



SNSPMS

Raport de activitate

NSPHHSM

Annual report

2006

CUPRINS

I.	Informații generale – cine suntem?.....	1
II.	Despre noi!	2
III.	Activități de formare în domeniul sănătății publice și managementului.....	3
IV.	Activități de cercetare-dezvoltare și asistență tehnică..	6
	A. Studii și proiecte privind serviciile de sănătate spitalicești	6
	B. Studii și proiecte în domeniul sănătății mintale.....	8
	C. Studii și proiecte în domeniul promovării sănătății.....	9
	D. Alte studii în domeniul sănătății publice și managementului	10
V.	Activități de editare și tipărire a publicațiilor de specialitate	12
VI.	Participări la manifestări științifice interne și internaționale.....	13

TABLE OF CONTENTS

I.	Background – who we are	15
II.	Resources	16
III.	Training activities in public health and health management.....	17
IV.	Research, development and technical assistance	20
	A. Studies and projects on hospital services.....	20
	B. Mental health studies și projects	22
	C. Health promotion studies and projects	23
	D. Other studies in public health and health management	24
V.	Publishing activities.....	26
VI.	Participating at local and international conferences and scientific events.....	27

LISTA ABREVIERILOR / ABBREVIATIONS

ANCS NASR	Autoritatea Națională pentru Cercetare Științifică National Authority for Scientific Research
ASP PHA	Autoritatea Județeană de Sănătate Publică (District) Public Health Authority
BM-UMP WB-PMU	Banca Mondială - Unitatea de Management a Proiectului World Bank - Project Management Unit
CAS SHIH	Casele de Asigurări Sociale de Sănătate Social Health Insurance House
CC	Complicații sau Comorbidități Complications and/or Comorbidities
CCP CWC	Costul pe caz ponderat Cost per weighted case
CIM ICD	Clasificarea Internațională a Maladiilor International Classification of Diseases
CMD MDC	Categoriile Majore de Diagnostic Major Diagnostic Category
CMR RCPH	Colegiul Medicilor din România Romanian College of Physicians
CNAS NHIH	Casa Națională de Asigurări de Sănătate National Health Insurance House
CNOASIIDS NCHIS	Centrul Național pentru Organizarea și Asigurarea Sistemului Informațional și Informatic în Domeniul Sănătății National Center for Health Information System
CNP	Codul Numeric Personal Personal Identification Code
CNSM NCMH	Centrul Național de Sănătate Mintală National Centre for Mental Health
CP WC	Cazuri ponderate (Pacienți ponderați) Weighted Cases (patients)
DMS ALoS	Durata medie de spitalizare Average Length of Stay
DRG	Grupe de diagnostice Diagnostic Related Groups
FOCG PCRF	Foaie de Observație Clinică Generală Patient Clinical Record File
FSZ PCRF-D	Foaie de Spitalizare de Zi Patient Clinical Record File – for one-day hospitalization
HG GD	Hotărâre de Guvern Government Decision
ICM CMI	Indice de Case-Mix (Indice de Complexitate a Cazurilor) Case-Mix Index
IEC	Informare-Educare-Comunicare Information-Education-Communication
INCDS NIHRD	Institutul Național de Cercetare - Dezvoltare în Sănătate National Institute for Health Research and Development
IT	Tehnologia Informației Information Technology
MF FD	Medici de familie Family doctors
MSP MoH	Ministerul Sănătății Publice Ministry of Public Health
OAMMR ONMR	Ordinul Asistenților Medicali și Moașelor din România Order of Nurses and Midwives in Romania
OMS WHO	Organizația Mondială a Sănătății World Health Organization
OUG GEO	Ordonanță de Urgență a Guvernului Government Emergency Ordinance
SMDP PDS	Setul Minim de Date clinice la nivel de Pacient Patient Data Set
SMDPC PDSC	Setul Minim de Date clinice la nivel de Pacient aferent spitalizării Continue Patient Data Set for continuous hospitalization
SMDPZ PDSD	Setul Minim de Date clinice la nivel de Pacient aferent spitalizării de Zi Patient Data Set for one-day hospitalization
SNSPMS NSPHSM	Școala Națională de Sănătate Publică și Management Sanitar National School of Public Health and Health Services Management
TCP CBR	Tarif pe caz ponderat Case-based Rate
UMF MS	Universitatea de Medicină și Farmacie Medical School
USAID	United States Agency for International Development
VR RV	Valori Relative Relative Values

I. INFORMAȚII GENERALE – CINE SUNTEM?

ȘCOALA NAȚIONALĂ DE SĂNĂTATE PUBLICĂ ȘI MANAGEMENT SANITAR (SNSPMS) s-a înființat, începând cu data de 29 mai 2006, în baza legii 95/2006 privind reforma în domeniul sănătății, prin reorganizarea Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Sănătate (INCDS) București.

SNSPMS este o instituție publică, persoană juridică română, coordonată de Ministerul Sănătății Publice ce continuă tradiția de formare și cercetare-dezvoltare în domeniul sănătății publice și managementului începută în 1991 de Institutul Național de Servicii de Sănătate și Conducere și dezvoltată apoi de Institutul de Management al Serviciilor de Sănătate și Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Sănătate.

SNSPMS este instituția specializată care asigură elaborarea și certificarea standardelor de competență managerială, pregătirea prin cursuri, în principal, în domeniul sănătății publice, administrației și managementului sanitar, desfășoară activități de cercetare științifică, de promovare a sănătății, având rolul de for tehnic și profesional al Ministerului Sănătății Publice, pentru elaborarea propunerilor de strategii specifice sănătății publice și asigură acordarea asistenței tehnice în domeniul sănătății publice și private și a managementului de sănătate.

OBIECTIVE

- Dezvoltarea și îmbunătățirea aptitudinilor manageriale ale profesioniștilor din domeniul sănătății și al asistenței sociale;
- Promovarea rolului și statutului profesiei de manager în sănătate;
- Dezvoltarea de programe de educație continuă în management sanitar pentru profesioniștii din sănătate, adaptate la nevoile specifice.
- Cercetarea, evaluarea serviciilor de sănătate și diseminarea rezultatelor;
- Dezvoltarea strategiilor de promovare a sănătății, educație pentru sănătate și prevenire a îmbolnăvirilor;
- Îmbunătățirea performanțelor spitalelor printr-un management responsabil, bazat pe evidențe;
- Implicarea în evaluarea și îmbunătățirea calității serviciilor de sănătate;
- Facilitarea unei mai bune comunicări și informări a personalului din domeniul serviciilor de sănătate;
- Proiectarea, susținerea și monitorizarea implementării reformei serviciilor de sănătate din România.



II. DESPRE NOI!

SNSPMS dispune de un personal cu înaltă calificare, astfel:

- Personal cu studii superioare: 92 din care 12 cercetători atestați
- Cadre didactice: 4
- Personal cu studii post-liceale: 3
- Personal cu studii medii: 22

SNSPMS are o rețea locală instituțională de calculatoare, angajații având acces full time la Internet.



Structură

SNSPMS își realizează activitățile aferente domeniului de activitate în următoarele structuri funcționale principale:

- Centrul de formare post-universitară în domeniul sănătății publice, administrației și managementul serviciilor de sănătate. La acest nivel sunt dezvoltate programele de formare și perfecționare în domeniul sănătății publice și managementului sanitar destinate personalului din sistemul de sănătate;
- Centrul de management al serviciilor de sănătate. La nivelul acestui centru sunt elaborate studii de cercetare-dezvoltare, proiecte/programe de asistență tehnică/consultanță în domeniul sănătății publice și managementului sanitar;
- Centrul de cercetare și evaluare a serviciilor de sănătate. La nivelul acestui centru sunt colectate datele clinice aferente tuturor pacienților spitalizați în România. Aceste date sunt baza analizelor și rapoartelor prin care se realizează finanțarea spitalelor din România, analiza performanțelor acestora etc.;
- Centrul național de promovare a sănătății reprezintă forul tehnic și metodologic al rețelei de promovarea sănătății a Ministerului Sănătății Publice;
- Centrul național de sănătate mintală reprezintă un for tehnic și metodologic de promovare, monitorizare și evaluare a activităților în domeniul sănătății mintale.

Proiecte sau Parteneriate Internaționale

- ALASS – Asociația Latină pentru Analiza Sistemelor de Sănătate;
- Asociația Școlilor de Sănătate Publică din regiunea Europa (ASPHER), Franța;
- Fondul Global de Combatere a SIDA, Tuberculozei și Malariei;
- George Washington University, SUA;
- Guidelines International Network, Berlin, Germany;
- Health Technology Assessment International (HTAi);
- Institutul de Sănătate Publică din Tirana, Albania;
- John Snow International R&T Institute, SUA;
- National Center for Classification in Health, Universitatea din Sydney, Australia
- Patient Classification System International (PCSI);
- Școala Națională de Sănătate Publică din Rennes, Franța;
- UNICEF;
- United States Agency for International Development (USAID).

III. ACTIVITĂȚI DE FORMARE ÎN DOMENIUL SĂNĂȚII PUBLICE ȘI MANAGEMENTULUI

1. Curs „Management spitalicesc”

Scopul cursului a fost furnizarea de cunoștințe în domeniul managementului spitalicesc pentru personalul cu studii superioare. Cursul s-a desfășurat în două serii, în centrele universitare: București, Iași, Cluj, Timișoara, Constanța, Craiova și Târgu-Mureș, la el participând 1.594 cursanți. Cursul a fost structurat pe 7 module de câte 2 zile fiecare. Evaluarea cunoștințelor s-a realizat la sfârșitul cursului prin examen scris tip grilă și elaborarea unui plan de management, participanții medici primind credite de la Colegiul Medicilor din România (CMR).



2. Curs „Management spitalicesc pentru directorii de îngrijiri și asistenții șefi”

Scopul cursului a fost furnizarea de cunoștințe în domeniul managementului spitalicesc pentru asistenți medicali și moașe. Cursul s-a desfășurat în perioada noiembrie-decembrie 2006, în următoarele centre de pregătire ale SNSPMS: București, Cluj, Iași și Timișoara, la el participând 322 cursanți. Cursul a fost structurat pe 4 module de câte 2 zile fiecare. Evaluarea cunoștințelor s-a realizat prin examen scris tip grilă. Certificarea programului s-a făcut la absolvirea cursului și a fost creditat de Ordinul Asistenților Medical și Moașelor din România (OAMMR).

3. Curs pentru obținerea Atestatului în „Managementul serviciilor de sănătate”

Cursul a reprezentat cea de-a XII-a serie a Programului de obținere a Atestatului de studii complementare în „Managementul serviciilor de sănătate”. Scopul cursului a fost îmbunătățirea capacității de management la nivelul întregului sistem sanitar. Cursul s-a desfășurat în perioada iulie 2005-mai 2006 la București, cu un număr de 66 cursanți. Programa analitică a cursului a cuprins 10 module de câte 5 zile. Pe parcursul fiecărui modul s-a făcut evaluarea cursanților. Certificarea programului s-a făcut la absolvirea cursului, medicii primind credite de la CMR.

4. Curs de Formare de formatori pentru modulul „Introducere în psihiatria comunitară”

Programul de training al profesioniștilor care vor lucra în Centrele de Sănătate Mintală s-a desfășurat în mai multe etape. Prima etapă a constat în formarea unui grup de formatori pentru modulul „Introducere în psihiatrie comunitară”, care a fost apoi aplicat în 10 centre pilot de sănătate mintală. Modulul „Introducere în psihiatrie comunitară” este parte a cursului de formare „Dezvoltarea serviciilor comunitare de sănătate mintală”. Cursul a avut o durată de 20 de ore, la el participând 32 persoane.



5. Curs „Tendințe internaționale în reformarea sistemelor de sănătate”

Cursul s-a adresat reprezentanților Ministerului Sănătății Publice și ai Autorităților Județene de Sănătate Publică, CNSA, CMR, medicilor specialiști, rezidenților în sănătate publică și management, altor profesioniști interesați. Cursul s-a desfășurat în perioada 3-5 octombrie 2006, la București, pentru 30 de cursanți, fiind organizat de SNSPMS în parteneriat cu Centrul pentru Politici și Servicii de Sănătate (CPSS).

6. Curs „Management de proiecte în promovarea sănătății”

Cursul s-a adresat atât medicilor, cât și personalului nemedical din rețeaua națională de promovarea sănătății, cu competență în „Promovarea sănătății”. Scopul cursului a fost dezvoltarea capacităților personalului din rețeaua de promovarea a sănătății din țară, în vederea dezvoltării de noi programe de promovarea a sănătății, mai ales în context european. Cursul s-a desfășurat în perioada 25-26.10.2006, la București, pentru 41 cursanți.

7. Curs de „Promovarea sănătății” pentru rețeaua de promovare a sănătății

Scopul cursului a fost îmbunătățirea cunoștințelor și dezvoltarea abilităților personalului din rețeaua de promovarea a sănătății din țară, în vederea implementării de noi programe de promovare a sănătății în context european. Cursul s-a desfășurat în perioada 22-23.10.2006, la București, pentru 22 cursanți.

8. Program de instruire la nivelul spitalelor privind sistemul grupelor de diagnostice (DRG)

La solicitarea spitalelor, SNSPMS a realizat un program de instruire în sistemul grupelor de diagnostice pentru personalul angajat la nivelul spitalelor. În anul 2006, programul s-a desfășurat la Spitalul Municipal Moinești, Spitalul Județean Târgu-Jiu și Spitalul Clinic Județean de Urgență Constanța. Programul a avut durata de o zi și s-a desfășurat pentru două grupe de cursanți. Cursul a fost creditat de CMR și de Ordinul Asistenților Medicali și Moașelor din România cu 6 credite EMC. La programul de instruire de la cele 3 spitale au participat 233 persoane.

9. Program de instruire la nivel regional pentru spitalele finanțate pe bază de caz rezolvat

În vederea creșterii cunoștințelor privind sistemul de clasificare în grupe diagnostice și finanțarea bazată pe caz rezolvat, SNSPMS a realizat un program de instruire cu ocazia conferințelor regionale organizate de proiectul EuropeAid „Îmbunătățirea responsabilității și a transparenței în alocarea și utilizarea resurselor sistemului sanitar prin implementarea unui sistem informatic de monitorizare a morbidității în spitale și un sistem de finanțare pe bază de caz rezolvat în spitale”. Programul s-a desfășurat la nivel regional în perioada 20-31 martie 2006. Au avut loc 10 conferințe cu durata de o zi, repartizate astfel: 4 în București, 2 la Cluj-Napoca, 2 la Iași și câte una la Constanța și Târgu-Mureș. La acest program de instruire au participat 820 persoane.

10. Curs de instruire privind controlul TBC la copii

Faza a doua a proiectului “Îmbunătățirea controlului tuberculozei la copii”, finanțat de Fondul Global de combatere a HIV/SIDA, Tuberculozei și Malariei și derulat de SNSPMS în anul 2006, a avut ca scop instruirea medicilor specialiști pediatri și pneumologi care tratează tuberculoza la copii și a coordonatorilor județeni ai Programului Național de Control al Tuberculozei. Instruirea s-a făcut în conformitate cu Ghidul pentru diagnosticul și tratamentul tuberculozei la copii, elaborat în prima fază a proiectului. Cursurile de instruire au avut loc în București, Cluj-Napoca și Iași acoperind un număr de 110 participanți.

11. Ateliere de formare în „Introducere în psihiatria comunitară”

În anul 2006, specialiștii din SNSPMS au desfășurat ateliere de formare în psihiatria comunitară în următoarele locații: Timișoara, Pitești, Câmpulung Moldovenesc, Târgu-Mureș, Oradea, Piatra-Neamț, Brașov, Tulcea, București. La aceste ateliere cu durata de 14 ore/atelier au participat echipele din Centrele de Sănătate Mintală din zonele respective.

IV. ACTIVITĂȚI DE CERCETARE-DEZVOLTARE ȘI ASISTENȚĂ TEHNICĂ

A. Studii și proiecte privind serviciile de sănătate spitalicești

SNSPMS este instituția care gestionează la nivel central funcționarea și dezvoltarea sistemului de clasificare a pacienților în grupe de diagnostice (DRG). În acest sens, SNSPMS colectează de la nivelul spitalelor toate episoadele de îngrijiri de sănătate furnizate de acestea prin spitalizare continuă, care sunt raportate pe baza setului minim de date clinice la nivel de pacient. În anul 2006, SNSPMS a colectat peste 4,5 milioane de episoade de boală și a generat pentru Ministerul Sănătății Publice și CNAS rapoarte privind activitatea spitalelor. În același timp, pe baza datelor din SMDP raportate de spitale, SNSPMS a validat și clasificat în grupe de diagnostice toate cazurile raportate de cele 276 spitale finanțate prin sistemul DRG. Ulterior acestor procese, SNSPMS a generat rapoarte privind activitatea spitalelor, prin care acestea au fost plătite în sistemul asigurărilor sociale de sănătate, în funcție de indicatorii contractați și realizați.

1. Efectuarea de analize privind activitatea spitalelor și calitatea serviciilor furnizate pe baza datelor transmise de spitale folosind aplicația „DRG Național”

Obiectivul general al studiului a fost obținerea unui set de indicatori care să răspundă întrebărilor uzuale despre îngrijirile spitalicești. Rezultatele studiului au fost prezentate lunar principalului beneficiar (Casa Națională de Asigurări de Sănătate – CNAS) și au fost utilizate în procesul de luare a deciziilor privind finanțarea și evaluarea activității spitalelor finanțate de CNAS. Studiul constituie o bază utilă în fundamentarea deciziilor în finanțarea spitalelor prin informațiile pe care le aduce privind performanța acestora.

2. Studiu privind elaborarea unor opțiuni de finanțare bazată pe caz a spitalelor pentru anul 2007

Scopul acestui studiu a fost elaborarea unor opțiuni de finanțare a spitalelor pe caz rezolvat (DRG) în anul 2007, care să ducă la o alocare mai obiectivă și mai transparentă a resurselor către serviciile spitalicești. Simulările de tarife și bugete pentru spitalele finanțate pe caz rezolvat au avut ca rezultat furnizarea a 9 opțiuni de finanțare documentate, precum și recomandări privind utilizarea uneia dintre ele, în baza cărora MSP și CNAS au decis modelul DRG utilizat la cele 276 de spitale în anul 2007.

3. Studiu privind analiza impactului trecerii la clasificarea pe baza sistemului australian AR-DRG

Schimbarea sistemului de clasificare a grupelor de diagnostice, de la cel american (HCFA-DRG) la cel australian (AR-DRG) este de așteptat să aducă două avantaje principale: o clasificare mai detaliată și un set de valori relative adecvat realităților românești. Analiza s-a efectuat pe toate cazurile DRG externate în perioada ianuarie - iulie 2006. Pentru a evita riscul producerii unor modificări importante asupra finanțării spitalelor, cea mai judicioasă alegere ar fi cea a utilizării setului de valori relative ajustate și menținerea mecanismului de tranziție graduală la un tarif pe caz ponderat național.

4. Studiu de evaluare a costurilor spitalicești la nivel de pacient

În baza ordinului ministrului sănătății nr. 1625/2004 privind Studiul de evaluare a costurilor la nivel de pacient în spitale finanțate pe bază de caz rezolvat, SNSPMS și spitalele selecționate au început în anul 2005 efectuarea activităților prevăzute, iar în anul 2006 au fost finalizate aceste activități. Acest studiu pilot a evidențiat importanța colectării și gestionării unor date de costuri de la nivelul spitalelor. Pentru ca rezultatele obținute în urma studiului să fie utilizabile și activitățile repetabile în viitor este nevoie de o îmbunătățire a capacităților de colectare a datelor de costuri din spitale, astfel încât, în final, să crească numărul spitalelor care transmit astfel de date de costuri. Îmbunătățirea calității datelor furnizate necesită pe de o parte informații care la momentul de față nu sunt colectate de spitale (evidențierea separată în funcție de fondurile de proveniență), dar și motivarea și susținerea spitalelor participante în proiect.

5. Elaborarea unor studii și analize privind performanța unităților spitalicești

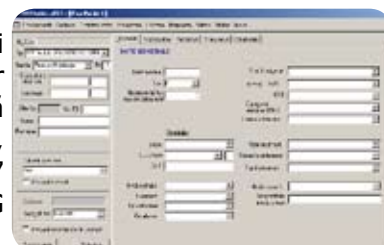
Scopul acestui studiu a fost de a pune la dispoziția Ministerului Sănătății Publice informațiile necesare pentru fundamentarea deciziilor legate de activitatea spitalicească. Studiul a avut ca obiective: obținerea unui set de indicatori privind îngrijirile spitalicești la nivel național, de județ, de tip de secție și de categorie diagnostică; studiul distribuției intra-județene a îngrijirilor spitalicești; evaluarea diferențelor interjudețene sub aspectul indicatorilor de activitate clinică

6. Realizarea unei analize specifice privind pacienții spitalizați

Această analiză s-a efectuat în cadrul unui contract de prestări servicii cu firma JOHNSON & JOHNSON d.o.o., reprezentanța pentru România. Scopul acestei analize îl reprezintă evaluarea necesarului de dispozitive medicale produse și distribuite de J&J, prin identificarea potențialilor beneficiari, pe baza diagnosticilor și procedurilor efectuate în spitale.

7. Aplicații informatice realizate la SNSPMS:

- Dezvoltarea unor aplicații software pentru colectarea și prelucrarea datelor de costuri furnizate de spitale; Proiectarea și dezvoltarea acestor aplicații software a avut loc în cadrul Studiului de evaluare a costurilor la nivel de pacient în spitale finanțate pe bază de caz rezolvat.
- Îmbunătățirea continuă a programului „DRG Național” de colectare a datelor clinice la nivel de pacient; A fost realizată îmbunătățirea aplicației „DRG Național”, astfel încât începând cu 1 ianuarie 2007 este utilizată în spitale versiunea „DRG Național v.5”.
- Dezvoltarea unei aplicații software pentru colectarea datelor clinice la nivel de pacient pentru spitalizarea de zi; A fost realizată aplicația SpitalizareZi1.0 în versiune intermediară, care va fi finalizată la începutul anului 2007 și distribuită gratuit spitalelor din România.
- Dezvoltarea unei aplicații software pentru colectarea datelor de structură ale spitalelor; A fost realizată aplicația Structura_spitale1.0 și predată beneficiarului, CNAS.



B. Studii și Proiecte în Domeniul Sănătății Mintale

1. Studiu pilot "Politici în domeniul sănătății mintale"

Proiectul, finanțat de Ministerul Sănătății Publice și derulat de SNSPMS, face parte din studiul internațional World Mental Health Initiative, condus de Organizația Mondială a Sănătății (OMS) și Harvard Medical School, USA. În anul 2006 a avut loc analiza bazei de date constituită în anul 2005 pe baza a 1.800 de chestionare. Prin analiza preliminară și finală a bazei de date conținând cele 1.800 de chestionare s-a avut în vedere identificarea prevalenței tulburărilor mintale în populația generală de 18 ani și peste, și în grupuri, precum și gradul de utilizare a serviciilor medicale și a serviciilor de tip complementar.

2. Studiu național privind sănătatea mintală și principalele moduri de utilizare a serviciilor de profil

Proiectul, finanțat de MSP și derulat de SNSPMS, a avut ca scop obținerea de informații la nivel național despre prevalența tulburărilor mintale, comportamentale sau datorate abuzului de substanțe, precum și despre modalitățile de accesare și utilizare a serviciilor de profil. Rezultatul final al acestui studiu este constituirea unei baze de date cu 562 de cazuri și peste 5.000 de variabile. Studiul reprezintă continuarea celui din 2005 și una dintre etapele procesului de colectare a celor 5.000 chestionare necesare pentru alăturarea României la țările înscrise în "Inițiativa mondială de supraveghere a stării de sănătate".



3. Monitorizarea planului de acțiune al Ministerului Sănătății Publice în domeniul sănătății mintale

Proiectul, finanțat de MSP și derulat de SNSPMS, face parte din Programul Național 2 - Programul de prevenire și control al bolilor netransmisibile. De-a lungul proiectului și la finalul acestuia au fost furnizate următoarele rapoarte: Raport privind situația actuală a centrelor de sănătate mintală și necesarul de dezvoltare pentru perioada 2007-2008; Raport lunar asupra stadiului implementării planului de acțiune al Ministerului Sănătății Publice în domeniul sănătății mintale; Propunere privind organizarea sectoarelor psihiatrice la nivel național și Raport asupra investițiilor necesare pentru completarea sectoarelor psihiatrice.

4. Elaborarea de ghiduri de practică în domeniul sănătății mintale

Proiectul, finanțat de MSP și derulat de SNSPMS, face parte din Programul Național 2 - Programul de prevenire și control al bolilor netransmisibile. La finalul proiectului a fost realizat: un raport de cercetare cu privire la metodologia recomandată în elaborarea de ghiduri clinice, o bază de date cu experți și cu instituții care pot contribui la elaborarea ghidurilor și 2 ghiduri clinice de practică în domeniul sănătății mintale.

5. Proiectarea Registrului național de psihiatrie

Proiectul, finanțat de MSP și derulat de SNSPMS, face parte din Programul Național 2 - Programul de prevenire și control al bolilor netransmisibile. La finalul proiectului a fost realizate: un raport privind setul de indicatori de monitorizare a utilizării serviciilor de sănătate din sfera psihiatriei, un raport privind setul minim de date pentru Registrul național de psihiatrie, un raport privind actele normative care au incidență asupra realizării registrului național de psihiatrie, un ghid metodologic privind modalitățile de colectare a datelor, un ghid metodologic privind regulile de securitate și confidențialitate a datelor și un raport privind studiul de proiectare a sistemului de organizare, implementare și întreținere a Registrului național de psihiatrie.

C. Studii și Proiecte în Domeniul Promovării Sănătății

1. Studiu privind evaluarea nevoilor de formare în management a personalului din rețeaua de promovare a sănătății

Scopul acestui studiu a fost acela de a îmbunătăți procesul de implementare a reformei sistemului sanitar din România, prin creșterea pregătirii personalului din rețeaua de promovarea sănătății. În urma acestui studiu au fost realizate două cursuri: cursul de management de proiecte și programe și cursul de promovarea sănătății pentru rețeaua de promovare a sănătății.

2. Programul privind îmbunătățirea controlului TBC la copil

Scopul proiectului a fost îmbunătățirea controlului tuberculozei la copii. Obiectivele proiectului în anul 2006 au fost: Îmbunătățirea cunoștințelor specialiștilor responsabili în ceea ce privește diagnosticul și tratamentul TB la copii; Realizarea diagnosticului și tratamentului tuberculozei la copii în concordanță cu un ghid; Informarea și educarea copiilor bolnavi de tuberculoză, a aparținătorilor lor și populației în ceea ce privește tuberculoza: simptome, tratament, vindecare, acțiuni preventive, educație pentru sănătate etc.



3. Monitorizarea activităților din cadrul rețelei naționale de Promovarea sănătății

Proiectul, finanțat de Ministerul Sănătății Publice și derulat de SNSPMS, a avut ca scop analizarea modului în care au fost realizate activitățile cuprinse în cadrul campaniilor de IEC și a efectele campaniilor de IEC asupra beneficiarilor. Rapoartele trimise de la nivelul autorităților de sănătate publică județene (ASPJ) au fost analizate la nivelul SNSPMS. Datorită faptului că raportările indicatorilor de eficiență au fost făcute numai de o parte a ASPJ, nu a fost posibil să se facă o analiză a costurilor medii la nivel regional sau național. Au fost sesizate și anumite disfuncționalități care necesită o revizuire astfel încât acest proiect de evaluare a subprogramul 1.5 să funcționeze mai eficient în anii următori.

4. Schimbarea atitudinilor și comportamentului adolescenților în scopul reducerii transmiterii ITS/HIV/SIDA

În cadrul proiectului „Studiul privind cunoștințele, atitudinile și practicile tinerilor cu vârsta cuprinsă între 14-25 de ani legate de infectarea cu ITS, HIV/SIDA și de consecințele practicării sexului neprotejat”, finanțat de Fondul Global, s-a efectuat un studiu de evaluare a rezultatelor campaniei IEC desfășurat în perioada 2005-2006 și un studiu prin cercetare cantitativă realizată prin aplicarea unui chestionar structurat în populația țintă.

5. Proiectul “Scientific Platform of the Working Party Lifestyle and Other Health Determinants”

Proiectul a fost desfășurat de SNSPMS în colaborare cu Technische Universität Dresden, Dresda, Germania, Research Association Public Health Saxony, Faculty of Medicine Carl Gustav Carus, ca parte a Work package No. 5, având la bază grantul EC nr. 2005111. Scopul studiului este inventarierea activităților de informare a populației țintă privind activitatea fizică și nutriția. Pentru realizarea studiului au fost identificate, contactate și intervievate reprezentanți ai instituțiilor publice sau private din România care au desfășurat activități de informare privind factorii determinanți ai obezității (de tip „stil de viață”). După trecerea în revistă a acestor instituții și interviuarea acestora (chestionar electronic transmis prin e-mail) au fost sintetizate toate activitățile din România, pe baza cărora s-a realizat profilul de țară și a fost completată baza de date internațională, postată pe internet.

D. Alte Studii în Domeniul Sănătății Publice și Managementului

1. Studiul „Analiza utilizării de servicii spitalicești de către populația vârstnică”

Proiectul finanțat de ANCS și derulat de SNSPMS face parte din Programul nucleu de cercetare-dezvoltare al SNSPMS „Problematika actuală și de perspectivă a serviciilor de sănătate pentru populația vârstnică”. Scopul proiectului constă în identificarea problemelor specifice socio-demografice și de morbiditate ale pacienților vârstnici spitalizați în România, în vederea fundamentării politicilor de acordare a îngrijirilor de sănătate acestei categorii sociale.

2. Studiul „Identificarea variațiilor de practică medicală la nivelul celor opt regiuni de dezvoltare”

Proiectul finanțat de ANCS și derulat de SNSPMS face parte din Programul nucleu de cercetare-dezvoltare al SNSPMS „Problematika actuală și de perspectivă a serviciilor de sănătate pentru populația vârstnică”. Scopul proiectului constă în identificarea variațiilor de practică medicală la nivelul celor opt euroregiuni de dezvoltare și a posibilelor cauze ale acestora, ca suport obiectiv al politicilor de sănătate la nivel național și regional.

3. Studiu privind „Optimizarea proceselor de îngrijire furnizate bolnavului cronic vârstnic”

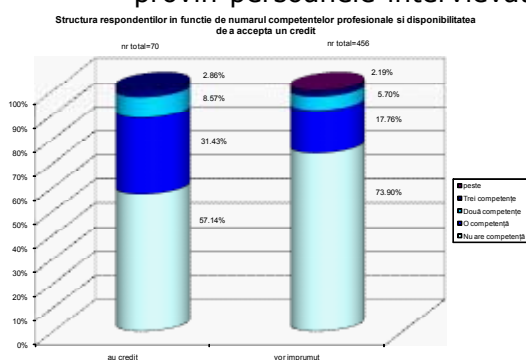
Proiectul finanțat de ANCS și derulat de SNSPMS face parte din Programul nucleu de cercetare-dezvoltare al SNSPMS „Problematika actuală și de perspectivă a serviciilor de sănătate pentru populația vârstnică”. Scopul acestei lucrări constă în a descrie persoanele cu vârsta de 60 ani și peste, cu afecțiuni osteo-articulare și modul în care apelează la serviciile de îngrijire în funcție de diverse grade de severitate ale afecțiunii, severitate reflectată în durata problemelor de mobilitate.

4. Studiu privind „Mortalitatea evitabilă la vârstnicii din România în perioada 1958-2004; evaluare și recomandări privind politicile de sănătate”

Proiectul finanțat de ANCS și derulat de SNSPMS face parte din Programul nucleu de cercetare-dezvoltare al SNSPMS „Problematika actuală și de perspectivă a serviciilor de sănătate pentru populația vârstnică”. Scopul studiului a fost evaluarea pertinentă privind mortalitatea evitabilă la vârstnicii din România și elaborarea de recomandări privind politicile de sănătate.

5. Studiu de piață pentru evaluarea adresabilității micro-creditelor pentru medicii de familie din zonele rurale și orașele mici

SNSPMS a participat și a câștigat o licitație organizată de Ministerul Sănătății Publice pentru realizarea unui studiu de piață pentru evaluarea adresabilității micro-creditelor pentru medicii de familie din zonele rurale și orașele mici. Scopul studiului îl reprezintă stabilirea intenției medicilor de familie, cu precădere din zona rurală, de a contracta credite cu dobânzi sub prețul pieței pentru reabilitarea cabinetelor private și dotarea cu aparatură medicală. Pe baza analizei efectuate asupra unui eșantion național s-a observat că interesul există, indiferent de mediul din care provin persoanele intervievate, indiferent de sex, mediu sau regiune de dezvoltare, dar acordarea acestor micro-credite necesită îmbunătățirea cadrului legislativ și coordonarea cu celelalte aspecte ale reformei asistenței primare.



V. ACTIVITĂȚI DE EDITARE ȘI TIPĂRIRE A PUBLICAȚIILOR DE SPECIALITATE

1. Elaborarea și editarea revistei "Management în sănătate"



SNSPMS editează propria revistă de specialitate intitulată "Management în sănătate", aceasta având caracter științific. Scopul acestei reviste trimestriale este furnizarea de informații în probleme de management general și management aplicat în domeniul sănătății. Revista "Management în sănătate" este creditată de CMR cu 5 puncte, fiind o publicație aflată în evidența Consiliului Național al Cercetării Științifice din Învățământul Superior.

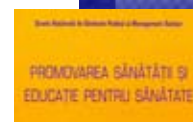
2. Elaborarea și editarea trimestrială a „Buletinului DRG”

Buletinul DRG conține informații și actualități privitoare la sistemul de clasificare în grupe diagnostice (DRG) și finanțarea bazată pe caz la nivelul spitalelor. Această publicație a fost distribuită autorităților de sănătate publică județene, precum și spitalelor și se află pe site-ul www.drg.ro.

3. Editura Public H Press

Din luna ianuarie 2006, SNSPMS are și o editură proprie: Editura Public H Press. În anul 2006, în cadrul editurii Public H Press au fost editate următoarele manuale și ghiduri:

- „Managementul spitalului” – se adresează în principal celor care doresc să ocupe o funcție managerială la nivelul unei unități sanitare. Cartea încearcă să răspundă principalelor arii de management de la nivelul spitalului: Management și organizarea serviciilor de sănătate, Economie sanitară, Management Financiar, Management de resurse umane, DRG etc.
- „Promovarea sănătății și educație pentru sănătate” – se adresează specialiștilor care își desfășoară activitatea în cadrul compartimentelor de promovarea sănătății de la nivelul Autorităților de Sănătate Publică.
- „Management spitalicesc pentru directorii de îngrijiri și asistenții șefi” – se adresează asistenților medicali care doresc să ocupe o funcție de directori de îngrijiri. Manualul este structurat pe 7 capitole și cuprinde informații esențiale pentru o bună desfășurare a activității în cadrul unei unități sanitare.
- „Elaborarea materialelor de informare și educare pentru promovarea sănătății și educație pentru sănătate – Ghid metodologic național” se adresează în primul rând profesioniștilor implicați în activități de promovare a sănătății și educație pentru sănătate, care dezvoltă și elaborează astfel de materiale de informare și educare.
- “Ghidul pentru diagnosticul și tratamentul tuberculozei la copii” – se adresează specialiștilor pneumologi și pediatri responsabili cu diagnosticul și tratamentul TBC la copii.
- „Tuberculoza la copii – Ghidul pacientului” se adresează copiilor bolnavi de tuberculoză și aparținătorilor acestora. Ghidul are ca scop informarea și educarea copiilor bolnavi de tuberculoză, a aparținătorilor lor și populației în ceea ce privește tuberculoza.

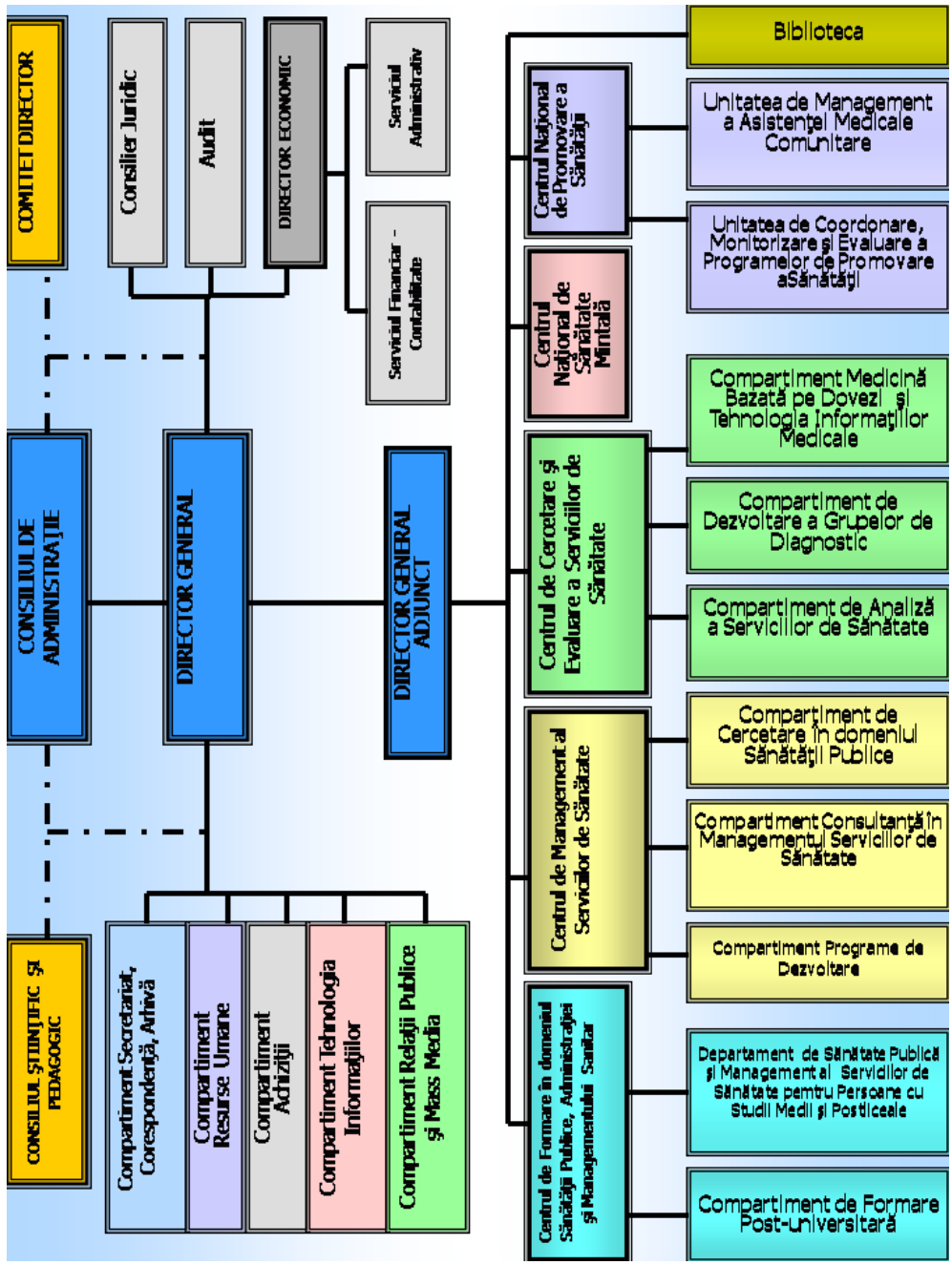


VI. PARTICIPĂRI LA MANIFESTĂRI ȘTIINȚIFICE INTERNE ȘI INTERNAȚIONALE

- International Conference on Commerce, secțiunea „Quality and customer value management”, 27-29 martie 2006, ASE București
- Conferința Vanguard 2006 (The Youth Forum for South East Europe), Belgrad, Serbia, 17-20 mai 2006
- 2006 Regional Health Conference “Balkan medicine towards FP 7” Public Health Catalogue of research projects; București, 4-5 mai 2006. Prezentări în cadrul conferinței sau rezumate în cataloagele editate pentru conferință
- The 4th International Congress of Oro-Dental Health and Medico-Dental Health Management in the Black Sea Countries, International Summer Courses: Public Health and Management, Dental Medicine, Bulgaria & Romania, 29 mai-2 iunie, 2006
- Conferința Națională de Psihiatrie, Craiova, 29.09-2.10.2006.
- 3rd Macedonian Congress of Preventive Medicine, Ohrid, 4-7 October 2006.
- Conferința ALASS 2006, Milano, 5-7.10.2006.
- The 22-nd Patient Classification Systems International (PCSI) Conference, Singapore, 11-14.10.2006.
- European Forum for Primary Care, Utrecht, 18-20.10.2006.
- Conferința Națională „Terapie și Management în Psihiatrie”, Craiova, 28.09-10. 2006.
- International Seminar on Mortality in Countries of the Former USSR, Kiev, 2006.
- Seminarul “Welfare, Health and Social Change”, Linköping, Suedia.
- European Public Health Association (EUPHA) conference “Politics, Policies and /or the Public’s Health; Montreaux, 2006.
- European Public Health Association (EUPHA) conference “Politics, Policies and /or the Public’s Health; Montreaux, 2006.
- Conferința Internațională de Sănătate „Challenges in Delivering Health in the Enlarged Europe”, octombrie 2006, Bulgaria .
- Conferința organizată de MSP, JSI, IOMC, USAID, UNICEF – „PN 3 Trecut, prezent și viitor”, București, 11.12. 2006.



STRUCTURA ORGANIZATORICĂ A SNSPMS



I. BACKGROUND – WHO WE ARE

NATIONAL SCHOOL OF PUBLIC HEALTH AND HEALTH SERVICES MANAGEMENT (NSPHSM) has been settled at May 29, 2006 through the reorganization of the National Institute for Health Research and Development (NIHRD), according to the Health Reform Law 95/2006, title XVI.

NSPHSM is a public entity coordinated by the MoH. We continue the tradition of training, research and development in public health and health management as started in 1991 by the National Institute of Health Services and Management and then developed by the Institute for Health Services Management and the National Institute for Health Research and Development.

NSPHSM is specialized in: elaborating and certifying standards for health managerial expertise; training in public health, administration and health management; scientific research; health promotion. As technical and professional forum of the Ministry of Public Health, we participate at the elaboration of public health strategies. Our organization also provides different health system actors with technical assistance in public health fields and health services management, including the private health sector.

OBJECTIVES

- Develop and improve the managerial skills of health and social assistance professionals;
- Promote the role and status of health manager as professional;
- Develop continuous education programmes of health management tailored for health professional specific needs.
- Health services study and evaluation, disseminate our research results;
- Develop health promotion, health education and disease prevention strategies;
- Improve hospital performances by an accountable management, evidenced-based;
- Participate at health services quality evaluation and improvement;
- Facilitate a better information and communication between health services personnel;
- Project, sustain and monitor the implementation of health services reform in Romania.



II. RESOURCES

Major resource for NSPHHSM is our highly qualified and devoted personnel:

- 92 persons with postgraduate education, out of which 12 certified researchers
- 4 faculty members
- 25 persons with graduate education

Our local Internet network facilities allow full time Internet access for all employees.



Organizational Structure

NSPHHSM organizational structure includes five centers:

- Centre for postgraduate training in public health, administration and health services management. Its main task is to organize training and continuous education programmes in public health and health management for health system personnel;
- Centre for health services management. Studies, projects and programmes in public health and health management are elaborated and technical assistance / consultancy is provided by its staff;
- Centre for health services research and evaluation. Patient data set is monthly collected, processed and analyzed for all the hospital discharges in Romania (around 4.5 mil. annually), as standardized. These electronic data reports elaborated within NSPHHSM are the evidence basis for hospital financing in Romania, hospital performances analysis and so on;
- National Centre for Health Promotion is the technical and methodology forum for the MoH network of health promotion;
- National Centre for Mental Health – technical and methodology forum for promoting, monitoring and evaluating the mental health studies and activities.

International partnerships

- Association Latine pour l'Analyse des Systèmes de Santé (ALASS) ;
- Association of Schools of Public Health in The European Region (ASPHER);
- The Global Fund to fight AIDS, Tuberculosis and Malaria (GF);
- George Washington University, USA;
- John Snow International Research and Training Institute, USA;
- Guidelines International Network, Berlin, Germany;
- Health Technology Assessment International (HTAi);
- Public Health Institute of Tirana, Albania;
- National Center for Classification in Health, Sydney University, Australia (NCCH);
- Patient Classification System International (PCSI);
- National School of Public Health in Rennes, France;
- The United Nations Children's Fund (UNICEF);
- United States Agency for International Development (USAID);
- World Bank (WB).

III. TRAINING ACTIVITIES IN PUBLIC HEALTH AND HEALTH MANAGEMENT

1. Course programme „Hospital Management”

The purpose of this course programme is to provide target professionals with hospital management knowledge and skills. The programme is structured in 7 modules of 2 days each, meaning 8 course sessions. The course has already been organized in 7 university centers - Bucharest, Iași, Cluj, Timișoara, Constanța, Craiova and Târgu-Mureș and had 1,594 participants within the summer and fall series. Evaluation of participants consisted in a grid test of 35 questions and a hospital management plan draft elaborated at the end of the training. The course programme has been certified by the Romanian College of Physicians with 60 credits for those graduates who are MDs.



2. Course programme „Hospital Management for nursing”

The purpose of this course programme is to provide chief nurses and midwives with knowledge and skills in hospital management. The course is structured in 4 modules of 2 days each. During November-December 2006, a number of 322 persons have participated at this course within 4 training centers of NSPHHSM - Bucharest, Cluj, Iași and Timișoara. Evaluation of participants consisted in a grid test of 40 questions. The course programme has been certified with credits by the Order of Nurses and Midwives in Romania.

3. Certificate training programme in „Health Services Management”

With a a long tradition within our organization (since 1996), the Certificate programme for complementary studies in „Health Services Management” accounts for the 12th series. The purpose of the course programme is to improve the managerial capacity within the entire health system. Between July 2005 - May 2006, a number of 66 participants have been graduated the course programme. Course curriculum is structured in 10 modules of 5 days each. Evaluation of the participants requires intermediary evaluations by each course module and final exams at the end of the programme. The course has been certified by the Romanian College of Physicians with credits for those graduates who are MDs.

4. ToT for the Course „Introduction in community psychiatry“

The training programme has been developed in several stages for the professionals who will work in the Mental Health Centers. During the first stage, a group of trainers have been trained for the module „Introduction in community psychiatry“, that has been piloted in 10 mental health centers for 32 participants within 20 course hours. This module is part of the training course „Developing the Mental health community services“.



5. Course „International trends in health systems reform“

The course target were the representatives of the MoH, PHAs, NSA, RCPH, also for specialists and residence physicians in PH and management, other health professionals. The course has been held at Bucharest between October 3-5th, 2006 by NSPHSM in partnership with the Centre for Health Policies and Services (CHPS), with 30 participants.

6. Course „Project Management in health promotion“

This course has targeted medical doctors and nonmedical personnel working within the national health promotion network who were certified with competency in health promotion. Purpose of this course is to build capacity for developing new sustainable health promotion programmes in European context, for the health promotion network around the country. The course was held in Bucharest between October 25-26th, 2006, with 41 participants.

7. „Promotion health“ Course for the national health promotion network

The urpose of this course is to improve the level of knowledge and skills of the personnel working in the health promotion network around the country, in order to implement new health promotion programmes within the European context. Course has been held at Bucharest between October 22-23rd, 2006, with 22 participants.

8. DRG Training Programme at hospital level

NSPHHSM has developed a tailored training programme on DRG system by request for the following hospitals: Municipal Hospital Moineşti, District Hospital Târgu-Jiu and District Emergency Hospital Constanţa. The one-day training has been held for 233 participants in 2 groups by each hospital. The course has been certified by the RCPH and by ONMR with 6 EMC.

9. Regional training programme for hospitals case-based financed

In order to increase the level of knowledge on DRG classification system and hospital case-based financing, NSPHHSM has conducted a training programme along with the regional conferences organized within the EuropeAid Project „Improving accountability and transparency in health system resource allocation and utilization by implementing a management information system for monitoring the morbidity and case-based financing system in hospitals”. The programme has been held at regional level between March 20th-31st, 2006. A number of 10 conferences of one day each have been organized as following: 4 at Bucharest, 2 at Cluj-Napoca, 2 at Iaşi, one at Constanţa and also at Târgu-Mureş, gathering a total of 820 course participants.

10. Training course: TB control in children

The purpose of second phase of the Project “Improving TB control in children” financed by The Global Fund to fight AIDS, Tuberculosis and Malaria and coordinated by NSPHHSM in 2006, was the training of pediatricians and pneumologists who treat children with TB and district coordinators of the TB Control National Programme. Training has followed the Guide for TB diagnostic and treatment in children, elaborated within the first stage of the Project. Training courses have been organized Bucharest, Cluj-Napoca and Iaşi covering a number of 110 participants.

11. Workshops for „Introduction in community psychiatry”

In 2006, specialists from NSPHHSM have organized workshops on the topic of community psychiatry covering the following locations: Timișoara, Pitești, Câmpulung Moldovenesc, Târgu-Mureş, Oradea, Piatra-Neamț, Braşov, Tulcea, Bucharest. 14-hours workshops have targeted the teams of Mental Health Centers from the regions.

IV. RESEARCH, DEVELOPMENT AND TECHNICAL ASSISTANCE

A. Studies and projects on hospital services

NSPHHSM is the entity in charge with running and developing the DRG classification system at central level. For this purpose, NSPHHSM collects hospital data of all episodes of care registered and reported on basis of patient data set (PDS). In 2006, NSPHHSM had collected over 4.5 millions episodes of care and generated hospital activity reports to the MoH and NHIH. In the same time, based on PDS reported by the hospitals, NSPHHSM has validated and grouped in DRGs all the cases reported by the 276 hospitals that are case-based financed. After data processing, NSPHHSM has generated hospital activity reports standing for the hospital reimbursement within the social health insurance system according to their indicators contracted and achieved.

1. Hospital activity analysis and quality of hospital services provided on the basis of patient data sent by hospitals using „DRG National“ software application

The general objective of this study was to set up those indicators relevant to the most frequent asked questions about the hospital care. Study results have monthly been presented to the NHIH as main beneficiary and used in the decision making process regarding the financing and evaluation of the hospital activity financed by NHIH. Study could be considered as a useful basis for documented decisions in hospital financing for the hospital performances information provided.

2. Study for elaborating case-based financing options for hospitals in 2007

The purpose of this study was to elaborate DRG financing options for hospital in 2007, in order to achieve a more objective and transparent resource allocation to the hospitals according to their services provided. The case-based rates and budget simulations for the hospitals financed per DRG have resulted in 9 financing options, recommendations for selecting a variant; on the basis of this study, MoH and NHIH have decided the DRG financing model to be used for the 276 acute care hospitals in 2007.

3. Estimating the impact of introducing the Australian AR-DRG system

By commuting from the American DRG classification system (HCFA) to the Australian one (AR-DRG), two major advantages are expected: a refined classification and a better set of relative values as more adequate at the Romanian system. The analysis included all the DRG cases as discharged between January and July, 2006. In order to avoid significant changes that could affect the hospital financing, the most judicious choice would be to use the adjusted RV set and maintaining the mechanism of gradual transition to a national case-based rate.

4. Study for evaluating the hospital costs at patient level

NSPHHSM and the selected hospitals began in 2005 to collect and process cost data according to the Minister Order no.1625/2004 regarding the evaluation study of patient costs in hospitals financed per case (DRG). The activities have been finalized in 2006. This pilot study enhanced the importance of cost data collection from the hospitals in order to estimate patient and DRG costs. In order to have usable and repeatable study results, an improved capacity for cost data collection is needed in hospitals and an increased number of hospitals transmitting cost data. Improving the quality of cost data requires information not collected by hospitals yet (as distinct recording of costs on the fund source), but also to motivate and support the hospital participating in the project.

5. Elaborating studies and analysis on hospital performances

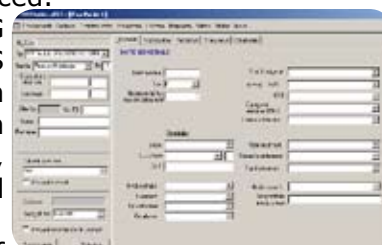
The purpose of this study is to provide the MoH with information necessary for evidence-based decisions related to hospital activity. Study objectives: establish a set of hospital care indicators at national district, department and diagnostic category level; study the distribution of hospital care within districts; evaluate differences between districts in terms of clinical activity indicators.

6. Achieving a specific analysis regarding the patients discharged

This study has been performed by request under a contract with the company JOHNSON & JOHNSON d.o.o. Romanian representative. Purpose of the analysis is the evaluation of the necessary of medical devices produced and distributed by J&J, by identifying the potential beneficiaries taking into account the diagnostics and medical procedures utilization in hospitals.

7. Software applications developed by NSPHHSM:

- Developing software applications for hospital cost data collection and processing. Software applications have been designed and developed within the Study for evaluation hospital cost data collection and processing in hospitals case-based financed.
- Continuous improvement of „DRG Național” software application for PDS collection. „DRG Național” application developed by our specialists has been improved and starting with January 1st, 2007, version „DRG Național v.5” is used by the hospitals.
- Developing a software application of patient data collection for one-day hospitalization. Software application „SpitalizareZi1.0” has been developed in an intermediary version, to be finalized at the beginning of 2007 and freely distributed to public hospitals for episodes of care with one-day hospitalization.
- Developing a software application for hospital structure data collection. Software application „Structura_hospitals1.0” has been developed and delivered to the NHIH as beneficiary.



B. Mental health studies and projects

1. Pilot study "Mental health policies"

The Project has been financed by the MoH and run by NSPHHSM as a part of the international study World Mental Health Initiative, conducted by the WHO and Harvard Medical School, USA. The database containing 1,800 questionnaires has been constructed in 2005 and analyzed in 2006. The objectives of the preliminary and final analysis of the database:

- Identify the prevalence of mental disorders in general population aged 18 and over;
- Evaluate the medical and complementary services utilization.

2. National Study on mental health and main utilization patterns of specialized services

The Project has been financed by the MoH and run by NSPHHSM with the purpose of getting information at national level about the prevalence of mental disorders, behavioral or substance abuse disorders, also regarding the ways for accessing and using the specialized services. Final result of this study is a comprehensive database consisting in 562 cases with 5.000 variables. This study is continuing the 2005 initiative within the process of collecting the 5.000 questionnaires needed for joining the countries of "the World Mental Health Initiative".



3. Monitoring the MoH Action Plan for mental health

The Project financed by the MoH and run by NSPHHSM is part of the National Health Programme no.2 – Non-communicable diseases prevention and control. The following reports have been delivered during the project: Report regarding the current situation of the mental health centers and needs for development during 2007-2008; Monthly Report regarding the implementation stage of the MoH action plan on mental health; Proposal regarding the psychiatric sectors organization at national level; Report on investments necessary for psychiatric sectors completion.

4. Elaborating medical practice guidelines for mental health

The Project financed by the MoH and run by NSPHHSM is part of the National Health Programme no.2 – Non-communicable diseases prevention and control. The following deliverables have been produced at the end of the project: research report regarding the recommended methodology for elaboration of clinical guidelines; a database containing the experts and institutions that could contribute at the elaboration of guidelines; 2 clinical practice guidelines for mental health.

5. Projecting the national Register of Psychiatry

The Project financed by the MoH and run by NSPHHSM is part of the National Health Programme no.2 – Non-communicable diseases prevention and control. The following deliverables have been achieved at the end of the project: report regarding the set of indicators for monitoring the psychiatric services utilization. report on minimal patient data set for the National Register of Psychiatry; report on regulations influencing the national Register of Psychiatry; methodology guide regarding the modalities for data collection, a methodology guide regarding the rules for data security and confidentiality; study report on projecting a system for national Register of Psychiatry organization, implementation and maintenance.

C. Health promotion studies and projects

1. Management training needs assessment for the personnel working in the health promotion network

The purpose of this study: to improve the process of health system reform implementation in Romania, by increasing the level of knowledge for the personnel working in health promotion network. Two courses have been resulted out of this study: project management and health promotion for the network.

2. Programme Improving tuberculosis control in children

The project purpose: improving TB control in children. Project Objectives in 2006: Improving the level of knowledge of the specialists in charge with diagnosing and treating the children with TB; Diagnostic and treatment of TB in children according with the professional guide; Information and education for children with TB, their families and general population regarding TB: symptoms, treatment, cure, preventive actions, health education, help seeking.



3. Monitoring the activities achieved within the national health promotion network

The Project has been financed by the MoH and run by NSPHHSM with the purpose of analyzing the activities performed during IEC campaigns and their effects on beneficiaries. Reports sent by PHAs have been analyzed by NSPHHSM. As the efficiency indicators have been reported only by a number of PHAs, a costs analysis at regional or national level could not be achieved. Certain irregularities have been noted requiring a project review for a further efficient evaluation of the sub-programme 1.5 next years.

4. Attitudes and behavior change in teenagers to reducing STI / HIV / AIDS transmission

Within the project „Study on knowledge, attitudes and practices of youths aged 14-25 years regarding STI, HIV/AIDS infection and consequences of practicing unprotected sex” financed by the Global Fund, the following results have been achieved: an evaluation of the IEC campaign results during 2005-2006 and a quantitative research by applying a structured questionnaire in target population.

5. Project “Scientific Platform of the Working Party Lifestyle and Other Health Determinants”

This Project has been developed by NSPHHSM in collaboration with Technische Universität Dresden, Research Association Public Health Saxony, Faculty of Medicine “Carl Gustav Carus”, as a part of Work package No.5, on basis of Grant EC no.2005111. Purpose of the study is to review the information of target population regarding the physical activity and nutrition. Representatives of public and private institutions in Romania providing information on obesity determinants (life style), have been identified, contacted and interviewed for this study. After reviewing and inventorying these organizations (electronic questionnaire sent via email), all such activities provided in Romania have been reviewed, the country profile has been described and the interNational database has been completed and posted on Internet.

D. Other studies in public health and health management

1. Study „Analysis of hospital services utilization by elderly”

The Project financed by NASR and developed by NSPHHSM is part of the research and development NSPHHSM Programme „Current and perspective issues of health services for elderly people”. Project purpose consists in identifying specific socio-demographic and morbidity problems of the elderly hospitalized in Romania in order to develop policies for healthcare delivery for this social category.

2. Study „Identify medical practice variations between the 8 development regions”

The Project financed by NASR and developed by NSPHHSM is part of the research and development NSPHHSM Programme „Current and perspective issues of health services for elderly people”. Project purpose consists in identifying the medical practice variations between the development regions and their possible causes, as an objective support for health policies at national and regional level.

3. Study „Optimization of healthcare process as provided to chronic elderly patient”

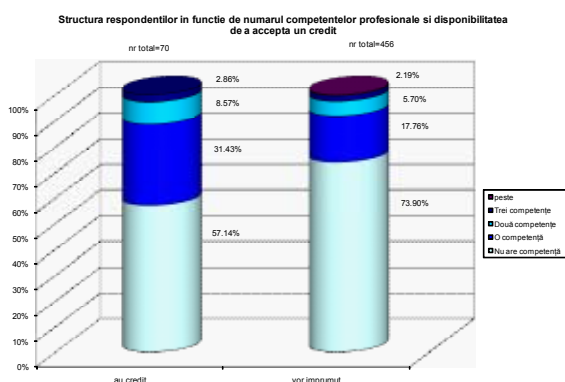
The Project financed by NASR and developed by NSPHHSM is part of the research and development NSPHHSM Programme „Current and perspective issues of health services for elderly people”. Purpose of this work consists in description of elderly over 60 with osteo-articular diseases and the pattern of addressing healthcare services depending on severity of condition, as reflected in duration of mobility problems.

4. Study „Avoidable mortality in elderly during the period 1958-2004 in Romania; evaluation and recommendations for health policies”

The Project financed by NASR and developed by NSPHHSM is part of the research and development NSPHHSM Programme „Current and perspective issues of health services for elderly people”. Purpose of this study: pertinent evaluation of avoidable mortality in elderly in Romania and elaborating recommendations for health policies.

5. Market Study to evaluate the addressability of micro-credits for family doctors from rural areas and small towns

NSPHHSM has contracted with WB-PMU, MoH a market study for evaluating the micro-credits addressability for family doctors from rural areas and small towns. Study purpose was to evaluate the intention of family doctors, especially from rural areas, to contract small credits with interests under the market price dedicated to their private practice rehabilitation and medical equipment procurement. A questionnaire has been applied on a national sample regionally representative. The analysis of the study results in a great interest for the loans, with no correlation with the residency, sex, environment or region of the doctors interviewed, but offering these micro-credits requires regulatory measures and coordination with the other components of the primary care reform.



V. PUBLISHING ACTIVITIES

1. Elaborating and editing the “Management in health” journal



NSPHHSM edits our journal “Management in health” with scientific content. Purpose of this quarterly publication is to provide information and findings on general management in health. “Management in health” is certified by the RCPH with 5 EMC, catalogued by the National Council of Research in Graduate Education.

2. Quarterly editing of „DRG Newsletter”

DRG Newsletter includes information and updates regarding the DRG classification system and hospital case-based financing. This publication has been distributed to district PHAs and hospitals and it is also available on our website www.drg.ro.

3. Public H Press Publishing

Since January 2006, NSPHHSM also has a publishing house: Public H Press. In 2006, the following manuals and guidelines have been edited by the Public H Press:

- „Hospital Management” – is mainly addressed to those who aim a managerial position at a hospital. Book tries to cover main management fields at hospital level: health services organization and management, health economics, financial management, human resources management, DRG, quality of care etc.
- „Health Promotion and health education” – is addressed to the specialists working in the health promotion departments within PHAs.
- „Hospital Management for chief nurses” is addressed to those nurses who aim a managerial position in the hospital. Manual is structured in 7 chapters and includes core information for hospital management.
- „Elaborating IEC materials for health promotion and health education – National Methodology Guide” is primarily addressed to health promotion and health education professionals who develop and elaborate this kind of IEC materials.
- Guide for TB diagnostic and treatment in children is addressed to pneumologists and pediatricians in charge with the TB diagnosis and treatment in children.
- „Tuberculosis in children – Patient Guide” is addressed to children with TB and their families. The Guide has as purpose to inform and educate children with TB, their families and general population in regard of TB in terms of symptoms, help seeking, diagnosis, treatment and prevention.

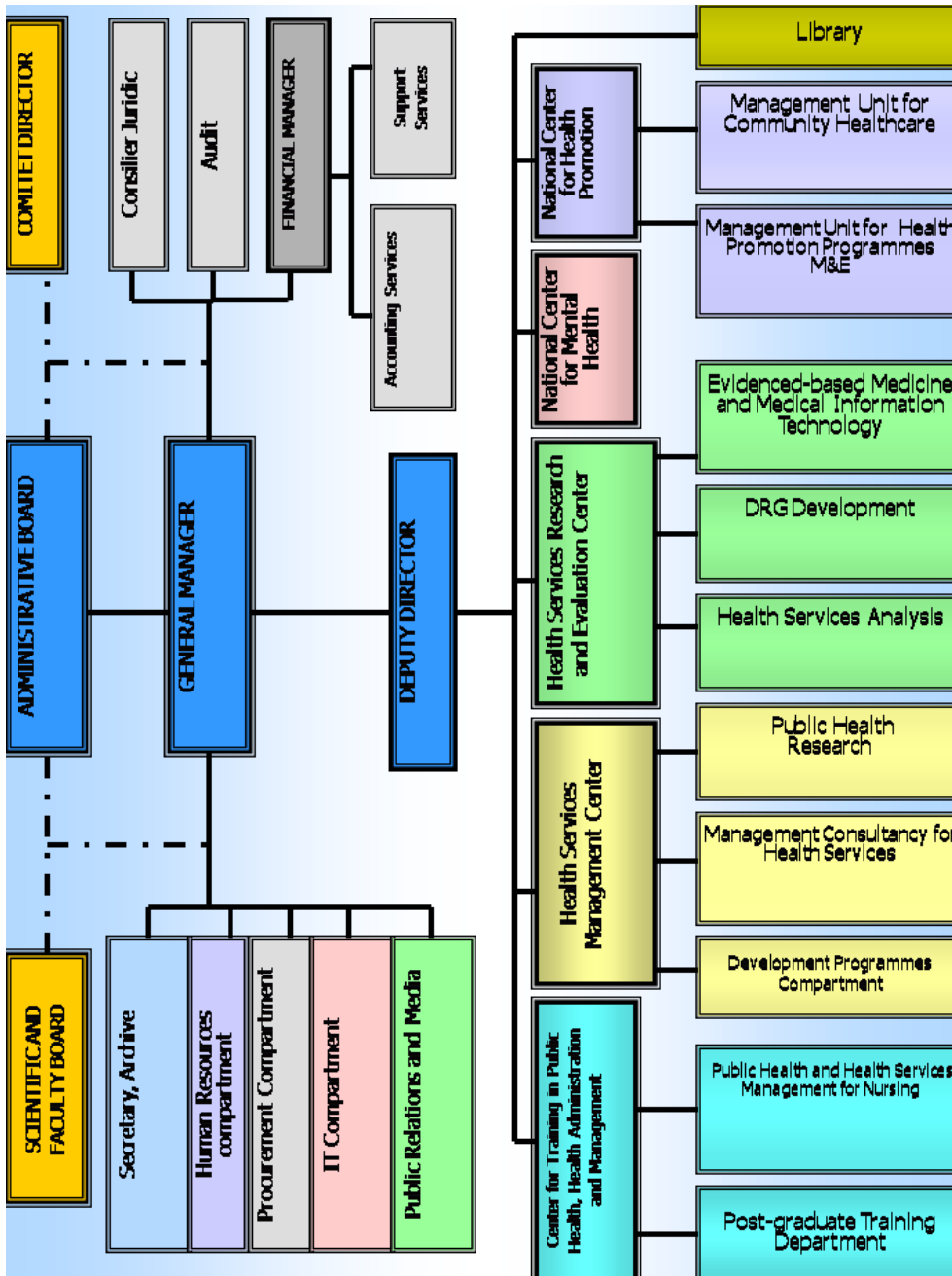


VI. PARTICIPATING AT LOCAL AND INTERNATIONAL CONFERENCES AND SCIENTIFIC EVENTS

- International Conference on Commerce, section „Quality and customer value management”, ASE Bucharest, March 27th - 29th, 2006
- Vanguard 2006 Conference (The Youth Forum for South East Europe), Belgrad, Serbia, May 17th - 20th, 2006
- 2006 Regional Health Conference “Balkan medicine towards FP 7” Public Health Catalogue of research projects; Bucharest, May 4th -5th, 2006
- The 4th International Congress of Oro-Dental Health and Medico-Dental Health Management in the Black Sea Countries, International Summer Courses: Public Health and Management, Dental Medicine, Bulgaria & Romania. May 29th - 2nd June, 2006
- National Conference “Therapy and Management in Psychiatry”, Craiova, September 29th - October 2nd, 2006.
- 3rd Macedonian Congress of Preventive Medicine, Ohrid, Macedonia, October 4th -7th, 2006
- ALASS Conference 2006, Milano, October 5th-7th, 2006.
- The 22nd Patient Classification Systems International Conference, Singapore, October 11th -14th, 2006
- European Forum for Primary Care, Utrecht, October 18th -20th, 2006
- International Seminar on Mortality in Countries of the Former USSR, Kiev, 2006.
- Workshop “Welfare, Health and Social Change”, Linköping, Sweden
- European Public Health Association (EUPHA) conference “Politics, Policies and /or the Public’s Health, Montreaux, Switzerland, November 16th -18th, 2006.
- International Health Conference „Challenges in Delivering Health in the Enlarged Europe”, October 2006, Bulgaria
- Conference organized by the MoH, JSI, IOMC, USAID, UNICEF - „3rd National Health Programme: Past, present and future”, Bucharest, December 11th, 2006.



THE SCHEME OF DEPARTMENTS WITHIN NSPHHSM



ȘCOALA NAȚIONALĂ DE
SĂNĂTATE PUBLICĂ ȘI
MANAGEMENT SANITAR
(SNSPMS)

NATIONAL SCHOOL OF
PUBLIC HEALTH AND HEALTH
SERVICES MANAGEMENT
(NSPHSM)

Str. Vaselor nr. 31, Sector 2,
București, 021253, România

Tel: (+4)021.252.78.93/252.78.34, fax: 252.30.14

Email: contact@senspms.ro, office@senspms.ro

Web: www.senspms.ro, www.drg.ro