

## **RAPORT DE ACTIVITATE** **2010**

Direcția de Sănătate Publică Mureș, este serviciu public deconcentrat , cu personalitate juridică, reprezentând autoritatea de sănătate publică la nivel local, care prin serviciile de supraveghere medicală, coordonează, organizează, evaluează și participă la realizarea programelor naționale de sănătate ce se derulează în teritoriul arondat și exercită atribuții specifice de control în sănătatea publică, în domeniile de competență.

Principalele activități derulate în domeniile specifice de activitate:

### ***I. În domeniul supravegherii în sănătatea publică***

### ***II. În domeniul controlului în sănătatea publică***

### ***III. Activitatea financiar-bugetară***

### ***IV. Activitatea de Resurse umane***

### **I. În domeniul supravegherii în sănătatea publică:**

#### **A. Supravegherea și evaluarea factorilor de risc din mediul de viață și muncă:**

Denumire program : Programul National de monitorizare a factorilor determinanti din mediul de viata si munca

#### **1. Obiective si activitati propuse:**

#### **IGIENA MEDIULUI**

Obiectivul 1. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc din mediul de viață

1.1 Supravegherea calității apei potabile (monitorizare, analize de laborator)

1.2. Supravegherea calității apei de îmbăiere (monitorizare, analize de laborator)

1.3. Monitorizarea cazurilor de methemoglobinemie acută infantilă, generată de apa de fântână

1.4 Monitorizarea starii de sanatate a populatiei in expunerea la poluantilor atmosferici iritanti si cancerigeni

1.5. Monitorizarea starii de sanatate a populatiei in relatie cu schimbarile climatice

1.6 Biomonitorizarea starii de sanatate a populatiei in relatie cu expunerea la poluanti toxici sistemici - expunerea la plumb;

- 1.7 Monitorizarea sistemului și inspectia de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală
- 1.8. Supravegherea stării de sănătate a populației în raport cu calitatea habitatului uman
- 1.9 Cuantificarea populației expuse la zgomotul urban, supravegherea stării de sănătate a populației în expunerea la zgomot
- 1.10 Asigurarea și controlul calității în laboratoarele de analiză

## IGIENA RADIATIILOR

Obiectivul 2. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate radiațiilor ionizante

- 2.1 Supravegherea radioactivității apei potabile și alimentului.
- 2.2 Supravegherea expunerii profesionale la radiații ionizante.
- 2.3 Supravegherea stării de sănătate a populației din jurul obiectivelor nucleare.
- 2.4 Asigurarea calitatii: autorizare si acreditare.

## IGIENA ALIMENTATIEI

Obiectivul 3: Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc alimentari.

1. Evaluarea factorilor de risc din materiale care vin în contact cu alimentele.
2. Evaluarea concentrației de iod din sarea iodată pentru consumatorii umani.
3. Evaluarea rolul alimentelor în toxinfecțiile alimentare
4. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor prin reducerea consumului de sare din produsele alimentare
5. Evaluarea ingestiei de aditivi alimentari, inclusiv coloranți
6. Evaluarea alimentației și a stării de nutriție a populației și identificarea factorilor de risc alimentari cu impact asupra stării de nutriție
7. Monitorizarea alimentelor cu destinație nutrițională specială, inclusiv a reziduurilor cu pesticide.
8. Evaluarea alimentelor noi sau a ingredientelor noi
9. Monitorizarea și inspectia alimentelor tratate cu radiații
10. Monitorizarea calității suplimentelor alimentare
11. Monitorizarea apelor minerale naturale îmbuteliate.

## IGIENA SCOLARA

Obiectivul 4. Evaluarea si supravegherea starii de sanatate a copiilor si tinerilor din colectivitati in relatie cu factorii din mediul de viata si activitate

- 4.1. Evaluarea dezvoltării fizice a copiilor și adolescenților pentru depistarea tulburărilor de creștere și al tulburărilor de nutriție, a supraponderalității și obezității în colaborare cu cabinetele medicale școlare și studentești.
- 4.2. Monitorizarea stării de sănătate a copiilor și tinerilor prin examene de bilanț și dispensarizare.
- 4.3. Evaluarea capacității de adaptare a elevilor la activitatea școlară pentru depistarea sindromului de suprasolicitare.
- 4.4. Monitorizarea profilului de risc psiho-social al comunităților școlare.
- 4.5. Evaluarea riscului pentru sănătate generat de comportamentele nesănătose (comportamentul alimentar, consum de tutun, alcool, droguri majore, sedentarism, agresivitate, sexual);

4.6. Instruire si formare profesionala a personalului medical si educativ din unitatile de invatamant;

## MEDICINA MUNCII

Obiectivul 5. Activități de protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc ocupaționali

1. Monitorizarea incidenței bolilor profesionale și a absenteismului medical prin boala profesională inclusiv prin:

- evaluarea riscului asupra sănătății în expunerea la factori nocivi profesionali în vederea prevenirii îmbolnăvirilor profesionale și a bolilor legate de profesiune;

- stabilirea caracterului profesional a cazurilor de boală în vederea declarării bolilor profesionale în conformitate cu legislația de sănătate și securitate în muncă

2. Supravegherea expunerii la azbest și monitorizarea măsurilor pentru protejarea sănătății față de acest risc

3. Supravegherea expunerii la factori nocivi profesionali și monitorizarea măsurilor pentru protejarea sănătății față de acest risc

4. Acțiuni de evaluare, promovare a sănătății la locul de muncă (comunicarea riscului profesional, informare asupra riscului profesional).

5. Implementarea legislației de sănătate în muncă la nivel teritorial.

6. Alte acțiuni destinate rezolvării priorităților locale.

### 2. Activitati si rezultate:

## IGIENA MEDIULUI

Obiectivul 1. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc din mediul de viață

1.1 În cadrul activității de supraveghere a calității apei potabile (monitorizare, analize de laborator) s-au recoltat 1200 probe de apă, din care s-au efectuat 2001 analize fizico-chimice și 2947 analize bacteriologice, 116 necorespunzând din punct de vedere fizico-chimic și 112 necorespunzând bacteriologic conform Legii 458/2002.

S-a urmărit calitatea apei izvoarelor și fântânilor publice , recoltându-se 885 probe de apă din care s-au efectuat 1250 analize fizico-chimice si 3267 analize bacteriologice, 49 necoresponzind din punct de vedere fizico-chimic si 372 din punct de vedere bacteriologic.

În cazul în care apa nu a corespuns valorilor cuprinse în Legea 458/2002., au fost înștiințate primăriile locale pentru montarea de plăci avertizoare pentru populație care folosește aceste surse de apă.

În cursul lunii decembrie s-a finalizat raportul calității apei potabile în jud. Mureș pe anii 2008-2009 conform metodologiei și a fost transmis la I.N.S.P.-Centrul Național de Monitorizare a Riscurilor din Mediul Comunitar –responsabil național pentru sinteza anuală.

1.4 În cadrul activității de monitorizare a stării de sanatate a populatiei in expunerea la poluantilor atmosferici iritanti si cancerigeni s-au recoltat 60 probe de pulberi ușor sedimentabile care nu au depășit CMA.

1.7 În cadrul activității de monitorizare a sistemului și inspectia de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală a fost efectuată investigația-sondaj conform metodologiei, în unitățile cu paturi din județul Mureș și trimisă la I.S.P. București.

1.9. În cursul trim.III s-a investigat nivelul de poluare fonică provocat de traficul urban în 8 zone din municipiul Tg. Mureș atât în cursul zilei cât și în cursul nopții, rezultatele obținute fiind trimise la ISP București și la ISP Cluj.

## IGIENA RADIATIILOR

Obiectivul 2. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate radiațiilor ionizante

2.1. Monitorizarea radioactivității unor factori de mediu ( alimente, apă potabilă, etc. ) pentru județele Mureș și Bistrița-Năsăud s-au efectuat :

- 256 determinări ale debitului dozei absorbite în aer a radiației gama la 1 m. de sol.
- 102 determinări alfa/beta globale la aerosoli
- 110 recoltări de probe din factorii de mediu ( apă, pulberi sedimentabile, sol, alimente, produse industriale )
- 118 determinări alfa, beta globale și spectrometrice la probele recoltate ( 18 determinari la apa de retea, 4 determinari la apa minerala si 4 determinari la apa de fantana ).

2.2. Monitorizarea stării de sănătate în relația cu expunerea la radiații ionizante pentru județele Mureș și Bistrița-Năsăud s-au efectuat :

- 104 controale pentru verificarea respectării condițiilor de radioprotecție și securitate nucleară
- 21519 determinări radiodozimetrice cu ocazia controalelor respective.
- 2 anchete epidemiologice pentru expusii profesionali la radiații ionizante.

S-a controlat de asemenea evidența expușilor profesional la radiații ionizante din unitățile medicale și industriale controlate, controlul individual fotodozimetric și examinările medicale din cadrul controlului medical periodic.

S-au eliberat 5 avize sanitare astfel: 4 avize sanitare de amplasare construcție pentru județul Mures respectiv 1 aviz sanitar de amplasare constructie pentru judetul Bistrita Năsăud.

S-au eliberat în total 45 autorizații sanitare, din care 39 autorizații sanitare de utilizare-funcționare pentru județul Mureș și 6 autorizații sanitare de utilizare funcționare pentru județul Bistrița Năsăud.

S-au efectuat în total 50 referate de evaluare, din care pentru județul Mureș 43 referate de evaluare și 7 referate de evaluare pentru județul Bistrița Năsăud .

S-au centralizat și raportat datele privind înregistrarea și raportarea dozei pacienților diagnosticați la: 73 instalații radiologice pe trimestrul III din unitățile sanitare din judetul Mures respectiv 42 instalații radiologice pe trimestrul III din unitățile sanitare din județul Bistrița Năsăud.

S-au efectuat 13 note de constatare cuprinzând expertizarea unor unități nucleare după cum urmează: 10 expertizări pentru județul Mureș respectiv 3 expertizări pentru Județul Bistrița Năsăud referitor la încadrarea acestora în condiții deosebite conform HGR nr.246/2007 cu modificările și completările aduse prin HGR nr.1627/2009.

## IGIENA ALIMENTATIEI

Obiectivul 3: Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc alimentari.

3.1 În cadrul acestui program s-au recoltat 10 ambalaje pentru testarea migrării globale și 1 probă de ceramica pentru determinări de metale. S-au efectuat 20 determinări. Rezultatele determinarilor s-au încadrat în parametrii admisi. de legislația specifică în vigoare.

3.2 În acest program s-au recoltat și analizat 80 probe de sare iodată din unități de depozitare, distribuție, alimentație publică și colectivă, unități de producție pâine, din care s-au efectuat 160 determinări, 10 probe au fost necorespunzătoare.

3.3 Rolul alimentului în toxiinfecțiile alimentare. În cursul anului 2010 s-a înregistrat 1 focar de toxiinfecție alimentară cu 11 cazuri

3.4. Evaluarea concentrației de sare din produsele alimentare. În acest program s-au recoltat și analizat 50 probe de produse lactate, preparate de carne, și alte produse alimentare (pufuleți, chipsuri, biscuiți sărați) din care s-a evaluat conținutul de sare. Din totalul probelor 10 au fost corespunzătoare

3.5. Evaluarea ingestiei de aditivi alimentari – în cadrul acestui program s-au recoltat 9 probe de aditivi alimentari pentru determinarea de metale grele (Pb și Cd), și s-au completat un număr de 40 de chestionare și jurnale alimentare.

3.6. Cunoașterea stării de nutriție a populației – în cadrul acestui program s-a stabilit localitatea și esanționul populațional (60 persoane) asupra căreia s-a efectuat investigația. S-au recoltat probe de sânge și s-au efectuat determinări antropometrice la 60 persoane. S-a evaluat dieta pe 24 ore la 60 persoane.

3.7. Monitorizarea alimentelor cu destinație nutrițională specială – în cadrul acestui program au fost monitorizate unitățile care depozitează alimente cu destinație nutrițională specială. S-a urmărit etichetarea, ambalarea și depozitarea acestor alimente în conformitate cu cerințele legislative în vigoare. S-au recoltat 6 probe produse baby food din care s-au efectuat determinări de metale (Cu, Pb) nitrați, nitriți, reziduuri de pesticide organoclorurate și organofosforice și determinări microbiologice. Rezultatele acestor determinări au fost corespunzătoare.

3.10. Monitorizarea calității suplimentelor alimentare – în cadrul acestui program au fost monitorizate unitățile de producție, depozitare și distribuție suplimente alimentare, s-au catalogat suplimentele alimentare produse și distribuite pe teritoriul județului Mureș cu precizări privind conținutul lor (vitamine, minerale, oligoelemente, alte substanțe biologic-active, aditivi, arome).

S-au recoltat 66 teste de salubritate din unitățile de producție suplimente alimentare din care 2 probe au fost necorespunzătoare.

3.11. În cadrul programului de monitorizare a apelor minerale naturale îmbuteliate s-au recoltat 7 probe pentru analize fizico-chimice efectuându-se 77 parametrii, 8 probe bacteriologice din care s-au efectuat 40 parametrii, și 6 probe pentru analiza radiologică din care s-au determinat câte 2 parametrii (activitate alfa și beta globală). De asemenea s-au recoltat 2 probe de apă (1 probă apă minerală naturală brută și 1 probă apă minerală naturală îmbuteliată) care au fost trimise la CRSP Mureș conform metodologiei. Toți parametrii efectuați de DSP Mureș s-au încadrat în valorile admise prevăzute de legislația în vigoare.

## BIROUL IGIENA ȘCOLARĂ

Obiectivul 4-Evaluarea și supravegherea stării de sănătate a copiilor și tinerilor din colectivități în relație cu factorii din mediul de viață și de activitate.

4.1.Evaluarea dezvoltării fizice a copiilor și adolescenților pentru depistarea tulburărilor de creștere și al tulburărilor de nutriție,a supraponderalității și obezității prin cabinetele medicale școlare și studentești;

a.)1920 fise completate privind dezvoltarea fizica a copiilor,grupa de varsta 0 luni-19 ani in mediul urban si rural

Realizat -2010

b.) Indicatorii fizici privind evaluarea dezvoltării fizice a preșcolarilor și elevilor din mediul urban si rural:

- nr.elevi examinați: 13.532, din care cu dezvoltare fizica armonică 7221, cu boli acute 5414, cu boli cronice 755

Realizat -2010

4.2.Monitorizarea starii de sanatate a copiilor si tinerilor prin examene de bilant si dispensarizare.

a.) Triajul epidemiologic al antepreșcolarilor,preșcolarilor și elevilor după fiecare vacanță:

Triaj ianuarie 2010:-75.893 elevi triati din care 1790 cazuri depistate: angine 1111,pediculoza 414,scabie 20,micoze 58,etc.

Triaj februarie 2010:-3171 elevi triati din care 205 cazuri depistate:angine 142,pediculoza 19,scabie 19, alte boli 44,etc.

Triaj aprilie 2010:-77214 elevi triati din care 1697 cazuri depistate:angine 1114,pediculoza 357,scabie 17,micoze 73,etc.

Triaj septembrie 2010:-73.359 elevi triati din care 1575 cazuri depistate:angine 917,pediculoza 479,scabie 19,micoze 82,etc.

Realizat -2010 ;

b.) Dispensarizarea bolilor cronice din mediul urban si rural

- elevi investigati = 46275, din care cu boli cronice = 6235

Realizat- 2010

c.) Bilanțul stării de sănătate a preșcolarilor,elevilor si studenților din mediul urban și rural

- nr.copii examinati: 18580 , din care cu dezvoltare fizică armonică 14586, cu dezvoltare fizică dizarmonică 3994 , cu diferite îmbolnăviri 1313

Realizat -2010

4.3.Evaluarea capacității de adaptare a elevilor la activitatea școlară pentru depistarea sindromului de suprasolicitare.

a.) 200 chestionare completate la clasele V-XII, la Grupul scolar "Petru Maior"- Reghin

Realizat 2010

4.4.Monitorizarea profilului de risc psiho-social al comunitatilor scolare.

-Termen de realizare 31.12.2011

4.5. Evaluarea riscului pentru sănătate generat de comportamentele nesănătose

(comportamentul alimentar, consum de tutun, alcool, droguri majore, sedentarism, agresivitate, sexual):

a.) 50 chestionare tip YRBSS-varianta A completate la clasele VII-VIII -a –Grupul scolar “Petru Maior” Reghin

b.) 100 chestionare tip YRBSS-varianta B completate la clasele IX-XII -a –Grupul scolar “Petru Maior” Reghin;

c.) 50 chestionare tip tabara completate la tabăra din Sovata

d.) 200 chestionare tutun tip GYTS completate la clasele V- XII –la Grupul scolar “Petru Maior” Reghin;

Realizat-2010

4.6. Instruire și formare profesională a personalului medical și educativ din unitățile de învățământ.

## COMPARTIMENT MEDICINA MUNCII

Obiectivul 5. Activități de protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc ocupaționali “

1) Monitorizarea incidenței bolilor profesionale și a absenteismului medical prin boala profesională la nivel teritorial;

Incidenței bolilor profesionale pe perioada analizată, este de 30,50 ‰<sub>000</sub> (la 100.000 expuși profesional). Incidența s-a calculat pentru numărul total de persoane expuse profesional de 39.338, aflate în evidența compartimentului, la 01.01.2010, în județul Mureș.

S-a efectuat cercetarea și documentarea cazurilor suspecte de boală pentru stabilirea caracterului de profesionalitate a cazurilor de boală în vederea declarării și înregistrării bolilor profesionale în Registrului de evidență a bolilor profesionale la nivel teritorial și transmiterea fișelor BP<sub>2</sub>/raport, partenerilor instituționali, conform prevederilor legale.

În anul 2010 au fost semnalate, cercetate și declarate 12 cazuri de boală profesională: 3 cazuri astm bronșic profesional prin expunere la (alergeni, respectiv iritanți respiratori), 2 cazuri boli cutanate profesionale (dermatită de contact), un caz TBC pulmonar, 3 cazuri hipoacuzie de percepție bilaterală de etiologie profesională, un caz suprasolicitare aparat locomotor (discopatie cu hernie de disc), un caz intoxicație subacută cu oxizi de azot, un caz hernie de disc lombară HDL4 operat cu fenomene compresive de etiologie profesională. Polidiscopatie DL.

Cazurile au fost declarate în unități de producție mobilier din lemn, fabricarea instrumentelor muzicale, industria chimică, industria ceramică, industria metalurgică, industria alimentară, industria energetică și în domeniul sănătății:

-1 caz TBC pulmonar secundar nodulo infiltrativ LSD de etiologie profesională - Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Tg Mureș

-1caz dermatită de contact mixtă eczematiformă a mâinilor-SC CESIRO SA Sighișoara

-1caz astm bronșic moderat persistent prin mecanism iritativ-SC MOBEX SA Tg Mureș

-1caz astm bronșic alergic profesional moderat persistent-SC MILASIS PROD COM SRL Reghin

-1caz dermatită de contact mixtă eczematiformă a feței-SC HORA SA Reghin

-3cazuri hipoacuzie de percepție bilaterală de etiologie profesională-SC Remex SA Reghin, SC Cie Matricon SA Tg.Mureș, SC Bere Mureș SA Ungheni

- 1 caz de astm bronșic alergic profesional prin expunere la pulberi de lemn (stejar)- SC MOBILA SOVATA SA Sovata

- 1 caz de discopatie lombară cu hernie de disc HDL 3-4, L 4-5 de etiologie profesională - SC AZOMUREȘ SA Tg Mureș

- 1 caz intoxicație subacută cu oxizi de azot - SC AZOMUREȘ SA Tg Mureș

- 1 caz intoxicație subacută cu oxizi de azot

- 1 caz hernie de disc lombară HDL4 operat cu fenomene compresive de etiologie profesională. Polidiscopatie DL - SC De Reparații și Servicii Termoserv Mureș SA Iernut.

Înregistrarea indicilor de morbiditate profesională cu incapacitate temporară de muncă: s-a acordat viza pentru 36 certificate de concediu medical prin care s-au eliberat 554 zile ITM la 16 bolnavi declarați cu boală profesională în anii anteriori, respectiv 16 certificate de concediu medical prin care

s-au eliberat 224 zile ITM, la 7 bolnavi care au fost declarați în anul curent;

2). Supravegherea expunerii la azbest și monitorizarea măsurilor pentru protejarea sănătății față de acest risc.

- La SC Electrocentrale București SA Sucursala Electrocentrale Mureș, centrala Termoelectrică din Iernut s-a efectuat decopertarea izolației termice a turbinei nr.5, lucrare începută la 15.06.2010 și finalizată la 15.08.2010, la lucrare au participat 22 persoane cu expunere la azbest, care au fost cuprinși în programul de control al stării de sănătate pentru expunerea amintită.

3) Supravegherea expunerii la factori nocivi profesionali și monitorizarea măsurilor pentru protejarea sănătății față de acest risc.

Determinări ale agenților fizici (buletinele de zgomot), de către Compartimentul Medicina Muncii; fizico-chimici și chimici (buletine toxicologice) de către Laboratorul de Toxicologie DSP Mureș, la solicitarea terților :

- 294 determinări de zgomot (952 măsurători) în 190 locuri de muncă din 42 unități;. Interpretarea rezultatelor au evidențiat depășiri ale valorilor limită de expunere admise de legislația în vigoare, la 107 locuri de muncă din 21 unități;

- Laboratorul de toxicologie a efectuat 319 recoltări de probe, în 182 locuri de muncă din 47 unități: 166 determinări agenți fizico-chimici și 543 agenți chimici. Interpretarea rezultatelor a evidențiat că 189 determinări, prezintă depășiri ale valorilor limită admise de legislația în vigoare;

- 96 analize au fost efectuate pentru determinarea nivelului agenților chimici și fizico-chimici carcinogeni și potențial carcinogeni din atmosfera a 60 locuri de muncă în 22 obiective ( pulberi lemn de esență tare, benzen, formaldehidă, epiclohidrină, cloroform,). Interpretarea rezultatelor a evidențiat 33 depășiri ale valorilor limită admise.

S-a efectuat activitatea de estimare a nivelului expunerii profesionale la zgomot pentru anul 2010, s-au actualizat datele privind grupul țintă cu expunere la zgomot peste valoarea limită de expunere și s-a înregistrat efectul asupra stării de sănătate (examinare audiometrică) – în 7 obiective aparținând următoarelor ramuri de activitate, reprezentative din punct de vedere al expunerii profesionale la zgomot din județul Mureș: industria de prelucrare a lemnului; extracție petrol și gaze naturale, producție vase emailate, industria metalurgică, confecții metalice și industria textilă (464 persoane expuse la zgomot din care au fost examinate audiometric 464 în cursul anului 2010)



4) Acțiuni de evaluare, promovare a sănătății la locul de muncă. Acțiuni de comunicare a riscului profesional, informare asupra riscului profesional în 90 locuri de muncă: agenți biologici 31, zgomot 31, bioxid de siliciu 4, solvenți organici 8, pulberi lemn de esență tare 11, pulberi textile 1, cancerigene 2, suprasolicitare neuropsihică 1, azbest 1, din unități de producție și prestări servicii: producție mobilă, construcții hidrotehnice, producție energie electrică, confecții metalice, producție ceramice, industria metalurgică, producție textile, etc.

Acțiuni de promovare a sănătății la locul de muncă în 8 unități, în colaborare cu Compartimentul de promovare a sănătății. Participarea la deschiderea Campaniei „Locuri de muncă sigure și sănătoase” 2010 – 2011, care promovează securitatea lucrărilor de mentenanță prin prezentarea unui material informativ privind bolile profesionale din județul Mureș, de asemenea s-au derulat acțiuni de prezentare și distribuire a materialelor Campaniei europene privind securitatea lucrărilor de mentenanță „Locuri de muncă sănătoase 2010 – 2011” responsabililor SSM din 14 întreprinderi care își desfășoară activitatea în județul Mureș.

5) Alte acțiuni destinate rezolvării priorităților locale:

-s-au aplicat prevederile OUG 96/2003 (Legea 25/2004), privind protecția maternității la locurile de muncă, constând în înregistrarea rapoartele de evaluare efectuate de către medicii de medicina muncii din cadrul serviciilor medicale de întreprindere și înaintate la DSP de către unități.

- la solicitare, s-a efectuat expertizarea a 193 locuri de muncă în unități sanitare și alte unități bugetare în baza Ordinului Ministerului Sănătății nr.547 din 26.05.2010, pentru aprobarea Regulamentului privind acordarea sporurilor la salariile de bază, în conformitate cu prevederile notei din anexa nr.II/2 la Legea-cadru nr.330/2009 privind salarizarea unitară a personalului plătit din fonduri publice

-colectarea și analiza rapoartelor trimestriale înaintate la DSP-Compartiment Medicina Muncii de către serviciile medicale de medicina muncii și de medicii de familie cu competență în medicina de întreprindere, privind efectuarea examinărilor medicale periodice și la angajare, precum și constatările reieșite privind impactul factorilor de risc profesional asupra organismului persoanelor expuse.

## **B. Evaluarea și promovarea sănătății.**

### **Denumire program:**

IV. PROGRAMUL NAȚIONAL DE PROMOVARE A SĂNĂTĂȚII ȘI EDUCAȚIE PENTRU SĂNĂTATE

3. Subprogramul de promovare a unui stil de viață sănătos.

### **Obiective:**

Îmbunătățirea stării de sănătate a populației prin promovarea unui stil de viață sănătos și combaterea principalilor factori de risc.

### **Activități și rezultate:**

#### **A. Campanii:**

a. Campanii de informare, educare, comunicare desfășurate pentru prevenirea îmbolnăvirilor de sezon:

- i. Gripa sezonieră, virozele respiratorii
  - ii. Trichineloză
  - iii. Bolile diareice acute
  - iv. Toxiinfecțiile alimentare
- b. Campanii de informare, educare, comunicare privind:
    - Noua Gripă A/H1N1
    - Vaccinarea antigripală A/H1N1
  - c. Campania de informare, educare, comunicare privind prevenirea accidentelor prin căderi și efectele negative ale temperaturii scăzute
  - d. Campania de informare, educare, comunicare privind Hepatita virală A
  - e. Campania de informare, educare, comunicare privind vaccinarea anti HPV
  - f. Campania de informare, educare, comunicare desfășurată cu ocazia Zilei Mondiale de Luptă împotriva Tuberculozei – 24 martie 2010
  - g. Campania de informare, educare, comunicare privind Ziua Mondială a Sănătății – 7 Aprilie
  - h) Campania de informare, educare, comunicare desfășurată cu ocazia Zilei Mondiale fără Tutun – 31 Mai
  - i) Campania de informare, educare, comunicare privind „Săptămâna Europeană a Imunizării”.
  - j) Campania de informare, educare, comunicare privind Ziua Europeană Împotriva Obezității – 22 Mai
  - k) Campania de informare, educare, comunicare desfășurată cu ocazia Zilei Internaționale de Luptă împotriva Traficului și Consumului Ilicit de Droguri – 26 Iunie
  - l) Campania de informare, educare, comunicare privind măsurile de prevenire și reducere a efectelor negative ale caniculei
  - m) Campania de informare, educare, comunicare privind Săptămâna Mondială a Alăptării la Sâni 1 – 7 august 2010
  - n) Campania de informare, educare, comunicare desfășurată cu ocazia Zilei Mondiale de Luptă împotriva Alzheimer – 21 septembrie 2010
  - o) Campania de informare, educare, comunicare privind Săptămâna Europeană a Mobilității 16 – 24 septembrie 2010
  - p) Campania de informare, educare, comunicare derulată cu ocazia Zilei Mondiale a Sănătății Orale – 12 septembrie 2010
  - r) Campania de informare, educare, comunicare desfășurată cu ocazia Lunii Internaționale de Informare despre Cancerul de Sâni – 1 octombrie 2010
    - s) Campania „Locuri de muncă sigure și sănătoase” 2010 – 2011, care promovează securitatea lucrărilor de mentenanță
    - t) Campania de informare, educare, comunicare derulată cu ocazia Zilei Mondiale a Sănătății Mintale – 10 octombrie 2010
    - u) Campania de informare, educare, comunicare desfășurată cu ocazia Zilei Mondiale de luptă împotriva Diabetului – 14 noiembrie 2010
    - v) Campania de informare, educare, comunicare derulată cu ocazia Zilei Naționale fără Tutun – 18 noiembrie 2010
    - w) Campania de informare, educare, comunicare desfășurată cu ocazia Zilei Mondiale Anti-Sida – 1 decembrie 2010
    - x) Campania de informare, educare, comunicare privind igiena „Spală-te pe mâini, întrerupe lanțul infecției”.

## **B. Alte activități:**

- a) Proiectul „Inițiere acordare prim ajutor – *activitate de informare*” în colaborare cu conducerea Peniteciarului Tg.Mureș
- b) Acțiuni de educație sexuală la Colegiul Agricol din Dumbrăvioara, la clasele a-XI-a și a XII-a
- c) Acțiuni de educație sexuală la Colegiul Bolyai la clasele a XII-a
- d) Acțiuni de promovare a sănătății la locul de muncă în 10 unități, în colaborare cu Compartimentul de Medicina Muncii
- e) Organizarea mesei rotunde la sediul Prefecturii Mureș în sala mică, pentru lansarea oficială a Proiectului **”Creșterea accesului la servicii de prevenție medicală primară pentru copiii și adolescenții din România. Alimentația sănătoasă și activitatea fizică în rândul copiilor și adolescenților din România.”** în județul Mureș
- f) Semnarea acordului de parteneriat pentru derularea Proiectului ”Creșterea accesului la servicii de prevenție medicală primară pentru copiii și adolescenții din România. Alimentația sănătoasă și activitatea fizică în rândul copiilor și adolescenților din România.” în județul Mureș cu: Instituția Prefectului-Județul Mureș, Consiliul Județean Mureș, Primăria Municipiului Tîrgu Mureș, U.M.F. Tîrgu Mureș, Inspectoratul Școlar Județean Mureș
- g) Participarea la cursul privind scrierea de proiecte pentru finanțarea din programul de Granturi Comunitare, organizat de ”Inițiativa globală Susan G. Komen for the Cure pentru conștientizarea asupra cancerului de sân”
- h) Distribuire de materiale educaționale (afișe, pliante, broșuri, fluturași, etc. cu mesaje de sănătate)
- i) Publicarea de articole în mass-media locală și revista “Sănătatea Contează”
- j) Postarea pe site-ul DSP Mureș a materialelor informativ-educative referitoare la diferite teme de sănătate.

## **C. Supraveghere epidemiologică și control boli transmisibile:**

### Program de imunizări

Cele 59745 imunizări efectuate în anul 2010 de către cei 318 medici de familie și 18 medici școlari din județul Mureș s-au desfășurat conform Programului Național de Vaccinare stabilit de Ministerul Sănătății, în 12 campanii lunare și trei campanii școlare.

În anul 2010 am efectuat două sondaje de estimare a acoperirii vaccinale la vârsta de 18 luni a copiilor din întregul județ constatând că s-au realizat indicatori de acoperire vaccinală între 88,99% și 100%, că se realizează indicatori mai buni în urban față de rural, după cum urmează:

Tip Vaccin	Acoperire vaccinală (%)	
	urban	rural
BCG	99,78	100

Hepatic B	93,14	88,99
DTP (difterie, tetanos, pertusis)	95,64	92,24
Poliomielitic	95,64	92,24
ROR (rujeola, oreon, rubeola)	96,95	90,87

În 2010 au fost realizate 3 campanii scolare de vaccinare:

- campania de vaccinare diftero-tetanică a elevilor din clasele a IX-a – acoperire vaccinală: 89 %
- campania de vaccinare poliomielitica a elevilor din clasele a III-a – acoperire vaccinală: 94 %
- campania de vaccinare rujeola-rubeola-oreion a elevilor din clasele a II-a – acoperire vaccinală: 93%

Au fost instruiți 336 medici școlari și de familie privind desfășurarea campaniilor scolare de vaccinare și raportarea vaccinarilor.

Se întâmpină greutăți în realizarea indicatorilor de acoperire vaccinală datorită comunităților greu accesibile și a procentajului în creștere de refuz al vaccinării din partea aparținătorilor.

În sezonul iarnă-primăvară 2009 – 2010 au fost imunizați antigripal 25985 persoane cu vaccin sezonier și 35302 persoane cu vaccin pandemic ce prezentau risc la îmbolnăvire prin gripă: persoane de vârste extreme, persoane cu afecțiuni cronice, persoane instituționalizate, personal medical și personal de îngrijire din instituții de ocrotire socială.

În anul 2010 am intervenit în 8 focare de hepatită acută virală de tip A, efectuându-se 335 de imunizări antihepatitice în rândul contacților, și în șapte focare de scarlatină examinând cu laboratorul un număr de 213 copii prin exudat faringian, cu 2 rezultate pozitive. S-a înregistrat un caz de rujeolă în mediul rural la un copil nevaccinat efectuându-se 70 imunizări antirujeolice contacților de familie și de colectivitate.

Pentru diagnosticul etiologic al diferitelor boli transmisibile au fost recoltate probe de laborator după cum urmează:

- 205 probe pentru gripa, cu 95 rezultate pozitive și 10 probe au fost pozitive pentru *Streptococcus pneumoniae*;
- 102 probe recoltate de la 6 pacienți cu pareză facială periferică și contactii acestora, nu a fost depistat nici un caz de Paralizie acută flască.
- au fost înregistrate 3 cazuri de meningită meningococică, din care unul cu evoluție letală, din județul Alba; s-a efectuat chimioprofilaxia contacților;
- 1 probă de suspect botulism recoltată de la un pacient de sex masculin din mediul urban, înfirmată de I. Cantacuzino.
- 30 probe de la 13 suspecti meningită West-Nile, cu 3 cazuri pozitive pentru virusul West-Nile și un caz pozitiv pentru encefalită de capusă;
- 2 cazuri de tuse convulsivă, confirmat de I. Cantacuzino
- 1 caz de tetanos de sex masculin din mediul rural cu evoluție letală.

Subprogram de supraveghere și control al bolilor transmisibile prioritare

Analiza comparativă a morbidității prin boli transmisibile pe anii 2009 și 2010 ( tabel) arată o evoluție descrescătoare pentru: toate tipurile de hepatite acute virale, BDA, salmoneloză, giardioză, gripă, infecții streptococice (angină și erizipel), varicelă, meningite virale, trichineloză, scabie și sifilis, iar pentru TIA, viroze, pneumonii, Tbc, scarlatină și meningite bacteriene evoluția este crescătoare.

În cursul anului 2010 nu s-a înregistrat nici un caz de boală transmisibilă care beneficiază de profilaxie specifică (vaccinare) la copii corect imunizați: difterie, tetanos, tuse convulsivă, poliomielită, rujeolă, rubeolă și infecție urliană. Nu s-au înregistrat îmbolnăviri cu virusul hepatitic B la grupa de populație care a fost imunizată antihepatitic B (grupa de vârstă 0 – 18 ani).

tabel

*Morbiditatea prin boli transmisibile 2009 - 2010*

Boala	Nr. cazuri		Morbiditatea la 100000 loc.	
	2009	2010	2009	2010
Hepatită virală A	284	200	48,90	34,45
Hepatită virală B	11	8	1,90	1,38
Hepatită virală NANB	5	0	0,86	0
Hepatită virală total	300	208	51,66	35,82
Scarlatină	54	70	9,30	12,06
Meningită meningococică	1	2	0,18	0,35
Leptospiroză	4	3	0,69	0,52
Botulism	0	0	0	0
Sifilis	88	63	15,16	10,85
Infecții cu Chlamydia tr.	0	2	0	0,35
Gonoree	4	7	0,69	1,21
BDA	388	336	66,81	57,87
Dizenterie	11	8	1,90	1,38
Gripa	153	58	26,35	9,99
Parotidita epidemică	1	0	0,18	0
Tuse convulsivă	0	2	0	0,35
Encefalită	10	12	1,73	2,07
Trichineloză	14	2	2,41	0,35
Rujeolă	0	1	0	0,18
Angină strept.	121	71	20,84	12,23
Erizipel	35	17	6,03	2,93
Meningită virală	29	25	5,00	4,31
Meningită bacteriană	12	18	2,07	3,10
Rubeolă	0	0	0	0
Varicelă	1693	1271	291,49	218,89

Scabie	67	34	11,54	5,86
Salmoneloză	40	24	6,89	4,14
TIA	0	11	0	1,90
Mononucleoză inf.	4	2	0,69	0,35
Giardioza	6804	5176	1171,46	891,39
Viroze	95904	128008	16511,97	22044,81
Pneumonii	22272	23063	3834,652	3971,78
Mononucleoza	4	2	0,69	0,35
Toxoplazmoza	13	0	2,24	0
TBC	390	405	67,15	69,75
Boala Lyme	5	0	0,86	0

#### Subprogram de profilaxie a cancerului de col uterin prin vaccinarea HPV

În scopul profilaxiei cancerului de col uterin prin vaccinarea HPV, în perioada decembrie 2009 – 31 decembrie 2010 au fost administrate 2841 doze la fete și femei, pe următoarele grupe de vârstă :

Grupa de vârstă / doze administrate	Doza I	Doza II	Doza III	Total
12 – 14 ani	593	583	567	1743
15 – 19 ani	186	139	121	446
20 – 24 ani	229	218	176	623
24 > ani	15	8	6	29
total	1023	948	870	2841

Vaccinarea a fost realizată prin cabinetele medicilor de familie, cabinetele medicale din unitățile de învățământ preuniversitar și universitar și cabinete de ginecologie și planificare familială.

#### Subprogram de Supraveghere și Control a Infecției HIV / SIDA

Obiectivele principale în cadrul subprogramului au fost:

- prevenirea și supravegherea infecției HIV
- reducerea transmiterii materno-fetale a HIV prin asigurarea accesului femeilor gravide la testare cu consiliere și la aplicarea protocolului de prevenire a transmiterii verticale a infecției HIV
- asigurarea accesului la consiliere și testare HIV pentru populațiile la risc ( personal medico sanitar , practicanți ai sexului comercial, consumatori de droguri, persoane aflate în detenție , contactți HIV , MSM , la cerere)

În perioada februarie 1990 – decembrie 2010 au fost declarate și raportate 510 cazuri de infecție HIV / SIDA, din care 20 au fost confirmate în anul 2010.

Repartiția cazurilor confirmate în 2010 pe grupe de vârstă : sub 1 an 1 caz, 15 – 19 ani 1 caz, 20 – 27 ani 7 cazuri , 25 – 34 ani 6 cazuri , 35 – 44 ani 2 cazuri, 45 – 54 ani 1 caz, 55 – 64 ani 2 cazuri.

Din cele 510 cazuri, 360 au decedat pînă în 31 decembrie 2010 iar 150 cazuri sunt în viață.

Pentru prevenirea și supravegherea infecției HIV / SIDA, în cursul anului au fost efectuate 831 testări, din care 643 la grupele de risc.

În scopul prevenirii transmiterii infecției materno – fetale, au fost testate gratuit 2923 gravide din care cu test rapid, în cele 6 maternități, 1992 gravide fără niciun rezultat pozitiv, și cu metoda ELISA, la laboratorul DSP 188 gravide din care 1 rezultat a fost pozitiv.

În toate cazurile testarea pacienților s-a efectuat după consiliere.

În cadrul supravegherii și controlul accidentelor cu expunere la produse biologice la personalul medico sanitar, au fost raportate 146 accidente profesionale din care 142 au fost declarate de către Spitalul Clinic Județean și Spitalul Clinic Județean de Urgență, iar celelalte 4 cazuri provin de la Spitalul Municipal Sighișoara.

### Program de Supraveghere și Control al Infecțiilor Nosocomiale

Obiectivele principale în cadrul subprogramului au fost:

- Declararea în timp optim (la depistare) a infecțiilor nosocomiale pentru luarea măsurilor care se impun.
- Reducerea riscului de infecție post expunere la sânge și produse biologice
- Responsabilizarea personalului medical în sensul cunoașterii riscului expunerii la sânge și produse biologice și a aplicării măsurilor de prevenire a acestor accidente și a consecințelor acestora
- Aplicarea corectă a măsurilor de igienă (precauțiuni universale, protocoale de curățenie, dezinfecție și sterilizare, criterii de izolare a pacienților)

În cursul anului 2010 au fost declarate 128 cazuri de infecții nosocomiale față de 104 câte au fost raportate în anul 2009. Declararea infecțiilor nosocomiale în anul 2010 a crescut cu 18,75% . Procentul cazurilor de infecții nosocomiale investigate cu laboratorul în anul 2010 : 78,13% ( 100 cazuri ).

Rata incidenței infecțiilor nosocomiale depistate în sistem de rutină (raportat la 100 de pacienți externați) defalcat pe secții și tip de infecții: 0,77%

### Incidența infecțiilor nosocomiale pe unități sanitare publice

Nr. crt.	Spital	Nr. Cazuri	Incidenta
1	SCJUM	78	0,62 %
2	SCJM	14	1,21 %
3	IBCVT	9	0,95 %
4	Reghin	1	1,36 %
5	Luduș	2	0,90 %
6	T-veni	20	1,38 %
7	Sighișoara	1	2,44 %
8	Sg. Pădure	3	6,67 %
9	Sovata	0	-
10	Miercurea Niraj	0	-
11	Sărmașu	0	-

Cele 4 spitale private existente în județul Mureș, în cursul anului 2010 nu au raportat niciun caz de infecție nosocomială.

Incidenta infecțiilor nosocomiale pe sectii ( raportată la 100 de pacienți externați )

Pediatrie	NN	Obstetrică	Ginecologie	Chirurgie	ATI	Dializa	Urologie	Neurologie	Alte
1,17	0,38	0,64	0,89	0,39	1,38	-	0,56	0,48	0,84

Incidenta infecțiilor nosocomiale pe tip de infecții ( raportată la 100 de pacienți externați)

Septicemie	Infecții Respiratorii	Infecții digestive	Infecții urinare	Infecții genitale	Infecții cutanate	Infecții asociate manevre terapeutice	IN de Plaga chir.	Alte	% cazuri IN investigate cu lab
0,61	0,76	0,69	0,37	0,81	1,03	0,49	0,40	0,37	78,13

Activitățile compartimentului epidemiologie s-au desfășurat conform programelor naționale privind bolile transmisibile.

#### **D. Laboratorul de diagnostic și investigare în sănătate publică**

Laboratorul efectuează :- investigații epidemiologice prin recoltarea și prelucrarea de probe bacteriologice, virusologice, serologice, imunologice și parazitologice, pentru supravegherea și controlul bolilor transmisibile, în conformitate cu metodologiile legale în vigoare ,

- diagnosticul etiologic pentru bolile infecțioase identificate în cadrul *programului național de supraveghere epidemiologică* și efectuează analize microbiologice din probe de apă, aer, alimente și factori de mediu, prevăzute în programele naționale și locale, de sănătate și la solicitarea Serviciului de control .

De asemenea, se efectuează analize fizico-chimice și toxicologice din probe biologice, apă, aer, alimente și alți factori de mediu pentru evaluarea obiectivă a conformității produselor și a riscurilor pentru sănătate.

Realizat activitate 2010: anexa 1.

## **II.În domeniul controlului în sănătatea publică**

*A.Scopul activităților de control în sănătate publică :*

\* depistarea factorilor de risc la adresa sănătății publice,

\* managementul riscurilor privind impactul asupra sănătății umane și



\* instituirea măsurilor de eliminare sau, după caz, de diminuare a riscurilor.

B. Realizat activitate-situație numerică:

	<b>2010</b>
Nr. controale	6586
Nr. amenzi	497
Nr. avertismente	29
Nr. suspendări de activitate	61
Nr. anulări de autorizații, avize	1
Cantitate alimente interzise de la consum	458 Kg

*Principalele deficiente identificate :*

- \*neluarea măsurilor igienico-sanitare necesare pentru asigurarea calității serviciilor de asistență medicală, conform normelor,
- \*neinstituirea măsurilor de igienă necesare asigurării securității alimentelor ,
- \*nerespectarea legislației privind alimentația recomandată preșcolarilor și școlarii,
- \* nerespectarea regulamentelor europene privind comercializarea materialelor și obiectelor în contact cu alimentele,
- \*comercializarea suplimentelor alimentare contrafăcute,
- \* utilizarea produselor biocide fără avizele necesare.

*Alerte rapide investigate în perioada 2010 : 14.*

*Total sesizări rezolvate în perioada 2010 : 148.*

C. Realizat activitate-descriptiv:

1. Acțiuni tematice derulate:

- Stabilite de ministerul sănătății

Acțiune de control privind verificarea respectării dispozițiilor Legii nr. 349/2002 pentru prevenirea și combaterea efectelor consumului produselor din tutun.

\_Acțiune tematică de control privind respectarea legislației comunitare și naționale în domeniul materialelor în contact cu alimentele.

\_Acțiune de control cu tema „verificarea normelor de igienă și sănătate publică în colectivitățile de preșcolari”.

\_Acțiune de control a unităților de turism și a taberelor școlare.

\_Acțiune tematică de control privind verificarea conformității produselor cosmetice – rujuri și farduri, precum și a seturilor promoționale cu produse cosmetice.

\_Acțiune tematică de control privind verificarea produselor cosmetice destinate copiilor.

Controlul tematic privind verificarea normelor de igienă și sănătate publică în cabinetele de înfrumusețare.

Control tematic în cabinetele de medicină dentară.

\_Acțiune tematică de control în unitățile de învățământ preuniversitar și after school.

\_Acțiune tematică de control privind verificarea cabinetelor medicilor de familie.

Control tematic pentru verificarea respectării conformității centrului regional de transfuzii sanguine Mureș.

\_Acțiune tematică de control a laboratoarelor medicale.\_

\_Acțiune tematică de control în spitale publice și private.

Acțiune de control în spitalele publice, privind respectarea prevederilor Ordinului MSP Nr. 916/27.07.2006 privind aprobarea Normelor de supraveghere, prevenire și control al infecțiilor nosocomiale în unitățile sanitare.

- Stabilite pe plan județean:

Acțiune de control privind respectarea normelor sanitare în brutării și unități desfacere pâine și produse de panificație.

Acțiune de control privind respectarea normelor de igienă în unitățile de producție care asigură produsele specifice din programul guvernamental "lapte-corn".

Acțiune de control privind respectarea normelor sanitare în unitățile de producție,depozitare,desfacere produse alimentare (carne,lapte,ouă,dulciuri,etc) specifice sărbătorilor pascale.

Acțiune de control în unitățile producătoare de produse biocide.

Acțiune tematică de control a sistemelor centrale și locale de aprovizionare cu apă potabilă a localităților. -Verificarea respectării prevederilor Legii 458/2002 privind calitatea apei potabile, Legii 311/2004 , H.G.974/2004 și Directiva 98/83/CE

Acțiune de control pentru verificarea respectării normelor sanitare în vigoare în unitățile de medicina muncii.

Controlul respectării normelor de igienă în ambulatoriu integrat din unitățile sanitare cu paturi.

Control pentru verificarea normelor de igienă și sănătate publică în cabinetele de înfrumusețare.

Controlul producătorilor de apă minerală.

Controlul produselor cosmetice de tip creme și loțiuni pentru plajă.

Controlul zonelor de agrement (ape de îmbăiere și alimentație publică).

Controlul condițiilor igienico-sanitare de producție și comercializare a înghețatei prin porționare și dozare prin sistem automat.

Verificarea modului de gestionare a deșeurilor periculoase din unitățile sanitare cu paturi publice și private.

Controlul condițiilor igienico-sanitare de funcționare a unităților de îngrijire și asistență pentru persoane în vârstă și cu dizabilități.

Control igienico-sanitar la manifestări tip „festival” organizate în lunile iulie-august.

Controlul respectării normelor sanitare privind funcționarea unităților de transfuzie sanguină în spitalele publice.

Verificarea condițiilor igienico-sanitare de funcționare a unităților de învățământ neautorizate sanitar la data de 01.09.2010 (școli și grădinițe)

Verificarea condițiilor igienico-sanitare și a respectării Legii nr.123/2008 în chioșcurile de incintă din unitățile de învățământ preuniversitar

Asigurarea confortului termic în unitățile de învățământ.

În perioada 18.11-23.11.2010, s-a desfășurat acțiunea tematică de verificare a respectării prevederilor Legii nr.349/2002 cu modificările și completările ulterioare.

Acțiunea de verificare a respectării normelor igienico-sanitare în vigoare în unități de producție, desfacere, depozitare a produselor alimentare specifice, precum și în unitățile de alimentație publică care au organizat mese festive cu ocazia Revelionului.

## 2. Acțiuni comune cu alte instituții din domeniul controlului

- Verificarea respectării condițiilor de depozitare a produselor "lapte-corn" în unități de învățământ

Acțiune comună cu Consiliul Județean Mureș, Comisariatul Regional pentru Protecția Consumatorilor Mureș, DSVSA Mureș

- Verificarea respectării condițiilor igienico-sanitare în unitățile de alimentație publică, ca urmare a unor sesizări din presă

Acțiune comună cu Comisariatul Regional pentru Protecția Consumatorilor Mureș

- Cercetare sesizări :acțiune comună cu primăria .

- Respectarea normelor de prevenire și stingere a incendiilor, în unitățile sanitare publice, cu paturi, de pe raza județului Mureș

Acțiune comună cu : Inspectoratul pentru situații de urgență „HOREA” al județului Mureș

- Respectarea normelor de igienă, în unitățile de producție alimentară,

Acțiune comună cu DSVSA Mureș

Cercetare sesizări :acțiune comună cu: Poliția Comunitară Mureș

-Verificarea respectării Legii nr.123/2008 privind produsele comercializate în chioșcurile din incinta unităților de învățământ preuniversitar,

Acțiune comună cu Instituția Prefectului –Județul Mureș și Comisariatul Județean pentru Protecția Consumatorilor Mureș.

## **III.Activitatea financiar-bugetară**

Situațiile financiare ale Direcției de Sănătate Publică Mureș sunt întocmite în conformitate cu prevederile din Ordinul Ministerului Finanțelor Publice nr.1917/2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice, planul de conturi pentru instituții publice și instrucțiunile de aplicare a acestuia. Ordinul prevede ca instituțiile publice să-și organizeze și să-și conducă contabilitatea proprie, respectiv contabilitatea financiară și contabilitatea de gestiune.

### **Politici contabile**

În conformitate cu Ordinul Ministrului Finanțelor Publice nr.1917/2005 pentru aprobarea Normelor metodologice privind organizarea și conducerea contabilității instituțiilor publice, conducerea Direcției de Sănătate Publică Mureș a procedat la elaborarea politicilor contabile –un set de proceduri pentru toate operațiunile derulate, pornind de la întocmirea documentelor justificative până la întocmirea situațiilor financiare trimestriale și anuale, cu respectarea principiilor de bază ale contabilității de angajamente.

Scopul politicilor contabile este de a stabili metode contabile (metode detaliate de evaluare, măsurare, și constatare) alese dintr-un cadru general acceptate de legislația în vigoare, care să fie utilizate permanent și care să ofere o imagine fidelă a instituției publice, a poziției sale financiare, a performanțelor sale și a evoluției poziției sale financiare.

În acest context, conducerea DSP Mureș consideră că aceste aspecte trebuie să se respecte și în modul de lucru al instituției respectând anumite reguli și practici specifice activității sale în scopul de a reflecta cu fidelitate efectele tranzacțiilor desfășurate.

Astfel, s-au stabilit următoarele:

1.Toate operațiile economice și financiare se înregistrează în contabilitate pe baza unor documente justificative (prevăzute de lege pentru diferite operațiuni), documente ce angajează răspunderea persoanelor care le-au întocmit, vizat și aprobat, precum și a celor care le-au înregistrat în contabilitate.

2.Forma de înregistrare în contabilitate a operațiunilor economico-financiare este „maestru-sah”, iar principalele registre și formulare care se utilizează este: Registru-jurnal, Registru-inventar, Cartea Mare, Balanța de verificare.

3.Situațiile financiare anuale și trimestriale utilizate sunt: bilanțul, contul de rezultat patrimonial, situația fluxurilor de trezorerie, situația modificărilor în structura activelor, contul de execuție bugetar și alte anexe la situațiile financiare.

4.Inventarierea patrimoniului instituției se face cel puțin o dată pe an, înaintea situațiilor financiare anuale. Evaluarea elementelor de activ și pasiv, cu ocazia inventarierii, se face la valoarea actuală a fiecărui element, denumită valoarea de inventar.

5.Evaluarea și înregistrarea în contabilitate a bunurilor la data intrării în patrimoniu se face la valoarea de intrare (valoarea contabilă), care se stabilește:

6.Activele fixe corporale și necorporale se prezintă în bilanț la valoarea de intrare. Amortizarea se calculează folosind metoda amortizării liniare. Valorificarea și scoaterea din funcțiune a activelor fixe se face numai cu aprobarea Ministerului Sănătății.

7.Stocurile se înregistrează în contabilitate la costul de achiziție. Stocurile cuprind materii prime, materiale și alte consumabile ce urmează să fie folosite în desfășurarea activității curente a instituției (rechizite, hârtie de scris, hârtie xerox, materiale cu caracter funcțional, alte bunuri pentru întreținere și funcționar), precum și cele de întreținere și curățenie, în cursul lunii se întocmesc bonuri de consum și se înregistrează la bunuri de natura cheltuielii pe capitole și articole bugetare.

Costul bunurilor de natura stocurilor se recunosc în momentul consumului acestora, cu excepția materialelor de natura obiectelor de inventar al căror cost se recunoaște în momentul scoaterii din folosință.

8.Creanțele instituției se înregistrează în contabilitate la valoarea nominală.

Operațiunile privind încasările și plățile în valută se înregistrează în contabilitate la cursul zilei, comunicat de BNR, iar operațiunile de vânzare-cumpărare de valută se înregistrează la cursul utilizat de banca comercială la care se efectuează schimbul valutar.

9.Datoriile instituției publice se înregistrează în contabilitate la valoarea nominală. În activitatea instituției există

- datorii pe termen scurt(sub un an),
- datorii pe termen lung (peste un an).

10.Capitalurile instituției cuprind: fondurile, rezultatul patrimonial, rezultatul reportat, rezervele din reevaluare.

Rezultatul patrimonial se stabilește lunar prin închiderea conturilor de venituri-finanțări și a conturilor de cheltuieli. La începutul exercițiului, soldul contului de rezultat patrimonial de la sfârșitul anului se transferă asupra rezultatului reportat.

Rezultatul reportat, exprima rezultatul patrimonial al exercițiilor financiare anterioare.

Reevaluarea activelor fixe se face la valoarea determinată, în baza metodelor și procedurilor de evaluare și conform reglementărilor legale.

Modificarea politicilor contabile se va face doar dacă sunt cerute de lege sau au ca rezultat informații mai relevante referitoare la instituție. Această modificare va fi menționată în notele explicative care însoțesc situațiile financiare.

În situațiile financiare prezente sunt incluse rezultatele financiare ale unitatilor sanitare subordonate Directiei de Sanatate Publica Mureș, centralizate pe baza situațiilor financiare prezentate de instituții. Toate situațiile financiare au fost întocmite și verificate pe baza bilanțelor sintetice și analitice care se constituie ca anexe la dările de seamă ale unitatilor sanitare subordonate Directiei de Sanatate Publica Mures.

## 1. Fonduri alocate pe surse de finantare.

Unitatile sanitare din judetul Mures si Directia de Sanatate Publica Mures in anul 2010 au beneficiat de fonduri de la Ministerul Sanatatii (cheltuieli materiale, bunuri si servicii si capital) pentru desfasurarea activitatii medicale astfel:

**credite bugetare** – pentru Directia de Sanatate Publica Mures in suma de 4.561 mii lei din care 3.752 mii lei pentru cheltuieli de personal cu o executie de 98,40 % si 809 mii lei pentru bunuri si servicii cu o executie de 89,05 % .

- **venituri proprii** – accize – pentru Directia de Sanatate Publica Mures in suma de 501 mii lei pentru bunuri si servicii
- **transferuri de la Ministerul Sanatatii** in suma de 38.650 mii lei, din care:
  - 30.814 mii lei - actiuni de sanatate pentru plata salariilor rezidentilor anul I-VII, personalului din cabinete medicina sportiva, cabinete planing, cabinetele TBC si LSM, personalul UPU, SMURD din cadrul Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Tg.Mures;
  - 3.779 mii lei – programe nationale de sanatate
  - 250 mii lei – plata salariilor medicilor si asistentilor din unitatile medico sociale
  - 3.049 mii lei – plata salariilor mediatorilor sanitari si asistentilor comunitari
  - 461 mii lei – aparatura medicala
  - 46 mii lei – reparatii capitale
  - 251 mii lei – reparatii capitale pentru unitatile sanitare din subordinea administratiei publice locale
- **accize de la Ministerul Sanatatii** in suma de 25.359 mii lei, din care:
  - 2.601 mii lei pentru plata cheltuielilor materiale si salarii la UPU/SMURD si cheltuieli cu medicamente si asigurari pentru Serviciul Judetean de Ambulanta Mures,
  - 6.203 mii lei pentru programe de sanatate,
  - 2.970 mii lei reparatii capitale
  - 5.058 mii lei pentru aparatura medicala.
  - 432 mii lei pentru dotari independente
  - 4.287 mii lei aparatura medicala pentru unitatile sanitare din subordinea administratiei publice locale
  - 3.808 mii lei reparatii capitale pentru unitatile sanitare din subordinea administratiei publice locale

**Prin Hotararea de Guvern 1320/2010** a fost alocata din **bugetul de stat** suma de 758 mii lei pentru: aparatura medicala (461 mii lei) si reparatii capitale (297 mii lei).

Din fondurile alocate de Ministerul Sanatatii pentru investirii au beneficiat urmatoarele unitati sanitare :

**Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Tg.Mures**

- 2.950 mii lei reparatii capitale
- 5.329 mii lei aparatura medicala
- 432 mii lei dotari independente

**Spitalul Clinic Judetean Mures**

- 2.571 mii lei reparatii capitale
- 4.098 mii lei aparatura medicala

**Spitalul Municipal Sighisoara**

- 736 mii lei reparatii capitale
- 25 mii lei aparatura medicala

**Spitalul Municipal Reghin**

- 437 mii lei reparatii capitale
- 100 mii lei aparatura medicala

**Spitalul Municipal Tarnaveni**

- 20 mii lei reparatii capitale
- 87 mii lei aparatura medicala

**Spitalul Orasenesc Ludus**

- 266 mii lei reparatii capitale
- 96 mii lei aparatura medicala

**Spitalul Orasenesc Sg.Padure**

- 95 mii lei reparatii capitale
- 29 mii lei aparatura medicala

**Centru Sanatate Sovata**

- 22 mii lei aparatura medicala

**Centru Sanatate Miercurea Niraj**

- 20 mii lei aparatura medicala

#### **IV. Activitatea de resurse umane**

În luna ianuarie 2010 a avut loc reîncadrarea personalului în conformitate cu prevederile Legii cadru nr. 330 din 05.11.2009 *privind salarizarea unitară a personalului plătit din fonduri publice*, au fost elaborate dispozițiile privind reîncadrarea în funcție și salarizarea personalului din unitate. Tot în luna ianuarie a avut loc evaluarea performanțelor profesionale ale personalului pentru anul 2010.

În cursul lunii februarie Biroul RUNOS a participat la acțiunea de evaluare a spitalelor din subordinea Direcției de Sănătate Publică Mureș. Începând cu data

01.07.2010, în conformitate cu prevederile legale, a avut loc transferul managementului asistenței medicale unui număr de 10 spitale către autoritățile publice locale din județul Mureș.

Începând cu data de 16 august 2010, data intrării în vigoare a Ordinului ministrului sănătății nr.1078/2010 privind aprobarea Regulamentului de organizare și funcționare și a structurii organizatorice ale direcțiilor de sănătate publică județene și a municipiului București, Direcția de Sănătate Publică Mureș a inițiat demersurile pentru reorganizare, în conformitate cu prevederile actului normativ mai sus amintit. Urmare acestor prevederi legislative în cadrul instituției s-au stabilit și aprobat noile structuri organizatorice și statul de funcții cu personalul aferent. Statul de funcții a fost transmis spre avizare Agenției Naționale a Funcționarilor Publici și spre aprobare Ministerului Sănătății.

Pe parcursul anului 2010 s-au îndeplinit și atribuțiile și responsabilitățile privind organizarea și desfășurarea examenelor și concursurilor pentru obținerea gradelor și treptelor profesionale desfășurate în conformitate cu programarea din calendarul de concursuri și examene stabilit de Ministerul Sănătății pentru anul 2010:

- examenele pentru obținerea titlului de medic/medic dentist/farmacist specialist, sesiunea 15 martie 2010;
- examenele pentru obținerea atestatelor de studii complementare, sesiunea 19 mai 2010 ;
- examenele de biolog/ chimist/ biochimist specialist și principal, sesiunea 12 mai 2010 ;
- examen pentru obținerea gradului de medic/medic dentist/farmacist primar, sesiunea 15 iunie 2010
- examenele pentru obținerea atestatelor de studii complementare, sesiunea 19 octombrie 2010
- concursul național de intrare în rezidențiatul pe post și pe loc, în medicină, medicină dentară și farmacie, sesiunea 21 noiembrie 2010.
- 

S-au îndeplinit și atribuțiile și responsabilitățile curente:

#### **A.Activități referitoare la unitățile din subordine**

-verificarea și supunerea spre aprobare conducerii Direcției de Sănătate Publică Mureș a statelor de funcții pentru unitățile sanitare din subordine, întocmite conform structurilor aprobate ;

-analiza și supunerea spre aprobare Ministerului Sănătății solicitările privind deblocarea posturilor vacante din partea unităților sanitare subordonate, în baza prevederilor O.U.G. nr.34/2009 cu privire la rectificarea bugetară pe anul 2009 și reglementarea unor măsuri financiar-fiscale, cu modificările și completările ulterioare;

-întocmirea documentației în vederea modificării structurii organizatorice a unităților sanitare din subordinea Direcției de Sănătate Publică Mureș și transmiterea către Ministerul Sănătății;

-analiza și centralizarea rapoartelor statistice lunare privind numărul posturilor ocupate și fondul de salarii realizat pe surse de finanțare pentru unitățile subordonate;

-întocmirea situațiilor și raportărilor lunare, trimestriale și semestriale solicitate de către Direcția Județeană de Statistică Mureș;

-întocmirea, verificarea și raportarea situațiilor/datelor solicitate de către Ministerul Sănătății, pentru toate unitățile sanitare de pe raza județului Mureș indiferent de subordonare;

- *elaborarea răspunsurilor la solicitările din teritoriu pe domeniul specific, precum și la memorii, interpelări;*

### **B.Activități de personal și managementul funcției publice**

-întocmirea și predarea fișelor fiscale, declarații fiscale ;

-acordarea drepturilor salariale și rezolvarea problemelor de personal;

-întocmirea și eliberarea actelor administrative privind modificarea raporturilor de muncă, /raporturilor de serviciu ;

-actualizarea carnetele de muncă ale salariaților, eliberarea adeverințelor;

-întocmirea dosarelor de pensionare pentru personalul din cadrul instituției care a îndeplinit condițiile legale de pensionare;

- înregistrarea și actualizarea declarațiile de avere și de interese ale funcționarilor publici din instituție;

-monitorizarea și raportarea situației privind respectarea codului de conduită al funcționarilor publici, inclusiv regimul incompatibilităților și al conflictului de interese;

- actualizarea bazei de date în ceea ce privește funcțiile și funcționarii publici proprii;

- au fost întreprinse demersurilor legale și emise elaborate dispozițiile privind avansarea într-o treaptă superioară de salarizare a personalului din aparatul propriu care a îndeplinit condițiile legale în acest sens;

- au fost întreprinse demersurile legale pentru organizarea examenului de promovare într-o clasă superioară celei în care sunt încadrați a funcționarilor publici care au dobândit o diplomă de studii de nivel superior;

-s-au organizat concursuri pentru ocuparea unor funcții de execuție temporar vacante din cadrul instituției;

### **C. Managementul pregătirii medicilor, medicilor dentiști și farmaciștilor prin rezidențiat, exercitării și certificării profesionale a medicilor, medicilor dentiști, farmaciștilor, biologilor, biochimiștilor și chimiștilor**

- au fost luați în evidență și repartizați pe clinici de îndrumare metodologică și stagii, rezidenții care au promovat concursul național de rezidențiat din sesiunea 21.11.2010 care au ales centrul universitar de pregătire Tg Mureș;

- repartizarea în stagii și monitorizarea stagiilor rezidenților cu pregătire în centrul universitar Tg Mureș;

- monitorizarea situației pregătirii rezidenților prin efectuarea corespondenței și introducerea în baza de date a documentelor privind: întreruperi/prelungiri de rezidențiat, recunoașteri de stagii, renunțări la calitatea de rezident, schimbări de specialitate, schimbarea centrelor de pregătire;

-întocmirea situațiilor privind rezidenții aflați în pregătire în centrul universitar Tg Mureș;

- repartizarea în stagii și monitorizarea stagiilor medicilor înscriși în programul de pregătire în cea de a doua specialitate, în regim cu taxă, în centrul universitar Tg Mureș;



- întocmirea documentației necesare aprobării menținerii în activitate peste vârsta de pensionare pentru medici, medici dentiști și farmaciști, precum și pentru menținerea în funcția de medic șef secție pentru profesorii universitari;
- primirea și verificarea dosarelor pentru eliberarea documentelor de recunoaștere a calificărilor profesionale în Uniunea Europeană , transmiterea documentației către Ministerul Sănătății;
- *înregistrarea și eliberarea documentelor privind recunoașterea calificărilor profesionale românești în celelalte state ale Uniunii Europene primite de la Ministerul Sănătății;*
- elaborarea răspunsurilor la solicitările din teritoriu pe domeniul specific, la memorii și sesizări ale petenților, întrebări și interpelări , rezolvarea corepondenței.

DIRECTOR EXECUTIV,  
DR. VASILE ADRIAN MUREȘAN