familie în managementul de caz al vârstnicului fragil, în România”, Conferința regională de Medicina Familiei “Zilele medicale Dr. Mircea Iorga” 2018.



”Acțiunea comună în domeniul inechităților în sănătate” / ”Joint Action on Health Inequalities ” (JA-HI)

Sursa de finanțare: Comisia Europeană - DG SANTE și surse proprii.

Durata proiectului: 3 ani (2018-2021).

Parteneri: Proiectul este derulat de un consorțiu constituit din 25 de parteneri, coordonat de Institutul Național de Sănătate (Istituto Superiore di Sanita) din Italia. Alte 24 instituții din state membre ale UE participă ca instituții afiliate sau colaboratoare. SNSPMPDSB este asociată în cadrul acestui proiect cu Institutul Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului "Alessandrescu - Rusescu" – care are statutul de instituție afiliată.

Scopul acestui proiect este îmbunătățirea stării de sănătate și a bunăstării cetățenilor din UE și atingerea unui nivel de echitate mai înalt în ceea ce privește rezultatele finale cu impact asupra sănătății tuturor grupurilor de la nivelul societății printr-o focalizare puternică asupra determinantilor socio-economici ai sănătății, precum și pe inegalitățile legate de stilul de viață de-a lungul întregii vieți.

Obiective specifice:

- Furnizarea unei politici-cadru clare care să conțină o listă de acțiuni și recomandări pentru implementarea la nivel național, regional și local;
- Dezvoltarea de politici mai eficace la nivel național, regional și local și îmbunătățirea monitorizării, guvernantei, implementării și evaluării acestora;
- Implementarea de ”bune practici” și facilitarea schimbului de experiențe dintre statele member UE, în vederea achiziționării de noi cunoștințe și practici;
- Identificarea factorilor de success, a barierelor și provocărilor, precum și a modalităților de depășire a acestora.

Rezultate asteptate:

- Un cadru de lucru pentru desfășurarea acțiunii pentru reducerea inechităților în sănătate la nivelul UE și al statelor membre;
- Evaluări și recomandări la nivel național privind reducerea inechităților în rândul statelor membre UE;
- Raport cu învățăminte desprinse din studii de caz privind acțiuni de combatere a inegalităților și privind acțiuni de contracarare a provocărilor din domeniul inegalităților în sănătate – rapoarte pe fiecare WP și un raport final;
- Rezultatele finale ale acestui proiect vor fi translatate în materiale utile decidenților politici și părților interesate, precum: sinteze politice, informații grafice, materiale video și de comunicare a dovezilor din UE la nivel local.

Activitățile proiectului se vor desfășura în cadrul a 9 pachete de lucru:

WP 1 - Managementul acțiunii;

WP 2 - Diseminarea rezultatelor;

WP 3 - Evaluarea acțiunii;

WP 4 - Integrarea în politicile naționale și sustenabilitatea proiectului;

WP 5 - Monitorizarea activităților;

WP 6 - Mediu de viață sănătos;

WP 7 - Migrația și sănătatea;

WP 8 - Îmbunătățirea accesului la serviciile de sănătate și serviciile sociale conexe;

WP 9 - Sănătatea și echitatea în toate politicile – Guvernanta.

SNSPMPDSB participă la pachetele de lucru WP4, WP5, WP6, WP8 și WP9.

Activități derulate în anul 2018 la care a participat SNSPMPDS:

- Stabilirea rolurilor și a activităților specifice pentru fiecare instituție parteneră în cadrul acțiunii comune și planificarea activităților proiectului;



- Revizia materialelor în baza cărora se vor elabora evaluările de țară și se vor descrie acțiunile ce vor fi implementate în cadrul acestui proiect, la nivel național, respectiv: Politica - cadru de implementare a acțiunilor (Policy Framework for Action)

și structura evaluării de țară (Country Assessment Template), în cadrul pachetelor WP6, WP8 și WP9;

- Participare la două întâlniri de inițiere a activităților în cadrul pachetelor de lucru WP6 și WP8.

”Dezvoltarea unei rețele internaționale pentru cercetare bazată pe evidențe în cercetarea clinică” / ”Towards an International Network for Evidence-based Research in Clinical Health Research- (EVBRES)”

Sursa de finanțare: Programul de Cooperare Europeană pentru Știință și Tehnologie COST JA 2018-2022 și surse proprii.

Durata proiectului: 4 ani (2018-2022).

Parteneri: instituții de cercetare din 33 de țări. SNSPMPDSB participă la această acțiune alături de Universitatea Spiru Haret. Instituția coordonatoare este Western Norway University of Applied Sciences din Bergen, Norvegia.

Scopul acțiunii este de a utiliza rezultatele cercetării pentru fundamentarea de noi studii într-o manieră sistematică și transparentă (prin revizii sistematice), astfel încât să se obțină evidențe valide, eficiente și accesibile.

Obiective specifice de coordonare a cercetării

- Creșterea gradului de conștientizare și acceptare a acestei provocări din partea tuturor părților relevante;
- Dezvoltarea de materiale pentru formarea în Cercetarea Bazată pe Dovezi (CBD);
- Catalizarea colaborării între părțile interesate pentru a crește eficiența actualizării și elaborării de revizii sistematice;
- Crearea unei viziuni comune asupra modului de evaluare a implementării CBD.

Obiective specifice de dezvoltare a capacităților

- Identificarea implicațiilor abordării CBD pentru fiecare parte interesată;
- Formarea cercetătorilor în aplicarea CBD;
- Descrierea proceselor și a tehnologiilor utilizate în reviziile sistematice care necesită îmbunătățiri;

- Stabilirea unei înțelegeri comune asupra modului de monitorizare a aplicării CBD în cercetarea clinică.

Structura pachetelor de lucru

WP 1 Diseminare și exploatare

WP 2 Dezvoltarea de metode CBD pentru cercetarea clinică și formare

WP 3 Îmbunătățirea eficienței în producerea și actualizarea reviziilor sistematice

WP 4 Meta-cercetare

Rezultate așteptate

- Realizarea unui studiu Delphi privind implicarea comitetelor de etică, a agențiilor finanțatoare și a revistelor medicale științifice în CBD;
- Identificarea obstacolelor, dificultăților și cunoștințelor necesare, printr-un studiu Delphi; pe baza rezultatelor se va realiza material de popularizare în cadrul conferințelor și un manual pentru formare online;
- Identificarea ariilor în care există posibilitatea de îmbunătățire a eficienței producerii și actualizării reviziilor sistematice, prin metoda Delphi;
- Realizarea unui studiu Delphi pentru identificarea modurilor de evaluare a practicii de cercetare clinică și inițierea implementării acestor metode.

În cursul anului 2018, au fost definitivate activitățile și planul de acțiuni ale proiectului. Alocarea de roluri specifice, va fi efectuată de coordonatorul proiectului, cu ocazia întâlnirii care va avea loc în februarie 2019.

”Program național modular pentru ridicarea nivelului profesional al cadrelor medicale din sistemul național de apărare, ordine publică și siguranță națională” (cod SMIS108196)

Sursa de finanțare: Programul Operațional Capital Uman 2014-2020, Axa prioritară 4 - Incluziunea socială și combaterea sărăciei, Obiectivul specific 4.8 – „Îmbunătățirea nivelului de competențe al profesioniștilor din sectorul medical” și surse proprii.

Durata proiectului: 30 luni (26.02.2018-25.08.2020).

Parteneri: Proiectul este derulat de Spitalul de Urgență al Ministerului Administrației și Internelor "Prof. Dr. Dimitrie Gerota" în colaborare cu Spitalul Universitar de Urgență Militar Central „Dr. Carol Davila”, Spitalul Clinic de Urgență „Prof. Dr. Agrippa Ionescu” (UM 0521) și Școala Națională de Sănătate Publică, Management și Perfecționare în Domeniul Sanitar. Proiectul mai are cinci parteneri asociați: Direcția Medicală a MAI, Ministerul Apărării Naționale, Direcția Medicală a Agenției Naționale a Penitenciarelor, Centrul Medical al SPP, Centrul Medical al STS.

Scopul proiectului este creșterea calității actului medical desfășurat în unități medicale din sistemul de apărare și ordine publică, prin furnizarea unui program unitar de pregătire implementat la nivel național, care să ducă la creșterea nivelului de competențe profesionale pentru grupul țintă.

Obiective specifice ale proiectului:

- Îmbunătățirea competențelor profesionale în domeniul bolilor netransmisibile majore a 1300 cadre medicale din toate regiunile țării implicate în domeniile programelor prioritare de sănătate din domeniul siguranței, apărării și ordinii publice prin cursuri modulare.
- Îmbunătățirea competențelor profesionale în domeniul bolilor netransmisibile majore a 60 cadre medicale din toate regiunile țării implicate în domeniile programelor prioritare de

sănătate din domeniul siguranței, apărării și ordinii publice prin schimburi de experiență/schimburi de bune practici în Europa, mai ales în spitale similare, militare.

Rezultate așteptate

- 1300 persoane care beneficiază de formare și/sau schimb de bune practici din care: 1170 de persoane din regiuni mai puțin dezvoltate și 130 de persoane din regiuni dezvoltate.
- 1300 persoane care și-au îmbunătățit nivelul de calificare din care: 1170 de persoane din regiuni mai puțin dezvoltate și 130 de persoane din regiuni dezvoltate.
- 60 persoane care beneficiază de schimb de bune practici .

Rolul SNSPMPDSB în cadrul acestui proiect constă în:

- Alcătuirea pachetelor educaționale din perspectiva asigurării formatului corespunzător principiilor educației adulților (manualul participantului, manualul formatorului);
- Acreditarea programelor EMC pentru asistenți medicali și solicitarea creditării la OAMGMAMR (întocmirea dosarelor de creditare);
- Acreditarea programelor EMC pentru medici și solicitarea creditării programelor de către CMR (întocmirea dosarelor de creditare);
- Realizarea unui modul e-learning pentru asistenți medicali /medici;
- Certificarea asistenților medicali și a medicilor care au absolvit programele EMC.

În anul 2018 a avut loc conferința de lansare a proiectului, și au fost desfășurate activități de pregătire pentru derularea proiectului: constituirea echipelor de lucru, selectarea formatorilor și realizarea curriculum-ului de pregătire pentru programele de formare profesională adresate asistenților medicali și medicilor. Programele de formare vor fi furnizate în anul 2019.



Proiecte inițiate în anul 2018

În anul 2018 a fost depus pentru finanțare, de către Ministerul Sănătății în parteneriat cu SNSPMPDSB, Agenția Națională de Management al Calității în Sănătate (ANMCS) și Casa Națională de Asigurări de Sănătate (CNAS) proiectul ***”Îmbunătățirea calității și performanței serviciilor spitalicești prin evaluarea costurilor și standardizare (CaPeSSCoSt)”*** (108196), în cadrul Programul Operațional Capacitate Administrativă 2014 – 2020, Componenta 1 - IP12/2018 - Sprijin pentru acțiuni de consolidare a capacității autorităților și instituțiilor publice centrale, Axa Prioritară - Administrație publică și sistem

judiciar eficiente, Operațiunea - Dezvoltarea și introducerea de sisteme și standarde comune în administrația publică ce optimizează procesele decizionale orientate către cetățeni și mediul de afaceri în concordanță cu Strategia pentru Consolidarea Administrației Publice.

Obiectivul General al proiectului este ca, prin dezvoltarea unui set de instrumente în domeniul costurilor și al calității în sănătate și a cadrului unitar de utilizare a acestora, să sprijine procesul de elaborare și implementare a politicilor de sănătate bazate pe dovezi, contribuind astfel la îmbunătățirea calității și performanței serviciilor spitalicești din România.

Obiective specifice

- Sistematizarea procesului de colectare și prelucrare a datelor utilizate pentru calculul costurilor serviciilor spitalicești în România, prin elaborarea și implementarea instrumentelor unitare, necesare în analiza și evaluarea serviciilor de sănătate;
- Elaborarea și adoptarea unor standarde de cost pentru primele 20 cele mai frecvente patologii - cazuri internate în regim de spitalizare continuă, ceea ce va permite consolidarea capacității administrative de planificare strategică și financiară la nivelul sistemului de sănătate;
- Sistematizarea și simplificarea actelor normative incidente în domeniul calității în sănătate.

SNSPMPDSB a fost inclusă într-un consorțiu constituit din 22 de parteneri din 13 țări (ERNST CONSORTIUM) care a depus spre finanțare în cadrul rețelei COST (European Cooperation in Science & Technology) o propunere de acțiune cu tema: ***”European Researchers Network Working on Second Victims” / ”Rețeaua lucrativă a cercetătorilor din Europa asupra victimelor secundare ale efectelor adverse ale îngrijirilor de sănătate (profesioniști)” (ERNST).***

Scopul acestei acțiuni este de a facilita discuțiile și de a împărtăși cunoștințele științifice, perspectivele, legislația și normele, precum și cele mai bune practici privind evenimentele adverse în instituțiile medicale, pentru a pune în aplicare eforturile comune de sprijinire a victimelor secundare și de a introduce un dialog deschis și o discuție între părțile interesate cu privire la consecințele fenomenului de “victimă secundară”, bazate pe o colaborare transnațională care integrează diferite discipline și abordări, inclusiv perspective juridice, educaționale, profesionale și socio-economice.

Activitatea de cercetare realizată de SNSPMPDSB se bazează în mare parte și pe datele la nivel de pacient colectate de SNSPMPDSB prin ***Centrul de Cercetare și Evaluare a Serviciilor de Sănătate*** care primește raportările tuturor spitalelor din România aflate în relație contractuală cu Casa Națională de Asigurări de Sănătate (CNAS) și gestionează baza de date DRG_Național. În baza contractului încheiat cu CNAS, SNSPMPDSB derulează următoarele activități: colectarea electronică a datelor privind pacienții externați, 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 CCESS 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.

În anul 2018 s-au integrat modificările impuse de completările și actualizările legislative în aplicația de colectare a datelor DRG_National și în aplicațiile de import și prelucrare a datelor.

În cadrul contractului de prestări servicii încheiat cu CNAS s-au realizat trimestrial un număr de trei analize și șase rapoarte privind problemele cu potențial impact în decontarea serviciilor spitalicești, după cum urmează:

- Analiza ”Top 50 spitale care au avut cea mai mare proporție a DRG-urilor scumpe din totalitatea externărilor raportate și validate”;
- Analize asupra erorilor de raportare și codificare care semnalează probleme cu impact în decontare;
- 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 cele mai frecvente 20 de tipuri de cazuri și servicii raportate în spitalizare de zi;
- 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 unităților sanitare cu paturi, față de media națională calculată pentru specialitatea respectivă;
- Raport privind evoluția cazurilor reinternate la 48 de ore pentru aceeași patologie, în același tip de îngrijire;
- Raport privind procedurile medicale și analizele de laborator efectuate în regim de spitalizare de zi, pe tipuri de servicii.

Baza de date DRG este utilizată și pentru realizarea unor analize solicitate de terți în cadrul unor contracte de prestări servicii sau convenții de colaborare. În anul 2018 au fost realizate următoarele studii și analize:

- Analiza cazurilor cu diagnostic de cancer de vezică urinară raportate în regim de spitalizare continuă și de zi în perioada 01.01.2017-31.12.2017;
- Analiza numărului internărilor zilnice raportate de furnizorii publici și privați de servicii spitalicești în regim de spitalizare continuă, pentru pacienți cu domiciliul în municipiile București, Cluj-Napoca, Constanța, Iași și Timișoara, în perioada 01.01.2007-31.12.2017;
- Indicatori ai utilizării serviciilor spitalicești de către pacienții cu insuficiență cardiacă cronică, la nivel de spital pentru anul 2017;
- Evaluarea episoadelor de spitalizare din perioada 01.01.2007-31.12.2017;
- Analiza cazurilor cu diagnostic de ADHD la pacienți adulți, raportate în regim de spitalizare continuă în perioada 01.01.2015-31.12.2018;
- Consultanță în domeniul calculului unor indicatori pe datele raportate de către spitalele din România în regim de spitalizare continuă și de zi, pentru semestrul I 2018;
- Calculul unor indicatori privind utilizarea și activitatea spitalelor publice și private din România, la nivel de spital și de secție, pentru anii 2015 -2017;
- Realizarea unor statistici și analize cu privire la evaluarea cazurilor cu diagnostic principal de tip naștere, la nivel național, raportate de unitățile sanitare cu paturi în anul 2017;
- Calculul unor indicatori privind pacienții cu scleroză multiplă și complicațiile acesteia internați în perioada 2016-2017;

- Consultanță în domeniul calculului unor indicatori pe datele raportate de către spitalele din România în regim de spitalizare continuă și de zi, pentru anul 2017;
- Evaluarea cazurilor raportate de unitățile sanitare cu paturi în regim de spitalizare continuă, în cursul anilor 2007-2016 cu infarct miocardic acut (IMA), accident vascular cerebral (AVC), accident ischemic tranzitor (AIT), totalul cazurilor raportate aparținând CMD20, CMD21, CMD22, nașterea și mortalitatea asociată acesteia, la nivel național, raportate de unitățile sanitare cu paturi în regim de spitalizare continuă, în cursul anilor 2007-2016.

În cadrul convenției de colaborare cu Institutul Național de Statistică s-au efectuat analize în vederea completării:

- Chestionarului OECD/EUROSTAT/OMS pe 2017 cu privire la statistici nemonetare de sănătate;
- Rapoartelor necesare pentru ancheta ”2017 Hospitals Purchasing Power Parity (PPP) Survey” din cadrul Programului Eurostat-OECD PPP.

Analiza datelor din baza de date DRG a fost utilizată pentru a răspunde unor solicitări ale Ministerului Sănătății cu privire la pacienții cu arsuri, celiachie, alergii la copii, melanom, scleroza multiplă, nașteri, servrajul la nou născuți cu mame cu adicții, indicatori de clasificare a spitalelor și indicatori manageriali, precum și la documentarea elaborării proiectului Ministerului Sănătății “Îmbunătățirea calității și performanței serviciilor spitalicești prin evaluarea costurilor și standardizare” (CaPeSSCoSt).

În afara activităților de cercetare, trimestrial s-au calculat indicatori de evaluare a activității spitalelor și s-au afișat pe site-ul www.drg.ro, s-a participat în grupuri de lucru organizate de CNAS pentru ”Stabilirea metodologiei de calcul a tarifelor pe caz ponderat pentru spitalele plătite în sistem de finanțare DRG, pentru anul 2019” și ”Simularea metodologiei de calcul a TCP” și s-a acordat asistență tehnică și suport metodologic unui număr mediu de 110 de spitale pe lună, prin telefon (în medie 70 de apeluri/lună), e-mail (în medie 30/lună) și în medie 10 adrese sosite pe fax și vizite la sediul SNSPMPDSB. De asemenea, s-a acordat asistență tehnică și suport metodologic angajaților cu pregătire de specialitate din structurile de control ale Direcției Generale de Monitorizare și Control (DGMC) a CNAS și ai caselor de asigurări de sănătate județene (CJAS) în vederea efectuării controalelor cu privire la calitatea codificării în unitățile sanitare cu paturi. Au fost instruiți un număr de 30 de angajați ai DGMC și CJAS.

Baza de date DRG_Național a fost utilizată pentru elaborarea a trei lucrări științifice care au fost publicate în revista SNSPMPDSB (Anexa nr. 1). De asemenea, prin exploatarea bazei de date DRG, dar și în baza cunoștințelor profesionale și a expertizei în domeniul sănății publice a personalului, SNSPMPDSB a desfășurat activități de consultanță și asistență tehnică pentru autorități de la nivel central și local:

- participarea la ședința de lucru a Comisiei de medicină școlară;
- participarea la Comisia interinstituțională pentru identificarea modului de finanțare, și respectiv contractare, începând cu anul 2024, a serviciilor furnizate de spitalele regionale;
- participarea la Grupul de lucru de bază pentru sănătatea femeii și copilului;
- participarea la Grupurile de lucru pentru stabilirea structurii Spitalelor Regionale Iași, Cluj și Craiova;

- furnizarea de date în cadrul studiului efectuat de OMS ”Reproductive, Maternal, Newborn, Child, and Adolescent Health Policy Survey 2018” / ”Studiu privind Politicile de Sănătate a Reproducerii, Mamei, Nou-născutului, Copilului și Adolescentului în 2018”;
- calcularea indicatorilor solicitați în vederea dimensionării adecvate a capacității specialităților spitalelor regionale de urgență;
- calcularea indicatorilor de management în vederea evaluării managerilor unităților sanitare din subordinea Ministerului Sănătății;
- participarea la monitorizarea și evaluarea implementării Strategiei Naționale de Sănătate 2014-2020;
- analiza materialului elaborat în cadrul proiectului ”Consolidarea cadrului pentru creșterea calității serviciilor publice și pentru sprijinirea dezvoltării la nivel local”, derulat de Ministerul Dezvoltării Regionale, Administrației Publice și Fondurilor Europene, în parteneriat cu Școala Națională de Studii Politice și Administrative.

De asemenea, SNSPMPDSB a oferit expertiză Ministerului Transporturilor prin participarea la Grupul de lucru pentru colectare și analiză a datelor și informare publică – costuri sociale din cadrul delegației permanente interministeriale pentru siguranță rutieră și prin structurarea calculației costurilor aferente accidentelor rutiere și a raportului privind costurile sociale implicate de accidentele rutiere în România și elaborarea raportului privind episoadele de spitalizare cauzate de accidente rutiere la nivel național din anul 2016.

Rezultatele cercetărilor și studiilor efectuate de SNSPMPDSB sunt diseminate în principal prin intermediul articolelor publicate în revista proprie sau în alte publicații de specialitate, precum și prin participarea la evenimente științifice. Activitatea științifică a SNSPMPDSB în anul 2018 a fost diseminată prin intermediul a:

- 26 articole publicate, din care 23 în reviste cotate ISI (Anexa nr. 1);
- elaborarea a două capitole incluse în cărți publicate în străinătate (Cambridge University Press), prin participare internațională (Anexa nr. 1);
- elaborarea ”fișei de țară” – inclusă în raportul privind organizarea și finanțarea serviciilor de vaccinare în Uniunea Europeană (”The organization and delivery of vaccination services in the European Union”) elaborat pentru Comisia Europeană de către Observatorul European pentru Sisteme și Politici de Sănătate (European Observatory on Health Systems and Policies) (Anexa nr. 1);
- 4 participări active (prezentare, discutare lucrări, moderare, contribuție mese rotunde, etc) la conferințe internaționale și 9 la conferințe naționale (Anexa nr. 2).

III. Întărirea capacității instituționale de cercetare - dezvoltare a SNSPMPDS

Întărirea continuă a capacității de cercetare – dezvoltare a SNSPMPDSB stă la baza îndeplinirii cu succes a principalelor obiective legate de activitatea de formare și cercetare. Activitățile derulate în acest scop au avut în vedere atingerea obiectivelor strategiei de dezvoltare a SNSPMPDSB pentru perioada 2016-2020 în această direcție, respectiv:

- Formare, perfecționare și dezvoltare profesională a personalului de specialitate în vederea lărgirii ariilor de excelență și a creșterii performanțelor în domeniul formării și cel al cercetării în sănătate publică și management sanitar;
- Continuarea activităților de networking cu experți și organizații de referință din domeniul educației și cercetării în sănătate publică și management sanitar, la nivel național și european/internațional;
- Asigurarea dotărilor tehnice necesare proceselor moderne de formare și cercetare primară și secundară;
- Îmbunătățirea vizibilității activității de formare - cercetare - dezvoltare a SNSPMPDSB, inclusiv prin website-urile instituționale.

Activitățile de formare și perfecționare a personalului din 2018 au constat în formarea a 16 persoane din cadrul SNSPMPDSB, pentru dezvoltarea de abilități și acumularea de cunoștințe în domenii noi, sau aprofundarea celor existente:

- două persoane au urmat cursul de formare de formatori în domeniul „Migrație și sănătate” (“Training of Trainers workshop on Migration Health for health professionals, law enforcement officers and social workers”), în vederea creșterii spectrului de expertiză la nivel instituțional, în contextul actual al preocupării europene, în domeniul migrației populației și a forței de muncă;
- trei persoane au urmat programul de formare în evaluarea tehnologiilor medicale („Introduction to Health Technology Assessment and Cost-Effectiveness Analysis Training”), în vederea creșterii gradului de expertiză în domeniul evaluării tehnologiilor medicale și a evaluării economice;
- o persoană a urmat șapte cursuri online în domeniul căutării aprofundate pentru revizii sistematice de literatură, în vederea perfecționării aptitudinilor pentru această activitate;
- o persoană a urmat programul de formare și perfecționare pentru evaluatorii de spitale, contribuind la creșterea capacității instituționale în acest domeniu;
- nouă persoane au urmat cursuri de perfecționare, ca urmare a nevoilor de pregătire a personalului pentru a putea implementa modificările legislative în domenii ale administrației publice (achiziții, resurse umane, financiar-contabilitate, audit, protecția și prelucrarea datelor cu caracter personal).

Pe lângă participarea la cursuri, alte metode de perfecționare și dezvoltare a personalului au fost: instruirea la locul de muncă și participarea la conferințe și manifestări științifice naționale și internaționale. În anul 2018 au fost patru participări la conferințe și manifestări științifice organizate la nivel internațional (în afara întâlnirilor de lucru din cadrul proiectelor și a întâlnirilor din cadrul rețelelor profesionale la care este afiliată SNSPMPDSB), și zece participări la manifestări științifice organizate la nivel național.



Alt grup de activități l-a constituit colaborarea cu alte instituții, rețele sau asociații profesionale în vederea identificării oportunităților de dezvoltare. Activitatea de "networking" s-a concretizat în primul rând, prin participarea la acțiuni ale rețelelor în care SNSPMPDSB este membru: ASPHER - Association of Schools of Public Health in the European Region (Asociația Școlilor de Sănătate Publică din Europa); EUPHA - European Public Health Association (Asociația Europeană de Sănătate Publică); EHMA - European Health



Management Association (Asociația Europeană de Management Sanitar). Astfel, în anul 2018, SNSPMPDSB a participat la Adunarea anuală a Decanilor și Directorilor Școlilor de Sănătate Publică din Europa organizată de London School of Hygiene and Tropical Medicine din Londra, Marea Britanie în perioada 19 – 23 iunie, unde s-a discutat despre metode inovatoare utilizate în procesul de formare și învățare, despre noile surse de date și metode utilizate în sănătatea publică, despre cercetarea, formarea și dezvoltarea

capacității de a face față problemelor de sănătate publică pe care le aduce fenomenul migrației, despre colaborarea la nivel european și internațional. De asemenea, s-a participat la ședința grupului de lucru pe tema Dreptul Sănătății Publice (Public Health Law), grup din care face parte și SNSPMPDSB, la care s-au discutat rezultatele sondajului privind practica actuală a școlilor de sănătate publică în acest domeniu și s-au planificat activitățile viitoare, inclusiv programele de formare/informare pentru membrii ASPHER care doresc să dezvolte capacități în acest domeniu.

SNSPMPDSB a participat la Sedința anuală de Consiliu Director al EUPHA, care s-a desfășurat în cadrul celei de a 10-a Conferințe Europene de Sănătate Publică cu tema „Sustținerea unor comunități puternice și sănătoase” (Sustaining resilient and healthy communities), care a avut loc între 1-4 noiembrie, la Stockholm, Suedia. La Conferință, SNSPMPDSB a avut acceptate patru lucrări – revizii sistematice de literatură: „Tulburarea de Stress Post-Traumatic – factori care explică rezistența și riscul”, ”Impactul afecțiunilor dermatologice asupra stării de sănătate, a carierei și a calității vieții”, ”Îngrijirea comunitară a pacienților cu tulburări mintale” și ”Predictori ai revenirii în activitate în cazul leziunilor coloanei vertebrale”.

În ianuarie 2018, SNSPMPDSB a participat la dezbateră organizată de Institutul Național de Administrație cu furnizorii publici de formare profesională continuă, în urma căreia s-a semnat Acordul privind constituirea Rețelei Naționale a Furnizorilor de Formare pentru Administrația Publică; această inițiativă vine ca răspuns la acțiunea 4.4 Facilitarea creării unei Rețele Naționale a Furnizorilor de Formare pentru Administrația Publică, cuprinsă în anexa nr. 4 la Strategia privind formarea profesională pentru administrația publică 2016-2020, aprobată prin Hotărârea Guvernului nr. 650/2016, cu modificările și completările ulterioare. Alte două noi parteneriate au fost încheiate în 2018 în vederea aplicării la proiecte comune, respectiv: parteneriatul cu Societatea Română de Sprijin a Vârstnicilor și Suferinșilor de tip Alzheimer, și parteneriatul cu Institutul Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului.

SNSPMPDSB este de asemenea membru în rețele europene sau internaționale constituite pe domenii specifice: consilierea științifică în domeniul sănătății, evaluarea tehnologiilor medicale, medicina bazată pe dovezi, ghidurile de practică, care au ca scop schimbul de experiență și lărgirea cadrului instituțional în domeniile respective.

- EUSANH - European Science Advisory Network for Health (Rețeaua Europeană de Consiliere Științifică pentru Sănătate - înființată ca urmare a derulării unui proiect de cercetare finanțat de Comisia Europeană prin Programul Cadru 7 al Direcției Generale pentru Cercetare și Inovare (DG RTD), la care a participat și SNSPMPDSB);
- EUnetHTA - European network for Health Technology Assessment (Rețeaua Europeană pentru Evaluarea Tehnologiilor din Sănătate);
- JBI - Joanna Briggs Institute (rețea internațională de cercetare și dezvoltare din cadrul Facultății de Științe Medicale a Universității Adelaide, Australia de Sud, în care SNSPMPDSB este centru afiliat, și care oferă cursuri de formare în domeniul reviziilor sistematice de literatură, și efectuează revizii de protocoale sau revizii sistematice de literatură);
- GIN - Guidelines International Network (Rețeaua Internațională privind Ghidurile de practică).

Dintre acestea, activități concrete în 2018 au fost desfășurate în cadrul rețelei EUnetHTA care are în derulare Acțiunea Comună EUnetHTA JA3 (vezi secțiunea II.Dezvoltarea activității de cercetare și îmbunătățirea valorificării rezultatelor) și a rețelei JBI, în cadrul căreia experții SNSPMPDSB au realizat 19 revizii de protocoale sau revizii sistematice de literatură.



Alte colaborări în cadrul unor acțiuni derulate în cursul anului 2018 sau în perspectiva unor proiecte viitoare au avut ca parteneri: European Observatory for Health Systems and Policies (Observatorul European pentru Sisteme și Politici de Sănătate), Agenția Națională de Management al Calității în Sănătate, Institutul Național de Sănătate

Publică, Institutul Național de Statistică din România, Colegiul Medicilor din România,

Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, Federația Filantropia, organizația Patriarhiei Române, Biroul în România al Băncii Mondiale, Biroul în România al Organizației Internaționale pentru Migrație, Institutul Național pentru Sănătatea Mamei și Copilului "Alessandrescu-Rusescu". De asemenea, SNSPMPDSB a fost unul dintre semnatarii Cartei pentru o Generație 2035 Fără Tutun și a participat în acțiunile de conștientizare a populației asupra riscurilor îmbolnăvirii de tuberculoză în cadrul Parteneriatului Stop TB.

Pe lângă activitățile de colaborare cu alte instituții, parteneriate, afiliere în organizații internaționale, publicații și participare la manifestările științifice, vizibilitatea activității de formare - cercetare - dezvoltare a SNSPMPDSB este asigurată și prin website-urile instituționale: <http://www.snspsms.ro/>, <https://www.perfmed.ro/>, <http://www.drg.ro/>, precum și prin publicația științifică proprie editată de SNSPMPDSB: revista **Management în Sănătate** (<http://www.managementinhealth.com>). Publicația are un caracter trimestrial, bilingv și furnizează informații de specialitate în management general și management aplicat în domeniul sănătății. Revista "Management în Sănătate" este în categoria B+ a revistelor cu punctaj de recunoaștere de către Consiliul Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior și este inclusă în cinci baze de date internaționale: Google Scholar, Index Copernicus, DOAJ (Directory of Open Access Journals), SCOPUS și Elsevier și este în curs de evaluare ISI Thompson. De asemenea, revista este creditată de Colegiul Medicilor din România cu 5 puncte. În anul 2018 a fost continuat procesul de înscriere a revistei "Management în Sănătate" în baza de date PubMed a NCBI (National Center for Biotechnology Information – Centrul Național de Informare Biotehnologică).



Cele 4 numere publicate în anul 2018 conțin 28 de articole originale. Trei articole au avut autori sau co-autori specialiști ai SNSPMPDSB, 13 articole au avut autori din străinătate și cele patru interviuri – secțiune care apare în fiecare număr al revistei, aparțin unor personalități din domeniul sănătății publice și a managementului sanitar din România și din străinătate: Mircea Nicușor TIMOFTE - Președintele Ordinului Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România; Prof. Dr. Ramunë KALÉDIENĚ - Decan al Facultății de Sănătate Publică, șefă a Departamentului de Management Sanitar, Academia Medicală, Universitatea Lituaniană de Științe Medicale; Prof. Karolina LYUBOMIROVA, - prodecan pe probleme de cooperare internațională în cadrul Facultății de Sănătate Publică, Universitatea de Medicină din Sofia, Bulgaria; Prof. Dr. Alexandru RAFILA, Membru în Comitetul Executiv al OMS, Președintele Societății Române de Microbiologie.

Anexa 1

Publicații anul 2018

Nr. crt.	Titlu lucrare	Autori	Revista	Factor de impact ISI/SSCI	Alte categorii CNCSIS / BDI
Articole tipărite					
1	'Are The Times A-Changin'?' Trends in adolescent substance use in Europe.	Kraus L, Seitz NN, Piontek D, Molinaro S, Siciliano V, Guttormsson U, Arpa S, Monshouwer K, Leifman H, Vicente J, Griffiths P, Clancy L, Feijão F, Florescu S , Lambrecht P, Nociar A, Raitasalo K, Spilka S, Vyshinskiy K, Hibell B.	<i>Addiction</i> . 2018 Jul;113(7):1317-1332. doi: 10.1111/add.14201. Epub 2018 Apr 13. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29484751	6.048	
2	The associations between psychotic experiences and substance use and substance use disorders: findings from the World Health Organization World Mental Health surveys.	Degenhardt L, Saha S, Lim CCW, Aguilar-Gaxiola S, Al-Hamzawi A, Alonso J, Andrade LH, Bromet EJ, Bruffaerts R, Caldas-de-Almeida JM, de Girolamo G, Florescu S , Gureje O, Haro JM, Karam EG, Karam G, Kovess-Masfety V, Lee S, Lepine JP, Makanjuola V, Medina-Mora ME, Mneimneh Z, Navarro-Mateu F, Piazza M, Posada-Villa J, Sampson NA, Scott KM, Stagnaro JC, Ten Have M, Kendler KS, Kessler RC, McGrath JJ; WHO World Mental Health Survey Collaborators.	<i>Addiction</i> . 2018 May;113(5):924-934. doi: 10.1111/add.14145. Epub 2018 Feb 21. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29284197	6.048	
3	Complementary and alternative medicine contacts by persons with mental disorders in 25 countries: Results from the World Mental Health Surveys.	de Jonge, P., Wardenaar, K., Hoenders, H.J.R., Evans-Lacko, S., Kovess-Masfety, S., Aguilar-Gaxiola, S., Al-Hamzawi, A., Alonso, J., Andrade, L.H., Benjet, C., Bromet, E., Bruffaerts, R., Bunting, B., Caldas-de-Almeida, J.M., Dinolova, R., Florescu, S. , de Girolamo, G., Gureje, O., Haro, J.M., Hu, C., Huang, Y., Karam, E.G., Karam, G., Lee, S., Lépine, J.P., Levinson, D., Makanjuola, V., Navarro-Mateu, F., Pennell, B.E., Posada-Villa, J., Scott, K., Tachimori, H., Williams, D., Wojtyniak, B., Kessler, R.C., Thornicroft, G., on behalf of	<i>Epidemiology and Psychiatric Sciences</i> . 2018 Dec;27(6):552-567. doi: 10.1017/S2045796017000774. Epub 2017 Dec 28. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29283080	5.684	

		the WHO World Mental Health Survey Collaborators.			
4	The cross-national structure of mental disorders: results from the World Mental Health Surveys.	de Jonge P, Wardenaar KJ, Lim CCW, Aguilar-Gaxiola S, Alonso J, Andrade LH, Bunting B, Chatterji S, Ciutan M , Gureje O, Karam EG, Lee S, Medina-Mora ME, Moskalewicz J, Navarro-Mateu F, Pennell BE, Piazza M, Posada-Villa J, Torres Y, Kessler RC, Scott K.	<i>Psychological Medicine</i> . 2018 Sep;48(12):2073-2084. doi: 10.1017/S0033291717003610. Epub 2017 Dec 19. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29254513	5.475	
5	Socio-economic variations in the mental health treatment gap for people with anxiety, mood, and substance use disorders: Results from the WHO World Mental Health (WMH) Surveys.	Evans-Lacko, S., Aguilar-Gaxiola, S., Al-Hamzawi, A., Alonso, J., Benjet, C., Bruffaerts, R., Chiu, W.T., Florescu, S. , de Girolamo, G., Gureje, O., Haro, J. M., He, Y., Hu, C., Karam, E. G., Kawakami, N., Lee, S., Lund, C., Kovess-Masfety, V., Levinson, D., Navarro-Mateu, F., Pennell, B.E., Sampson, N.A., Scott, K.M., Tachimori, H., ten Have, M., Viana, M.C., Williams, D.R., Wojtyniak, B.J., Zarkov, Z., Kessler, R.C., Chatterji, S., Thornicroft, G., on behalf of the WHO World Mental Health Survey Collaborators.	<i>Psychological Medicine</i> . 2018 Jul;48(9):1560-1571. doi: 10.1017/S0033291717003336. Epub 2017 Nov 27. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29173244	5.475	
6	Recovery from DSM-IV post-traumatic stress disorder in the WHO World Mental Health surveys.	Rosellini, A.J., Liu, H., Petukhova, M., Sampson, N., Aguilar-Gaxiola, S., Alonso, J., Borges, G., Bruffaerts, R., Bromet, E.J., de Girolamo, G., de Jonge, P., Fayyad, J., Florescu, S. , Gureje, O., Haro, J.M., Hinkov, H., Karam, E.G., Kawakami, N., Koenen, K.C., Lee, S., Lepine, J.P., Levinson, D., Navarro-Mateu, F., Oladeji, B., O'Neill, S., Pennell, B.E., Piazza, M., Posada-Villa, J., Scott, K., Stein, D.J., Torres, Y., Viana, M.C., Zaslavsky, A.M., Kessler, R.C., on behalf of the WHO World Mental Health Survey Collaborators (2017).	<i>Psychological Medicine</i> , 2018 Feb;48(3):437-450. doi: 10.1017/S0033291717001817. Epub 2017 Jul 19. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/28720167	5.475	
7	Treatment Gap for Anxiety Disorders is Global: Results of the World Mental Health Surveys in 21 countries.	Alonso, J., Liu, Z., Evans-Lacko, S., Sadikova, E., Sampson, N., Chatterji, S., Abdulmalik, J., Aguilar-Gaxiola, S., Al-Hamzawi, A., Andrade, L.H., Bruffaerts, R., Cardoso, G., Cia, A., Florescu, S. , de Girolamo, G., Gureje, O., Haro, J.M., He, Y., de Jonge, P., Karam, E.G., Kawakami, N., Kovess-	<i>Depression and Anxiety</i> . 2018 Mar;35(3):195-208. doi: 10.1002/da.22711. Epub 2018 Jan 22. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29356216	5.043	

		Masfety, V., Lee, S., Levinson, D., Medina-Mora, M.E., Navarro-Mateu, F., Pennell, B.E., Piazza, M., Posada-Villa, J., ten Have, M., Zarkov, Z., Kessler, R.C., Thornicroft, G., on behalf of the WHO World Mental Health Survey Collaborators.			
8	Psychotic experiences and religiosity: Data from the WHO World Mental Health Surveys.	Kovess-Masfety, V., Saha, S., Lim, C.C.W., Aguilar-Gaxiola, S., Al-Hamzawi, A., Alonso, J., Borges, G., de Girolamo, G., de Jonge, P., Demyttenaere, K., Florescu, S. , Haro, J.M., Hu, C., Karam, E.G., Kawakami, N., Lee, S., Lepine, J.P., Navarro-Mateu, F., Stagnaro, J.C., ten Have, M., Viana, M.C., Kessler, R.C., McGrath, J.J., on behalf of the WHO World Mental Health Survey Collaborators	<i>Acta Psychiatrica Scandinavica</i> . 2018 Apr;137(4):306-315. doi: 10.1111/acps.12859. Epub 2018 Feb 16. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29453789	4.984	
9	Prior Mental Disorders and Subsequent Onset of Chronic Back or Neck Pain: Findings From 19 Countries.	Viana, M.C., Lim, C.C.W., Pereira, F.G., Aguilar-Gaxiola, S., Alonso, J., Bruffaerts, R., de Jonge, P., Caldas-de-Almeida, J.M., O'Neill, S.M., Stein, D.J., Al-Hamzawi, A., Benjet, C., Cardoso, G., Florescu, S. , de Girolamo, G., Haro, J.M., Hu, C., Kovess-Masfety, V., Levinson, D., Nakane, Y., Piazza, M., Posada-Villa, J., Rabczenko, D., Kessler, R.C., Scott, K.	<i>The Journal of Pain</i> . 2018 Jan;19(1):99-110. doi: 10.1016/j.jpain.2017.08.011. Epub 2017 Oct 12. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29031785	4.859	
10	Frailty at Population Level in Europe: A Systematic Review and Meta-analysis	Mark O Donovan, Duygu Sezgin, Lucia Galluzzo, Ángel Rodríguez Laso, Johan H.A. Van der Heyden, Anette Hylen Ranhoff, Maria Lamprini Koula, Mirela Strandzheva, Marius Ciutan , Ana Maria Carriazo, Luz López Samaniego, Laure Carcaillon-Bentata, Siobhan Kennelly, Aaron Liew, Rónán O'Caomh	<i>Age and Ageing</i> , Volume 47, Issue suppl_5, 1 September 2018, Pages v1–v12, https://academic.oup.com/ageing/article/47/suppl_5/v1/5099418	4.013	
11	The association between psychotic experiences and health-related quality of life: a cross-national analysis based on World Mental Health Surveys.	Alonso, J., Saha, S., Lim, C.C.W., Aguilar-Gaxiola, S., Al-Hamzawi, A., Benjet, C., Bromet, E.J., Degenhardt, L., De Girolamo, G., Esan, O., Florescu, S. , Gureje, O., Haro, J.M., Hu, C.Y., Karam, E.G., Karam, G., Kovess-Masfety, V., Lepine, J.P., Lee, S., Mneimneh, Z., Navarro-Mateu, F., Posada-Villa, J., Sampson, N., Scott, K.M., Stagnaro, J.C., Ten Have, M., Viana, M.C., Kessler, R.C., McGrath, J. J.	<i>Schizophrenia Research</i> . 2018 Nov;201:46-53. doi: 10.1016/j.schres.2018.04.044. Epub 2018 May 16. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29778294	3.958	

12	Suicidal thoughts and behaviors among college students and same-aged peers: results from the World Health Organization World Mental Health Surveys.	Mortier P, Auerbach RP, Alonso J, Axinn WG, Cuijpers P, Ebert DD, Green JG, Hwang I, Kessler RC, Liu H, Nock MK, Pinder-Amaker S, Sampson NA, Zaslavsky AM, Abdulmalik J, Aguilar-Gaxiola S, Al-Hamzawi A, Benjet C, Demyttenaere K, Florescu S , De Girolamo G, Gureje O, Haro JM, Hu C, Huang Y, De Jonge P, Karam EG, Kiejna A, Kovess-Masfety V, Lee S, McGrath JJ, O'neill S, Nakov V, Pennell BE, Piazza M, Posada-Villa J, Rapsey C, Viana MC, Xavier M, Bruffaerts R.	<i>Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology</i> . 2018 Mar;53(3):279-288. doi: 10.1007/s00127-018-1481-6. Epub 2018 Jan 16. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29340781	2.918	
13	Civilians in World War II and DSM-IV mental disorders: results from the World Mental Health Survey Initiative.	Frounfelker R., Gilman SE., Betancourt TS., Aguilar-Gaxiola S., Alonso J, Bromet EJ., Bruffaerts R., de Girolamo G., Gluzman S., Gureje O., Karam EG., Lee S., Lépine JP., Ono Y., Pennell BE., Popovici DG. , Ten Have M., Kessler RC; WHO World Mental Health Survey Collaborators.	<i>Social Psychiatry and Psychiatric Epidemiology</i> . 2018 Feb;53(2):207-219. doi: 10.1007/s00127-017-1452-3. Epub 2017 Nov 8. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29119266	2.918	
14	Gender differences in common mental disorders: a comparison of social risk factors across four European welfare regimes	Sarah Van de Velde, Anders Boyd, Gemma Villagut, Jordi Alonso, Ronny Bruffaerts, Ron De Graaf, Silvia Florescu , Josep Haro, Viviane Kovess-Masfety	<i>European Journal of Public Health</i> , cky240, https://doi.org/10.1093/eurpub/cky240 Published: 28 November 2018 https://academic.oup.com/eurpub/advance-article-abstract/doi/10.1093/eurpub/cky240/5214347	2.782	
15	Human Papillomavirus and cancer prevention in Europe – an umbrella review	S Florescu, SG Scîntee, C Mihăescu Pinția, CC Sasu, M Ciutan, C Vlădescu	<i>European Journal of Public Health</i> , Volume 28, Issue suppl_4, 1 November 2018, cky218.142, https://doi.org/10.1093/eurpub/cky218.142 Published: 21 November 2018 https://academic.oup.com/eurpub/article/28/suppl_4/cky218.142/5192669	2.782	
16	Capacity and utilization of intensive care units in Romania	M Ciutan, S Florescu, SG Scîntee, M Dosius, C Vlădescu	<i>European Journal of Public Health</i> , Volume 28, Issue suppl_4, 1 November 2018, cky214.259, https://doi.org/10.1093/eurpub/cky214.259 Published:	2.782	

			21 November 2018 https://academic.oup.com/eurpub/article/28/suppl_4/cky214.259/5186984		
17	Refusals of vaccination – a mixed methods review	S Florescu, C Mihăescu Pinția, CC Sasu, M Ciutan, SG Scîntee, DG Popovici, C Vlădescu	<i>European Journal of Public Health</i> , Volume 28, Issue suppl_4, 1 November 2018, cky218.023, https://doi.org/10.1093/eurpub/cky218.023 Published: 21 November 2018 https://academic.oup.com/eurpub/article/28/suppl_4/cky218.023/5191956	2.782	
18	The unexpected outcomes of the closure of 67 inpatient care facilities in 2011 in Romania	Scîntee SG, Vlădescu C, Sagan A, Hernández-Quevedo C	<i>Health Policy</i> . 122 (2018) 1161–1164 https://www.sciencedirect.com/science/article/pii/S0168851018304159?via%3Dihub	2.293	
19	Prevalence of frailty at population level in European ADVANTAGE Joint Action Member States: a systematic review and meta-analysis.	Rónán O’Caoimh, Lucia Galluzzo, Ángel Rodríguez-Laso, Johan Van der Heyden, Anette Hylen Ranhoff, Maria Lamprini-Koula, Marius Ciutan , Luz López Samaniego, Laure Carcaillon-Bentata, Siobhán Kennelly, Aaron Liew	<i>Ann Ist Super Sanita</i> . 2018 Jul-Sep;54(3):226-238. doi: 10.4415/ANN_18_03_10. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30284550	1.158	
20	Incidence of frailty: a systematic review of scientific literature from a public health perspective	Lucia Galluzzo, Rónán O’Caoimh, Ángel Rodríguez-Laso, Nathalie Beltzer, Anette Hylen Ranhoff, Johan Van der Heyden, Maria Lamprini-Koula, Marius Ciutan , Luz López-Samaniego and Aaron Liew	<i>Ann Ist Super Sanita</i> . 2018 Jul-Sep;54(3):239-245. doi: 10.4415/ANN_18_03_11. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30284551	1.158	
21	Population screening, monitoring and surveillance for frailty: three systematic reviews and a grey literature review	Ángel Rodríguez-Laso, Rónán O’Caoimh, Lucia Galluzzo, Laure Carcaillon-Bentata, Nathalie Beltzer, Jurate Macijauskienė, Olatz Albaina Bacaicoa, Marius Ciutan , Anne Hendry, Luz López-Samaniego	<i>Ann Ist Super Sanita</i> . 2018 Jul-Sep;54(3):253-262. doi: 10.4415/ANN_18_03_13. PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30284553	1.158	
22	Spitalizarea prin cele mai frecvente afecțiuni maligne la adulți peste 18 ani, în spitalele publice din România / Hospitalization by the frequently cancers in adults over 18 years, in public hospitals in	Carmen Sasu, Marius Ciutan, Simona Mușat	<i>Management în Sănătate/Management in Health</i> XXII/3/2018; pp. 21-29		BDI CNCSIS

	Romania				
23	Episoadele de spitalizare cauzate de tumori la copiii 0-18 ani, distribuție temporo-spațială în România, în ultimii 5 ani / Tumor hospitalization episodes in 0-18 years old children, geographical and temporal distribution in Romania, in the last 5 years	Carmen Sasu, Marius Ciutan, Simona Mușat	<i>Management în Sănătate/Management in Health</i> XXII/2/2018; pp. 9-17		BDI CNCSIS
24	Evoluția temporo-Spațială a numărului episoadelor de spitalizare în regim de spitalizare continuă având drept cauză tumorile, la adulți peste 18 ani, în spitalele publice din România, în perioada 2013-2017 / Evolution of the hospitalisation episodes in adults with cancer aged 18+, in public Romanian hospitals between 2013-2017	Carmen Sasu, Marius Ciutan, Simona Mușat	<i>Management în Sănătate/Management in Health</i> XXII/1/2018; pp. 18-25		BDI CNCSIS
Articole publicate on line					
25	Concordance between the diagnostic guidelines for alcohol and cannabis use disorders in the draft ICD-11 and other classification systems: Analysis of data from the WHO's World Mental Health Surveys	Degenhardt L, Bharat C, Bruno R, Glantz MD, Sampson NA, Aguilar-Gaxiola S, Alonso J, Andrade LH, Bunting B, Caldas-de-Almeida JM, Cia AH, Gureje O, Karam EG, Khalaf M, McGrath J, Moskalewicz J, Lee S, Mneimneh Z, Navarro-Mateu F, Sasu CC , Scott K, Torres Y, Poznyak V, Chatterji S, Kessler RC; WHO World Mental Health Survey Collaborators.	<i>Addiction</i> . 2018 Oct 29. doi: 10.1111/add.14482. [Epub ahead of print] PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/30370636	6.048	
26	Psychotic experiences and general medical conditions: a cross-national analysis based on 28 002 respondents from 16 countries in the WHO World Mental Health Surveys.	Scott KM, Saha S, Lim CCW, Aguilar-Gaxiola S, Al-Hamzawi A, Alonso J, Benjet C, Bromet EJ, Bruffaerts R, Caldas-de-Almeida JM, de Girolamo G, de Jonge P, Degenhardt L, Florescu S , Gureje O, Haro JM, Hu C, Karam EG, Kovess-Masfety V, Lee S, Lepine JP, Mneimneh Z, Navarro-Mateu F, Piazza M, Posada-Villa J, Sampson NA, Stagnaro JC, Kessler RC, McGrath JJ.	<i>Psychological Medicine</i> . 2018 Feb 26:1-10. doi: 10.1017/S0033291718000363. [Epub ahead of print] PubMed Abstract: https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pubmed/29478433	5.475	

Cărți/capitole/rapoarte

Nr. Crt.	Titlu capitol/Titlu carte/Raport	Autori	Editor/Coordonator	Editura/site-ul publicației
1	Psychotic Experiences (pp. 286-296). In Mental Disorders Around the World: Facts and Figures from the WHO World Mental Health Surveys	McGrath, J.J., Saha, S., Lim, C.C.W., Gureje, O., Florescu, S.	Edited by: K.M Scott, P. de Jonge, D.J. Stein, R.C Kessler (Eds.)	Cambridge University Press. 2018
2	Natural and human made disasters (pp 226-239) In Trauma and Posttraumatic Stress Disorder	Evelyn J. Bromet, Silvia Florescu , Giovanni de Girolamo, Fernando Navarro-Mateu, Elie G. Karam	Edited by: Evelyn J. Bromet, Stony Brook, Elie G. Karam, Karestan C. Koenen, Dan J. Stein (Eds.)	Cambridge University Press. 2018
3	Country fiche for Romania. In The organization and delivery of vaccination services in the European Union. Prepared for the European Commission by The European Observatory on Health Systems and Policies	Author of Country fiche for Romania: Silvia Gabriela Scîntee	Edited by: Bernd Rechel, Erica Richardson, Martin McKee	© World Health Organization 2018 (acting as the host organization for, and secretariat of, the European Observatory on Health Systems and Policies) https://ec.europa.eu/health/vaccination/overview_en

Anexa 2

Prezență la evenimente științifice în anul 2018

Participare la evenimente internaționale

Nr. crt.	Acțiune	Autori/Participantii	Eveniment	Organizatori	Data si Locul
1	Prezentare poster: "Human Papillomavirus and cancer prevention in Europe – an umbrella review" / "Revizie a literaturii privind infectia cu papiloma virus uman și prevenirea cancerului în Europa"	S Florescu, SG Scîntee, C Mihăescu Pinția, CC Sasu, M Ciutan, C Vlădescu	11th European Public Health Conference „Winds of change: towards new ways of improving public health in Europe”. Poster display: Infectious diseases, preparedness and vaccines / A 11a Conferință Europeană de Sănătate Publică „Vânt de schimbare: către noi moduri de îmbunătățire a sănătății publice în Europa” Sesiunea: Boli infecțioase, grad de pregătire și vaccinuri	EUPHA	28 Noiembrie - 1 Decembrie 2018 Ljubljana, Slovenia
2	Prezentare poster: "Capacity and utilization of intensive care units in Romania" / "Capacitatea și gradul de utilizare al unităților de terapie intensivă în România"	M Ciutan, S Florescu, SG Scîntee, M Dosiu, C Vlădescu	11th European Public Health Conference „Winds of change: towards new ways of improving public health in Europe”. Poster walk: Health services research and hospital care / A 11a Conferință Europeană de Sănătate Publică „Vânt de schimbare: către noi moduri de îmbunătățire a sănătății publice în Europa” Sesiunea: Cercetarea serviciilor de sănătate și îngrijirile spitalicești	EUPHA	28 Noiembrie - 1 Decembrie 2018 Ljubljana, Slovenia
3	Prezentare poster: "Refusals of vaccination – a mixed methods review" / "Refuzuri ale vaccinării - o revizie prin abordare mixtă"	S Florescu, C Mihăescu Pinția, CC Sasu, M Ciutan, SG Scîntee, C Vlădescu	11th European Public Health Conference „Winds of change: towards new ways of improving public health in Europe”. Poster display: European and global health issues / A 11a	EUPHA	28 Noiembrie - 1 Decembrie 2018 Ljubljana, Slovenia

			Conferință Europeană de Sănătate Publică „Vânt de schimbare: către noi moduri de îmbunătățire a sănătății publice în Europa” Sesiunea: Aspecte ale sănătății la nivel European și global		
4	Discutarea lucrării: ”The 2017 reform of the hospital sector in Poland– the challenge of consistent design” / ”Reforma sectorului spitalicesc din 2017 în Polonia– dificultăți în implementare” K. Dubas-Jakóbczyk, I. Kowalska-Bobko, C. Sowada	Silvia Gabriela Scîntee	The Health Systems and Policy Monitor annual meeting / Întâlnirea anuală a rețelei Monitorizarea Sistemelor și Politicilor de Sănătate	European Observatory on Health Systems and Policies	11-12 Octombrie 2018 Cracovia, Polonia

Participare la evenimente naționale

Nr. crt.	Achiziție	Autori/Participanți	Eveniment	Organizatori	Data și Locul
1	Participare cu lucrarea: ”Rolul medicului de familie în managementul de caz al vârstnicului fragil, în România”	Mihai-Viorel Zamfir, Ileana Botezat-Antonescu, Marius Ciutan , Lavinia Panait , Elena Bozdog, Radu Pîrlog	Conferința regională de Medicina Familiei ”Zilele medicale Dr. Mircea Iorga” 2018, Secțiunea: Patologia vârstnicului	Asociația Medicilor de Familie București-Ilfov (AMFB) și de Patronatul Medicilor de Familie București - Ilfov	07 - 09 Decembrie 2018, București
2	Moderator al sesiunii: ”Health and finance, an indispensable partnership: healthcare as an investment, sustainability of health funding. Getting serious about prevention” / ”Sănătate și finanțare, un parteneriat indispensabil: sănătatea ca investiție, sustenabilitatea finanțării sănătății. Importanța prevenției”	Cristian Vlădescu	Aspen Healthcare Forum: ”Healthcare as an investment, from cost to social efficiency” / Forumul pentru Sănătate Aspen: ”Sănătatea ca investiție, de la cost la eficiența socială”	Institutul Aspen România, Ministerul Sănătății din România	23 Octombrie 2018, București
3	Participare cu	Mihai-Viorel	Congresul Național	Societatea Română	18-21

	lucrarea: ”Grantul Advantage JA: Premize pentru abordarea fragilității la pacienții vârstnici cu afectare cognitivă”	Zamfir, Ileana Botezat-Antonescu, Marius Ciutan , Lavinia Panait , Elena Bozdog, Radu Pîrlog	de Geriatrie și Gerontologie 2018, Secțiunea: Standarde de îngrijire pentru serviciile rezidențiale	de Gerontologie și Geriatrie, Institutul Național de Gerontologie și Geriatrie “Ana Aslan”	Octombrie 2018, București
4	Prezentarea lucrării: ”Determinarea nivelului de competență a spitalului”	Adina Geană	Conferința Națională de Farmacoeconomie și Management Sanitar, Ediția Va	ISPOR Romania, Societate Română de Farmacoeconomie, UMF Târgu Mureș, Universitatea Sapientia	11-14 Octombrie 2018, Poiana Brașov
5	Contribuție la sesiunea: ”Sănătatea face toți banii. Eforturi colaborative pentru elaborarea unei liste scurte de posibile soluții pentru finanțarea sănătății și a inovației medicale în România”	Cristian Vlădescu	Dezbaterea “Resurse pentru sănătate”	Local American Working Group, The Economist Intelligence Unit	18 Iunie, 2018, București
6	Prezentarea lucrării: ”Beneficiile datelor din sănătate pentru politici publice mai bune”	Cristian Vlădescu	Conferința ”Sănătatea în societatea digitală. Modul în care instrumentele digitale pot contribui la îmbunătățirea performanțelor sistemului de sănătate din România”	American Chamber of Commerce in Romania, US Commercial Service	11 Iunie, 2018, București
7	Invitat la Masa rotundă: ”Importanța diagnosticului și tratamentului precoce; Impactul socio-economic al bolilor reumatice și musculoscheletale”	Cristian Vlădescu	Lansarea campaniei europene “Don’t Delay, Connect Today!” / “Fără amânare! Fă o programare!”	Liga Română contra Reumatismului, Societatea Română de Reumatologie, Liga Europeană împotriva Reumatismului	19 Aprilie, 2018, București
8	Prezentarea lucrării: ”Dezvoltarea profesională un pilon de bază în strategia de dezvoltare a serviciilor de sănătate”	Adina Geană	Conferința Națională de Management Medical Modern în Spitale Publice Ediția a XXIII-a, Managementul Riscului la Pacienți	Oameni și Companii, Autoritatea Națională de Management al Calității în Sănătate	13 – 15 Aprilie 2018, Poiana Brașov
9	Prezentarea lucrării: ”Evaluarea calității vieții pacienților”	Mihăescu Pinția Constanța	Work-shop cu tema: “Ameliorarea calității vieții pacienților spitalizați: evaluare și perspective”	Asociația Evaluatorilor de Servicii Medicale	30 Martie 2018, Buzău