



RAPORT DE ACTIVITATE

2017



IANUARIE 2018

DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ NEAMȚ

Piatra Neamț, b-dul. Dacia, nr. 4A

Cuprins

Direcția de Sănătate Publică Neamț	4
VIZIUNE	4
MISIUNE	4
VALORI	4
ECHIPA.....	5
ACTIVITATE 2017	7
OBIECTIVE GENERALE ȘI SPECIFICE.....	7
COMPARTIMENTUL DE SUPRAVEGHERE EPIDEMIOLOGICĂ ȘI CONTROL AL BOLILOR TRANSMISIBILE	12
COMPARTIMENTUL DE EVALUARE A FACTORILOR DE RISC DIN MEDIUL DE VIAȚĂ ȘI MUNCĂ.....	23
COMPARTIMENTUL DE EVALUARE ȘI PROMOVARE A SĂNĂTĂȚII.....	32
LABORATORUL DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ	44
SERVICIUL DE CONTROL ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ	49
COMPARTIMENT ASISTENȚĂ MEDICALĂ ȘI PROGRAME.....	55
COMPARTIMENTUL AVIZE/AUTORIZĂRI	61
COMPARTIMENTUL AUDIT INTERN	63
COMPARTIMENT R.U.N.O.S.....	65
COMPARTIMENT JURIDIC.....	72
COMPARTIMENT RELAȚII CU PUBLICUL.....	73
COMPARTIMENT STATISTICĂ ȘI INFORMATICĂ ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ.....	74
DEPARTAMENT ECONOMIC/ADMINISTRATIV.....	76
ANEXE	82
Demografie.....	82
Natalitatea.....	83
Sporul natural	87
Morbiditatea	87
Boli cronice	90
Alte probleme de sănătate.....	94
Servicii de sănătate	95
ANALIZA SWOT	99

Cuvânt introductiv

Acest document reprezintă sinteza activității Direcției de Sănătate Publică Neamț în anul 2017.

Prioritățile Direcției de Sănătate Publică Neamț în anul 2017 au fost:

1. Îmbunătățirea stării de sănătate a populației, creșterea calității vieții în condițiile compatibilizării sistemului sanitar românesc cu cel din Uniunea europeană.
2. Oferirea și garantarea accesului tuturor cetățenilor la servicii de sănătate de înaltă calitate.
3. Redresarea și dezvoltarea asistenței medicale din mediul rural.

Prin experiența și profesionalismul echipei Direcției de Sănătate Publică Neamț am reușit să ne îndeplinim Obiectivele propuse.

Din reușitele anului 2017 menționez:

- ✓ Menținerea acreditării RENAR a laboratoarelor din structura unității.
- ✓ Limitarea extinderii focarelor de boala transmisibilă (focarele au fost cu un număr mic de cazuri secundare).
- ✓ Asigurarea lanțului frig pentru transportul vaccinurilor de la sediul central din București prin achiziția unui autoturism cu sistem frigorific și execuția și punerea în funcțiune a unei noi camere de frig pentru păstrarea rezervei antiepidemice de vaccinuri a județului Neamț, amplasată în clădirea D.S.S.P.
- ✓ Colaborarea cu INSP București pentru realizarea studiilor de nutriție a populației și evaluarea stării de nutriție a copiilor din ciclul primar.
- ✓ Evaluarea condițiilor de muncă pentru toate unitățile industriale care au solicitat determinări de laborator, aparatura din dotarea compartimentului de medicina muncii fiind declarată admisă la verificările metrologice efectuate conform procedurilor.
- ✓ Derularea Proiectului RO 19.01- „Îmbunătățirea stării de sănătate a populației din România prin creșterea controlului tuberculozei”. Numărul de mediatore și asistente medicale comunitare implicate - 27.
- ✓ Sustenabilitatea proiectului RO19.04: „Intervenții la mai multe niveluri pentru prevenția bolilor netransmisibile (BNT) asociate stilului de viață în România” prin organizarea și desfășurarea de către personalul cabinetelor medicale școlare și asistenții medicali comunitari de activități de educație pentru sănătate în școli și grădinițe din județ, utilizând „Ghidul de intervenție pentru alimentația sănătoasă și activitatea fizică în grădinițe și școli.”
- ✓ Depistarea activă a unor pacienți care ulterior au beneficiat de diagnostic și tratament în serviciile de asistență medicală (diabet zaharat, planing familial, cancer uterin, hipertensiune arterială, tuberculoză).
- ✓ Derularea prin intermediul Compartimentului de Evaluare și Promovare a Sănătății împreună cu asistenții medicali comunitari și mediatorii sanitari precum și cu ONG-urile partenere a două Proiecte cu finanțare din Fondurile Norvegiene.
- ✓ Derularea în parteneriat cu Centrul de Evaluare, Prevenire și Consiliere Antidrog Neamț a 3 proiecte locale de promovare a unui stil de viață sănătos, prevenire a consumului de droguri, alcool, tutun și de acordare a măsurilor de prim ajutor:

- „Sănătate de nota 10” - proiect local de informare cu privire la măsurile de prim ajutor și prevenire a consumului de alcool și tutun la Școala gimnazială nr. 3 din Piatra Neamț - 58 activități la clasele a VII-a și A VIII-a.
- Informarea tinerilor despre efectele medico-psiho-sociale ale consumului de cannabis derulată în perioada 1 -24 noiembrie 2017, în parteneriat cu Centrul Județean de Evaluare, Prevenire și Consiliere Antidrog Neamț la Colegiul Național de Informatică Piatra Neamț - 24 activități.
- „Pot altfel – prevenirea consumului de cannabis” – proiect de informare a elevilor din cadrul Liceului Teoretic „Vasile Alexandri” Săbăoani și Colegiului Național de Informatică Piatra Neamț – 8 activități.
- ✓ Au fost angajați 7 asistenți medicali comunitari în com. Alexandru cel Bun, Văleni, Bahna, Răucești, Ștefan cel Mare, oraș Tg.Neamț, oraș Bicăz, posturi finanțate din fondurile Ministerului Sănătății.
- ✓ Introducerea unei metode noi de investigare pentru E. Coli enterohemoragic (1.301 probe cu 2 pozitive, confirmate de Inst. Cantacuzino).
- ✓ Rezultate corecte la evaluările trimestriale interlaboratoare, pentru microbiologia epidemiologică și anual pentru bacteriologia sanitară (ape + alimente).
- ✓ Creșterea numărului de probe efectuate, la unele semnificativ (analize HIV/SIDA 3160, sifilis 421, probe alimentare 174, texte de salubritate 320).
- ✓ Îmbunătățirea performanțelor sistemului electronic de înregistrare a probelor și redactarea buletinelor.
- ✓ Au fost controlate 2.432 unități, au fost aplicate 61 de amenzi în valoare totală de 38.200 lei. Pentru 14 de unități a fost dispusă suspendarea activității.
- ✓ S-au realizat venituri proprii în sumă de 706 mii lei.
- ✓ Efectuarea de lucrări de modernizare a secției Pediatrie din cadrul Spitalului Județean de Urgență Piatra Neamț – 1.686 mii lei (1.375 mii lei finanțare anul 2017, 311 mii lei din bugetul anului 2018).

Doresc să mulțumesc colaboratorilor: instituții publice (Ministerul Sănătății, Instituția Prefectului Județul Neamț, Consiliul Județean Neamț, Casa de Asigurări de Sănătate Neamț, unitățile sanitare din subordine, Colegiul Medicilor, Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, Inspectoratul Școlar, Casa Corpului Didactic, Protecția Copilului, Inspectoratul de Stat Teritorial pentru Persoane cu Handicap, etc.) și societății civile (Asociația Umanitară “Codrin”, Fundația “Romanian Angel Appeal”, Asociația “Născuta Inger”, ARAS Neamț, Crucea Roșie, etc.).

Detalii suplimentare privind activitatea noastră găsiți pe pagina www.sant.ro.

Cu deosebită considerație,

Ing. chim. Anca Brîndușa Movilă
 Director Executiv
 Direcția de Sănătate Publică Neamț

Direcția de Sănătate Publică Neamț

Direcția de Sănătate Publică Neamț este un serviciu public deconcentrat, cu personalitate juridică, subordonat Ministerului Sănătății, reprezentând autoritatea de sănătate publică la nivelul județului Neamț.

VIZIUNE

Oameni sănătoși în comunități sănătoase!

MISIUNE

Protejarea sănătății publice, prevenirea bolilor și promovarea unui stil de viață sănătos



VALORI

- Respectarea dreptului la sănătate.
- Ocrotirea sănătății populației.
- Calitate și siguranță a actului medical.
- Creșterea rolului serviciilor medicale preventive.
- Asigurarea accesibilității la servicii.
- Respectarea dreptului la libera alegere și a egalității de șanse.
- Aprecierea competențelor profesionale și încurajarea dezvoltării lor.
- Transparența decizională.

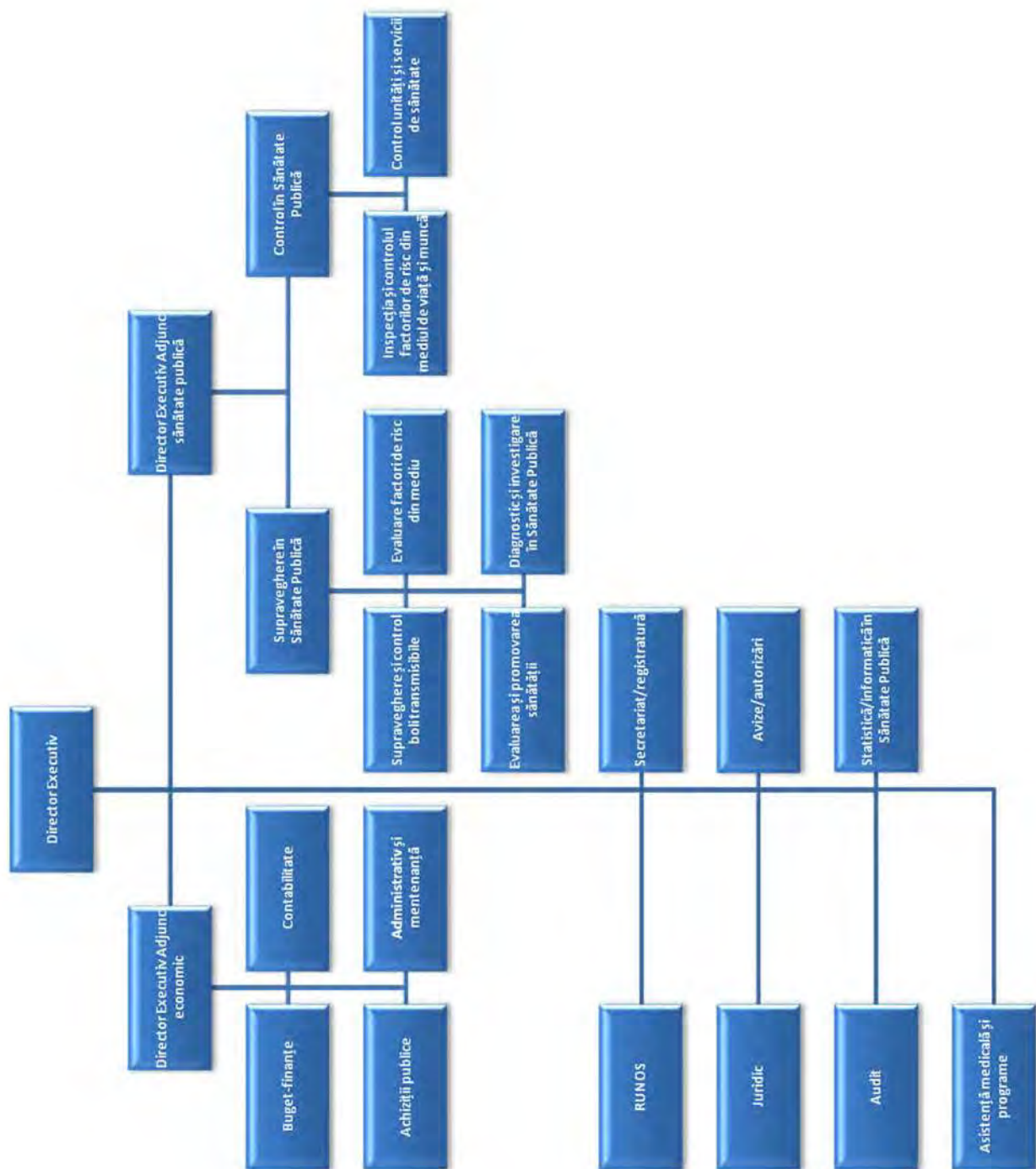
ECHIPA

Echipa managerială

- ing. chim. Anca Brîndușa Movilă – Director Executiv
- ec. Constantin Oprea – Director Executiv Adjunct Economic

Medici

- dr. Mirela Grădinaru - medic primar epidemiologie, medic șef Departament Supraveghere în Sănătate Publică
- dr. Adelina Roxana Catalina Pipirigeanu – medic primar epidemiologie, șef Compartiment de Supraveghere epidemiologică și control boli transmisibile
- dr. Elena Șerban – medic primar igienă, șef Compartiment de evaluare a factorilor de risc din mediul de viață și muncă
- dr. Elena Mucilenița – medic primar epidemiologie, Compartiment de Supraveghere epidemiologică și control boli transmisibile - Compartiment supraveghere epidemiologică și alertă epidemiologică
- dr. Daniela Florina Marcoci – medic primar epidemiologie, Director Executiv Adjunct Sănătate Publică până la data de 28.08.2017, șef Compartiment de Evaluare și promovare a Sănătății
- dr. Anișoara Chirilă – medic primar microbiologie Laborator de diagnostic și investigare în sănătate publică – Diagnostic microbiologic
- dr. Daniela Croitoru – medic primar igienă, Compartiment de Evaluare și Promovare a Sănătății –Supraveghere boli netransmisibile
- dr. Carmen Dumitreasa – medic primar medicină generală Compartiment de Evaluare și Promovare a Sănătății – Programe de Promovare a Sănătății
- dr. Emanuel Nazaritean – medic primar medicină generală Compartiment de Evaluare și Promovare a Sănătății – Programe de Promovare a Sănătății
- dr. Dan Dorin Morenciu – medic primar medicină generală, medic specialist medicina muncii, Director Executiv până la data de 30.07.2017, din data de 31.07.2017 inspector superior – medic specialist medicina muncii, Compartiment Inspecția și controlul factorilor de risc din mediul de viață și muncă
- dr. Cătălin Herghelegiu – medic primar epidemiologie, Compartiment de Supraveghere epidemiologică și control boli transmisibile - Programul Național de Imunizare



ACTIVITATE 2017

OBIECTIVE GENERALE ȘI SPECIFICE

I. Îmbunătățirea permanentă a stării de sănătate a populației și accesul echitabil la servicii de sănătate pentru toate categoriile de populație

Obiective specifice:

I.1. Dezvoltarea capacității de reacție rapidă la amenințările la adresa sănătății

Activități:

- Coordonarea acțiunilor de limitare a efectelor apărute în urma dezastrelor, calamităților și epidemiilor în domeniul de competență.
- Organizarea, coordonarea și pregătirea rețelei sanitare pentru apărare, sub coordonarea Ministerului Sănătății.
- Coordonarea acordării primului ajutor calificat împreună cu inspectoratele pentru situații de urgență și cu alte structuri ale Ministerului Sănătății.

I.2. Reducerea impactului asupra sănătății publice a bolilor transmisibile cu impact major (HIV, Tuberculoza, infecții cu transmitere sexuală, infecții nosocomiale), precum și al bolilor cronice; focalizarea acțiunilor preventive și de asigurare de servicii de bază către populațiile aflate la risc crescut

Activități:

- Evaluarea anuală a rezultatelor activității și propunerea de strategii pentru ameliorarea stării de sănătate a populației din județul Neamț.
- Analiza periodică a stării de sănătate a populației din teritoriul arondat, în scopul identificării principalelor probleme de sănătate publică, și alocarea prioritară a resurselor de care dispune pentru intervențiile cu cea mai mare eficiență în ameliorarea stării de sănătate.
- Evaluarea anuală a rezultatelor activității în domeniul medical și adaptarea strategiilor de intervenție pentru ameliorarea stării de sănătate a populației din județul Neamț.
- Coordonarea elaborării raportului anual asupra stării de sănătate a comunității la nivel județean.
- Informarea Ministerului Sănătății și autorităților administrației publice locale asupra stării de sănătate a populației și asupra concluziilor care rezultă din evaluare.
- Coordonarea și controlul implementării și realizării programelor naționale de sănătate, care se derulează în teritoriul arondat.
- Elaborarea și coordonarea implementării programelor locale de sănătate în concordanță cu prioritățile de sănătate publică identificate la nivel local.
- Organizarea și coordonarea asistenței medicale materno-infantilă.
- Organizarea activității de identificare și soluționare a problemelor de sănătate publică apărute în rândul persoanelor aparținând grupurilor defavorizate.
- Colaborarea cu autoritățile administrației publice centrale și locale în vederea îndeplinirii atribuțiilor ce revin instituției.

I.3. Controlul factorilor de risc din mediul de viața și munca, în acord cu reglementările europene și naționale și scăderea impactului acestora, prin monitorizare și dezvoltarea de intervenții specifice de sănătate publică, bazate pe rezultatele monitorizării

Activități:

- Coordonarea activității de control în sănătatea publică la nivel local și înaintarea spre aprobare Ministerului Sănătății a listei personalului împuternicit pentru desfășurarea acestei activități.
- Coordonarea activității de evaluarea factorilor de risc din mediul de viață și muncă și promovarea sănătății, desfășurate la nivel teritorial.
- Stabilirea procedurilor de informare a opiniei publice cu privire la rezultatele activităților de control în sănătatea publică și în alte situații cu risc pentru populație.
- Emiterea de avize și autorizații sanitare și autorizații de liberă practică, în conformitate cu prevederile legislației în vigoare.

II. Dezvoltarea sistemului calității actului medical și a siguranței pacientului

Obiective specifice:

II.1. Îmbunătățirea activității medicale din unitățile sanitare

Activități:

- Desemnarea reprezentanților Direcției de Sănătate Publică Neamț în consiliile consultative ale spitalelor publice, conform prevederilor legale în vigoare.
- Transmiterea către Ministerul Sănătății de propuneri de măsuri pentru îmbunătățirea activității managerilor de spital, în cazul constatării nerealizărilor indicatorilor prevăzuți în contractul de management.
- Evaluarea necesarului de resurse umane de la nivelul asistenței medicale în funcție de nevoile comunitare identificate prin acțiuni specifice și emiterea de recomandări în acest sens.
- Controlul respectării normativelor de personal ale instituțiilor publice din subordine.
- Transmiterea către Ministerul Sănătății de propuneri privind reorganizarea, schimbarea sediului și a denumirii unităților sanitare publice.
- Coordonarea activității de control în unitățile sanitare cu paturi.
- Coordonarea activității de audit public intern exercitat la nivelul spitalelor aflate în subordine, conform legii.
- Desemnarea coordonatorului activității de audit intern, auditorul cu cel mai înalt grad profesional, pentru unitățile sanitare din subordine .
- Supravegherea și controlul aplicării legislației de către unitățile sanitare cu paturi, colaborând în acest scop cu organismele profesionale din domeniul medico-sanitar la nivel local, cu autoritățile publice locale și cu alte instituții abilitate.
- Coordonarea activității de organizare a rețelei unităților sanitare publice din teritoriu în vederea asigurării eficienței și calității actului medical, cu aprobarea Ministerului Sănătății.
- Coordonarea activității de organizare și evaluare a activității cabinetelor medicale, medico-dentare, de îngrijiri de sănătate, a laboratoarelor și activităților conexe actului medical, indiferent de forma de organizare, precum și a unităților sanitare din subordine.

- Asigură coordonarea și integrarea serviciilor de îngrijire la domiciliu și a serviciilor furnizate la nivel comunitar.
- Coordonarea activității de evaluare, organizare și monitorizare a serviciilor medicale furnizate în cadrul rețelei de asistență medicală primară, al rețelei ambulatorii de specialitate, al rețelei de asistență spitalicească, precum și al rețelei de asistență medicală comunitară și recuperatorie.

II.2. Creșterea competențelor profesionale ale personalului medical din unitățile sanitare

Activități specifice:

- Controlul respectării programelor de instruire practică a elevilor și studenților din unitățile de învățământ care pregătesc asistenți medicali și moașe, desfășurate în unitățile sanitare, în colaborare cu directorul de îngrijiri/asistentul-șef și cu reprezentantul inspectoratului școlar județean.
- Desemnarea participanților în comisiile de examinare pentru examene și concursuri.
- Desemnarea participanților la selecția asistenților medicali, comunitari, moașelor, infirmierelor, precum și a membrilor în comisiile de examene și concursuri de ocupare a posturilor vacante pentru aceste categorii de personal.
- Desemnarea participanților la activitățile profesionale și la manifestările organizate de Ordinul Asistenților Medicali și Moașelor din România.
- Colaborarea cu organizațiile profesionale, sindicale și organizațiile neguvernamentale în proiecte ce privesc activitatea asistenților medicali.
- Coordonarea activității de informarea a personalului medical în legătură cu normele de etică profesională și deontologie medicală și informarea pacienților cu privire la drepturile și îndatoririle acestora.

III. Dezvoltarea unui sistem de alocare a resurselor în sănătate bazat pe criterii de transparență, calitate și evidențe medicale

Obiective specifice:

III.1. Elaborarea și executarea unui buget de venituri și cheltuieli bine dimensionat și echilibrat pentru instituție, pe baza unei bune gestiuni financiare

Activități specifice:

- În calitate de ordonator secundar de credite, aprobarea angajării, lichidării și ordonanțării cheltuielilor în condițiile legii.
- Coordonarea fundamentării finanțării și transmiterea către Ministerul Sănătății de propuneri privind alocarea resurselor necesare desfășurării activității.
- Aprobarea bugetului de venituri și cheltuieli al instituției publice aflate în subordinea Direcției de Sănătate Publică Neamț (Centrul de Aparatură Medicală Neamț).

III.2. Respectarea disciplinei financiare și bugetare la nivelul direcției de sănătate publică și controlul acesteia la nivelul unităților din subordine

Activități specifice:

- Acțiuni tematice de audit și control a respectării disciplinei financiare și bugetare la unitățile din subordine, raportând Ministerului Sănătății rezultatele.
- Urmărirea execuției indicatorilor financiari din bugetul propriu și urmărirea executării acestora, asigurarea efectuării plăților în conformitate cu prevederile Ordinului ministrului finanțelor publice nr. 1.792/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice privind angajarea, lichidarea, ordonantarea și plata cheltuielilor instituțiilor publice, precum și organizarea, evidența și raportarea angajamentelor bugetare și legale, cu modificările ulterioare.

IV. Creșterea capacității administrative a Direcției de Sănătate Publică Neamț

Obiective specifice:

IV.1. Dezvoltarea competențelor profesionale ale personalului din subordine

Activități specifice:

- Promovarea principiului învățării continue în rândul angajaților.
- Definirea clară a cunoștințelor și deprinderilor necesare pentru fiecare loc de muncă.
- Analiza necesităților de formare profesională pentru fiecare angajat în funcție de atribuțiile din fișa postului, precum și de strategia de dezvoltare a instituției.
- Identificarea modalităților optime de satisfacere a necesităților de pregătire profesională.
- Dezvoltarea capacității interne de pregătire, complementarea formelor de pregătire externe entității publice.

IV.2. Aplicarea principiilor de eficiență, eficacitate și economice în gestionarea mijloacelor financiare și a resurselor umane ale instituției

Activități specifice:

- Supravegherea continuă de către personalul de conducere a tuturor activităților și îndeplinirea de către personalul de conducere a obligației de a acționa atât preventiv, cât și corectiv, prompt și responsabil ori de câte ori se constată încălcări ale legalității și regularității în efectuarea unor operațiuni sau în realizarea unor activități în mod neeconomic, ineficace sau ineficient.
- Programarea realistă a Obiectivelor în concordanță cu politicile de sănătate cuprinse în programul de guvernare.
- Delimitarea clară a competențelor atât la nivelul fiecărui departament, cât și în cadrul departamentelor, astfel încât persoanele să își cunoască exact responsabilitățile și limitele de competență.
- Crearea unui climat organizational favorabil colaborării și susținerii reciproce, încurajarea muncii în echipă și evaluarea judicioasă a performanțelor profesionale.
- Realizarea de proceduri operaționale, urmărindu-se utilizarea lor.

IV.3. Creșterea colaborării instituționale

Activități specifice:

- Conlucrarea tuturor compartimentelor la planificarea activităților în vederea asigurării unei continuități în verificarea cu laboratorul a parametrilor ce se impun în cadrul supravegherii, monitorizărilor, alertelor rapide, suspiciunilor sesizărilor sau a situațiilor epidemiologice deosebite.
- Standardizarea colaborării cu Ministerul Sănătății, Instituția prefectului județului Neamț, Consiliul Județean, Casa de Asigurări de Sănătate Neamț, unitățile sanitare din subordine, Colegiul Medicilor, Ordinul Asistenților Medicali Generaliști, Moașelor și Asistenților Medicali din România, Inspectoratul Școlar, Protecția Copilului, Inspectoratul de Stat Teritorial pentru Persoane cu Handicap.
- Dezvoltarea colaborării cu societatea civilă (DSP colaborează cu Asociația Umanitară "Codrin", Fundația "Romanian Angel Appeal", Asociația "Născuta Inger", ARAS Neamț, Crucea Roșie).
- Organizarea de întâlniri periodice cu autoritățile județene și locale cu rol decizional, în organizarea și administrarea unităților sanitare.
- Participarea la întruniri cu tematică supravegherea stării de sănătate cu furnizorii de servicii medicale din județ pentru stabilirea unor direcții de acțiune comune.
- Încheierea de parteneriate cu toate instituțiile implicate sau interesate în gestionarea și efectuarea actului medical, precum și în susținerea intervențiilor din domeniul sănătății publice.

COMPARTIMENTUL DE SUPRAVEGHERE EPIDEMIOLOGICĂ ȘI CONTROL AL BOLILOR TRANSMISIBILE

Structura

- Supraveghere epidemiologică și alertă epidemiologică
- Program Național de Imunizare
- Infecții nosocomiale și boli transmisibile prioritare, HIV, TBC, ITS
- Statistică boli transmisibile
- Produse antiepidemice

Echipa

- 3 medici primari epidemiologie
- 8 asistenți medicali principali igienă

COMPARTIMENTUL DE SUPRAVEGHERE EPIDEMIOLOGICĂ ȘI CONTROL AL BOLILOR TRANSMISIBILE coordonează și derulează la nivelul județului Neamț activitățile specifice din cadrul programelor naționale și teritoriale de sănătate publică din domeniul bolilor transmisibile, în vederea realizării obiectivelor angajate prin programele și strategiile naționale și locale.

Programul național de imunizare

Obiectiv

Protejarea sănătății populației împotriva principalelor boli care pot fi prevenite prin vaccinare

Activități specifice

Pentru realizarea acestui obiectiv s-au realizat următoarele activități:

1. preluarea și transportul vaccinurilor de la nivelul depozitului central, depozitarea și distribuția vaccinurilor către furnizorii de servicii medicale prin distribuirea a unui număr de 61.991 doze de vaccinuri distribuite;
2. supervizarea lunara a realizării catagrafiilor, estimarea cantităților de vaccinuri necesare pentru imunizarea copiilor și utilizarea cu eficiență a vaccinurilor solicitate și repartizate pentru 235 furnizori de servicii medicale
3. 51.795 doze de vaccin administrate la diferitele grupe de varsta și asigurarea instruirii personalului medical vaccinator trimestrial și ori de câte ori este nevoie, cu privire la modul de realizare și raportare a vaccinărilor - 12 acțiuni generale:

Vaccinari la vârstele prevăzute în Calendarul național de vaccinare	Doze administrate
Hep B pediatric	1675
BCG	3269
DTPa-VPI-Hib-HB	10219
DTPa - VPI	5741
RRO	13391
Pneumococic conjugat	671
dT	2765
Vaccinari la grupele populaționale la risc	x
VTA gravide	383
ROR focar	252
Gripal	13681
HPV	0

4. verificarea condițiilor de păstrare a vaccinurilor și a modului de administrare a acestora în condiții de siguranță maximă la nivelul furnizorilor de servicii medicale, înregistrarea și raportarea vaccinărilor - 293 verificari
5. identificarea comunităților cu acoperire vaccinală suboptimală, dispunerea și organizarea de campanii suplimentare de vaccinare pentru recuperarea restanțierilor, prin intermediul medicilor de familie cu sprijinul asistenților comunitari și al mediatorilor sanitari – 5 acțiuni generale ; 2 acțiuni recuperare ROR desfășurate în alta locație decât cabinetele medicale (str. Fabricii, Roman, Vanatori)
6. asigurarea funcționării sistemului de supraveghere a reacțiilor adverse postvaccinale indesezirabile (RAPI) în teritoriul de responsabilitate prin anchetarea unui număr de 18 suspiciuni de reacții adverse postvaccinale din care 7 s-au infirmat;
7. realizarea a doua anchete de estimare a acoperirii vaccinale:
 - în luna februarie 2017 la copii de 18 luni (nascuții din luna iulie 2015) și alte categorii de copii (cohorta de născuți din anul 2009 la vaccinarea ROR, cohortă de născuți din anul 2011 la vaccinarea ROR, cohortă de născuți din 2002 la vaccinare dT)
 - în luna august 2017 la copii de 12 luni (nascuții din luna iulie 2016) și copii de 24 luni (nascuții din luna iulie 2015)

Acoperirea vaccinală la copiii de 18 luni – născuți în luna iulie 2015 a fost următoarea:

- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu BCG = 92,1%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea antihepatitică B = 84,53%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu DTPa = 72,18%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea antipoliomielitică = 72,18%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea anti-Haemophilus influenzae B = 72,18%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu ROR = 70,03%

Acoperirea vaccinală la :

- cohorta de născuți din anul 2009 la vaccinarea ROR = 51,43%
- cohortă de născuți din anul 2011 la vaccinarea ROR = 50,23%
- cohorta de născuți din anul 2002 la vaccinarea dT = 53,28%

Acoperirea vaccinală la copiii de 12 luni – născuți în luna iulie 2016 a fost următoarea:

- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu BCG = 93,70%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea antihepatitică B = 80,84%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu DTPa = 53,93%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea antipoliomielitică = 53,93%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea anti-Haemophilus influenzae B = 53,93%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu ROR = 62,95%

Acoperirea vaccinală la copiii de 24 luni – născuți în luna iulie 2015 a fost următoarea:

- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu BCG = 94,56%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea antihepatitică B = 86,02%
- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu DTPa = 75,05 %
- acoperirea vaccinală la vaccinarea antipoliomielitică = 75,05 %
- acoperirea vaccinală la vaccinarea anti-Haemophilus influenzae B = 75,05 %
- acoperirea vaccinală la vaccinarea cu ROR = 78,88%

8. participarea la realizarea de studii de seroprevalență organizate de INSP – nu a fost cazul;
9. raportarea datelor privind programul național de imunizări: 54 de raportări efectuate;
10. participarea la sesiuni de instruire organizate de CNSCBT și/sau CRSP – 1 acțiune
11. implementarea modificărilor și completărilor din calendarul de vaccinare prin scrisori metodologice și întâlniri directe – 12 acțiuni generale
12. centralizarea, verificarea și raportarea deconturilor efectuate de către medicii de familie pentru plata vaccinărilor conform RENV – 12 acțiuni;
13. organizarea evidenței nominale a beneficiarilor programelor naționale de sănătate publică pe bază de CNP- 12 acțiuni
14. încheierea de contracte și acte adiționale pentru furnizarea și decontarea imunizațiilor- 246 furnizori
15. asigurarea lanțului frig pentru vaccinuri - monitorizare zilnică, lunară și servicii permanente la nivelul DSP Neamț

Programul de supraveghere și control al bolilor transmisibile prioritare

Scopul programului

Protejarea sănătății populației împotriva principalelor boli transmisibile

Obiectiv

Mentținerea sub control a incidenței bolilor transmisibile prioritare, în conformitate cu legislația în vigoare, cu țintele europene și ale Organizației Mondiale a Sănătății

Activități specifice

1. supravegherea bolilor transmisibile prevăzute în reglementările legale în vigoare (culegerea, validarea, analiza, interpretarea și raportarea datelor epidemiologice în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 589/2007, OMS nr. 1466/2008) și metodologiile specifice de supraveghere avizate de DSPCSP din MS:
 - 462 fișe de boală raportate conform HGR 1466/2008;
 - 351 fișe de supraveghere privind diferitele boli transmisibile de importanță în sănătatea publică

NR.CRT	BOALA	CLASIFICARE	NR. FIȘE CLASIFICATE ÎN RG	MASURI DISPUSE
1	HVA	confirmat	3	Supraveghere contacti Dezinfectie domiciliu Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmit	6	
2	HVB	confirmat	3	Ancheta epidemiologica Testare contacti
		probabil		
		posibil		
		infirmit		
3	HVC	confirmat	6	Ancheta epidemiologica Testare contacti
		probabil		
		posibil		
		infirmit		

4	ALTE HEPATITE NABC	confirmat	3	
		probabil		
		posibil		
		infirmat	1	
5	SALMONELOZA	confirmat	45	Supraveghere contacti Dezinfectie domiciliu Ancheta epidemiologica Recoltare coproculturi
		probabil		
		posibil		
		infirmat		
6	LEPTOSPIROZA	confirmat	11	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat	12	
7	RUBEOLA	confirmat	1	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat	23	
8	RUJEOLA	confirmat	66	Ancheta epidemiologica Dezinfectie domiciliu
		probabil	57	
		posibil		
		infirmat	24	
9	SCARLATINA	confirmat	36	Supraveghere contacti Dezinfectie domiciliu si colectivitati Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil	3	
		infirmat	9	
10	INFECTIA URLIANA	confirmat	1	Ancheta epidemiologica Supraveghere contacti
		probabil		
		posibil	15	
		infirmat	1	
11	BOALA LYME	confirmat	13	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil	2	
		infirmat	24	
12	MENINGITA BACILARA TBC	confirmat	2	Ancheta epidemiologica Dezinfectie domiciliu si colectivitati
		probabil		
		posibil	1	
		infirmat	1	
13	MCSE	confirmat	1	Ancheta epidemiologica
		posibil	1	
		infirmat	1	
14	MLC	confirmat		Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil	19	
		infirmat	2	
15	MENINGITE BACTERIENE	confirmat	5	Ancheta epidemiologica
		probabil	2	
		posibil		
		infirmat	1	
16	RAPI	confirmat	-	Ancheta epidemiologica
		probabil	-	
		posibil	11	
		infirmat	1	
17	Encefalite transmise prin vectori WEST NILE	confirmat	1	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat	6	
18	SIFILIS RECENT	confirmat	9	
		probabil		
		posibil		

		infirmat		
19	INFECTII GONOCOCICE	confirmat	3	
		probabil		
		posibil		
		infirmat		
20	TETANOS	confirmat	1	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat		
22	Infectie cu Hantavirus	confirmat	6	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil	1	
		infirmat	16	
23	CANPHYLOBACTERIOZA	confirmat	2	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat		
24	REACTIE MENINGEALA	confirmat		Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil	4	
		infirmat		
25	EHEC	confirmat	2	Ancheta epidemiologica
26	PERTUSIS	infirmat	2	Ancheta epidemiologica
27	Shigella sonnei	confirmat	4	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat		
28	LISTERIOZA	confirmat	1	Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat		
29	BRUCELOZA	confirmat		Ancheta epidemiologica
		probabil		
		posibil		
		infirmat	1	

- realizarea vaccinării grupelor la risc de îmbolnăvire/de transmitere a unor boli transmisibile (vaccinare antirubeolică în vederea prevenirii transmiterii nosocomiale a infecției rubeolice de la nou-născutul cu sindrom rubeolic congenital, antitifoïdă, antidizenterică, antihepatitică A/B, antirujeolică, etc.) – 5 doze antihepatitic A, 57 doze vaccin antihepatitic B, 249 de vaccinări antirujeolice în focar.
- supravegherea bolilor transmisibile considerate probleme de sănătate publică locală, sub coordonarea structurilor de specialitate din centrele regionale de sănătate publică, inclusiv imunizări în situații epidemiologice deosebite - boala Lyme, Hantaviroza, tetanos, infecție WestNile, SHU.
- instituirea și aplicarea măsurilor de prevenire și control a focarului de boală transmisibilă (depistarea, tratamentul profilactic și/sau vaccinarea contactilor, notificare și raportare, dezinsecție, deratizare, anchetă epidemiologică, recoltari probe, etc.), în colaborare cu rețeaua de asistență primară, și după caz, în colaborare cu CNSCBT sau structurile de specialitate din CRSP:

Tipul de focar	Etiologia	Nr. focare depistate / în evoluție	Localitatea /colectivitatea unde evoluează	Sursa focarului	Modul de transmitere	Factori de risc identificați	Măsurile dispuse în focar
SCARLATINA	streptococ	2	1. Scoala Candesti -3cazuri 2. Scoala-Rediu -5 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	AE -educatie sanitara -traj epidemiologic -recoltare exudate -instituire -tratament la purtatori/simptomatici
Angină streptococică	Streptococ	8	1. Scoala nr.4 -6 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica Recoltare probe la contacti -13 Profilaxie antistreptococică
			2. Scoala nr.3 -7 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica Recoltare probe la contacti -8 Profilaxie antistreptococică
			3. Gradinita Spiru Haret -8 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica Recoltare probe la contacti -24 Profilaxie antistreptococică
			4. Scoala Spiru Haret -8 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica Recoltare probe la contacti -20 Profilaxie antistreptococică
			5. Gradinita nr.2 - 23 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica
			6. Scoala nr.2 -34 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica
			7. Gradinita nr. 12 - 14 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica
			8. Lic. Spiru Haret - 13 cazuri	Om bolnav /purător	aerogen	Aglomeratie	Ancheta epidemiologica
TIA	staphilococcus aureus	1	HAN URSU TG.NEAMT - 20 cazuri	Om bolnav /purător	interumana		AE -Izolare și tratament al bolnavilor -Monitorizare clinica a tuturor bolnavilor pentru depistarea altor imbolnaviri. Supravegherea contactilor pacientilor din focar; -Recoltare probe de alimente, probe de sanatate, coproculturi la personalul unitatii de alimentatie publica si o proba de apa.

Rotavirus	Rotavirus	1	Sectia pediatrie a Spitalului Municipal de Urgenta Roman	Om bolnav /purtator	interumana		AE - Izolare și tratament al bolnavilor -Monitorizare clinică a tuturor bolnavilor pentru depistarea altor îmbolnaviri. Supravegherea contactilor pacientilor din focar. Monitorizarea secției Pediatrie privind modul de efectuare a curateniei și dezinfecției și intensificarea ritmului acestor operațiuni;
Rujeola	Virus rujeolic	1	Roman Strada Fabricii - 48 de cazuri	Om bolnav	interuman	Aglomeratie	AE -Izolare și tratament al bolnavilor -Monitorizare clinică a tuturor bolnavilor pentru depistarea altor îmbolnaviri. Supravegherea contactilor pacientilor din focar. -Monitorizarea secției Boli infectioase Roman privind modul de efectuare a curateniei și dezinfecției și intensificarea ritmului acestor operațiuni; Vaccinari
Rujeola	Virus rujeolic	1	Roman, str. T Vladimirescu - 11 cazuri	Om bolnav	interuman	Aglomeratie	AE - Izolare și tratament al bolnavilor -Monitorizare clinică a tuturor bolnavilor pentru depistarea altor îmbolnaviri. -Supravegherea contactilor pacientilor din focar. -Monitorizarea secției Boli infectioase Roman privind modul de efectuare a curateniei și dezinfecției și intensificarea ritmului acestor operațiuni vaccinari
Enterocolita acuta	-	1	Sc generala Nr.10 P Neamt -8 cazuri	Sursa necunoscuta	Probabil alimentara	-	AE -Izolare și tratament al bolnavilor Monitorizare clinică a tuturor bolnavilor pentru depistarea altor îmbolnaviri. -Supravegherea contactilor pacientilor din focar.; -Recoltare probe de alimente, probe de sanitatie, coproculturi la personalul unitatii de alimentatie publica si o proba de apa suspendare activitate unitate alimentara
Rujeola	Virus rujeolic	1	Pediatrie Roman IAAM -11 cazuri din care 1 deces	Om bolnav	interuman	Aglomeratie	AE - Izolare și tratament al bolnavilor -Monitorizare clinică a tuturor bolnavilor pentru depistarea altor

							îmbolnaviri. -Supravegherea contactilor pacientilor din focar. - Monitorizarea sectiei Boli infectioase Roman privind modul de efectuare a curateniei si dezinfectiei si intensificarea ritmului acestor operatiuni
--	--	--	--	--	--	--	---

- 78 acțiuni DDD în focare de boală transmisibilă

5. asigurarea activității epidemiologice în situații de urgență provocate de calamități naturale (inundații, cutremure etc.), în colaborare cu rețeaua de asistență medicală primară și de specialitate și cu administrația publică locală, conform practicilor epidemiologice –dezinfectia a 141 fantani in localitatile Pastraveni-Radeni si Valeni
6. desfășurarea de acțiuni speciale de depistare activă și prevenire a bolilor transmisibile în comunități la risc, cu colaborarea centrului regional de sănătate publică, după caz;
7. achiziționează testele și reactivii pentru diagnosticul bolilor transmisibile prioritare, conform buget dat 100%
8. asigurarea de medicamente, vaccinuri, dezinfectante, materiale sanitare, echipamente de protecție necesare pentru intervenția în caz de focar/epidemie de boală transmisibilă sau situații de risc epidemiologic, prin reîntregirea rezervei antiepidemice – realizat 100% in limita bugetului
9. asigurarea funcționării optime a sistemului de alertă precoce și răspuns rapid -1 alerte nationale– realizat 100%;
10. participare la realizarea de studii organizate de INSP prin CNSCBT și/sau CRSP – nu a fost cazul;
11. asigurarea schimbului de informații specifice și colaborare interjudețeană în probleme de epidemiologie – realizat 100%;
12. organizarea și participarea la derularea unor activități antiepidemice solicitate de CNSCBT sau dispuse de către MS-DSPCSP: alerta USPII polio prelungita

Programul de supraveghere și control al infecției HIV

Obiective

- a) Menținerea incidenței infecției HIV la nivel scăzut –17 cazuri noi depistate;
- b) Reducerea transmiterii verticale a infecției HIV – nu au fost cazuri de transmitere verticală.

Activități specifice

1. Analiza și transmiterea către Institutul Național de Boli Infecțioase "Prof. Dr. Matei Balș" a indicatorilor subprogramului împreună cu rezultatele analizei derulării subprogramului (realizări, dificultăți, propuneri de îmbunătățire) – 4 rapoarte întocmite și raportate;
2. Centralizarea si raportarea catre CRSP Iasi – 6 acțiuni

3. Distribuirea către maternități a testelor rapide pentru testarea gravidelor înainte de naștere – 193 teste rapide efectuate ;
4. Testare gravide în laboratorul DSP -2017 teste Elisa si 221 teste rapide
5. Asigurarea testării HIV pentru depistarea infecției HIV/SIDA în populație, în grupele de risc, la alte categorii și în scop diagnostic conform metodologiei: 70 teste rapide, 1216 teste Elisa;
6. Monitorizarea lunară a testărilor HIV în laboratoarele din județ, centralizare și raportare- 12 acțiuni
7. Colectare, validare., transmitere fișe de declarare cazuri noi - 12

Programul de supraveghere și control al tuberculozei

Obiectiv

Mentținerea tendinței actuale de scădere a incidenței prin tuberculoză

Activități specifice

1. Monitorizarea acțiunilor spitalelor/secțiilor de specialitate și dispensarelor de pneumoftiziologie
2. Efectuarea în colaborare cu activitățile din cadrul subprogramului de prevenire și control al infecției cu HIV a testării HIV pentru pacienții suspecti/confirmați cu tuberculoză;
3. Coordonarea investigației epidemiologice în focarele cu minim 3 cazuri – 1 focar Școala generală Podoleni (7 cazuri)
4. Raportarea către INSP - CNSCBT a focarelor cu minim 3 cazuri: 1 raportare;
5. Colaborarea cu rețeaua de pneumoftiziologie la instruirea personalului medical pentru aplicarea prevederilor programului;
6. Monitorizarea la nivel județean derularea programului, în colaborare cu medicul coordonator județean TB - 12 acțiuni
7. Asigurarea și distribuirea către spitalele/secțiile de specialitate și dispensarele de pneumoftiziologie a necesarului de formulare, registre, birotică și materiale de educație pentru sănătate privind tuberculoza - 2 acțiuni;
8. Asigurarea împreună cu coordonatorul tehnic județean a repartiției fondurilor alocate programului, pentru unitățile sanitare de pneumoftiziologie din județ -12 acțiuni
9. Număr persoane examinate pentru depistarea cazurilor de infecție/îmbolnavire de tuberculoză (suspecți, simptomatici, contacti, grupuri cu risc crescut) – 7576 persoane examinate
10. Numărul de persoane la care s-a inițiat chimioprofilaxia – 372
11. Procentul cazurilor noi de tuberculoză cu anchetă epidemiologică din totalul cazurilor noi înregistrate – *indicator anual*
12. Procentul persoanelor cu chimioprofilaxie din cele cu indicație pentru chimioprofilaxie – *indicator anual*

13. Numar de anchete epidemiologice efectuate 189

14. 21 acțiuni DDD în focare (locuințe și colectivități).

Programul național de supraveghere și control al infecțiilor nosocomiale și monitorizare a utilizării antibioticelor și a antibioticorezistenței

Obiectiv

Creșterea calității serviciilor medicale în unitățile sanitare cu paturi prin reducerea riscului la infecție nosocomială

Activități specifice

1. Monitorizarea, centralizarea și analizarea datelor de supraveghere a infecțiilor nosocomiale la nivel local din unitățile sanitare din rețeaua Ministerului Sănătății și rețeaua Autorităților Administrației Publice Locale, conform ordinului MSP nr. 916/2006, ordinului MSP nr.1466/2008 și ordinului MS 1078/2010 și transmiterea bazei de date către CRSP Iași conform metodologiei specifice – 12 activități;
2. Participarea la implementarea, derularea și evaluarea activităților specifice serviciilor spitalicești pentru realizarea programelor naționale conform cu metodologiile specifice: **5** acțiuni.
3. Asigurarea instruirii profesionale a cadrelor medicale în vederea creșterii eficienței activității de supraveghere și control a infecțiilor nosocomiale în unitățile sanitare cu paturi: **7** acțiuni
4. Acordarea de asistență de specialitate unităților sanitare, din sectorul public și privat, în vederea implementării măsurilor specifice pentru prevenirea și controlul infecțiilor nosocomiale : **8** acțiuni
5. Colaborarea cu autoritățile administrației publice locale pentru implementarea planurilor de măsuri specifice pentru prevenirea și controlul infecțiilor nosocomiale, a rezistenței microbiene și a eficientizării consumului de antibiotice : **2** acțiuni.
6. Implementarea noii metodologii de supraveghere și control a IN cu clostridium difficile și a scriningerii privind circulația germenilor multidrogon rezistenți: **2** acțiuni.
7. Ancheta și luarea de măsuri în focare cu mai mult de **3** cazuri **3** acțiuni.
8. Număr total de cazuri IN depistate –**203**, din care:
 - Spitalul Județean de Urgență Piatra Neamț - **81** ;
 - Spitalul Municipal de Urgență Roman – **78**;
 - Spitalul Orășenesc Țirgu Neamț - **8**;
 - Spitalul de Psihiatrie Sf. Nicolae Roman – **2**;
 - Spitalul de Pneumoftiziologie Bisericiani – **34**;
 - Spitalul orasenesc Bicăz - **0**
9. Coordonarea și asigurarea instruirii personalului din unitățile sanitare privind studiul de prevalență a infecțiilor asociate actului medical - **2**.

Alte activități :

1. 105 procese-verbale pentru obținerea autorizației sanitare
2. 53 procese-verbale pentru vizarea ASF
3. 50 activități de asistență de sănătate publică
4. 240 procese-verbale pentru activitatea de supraveghere și control a bolilor transmisibile și verificare /distribuire vaccinuri
5. coordonarea activității DDD in cadrul si în afara programelor de sănătate publică : 406 dezinfectii, 83 dezinsectii, 63 deratizari
6. consultanta de specialitate către spitale și terți.
7. recoltarea probe de salubritate de la centrele de dializă, centre medicale, spitale aflate in contract cu DSP Neamt
8. recoltare probe biologice suspecti si contacti 223

COMPARTIMENTUL DE EVALUARE A FACTORILOR DE RISC DIN MEDIUL DE VIAȚĂ ȘI MUNCĂ

Structura

- Igiena mediului
- Igiena alimentului
- Igiena colectivităților de copii și tineret
- Medicina muncii
- Programe de sănătate în relație cu mediul
- Statistica

Echipa

- 1 medic primar igienă
- 1 medic rezident anul I igienă
- 1 medic rezident anul I medicina muncii
- 10 asistenți medicali principali igienă
- 1 asistent medical igienă și sănătate publică

Supravegherea factorilor de risc din mediul de viață

Obiectiv

Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc din mediul de viață

Activități specifice

Monitorizarea calității apei potabile în anul 2017

1. Supravegherea calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mari în anul 2017

- A fost întocmită și transmisă "Raportarea calității apei potabile" pe anul 2017 din județul Neamț, la INSP Bucuresti.
- Pentru anul 2017 raportarea se va face pana pe data de 31 ianuarie 2018.
- Au fost recoltate 6 probe de apa din 6 zone de aprovizionare mari , pentru determinarea parametrului chimic Carbon Organic Total , din judetul Neamt si raportate la INSP Bucuresti.
- Ape analizate:
 - 1765 probe bacteriologice – 5222 determinări bacteriologice,
 - 939 probe bacteriologice monitorizate audit - 1955 determinări bacteriologice,
 - 286 probe bacteriologice recoltate în program – 818 determinări bacteriologice,
 - 435 probe bacteriologice recoltate cu plata – 2322 determinări bacteriologice,
 - 105 probe bacteriologice recoltate la Dializa – 127 determinari bacteriologice,
 - 1504 probe chimice – 5912 determinări fizico-chimice,
 - 940 probe fizico-chimice monitorizate audit – 1265 determinări fizico-chimice,
 - 141 probe fizico-chimice recoltate în program – 985 determinări fizico- chimice,
 - 423 probe fizico-chimice recoltate cu plata – 3662 determinări fizico- chimice.

2. **Monitorizarea sistemului de management al deșeurilor medicale - impactul asupra sănătății și mediului**
 - au fost colectate date privind sistemul de gestionare a deșeurilor medicale la nivel local (spitale) și raportate trimestrial către CRSP Iasi.
3. **Supravegherea cazurilor de methemoglobinemie acuta infantila generata de apa de fântână**
 - in anul 2017 nu am avut cazuri de methemoglobinemie acuta infantila generata de apa de fântână, in judetul Neamt.
4. **Program de evaluare a calității apei potabile din România furnizată de sistemele de aprovizionare mici care deserveșc mai puțin de 5000 persoane:**
 - au fost recoltate 6 probe de apa din 2 sisteme de aprovizionare mici pentru a se determina analiza microbiologica Legionella pneumophila și raportate la Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj.
 - au fost recoltate 5 probe de apa din 5 sisteme de aprovizionare mici pentru a se determina parametru Hidrocarburi policiclice aromatice .
5. **Program de comparari interlaboratoare in domeniul calitatii apei potabile:**
 - s-a analizat o proba de apa de la INSP Bucuresti.
6. **Intoxicații acute cu monoxid de carbon, băuturi alcoolice, substanțe de abuz, ciuperci, plante, alte produse toxice**
 - fost completate fișele de raportare a cazurilor de intoxicatii acute cu monoxid de carbon, băuturi alcoolice, substanțe de abuz, ciuperci, plante, alte produse toxice din județul Neamț pe anul 2017 - 30 cazuri.
 - raportare trimestriala la Centrul Regional de Sanatate Publica Iasi.
7. **Supravegherea calitatii apei de fantana si a apei arteziene de utilizare publica.**
 - au fost recoltate 50 probe de apa din fantani publice / surse de apa arteziene (izvoare) din judetul Neamt si raportate la Centrul Regional de Sanatate Publica Iasi.
8. **Evaluarea impactului asupra sanatatii a poluantilor din aerul ambiant in mediul urban si a aerului interior in institutii publice:**
 - Se completeaza anexa A si anexa B.
 - Se raporteaza in luna Februarie 2018 la Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti pentru anul 2017.
9. **Impactul schimbarilor climatice asupra sanatatii populatiei**
 - Se completeaza fisa judetului. Se raporteaza in luna Februarie 2018 la Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti , pentru anul 2017.

10. Elaborarea unor criterii de evaluare a riscurilor generate de obiective socio – economice supra stării de sanatate si confortul populatiei

- au fost colectate date privind evaluarea riscurilor asupra populatiei pentru proiecte noi sau de modernizare a celor existente si raportate la INSP Bucuresti.

11. Supravegherea produselor cosmetice

- a fost recoltata o proba de produse cosmetice (Sampon antimatreata cu extract de urzica) pentru a se analiza indicatorii chimici Formaldehida / Paraformaldehida si raportat la INSP Bucuresti.

Dupa studierea documentatiilor tehnice depuse la DSP Neamt au fost emise notificari de asistenta de specialitate in sanatate publica, a proiectelor de amplasare a Obiectiv:elor de invatamant, socio-culturale, economice, agricole, instalatii pentru sisteme centrale pentru aprovizionare cu apa, sisteme de colectare a apelor uzate, etc.

Mentionam ca o parte din proiectele depuse au fost pentru obtinerea de fonduri europene de dezvoltare rurala.

- Au fost eliberate 356 notificari asistenta de specialitate in sanatate publica si 155 notificari privind certificarea conformitatii la normele de igiena si sanatate publica a obiectivelor deja existente, 5 autorizatii sanitare de functionare si 17 vize anuale .

Participarea la comisiile de analiza tehnica a documentatiilor privind amplasarea, functionarea si conditiile de adaptare la normele igienico-sanitare din cadrul Agentiei de Protectie a Mediului si la Consiliul Judetean Neamt in vederea discutarii actiunii de implementare a proiecte de protejare a biodiversitatii si amenajare a lacurilor din judetul Neamt si cu valorificarea potentialului turistic al acestor zone cu crearea de puncte informationale pentru publicul vizitator.

Participarea la dezbaterile publice privind Planurile Urbanistice Generale ale comunelor cu solicitarea punctul de vedere al DSP Neamt.

Supravegherea stării de sănătate a copiilor și tinerilor

Obiectiv

Evaluarea și supravegherea stării de sănătate a copiilor și tinerilor din colectivități în relație cu factorii din mediul de viață și activitate

Activități specifice

1. Evaluarea nivelului de dezvoltare fizica și a stării de sănătate pe baza examenelor medicale de bilanț la copiii și tinerii din colectivitățile școlare din mediul urban și rural:

- centralizarea evaluării nivelului de dezvoltare fizica și a stării de sănătate pe baza examenelor medicale de bilanț la copiii și tinerii din colectivitățile școlare din mediul urban și rural în anul școlar 2016-2017 pe baza datelor raportate de medicii școlari în mediul urban și de la medicii de familie din mediul rural,

- au fost examinați 18765 de copii din care 14406 armonici dezvoltati și 4359 dizarmonici dezvoltati,
- rezultatele evaluării au fost transmise în august 2017 la INSP București.

2. Evaluarea morbidității cronice prin dispensarizare în colectivitățile de copii și tineri:

- centralizarea morbidității cronice prin dispensarizare în colectivitățile de copii și tineri pe grupe de vârstă, anul școlar 2016-2017 pe baza datelor raportate de medicii școlari din mediul urban,
- au fost examinați 55315 de copii și tineri,
- rezultatele evaluării au fost transmise la INSP București și CRSP Iași în luna iulie 2017.

3. Supravegherea stării de sănătate a copiilor și adolescenților din colectivități prin efectuarea triajului epidemiologic după vacanțe:

- triajul epidemiologic al preșcolarilor și școlarilor din județul Neamț a fost centralizat și raportat:
- după vacanța de Crăciun: au fost examinați 56871 copii, din care depistați 965,
- după vacanța intersemestrială (februarie 2017) : au fost examinați 54363 copii, din care depistați 715
- după vacanța de Paște: au fost examinați 56198 copii, din care depistați 675
- după vacanța de Vară: au fost examinați copii, 59086 din care depistați 729
- după minivacanța din noiembrie la preșcolari și clasele I-IV : au fost examinați 20757 copii, din care depistați 457

4. Evaluarea riscului pentru sănătate generat de comportamentele nesănătose (comportamentul alimentar, consum de tutun, alcool, droguri majore, sedentarism, agresivitate, sexual):

- au fost cuprinse în studiu Școala Gimnazială nr. 2 Piatra Neamț cu 30 chestionare la clasa a VII-a și 30 chestionare la clasa a VIII-a și Liceul cu Program Sportiv Piatra Neamț cu 23 chestionare la clasa a IX-a, 21 chestionare la clasa a X-a, 24 chestionare la clasa a XI-a, 22 chestionare la clasa a XII-a.
- centralizarea chestionarelor a fost raportată la CRSP Cluj în luna mai 2017.

5. Evaluarea profilului de risc psiho-social în comunitățile școlare:

- în studiu au fost incluse 2 unități de învățământ: una cu performanțe școlare foarte bune și alta cu performanțe medii,
- chestionarele au fost distribuite urmând a fi completate mai întâi de către cadrele didactice și la interval de 2 săptămâni de către elevi din 2 clase diferite din aceeași unitate,
- au fost aplicate un număr de 47 chestionare la profesori și 57 la elevi la Colegiul Național de Informatică Piatra Neamț și un număr de 40 chestionare la profesori și 49 la elevi la Colegiul Tehnic „Ghe. Cartianu” Piatra Neamț,
- raportarea a fost făcută la CRSP Cluj în luna iunie 2017.

6. Studiul Global al Tutunului la Tineri (GYTS)

- au fost cuprinse în studiu 2 unități de învățământ una din mediul urban și una din mediul rural

- au fost aplicate și raportate chestionarele privind **„Evaluarea comportamentelor legate de fumat la populația școlară”** din cadrul **Studiului Global al Tutunului la Tineri**, aplicate la un nr de 80 la elevi de la Școala gimnazială nr. 2 Piatra Neamț și un nr. 69 de chestionare la elevii de la Școala gimnazială Rădăuți, județul Neamț.

- raportarea a fost făcută la CRSP Cluj în luna iunie 2017

7. Evaluarea stării de bine a copilului în școală

- au fost cuprinse în studiu 2 unități de învățământ din mediul urban: Colegiul Tehnic Gheorghe Cartianu Piatra Neamț și Colegiul Național Calistrat Hogaș Piatra Neamț

- au fost aplicate 425 chestionare la elevii din fiecare nivel de învățământ (clasele IX- XII) și centralizate 328 chestionare

- raportarea va fi făcută la CRSP Cluj până la data de 30.09.2018

8. Evaluarea condițiilor igienico-sanitare în unitățile pentru ocrotirea, educarea și instruirea copiilor și tinerilor: școli și grădinite

- în studiu sunt cuprinse 100 unități de învățământ din mediul urban și rural

- au fost completate 24 fișe privind evaluarea condițiilor igienico-sanitare în unitățile pentru ocrotirea, educarea și instruirea copiilor și tinerilor: școli și grădinite

- raportarea va fi făcută până la 31 iulie 2018 la CRSP Iași

9. În cadrul proiectului **Ecologie, repere științifice, spiritualitate și mitologie** și în parteneriat cu Școala gimnazială „Nicu Albu” Piatra Neamț au fost recoltate 2 probe de apă de la Izvor Cuiejdul și Izvor – Fântâna Rece comuna Ceahlău, județul Neamț.

10. Alte activități:

- au fost efectuate 12 controale cu laboratorul (aeromicrofloră și spălături suprafețe) în următoarele unități de învățământ din județul Neamț: la Grădina cu P.P. Veronica Filip” Piatra Neamț, Grădina cu p.p. nr. 6 Piatra Neamț, Colegiul Național „Gheorghe Asachi” Piatra Neamț, Grădina cu P.P. „Floare de Colt” Piatra Neamț, Grădina cu p.p. nr. 5 Piatra Neamț, Centrul de Agrement Oglinzi Neamț, Cresa Darmanesti Piatra Neamț Cresa Nr.12 Piatra Neamț, Grădina cu program prelungit nr.2 Piatra Neamț, la Colegiul Tehnic „Gheorghe Cartianu” Piatra Neamț, Cresa nr.1 Tg. Neamț și Grădina cu p.p. nr. 2 Tg. Neamț).

- în cadrul evaluării activității din cabinetele medicale școlare conform Ordinului nr. 653 din 2001 au fost monitorizate 65 unități de învățământ în care s-au urmarit :

- *monitorizarea triajului epidemiologic,

- *continuarea examenelor medicale de bilanț al stării de sănătate pe grupe de vârstă

- au fost recoltate teste de salubritate la SC Evadix Savinesti,

- au fost soluționate 8 autorizații sanitare de funcționare în baza declarației pe propria răspundere la unitățile de învățământ din județul Neamț,

- au fost recoltate 10 de probe de apă de la unitățile de învățământ din județul Neamț din care sunt 8 potabile și 2 nepotabile,
- au fost recoltate 27 de probe de apă la cerere,
- au fost luate măsuri de profilaxie în cazurile de boli infecto-contagioase depistate în unitățile de învățământ din mediul urban (25 cazuri de scarlatina, 1 caz rujeola, 2 cazuri de rubeola, 2 cazuri de meningita, 1 caz TBC, 1 caz parotidita, 1 caz enterocolita,
- au fost efectuate completări la: 86 notificări prin asistenta de specialitate de sănătate publică, 17 PUZ-uri, 2 PUG-uri, 1 PUD, 2 completări la PUZ și 52 negatii.

Supravegherea alimentului și nutriției

Obiectiv

Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc alimentari

Activități specifice

1. Evaluarea riscului chimic și bacteriologic al alimentelor cu destinație nutrițională specială

- au fost recoltate 8 probe din care:
 - au fost recoltate 2 probe pentru determinarea parametrilor microbiologici (*Listeria monocytogenes*, *Salmonella* spp și *Enterobacter sakazakii*) din preparatele pentru sugari și trimise pentru analiză la CRSP Iași,
 - a fost recoltată 1 probă benzo(a)piren din preparate pe bază de cereale prelucrate și alimente pentru sugari și copii de vârstă mică și analizate la CRSP Cluj,
 - au fost recoltate 2 probe pentru determinarea nivelului de Pb, Cd, Al, și Sn din alimente pe bază de cereale prelucrate și alimente pentru sugari și copii de vârstă mică și analizate la CRSP Cluj,
 - a fost recoltată 1 probă pentru determinarea reziduurilor de pesticide din alimente pe bază de cereale prelucrate și alimente pentru sugari și copii de vârstă mică și analizate la CRSP Cluj,
 - a fost recoltată 1 probă pentru determinarea de micotoxine din preparate pentru sugari și analizate la CRSP Iași,
 - a fost recoltată 1 probă pentru determinarea nitratilor din preparatele pentru sugari și analizată la DSP Neamț,
- rezultatele acestor probe au fost raportate la CRSP Iași și CRSP Cluj în data de 21.12.2017.

2. Evaluarea consumului de aditivi alimentari:

- Obiectiv: determinarea cantitativă a grupului de aditivi alimentari, E220-228 Dioxid de sulf-sulfiti din bere.
- s-au recoltat 2 probe de bere care au fost trimise la analiză la CRSP Tg Mureș
- rezultatele analizelor au fost raportate la CRSP Tg Mureș în data de 11.12.2017.

3. Monitorizarea alimentelor cu adaos de vitamine, minerale și alte substanțe

- Au fost catalogate un număr de 48 produse astfel: 12 cereale, 13 sucuri, 7 lapte.
- Rezultatele monitorizării au fost raportate către CRSP Timișoara pe data de 15.06.2017.

4. Monitorizarea nivelului de iod din sarea iodată pentru consumul uman

- Au fost recoltate 23 probe sare iodată pentru determinarea nivelului de iod din sarea iodată pentru consumul uman, după cum urmează: Turcia= 10, Slanic Prahova=5, Grecia=2, Mozyrsol Belarus=3, Pakistan = 3.
- Probele au fost analizate la DSP Hunedoara.
- Rezultatele au fost raportate către INSP București pe data de 11.12.2017.

5. Monitorizarea apelor minerale naturale îmbuteliate

- Au fost catagrafiate sursele și producătorii de AMN din județul Neamț (2 surse).
- Au fost recoltate:
 - 2 probe de apa de la sursa și 4 probe sortimente de apa minerală – SC Carpatina SA Tosorog și Naturalaqua Group SRL Bicașu Ardelean), probe care au fost analizate chimic și bacteriologic la DSP Neamț,
 - 3 probe apă minerală îmbuteliată (apă minerală carbozificată, Cheile Bicazului, apă minerală plată, Cheile Bicazului, și apă minerală parțial decarbozificată, Carpatina Light – acestea fiind trimise pentru analiză la CRSP Tg Mureș.
 - 2 probe apă sursă trimise pentru analiză HPA la CRSP Cluj
- Rezultatele probelor analizate au fost raportate la CRSP Tg. Mureș în data de 12.12.2017.

6. Monitorizarea focarelor de TIA

- În anul 2017 nu au fost înregistrate nici un caz de toxiinfecție alimentară.
- Au fost investigate 2 suspiciuni de TIA – care au fost infirmate.

7. Evaluarea migrării globale de componente pentru obiectele din material plastic care vin în contact cu alimentele grase

- Au fost catagrafiate unitățile producătoare/importatoare de materiale/obiecte care vin în contact cu alimentele.
- Au fost recoltate un număr de 2 probe de materiale care vin în contact cu alimentele, probe din material plastic (1 probă material plastic flexibil și 1 probă material plastic) care se poate umple.
- Probele din materiale plastice au fost recoltate din unități producție lactate și au fost analizate la DSP Fetești.
- Rezultatele au fost raportate către INSP București în data de 11. 12. 2017.

8. Monitorizarea obiectelor din ceramica, emailate, melamina, carton

- Au fost recoltate 4 probe – ceramica, email, melamina, carton și au fost trimise pentru analize la INSP București.
- Rezultatele probelor de ceramica și email au fost raportate la INSP București în data de 11.12.2017.
- Rezultatele probelor de melamina și carton nu au fost primite de la INSP București.

9. Monitorizarea alimentelor tratate cu radiații

- Au fost recoltate 2 probe (ceai chinezesc) în vederea detecției iradierii și trimise spre analiză la Institutul Național de Fizică și Inginerie Nucleară București.
- Rezultatele probelor analizate, au fost trimise la INSP București în data de 20.12.2016.

10. Supravegherea conținutului radioactiv al apelor minerale

- s-au recoltat 4 probe de apă minerală îmbuteliată pentru analiza radioactivității alfa și beta globale la DSP Iași – Laboratorul Igienă Radiațiilor

11. Monitorizarea calității suplimentelor alimentare

- Au fost catalogate 51 suplimente alimentare (gravide, copii, sportivi).
- Au fost recoltate 2 probe de suplimente alimentare pentru analiză Pb, Cd și Hg și au fost trimise pentru analiză la CRSP Cluj.
- Nu au fost primite încă rezultatele analizelor acestor probe.
- Catalogarea suplimentelor a fost raportată în luna 15 iunie 2017.

12. Supravegherea stării de nutriție a populației

- Studiul a fost efectuat pe un esanșion de 50 de subiecți.
- Au fost completate 50 chestionare privind dieta zilnică pe o zi și 50 chestionare de frecvență alimentară.
- Au fost completate 50 chestionare pentru evaluarea stilului de viață: activitatea fizică, fumat, consum de alcool, consum de suplimente alimentare.
- Au fost efectuate analize de laborator pentru 50 persoane - cerute în metodologie.
- Aceste date au fost raportate la CRSP Cluj în data de 11.12.2017.

13. Metodologia de efectuare a studiului de percepție a populației cu privire la consumul de băuturi energizante:

- Au fost recoltate 2 probe de băuturi energizante pentru determinarea cafeinei, carnitinei și coloranților sintetici care au fost analizate la CRSP Cluj
- Acestea au fost raportate în data de 11.12.2017 la CRSP Cluj.

14. Alte activități:

- Au fost completate 61 notificări prin asistenta de specialitate de sănătate publică.
- Au fost completate 18 negații și 7 PUZ-uri și 6 PUG-uri.
- Au fost recoltate 302 probe de apă din care :
 - la cerere - 37 probe,
 - program - 66
 - monitorizare – 199.

Supravegherea factorilor de risc din mediul de muncă

Obiectiv:

Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc ocupaționali

Activități specifice:

1. Monitorizarea și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc ocupaționali:

- 409 acțiuni de supraveghere a condițiilor de munca din secții și ateliere de producție,
- 63 acțiuni de îndrumare a serviciilor de supraveghere medicală a angajaților,
- 66 acțiuni de comunicare a riscului profesional,
- 81 rapoarte de evaluare conform OUG nr. 96/2003 privind protecția maternității la locul de munca,
- 12 recomandări de regim protectiv la locul de munca,
- 87 audiograme, 12 persoane prezentând deficit auditiv,
- au fost eliberate 4 buletine de determinare prin expertizare,
- 84 de acțiuni desfășurate pentru derularea PN.

2. Monitorizarea factorilor de risc din mediul de munca:

- 136 determinări de zgomot în 21 obiective economice,
- 149 determinări de iluminat în 7 obiective economice,
- determinările au fost efectuate la solicitarea agenților economici, contra cost, în conformitate cu prevederile O.M.S.nr.208/2012.

3. Semnalarea, cercetarea și declararea bolilor profesionale:

- În anul 2017, a fost cercetat și declarat 1 caz de boală profesională.

4. Activități în colaborare cu prefectura, instituții descentralizate instituții specializate:

- participarea împreună cu Prefectura Neamț, Inspectoratul de Poliție Neamț, Garda de Mediu Neamț etc., la acțiuni de control privind respectarea normelor sanitare prevăzute de legislația în vigoare,
- participarea împreună cu DSP Neamț – Serviciul de Control în Sănătate Publică, la controalele igienico-sanitare în ateliere și secții de producție, precum și urmărirea rezolvării recomandărilor făcute.

5. Evaluarea morbidității profesionale pe activități, expunerea la noxe:

- Până la data de 31.01.2018, urmează să fie întocmită și transmisă Raportarea anuală a situației expunerii la noxe pe anul 2017 din județul Neamț.

COMPARTIMENTUL DE EVALUARE ȘI PROMOVARE A SĂNĂTĂȚII

Structura

- Supraveghere boli netransmisibile
- Evaluare programe boli netransmisibile
- Informare, educare în sănătate publică
- Programe de promovare a sănătății
- Demografie și statistică

Echipa

- 1 medic primar epidemiologie
- 1 medic primar igienă
- 2 medici primari medicină generală
- 1 asistent medical principal igienă
- 1 asistent medical educație pentru sănătate
- 1 sociolog
- 1 psiholog practicant

Evaluarea și promovarea sănătății și educației pentru sănătate

Obiectiv

Dezvoltarea de intervenții specifice de promovarea sănătății pentru favorizarea adoptării unor comportamente sanogene, minimizarea factorilor de risc și utilizarea în actul medical și viața a exemplurilor de bună practică.

Activități specifice

- I. Organizarea și derularea de campanii de informare-educare a populației prilejuite de o serie de evenimente cuprinse în calendarul sănătății:**
 1. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Luna națională de prevenire a cancerului – februarie 2017.
 2. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Mondială a Sănătății Orale – 20 martie
 3. Campania de informare-educare prilejuită de Ziua Mondială a Sănătății – 7 aprilie.
 4. Campania de informare-educare prilejuită de Săptămâna Europeană de Vaccinare.
 5. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Mondială a Hipertensiunii Arteriale - 17 mai.
 6. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Europeană împotriva Obesității-21 mai.
 7. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Mondială Fără Tutun - 31 mai.
 8. Campanie de informare educare prilejuită de Luna națională a informării despre efectele consumului de alcool – iulie 2017

9. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Națională fără Tutun – 16 noiembrie
10. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Europeană de Informare despre Antibiotice -18 noiembrie 2017
11. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Mondială de Luptă împotriva HIV/SIDA -1 decembrie

În aceste campanii s-au desfășurat 501 activități care au constat în:

- 490 de acțiuni de informare a preșcolarilor și a elevilor din unitățile de învățământ și din taberele școlare organizate în județ de care au beneficiat aproximativ 15.000 de persoane;
- 11 postări pe site-ul DSP Neamț a materialelor distribuite de Centrul Național de Evaluare și Promovare a Sănătății cu precizări punctuale din statistica județului și recomandări.

II. Derularea unor proiecte și activități la nivel local:

1. Derularea în parteneriat cu CPECA Neamț, Școala Gimnazială nr. 3 și Serviciul Județean de Ambulanță a Proiectului „Sănătate de nota 10”- proiect local de informare cu privire la măsurile de prim ajutor și prevenire a consumului de alcool și tutun la Școala gimnazială nr. 3 din Piatra Neamț -58 activități la clasele a VII-a și A VIII-a.
2. Campania de informare –educare pentru prevenirea efectelor caniculei –15 activități de informare educare.
3. Campania de informare –educare a populației pentru prevenirea bolilor produse de căpușe – 20 de activități de informare – educare.
4. Campania de informare-educare a populației prilejuită de Ziua Mondială a Diabetului – 14 octombrie – 5 activități
5. Campania de informare a tinerilor despre efectele medico-psiho-sociale ale consumului de cannabis derulată în perioada 1 -24 noiembrie 2017, în parteneriat cu Centrul Județean de Evaluare, Prevenire și Consiliere Antidrog Neamț la Colegiul Național de Informatică Piatra Neamț -24 activități.
6. Desfășurarea unei activități de informare pentru promovarea donării de sânge și efectuarea unei vizite la Centrul de Transfuzie Sanguină Neamț împreună cu elevi din anul II AMG ai Școlii postliceale sanitare CSE Piatra Neamț.
7. Desfășurarea de activități cu tema „Stilul de viață sănătos” la Școala gimnazială nr. 11 Piatra Neamț și cu tema „Educația valorilor de bază ale vieții” la Școala gimnazială nr. 3 Piatra Neamț.
8. Derularea în colaborare cu Centrul de Prevenire, Evaluare și Consiliere Antidrog Neamț a 8 activități în cadrul campaniei cu tema „Pot altfel – prevenirea consumului de cannabis” la Liceul Teoretic „Vasile Alexandri” Săbăoani și Colegiul Național de Informatică Piatra Neamț.
9. Participarea psihologului la cursul „Evaluarea comportamentelor cu risc și intervenția scurtă pentru alcool”, București, Institutul Național de Sănătate Publică, 19 și 20 octombrie 2017 și susținerea de către acesta a unui curs pentru asistenții comunitari din județ cu tema „Evaluarea comportamentelor cu risc și intervenția scurtă pentru alcool
10. Redactarea materialelor despre rujeolă și beneficiile vaccinării și postarea lor pe site-ul DSP Neamț (în contextul campaniei naționale de imunizare) și activitate de informare a părinților copiilor din comuna Petricani cu privire la beneficiile și importanța vaccinării.
11. Participarea psihologului în calitate de invitat, la emisiunea TV „Lifestyle” cu tema „Lectura și Sănătatea”.

12. Publicarea articolelor cu titlul „Copy-paste, print și...gata „referatul”!”, „O șansă pe filiera lecturii” și „Prea multe cărți în librării?” în revista „Apostolul” de către psiholog.
13. Publicarea de către psiholog a unui articol cu titlul „Diagnostiche occidentale de nursing” în revista „Viața medicală” și acordarea unui interviu la Radio Trinitas în cadrul emisiunii „Lumina cunoștinței”.
14. Susținerea de către psiholog a unei activități cu tema „Lectura și succesul în viața. Modelul Mircea Eliade” pentru elevii Colegiului Tehnic „Ghe. Cartianu” din Piatra Neamț, a unei activități „Cum să acordăm primul ajutor” pentru elevii claselor a XII-a de la Grupul Școlar Forestier Piatra Neamț și a unei activități „Stilul de viață sănătos” pentru elevii claselor a XII-A de la Liceul Tehnologic din Roznov.
15. Publicarea de către psiholog a primului volum din lucrarea „Teoria și practica nursing”.

Alte activități:

1. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la întâlnirile Echipei Interinstituționale Antitrafic Neamț la sediul Instituției Prefectului Neamț (3 întâlniri).
2. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la o emisiune la postul local 1 TV.
3. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la workshop-ul „Sănătatea copilului și adolescentului”, București, 23 mai 2017.
4. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la întâlnirea organizată de DGASPC Neamț referitoare la elaborarea procedurilor interinstituționale pentru punerea în practică a managementului de caz pentru copii cu dizabilități și/sau CES conform Ordinului 1985/1305/5805/2016 privind aprobarea Metodologiei pentru evaluarea și încadrarea copiilor cu dizabilități într-un grad de handicap, a orientării școlare și profesionale a copiilor cu cerințe educaționale speciale.
5. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la organizarea, redactarea subiectelor și jurizarea fazei județene a concursului de sănătate și prim – ajutor „Sanitarii pricepuți” – 27 mai 2017 (au participat 17 echipe – 3 de la liceu și 14 de la gimnaziu).
6. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la întâlnirea Echipei Intersectoriale Locale în domeniu prevenirii și combaterii violenței în familie și a violenței asupra copilului – sediul DGASPC Neamț, 29 mai 2017.
7. Participarea medicilor de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății – la examenele de absolvire specialitatea „asistent medical de farmacie”, (iulie 2017) și examenul de certificarea competențelor, specialitatea „asistent medical generalist” (august 2017) desfășurate la Școala Postliceală Sanitară „Preuniversitaria Roman Musat” din Roman și FEG Education Piatra Neamț și întocmirea rapoartelor de monitorizare pentru Inspectoratul Școlar al Județului Neamț.
8. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la lansarea campaniei „Informare acasă! Siguranță în lume.”, 11 august 2017, Instituția Prefectului județul Neamț.
9. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la întâlnirea organizată de DGASPC Neamț privind încheierea protocolului de colaborare interinstituțional pentru asigurarea cadrului conceptual și operațional unitar necesar evaluării și intervenției integrate în vederea asigurării dreptului la educație, a egalizării

șanselor pentru copii cu dizabilități, și/sau cu cerințe educaționale speciale, denumite în continuare CES, precum și în vederea abilitării și reabilitării lor.

10. Participarea medicului de la Colectivul Programe de Promovare a Sănătății la ședințele Comisiei de evaluare a persoanelor cu handicap pentru adulți Neamț (114 ședințe).
11. Monitorizarea și coordonarea derulării Programelor naționale de sănătate V.1 și VI.2.
12. Întocmirea raportărilor lunare și trimestriale pentru instituția Prefectului.
13. Întocmirea raportărilor trimestriale a indicatorilor la programele naționale de sănătate pentru Ministerul Sănătății - Institutul Național de Sănătate Publică.

Alte activități specifice:

1. Continuarea Programului TB finanțat de Fondul Global de Luptă împotriva HIV/SIDA, TB și Malariei prin Fundația "Romanian Angel Appeal"

Scop: consolidarea controlului tuberculozei în România, cu accent pe tuberculoza multidrog rezistentă și extrem de rezistentă (TB-MDR/XDR) și pe grupurile sărace și vulnerabile.

Obiective:

- Consolidarea capacității instituționale a Programului Național de Prevenire, Supraveghere și Control al Tuberculozei (PNPSC), în vederea controlului epidemiei de TB din România
- Asigurarea depistării timpurii a cazurilor de TB-MDR/XDR
- Dezvoltarea unui model integrat de suport la nivelul comunității, pentru tratamentul și prevenirea TB în grupurile sărace și vulnerabile.

Perioada derulării: ianuarie- decembrie 2017

Parteneri: Ministerul Sănătății, Fundația "Romanian Angel Appeal", UNOPA și Centrul pentru Politici și Servicii de Sănătate

Activitățile derulate : 31

- corespondența telefonică și pe mail cu mediatorii sanitari și asistenții comunitari
- monitorizarea administrării DOTS de către asistentele medicale comunitare
- verificare și monitorizarea activității mediatorilor sanitari și a asistenților medicali comunitari implicați în proiect
- întâlniri lunare cu mediatorii sanitari și asistenții comunitari pentru găsirea soluțiilor de rezolvare a problemelor apărute în teritoriu

Grupul (grupurile) țintă: bolnavii cu tuberculoză din grupurile sărace și vulnerabile

Nr. mediatore și asistente medicale comunitare implicate - 27 (25 AMC și 2 MSR)

2. Intervenții pentru promovarea sănătății în comunități și grupuri vulnerabile (sustenabilitate RO 19 03)*

Intervenția IEC nr. 1

Denumirea: promovarea vaccinării copiilor

Nr. AMC implicate: 2

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 2

Enumerare comunități: Boghicea, Roznov

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 30

Intervenția IEC nr. 2

Denumirea: Tuberculoza- o boală care se vindecă

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Roznov

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 36

Intervenția IEC nr. 3

Denumirea: Alimentația sănătoasă

Nr. AMC implicate: 4

Nr. MS implicați: 3

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 4

Enumerare comunități: Boghicea, Roznov, Văleni, Roman

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 60

Intervenția IEC nr. 4

Denumirea: Planificarea familială

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Văleni

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 10

Intervenția IEC nr. 5

Denumirea: Dezinfecția fântănilor

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Văleni

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 10

Intervenția IEC nr. 6

Denumirea: Depresia

Nr. AMC implicate: 3

Nr. MS implicați: 2

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 3

Enumerare comunități: Boghicea, Roman, Roznov

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 68

Intervenția IEC nr. 7

Denumirea: Canicula- cum să ne protejăm

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Văleni

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 20

Intervenția IEC nr. 8

Denumirea: Sănătatea gravidei și a nou născutului

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Boghicea

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 21

Materiale IEC utilizate (nr. și tip): materiale xeroxate, material editat de INSP și SASTIPEN

Intervenția IEC nr. 9

Denumirea: Igiena personală

Nr. AMC implicate: 2

Nr. MS implicați: 3

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 2

Enumerare comunități: Boghicea, Roznov, Piatra Neamț

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 67

Materiale IEC utilizate (nr. și tip): materiale xeroxate și material editat de INSP și SASTIPEN

Intervenția IEC nr. 10

Denumirea: Alimentație sănătoasă

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Roznov.

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 17

Materiale IEC utilizate (nr. și tip): material editat de INSP și SASTIPEN

Intervenția IEC nr. 11

Denumirea: Diabetul zaharat

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 3

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Roznov, Văleni, Piatra Neamț.

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 50

Materiale IEC utilizate (nr. și tip): 100 flyere, material editat de INSP și SASTIPEN

3. Intervenții pentru promovarea sănătății în comunități și grupuri vulnerabile**Intervenția IEC nr. 1**

Denumirea: instruirea Asistentilor medicali comunitari și mediatorilor sanitari și transmiterea materialelor informative

Nr. AMC implicate: 52

Nr. MS implicați: 8

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 52

Enumerare comunități: Alexandru cel Bun, Bahna, Borlesti, Borca, Bodești, Bâra, Bicz Chei, Boghicea, Botești, Bârgăuani, Costișa, Crăcăoani, Ceahlau, Dobreni, Dochia, Dulcești, Dămuc, Gârcina, Girov, Grumăzești, Hangu, Moldoveni, Oniceni, Oglinzi, Păstrăveni, Podoleni, Pipirig, Pângărați, Păstrăveni, Petricani, Poiana Teiului, Piatra Șoimului, Poienari, Timișești, Tupilați, Răucești, Români, Siliștea, Secuieni, Săbăoani, Ștefan cel Mare, Ion Creangă, Pâncești, Săvinești, Zănești, Vânători Neamț, Văleni, Roznov, Roman, Bicz, Piatra Neamț, Tg. Neamț.

Intervenția IEC nr. 2

Denumirea: Igiena personală

Nr. AMC implicate: 3

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 3

Enumerare comunități: Dobreni, Dămuc, Ion Creangă

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 100

Intervenția IEC nr. 3

Denumirea: Promovarea alimentației la sân

Nr. AMC implicate: 2

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 2

Enumerare comunități: Petricani, Hangu

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 16

Intervenția IEC nr. 4

Denumirea: Canicula- cum să ne protejăm

Nr. AMC implicate: 2

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 2

Enumerare comunități: Dulcești, Borca

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 50

Intervenția IEC nr. 5

Denumirea: Promovarea vaccinării copiilor

Nr. AMC implicate: 8

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 8

Enumerare comunități: Dulcești, Borlești, Costișa, Oniceni, Săvinești, Timișești, Zănești, Podoleni

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 176

Intervenția IEC nr. 6

Denumirea: Obezitatea la copii

Nr. AMC implicate: 9

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 9

Enumerare comunități: Bahna, Borlești, Borca, Dulcești, Gârcina, Oniceni, Săvinești, Tupilați, Podoleni

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 216

Intervenția IEC nr. 7

Denumirea: instruirea lunară a asistentilor medicali comunitari și mediatorilor sanitari și transmiterea materialelor informative și birotică

Nr. AMC implicate: 52

Nr. MS implicați: 8

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 52

Enumerare comunități: Alexandru cel Bun, Bahna, Borlești, Borca, Bodești, Bâra, Bicz Chei, Boghicea, Botești, Bârgăuani, Costișa, Crăcăoani, Ceahlau, Dobreni, Dochia, Dulcești, Dămuc, Gârcina, Girov, Grumăzești, Hangu, Moldoveni, Oniceni, Oglinzi, Păstrăveni, Podoleni, Pipirig, Pângărați, Păstrăveni, Petricani, Poiana Teiului, Piatra Șoimului, Poienari, Timișești, Tupilați, Răucești, Români, Siliștea, Secuieni, Săbăoani, Ștefan cel Mare, Ion Creangă, Pâncești, Săvinești, Zănești, Vânători Neamț, Văleni, Roznov, Roman, Bicz, Piatra Neamț, Tg. Neamț.

Intervenția IEC nr. 8

Denumirea: promovarea vaccinării ROR

Nr. AMC implicate: 6

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 6

Enumerare comunități: Români, Borlești, Roznov, Bicz Chei, Bârgăoani, Tupilați,

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 142

Materiale IEC utilizate (nr. și tip): 6 postere, 100 pliante și 50 broșuri tipărite de OMS și UNICEF

Intervenția IEC nr. 9

Denumirea: Curs de prim ajutor

Nr. AMC implicate: 3

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 3

Enumerare comunități: Borca, Hangu, Farcașa

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 98

Intervenția IEC nr. 10

Denumirea: Diabetul zaharat

Nr. AMC implicate: 22

Nr. MS implicați: 2

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 22

Enumerare comunități: Români, Dulcești, Borlești, Săvinești, Secuieni, Zănești, Podoleni, Săbăoani, Hangu, Văleni, Roman, Dochia, Alexandru cel Bun, Bicz Chei, Dămuc, Ceahlău, Costișa, Grumăzești, Roznov, Bârgăuani, Pâncești, Poiana Teiului.

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 596

Intervenția IEC nr. 11

Denumirea: Prevenirea infecțiilor respiratorii acute

Nr. AMC implicate: 1

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 1

Enumerare comunități: Zănești

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 94

Intervenția IEC nr. 12

Denumirea: Niciodată singur- Sănătatea persoanelor vârstnice

Nr. AMC implicate: 7

Nr. MS implicați: 1

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 14

Enumerare comunități: Borlești, Borca, Dulcești, Săbăoani, Moldoveni, Podoleni, Roman, Roznov, Dămuc, Ion Creangă, Oniceni, Pâncești, Zănești, Costișa

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 236

Intervenția IEC nr. 13

Denumirea: Stop violenței împotriva femeilor

Nr. AMC implicate: 5

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 5

Enumerare comunități: Podoleni, Bodești, Dămuc, Dulcești, Pâncești

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 98

Intervenția IEC nr. 14

Denumirea: Igiena personală a copilului, triaj epidemiologic

Nr. AMC implicate: 11

Nr. MS implicați: 0

Nr. comunități acoperite cu intervenția IEC: 11

Enumerare comunități: Borlești, Girov, Români, Dulcești, Alexandru cel Bun, Bicz Chei, Săbăoani, Secuieni, Răucești, Roman, Bârgăuani

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 1164

Materiale IEC utilizate (nr. și tip): materiale xeroxate, material editat de INSP și SASTIPEN

* Cu ocazia Zilei Mondiale a Educației s-a desfășurat o activitate privind igiena orală împreună cu "Asociația comunitară Codrin" și Asociația "Născut Inger", activitate desfășurată la Liceul tehnologic nr.9 Piatra Neamț.

* Cu ocazia Zilei Mondiale a Diabetului s-a desfășurat la Spitalul Orășenesc Bicăz o activitate împreună cu asistenții medicali comunitari și cu reprezentanți ai Clinicii Sf. Andrei Piatra Neamț, unde pe baza criteriilor de intrare în screening la adulți și copii, un număr de 90 pacienți au beneficiat de măsurarea TA, determinarea glicemiei capilare. La cei cu valori ale glicemiei capilare crescute peste valorile normale s-a determinat hemoglobina glicată.

* Lunar se monitorizează și se colectează pe baza unei fișe de raportare, date statistice privind activitatea ce revine asistenților medicali comunitari și mediatorilor sanitari, conform fișei postului.

* Participare în comisii de concurs pentru ocuparea unor posturi de medici specialiști și asistenți comunitari.

* Verificarea activităților în teritoriu a asistenților medicali comunitari și mediatorilor sanitari.

* Activități în parteneriate pentru promovarea unui "Stil de Viață Sănătos" cu: Casa Corpului Didactic, ONG Asociația Umanitară "Codrin", Asociația "Născută Inger", Centrul de Prevenire și Evaluare Antidrog, Poliția Piatra Neamț, Spitale, Centrul de Politici de Sănătate, Sastipen, UNOPA, Fundația "Romanian Angel Appeal".

Subprogramul de Screening pentru depistarea precoce activă a cancerului de col uterin

În cadrul Subprogramului de Screening pentru depistarea precoce activă a cancerului de col uterin s-au realizat 15 acțiuni de distribuire de materiale informative pentru prevenirea cancerului de col uterin, s-au difuzat filme cu privire la informații despre pașii necesari pentru prevenirea cancerului pentru a trăi o viață lungă și sănătoasă.

În primele 9 luni ale anului 2017 s-au distribuit un număr de 2271 formulare FS1 și un număr de 2185 femei au beneficiat de consiliere și recoltare test BABES PAPANICOLAU.

Au fost întreprinse acțiuni care au cuprins:

- informare prin mass media, presa, videoconferințe
- colaborare cu ONG-uri
- adrese către medicii de familie, unități sanitare cu paturi, medici specialiști cu tema "Screeningul pentru depistarea precoce activă a cancerului de col uterin" în vederea realizării rețelei de screening pentru buna funcționare a subprogramului.

Programul National de Urgenta Prespitaliceasca

1. Raportare date privind cazurile sociale și de hipotermie către MS-COSU, în perioadele cu temperaturi scăzute, conform adreselor primite.
2. Raportare date privind decesele datorate hipotermiei la MS-COSU și Prefectura Neamț, conform adreselor primite.
3. Raportare date privind cazurile de lipotimii, deshidratări către MS-COSU, conform adreselor primite.

4. Raportare cazuri decese datorate caniculei catre MS-COSU si Prefectura Neamt, conform adreselor primite.
5. Adrese cu informari privind perioadele de canicula catre: Colegiul Farmacistilor Neamt, primariile judetului Neamt, SJU Neamt, SMU Roman, Spitalul Sf Dimitrie Bicz, Spitalul Orasenesc Tg. Neamt si catre SAJ Neamt cu privire la amenajarea punctelor de prim ajutor si dotarea acestora, precum si luarea masurilor ce se impun in aceste perioade caniculare.
6. Adrese catre ISU Neamt- Dispecerat 112, STS Neamt- Directia de Apel 112, SJA Neamt, UPU Neamt, CPU Tg. Neamt, privind cazul MA(accident produs in data de 21.05.2017 la iesirea din localitatea Traian spre Municipiul Roman); adrese pentru intrunirea comisiei de analiza a modului de interventie la acest caz si proces verbal la intrunirea comisiei.
7. Participarea la realizarea studiului privind " Evaluarea comportamentelor legate de fumat la populatia scolara" conform metodologiei OMS si CDC Atlanta, etapa IV.
8. Adrese privind identificarea ambulantei NT 09 UIW inscriptionata necorespunzator si gasita in trafic in timpul unei misiuni specifice ; adresa catre SMU Roman pentru interzicerea utilizarii acesteia pana la intrarea in legalitate; adresa catre MS-COSU de raspuns, privind inscripționarea corespunzătoare a ambulantei sus mentionate si interzicerea utilizarii ei pana la intrarea in legalitate.
9. Adresa la Divizia medicala BGS incident publicat in 11.11.2017 pacienta transportata cu usile ambulantei deschise, precum si analiza raspuns primit.
10. Raportare cazuri decese datorate caniculei catre MS-COSU si Prefectura Neamt, conform adreselor primite.
11. Adrese catre spitale (P. Neamt, Roman, Bicz, Tg. Neamt, Bisericiani) privind cazurile de pacienti cu imunodeficienta primara, precum si stocurile de imunoglobulina cu administrare intravenoasa in caz de urgenta, precum si desemnarea unor persoane de contact responsabile cu aceasta problema; adrese catre spitale privind existenta /nu a unui contract cadru privind achizitionarea de imunoglobulina cu administrare intravenoasa.
12. Control tematic impreuna cu Serviciul de Control in Sanatate Publica la SAJ Neamt si SMURD pentru verificarea autospecialelor sanitare din dotare conform ORD 1092/2006.
13. Adrese catre medicii de familie si centrele de dializa din judet pentru raportarea situatiei gravidelor si pacientilor ce necesita dializa avand in vedere apropierea sezonului rece.
14. Completat tabel gravide pe care le-am primit de la medicii de familie din teritoriu pana in data de 23.11.2017.

Programul național de transplant de organe, țesuturi și celule de origine umană

Coordonarea activităților de transplant de organe ,tesuturi si celule de origine umana.

Program național de boli netransmisibile

Subprogramul de fertilizare in vitro și embriotransfer.

Adrese catre managerii spitalelor SJU Neamt si SMU Roman, catre sefi sectiilor O-G si Cabinetul de Planning Familial, privind scrisoarea metodologica a Comisiei de obstetrica-

ginecologie a MS ce se refera la modalitatea de optimizare a rezultatelor Subprogramului National de Fertilizare in vitro

Programul Național de Diabet Zaharat

Activități de monitorizare și supraveghere a implementării registrului National de Diabet Zaharat “ Ro Diab Diabetes Patient Management System”.

Analiza stării de sănătate a populației

1. Elaborarea rapoartelor anuale privind starea de sănătate a populației -lunar, trimestrial, semestrial, s-au cules date din teritoriu privind analiza stării de sănătate a populației, iar la sfârșitul anului se face evaluarea finala.
2. Au fost efectuate 8 controale la cabinetele medicale individuale medici de familie unde s-au verificat corectitudinea datelor privind raportarea bolilor netransmisibile.
3. Realizarea impreuna cu compartimentul de Statistica si Informatica a “ Sintezei Starii de sanatate a Populatiei si activitatii medico-sanitare ” a judetului Neamt si postata pe site-ul DSP Neamt.

Programul Național de Sănătate a femeii și copilului

1. In cadrul Programului National de Sanatate a femeii si copilului s-a procurat si distribuit lapte praf la copiii cu varsta cuprinsa intre 0-12 luni, care nu beneficiaza de lapte matern prin administrare de lapte praf, conform prevederilor legale in vigoare. Programul s-a derulat, prin distribuirea a 2000 g lapte praf, in primele 11 luni ale anului 2017, pentru 515 copii beneficiari, din cele 4 categorii: distrofici/subponderali, copii aflați in plasament/adoptati, copii cu mama decedată sau pentru care mama are contraindicații de alăptare.

Programul de tratament in strainatate

In cazul Programului tratament in strainatate avem 2 dosare in lucru, pacienti cu urmatoarele diagnostice:

- Acromegalie-Macroadenom hipofizar secretant de GH iradiat Gamma Knife, Insuficienta hipofizara tireotropa, Insuficienta venoasa cronica, Litiaza biliara, Obezitate gr.II
- Hipertensiune pulmonara severa idiopatica, Canal arterial persistent mic cu SHUNT dreapta-stanga, vena casa inferioara intrerupta, Adenoamigdalita cronica hipertrofica

Evaluarea stării de sănătate a copiilor și tinerilor

Activități specifice

1. Evaluarea morbidității cronice prin dispensarizare în colectivitățile de copii și tineri:

- centralizarea morbidității cronice prin dispensarizare în colectivitățile de copii și tineri pe grupe de vârstă, anul școlar 2016-2017 pe baza datelor raportate de medicii școlari din mediul urban,

- au fost examinați 55315 de copii și tineri,
- rezultatele evaluării au fost transmise la INSP București și CRSP Iași în luna iulie 2017.

2. Evaluarea riscului pentru sănătate generat de comportamentele nesanogene (comportamentul alimentar, consum de tutun, alcool, droguri majore, sedentarism, agresivitate, sexual):

- au fost cuprinse în studiu Școala Gimnazială nr. 2 Piatra Neamț cu 30 chestionare la clasa a VII-a și 30 chestionare la clasa a VIII-a și Liceul cu Program Sportiv Piatra Neamț cu 23 chestionare la clasa a IX-a, 21 chestionare la clasa a X-a, 24 chestionare la clasa a XI-a, 22 chestionare la clasa a XII-a.
- centralizarea chestionarelor a fost raportată la CRSP Cluj în luna mai 2017.

3. Evaluarea profilului de risc psiho-social în comunitățile școlare:

- în studiu au fost incluse 2 unități de învățământ: una cu performanțe școlare foarte bune și alta cu performanțe medii,
- chestionarele au fost distribuite urmând a fi completate mai întâi de către cadrele didactice și la interval de 2 săptămâni de către elevi din 2 clase diferite din aceeași unitate,
- au fost aplicate un număr de 47 chestionare la profesori și 57 la elevi la Colegiul Național de Informatică Piatra Neamț și un număr de 40 chestionare la profesori și 49 la elevi la Colegiul Tehnic „Ghe. Cartianu” Piatra Neamț,
- raportarea a fost făcută la CRSP Cluj în luna iunie 2017.

4. Studiul Global al Tutunului la Tineri (GYTS)

- au fost cuprinse în studiu 2 unități de învățământ una din mediul urban și una din mediul rural
- au fost aplicate și raportate chestionarele privind **„Evaluarea comportamentelor legate de fumat la populația școlară”** din cadrul **Studiului Global al Tutunului la Tineri**, aplicate la un nr de 80 la elevi de la Școala gimnazială nr. 2 Piatra Neamț și un nr. 69 de chestionare la elevii de la Școala gimnazială Rădăuți, județul Neamț.
- raportarea a fost făcută la CRSP Cluj în luna iunie 2017

5. Evaluarea stării de bine a copilului în școală

- au fost cuprinse în studiu 2 unități de învățământ din mediul urban: Colegiul Tehnic Gheorghe Cartianu Piatra Neamț și Colegiul Național Calistrat Hogaș Piatra Neamț
- au fost aplicate 425 chestionare la elevii din fiecare nivel de învățământ (clasele IX- XII) și centralizate 328 chestionare
- Proiectul va continua până în trim III 2018.

SEF COMPARTIMENT EVALUAREA SI PROMOVAREA SANATATII
DR. DANIELA MARCOCI

LABORATORUL DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ

Laboratorul este acreditat RENAR, activitatea se desfășoară în concordanță cu reglementările Ministerului Sănătății și ale RENAR.

Structura

- Diagnostic microbiologic
- Chimie sanitară și toxicologie

Echipa

- Diagnostic microbiologic
 - 1 medic primar microbiologie
 - 1 biolog principal
 - 1 biolog
 - 6 asistenți medicali principali laborator
 - 1 asistent medical de laborator
 - 1 asistent medicali principal igienă
- Chimie sanitară și toxicologie
 - 2 chimiști principali
 - 2 chimiști
 - 2 asistenți medicali principali igienă

Microbiologie epidemiologică

Obiectiv

Efectuarea de analize bacteriologice necesare diagnosticului de boli transmisibile, investigarea focarelor de boli transmisibile, controlul portajului de germeni patogeni la angajare și în cadrul examenului periodic, diverse investigații serologice la bolnavi și grupuri populaționale expuse la risc.

Numărul probelor, comparativ cu anul 2016, la unele determinări a crescut, la celelalte menținându-se constant.

Activități specifice

Laborator Piatra Neamț

1. Coproculturi

- Au fost efectuate 4482 coproculturi pentru investigarea etiologiei bolii diareice și a stării de purtător la personalul din sectorul alimentar și nealimentar, cu următoarele izolări: 74 tulpini de Salmonella, 2 tulpini de Shigella, 33 tulpini Candida.
 - 1880 coproculturi pentru controlul periodic. Izolări: 9 tulpini Salmonella
 - Diagnostic bolnavi – 2548 coproculturi cu următoarele izolări: 64 tulpini de Salmonella, 2 tulpini de Shigella, 33 tulpini Candida.

- La toate coproculturile s-a urmărit și prezența Yersiniei enterocolitica, nu s-a înregistrat izolare.
- La probele provenite de la copii sub cinci ani diagnosticul bacteriologic s-a extins și pentru E. Coli enteropatogen; s-au făcut 1309 analize cu 23 izolări.
- E. Coli enterohemoragic: 1301 analize, cu 2 izolări
- Din analiza repartiției pe luni se constată că în lunile septembrie și octombrie, la fel ca în anii anteriori s-au înregistrat cele mai multe coproculturi.

2. Exsudatele nazo-faringiene:

- Au fost analizate 7503 probe pentru diagnosticul infecțiilor streptococice, depistarea purtătorilor și investigarea focarelor.
- Diagnostic bolnavi: 4486 probe
 - S-au izolat:
 - 337 tulpini streptococ β hemolitic grup A
 - 47 tulpini streptococ β hemolitic non grup A
 - 287 tulpini stafilococ coagulază pozitiv
- Investigare focare : 2253 probe
 - S-au izolat:
 - 306 tulpini streptococ β hemolitic grup A
 - 22 tulpini streptococ β hemolitic non grup A
- Pentru streptococii β hemolitici s-a efectuat identificarea grupului folosindu-se truse de latex-aglutinare.

3. Pentru diagnosticarea leptospirozei au fost efectuate 90 analize cu 30 pozitivități.

Toate probele pozitive au fost trimise la ISP Iași pentru confirmare.

4. Pentru determinarea sensibilității la antibiotice a germenilor de primo-izolare au fost efectuate 1107 antibiograme (326 antibiograme la tulpini izolate din focare, 662 antibiograme la tulpini izolate de la bolnavi, 119 antibiograme la tulpini izolate pentru control medical periodic)

5. În situațiile în care la nivelul laboratorului nostru nu s-au putut realiza anumite investigații, au fost prelucrate produsele patologice, stocate și apoi trimise la I. Cantacuzino: enterovirusuri, virus rujeolic.

6. Investigațiile serologice:

- Au reprezentat o parte însemnată a activității laboratorului
 - Analize HIV/SIDA
 - Număr de analize – 3160 cu 41 rezultate pozitive.
 - Au fost investigate grupurile populaționale recomandate pentru această determinare: pacienții cu BTS, TBC, personal medico-sanitar, voluntari. Toate serurile reactive au fost trimise la laboratorul de referință din Inst. Cantacuzino pentru testul de confirmare.
 - Sifilis:
 - 412 analize RPR cu 42 rezultate pozitive,
 - 523 analize TPHA cu 119 rezultate pozitive,
 - 108 analize Sifilis IgM cu 26 rezultate pozitive.
 - Hepatite virale:

- Cazurile de hepatită acută internate în secțiile de boli infecțioase din județ au fost investigate în laboratorul nostru pentru markeri virali serologici.
- Determinări pentru evidențierea infecției cu virus hepatitic B și C au fost efectuate la personal medico-sanitar, contacți ai cazurilor de boală acută și pacienți în perioada de dispensarizare.
- Hepatita A -HAV IgM: 25 analize cu 1 rezultat pozitiv.
- Hepatita B – Ag HBs: 238 analize cu 9 rezultate pozitive:
 - HBc IgM: 44 analize cu 3 rezultate pozitive,
 - Anti HBs: 100 analize cu 48 rezultate pozitive.
- Hepatita C – Anti-HCV: 284 analize cu 8 rezultate pozitive.

7. Verificarea condițiilor de igiena (în unități medicale)

- 1907 probe cu 10825 analize (din care 27 analize necorespunzătoare).
- Programarea și recoltarea probelor a fost realizată de compartimentele Epidemiologie și Inspecția Sanitară.

8. Examine coproparazitologice:

- 2265 probe (32 pozitivități) din care 317 probe de la bolnavi și 1948 probe control periodic.

Laborator Roman

1. Coproculturi:

- 282 probe (9 izolări de Salmonella și 4 izolări de Shigella) din care 240 pentru investigarea bolnavilor
- La toate coproculturile s-a urmărit și prezenta Yersinia E cu 280 investigații și 2 izolări și 203 pentru E.coli enteropatogen (17 izolări).
- Nu au fost focare de toxiinfecții alimentare.

2. Exsudate nazo-faringiene:

- Au fost analizate 508 probe pentru diagnosticul infecțiilor streptococice și difterice, depistarea purtătorilor și investigarea focarelor.
- Diagnostic bolnavi: 426 probe:
 - S-au izolat:
 - 77 tulpini streptococ β hemolitic grup A,
 - 18 tulpini streptococ β hemolitic non grup A,
 - 23 tulpini stafilococ coagulază pozitiv.
- Investigare focare : 175 probe:
 - S-au izolat:
 - 10 tulpini streptococ β hemolitic grup A,
 - 2 tulpini streptococ β hemolitic non grup A,
 - 2 tulpini stafilococ coagulază pozitiv.
- Pentru streptococii β hemolitici s-a efectuat identificarea grupului folosindu-se truse de latex-aglutinare.

- În scopul cunoașterii circulației bacilului difteric s-au efectuat 508 analize, fără nici o izolare.
- 3. S-au efectuat 142 antibiograme pe tulpinile de prima-izolare.
- 4. Investigațiile serologice :
 - Sifilis:
 - o 47 investigații RPR cu 33 rezultate pozitive,
 - o 92 investigații TPHA cu 47 pozitive.
- 5. Seruri prelucrate pentru evidentiarea: AgHBs și Anti HCV, hepatita A-HAV Igm , HIV, provenite de la bolnavii de la Secția contagioase a Spitalului Municipal de Urgență Roman și trimise pentru diagnostic laboratorului de microbiologie Piatra Neamț – 95 probe.
- 6. Verificarea condițiilor de igienă (în unități medicale)
 - 182 probe cu 724 analize (din care 9 analize necorespunzătoare).
 - Programarea și recoltarea probelor a fost realizată de compartimentele Epidemiologie și Inspecția Sanitară.
- 7. Examenul coproparazitologic:
 - 89 probe (4 pozitivi).

Microbiologie sanitară

Obiectiv

Efectuarea de analize bacteriologice necesare evaluării factorilor de risc din mediul de viață și muncă.

Activități specifice

Laborator Piatra Neamț

1. Apa potabilă:
 - au fost efectuate 988 probe cu 3717 analize fizico-chimice;
 - au fost determinați 333 parametri fizico-chimici neconformi.
2. Alimente:
 - 78 probe cu 179 de analize fizico-chimice,
 - 174 probe cu 473 analize (29 analize au fost necorespunzătoare).

Laborator Roman

1. Au fost efectuate 620 probe cu 2867 analize fizico-chimice:
2. Apa potabilă:
 - 526 probe cu 23 necorespunzătoare și 2491 analize cu 52 necorespunzătoare.

3. Alte ape:

- 19 probe cu 2 necorespunzătoare și 119 analize cu 4 necorespunzătoare.

4. Alimente:

75 probe cu 0 necorespunzătoare și 257 de analize cu 0 necorespunzătoare.

Toxicologie

1. 838 probe cu 1087 analize:

- Biotoxicologice: 128 probe cu 236 analize, din care metale grele 21 probe cu 21 analize.
- Toxicologie industrială: 710 probe cu 851 analize, din care metale grele 0 probe cu 0 analize.

SERVICIUL DE CONTROL ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ

Structura

- Compartiment inspecția și controlul factorilor de risc din mediul de viață și muncă
- Compartiment control asistență medicală unități cu paturi

Echipa

- 4 inspectori superiori
- 1 inspector principal
- 1 inspector asistent
- 3 referenți superiori

Obiectiv

Îmbunătățirea stării de sănătate al populației din județul Neamț, prin diminuarea riscurilor de îmbolnăvire, cu asigurarea unui mediu de viață sanogen, conform reglementarilor legale și standardelor specifice

Activități specifice

1. Apa

- 72 controale:
 - 40 controale la instalații centrale:
 - 16 producători,
 - 0 distribuitori,
 - 24 utilizatori.
 - 26 controale instalații locale (fântâni publice).
 - verificarea monitorizării de audit – 0 control.
 - verificarea monitorizării de control – 6 control.
- 55 probe recoltate:
 - 37 probe corespunzătoare.
 - 1 proba necorespunzătoare fizico-chimic.
 - 17 probe necorespunzătoare bacteriologic (a fost recomandată asanarea, dezinfectia și repetarea probei de apă).
- 0 recontrol.
- 0 avertismente.
- 0 amenzi.
- 0 suspendare activitate.

2. Turism

- 80 unități de turism controlate:
 - 15 hoteluri,
 - 63 pensiuni turistice,