



**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII**  
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BIHOR  
Oradea, Str. Republicii nr.33  
Tel.059-434565 , Fax 059-418654  
Internet: [www.dspjbihor.ro](http://www.dspjbihor.ro)  
e-mail : [dirsan@rdsor.ro](mailto:dirsan@rdsor.ro)

---

**RAPORT PRIVIND ACTIVITATEA  
DIRECȚIEI DE SĂNĂTATE PUBLICĂ  
A JUDEȚULUI BIHOR  
ÎN ANUL 2005**

# CUPRINS

<b>Introducere .....</b>	<b>4</b>
<b>Capitolul 1 - Starea de Sănătate a Populației Județului Bihor.....</b>	<b>5</b>
<b>Aspecte demografice .....</b>	<b>5</b>
<b>Date de morbiditate .....</b>	<b>8</b>
Morbiditatea prin boli infecțioase transmisibile .....	8
<b>Starea de sănătate în relație cu factorii de risc .....</b>	<b>19</b>
Produsele alimentare .....	19
<b>Capitolul 2 - asistența medicală din județul Bihor în anul 2005 .....</b>	<b>23</b>
<b>Medicina de familie.....</b>	<b>23</b>
<b>Medicina școlară .....</b>	<b>23</b>
<b>Asistența medicală comunitară.....</b>	<b>23</b>
Asistenți medicali comunitari .....	23
Mediatori sanitari pentru comunitățile de romi.....	23
<b>Asistența medicală ambulatorie de specialitate.....</b>	<b>24</b>
Cabinete medicale private pe specialități medicale .....	24
Ambulatoriul de specialitate al spitalelor.....	25
<b>Asistența medicală spitalicească .....</b>	<b>25</b>
Asistența medico-socială.....	28
Analiza activității în domeniul resurselor umane .....	28
<b>Capitolul 3 - Activitatea proprie a Direcției de Sănătate Publică a județului Bihor.....</b>	<b>30</b>
<b>Compartimentul Statistică .....</b>	<b>30</b>
<b>Serviciul RUNOS și Informatică .....</b>	<b>31</b>
<b>Compartimentul audit intern.....</b>	<b>32</b>
<b>Compartimentul legislație și contencios.....</b>	<b>35</b>
<b>DEPARTAMENTUL DE MEDICINĂ PREVENTIVĂ.....</b>	<b>37</b>
Serviciul Inspecția Sanitară de Stat.....	37
Compartimentul Igiena Alimentației .....	39
Compartimentul Igiena Mediului.....	41
Compartimentul Igiena Școlară .....	46
Compartimentul Medicina Muncii.....	58
Biroul Epidemiologie.....	59
Unitatea de Produse Biologice, Vaccinuri și Dezinfectante .....	62
Biroul Programe de Promovarea Sănătății.....	64
Compartimente laboratoare.....	66
Laboratorul Igiena Radiațiilor.....	66
Compartimentul Microbiologie.....	76
Laboratorul de chimie-sanitară și toxicologie.....	79
Laboratoare teritoriale.....	82

<b>DEPARTAMENTUL MANAGEMENTUL ASISTENȚEI MEDICALE .....</b>	<b>90</b>
Biroul Managementul Serviciilor de Sănătate: înregistrare, acreditare și control .....	90
Compartimentul Managementul îngrijirilor de sănătate și comunitare .....	94
<b>DEPARTAMENTUL FINANCIAR-CONTABILITATE.....</b>	<b>96</b>
Serviciul Buget, Contabilitate și Financiar .....	96
Serviciul Administrativ, Aprovizionare, Întreținere și investiții.....	101
<b>Anexe .....</b>	<b>102</b>
<b>Anexa 1 - Indicatorii pentru anul 2004 ai Programelor Naționale de Sănătate finanțate în județul Bihor .....</b>	<b>102</b>
Programul Comunitar de Sănătate Publică .....	102
Programul de Prevenire și Control a bolilor netransmisibile.....	107
Programul Național nr. 3 de Sănătate a Copilului și Familiei .....	108
Programul de Politici de Sănătate, Reformă și Administrație Sanitară .....	119
<b>Anexa 2 –Resursele umane în unitățile sanitare subordonate D.S.P. Bihor .....</b>	<b>120</b>

---

---

## INTRODUCERE

---

---

*Direcția de Sănătate Publică Județeană Bihor își desfășoară activitatea în conformitate cu Ordinul Ministerului Sănătății nr. 1042 din 12 noiembrie 2003, publicat în Monitorul Oficial, Partea I nr. 842 din 26 noiembrie 2003.*

*Conform acestui ordin, „Direcțiile de sănătate publică județene și a municipiului București sunt unități descentralizate ale Ministerului Sănătății, cu personalitate juridică, reprezentând autoritatea de sănătate publică la nivel local, care realizează politicile și programele naționale de sănătate, elaborează și implementează programe locale de sănătate publică, organizează și coordonează structurile sanitare, elaborează evidențele statistice în probleme de sănătate publică și asigură planificarea și derularea investițiilor finanțate de la bugetul de stat pentru sistemul de sănătate”.*

*Prezentul raport de activitate conține atât aspecte privind starea de sănătate a populației din județul Bihor în anul 2005 (Capitolul I), prezentarea activității medicale desfășurată în județul Bihor (Capitolul I) și activitatea proprie a Direcției de Sănătate Publică a Județului Bihor (Capitolul III). Datele existente sunt prezentate prin comparație cu anul anterior (2004) pentru a fi surprinse variațiile în tematica prezentată.*

---

# CAPITOLUL 1 - STAREA DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI JUDEȚULUI BIHOR

---

Conform OMS (Organizația Mondială a Sănătății) sănătatea este definită ca o stare de bine fizică, psihică, socială și nu numai absența bolii sau a infirmității.

Conceptul de sănătate în viziunea unor noi dimensiuni este echilibrul și armonia tuturor posibilităților persoanelor umane: biologice, psihologice și sociale. Acest echilibru constă pe de o parte în satisfacerea nevoilor fundamentale ale omului care sunt echivalente pentru toți (nevoi afective, nutriționale, sanitare, educative și sociale), iar pe de altă parte, într-o adaptare care să nu pună probleme între om și mediu. Sănătatea implică o deplină dezvoltare a potențialului uman în condițiile unei economii adecvate și prospere, a unui mediu viabil și într-o comunitate amabilă. Apare astfel conceptul de sănătate comunitară ca model al relației dintre comunitate și sănătatea indivizilor.

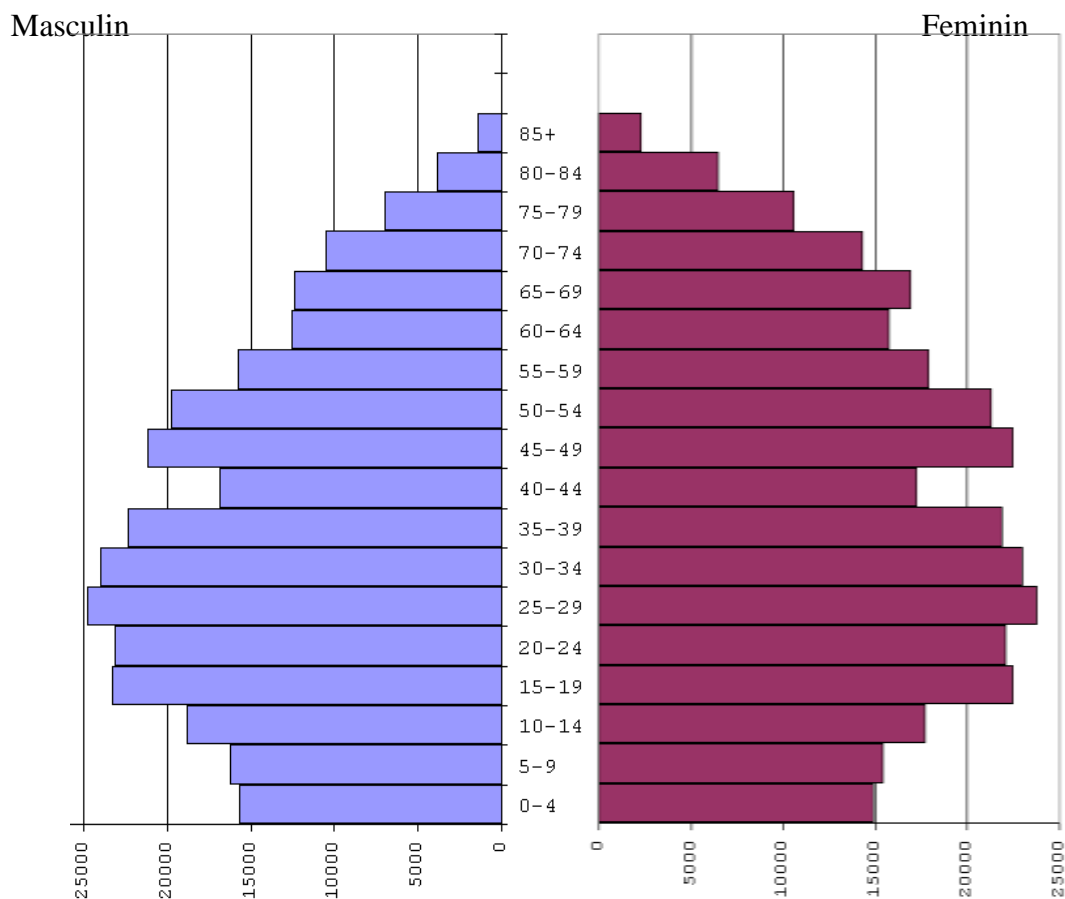
Se poate vorbi astfel de o sănătate comunitară când membrii unei colectivități geografice și sociale, conștienți de apartenența lor la același grup sau colectivitate, reflectează în comun asupra stării lor de sănătate, exprimând nevoile prioritare și participând activ la punerea lor în program.

## ASPECTE DEMOGRAFICE

Județul Bihor este situat în regiunea de nord-vest a țării, având o suprafață totală de 7544,27 km<sup>2</sup>, fiind situat la altitudinea de 140-560 m. În prezent are 10 orașe din care 3 municipii și 90 comune.

- Gradul de dezvoltare economică; principalele ramuri industriale existente în județul Bihor sunt: industria alimentară, industria extractivă, industria pielăriei și încălțăminte, industria mobilei, industria textilă și a confecțiilor, mașini și echipamente, metalurgie neferoasă, industria turismului, comerțului, transporturile, prestările de servicii și agricultura.
- Populația totală a județului Bihor este 595.279 locuitori (la 1 ianuarie 2005) din care 50,15% locuiesc în mediul urban și 49,85% în mediul rural. Sexul masculin reprezintă 48,57% din populația județului și sexul feminin 51,43%.
- Repartiția pe grupe de vârstă și sexe a populației județului (piramida vârstelor) este prezentată în graficul următor:

**Grafic 1 - Repartiția populației județului Bihor pe grupe de vârstă și sexe- Piramida vârstelor (la 1 ianuarie 2005)**



Aspecte demografice anul 2005, comparativ cu anul 2004

Unitățile	Natalitate				Mortalitate generala				Spor natural				Mortalitate infantile			
	2004		2005		2004		2005		2004		2005		2004		2005	
	CA	‰	CA	‰	CA	‰	CA	‰	CA	‰	CA	‰	CA	‰	CA	‰
Spital Aleșd	469	10,1	515	12,2	649	13,9	649	14,1	-180	-3,9	-134	-2,9	6	12,8	11	21,4
Spital Beiuș	581	9,2	580	9,3	1036	16,4	986	15,8	-455	-7,2	-406	-6,5	14	24,1	12	20,7
CS Ștei	185	7,4	205	8,4	353	14,2	329	13,5	-168	-6,76	-124	-5,07	1	5,4	3	14,6
Spital Marghita	603	11,0	682	12,6	755	13,7	716	13,2	-152	-2,77	-34	-0,63	14	23,2	10	14,7
Spital Salonta	675	12,4	684	12,6	923	17,0	855	15,8	-248	-4,57	-171	-3,16	19	28,1	11	16,1
C.S. Valea lui Mihai	147	7,6	169	8,8	284	14,8	258	13,5	-137	-7,12	-89	-4,65	7	47,6	2	11,8
Spit.Oradea	2753	9,6	3053	10,7	3311	11,6	3362	11,8	-558	-1,95	-309	-1,09	41	14,9	37	12,1
Urban	1761	8,8	2002	10,1	1936	9,7	1982	10,0	-175	-0,88	20	0,10	21	11,9	17	8,5
Rural	992	11,5	1051	12,1	1375	15,9	1380	15,9	-383	-4,44	-329	-3,79	20	20,2	20	19,0
Total județ	5413	9,9	5888	10,8	7311	13,3	7155	13,1	-1898	-3,5	-1267	-2,3	102	18,8	86	14,6
Județ+Extra	5579	10,2	6027	11,1	7455	13,6	7329	13,5	-1876	-3,4	-1302	-2,4	107	19,2	89	14,8

## DATE DE MORBIDITATE

Din datele de statistică sanitară curentă, furnizate de unitățile medicale din județul Bihor și centralizate la Compartimentul de Statistică al DSP, morbiditatea generală în anul 2005 pentru populația județului Bihor a fost următoarea:

Clasa	R	Total cazuri	din care pe grupe de vârstă			
			sub 1 an	1-14 ani	15-64 ani	65 ani +
A	B	01	02	03	04	05
<b>Total</b>	<b>01</b>	<b>610144</b>	<b>36277</b>	<b>207181</b>	<b>295630</b>	<b>71056</b>
Boli infecțioase si parazitare	<b>02</b>	21635	1289	11935	7399	1012
Tumori	<b>03</b>	2189	5	30	1162	992
B. sângelui, org. hematopoetice, tulb. imunit.	<b>04</b>	1843	159	805	775	104
Bolile endoc. de nutriție si metabolism	<b>05</b>	6168	72	515	4500	1081
Tulburări mintale si de comportament	<b>06</b>	6256	-	191	4717	1348
Bolile sistemului nervos	<b>07</b>	2158	7	143	1462	546
Bolile ochiului si anexelor sale	<b>08</b>	11634	578	2867	5841	2348
Bolile urechii si apofizei mastoide	<b>09</b>	12849	825	4483	6221	1320
Bolile aparatului circulator	<b>10</b>	18867	60	433	11674	6700
Bolile aparatului respirator	<b>11</b>	349409	29944	162694	134167	22604
Bolile aparatului digestiv	<b>12</b>	71614	673	8181	49282	13478
Bolile pielii si țesutului celular subcutanat	<b>13</b>	26176	2414	8744	12321	2697
B. sist. osteo-art., mușchilor si țes. conj.	<b>14</b>	35100	6	228	24676	10190
Bolile aparatului genito-urinar	<b>15</b>	27698	34	2851	20160	4653
Complicații sarcini, nașteri si lăuzie	<b>16</b>	250	-	-	250	-
Afecțiuni perinatale	<b>17</b>	15	15	-	-	-
Malformații congenitale, anomalii cromozomiale	<b>18</b>	90	70	17	3	-
Simptome, semne si rezultate anormale	<b>19</b>	1593	85	480	921	107
Leziuni traumatice si otrăviri	<b>20</b>	14600	41	2584	10099	1876

### *Morbiditatea prin boli infecțioase transmisibile*

Conform datelor furnizate de Serviciul de epidemiologie al DSP Bihor situația în anul 2005 a principalelor boli infecțioase transmisibile a fost următoarea

#### 1. Infecții streptococice:

##### **Scarlatina:**

Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
<b>Nr. cazuri</b>	<b>9</b>	<b>8</b>	<b>13</b>	<b>5</b>	<b>131</b>

**Total 166**

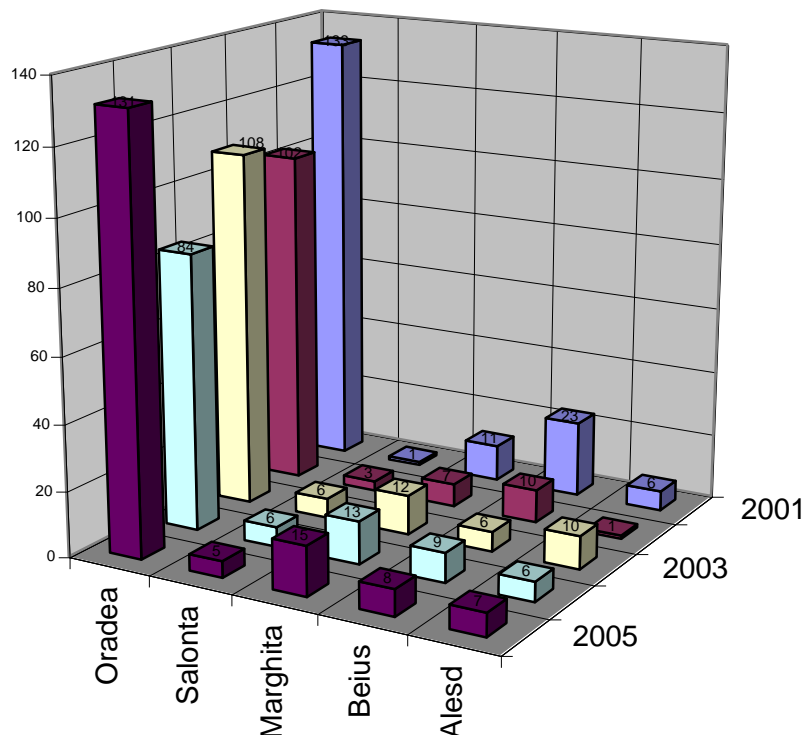


## Angine streptococice

Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
Nr. cazuri	74	30	93	82	486

**Total 765**

## Morbiditatea comparativă prin scarlatină 2001-2005



Se constată o creștere a morbidității prin scarlatină în anul 2005 comparativ cu 2004.

Efectuarea anchetelor epidemiologice la cazurile sporadice a fost realizată de către medicii de familie în colaborare cu Compartimentul de Epidemiologie a Bolilor Transmisibile. În focarele de colectivitate, ancheta epidemiologică și măsurile în focar au fost realizate de către biroul de epidemiologie, respectiv compartimentele exterioare. Dezinfecția în focarele familiale și colective în teritoriul Oradea a fost asigurată de dezinfectorii din cadrul Compartimentului de Epidemiologie a Bolilor Transmisibile.

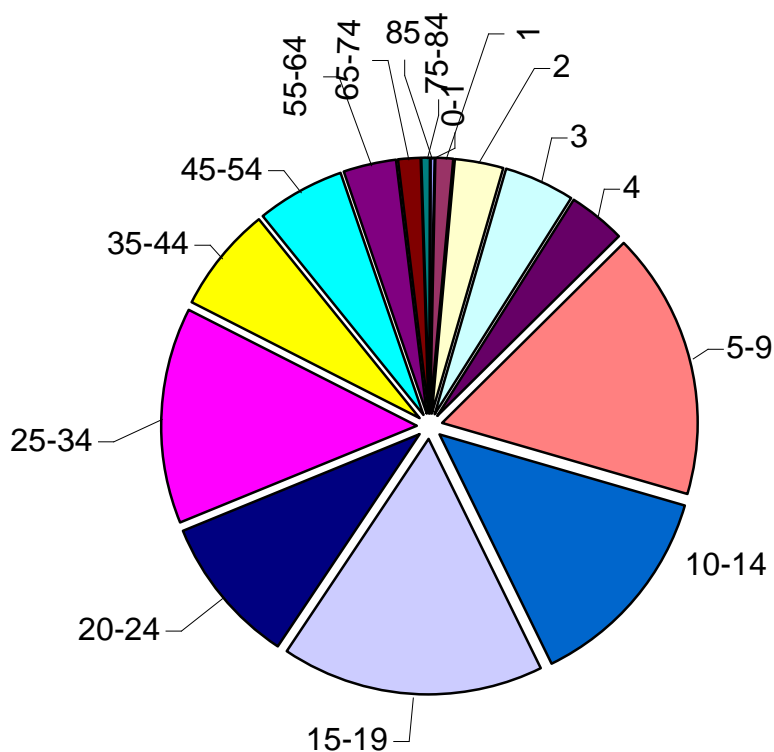
## 2. Hepatite acute virale

Nr. total cazuri HAV confirmate:

Pe teritorii:

Mediul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
U	3	2	15	3	111	134
R	71	71	43	87	77	349
Total	74	73	58	90	188	483

Pe grupe de vârstă: (grafic)



**Pe etiologie:**

### HVA (hepatita virală acută tip A)

Repartiția pe teritorii:

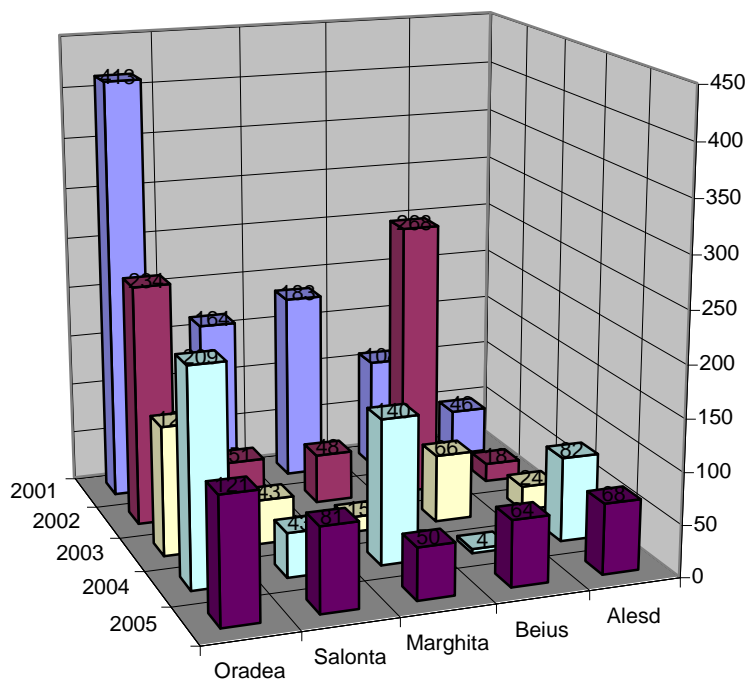
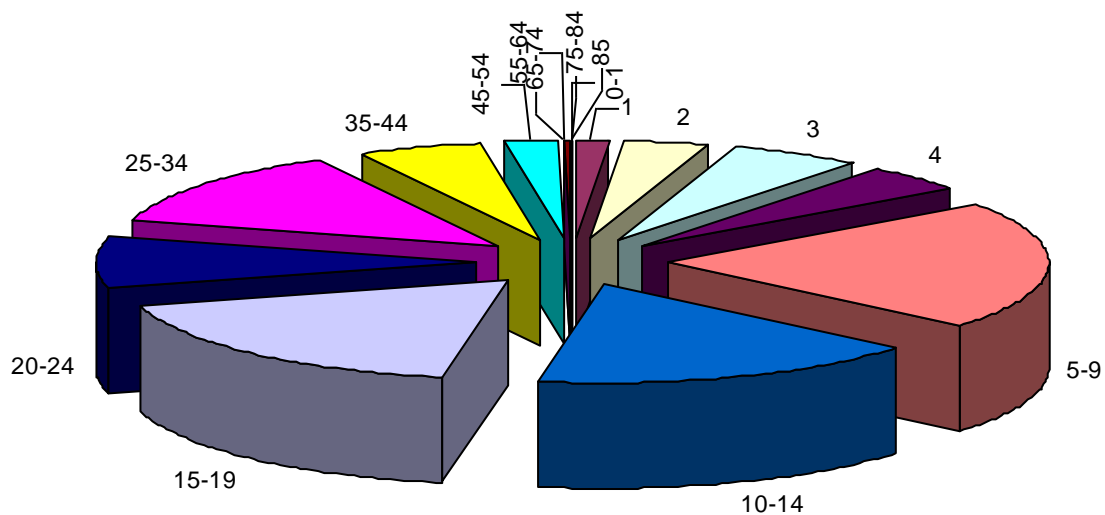
Mediul	Aleșd	Beiuș	Marghit a	Salonta	Oradea	Județ
U	3	0	13	1	58	75
R	65	64	37	80	63	309
Total	68	64	50	81	121	384

Principalele colectivități unde au evoluat focare multiple de HAV – A pe teritoriul județului au fost:

- Oradea R: Copăcel, Brusturi, Poiana Tășad, Lăzăreni, Tileagd
- Alesd R: Țețchea, Urvind, Fâșca, Bulz, Remeți
- Beiuș R: Târcaia, Lupoiaia, Șoimi, Valea de Jos, Șuncuiuș de Beiuș
- Salonta R: Arpășel, Oșand, Tulca.

În focarele de colectivitate cu cazuri multiple s-au efectuat acțiuni de vaccinare cu Havrix.

Repartiția HAV-A pe grupe de vârstă este prezentată în graficul următor:.

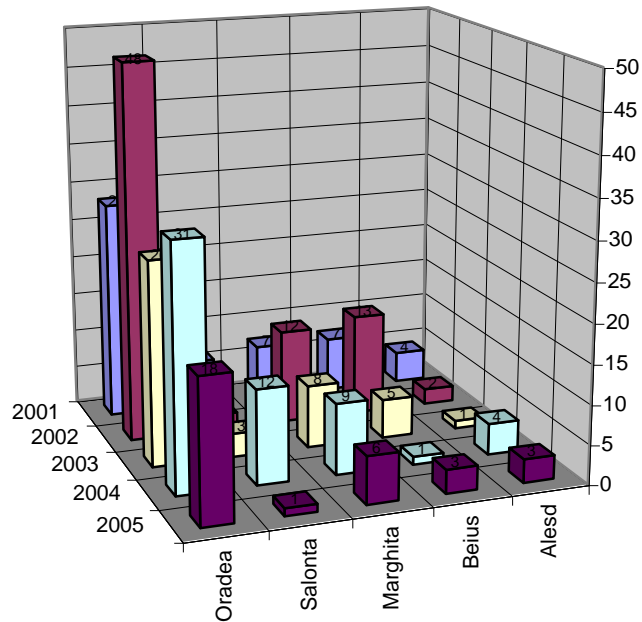


Morbiditatea prin hepatita virală tip A a scăzut în 2005 față de 2004, diferența față de 2001 este semnificativă din punct de vedere statistic.

### HVB (hepatita virală acută tip B)

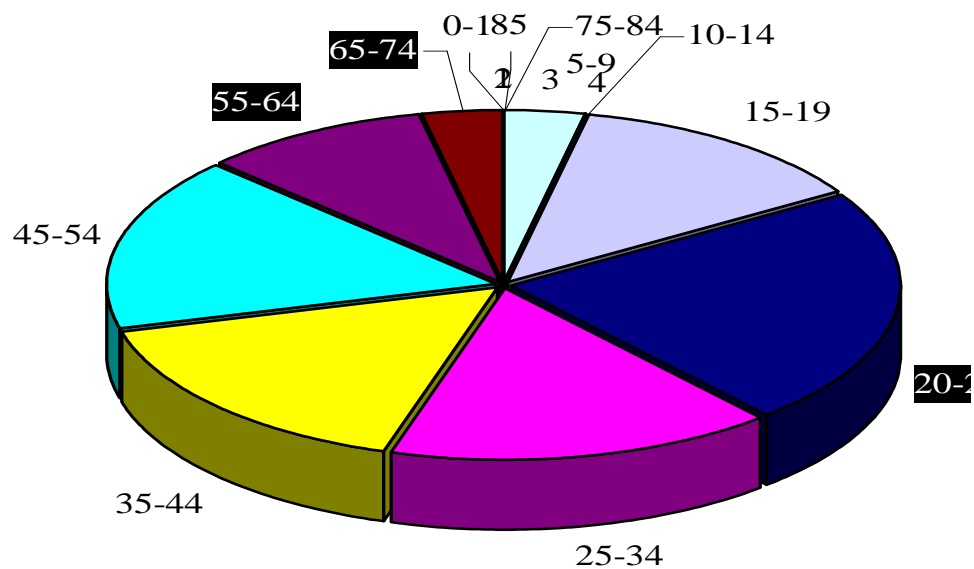
Repartiția pe teritorii:

Mediul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
U	0	0	1	0	13	14
R	3	3	5	1	5	17
Total	3	3	6	1	18	31



Se constată o morbiditate în scădere față de 2004 (57 cazuri).

Repartiția pe grupe de vârstă:



### HVC (hepatita virală acută tip C)

Repartiția pe teritorii:

Mediul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
<b>U</b>	0	1	1	0	20	22
<b>R</b>	1	2	0	2	5	10
<b>Total</b>	1	3	1	2	25	32

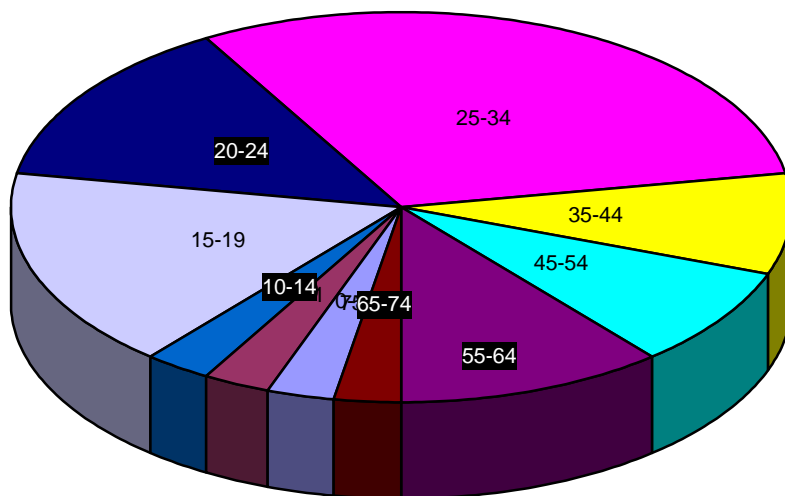
Se constată o creștere a morbidității prin hepatita C față de 2004 (3,69‰0000), explicabilă prin creștere reală datorită iatrogeniei, dar și datorită perfectării sistemului de supraveghere introdus în 01.06.2004 (SIP).

### HAVnABC

Repartiția pe teritorii:

Mediul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
U	0	1	0	2	20	23
R	2	2	1	4	4	13
Total	2	3	1	6	24	36

Repartiția pe grupe de vârstă: (grafic)



### Evaluare:

- număr focare HAV A = 384; HAV B = 31 ; HAV nonABC = 36 , HAV C = 32. Total focare HAV = 483
- diagnosticul etiologic HAV a fost stabilit în laboratorul Spitalului Clinic de Boli Infecțioase Oradea cu rata de pozitivitate de 62,97%; confirmarea hepatitelor de tip B, C și nonABC a fost realizată la CNR I. Cantacuzino București.

Și în 2005 a continuat sistemul de supraveghere SIP pe hepatitele acute virale.

- incidența HAV - total (483 cazuri) = 81,08 ‰0000 :
  - A (384 cazuri) = 64,46 ‰0000
  - B (31 cazuri) = 5,2 ‰0000
  - nonABC (36 cazuri) = 12,09 ‰0000
  - C (32 cazuri) = 5,37 ‰0000
- mortalitatea prin HAV B (1 deces) = 0,16 ‰0000

Incidența HAV total a scăzut cu 19,61‰0000 față de 2004. Incidența HAV-A a scăzut cu 15,76‰0000 față de 2004, incidența HAV-B a înregistrat de asemenea o scădere marcată cu 4,37‰0000 față de 2004. Incidența HAV – nonABC a crescut cu 4,88‰0000 față de 2004, în creștere este și incidența HAV C – cu 1,68‰0000 față de 2004.

Scăderea incidenței HAV A se datorează și măsurilor de intervenție în focar – vaccinare. Tot metodele de profilaxie specifică – vaccinarea contactilor cazurilor acute și a purtătorilor sunt cele care au dus la scăderea marcată a incidenței hepatitei B.

### 3. Infecții respiratorii

Repartiția pe teritoriile județului Bihor este următoarea:

	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
Pneumonii	7928	5656	1371	1290	15154	31399
IACRS	8792	10845	5763	5500	31892	62792
Gripa	0	0	0	0	26	26

#### Evaluare

- Nr. acțiuni în focare de gripă = 16
- Nr. teste serologice pentru diagnosticul gripei = 2. Nr. probe secreție nazală pt. diagnostic virusologic = 14. Au fost confirmate 5 cazuri: 4 cazuri cu B/Hong-Kong/330/01 și un caz cu A/Noua Caledonie/20/99 (H1N1)
- Incidența:
  - IACRS ( cazuri) = 10541,21 ‰
  - Pneumonii (cazuri) = 5271,11 ‰
  - Gripa ( 26 cazuri) = 4,36 ‰
    - mortalitatea – gripă = 0

Incidența a crescut la IACRS și pneumonii față de 2004 și a scăzut cu 0,67 ‰ la gripă.

### 4. BDA

Mediul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
U	120	74	196	14	1481	1885
R	202	86	34	69	911	1302
Total	322	160	230	83	2392	3187

#### Dizenterie

Mediul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
U	2	0	0	0	12	14
R	3	0	3	3	4	13
Total	5	0	3	3	16	27

#### Evaluare

- număr focare BDA = 304 din care
  - nr. focare de salmonella = 20
  - nr. focare dizenterie = 8
- număr teste de laborator în focare:
  - Shigella = 100 cu 3 pozitive;
  - Salmonella = 100 cu 3 pozitivi.

	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
Shigella	46/0	0	0	0	54 / 3	100 / 3
Salmonella	0	20/0	5/0	0	75 / 3	100 / 3

Teste de diagnostic de laborator, altele decât în focare: 1025 cu 439 pozitivi cu următoarea etiologie: Shigella = 0, Salmonella = 19, Coli patogen = 8, Piocianic = 16, Enterococ = 1, Stafilococ = 15, Candida = 326, Proteus = 5, Klebsiella = 2, Citrobacter = 2, alți germeni = 45 (42,82% pozitivitate în 2005 față de 42,55 % pozitivitate în 2004)

## 5. Morbiditatea prin rujeolă

	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
U	11	36	15	0	103	165
R	28	63	7	1	16	115
Total	39	99	22	1	119	280

Rujeola nu a mai evoluat epidemic ca și în cursul anului 2004, fiind înregistrate doar cazuri sporadice.

## 6. SRC – 0

## 7. Rujeolă

	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea	Județ
U	1	3	6	3	40	53
R	22	8	37	52	150	269
Total	23	11	43	55	190	322

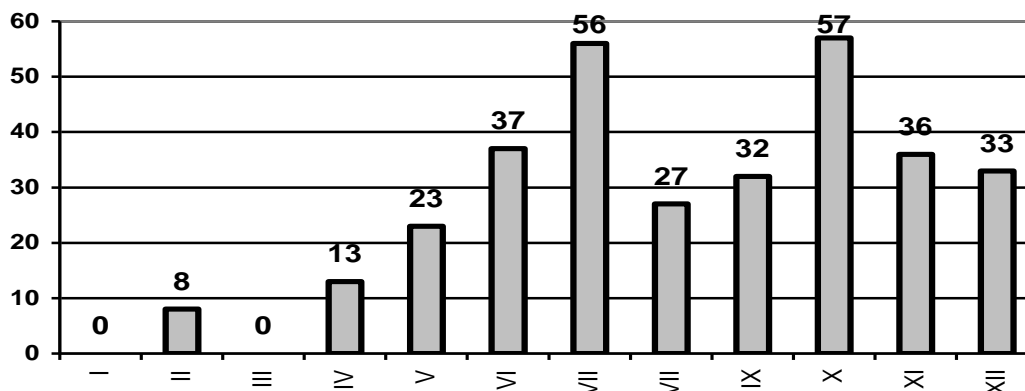
În jud. Bihor, primele cazuri de rujeolă depistate în localitatea Tămașda, au fost „importate” din județul Arad și Timiș. Focarul de rujeolă a evoluat în localitatea Tămașda în luna februarie (07.02 – 26.02.2005) însumând 9 suspiciuni, din care s-au confirmat serologic 8 cazuri. Ca urmare a acțiunilor din focar, inclusiv vaccinarea antirujeolică de tip catch-up a tuturor copiilor între 6 luni și 7 ani, s-a limitat extinderea focarului, acesta fiind declarat închis în 18.03.2005.

În 07.04.2005 debutează cel de-al doilea focar de rujeolă în jud. Bihor. Este data când se internează la Spitalul Clinic de Copii Oradea primul caz de rujeolă din Cheresig, legat de focarul din jud. Timiș. Dacă inițial, cazurile au provenit din colonia de romi a localității Cheresig, ulterior, prin internarea cazurilor la Spitalul Clinic de Copii Oradea, nerecunoașterea diagnosticului și nerespectarea circuitelor în spital, rujeola a fost diseminată în județ. Au fost înregistrate focare în: Tinca, Tileagd, Beiuș, Curtuișeni, Talpoș, Lupoia, Oșorhei, Săcueni, Vadu-Crișului, Chișlaz, Ghiorac, Sâniob, Marghita, Tășad, Sacaslău, Tărian, Lăzăreni, Telechiu, Oradea, Borod, Mădăras, Ineu de Criș, Salonta, Diosig, Ciumeghiu, Șilindru, Sântandrei, Rontău, Rohani, Vașcău, Roit, Tulca, Aleșd, Urvind, Lugașu de Jos, Valea lui Mihai, Târgușor, Sălard, Petrieni. A fost afectată populația infantilă preponderent de etnie roma din aceste localități, reprezentând 76,39% din totalul cazurilor de rujeolă.

De la debutul rujeolei, în jud. Bihor, în cursul anului 2005 s-au notificat 423 cazuri suspecte, din care s-au confirmat serologic 289 cazuri, clinic 33 cazuri și s-au infirmat 101 cazuri

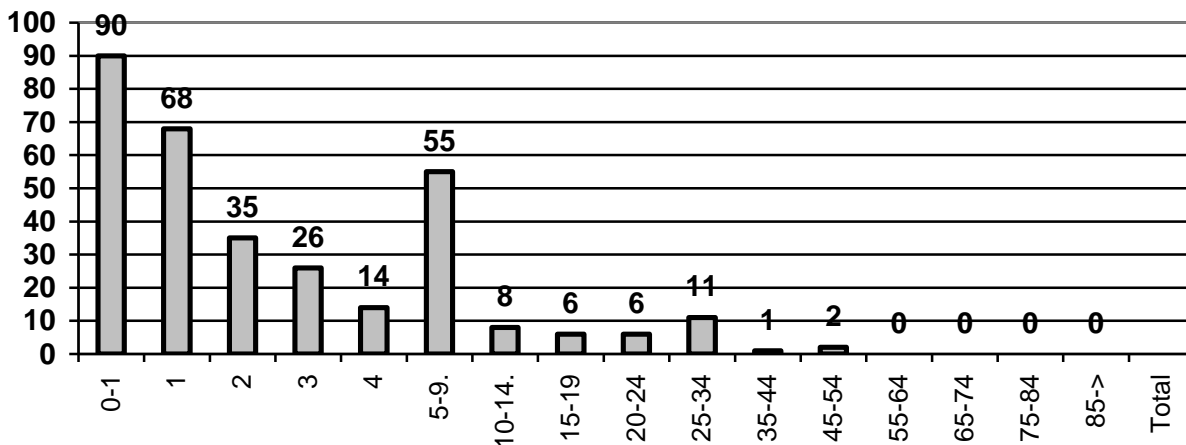
Rata de diagnostic = 76,12%.

### Distribuția cazurilor de rujeolă în funcție de data debutului în lunile anul 2005



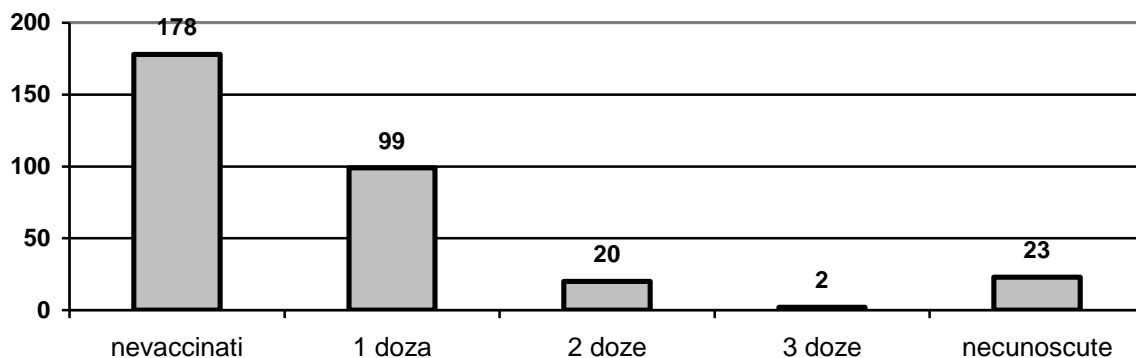
Se constată trendul ascendent al evoluției rujeolei la nivelul județului cu două vârfuri în luna iulie respectiv luna octombrie.

#### Distribuția cazurilor de rujeolă pe grupe de vârstă în anul 2005



Se constată preponderența cazurilor la grupa de vârstă 0-1 an și 1 an.

#### Distribuția cazurilor de rujeolă în funcție de statusul vaccinal, în anul 2005



55,28% din cazurile de rujeolă au apărut la persoane nevaccinate, din cauză că nu aveau vârsta, că nu sunt înscriși la nici un medic de familie sau au fost omiși de la vaccinare.

S-au vaccinat în focare 2914 persoane prin consumul a 3100 doze de VVR, fiolaj de 8 doze, cu pierdere de 6%.

### 8. Tusea convulsivă

1 caz la 4 ani, mediul rural. S-a efectuat ancheta epidemiologică a cazului, cu administrare de chimioprofilaxie la contacti.

### 9. Zoonoze

#### Leptospiroza:

Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
Nr. cazuri	1	6	5	1	11

Total **24 cazuri**.

**Trichineloză:** 19 cazuri.

Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
Nr. cazuri	0	0	0	0	19



**Botulism: –5 cazuri**

Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
Nr. cazuri	0	0	2	2	1

**Tetanos:**

un caz la grupa de vârstă 75-84 ani din teritoriul Salonta rural; în cadrul anchetei epidemiologice au fost investigate serologic 7 persoane din care una a avut titru neprotector, fiind revaccinată.

**10. Meningita meningococică:**

În 2005 au fost înregistrate 4 cazuri:

Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
Nr. cazuri	1	0	1	0	2

- Nr. focare =4. S-a administrat chimioprofilaxie la contacți în funcție de vârstă: Rifampicină, Eritromicină, Ciprofloxacina.

Incidența =0,67 ‰

Mortalitatea specifică = 0,16 ‰ (1 deces)

**11. Meningita virală:**

Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
Nr. cazuri	1	1	1	3	4

Total 10 cazuri

Incidența = 1,68 ‰

Mortalitate = 0

**12. Malaria** = 1 caz de import, recădere, la grupa de vârstă 35-44 ani, din teritoriul Beiuș rural.

**13. HIV/SIDA**

- Infecție HIV = 1
- Boala SIDA:
  - Nr. total de cazuri = 45 diagnosticate din 1994 până în prezent.
  - Decese SIDA = 20
  - Transferați Cernavodă = 4
  - Nr. cazuri SIDA în viață = 18 (13 în tratament, 3 pierduți din evidență, 2 nu se prezintă)
  - Nr. decese / 2005 = 2
  - repartiția cazurilor SIDA pe teritorii:

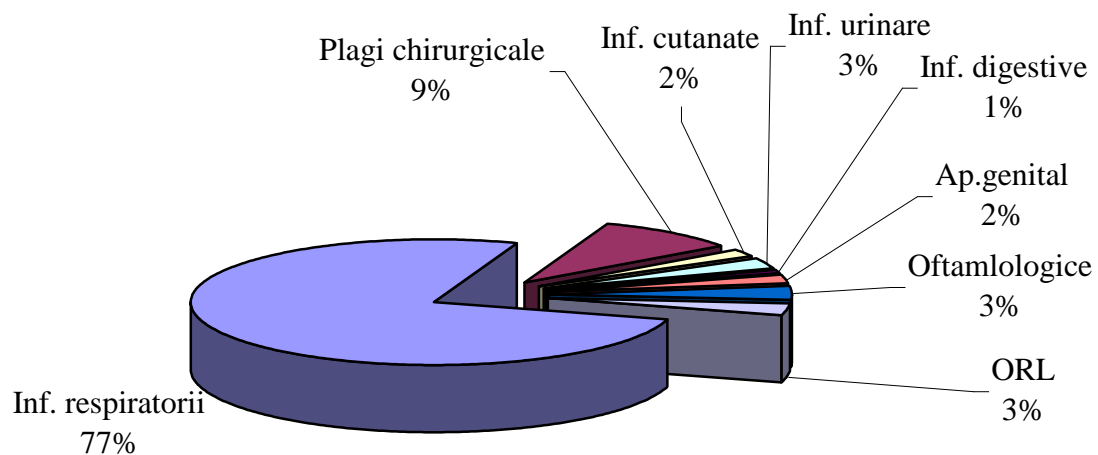
Teritoriul	Aleșd	Beiuș	Marghita	Salonta	Oradea
Urban	2	0	2	0	7
Rural	0	3	1	0	3

- repartiția cazurilor SIDA în viață pe grupe de vârstă:
  - 3 ani = 1 (transfer din jud. Botoșani)
  - 10-14 ani = 1 cazuri
  - 15-19 ani = 8 cazuri
  - 25-34 ani = 4 cazuri
  - 35-44 ani = 4 caz

**14. Infecții nosocomiale**

În cursul anului 2005 unitățile sanitare cu paturi au raportat 490 cazuri de infecții nosocomiale, din care investigate cu laboratorul 185 (reprezentând 38% din totalul infecțiilor nosocomiale raportate).

## Clasificarea infecțiilor nosocomiale din punct de vedere nosologic



# STAREA DE SĂNĂTATE ÎN RELAȚIE CU FACTORII DE RISC

## Produsele alimentare

### I. Evaluarea stării de sănătate și a factorilor de risc din cadrul subprogramului 1.4 cu următoarele activități:

#### *1. Supravegherea calității fizice, chimice, microbiologice și nutriționale a laptelui și produselor lactate:*

	An	Total	Oradea	Județ
- s-au recoltat un număr de probe :	<b>2004</b>	<b>130</b>	<b>70</b>	<b>60</b>
	<b>2005</b>	<b>112</b>	<b>50</b>	<b>62</b>
- s-au efectuat un număr de:				
	<b>2004</b>	778 analize chimice și 513 analize bacteriologice		
	<b>2005</b>	670 analize chimice și 442 analize bacteriologice		

Condițiile igienico-sanitare ale unităților de producție s-au verificat printr-un număr de: **2004** -153 teste de salubritate și 34 probe de microaerofloră.

**2005** – 124 teste de salubritate și 30 probe de aeromicrofloră.

#### *2. Supravegherea calității fizice, chimice, microbiologice și nutriționale a băuturilor răcoritoare:*

	Total	Oradea	Județ
- s-au recoltat un număr de :	<b>2004</b>	<b>60</b>	<b>30</b>
	<b>2005</b>	<b>55</b>	<b>29</b>

- s-au efectuat un număr de:

**2004** - 408 analize chimice și 165 analize bacteriologice

**2005** – 374 analize chimice și 151 analize bacteriologice

Condițiile igienico-sanitare ale unităților de producție s-au verificat printr-un număr de:

**2004** - 54 teste de salubritate și 20 probe de microaerofloră.

**2005** – 43 teste de salubritate și aeromicrofloră.

#### *3. Supravegherea calității fizice, chimice, microbiologice și nutriționale a cărnii și produselor din carne:*

	Total	Oradea	Județ
- s-au recoltat un număr de :	<b>2004</b>	<b>132</b>	<b>100</b>
	<b>2005</b>	<b>93</b>	<b>73</b>

- s-au efectuat un număr de:

**2004** - 1059 analize chimice și 779 analize bacteriologice

**2005** - 746 analize chimice și 549 analize bacteriologice

Condițiile igienico-sanitare ale unităților de producție s-au verificat printr-un număr de:

**2004** - 514 teste de salubritate și 86 probe de microaerofloră.

**2005** – 250 teste de salubritate și aeromicrofloră

- 6 probe de condimente

#### *4. Supravegherea calității fizice, chimice, microbiologice și nutriționale a făinii, pâinii și produse de panificație:*

	Total	Oradea	Județ
- s-au recoltat un număr de :	<b>2004</b>	<b>160</b>	<b>120</b>
			<b>40</b>

	<b>2005</b>	<b>80</b>	<b>80</b>	<b>-</b>
--	-------------	-----------	-----------	----------

- s-au efectuat un număr de:  
**2004** - 1032 analize chimice și 519 analize bacteriologice  
**2005** - 660 analize chimice și 259 analize bacteriologice

**5. Evaluarea nivelului de iod din sarea iodată pentru consumul uman:**

	<b>Total</b>	<b>Oradea</b>	<b>Județ</b>
- s-au recoltat un număr de : <b>2004</b>	<b>20</b>	<b>20</b>	<b>0</b>
	<b>2005</b>	<b>33</b>	<b>0</b>

- s-au efectuat un număr de: **2004** - 40 analize chimice  
**2005** - 66 analize chimice

**6. Monitorizarea toxinfecțiilor alimentare:**

- Număr de cazuri: **2004** 339 din care 130 de cazuri au fost din 9 focare iar restul cazuri izolate.  
**2005** 122 din care 42 cazuri au fost din 7 focare iar 80 sunt cazuri izolate

**7. Monitorizarea calității apelor minerale:**

	<b>Total</b>	<b>Oradea</b>	<b>Județ</b>
- s-au recoltat un număr de : <b>2004</b>	<b>40</b>	<b>0</b>	<b>40</b>
	<b>2005</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

- s-au efectuat un număr de 114 analize chimice și 186 analize bacteriologice

**8. Monitorizarea contaminării chimice a alimentului pe indicatorii GEMS-FOOD:**

	<b>Total</b>	<b>Oradea</b>	<b>Județ</b>
- s-au recoltat un număr de : <b>2004</b>	<b>142</b>	<b>119</b>	<b>23</b>
	<b>2005</b>	<b>81</b>	<b>6</b>

- s-au efectuat un număr de: **2004** - 284 analize chimice  
**2005** – 174 analize chimice

**9. Monitorizarea și inspecția materialelor în contact cu alimentul**

Conform metodologiei s-au recoltat 78 probe din categoriile: produse de patiserie, prăjituri și alte produse de brutărie, produse din carne prelucrată și brânzeturi procesate. Rezultatele obținute se încadrează în normativele stabilite de HG 1197/2002 și HG512/2004.

**10. Monitorizarea și inspecția calității suplimentelor alimentare**

S-au efectuat 4 acțiuni de inspecție; s-au recoltat 30 teste de sanitație, toate sunt corespunzătoare, monitorizarea efectuându-se conform metodologiei.

S-au catalogat unitățile de desfacere care comercializează suplimente alimentare, calculându-se scorul riscului. La produsele indigene nu s-au constatat deficiențe în respectarea HG 106/2002

**11. Monitorizarea și inspecția alimentelor cu destinație nutrițională specială**

S-au efectuat 4 acțiuni de inspecție; monitorizarea efectuându-se conform metodologiei.

S-au luat în studiu alimente pe baza de cereale destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică și alimente destinate dietelor cu valoare energetică redusă.

Nu s-au constatat deficiențe privind respectarea HG106/2002.

**12. Monitorizarea și inspecția substanțelor aromatizante**

S-au efectuat 4 acțiuni de inspecție, monitorizarea efectuându-se conform metodologiei în unități de desfacere en-gros și cu amănuntul. S-au luat în studiu substanțele aromatizante destinate consumatorului final.

### **13. Monitorizarea si inspectia aditivilor alimentari**

S-au efectuat 3 acțiuni de inspecție, monitorizarea efectuându-se conform metodologiei. S-au urmărit unitățile de producție: băuturi răcoritoare, preparate de carne, produse lactate, produse zaharoase.

#### **14. Monitorizarea si inspectia alimentelor tratate cu radiații**

Nu s-au găsit produse tratate cu radiații.

#### **15. Monitorizarea si inspectia alimentelor modificate genetic**

Nu s-au găsit produse inscripționate –conțin alimente modificate genetic

## **II. Alte acțiuni desfășurate în cadrul compartimentului de igiena alimentației**

### **1. Control igienico sanitar în obiectivele autorizate conform OUG76/2001 republicată, modificată prin Legea 359/2004 completată și modificată prin OUG75/2004:**

-număr procese verbale întocmite la controlul postautorizare în baza declarației pe proprie răspundere:

	<b>Total</b>	<b>Oradea</b>	<b>Județ</b>
<b>2004</b>	<b>284</b>	<b>175</b>	<b>109</b>
<b>2005</b>	<b>691</b>	<b>441</b>	<b>250</b>

-număr referate de evaluare în vederea autorizării:

	<b>Total</b>	<b>Oradea</b>	<b>Județ</b>
<b>2004</b>	<b>161</b>	<b>110</b>	<b>51</b>
<b>2005</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

### **2. Control igienico sanitar în obiectivele autorizate conform Ordinul MS nr. 117/2001**

-număr referate de evaluare în vederea autorizării:

	<b>Total</b>	<b>Oradea</b>	<b>Județ</b>
<b>2004</b>	<b>123</b>	<b>90</b>	<b>33</b>
<b>2005</b>	<b>1063</b>	<b>110</b>	<b>953</b>

### **3. Supravegherea unităților cu risc**

-număr procese verbale de constatare:

	<b>Total</b>	<b>Oradea</b>	<b>Județ</b>
<b>2004</b>	<b>284</b>	<b>175</b>	<b>109</b>
<b>2005</b>	<b>258</b>	<b>79</b>	<b>179</b>

### **4. Recoltări de probe în cadrul altor acțiuni**

#### **În 2004**

-în cadrul acțiunii de control a aditivilor alimentari folosiți în produsele lactate, desfășurată în urma adresei 13026/09.03.2004 a MS, s-au recoltat un număr de **25 probe** produse lactate și preparate din carne .

-alte recoltări de probe ( probe pentru igiena radiațiilor, probe de mâncăruri gătite pentru acțiuni speciale) – s-au recoltat un număr de **69 probe**.

#### **În 2005**

-în cadrul acțiunii comune cu DSVSA s-au recoltat **20 probe** de vegetale, toate din piețele orașului Oradea.

Din datele prezentate mai sus rezulta faptul ca:

1. in anul 2005 numărul de probe recoltate din unitățile de producție si desfacere este mai mic decât in 2004,acest fapt datorându-se preluării unor atribuții in domeniu, de către structura nou inființată in cadrul ANSVSA
2. a crescut numărul controalelor in unitățile înregistrate si autorizate in baza declarației pe proprie răspundere prin biroul unic
3. au fost desfășurate acțiuni de control si inspecție pe noi domenii si produse,in conformitate cu cerințele noii legislații , transpusa conform acquis-ului comunitar
4. numărul îmbolnăvirilor prin TIA este in descreștere ,atât ca număr de focare cat si ca număr de cazuri izolate ;acest indicator s-a îmbunătățit si datorita unei supravegheri mai bune a unităților precum si îmbunătățirii informării populației privind masurile de prevenire a acestui tip de îmbolnăvire.

Din interpretarea rezultatelor analizelor probelor recoltate, se constata îmbunătățirea salubrității produselor(comparativ cu 2004). Numărul probelor necorespunzătoare rămâne totuși crescut. Considerăm că acest fapt se datorează in primul rând factorului uman,in sensul ca in unitățile in care se desfășoară activitatea de producție si comercializare a produselor alimentare, lucrează personal necalificat in domeniu, personal care nu are cunoștințele minime de noțiuni fundamentale de igiena pentru acest tip de activitate. Față de anii precedenți, se constata un interes mai mare din partea agenților economici pentru dotarea unităților cu aparate si utilaje mai performante.

---

## CAPITOLUL 2 - ASISTENȚA MEDICALĂ DIN JUDEȚUL BIHOR ÎN ANUL 2005

---

### MEDICINA DE FAMILIE

În județul Bihor funcționează la 31.12.2005 un număr de 337 medici de familie (1 medic la 1761 locuitori) și 581 asistenți medicali în cabinetele medicilor de familie. Numărul medicilor de familie din mediul urban este de 181 (1 medic de familie la 1.650 locuitori) iar numărul asistenților medicali din cabinetele medicilor de familie din mediul urban este de 250. În mediul rural acordă servicii medicale un număr de 156 medici de familie (1 medic la 1901 locuitori) și 231 asistenți medicali.

Conform raportărilor efectuate la Compartimentul Statistică al D.S.P. Bihor, medicii de familie au acordat în cursul anului 2005 un număr de 2.152.123 consultații și au efectuat 259.791 tratamente.

### MEDICINA ȘCOLARĂ

Este asigurată prin cabinete medicale care funcționează în cadrul unităților de învățământ și care acordă consultații de medicină generală și medicină dentară.

În școlile din județul Bihor funcționează un număr de 19 cabinete și 16 puncte de lucru care acordă consultații de medicină generală. În cadrul Universității Oradea funcționează un cabinet medical studentesc. Cabinetele de medicină dentară școlară sunt în număr de 10. În grădinițe funcționează un număr de 27 puncte de lucru (cabinete medicale care au încadrate asistente medicale a căror activitate este coordonată de medicii școlari, după un program bine stabilit).

### ASISTENȚA MEDICALĂ COMUNITARĂ

#### *Asistenți medicali comunitari*

În anul 2005 în județul Bihor și-au desfășurat activitatea un număr 22 asistenți medicali comunitari în următoarele localități: Budureasa, Diosig, Dobrești, Ineu, Marghita (2), Oșorhei, Popești, Roșiori, Săcueni, Salonta, Sânmartin, Șoimi, Stei, Țețchea, Tinca, Vașcău.

#### *Mediatori sanitari pentru comunitățile de romi*

La 31 decembrie 2005 erau angajați un număr de 19 mediatori sanitari pentru comunitățile de romi. Repartizarea acestora pe localități este următoarea:

- 2 mediatori sanitari pentru comunitățile de romi în Aleșd, Avram Iancu, Diosig, Tinca
- 1 mediator sanitar pentru comunitățile de romi în Beiuș, Dobrești, Holod, Oradea, Săcueni, Suplacu de Barcău, Șimian, Șoimi, Șuncuiuș, Tăuteu, Țețchea.

Mediatorii sanitari și-au desfășurat activitatea într-un număr de 30 comunități de romi desfășurând acțiuni de sănătate publică de care au beneficiat 11.329 persoane. Au

facilitat luarea în evidența medicilor de familie a 40 femei gravide și depistarea a 15 cazuri de tuberculoză din cadrul grupului populațional țintă.

## ASISTENȚA MEDICALĂ AMBULATORIE DE SPECIALITATE

### *Cabinete medicale private pe specialități medicale*

Conform datelor furnizate de Compartimentul Statistică al D.S.P., în județul Bihor erau la 31 decembrie 2005 un număr de 114 cabinete medicale private. Pe specialități medicale, numărul de cabinete medicale este figurat în tabelul de mai jos:

Anestezie terapie intensivă	1 cabinet
Balneologie	2 cabinete
Boli infecțioase	2 cabinete
Cardiologie	7 cabinete
Chirurgie generală	3 cabinete
Chirurgie infantilă	1 cabinet
Chirurgie buco-maxilo-facială	1 cabinet
Dermatovenerologie	2 cabinete
Endocrinologie	2 cabinete
Epidemiologie	1 cabinet
Explorări funcționale	1 cabinet
Gastroenterologie	1 cabinet
Igiena	1 cabinet
Medicina sportivă	1 cabinet
Medicina internă	20 cabinete
Medicina muncii	3 cabinete
Neurologie	5 cabinete
Neurochirurgie	1 cabinet
Psihiatrie pediatrică	1 cabinet
Oftalmologie	7 cabinete
Obstetrică ginecologie	20 cabinete
Ortopedie	5 cabinete
ORL	9 cabinete
Pediatrie	10 cabinete
Psihiatrie	1 cabinet
Radiologie	1 cabinet
Urologie	1 cabinet
Alergologie	1 cabinet
Radiodiagnostic	1 cabinet
Genetica medicală	1 cabinet
Medicină fizică și recuperare	1 cabinet



## ***Ambulatoriul de specialitate al spitalelor***

În baza evaluării efectuate de către Direcția de Sănătate Publică a Județului Bihor, din cele 16 spitale și centre de sănătate un număr de 13 unități au avut activitate ambulatorie de specialitate.

Numărul de consultații acordate populației județului Bihor de ambulatoriul de specialitate al spitalelor subordonate D.S.P. Bihor este prezentat în tabelul următor (comparativ cu anul 2004):

Nr. crt.	Ambulatoriu de specialitate	Număr consultații	
		2004	2005
1.	Spitalul Clinic Județean	274.772	266.613
2.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	86.120	93.420
3.	Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Oradea	13.332	14.751
4.	Spitalul Clinic de Obstetrică-Ginecologie Oradea	3.129	2.320
5.	Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Oradea	4.451	4.406
6.	Spitalul Clinic de Neurologie și Psihiatrie Oradea	44.399	33.772
7.	Spitalul Clinic de Recuperare Medicală Băile-Felix	26.715	23.215
8.	Spital Orășenesc Aleșd	14.820	0
9.	Spital Municipal Beiuș	50.432	55.360
10.	Spital Municipal Marghita	46.487	53.346
11.	Spital Municipal Salonta	9.380	8.908
12.	Spitalul de Psihiatrie Nucet	513	378
13.	Centrul de Sănătate Bratca	320	475
14.	Centrul de Sănătate Stei	18.499	19.947
	<b>TOTAL</b>	<b>593.369</b>	<b>576.911</b>

## **ASISTENȚA MEDICALĂ SPITALICEASCĂ**

Asistența medicală spitalicească din județul Bihor, în subordinea D.S.P., este asigurată prin:

1. 7 Spitale Clinice :
  - *Spitalul Clinic Județean Oradea*
  - *Spitalul Clinic de Copii Oradea*
  - *Spitalul Clinic Obstetrică Ginecologie Oradea*
  - *Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Oradea*
  - *Spitalul Clinic Neurologie și Psihiatrie Oradea*
  - *Spitalul Clinic Pneumoftiziologie Oradea*
  - *Spitalul Clinic de Recuperare Medicală Băile-Felix*
2. 3 Spitale Municipale:
  - *Spitalul Municipal „Ep. N. Popovici” Beiuș*
  - *Spitalul Municipal „Dr. Pop Mircea” Marghita*
  - *Spitalul Municipal Salonta*
3. 1 Spital Orășenesc:
  - *Spitalul Orășenesc Aleșd*
4. 2 Spitale de specialitate
  - *Spitalul de Psihiatrie și pentru Măsuri de Siguranță Stei*
  - *Spitalul de Psihiatrie Nucet*

5. 3 Centre de Sănătate:
  - *Centrul de Sănătate Ștei*
  - *Centrul de Sănătate Bratca*
  - *Centrul de Sănătate Valea lui Mihai*
6. 5 Centre medico-sociale:
  - *Centrul Medico-Social Salonta*
  - *Centrul Medico-Social Nucet*
  - *Centrul Medico-Social Popești*
  - *Centrul Medico-Social Valea lui Mihai*
  - *Centrul Medico-Social Săcueni*

În județul Bihor, asistența medicală spitalicească este asigurată prin 16 unități cu paturi, care au în structură 81 de secții și 59 de compartimente, însumând 4190 paturi.

Analiza globală a indicelui de utilizare a paturilor corelat cu durata medie de spitalizare la nivelul tuturor unităților cu paturi de spital, aflate în subordinea Direcției de Sănătate Bihor, evidențiază un indice de utilizare de 313,26 zile/an, cu o durată medie de spitalizare de 9,77 zile.

Pentru paturile clinice s-a înregistrat o utilizare de 313,43 zile/an cu o durată medie de spitalizare de 8,39 zile, iar pentru paturile neclinice în urban, un indice de utilizare de 307,15 zile/an, cu durata de spitalizare de 11,88 zile și în rural utilizarea paturilor a fost de 290,80, cu durata medie de spitalizare de 23,97 zile.

Unitățile medico-sociale au realizat un indice de utilizare de 342,3 zile/an, cu o durată medie de spitalizare de 179 zile.

În comparație cu anul 2004 indicele mediu de utilizare a paturilor a crescut de la 306,5 zile/an la 313,26 zile/an, iar durata medie a zilei de spitalizare a crescut de la 9,42 zile la 9,77 zile.

Pe unități, dinamica acestor indicatori, se prezintă astfel:

Unitatea	Indice utilizare paturi		Durata medie de spitalizare	
	2004	2005	2004	2005
Spitalul Clinic Județean Oradea	335,8	335	7,6	7,78
Spitalul Clinic de Copii Oradea	277,1	293	7,2	7,69
Spitalul Clinic de Obst. Ginecol. Oradea	286,1	281,1	5,9	6,3
Spitalul Clinic de Boli Infecțioase	259,4	254,54	8,2	7,4
Spitalul Clinic de Neurol. și Psihiatrie	335,8	335,16	13,4	14,13
Spitalul Clinic de Pneumoft. Oradea	301,7	306,9	25,1	24,19
Spitalul Cl. de Rec. Med. Băile Felix	342,6	333,7	16,2	16,27
Spitalul Municipal Beiuș	264,7	298,3	5,7	6,35
Spitalul Municipal Marghita	285,9	302,2	7,2	7,26
Spitalul Municipal Salonta	266,3	262,9	6,9	6,6
Spitalul Orășenesc Aleșd	263,5	275,3	5,5	5,42
Spitalul de Psihiatrie Ștei	296,8	318,25	84,7	88,92
Spitalul de Psihiatrie Nucet	305,4	333,6	29,8	37,04
Centrul de Sănătate Ștei	283,7	303,63	7,4	7,5
Centrul de Sănătate Bratca	292,9	297,75	19,7	18,89
Centrul de Sănătate Valea lui Mihai	310,8	276,85	6,5	6,45
TOTAL	306,58	313,26	9,42	9,77

Analiza indicatorilor de utilizare a paturilor pentru specialitățile de bază ne prezintă următoarea situație:

### Specialitatea Medicină internă:

	Nr. paturi	Indice utilizare paturi	Indice utilizare optim	Durata medie spital.	Durata medie optima
Spitalul Clinic Județean Oradea	114	317,86	300	7,78	7,45
Spitalul Municipal Beiuș	35	350,0,2	290	8,56	7,45
Spitalul Municipal Marghita	45	294,2	290	7,0	7,45
Spitalul Municipal Salonta	29	218,4	290	6,8	7,45
Spitalul Orășenesc Aleșd	19	308,14	280	6,6	7,45
Centrul de Sănătate Ștei	40	308,17	280	7,96	7,45
Centrul de Sănătate Bratca	20	218,25	270	6,39	7,45
Centrul de Sănătate Valea lui Mihai	20	276,85	280	6,45	7,45
TOTAL	322	298,63	290	7,31	7,45

### Specialitatea Pediatrie:

	Nr. paturi	Indice utilizare Paturi	Indice utilizare optim	Durata medie spital.	Durata medie optima
Spitalul Clinic de Copii Oradea	212	339,29	270	7,77	6,38
Spitalul Municipal Beiuș	30	394,2	270	6,34	6,38
Spitalul Municipal Marghita	25	265,2	270	7,07	6,38
Spitalul Municipal Salonta	15	361,4	270	9,36	6,38
Spitalul Orășenesc Aleșd	10	232	270	4,19	6,38
Centrul de Sănătate Ștei	12	288,5	270	6,1	6,38
TOTAL	304	334,59	270	7,38	6,38

### Specialitatea Chirurgie Generală:

	Nr. paturi	Indice utilizare Paturi	Indice utilizare optim	Durata medie spital.	Durata medie optima
Spitalul Clinic Județean Oradea	162	299,01	300	5,44	7,59
Spitalul Municipal Beiuș	35	353,7	290	4,85	7,59
Spitalul Municipal Marghita	40	262,9	290	6,36	7,59
Spitalul Municipal Salonta	25	331,1	290	5,2	7,59
Spitalul Orășenesc Aleșd	10	276,4	280	3,77	7,59
TOTAL	272	296,8	296	5	7,59

### Specialitatea Obstetrică Ginecologie:

	Nr. paturi	Indice utilizare paturi	Indice utilizare optim	Durata medie spital.	Durata medie optima
Spitalul Clinic de Obstetrică Ginecologie Oradea	260	280,97	270	3,82	5,44
Spitalul Municipal Beiuș	30	198	270	4,23	5,44
Spitalul Municipal Marghita	30	280,4	270	5,34	5,44
Spitalul Municipal Salonta	17	239,6	270	4,8	5,44
Spitalul Orășenesc Aleșd	0	0	270	0	5,44
TOTAL	340	271,24	270	3,95	5,44

Activitatea ambulatorie se desfășoară în 11 unități ambulatorii ale spitalului și 3 ambulatorii de specialitate.

## ***Asistența medico-socială***

Este asigurată prin cele cinci centre medico-sociale (CMS), care au în structură un număr total de 284 paturi.

Evaluările efectuate de către D.S.P. Bihor privind nevoia de servicii medico-sociale pentru populația județului nostru indică necesitatea creșterii urgente a numărului de paturi.

Date sintetice privind structura și activitatea centrelor medico-sociale din județul Bihor sunt prezentate în tabelul de mai jos:

	CMS Nucet	CMS Popești	CMS Valea lui Mihai	CMS Salonta	CMS Săcueni
Număr paturi	178	50	20	20	16
Număr bolnavi internați	46	104	20	15	28
Număr bolnavi ieșiți	42	54	46	9	27
Om-zile spitalizare	61.159	17.559	6.714	5.535	5.247
Număr bolnavi pe lista de așteptare la 31 decembrie	97	15	16	20	9
Număr total personal, din care	95	35	24	22	19
- medici	5	1	1	1	1
- asistenți medicali	26	8	6	6	5
Venituri totale (RON)	2.377.490	800.727	380.110	453.998	365.494

### ***Analiza activității în domeniul resurselor umane***

#### **Structura resurselor umane**

Numărul de posturi din unitățile sanitare din județul Bihor la sfârșitul anului 2005, finanțate din fondul de asigurări de sănătate era de:

4252,5 posturi pentru activitate spitalicească,  
364,5 posturi pentru asistența ambulatorie  
355 posturi pentru ambulanța, transport sanitar.  
4972 TOTAL

Din acest număr de posturi, la 31.12.2004 erau ocupate 4523 posturi, astfel: 3937 pentru activitatea spitalicească, 259 pentru asistența ambulatorie și 327 posturi pentru ambulanță.

Ponderea personalului pe categorii de personal, pentru posturile aprobate, este prezentată în tabelul de mai jos:

Categorii de personal	Asistența spitalicească	Asistența ambulatorie	Ambulanța
Medici	13.47	29.77	12.11
Alt pers. sanitar super.	2.3	4.66	0
Personal sanitar mediu	40.94	55.01	30.99
Personal auxiliar	24.2	9.74	46.2
Personal TA	7.42	0.27	4.51
Muncitori	11.66	0.55	6.2
TOTAL	100	100	100

Pentru asistența spitalicească, aceste valori sunt diferite între unitățile din județ, pentru medici fiind între 19,01% la Spitalul Clinic de Copii Oradea și 4,35% la Centrul de Sănătate Valea lui Mihai, pentru personal mediu sanitar între 47,3 % la Spitalul Municipal „Ep. N. Popovici” Beiuș și 28,89 % la Centrul de Sănătate Bratca, pentru personalul auxiliar între 33 % la Centrul de Sănătate Bratca și 17,89 % la Spitalul Orășenesc Aleșd, pentru personalul Tehnic Administrativ între 17,39 % la Centrul de Sănătate Valea lui Mihai și 5,78 % la Spitalul Clinic de Neurologie și Psihiatrie Oradea și pentru muncitori și personal de deservire între 21,2 % la Spitalul de Psihiatrie Nucet și 7,82 % la Spitalul Clinic Județean Oradea.

Salariul mediu brut pentru posturile finanțate din asigurările sociale de sănătate în luna decembrie 2005 a fost de 1170,65 lei, pentru asistența spitalicească 1175,56 lei, pentru asistența ambulatorie 1035,58 lei și 1218,56 lei pentru ambulanța.

Asistența medicală de specialitate este asigurată în unitățile sanitare din județul Bihor de un număr de 363 medici în unitățile spitalicești, 130 medici în activitatea ambulatorie, 42 medici în serviciul de ambulanță și 23 medici în cadrul Direcției de Sănătate Publică.

Specialitățile medicale cele mai bine reprezentate numeric sunt:

- ATI - 23 medici;
- Chirurgie generală – 30 medici;
- Medicină internă – 42 medici;
- Obstetrică-Ginecologie – 42 medici;
- Psihiatrie – 25 medici;
- Pediatrie – 40 medici;
- Radiologie imagistică medicală – 20 medici;

Dacă municipiul Oradea este bine acoperit cu medici în diferite specialități, în unitățile sanitare din teritoriu sunt deficitare specialitățile: ATI, Diabet zaharat nutriție și boli metabolice, Medicină de urgență, Neonatologie, Pediatrie, Psihiatrie.

O altă specialitate deficitară în unitățile sanitare este Farmacia, unitățile din teritoriu fiind descoperite în ceea ce privește acoperirea cu personal de specialitate.

Numărul de medici rezidenți aflați în pregătire în Centrul Universitar Oradea este de 380, din care 186 sunt cadre didactice universitare, iar 194 sunt rezidenți cu loc de pregătire în unitățile sanitare din Oradea .

Apreciem că acoperirea cu medici specialiști în teritoriu se va îmbunătăți, având în vedere că rezidenții cu post din aceste unități devin medici specialiști și o parte din medicii specialiști încadrați în aceste unități vor efectua stagiile în vederea obținerii celei de a doua specialitate, conform Ordinului MS nr. 546/2004.

Asistența medicală primară în anul 2005 a fost asigurată prin cele 337 cabinete de medicină de familie aflate în contract cu CJAS Bihor și 170 cabinete de stomatologie generală.

Situațiile privind personalul medico-sanitar sunt detaliate în Anexa 2

---

# CAPITOLUL 3 - ACTIVITATEA PROPRIE A DIRECȚIEI DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BIHOR

---

## COMPARTIMENTUL STATISTICĂ

Din anul 2005 toate spitalele lucrează pe DRG, cu excepția Spitalului Clinic de Neurologie și Psihiatrie Oradea, Spitalul de Pneumoftiziologie, Spitalul de Recuperare Băile-Felix și Centrele de Sănătate, astfel a crescut indicele de complexitate a cazurilor în unitățile sanitare.

Medicii au fost responsabilizați și a crescut calitatea documentelor medicale.

Tot din anul 2005 se lucrează cu noua codificare a procedurilor, varianta Australiană CIM – 10 – AM.

Lunar se codifică cauzele de deces în conformitate cu codul CIM revizia a 10-a, în buletinele de deces și de născut mort, conform legislației de stare civilă a populației.

La nivelul compartimentului de statistică se verifică și se codifică fișele de deces sub un an, decese perinatale, fișele cu decese materne și se compară ca număr și cauze de deces cu cele din anii anteriori și cu cele care circulă prin sistemul informațional al Institutului Național de Statistică.

S-a făcut instruire cu personalul de statistică de la nivelul unităților, cu privire la codificarea morbidității, a incapacității temporare de muncă și buna completare a evidențelor și dărilor de seamă, precum și arhivarea formularelor statistice în conformitate cu indicatorul termenelor de păstrare a documentelor.

În luna aprilie 2005 Compartimentul de Statistică a organizat un curs de perfecționare cu statisticienii și registratorii medicali din județ, la nivelul DSP Bihor, cu lectori de la Centrul de Statistică Sanitară și Documentare Medicală din cadrul Ministerului Sănătății.

Trimestrial se colectează date de la medicii de familie privind activitatea lor și morbiditatea din teritoriul fiecăruia.

Compartimentul de statistică organizează tipărirea pe plan local a imprimatelor necesare tuturor unităților sanitare.

La nivelul acestui compartiment se centralizează, se verifică și se transmit la nivelul Centrului de Statistică Sanitară și Documentare Medicală București, dările de seamă ale Institutului Național de Statistică (unități, paturi, personal, activități) la datele fixate.

Anual se raportează mișcarea personalului medical pe unități, specialități medicale, sexe, vârstă și se actualizează permanent registrul național.

*Compartimentul de statistică* participă direct și concret la toate anchetele medicale de sănătate organizate de CSSDM București pentru aflarea opiniei populației privind calitatea și necesarul de asistență medicală, opinia specialiștilor privind structura rețelei sanitare, necesarul de medicamente, necesarul de personal medico-sanitar.

Colaborează cu celelalte compartimente și servicii ale DSP și pune la dispoziția lor toate datele solicitate.

Colaborează cu compartimentele de epidemiologie în realizarea rapoartelor periodice precum și a prognozelor.

Colaborează cu Cabinetul de Oncologie pentru urmărirea Registrului de Cancer județean.

Colaborează cu Cabinetul de Diabetologie pentru o mai bună evidență a diabetului

Compartimentul de statistică transmite informații operative persoanelor cu atribuții de decizie.

Compartimentul de Statistică oferă date statistice ori de câte ori este nevoie întocmirii unor situații cu privire la starea de sănătate a populației.

## **SERVICIUL RUNOS ȘI INFORMATICĂ**

Activitățile desfășurate de personalul din cadrul Serviciului Resurse umane, normare, organizare sanitară și Informatică în cursul anului 2005 au fost următoarele:

- a aplicat normele Ministerului Sănătății privind formarea încadrarea, transferul și detașarea personalului sanitar superior;
- a urmărit, a evaluat și a luat măsuri privind utilizarea eficientă a personalului;
- a îndrumat și urmărit aplicarea legislației în vigoare privind încadrarea și salarizarea personalului din unitățile sanitare;
- a verificat și avizat statele de funcții ale unităților subordonate, în limita numărului maxim de posturi aprobate, cu respectarea limitelor salariale din legislația specifică și încadrarea în bugetul de venituri și cheltuieli aprobat;
- a întocmit Statul de funcții pentru aparatul propriu al Direcției de Sănătate Publică, în vederea aprobării lui de Ministerul Sănătății;
- a întocmit rapoarte periodice privind numărul de personal și drepturile salariale pentru aparatul propriu și unitățile sanitare din subordine pentru Ministerul Sănătății, Agenția Națională a Funcționarilor Publici, Direcția Județeană de Statistică, Centrul de Calcul, statistică Sanitară, Direcția Generală a Finanțelor Publice;
- a elaborat și înaintat Ministerului Sănătății propuneri pentru modificarea structurii unităților sanitare, cu documentațiile aferente;
- s-a aprobat suplimentarea unui număr de 6 posturi (un post de medic și 5 de asistenți) la dispensarele școlare;
- a elaborat și înaintat Ministerului Sănătății și Agenției Naționale a Funcționarilor Publici, statul de personal pentru aparatul propriu;
- a avizat modificările statelor de funcții pentru unitățile din subordine;
- a asigurat transmiterea spre Ministerul Sănătății a diferitelor solicitări a unităților sanitare, o pondere însemnată fiind deținută de solicitările de deblocare posturi vacante unice în unitățile sanitare;
- a asigurat transmiterea către unitățile sanitare a Ordinilor, Normelor de aplicare și circularelor Ministerului Sănătății, a altor acte normative generale și a celor cu aplicare în sectorul sanitar;
- a asigurat legătura și schimbul de informații de specialitate cu instituțiile din județ;
- a stabilit strategia de dezvoltare a resurselor umane din județul Bihor;
- a răspuns adreselor transmise de unitățile sanitare cu privire la diferitele probleme apărute în activitate;
- a asigurat organizarea concursurilor de ocupare a posturilor din aparatul propriu;
- a asigurat organizarea examenelor de promovare în clasă a personalului din aparatul propriu care a absolvit studii superioare;

- a întocmit statele de plată în vederea plății drepturilor salariale;
  - a completat la zi carnetele de muncă;
  - au fost întocmite și depuse lunar declarațiile prevăzute de lege la Direcția Generală a Finanțelor Publice, Casa Județeană de Pensii, Agenția Județeană de Ocupare a Forței de Muncă;
  - a fost efectuată evaluarea personalului în vederea stabilirii salariului de merit, evaluarea anuală și au fost stabilite sporurile pentru condiții de muncă;
  - s-a preluat documentația necesară și s-au eliberat autorizațiile de liberă practică;
  - s-au întocmit rapoarte statistice privind numărul și drepturile de personal pentru Institutul Național de Statistică și Ministerul Sănătății;
  - a ținut evidența și repartizarea la stagii a 380 medici rezidenți și 138 medici stagiaari;
  - s-au făcut înscrieri la examenele pentru obținerea titlului de medic/farmacist specialist sesiunile martie și octombrie 2005, pentru examenul de medic-farmacist primar sesiunea iunie 2005 și pentru examenul de biolog/chimist specialist/principal, sesiunea mai 2005;
  - s-au făcut înscrieri la concursul de rezidențiat sesiunea noiembrie 2005, pentru un număr de 216 candidați;
  - DSP Bihor în colaborare cu Facultatea de Medicină și Farmacie a Universității Oradea a organizat examenele pentru obținerea titlului de medic/farmacist specialist în 13 specialități, de medic primar în 9 specialități și biolog-chimist specialist în 2 specialități;
  - pentru examenul de obținere a competenței în diferite domenii, sesiunea aprilie 2005, au fost înscriși 25 medici;
  - s-au organizat concursuri de ocupare a posturilor de medici, biologi chimiști în unitățile sanitare și cabinetele medicale individuale organizate conform OUG 124;
  - în colaborare cu CNPDS și Facultatea de Medicină și Farmacie Oradea s-a organizat cursul „Actualități în managementul serviciilor de Sănătate” la care au participat 30 de medici și alt personal cu studii superioare, cu funcții de conducere, din județul Bihor și județele învecinate;
  - pentru personalul propriu s-au eliberat adeverințele solicitate în vederea cumpărărilor în rate, spitalizare, deduceri personale de impozit;
  - s-au redactat și înregistrat dispozițiile conducerii unității;
  - a asigurat secretariatul pentru concursurile de ocupare a funcțiilor de conducere care fac parte din comitetul director în unitățile sanitare din subordine;
  - a fost condusă evidența militară a angajaților unității;
- În plus, s-au efectuat o serie de acțiuni, s-au întocmit documente, rapoarte și situații în conformitate cu solicitările conducerii Direcției de Sănătate Publică.

## **COMPARTIMENTUL AUDIT INTERN**

Scopul acțiunii de auditare este de a asigura consiliere conducerii pentru buna administrare a veniturilor și cheltuielilor publice, perfecționând activitățile spitalului, precum și de a crește eficiența și eficacitatea sistemului de conducere bazat pe gestiunea riscului, a controlului și a proceselor de administrare.

Direcția de Sănătate Publică a jud. Bihor–Oradea, în baza Ordinului Ministerului Sănătății nr. 1042 din 12 noiembrie 2003 are în structura organizatorică Compartimentul de Audit Intern.



Prin planul de audit intern aprobat pe anul 2005, Compartimentul de Audit Intern al Direcției de Sănătate Publică a jud. Bihor –Oradea, a avut planificat pentru auditare un număr de 12 unități, din care 8 unități în municipiul Oradea și 4 unități în județ.

În afara unităților planificate conform planului de audit pe anul 2005 au mai fost efectuate în această perioadă verificări și controale pe baza unor tematici dispuse atât de Guvernul României, Președinția României, Senatul României, Instituția Prefectului Județului Bihor, Poliția Economică a Județului Bihor cât și de conducerea Direcției de Sănătate Publică Bihor –Oradea, acestea fiind în număr de 18.

În cursul anului 2005, Direcția de Sănătate Publică a județului Bihor a avut un buget de venituri și cheltuieli de 11.377,33 mii lei RON, conform O.U.G. nr. 154/2005 și un număr de 161 salariați conform statutului de funcții aprobat de Ministerul Sănătății.

Compartimentul de Audit Intern, conform statutului de funcții are în componența 2 (două) posturi de auditori interni. Cele două posturi de auditori sunt ocupate de economiști - auditori I superiori care au statutul de funcționar public din decembrie 2000, în urma examenului susținut și a jurământului depus.

Persoana răspunzătoare de întocmirea raportului este d-na ec. Sabău Viorica – auditor I superior, Șef Compartiment Audit Intern care a absolvit cursurile postuniversitare: Masterat, Universitatea „Vasile Goldiș” Arad, Facultatea de Drept, Specializarea : Drept Administrativ și statutul funcționarului public, promoția 2004. D-na ec. Sabău Viorica a susținut la Ministerul Finanțelor, D.G.F.P.C.F.S Bihor – Oradea examenul de auditor în anul 2000 fiind trecută pe lista persoanelor agreeate de Ministerul Finanțelor. În cursul anului 2005 d-na ec. Sabău Viorica a absolvit și cursul de ECDL.

Prezentul raport de activitate este elaborat conform Legii 672/2002 privind auditul public intern, cu completările și modificările ulterioare, Normei metodologice din 09.09.2003 de organizare și exercitare a auditului public intern în cadrul Ministerului Sănătății și OMFP nr. 252/2004 pentru aprobarea Codului privind conduita etică a auditorului intern având la bază :

- Rapoartele misiunilor de audit intern întocmite în cursul anului 2005, conform planului aprobat ;

- Rapoartele privind misiunile de audit solicitate de conducerea direcției pe parcursul anului 2005;

Activitățile auditate în cursul anului 2005 au fost:

- salarii;
- achiziții publice;

Cele două activități auditate pentru anul 2005 au fost selectate în urma analizei riscurilor.

#### **Misiunea de audit - salarii**

La această misiune de audit riscurile majore identificate au fost următoarele:

- lipsa procedurilor scrise privind necesitatea organizării concursurilor în vederea angajării de personal pe posturile vacante existente;
- stabilirea elementelor de natură salarială: salarii de bază, sporuri, indemnizații de conducere;
- lipsa procedurilor scrise privind modificarea elementelor de natură salarială;
- înscrierea eronată și incompletă a datelor în cărțile de muncă;
- lipsa procedurilor de transmitere a ordinelor de modificare a drepturilor salariale;
- necalcularea corectă a unor drepturi salariale pentru persoanele care ar fi trebuit să beneficieze de acestea;
- calculul unor drepturi salariale pentru persoane care nu ar fi trebuit să beneficieze de acestea;

- erori de actualizare neidentificate datorita lipsei unor proceduri de verificare-comparație a bazei de date actualizate cu cea anterioara si cu foile colective de prezenta;

*Principalele constatări in urma auditărilor au fost:*

- neactualizarea Regulamentului de organizare si funcționare precum si Regulamentul intern conform Legii nr. 53 din 05.02.2003 - Codul Muncii, art. 257 – 261;
- neactualizarea statelor de funcții cu modificările intervenite conform O.G. nr. 115/02.12.2004, art. 31;
- acordarea indemnizațiilor de conducere fără respectarea procentului convenit in funcție de structura organizatorica din entitate;
- nerespectarea prevederilor legale privind aprobarea si plata orelor suplimentare;
- neconcordanta intre condica de prezenta – foaia colectiva de prezenta si statele de plata;
- neconcordanta intre statul de funcții si înscrisurile din cartea de munca;
- nerespectarea procedurilor la organizarea concursurilor pentru ocuparea posturilor vacante;
- acordarea unor drepturi salariale peste limita in cazul concediilor de odihna aferente persoanelor care au plecat in cursul anului din entitate;
- nereținerea la zi a registrului angajaților din unitate;

Recomandările si masurile lăsate in rapoartele de audit întocmite au fost însușite in totalitate de către conducătorii entităților iar implementarea recomandărilor au fost urmărite de către Compartimentul de Audit Intern.

#### **Misiunea de audit – achiziții publice**

Riscurile identificate la entitățile supuse auditării pe aceasta misiune au fost:

- neîntocmirea planului anual de achiziții publice, conform prevederilor art.152 din H.G. nr.461/09.05.2001 privind normele de aplicare a O.U.G. nr. 60/2001 referitoare la achizițiile publice;
- neîncheierea contractelor de achiziții de bunuri, executări de lucrări si prestări de servicii in baza planului anual de achiziții aprobat;
- nestabilirea priorităților in derularea procedurii de achiziție;
- neemiterea ordinului de numire a comisiei de evaluare, precum si neîntocmirea de către membrii comisiei de evaluare a declarațiilor de confidențialitate si imparțialitate;
- neadministrarea corecta a contractelor;
- neevaluarea corecta a ofertelor;


*Principalele constatări in urma auditărilor au fost:*


- planul anual de achiziții publice nu este in concordanta cu fondurile bugetare alocate pe anul in curs;
- nerespectarea preturilor din contracte;
- planul anual de achiziții publice nu cuprinde toate cantitățile de produse ce urmează a fi achiziționate si nici preturile unitare estimate;
- nerespectarea termenelor prevăzute in contract; neconstituirea garanțiilor de buna execuție; nesupravegherea derulării contractelor; acceptarea creșterilor de preț in mod nejustificat după atribuirea contractelor;
- acceptarea de devieri de la cantitate sau termenele contractate fără întocmirea actelor adiționale;
- nesemnarea de către membrii comisiilor de evaluare a ofertelor, a declarațiilor privind conflictele de interese;
- nesemnarea contractelor încheiate de unitate de către persoanele autorizate;
- neconducerea registrului “ număr de ordine al contractelor “;


- neîntocmirea dosarelor de achiziții publice pentru fiecare contract atribuit conform legislației în vigoare;
- inexistența unui studiu al pieței în momentul selectării celor mai bune oferte;
- luarea în considerare de oferte care nu sunt eligibile;
- neîntocmirea documentelor privind angajarea cheltuielilor conform contractelor încheiate.

Concluziile, recomandările și măsurile lăsate în urma realizării misiunilor de audit au fost însușite de către conducătorii entităților auditate, neexistând cazuri în care recomandările nu au fost însușite.

Referitor la realizarea programului de asigurare și îmbunătățire a calității auditului, precum și perfecționarea pregătirii profesionale a auditorilor, Compartimentul de Audit Intern a participat la instruirile organizate de Ministerul Administrației și Internelor – Institutul Național de Administrație astfel :

 la Sinaia – “Cadrul general Audit Intern” – 2 zile

 la Bușteni – “Dezvoltarea Auditului Intern în instituțiile publice” - 7 zile

 la Băile Felix – “Îmbunătățirea organizării și performanței sistemului de contabilitate publică în România” – 7 zile.

Pentru îmbunătățirea activității de audit intern și eficientizarea activității de audit, având în vedere complexitatea acestor misiuni și punerea în aplicare a normelor metodologice, așa cum sunt prevăzute în normele emise de Ministerul Sănătății publicate în Monitorul Oficial nr. 688/bis din 1 octombrie 2003 și a celorlalte acte normative în vigoare privind desfășurarea misiunilor de audit, s-a propus aprobarea înființării în cadrul Direcției de Sănătate Publică a jud. Bihor Serviciului de Audit Intern și Control întrucât în cursul anului 2005 – Compartimentul Audit Intern a fost solicitat în nenumărate rânduri la efectuarea de controale pe diverse teme, solicitări venite de la diferite instituții publice (Președinția României, Senat, Instituția Prefectului jud. Bihor, Poliția Economică a jud. Bihor, Consilii de Administrație ale spitalelor ).

De asemenea s-a propus Ministerului Sănătății organizarea unor cursuri de perfecționare a Compartimentului de Audit Intern și auditorilor din instituțiile subordonate Direcției de Sănătate Publică Bihor de către specialiști din Ministerul Sănătății, care să aibă ca scop îmbunătățirea activității de audit intern.

Raportul anual privind activitatea de audit intern pe anul 2005 desfășurată de Compartimentul Audit Intern al D.S.P. Bihor a fost întocmit în 03.01.2006 și a fost înaintat către Ministerului Sănătății – Direcția Audit Intern și Control.

## **COMPARTIMENTUL LEGISLAȚIE ȘI CONTENCIOS**

În cursul anului 2005, Direcția de Sănătate Publică Bihor, a participat în calitate de parte procesuală la judecarea unui număr de 7 plângeri contravenționale, 10 litigii de muncă, 1 acțiune în contencios administrativ, 1 acțiune civilă privind obligație de a face, 2 acțiuni în temeiul Legii nr. 10/2001, 1 litigiu comercial, 2 acțiuni în pretenții.

Din numărul total al plângerilor contravenționale, 1 a fost soluționată în recurs de către Tribunalul Bihor, restul fiind în curs de soluționare în primă instanță și în recurs.

Din cele 10 litigii de muncă, 7 au fost soluționate definitiv și irevocabil, 3 se află în curs de soluționare la Curtea de Apel Oradea.

Cu privire la litigiul în temeiul Legii nr. 29/1990 privind contenciosul administrativ, învederăm faptul că acestea se află în curs de soluționare la Curtea de apel

Oradea.

Acțiunea civilă privind obligația de a face se află în curs de soluționare la Judecătoria Oradea.

Cât privesc acțiunile în temeiul Legii nr.10/2001, acestea se află în curs de soluționare, una la Înalta Curte de Casație și Justiție București, iar cealaltă la Curtea de Apel Oradea.

Litigiul comercial a fost soluționat printr-o cerere de renunțare al judecată a reclamantului.

Acțiunile în pretenții sunt în curs de soluționare la Tribunalul Bihor.

În conformitate cu prevederile O.U.G. nr. 32/2001 privind reglementarea unor probleme financiare, OGR 2/2001 am transmis spre executare reprezentantului în teritoriu a Ministerului Finanțelor Publice un număr de 8 procese-verbale de contravenție în vederea executării silite a acestor creanțe bugetare.

Potrivit art.429 și urm. Cod procedură penală au fost puse în executare un număr de 9 sentințe penale referitoare la internarea medicală în baza art. 114 Cod penal și un număr de 15 sentințe penale privind tratament medical în ambulatoriu în baza art.112 și 113 Cod penal.

Compartimentul Legislație și Contencios a participat la cinci examene pentru evaluare.

De asemenea Compartimentul legislație și contencios a reprezentat instituția în toate procesele care se aflau spre soluționare pe rolul diferitelor instanțe în cursul anului 2005 la termenele stabilite de instanțele judecătorești și în acțiunile introduse în cursul anului 2004. Compartimentul legislație și contencios a avizat la cererea conducerii și alte acte care produc efecte juridice, de asemenea a participat la negocierea și încheierea contractelor, astfel a încheiat în număr de 387 de contracte ( prestări servicii, achiziții de produse și lucrări), a urmărit apariția actelor normative și a semnalat organelor de conducere și serviciilor interesate atribuțiile ce le revin din acestea, contribuie prin întreaga activitate la asigurarea respectării legii, apărarea proprietății publice și private a statului aflate în administrarea direcției de sănătate publică, a unităților din subordine, precum și la buna gospodărire a mijloacelor materiale și financiare din patrimoniu.

Am semnalat organelor competente cazurile de aplicare neuniformă a actelor normative iar când a fost cazul a făcut propuneri corespunzătoare, a analizat, împreună cu compartimentul financiar-contabil și cu alte compartimente interesate, modul în care sunt respectate dispozițiile legale în desfășurarea activității unităților și cauzele care generează prejudicii aduse avutului public sau infracțiuni. Am întocmit în scris constatări și propuneri de luare a măsurilor necesare în vederea întăririi ordinii și disciplinei, prevenirea încălcării legilor și a oricăror alte abateri, am asigurat transmiterea către unitățile sanitare din subordine a tuturor ordinelor ministrului sănătății, circularelor și instrucțiunilor tehnice elaborate de Ministerul Sănătății, a realizat evidența actelor normative cu aplicare în sistemul sanitar, publicate în Monitorul Oficial al României, Partea I și a celor cu caracter general sau privind probleme financiar-contabile ce se regăsesc în activitatea direcției de sănătate publică ori a unităților subordonate, a îndeplinit și alte lucrări cu caracter juridic.

În conformitate cu dispozițiile rezoluției E.N.1907/5.10.2005 a Ministerului Sănătății s-a aprobat ca autorizarea documentelor emise de unitățile sanitare din sistemul sanitar,- respectiv autorizații de liberă practică, recomandări, caracterizări, certificate medicale, adeverințe medicale, adeverințe de vechime,certificate de concediu medical, bilete de ieșire din spital, adeverințe de stagiu practic, precum și orice documente emise de unități sanitare publice sau private acreditate din teritoriu arondat- să

se efectueze de către direcțiile de sănătate publică județene. Pe cale de consecință am procedat la avizarea unui număr de 10 înscrișuri în vederea apostilării de către Instituția Prefectului Județului Bihor, activitatea fiind permanentă.

S-au întocmit o serie de raportări și situații cu termen către Instituția Prefectului Județului Bihor, Ministerul Sănătății și către Guvernul României.

Față de anul 2004, numărul acțiunilor în instanță a scăzut, însă complexitatea și dificultatea cauzelor existente a crescut.

## DEPARTAMENTUL DE MEDICINĂ PREVENTIVĂ

### Serviciul Inspecția Sanitară de Stat

Pe tipuri de unități economico-sociale, activitatea de inspecție sanitară desfășurată de către personalul de specialitate al D.S.P. Bihor este următoarea:

**a)Aliment:** total **1362**

- controale , din care :
- unități de producție: 182
- unități de alimentație publică: 508
- unități de alimentație colectivă: 32
- depozite de alimente:62

unități desfacere alimente: 578

**b)Apă :** total **105** controale , din care :

- instalații centrale de tratare și distribuție a apei potabile..50
- controlul calității sanitare a apei de îmbăiere...55

**c)Gestionare deșeuri:**total **182** controale, din care :

- stații de tratare a apelor uzate....10
- colectare și îndepărtare deșeuri menajere.....48
- colectare, depozitare, neutralizare deșeuri cu potențial contaminant.....124

**d)Habitat :** total **121** controale, din care:

- zone de locuit(disconfort, salubritate)..121

**e)Învățământ :** total **247** controale, din care :

- unități pentru antepreșcolari și preșcolari(grădinițe,creșe)...106
- unități din învățământ primar,gimnazial,liceal.....123
- unități de învățământ superior.....1
- unități de ocrotire(centre de plasament, centre de zi)....3
- unități de cazare(internate,cămine)..... 6
- tabere de odihnă.....8

**f)mediu de muncă:**....383din care:

- unități cu factori nocivi profesionali.....153
- unități fără factori nocivi profesionali.....230
- unități cu morbiditate profesională...3.

**g)unități sanitare:**....415 din care:

- unități de asistență medicală primară.....90
- unități de asistență de specialitate ambulatorie...103

- cabinete de stomatologie.....75
  - laboratoare de analize medicale....14
  - unități sanitare cu paturi...54
  - unități medico-sociale.....2
  - unități farmaceutice.....77
- h) **servicii**....322 din care:
- unități de frizerie,coafură,manichiură,pedichiură,cosmetică...143
  - ateliere de croitorie, marochinărie,ceasornicărie...28
  - spălătorii chimice și ecologice...5
  - unități de turism(hotel,motel,camping).....66
- alte (unități desfacere produse nealimentare)..80.
- i) **unități producere depozitare, desfacere pesticide,toxice**.....21
- j) **unități producere, depozitare, desfacere cosmetice** ....30
- k) **unități cu risc radioactiv**....94

2. **Număr acțiuni de recontrol**..103

3. **Sancțiuni:** total: 265 în valoare de: 385650 RON  
din care:

-aliment: 151	245100 RON
-apă : 11	25700 RON
-gestionare deșeuri:7	5350 RON
-habitat :0	0
-învățământ: 4	2400 RON
-mediu de muncă: 31	70800RON
- unități sanitare: 36	16100 RON
-servicii: 25	20200 RON

4. **Decizii de suspendare:**

-aliment:17
-învățământ: 1
-mediu de muncă: 6
- unități sanitare: 8

5. **Reclamatii si sesizări:** 237

Situația comparativă pe anii 2004 și 2005 pe tipuri de unități controlate de inspectorii sanitari de stat și pe localizarea acestor unități în teritoriul județului Bihor este prezentată în tabelul următor:

	2004	2004	2004	2005	2005	2005
	Total	Oradea	Restul jud.	Total	Oradea	Restul jud.
Total controale cu întocmire de proces verbal de constatare a condițiilor igienico-sanitare	3910	2529 / 65%	1381 / 35%	3282	1996	1286
Aliment	1772	1188	584	1362	925	437
Apa	121	21	100	105	20	85
Deșeuri	147	80	67	182	66	116
Habitat	156	41	115	121	32	89
Învățământ	314	69	245	247	56	191
Mediu de munca	426	348	78	383	285	98
Unități sanitare	341	216	125	415	180	235

Servicii	561	502	59	322	306	16
Unități de depozitare, desfacere pesticide, toxice, cosmetice	22	19	3	51	41	10
Unități cu risc radioactiv	50	45	5	94	85	9

## SERVICIUL SUPRAVEGHEREA STĂRII DE SĂNĂTATE

### *Compartimentul Igiena Alimentației*

#### SUBPROGRAMUL 1.4 – EVALUAREA STĂRII DE SANATATE SI A FACTORILOR DE RISC

#### **OBIECTIVUL 2- Protejarea sănătății si prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc alimentar**

##### *1. Monitorizarea si inspecția calității nutritive si microbiologice a produselor animale si non animale*

##### **A. Lapte si produse lactate**

-62 probe recoltate din **producție**, necorespunzătoare: 51 (82,26%)

-50 probe recoltate din **desfacere**, necorespunzătoare: 33 (66%)

-124 teste **de salubritate si microaeroflora**, necorespunzătoare: 30 (24,2%)

Din interpretarea buletinelor de analiza rezulta ca:

- indicatorii microbiologici care prezintă cel mai frecvent depășiri fata de normele sanitare sunt Bacteriile coliforme si E. Coli, la produsele analizate: lapte consum, iaurt, smântâna, brânza telemea, cașcaval,
- indicatorii chimici care nu se încadrează in normele sanitare sunt substanțele proteice din lapte

##### **B. Carne si preparate din carne**

-30 probe recoltate din **producție**, necorespunzătoare: 12

-63 probe recoltate din **desfacere**, necorespunzătoare: 11

-250 teste **de salubritate**, necorespunzătoare: 25

-6 probe condimente, necorespunzătoare 0

Din interpretarea buletinelor de analiza rezulta ca:

- indicatorii microbiologii care prezintă depășiri fata de normele sanitare sunt Bacteriile coliforme si E. coli la produsele analizate: constant la carne tocata si pasta de mititei, si mai puțin frecvent la parizer si cârnați Csabay.
- parametri chimici necorespunzători sunt substanțele proteice si umiditatea.

##### **C. Bauturi răcoritoare**

-22 probe recoltate din **producție**, necorespunzătoare: 2

-26 probe recoltate **din desfacere**, necorespunzătoare: 1

-43 teste de salubritate, necorespunzătoare 0

##### **D. Pâine si faina**

-68 probe recoltate din producție

-necorespunzătoare: 0

##### **E. Paste făinoase**

-2 probe recoltate din producție

**TOTAL** : 329 probe recoltate 110 necorespunzătoare  
417 teste salubritate 55 necorespunzătoare

**Datele au fost trimise la ISP București unde vor fi prelucrate și interpretate în vederea realizării sintezelor naționale.**

**2. Monitorizarea și inspecția nivelului de iod din sarea iodată pentru consumul uman**

S-au efectuat 11 acțiuni de inspecție, s-au recoltat 28 probe sare ;cantitatea de iod se încadrează în valorile normale

**3. Monitorizarea și inspecția calității suplimentelor alimentare**

S-au efectuat 4 acțiuni de inspecție; s-au recoltat 30 teste de sanitație, toate sunt corespunzătoare, monitorizarea efectuându-se conform metodologiei.

S-au catalogat unitățile de desfacere care comercializează suplimente alimentare, calculându-se scorul riscului.

La produsele indigene nu s-au constatat deficiente în respectarea HG 106/2002, însă, la produsele de import s-au constatat neconcordanțe în traducerea informațiilor de pe eticheta, în limba română.

**4. Monitorizarea toxiinfecțiilor alimentare ( date epidemiologice)**

În anul 2005 s-au înregistrat: -4 focare familiale cu 18 cazuri  
-un focar colectiv cu 7 cazuri( s-au recoltat 3 probe de aliment incriminat și materie primă și 6 probe pentru teste de salubritate  
- un focar colectiv cu 13 cazuri ;  
- 80 cazuri izolate

Din totalul de 118 cazuri s-au confirmat următorii agenți etiologici: 5 cazuri Streptococ, 7 cazuri Klebsiella, 1 caz B. Piocianic, 1 caz B. Proteus, 4 cazuri Citrobacterii, 2 cazuri Salmonella SP, 1 caz B. coli.

**5. Monitorizarea și inspecția materialelor în contact cu alimentul**

Conform metodologiei s-au recoltat 78 probe din categoriile:

- produse de patiserie,
- prăjituri și alte produse de brutărie,
- produse din carne prelucrate
- brânzeturi procesate.

Rezultatele obținute se încadrează în normativele stabilite de HG 1197/2002 și HG512/2004.

**6. Monitorizarea și inspecția alimentelor cu destinație nutrițională specială**

S-au efectuat 4 acțiuni de inspecție , monitorizarea efectuându-se conform metodologiei.

S-au luat în studiu alimente pe baza de cereale destinate sugarilor și copiilor de vârstă mică și alimente destinate dietelor cu valoare energetică redusă.

Nu s-au constatat deficiente privind respectarea HG106/2002.

**7. Monitorizarea și inspecția contaminării chimice a alimentului prin indicatorii GEMS-FOOD**

S-au recoltat 77 probe (salată, spanac), toate fiind corespunzătoare din punct de vedere chimic (valoarea nitrați) și 10 probe meniuri -corespunzătoare din punct de vedere chimic

**8. Monitorizarea și inspecția substanțelor aromatizante**

S-au efectuat 4 acțiuni de inspecție, monitorizarea efectuându-se conform metodologiei în unități de desfacere en-gros și cu amănuntul. S-au luat în studiu substanțele aromatizante destinate consumatorului final.

**9. Monitorizarea și inspecția aditivilor alimentari**



S-au efectuat 3 acțiuni de inspecție, monitorizarea efectuându-se conform metodologiei. S-au urmărit unitățile de producție:

băuturi răcoritoare,  
preparate de carne,  
produse lactate,  
produse zaharoase.

**10. Monitorizarea și inspecția alimentelor tratate cu radiații**

S-au efectuat 3 acțiuni de inspecție; nu au fost găsite alimente tratate cu radiații

**11. Monitorizarea și inspecția alimentelor modificate genetic**

S-au efectuat 3 acțiuni de inspecție; nu au fost găsite alimente modificate genetic

**12. Instruire și formare profesională**

Au fost urmate cursuri ECDL de către două persoane din cadrul Biroului Igiena alimentației.

Participarea întregului colectiv la simpozioanele: „Orientări actuale în nutriție”, „Aspecte medicale și psihosociale în infecția HIV-SIDA”.

Participarea medicului specialist la Sesiunea de Comunicări Științifice a ISP Cluj-Napoca

Participarea activă a personalului la întâlnirile de lucru organizate pentru discutarea și însușirea noii legislații în domeniul specific de activitate

**13. Activități de inspecție și control privind acțiunea factorilor de risc din mediu**

Acțiune comună cu ANVSA și OPC Bihor, pentru verificarea încadrării în limitele maxime admise de nitrați și pesticide în vegetale.

S-au recoltat și analizat 13 probe, toate fiind corespunzătoare.

**14. Alte acțiuni destinate priorităților locale**

În baza legii 359/2004, OUG75/2004, OMS117/2002, legii 100/1998, s-au întocmit

-624 de procese verbale de constatare a condițiilor igienico-sanitare în vederea verificării declarației pe proprie răspundere a comercianților

- 997 procese verbale de constatare a condițiilor igienico-sanitare și propunere de autorizare

-223 procese verbale de constatare a condițiilor igienico-sanitare în unități

S-a desfășurat activitate de avizare și consultanță în vederea eliberării acordurilor unice și avizelor SAPARD.

**Compartimentul Igiena Mediului**

I. Acțiunea : <b>Supravegherea stării de sănătate a populației în relație cu calitatea apei potabile</b>				
	2004		2005	
	Județ	Din care Mun. ORADEA	Județ	Din care Mun. ORADEA
1.Nr. expertize sanitare	168	78	116	5
2.Nr. probe de apă prelevate din sistemele centrale	2348	291	713	20
3. Nr. Analize efectuate:				
- fizico-chimice	8155	2468	6451	244
- microbiologice	4965		1903	

- radioactivitate			190	
4. Nr. analize necorespunzătoare:				
- fizico-chimice	307(3,76%)	132(5,34%)	150(22,7%)	1(0,4%)
- microbiologice	245(4,93%)		330(18,2%)	
- radioactivitate	0		0	
5. Raportarea anuală a situației aprovizionării cu apă a localităților din mediul urban (10 fișe ABC) și rural (1 fișă centralizată) la ISP. București și ISP. Cluj-Napoca				
II. Acțiunea: <b>Supravegherea epidemiilor hidrice:</b> în anii 2004 și 2005 <b>nu au fost epidemii hidrice</b>				
III. Acțiunea: <b>Supravegherea cazurilor de methemoglobinemie acută infantilă generate de apă din fântână</b>				
	2004		2005	
	Județ	Din care Mun. ORADEA	Județ	Din care Mun. ORADEA
1. Nr. cazuri confirmate:	8 (Berechiu, Bogeii, Cordau, Ineu de Cris, Mihai Bravu, Sacadat, Tarian și Vasad)	0	2 (Salard, Botean)	0
2. Nr. probe de apă prelevate în vederea întocmirii fișei B	8	0	2	0
3. Nr. analize efectuate:				
- fizico-chimice	43	0	6	0
- microbiologice	40	0	10	0
4. Nr. analize necorespunzătoare:				0
- fizico-chimice	8 (18,6%)	0	1 (16,6%)	0
- microbiologice	28 (70%)	0	9 (90%)	0

#### Concluzii:

1. gradul de asigurare a zonelor de protecție sanitară pentru componentele sistemelor centrale de alimentare cu apă potabilă a localităților: 92%(2004) și 95%(2005).

2. numărul de probe recoltate și analizate în 2005 este mai mic, deoarece, în conformitate cu noua lege a apei, responsabilitatea calității apei distribuite revine producătorului. Nu mai este finanțată activitatea de supraveghere a calității apei distribuite, prin programe, de către M.S.

3. numărul mare de analize necorespunzătoare în 2005, la nivel de județ, este datorat faptului că au fost prelevate probe de apă din fântâni individuale, la cerere, pentru analiza potabilității, dar și în cadrul acțiunilor de monitorizare a potabilității apei fântânilor inundate (valurile de inundatii din Jud. Bihor)

#### 4. indicatori cu impact asupra sănătății:

- nr epidemii hidrice 0
- nr cazuri de îmbolnăvire prin boli posibil asociate apei:

- -BDA 3653 (2004) și 1288(2005)
- -HVA 239(2004) și 193(2005)

- - Dizenterie 0(2004) si 6 (2005)

Scaderea morbiditatii prin boli posibil asociate consumului de apa se explica prin :

- cresterea accesibilitatii la apa potabila distribuita prin sistem central, in mediul urban si rural
- cresterea gradului de potabilitate a apei din sistemele centrale de alimentare cu apa datorita lucrarilor de reabilitare si extindere a retelelor de distributie
- informarea producatorilor/distribuitoilor de apa despre legislatia apei potabile
- inceperea implementarii monitorizarii de control si de audit pentru unii producatori de apa
- actiuni rapide, eficiente, in echipa, in perioada inundatiilor
- actiuni intense de informare –educare a populatiei in vederea prevenirii imbolnavirilor datorate apei
- aplicarea unor masuri coercitive fata de unii distribuitori
- Scaderea cu 60% a numarului de cazuri de methemoglobinemie acuta infantila datorita implicarii medicilor din cabinetele de medicina individuale in informarea si educarea consumatorilor de apa din fintinile individuale

4. Localitati cu distributie intermitenta a furnizarii apei potabile: Marghita, Vascau, Tinca, Diosig ,Rosiori(datorita debitului insuficient la sursa), comuna Popesti si Derna(datorita lucrarilor de reabilitare a retelei de distributie si uzinei de apa Budoii).

#### IV. Actiunea: **Supravegherea starii de sanatate in relatie cu calitatea apei de imbaiere**

	2004		2005	
	Judet	Din care Mun. ORADEA	Judet	Din care mun. ORADEA
1. Nr. controale efectuate:	19	3	22	4
2. Nr. probe de apa de imbaiere prelevate	19	3	23	4
3. Nr. analize efectuate:				
- fizico-chimice:	95	18	141	24
- microbiologice:	93	15	92	20
- radioactivitate:	57	6	25	2
4. Nr. analize necorespunzatoare: in Judetul Bihor, respective Mun. ORADEA toate strandurile functioneaza cu apa geotermala pentru care nu exista un STAS in vederea interpretarii rezultatelor analizelor efectuate				
<b>V. Actiunea: Supravegherea calitatii aerului si indicatorilor de sanatate in relatie cu aceasta</b>				
	2004		2005	
	Judet	Mun. ORADEA	Judet	Mun. ORADEA
1. Monitorizarea CO (Suplacu de Barcau) – Nr. probe din cele 14	56	-	14	-

puncte.				
2. Monitorizarea NO <sub>2</sub> , SO <sub>2</sub> si Pulberi in suspensie in Mun. ORADEA se efectueaza de catre A.P. M. Bihor. Rezultatele determinarilor A.P.M. Bihor le comunica D.S.P. Bihor in baza unui protocol de colaborare. D.S.P. Bihor comunica rezultatele obtinute I.S.P. Bucuresti.				
1. Nu au fost depasiri ale limitelor maxime admise la nici unul din indicatorii monitorizati. 2. In anul 2005 DSP Bihor prin compartimentele de Igiena mediului si Igiena Scolara a participat la elaborarea sintezei nationale „Monitorizarea sanatatii copiilor in relatie cu poluarea atmosferica urbana” coordonata de ISP Iasi , rezultatele interpretarilor urmind a ne fi comunicate in cursul acestui an.				
<b>VI. Monitorizarea produselor cosmetice</b>				
- s-au efectuat un nr. de 10 notificari pentru 51 de produse cosmetice(2004). - s-au efectuat un nr. de 11 notificari pentru 21 de produse pina la schimbarea metodologiei de notificare la MS(2005). -monitorizarea efectelor adverse datorate utilizarii produselor cosmetice inregistrate in anul 2004 s-a facut prin colectarea datelor existente la nivelul unitatilor sanitare (cabinete, spitale, policlinici, dispensare) ; trimiterea fiselor la ISP Bucuresti in data de 1 septembrie 2005. -completarea si trimiterea la ISP Bucuresti a fisei de raportare a inspectiilor si controalelor tematice a produselor cosmetice – anexa 2 la metodologie (au fost inspectate 18 produse din grupa de produse pentru ingrijirea dintilor si a gurii: pasta de dinti si ape de gura care contin fluor). La aceste produse nu s-au constatat defecte de produs(de ambalare, etichetare, inscripționare).				
<b>VII. Monitorizarea si inspectia modului de gestionare a deseurilor medicale</b>				
	<b>2004</b>	<b>2005</b>		
	- in anul 2004 supravegherea modului de gestionarea deseurilor medicale periculoase a fost efectuata de compartimentul de epidemiologie.	- din anul 2005 supravegherea modului de gestionare a deseurilor medicale periculoase s-a efectuat de catre compartimentul igiena mediului incepand cu luna mai. - lunar unitatile medicale cu paturi raporteaza datele investigatiei sondaj privind modul de gestionare a deseurilor medicale periculoase. -trimestrial D.S.P. raporteaza I.S.P. Bucuresti datele culese privind modul de gestionare a deseurilor medicale periculoase. - in anul 2005, semestrial, compartimentul I.S.S. a verificat modul de gestionare a deseurilor periculoase in unitatilor sanitare cu paturi din Jud. Bihor		
<b>Concluzii:</b>				
1. In luna decembrie 2004 s-au inchis toate crematoriile spitalelor conform protocolului semnat intre MS si MMGA 2. In judetul Bihor sunt doi agenti economici autorizati pentru colectarea si transportul deseurilor medicale periculoase SC Befoco srl si SC Ecobyto srl si un singur agent economic care incinereaza aceste deseuri(sc Befoco srl). 3. SC Befoco srl are contract de prestari servicii pentru colectarea, transportul si incinerarea deseurilor medicale periculoase cu toate unitatile sanitare cu paturi din judetul Bihor.				

4. SC Ecobyto srl colecteaza si transporta deseuri medicale periculoase de la alte unitati medicale (private) si nemedicale de tip igiena generatoare de astfel de deseuri.

**VIII. Gestionarea deseurilor menajere**

- pentru colectarea si indepartarea deseurilor menajere in localitatile urbane functioneaza 8 firme de salubritate astfel: in mun.Oradea SC. RER ECOLOGIC SERVICE SA si SC URBANA SA, in mun.Marghita SC SALUBRAM SA, in mun. Salonta SC GOSPODARIE COMUNALA SI LOCATIVA SA, in mun. Alesd SC SALUBRI SA, in mun. Beius SC EDILUL SA, in orasul Stei SC SOLCETA SA si SC RETIM SA, in orasul Valea lui Mihai SC BECKER TRANSILVANIA SRL

- Este autorizat sanitar numai depozitul ecologic pentru deseuri menajere din Oradea

- In rural, in marea majoritate a localitatilor, baza materiala pentru colectarea rezidurilor menajere de la cetateni este asigurata de serviciile din cadrul primariilor iar depozitarea temporara are loc pe terenuri anume desemnate de catre primarii, in afara localitatilor, care nu indeplinesc conditii necesare autorizarii sanitare

**IX. Alte activitati desfasurat**

	<b>2004</b>	<b>2005</b>
	- Nr. controale efectuate: 766        - - Nr. A.S.F. eliberate:     101 - Nr. vize eliberate: 28 - evaluarea declaratiilor pe proprie raspundere de la registru comertului: 440	- nr. total controale igienico-sanitare efectuate in 499 unitati cu risc. - nr. autorizatii sanitare de functionare eliberate : 71 - nr. vize anuale : 12 -nr.unități de cazare colectivă : 71 - nr.unități cu profil prestări servicii “igiena” : 345 - alte unități controlate (fara risc)1446

**X, Alte activitati:-**

1. participare la efectuarea sintezelor nationale :

- Raportul starii de sanatate a comunitatii din judetul Bihor ,coordonata de ISP Bucuresti
- Monitorizarea inegalitatilor in starea de sanatate a populatiei –coordonata de Centrul de Sanatate Publica Sibiu.

2. Participarea la campania educationala Crisuri curate organizata de Directia Ape Crisuri.

3.Participarea la dezbateri publice organizate de colectivul de analiza tehnica al APM Bihor

4.Participarea la instructaje organizate de EPTISA impreuna cu Ministerul Sanatatii ,in vederea implementarii legislatiei privind apa potabila

5. Participarea medicilor specialisti la Sesiunea de Comunicari Stiintifice a ISP Cluj-Napoca

## **Compartimentul Igiena Școlară**

Compartimentul de igiena copiilor și tinerilor și-a desfășurat activitatea în anul 2005 pe baza metodologiilor cuprinse în cadrul Programului Comunitar de Sănătate Publică, subprogramul 1.4 , Obiectivul nr. 3- Evaluarea stării de sănătate a copiilor și tinerilor din colectivități în relație cu factorii din mediul de viață și activitate.

În cadrul obiectivului, s-au desfășurat activități având drept scop:

1. îmbunătățirea permanentă a stării de sănătate a copiilor și tinerilor din colectivități,
2. îmbunătățirea indicilor de creștere și dezvoltare,
3. scăderea gravității bolilor prin optimizarea condițiilor de viață și activitate.

Conform metodologiilor, acțiunile întreprinse au fost sistematizate în cadrul activităților, urmărindu-se realizarea obiectivelor propuse astfel:

### 1. EVALUAREA CONDIȚIILOR DE MEDIU DIN UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMÂNT DE DIVERSE TIPURI

	Creșe		Grădinite		Scoli		Licee și scoli profesionale		Facultati Oradea
	O	J	Oradea	Jud.Bihor	Oradea	Jud.Bihor	Oradea	Jud.Bihor	
<b>Nr. acțiuni realizate pentru monitorizarea ambiantului</b>	8	18	112	182	32	347	34	137	25
<b>Nr. unitati investigate</b>	37	46	290	479	145	876	160	361	77
<b>Nr. unitati cu deficiente igienico-sanitare</b>	0	4	1	186	3	249	5	16	2

Comparativ cu anul 2004 s-au realizat:

- un număr redus de acțiuni pentru monitorizarea ambiantului ( 895 față de 1138),
- un număr redus de unități investigate (2471 față de 2727),
- a scăzut numărul unităților cu deficiențe igienico sanitare ( 466 față de 801).

Cu toate că s-au efectuat un număr mai mic de acțiuni pentru monitorizarea ambientului și au fost investigate mai puține unități, numărul unităților cu deficiențe igienico-sanitare a scăzut datorită activității de consultanță efectuată cu ocazia controalelor anterioare precum și datorită implicării autorităților locale care au conștientizat necesitatea asigurării unui mediu școlar adecvat pentru protejarea sănătății copiilor și elevilor.

## 2. EXPERTIZAREA CONDITIILOR DE MEDIU PENTRU AUTORIZAREA/VIZAREA SANITARA A INSTITUTIILOR DE INVATAMANT

Tipul de unitate	Nr. total unitati			Nr. Unitati autorizate			* Nr. total de unitati neautorizate			Nr. total de unitati respinse			Nu au solicitat ASF			Mun.ORADEA		
	Total	U	R	Total	U	R	Total	U	R	Total	U	R	Total	U	R	Total	Cu ASF	Fara ASF
Crese	14	14	0	12	12	0	2	2	0	0	0	0	2	2	0	8	7	1
G.P.N.	436	49	387	53	32	21	383	17	366	0	0	0	379	13	366	22	21	1
G.P.P.	54	47	7	44	41	3	10	6	4	2	0	2	8	4	4	37	37	0
Scoli	508	38	470	106	26	80	402	12	390	4	1	3	386	0	386	16	16	0
Licee	40	34	6	39	34	5	1	0	1	0	0	0	1	0	1	23	23	0
Scoli ajutatoare	5	3	2	5	3	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0
Cantine	23	21	2	21	20	1	1	0	1	0	0	0	1	0	1	10	10	0
Internate	23	20	3	23	20	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	12	0
Tabere	11	1	10	9	1	8	2	0	2	1	0	1	1	0	1	1	1	0
Camine studentesti	8	8	0	8	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8	0
Invatamint superior	36	36	0	24	24	0	12	12	0	0	0	0	12	12	0	36	24	12
Centre maternale	3	2	1	3	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Centre de plasament	41	32	9	41	32	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27	27	0
Centre de reabilitare	10	7	3	10	7	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7	0	7
Chiosc alimentar	51	48	3	51	48	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	39	39	0
<b>TOTAL</b>	<b>1263</b>	<b>360</b>	<b>903</b>	<b>449</b>	<b>310</b>	<b>139</b>	<b>809</b>	<b>45</b>	<b>764</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>6</b>	<b>790</b>	<b>31</b>	<b>759</b>	<b>251</b>	<b>230</b>	<b>21</b>

**\*CAUZE DE NEAUTORIZARE**

- Clădiri deteriorate , insalubre
- Lipsa sursei de apă potabilă, insuficiența grupurilor sanitare, neamenajare corespunzătoare a curții interioare, deficiențe în îndepărtarea reziduurilor.

S-a constatat că numai 23% din totalul unităților de învățământ sunt autorizate sanitar,

- 79,1% din totalul unităților din urban
- 12,53 % din totalul unităților din rural
- 98,98 % din totalul unităților din Oradea.

**3.SUPRAVEGHEREA CONDITIILOR IGIENICO-SANITARE SI A STARII DE SANATATE A COPIILOR SI ADOLESCENTILOR DIN TABERE**

Numar total tabere - 11

Numar tabere cu A.S.F .- 9

Numar controale ig.-sanit. -45

**SITUATIA TABERELOR SI COLONIILOR DIN JUDEȚUL BIHOR IN ANUL SCOLAR 2004- 2005**

N r. Cr t.	Tabara	Nr. copii	Autori zata	Varsta Copiilor	Spatiu	Aprovi- zionarea cu apa	Evacua- rea reziduu- rilor	Blocul alimen- tar	Spalato rie	Grupuri sanitare	Cabine tul medical	Igienizar ea taberei	Aprovi zionarea cu subst. dezinf. C / N	Morbi ditate
			Da Nu	ani	C /N	C / N	C /N	C / N	C /N	C / N	C / N	C / N	C / N	C / N
1	Tabăra de elevi ATTS Oradea	304	Da	10-18	C	C	C	C	C	C	C	C	C	-
2	Tabara de elevi Remeti	191	Da	8-17	C	C	C	C	N	C	C	C	C	DA
3	Tabăra de elevi Suncuius	400	Da	8-18	C	C	C	C	N	C	C	C	C	DA
4	Tabara de elevi Bucuria Padurea	107	Da	9-15	C	C	C	C	C	C	C	C	C	-



	Neagra													
5	Tabara de vara pentru elevi Orizont-Șoimi	116	Da	12-22	C	C	C	C	C	C	C	C	C	-
6	Tabara de vara pentru elevi Cristia-Pădurea Neagră	102	Da	10-19	C	C	C	C	C	N	C	C	C	-
7	Tabara de vara pentru elevi Bucuriei- Briheni	172	Da	10-25	C	C	C	C	C	C	N	C	C	-
8	Casa de vacanță Budureasa	82	Da	18-50	C	C	C	C	C	C	C	C	C	-
9	Casa de vacanță Boga- Pietroasa	126	Da	7-18	C	C	N	C	C	C	C	C	C	-
10	Tabără de elevi Ginta	92	Nu	12-18	N	C	N	C	N	C	N	C	C	-
11	Mănăstirea franciscana Holod	45	Nu	10-18	N	C	N	N	N	C	N	C	C	-

C – corespunzator

N - necorespunzator

Din totalul de 11 tabere care funcționează pe teritoriul jud. Bihor și care sunt monitorizate de Comp. Ig. Școlară, 9 sunt autorizate sanitar.

Restul sunt supravegheate pe parcursul funcționării lor ( pe perioada vacanțelor ), urmărind factorii de risc și stabilind măsuri pentru atenuarea lor

4. EVALUAREA STĂRII DE SĂNĂTATE A COPIILOR ȘI TINERILOR DIN COLECTIVITĂȚI PRIN EXAMENE DE BILANT :

**Urban-baieti**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof. si de ucenici		Studenti anul II	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	1576	1190	1677	1390	1565	1614	2324	1952	1862	2025	891	975	2244	1157
Nr. total subiecti bolnavi	508	359	636	490	571	595	899	818	987	716	362	186	62	162
Afectiuni cronice:	295	244	447	349	428	444	636	624	632	506	228	143	55	126

**Urban-fete**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof. si de ucenici		Studenti anul II	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	1473	1202	1655	1349	1488	1502	2269	2073	2334	2506	290	438	1838	1849
Nr. total subiecti bolnavi	395	291	528	434	541	534	821	724	1011	959	111	147	81	255
Afectiuni cronice:	253	197	390	329	401	407	583	572	762	763	53	116	73	216

**Rural- baieti**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof. si de ucenici		Studenti anul II	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	2295	1555	1962	1430	1620	1379	1427	1349	152	164	66	31		
Nr. total subiecti bolnavi	384	253	398	331	308	255	274	239	34	17	2	2		
Afectiuni cronice:	206	112	204	159	157	147	148	133	17	10	1	2		

**Rural- fete**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof. si de ucenici		Studenti anul II	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	2262	1633	1889	1639	1503	1316	1568	1269	165	156	36	18		
Nr. total subiecti bolnavi	348	263	352	310	318	238	294	234	30	17	1	2		
Afectiuni cronice:	189	122	180	150	152	134	149	136	14	7	1	2		

**MUNICIPIUL ORADEA-BAIETI**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof. si de ucenici		Studenti anul II	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	997	699	1032	887	1050	1044	1599	1347	1212	1297	202	599	2244	1157
Nr. total subiecti bolnavi	418	280	529	388	488	489	709	651	835	567	287	156	62	162
Afectiuni cronice:	264	213	397	290	377	372	531	502	551	395	208	121	55	126

**MUNICIPIUL ORADEA-FETE**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof. si de ucenici		Studenti anul II	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	956	660	1052	856	979	975	1546	1410	1526	1640	135	285	1838	1849
Nr. total subiecti bolnavi	317	222	434	327	447	435	660	566	783	773	76	132	81	255
Afectiuni cronice:	224	185	339	264	342	353	487	461	633	616	43	102	73	216

Din prezentarea tabelor se constată că :

- efectivele de elevi și studenți au scăzut în ultimul an, în paralel scăzând și numărul de copii bolnavi și a celor cu

afecțiuni cronice,

- în urban, modificări semnificative apar la băieți cls.a XII-a în care deși nr. subiecților examinați a crescut (2025 față de 1862), a scăzut nr. afecțiunilor cronice ( 506 față de 632) iar la fete deși nr. subiecților a crescut (2506 față de 2073) nr. afecțiunilor cronice a rămas neschimbat,
- în rural, modificări semnificative apar tot la clasa a XII-a ; la băieți a crescut nr. subiecților examinați ( 164 față de 152) dar a scăzut nr. afecțiunilor cronice (10 față de 17), la fete scăzând nr. subiecților examinați (156 față de 165) și nr. afecțiunilor cronice ( 7 față de 14).  
S-a urmărit morbiditatea pe afecțiuni cronice la clasele primare, gimnaziale și liceale, studenți depistată cu ocazia examenelor de bilanț constatându-se :

- la fel ca și în anul precedent, la clasele primare în primele trei ranguri de boli se situează 1. Sechele de rahitism 2. Vicii de refracție 3. Obezitate de cauză neendocrină atât la băieți cât și la fete.

- la clasele gimnaziale și liceale , clasificarea este 1. Deformații câștigate ale coloanei vertebrale 2. Vicii de refracție 3. Sechele de rahitism 4. Obezitate de cauză neendocrină atât la băieți cât și la fete.

- la studenți, se observă ascensiunea astmului bronșic, a HTA și a bolilor digestive (ulcer dd. și afecțiuni biliare) comparativ cu celelalte grupe de vârstă. Dacă în anul 2003-2004 clasificarea era de 1. Astm bronșic 2. Vicii de refracție 3. HTA (băieți ) Anemie carentială (fete) 4. Boli digestive ( ulcer dd.-băieți, afecțiuni biliare-fete), în anul 2004-2005 avem 1. Vicii de refracție 2. Boli digestive 3. HTA 4. Astm bronșic

Faptul că începând cu clasa a VIII-a, deficiențele câștigate ale coloanei vertebrale apar pe primul loc rezultă că ele sunt urmarea unui mobilier neadecvat, a poziției defectuoase în bancă și acasă și a unui regim sedentar.

Viciile de refracție se păstrează pe aceeași poziție ilustrând suprasolicitare a aparatului vizual, iluminat insuficient și neadecvat atât în unitățile de învățământ cât și la domiciliu precum și neglijarea simptomatologiei aferente .

Obezitatea de cauză neendocrină se explică prin tradițiile alimentației regionale, sedentarismului precum și utilizarea unor preparate de tip fast-food în detrimentul fructelor și legumelor.

HTA și bolile digestive sunt consecința stresului și a unui regim de viață și activitate nesănătos.

##### 5. EVALUAREA STĂRII DE SANATATE A COPIILOR SI TINERILOR DIN COLECTIVITATI PRIN DISPENSARIZARE

AN SCOLAR 2004- 2005		NUMAR DE CAZURI PE GRUPE DE VARSTA (CICLURI DE INVATAMANT)				
		0-4 ani (cresa)	4-7 ani (gradinite)	7-11 ani (clasele I-IV)	11-15 ani (clasele V-VIII)	15-19 ani (clasele IX- XII)*
URBAN	NR. COPII INVESTIGATI	471	6703	11058	13388	21882
URBAN	NR. COPII DISPENSARIZATI	80	659	1683	2652	3058
RURAL	NR. COPII INVESTIGATI		6566	9403	9242	1174

RURAL	NR. COPII DISPENSARIZATI		402	869	783	63
MUNICIPUL	NR. COPII INVESTIGATI	337	4423	7213	9367	14097
ORADEA	NR. COPII DISPENSARIZATI	58	448	1268	1997	2370

AN SCOLAR 2003-2004		NUMAR DE CAZURI PE GRUPE DE VARSTA (CICLURI DE INVATAMANT)				
		0-4 ani (cresa)	4-7 ani (gradinite)	7-11 ani (clasele I-IV)	11-15 ani (clasele V-VIII)	15-19 ani (clasele IX- XII)*
URBAN	NR. COPII INVESTIGATI	648	6321	10886	14312	21300
URBAN	NR. COPII DISPENSARIZATI	130	738	1694	2201	3757
RURAL	NR. COPII INVESTIGATI		7242	9893	9312	3191
RURAL	NR. COPII DISPENSARIZATI		529	866	783	161
MUNICIPUL	NR. COPII INVESTIGATI	505	4039	7134	9824	13488
ORADEA	NR. COPII DISPENSARIZATI	96	633	1299	1669	2901

Din prezentarea tabelor s-a constatat :

- în anul școlar 2003- 2004, în urban au fost dispensarizați un nr. de 8520 de copii și elevi reprezentând 15,9 % din totalul subiecților investigați iar în 2004- 2005 au fost dispensarizați un nr. de 8132, reprezentând 15,2%,
- în anul școlar 2003- 2004, în rural au fost dispensarizați un nr. de 2339 de copii și elevi reprezentând 7,8 % din totalul subiecților investigați iar în 2004- 2005 au fost dispensarizați un nr. de 2117, reprezentând 8,02 %,
- în anul școlar 2003- 2004, în Oradea au fost dispensarizați un nr. de 6598 de copii și elevi reprezentând 18,8 % din totalul subiecților investigați iar în 2004- 2005 au fost dispensarizați un nr. de 6141, reprezentând 17,1%. Deși nr. copiilor investigați în 2004-2005 a fost mai mare decât în anul precedent, nr. celor dispensarizați s-a redus cu 1,7% ceea ce denotă formarea unor deprinderi preventive și adoptarea unui comportament de viață sănătos.

Nu sunt modificări semnificative în dispensarizarea copiilor și elevilor pe parcursul celor 2 ani, exitând însă un nr. mai mare de afecțiuni cronice în urban față de rural (excepție Oradea) . Acest lucru s-ar putea explica pe de-o parte neprezentarea la medic în rural iar pe de altă parte datorită existenței specificității factorilor de risc în urban.

5. IDENTIFICAREA RISCULUI EPIDEMIOLOGIC ÎN COLECTIVITĂȚILE DE COPII ȘI TINERI PRIN TRIAJ EPIDEMIOLOGIC

	IANUARIE 2005			APRILIE 2005			SEPTEMBRIE 2005			MUN. ORADEA
	U	R	TOTAL	U	R	TOTAL	U	R	TOTAL	
Nr. copii înscriși	61596	36488	98084	61216	34596	95512	58329	37150	95479	38882
Nr. copii examinați	57923	34225	92149	56467	32482	88949	55382	35256	90638	37115
Nr. copii depistați	1473	679	2152	1466	672	2138	1531	720	2251	1099
Hepatita virală	0	10	10	0	0	0	0	1	1	0
Scarlatina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Angine	1229	225	1454	1220	195	1415	1264	232	1496	856
SNF pozitiv	44	4	48	41	0	41	48	4	52	33
B.D.A.	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0
Scabie	0	17	17	8	17	25	7	24	31	7
Pediculoză	182	332	514	156	348	504	152	321	473	86
Micoze	47	39	86	46	49	95	67	45	112	65
Alte boli	14	56	70	36	63	99	40	96	136	35
Recontrol scabie	0	1	1	5	5	10	1	0	1	1
Recontrol pediculoza	38	73	111	4	59	63	6	8	14	17

Comparativ cu anul 2004,

- Hepatita virală acută a scăzut cu 31% ( 11 cazuri în 2005 și 33 cazuri în 2004)
- Anginele au crescut cu 12,3% ( 4365 în 2005 și 3827 în 2004)
- Pediculoza a scăzut cu 3,3% ( 1491 în 2005 și 1543 în 2004)
- Scabia a crescut cu 21,9% ( 73 în 2005 și 57 în 2004)
- Celelalte afecțiuni nu au prezentat modificări semnificative în cei doi ani.

**6. EVALUAREA NIVELULUI DE DEZVOLTARE FIZICA IN RELATIE CU FACTORII DE MEDIU IN CADRUL EXAM. PERIODICE SI DE BILANT.**

**URBAN BAIETI**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof si de ucenici	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	1576	1190	1677	1390	1565	1614	2324	1952	1862	2025	891	975
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica armonica	1345	1026	1384	1151	1280	1371	1900	1615	1550	1580	722	783
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica dizarmonica	231	164	293	239	285	243	424	337	312	445	169	192

**URBAN FETE**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof si de ucenici	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	1473	1202	1655	1349	1488	1502	2269	2073	2334	2506	438	290
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica armonica	1232	1027	1374	1111	1228	1239	1866	1752	1928	2036	340	234
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica dizarmonica	241	175	281	238	260	263	403	321	406	470	98	56d

**RURAL BAIETI**

	Copii prescolari		Clasa I		Clasa a IV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof si de ucenici	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	2295	1555	1962	1430	1620	1379	1487	1349	152	164	66	31
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica armonica	1973	1350	1677	1261	1373	1214	1231	1151	131	158	65	28
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica dizarmonica	322	205	285	169	247	165	256	198	21	6	1	3

## RURAL FETE

RURAL FETE	Copii prescolari		Clasa I		Clasa aIV-a		Clasa aVIII-a		Clasa aXII-a		Scoli prof si de ucenici	
	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5	2003/4	2004/5
Nr. total subiecti examinati	2262	1633	1889	1369	1503	1316	1568	1269	165	156	36	18
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica armonica	1973	1432	1596	1178	1232	1138	1305	1083	144	147	35	17
Nr. total subiecti cu dezvoltare fizica dizarmonica	289	201	293	191	271	178	263	186	21	9	1	1

Din prezentarea tabelelor nu s-au constatat modificări esențiale privind dezvoltare fizică disarmonică în creștere comparativ cu studiul efectuat în anul școlar 2003-2004. Există diferențe în rural băieți:

- clasa a XII-a. Deși nr. subiecților examinați a crescut ( de la 152 în anul 2003-2004 la 164 în anul 2004-2005), nr. celor cu dezvoltare fizică disarmonică a scăzut ( de la 21 în anul 2003-2004 la 6 în anul 2004-2005)
- Șc. Prof. și de ucenici. Deși nr. subiecților examinați a scăzut ( de la 66 în anul 2003-2004 la 31 în anul 2004-2005), nr. celor cu dezvoltare fizică disarmonică a crescut ( de la 1 în anul 2003-2004 la 3 în anul 2004-2005)

Urmărind procentajul subiecților cu dezvoltare disarmonică la aceeași grupă de vârstă și în același mediu, se constată:

- în mediul urban, de la vârsta preșcolară la cls.XII-a creșterea procentajului atât la fete cât și la băieți,
- în mediu rural, de la vârsta preșcolară la cls.XII-a scăderea procentajului atât la fete cât și la băieți.

Considerăm că lipsa activităților fizice în mediu urban afectează dezvoltarea fizică armonioasă a copiilor precum și o alimentație dezechilibrată bazată pe produse semi-preparate și dulciuri rafinate. Se impun astfel măsuri de promovarea sănătății, de educație pentru sănătate în vederea unui regim de viață și alimentație adecvat.

### 7. EVALUAREA CAPACITĂȚII DE ADAPTARE A ELEVILOR LA PROCESUL INSTRUCTIV- EDUCATIV, PENTRU PREVENIREA SUPRASOLICITĂRII;

Au fost aplicate 240 chestionare, la elevii din fiecare an de studiu din învățământul gimnazial și liceal, pentru investigarea regimului de activitate școlară și odihnă. Datele au fost trimise la I.S.P. București pentru interpretare.

### 8. MONITORIZAREA ȘI CORECTAREA COMPORTAMENTELOR CU RISC PENTRU SĂNĂTATE: FUMAT, CONSUM DE ALCOOL-DROGURI, COMPORTAMENT ALIMENTAR CU RISC, AGRESIVITATE-AUTOAGRESIVITATE, SEDENTARISM, COMPORTAMENT SEXUAL CU RISC- IN UNITĂȚILE DE ÎNVĂȚĂMANT ȘI RECREERE.

- Au fost aplicate ;
- 300 chestionare YRBSS varianta A pentru elevii din inv. gimnazial.
  - 210 chestionare YRBSS varianta B pentru elevii din inv. Liceal



-147 chestionare YRBSS varianta tabere.

-510 chestionare GYTS pentru elevii din gimnaziu si liceu

**9. ORGANIZAREA SI EFECTUAREA DE ACTIVITATI DE EDUCATIE PENTRU SANATATE IN UNITATILE DE INVATAMANT PRIN CABINETELE SCOLARE ,ORGANIZAREA DE CAMPANII INFORMATIVE , EDUCATIVE ,PENTRU REDUCEREA COMPORTAMENTELOR CU RISC PENTRU SANATATE;**

-Creșe - 19 act.

-Grădinite - 1145 act.

-Scoli primare - 495act.

-Scoli gimnaziale – 662act.

-Licee si Șc. Prof. -977act.

-Facultati -25act.

**10.MONITARIZAREA SANATATII COPIILOR IN RELATIE CU POLUAREA ATMOSFERICA URBANA,** activitate desfasurata in conformitate cu ordinal MS 1688/22.12.2004 si a hotarari Secretariatului PN 1.4 din 14.02.2005, coordonata la nivel national de INSTITUTUL DE SANATATE PUBLICA IASI Dr. VASILOV MARIETA

Au fost nominalizate 6 unit.sc. expuse poluarii unde au fost aplicate 210 chestionare pentru cunoasterea prevalentei simptomelor respiratorii la copii 7-11 ani , si o unit.sc. neexpusa poluarii unde s-au aplicat 50 chestionare, care au fost trimise la I.S.P. Iasi. Rezultatele prelucrării datelor ne vor fi comunicate de ISP IASI . -

**11.COMISIA DE ORIENTARE SCOLARA SI PROFESIONALA -44 transferuri efectuate in cursul anului 2005**

- Transferarea elevilor de la o scoala la alta s-a facut in marea majoritate in baza unui diagnostic de afectiune neuro psihica.

**12. ORGANIZAREA DE CURSURI DE PERFECTIUNARE PROFESIONALA PENTRU MEDICI SI CADRE MEDII;**

- Dr.Dungaru Carmen – cursuri post universitare ( ig. Alimentului, ig. Scolara) FACULTATEA DE MEDICINA SI FARMACIE TIMISOARA.

- participare la Simpozionul- “Profesionistii de sanatate impotriva tutunului.

- participare la Simpozionul “ASPECTE MEDICALE SI PSIHOsocIALE IN INFECTIA CU HIV/

SIDA

- As.ig.Popovici Rodica –participare la Simpozionul “ORIENTARI ACTUALE IN NUTRITIE”

-participare la Simpozionul “ASPECTE MEDICALE SI PSIHOsocIALE IN INFECTIA CU HIV/ SIDA

13. Au fost efectuate comunicari catre Inspectoratul Scolar Bibor cuprinzind urmatoarele teme:

➤ Prezentarea starii de morbiditate in unitatile scolare si prescolare in urma examenului medical de bilant.

- Norme de igiena a procesului educativ – Respectarea curbei fiziologice de activitate si odihna, a capacitatii de munca intelectuala a elevilor prin intocmirea igienica a orarelor scolare – mijloc indispensabil de prevenire a surmenajului scolar.
- Masuri de prevenire a gripei si virozelor.
- Masuri de prevenire a bolilor transmisibile cu poarta de intrare predominant digestiva.

### *Compartimentul Medicina Muncii*

<b>ACTIVITATE</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
<b>1.Control medical periodic al persoanelor expuse la noxe profesionale</b>	4517 pers.exp.	4967 pers.exp.
Numar avize medicale acordate pentru inaptitudine	129	189
Nr. recomandari schimbare loc de munca	67	77
Program de lucru redus	49	96
<b>2.Investigatii medicale ale angajatilor expusi la noxe</b>	4517 pers.	4967
R.P.A.	2157	2268
P.F.V.	1216	1327
Ex. O.R.L.+ audiograma	638	645
E.K.G.	447	489
<b>3.Investigatii biotoxice si biochimice(Plumburie, A.L.A.-urinar)</b>	79 pers.	78 pers.
Investigatii hematologice	527	529
<b>4.Analiza cauze boli profesionale</b>	7 cazuri	7 cazuri
<b>5.Boli profesionale declarate</b>	7 cazuri	7 cazuri -3 cazuri TBC Pulmonar Fibrocazeos la Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Oradea -1 caz Hipoacuzie neurosenzoriala bilaterala la SC Petrom Service Marghita -3 cazuri de Hipoacuzie neurosenzoriala bilaterala la Coop. Lemnul Oradea
<b>6.Buletine de determinare prin expertizare a locurilor de munca cu conditii deosebit de periculoase,periculoase,vatamatoare,nedorite si dificile in</b>	17 buletine expertizare	13 buletine expertizare

<b>baza H.G.281/1993</b>		
<b>7.Buletine de analiza care au stat la baza incadrarii locurilor de munca respective in conditii deosebite,conform H.G.261/2001</b>	7 buletine de analiza	11 buletine analiza
<b>8.Buletine de determinare prin expertizare a locurilor de munca,conform O.U.G.115/2004/Legea Nr.125/2005</b>	-	12 buletine expertizare
<b>9.Nr. determ. de zgomot la rezolvarea reclamatiiilor,privind poluarea fonica,activ.comuna cu I.S.S.</b>	33	122

### ***Biroul Epidemiologie***

In cursul anului 2005 la nivelul Compartimentului de Epidemiologie a Bolilor transmisibile, precum si la nivelul compartimentelor exterioare, activitatea anti-epidemică s-a desfășurat conform obiectivelor și acțiunilor cuprinse în programele întocmite pentru jud. Bihor, părți componente ale programelor naționale.

#### **PROGRAMUL COMUNITAR DE SĂNĂTATE PUBLICĂ**

##### **1.1. Supravegherea și controlul bolilor transmisibile**

Obiective :

- 2) Realizarea imunizărilor conform calendarului național de vaccinare.
- 3) Supravegherea principalelor boli infecțioase în vederea identificării și diagnosticării precoce a pericolului apariției unor epidemii și instituirea măsurilor adecvate de control.
- 4) Controlul infecțiilor cu transmitere sexuală (ITS).

Obiectivul 1.

##### **Imunizări conform calendarului de vaccinări:**

- Imunizarea antihepatită B
- Imunizarea antituberculoasă
- Imunizarea antipoliomielitică
- Imunizarea antidifterică
- Imunizarea antitetanică
- Imunizarea antipertusis
- Imunizarea antirujeolă

- Imunizarea antirubeolică
- Imunizarea antiurliană

Imunizările conform calendarului de vaccinări s-au desfășurat în microcampanii lunare în cursul anului 2005. S-au desfășurat campaniile școlare de vaccinări în cls. I cu DT și VVR, în cls. III VPO și HepB-restanțieri, în cls. VIII cu DT, cls. a IX-a cu rubeolic la fete, iar la clasele a XII-a vaccinarea cu HepB.

#### **Activități**

1. Achiziționarea vaccinurilor și a materialelor sanitare necesare administrării acestora
2. Distribuția vaccinurilor la nivel local
3. Realizarea imunizărilor conform calendarului de vaccinări
4. Identificarea comunităților cu acces dificil la serviciile de sănătate și organizarea de campanii suplimentare de vaccinare pentru acestea
5. Realizarea de către Institutele de Sănătate Publică de studii de prevalență / imunogenicitate / eficiență vaccinală cu acordul Direcției Generale de Sănătate Publică și Inspecție Sanitară de Stat
6. Supravegherea reacțiilor adverse postvaccinale indezirabile (RAPI)
7. Realizarea anchetelor bianuale de estimare a acoperirii vaccinale
8. Administrarea vaccinurilor în condiții de siguranță maximă prin utilizarea la nivel național, conform cerințelor, OMS a seringilor autoblocante.
9. Continuarea distribuției carnetelor de vaccinare și informarea cadrelor medicale și a mamelor cu privire la modul de utilizare al acestora
10. Pregătirea personalului medical și a mediatorilor sanitari cu privire la modul de realizare și raportare a vaccinurilor.

**OBIECTIV 2 Supravegherea principalelor boli infecțioase în vederea identificării și diagnosticării precoce a pericolului apariției unor epidemii și instituirea măsurilor adecvate de control**

#### **Activități**

1. Supravegherea bolilor transmisibile prevăzute în reglementările legale în vigoare (culegerea, validarea, analiza, interpretarea și raportarea datelor epidemiologice)
2. Vaccinarea grupelor la risc de îmbolnăvire/de transmitere a unor boli transmisibile (ex.: vaccinare antigripală, antirubeolică în vederea prevenirii transmiterii nosocomiale a infecției rubeolice de la nou-născutul cu sifrom rubeolic congenital, antitifooidică, antidizenterică, antihepatitică A/B, etc.).
3. Vaccinarea diftero-tetanică a gravidelor conform instrucțiunilor în vigoare.
4. Efectuarea dozei de rapel diftero-tetanică la interval de 10 ani, începând cu vârsta de 24 ani în funcție de resursele financiare existente.
5. Supravegherea bolilor transmisibile considerate probleme de sănătate publică locală sub coordonarea institutului de sănătate publică regional, inclusiv imunizări în situații epidemiologice deosebite.

6. Instituirea și aplicarea măsurilor de prevenire și control al focarului de boală transmisibilă (depistarea și tratamentul profilactic al contactilor, eventual vaccinare, raportare, dezinsecție, deratizare, anchetă epidemiologică etc.), în colaborare cu rețeaua de asistență primară.
7. Asigurarea activității epidemiologice în situații de urgență provocate de calamități naturale (inundații, cutremure etc.) de către Direcția de Sănătate Publică județeană, în colaborare cu rețeaua de asistență medicală primară și de specialitate și cu administrația publică locală, conform practicilor epidemiologice curente.
8. Instruirea și aplicarea măsurilor de control a focarului de infecție nosocomială după anunțarea acestuia de către unitatea în care evoluează.
9. Organizarea unor sesiuni de instruire a personalului din serviciile de prevenire și control al infecțiilor nosocomiale din unitățile sanitare.
10. Acțiuni speciale de depistare activă și prevenire a bolilor transmisibile în comunități la risc.
11. Organizarea de instruiri ale personalului medico-sanitar și a mediatorilor sanitari cu privire la prevenirea, depistarea, raportarea și controlul bolilor transmisibile.
12. Asigurarea medicamentelor și materialelor necesare pentru intervenție în caz de focar/epidemie de boală transmisibilă.
13. Controlul intern și extern de calitate pentru laboratoarele din unitățile de sănătate publică.
14. Derularea activităților de acreditare a laboratoarelor din unitățile de sănătate publică.
15. Supravegherea rezistenței la antibiotice.
16. Achiziția unui pachet software, acreditat de Ministerul Sănătății, destinat sistemului de supraveghere a bolilor transmisibile și asigurarea conexiunii la internet pentru responsabilii cu supravegherea bolilor transmisibile din cadrul direcțiilor de sănătate publică.

### Obiectivul 3.

#### Controlul infecțiilor cu transmitere sexuală (ITS)

##### Activități:

- Testarea serologică gratuită a gravidelor de către direcțiile de sănătate publică în vederea depistării infecției luetice
- Promovarea de către direcțiile de sănătate publică a activității de testare serologică gratuită a gravidelor
- Consilierea gratuită a tuturor gravidelor care se prezintă la direcțiile de sănătate publică în vederea testării serologice pentru sifilis
- Asigurarea tratamentului specific gratuit, prioritar la gravidele cu serologii luetice reactive obținute în cadrul activităților de testare întreprinse de către direcțiile de sănătate publică
- Efectuarea investigației epidemiologice pentru cazurile raportate de sifilis congenital la nou-născutul viu
- Instituirea tratamentului specific corect al nou-născutului viu cu sifilis congenital
- Asigurarea diagnosticului serologic al infecției luetice pentru persoanele care nu sunt asigurate
- Administrarea tratamentului corect al contactilor de sifilis identificați
- Acordarea tratamentului specific antiluetic corect persoanelor bolnave de sifilis care nu sunt asigurate

#### Subprogramul 1.2 Supravegherea și controlul infecției HIV – SIDA

##### Obiective:

- Monitorizarea evoluției infecției HIV/SIDA
- Reducerea transmiterii materno-fetale a infecției HIV
- Prelungirea perioadei de viață prin depistarea precoce a infecției HIV/SIDA
- Limitarea transmiterii prin depistarea precoce a infecției HIV/SIDA

#### **Activități:**

- depistarea infecției HIV/SIDA cu transmitere verticală (mamă – făt)
- depistarea infecției HIV/SIDA în grupele de risc
  - utilizatori de droguri cu administrare intravenoasă
  - persoane cu comportament sexual favorizant
  - bolnavi de tuberculoză
  - categorii de populație sau profesionale cu risc crescut de infecție
  - bolnavii cu ITS
- depistarea infecției HIV/SIDA prin testare voluntară, cu consiliere pre și posttestare
- asigurarea testelor de diagnostic, eligibilitate la tratament și monitorizarea acestuia
- activități de consiliere pre și posttestare (asigurarea de materiale informative, prezervative, etc)

#### **Activitatea de autorizare și avizare sanitară pe anul 2005 (conform Ordinului MS. Nr. 117/2002)**

Autorizații eliberate: 92

Unități reavizate: 215

### ***Unitatea de Produse Biologice, Vaccinuri și Dezinfectante***

În cursul anului 2005, la nivelul Compartimentului Unitate Produse Biologice Vaccinuri și Dezinfectante, activitatea de gestionare a produselor necesare desfășurării programelor întocmite pentru jud. Bihor, părți componente ale programelor naționale, precum și a celor utilizate în activitățile de prestări de servicii s-a desfășurat utilizând un program de evidență cantitativă. Astfel au fost asigurate aprovizionarea (recepția), depozitarea în condiții specifice a fiecărui produs și distribuirea către unitățile prestatoare de activitate a vaccinurilor, materialelor sanitare, produselor biologice, reactivilor de laborator, conform planificării.

Consemnăm rulaje pe coduri de produse, în anul 2005, după cum urmează:

1. *Intrări de produse*, prin note de recepție și constatare de diferențe, de la 48 Unități furnizoare distincte: **NUMĂR CODURI**

**PRODUSE DISTINCTE = 313;**

2. *Ieșiri de produse*, prin avize de însoțire a mărfii, către 366 Unități distincte prestatoare de activitate: **NUMĂR CODURI PRODUSE**

**DISTINCTE = 366.**

Număr total înregistrări în baza de date = 12.541 ,

din care:

- a). P.N. 1.1 - Număr înregistrări în baza de date = 9.387  
    înregistrări de intrări = 240  
    înregistrări de ieșiri = 9.147
- b). P.N. 1.2 - Număr înregistrări în baza de date = 95  
    înregistrări de intrări = 26  
    înregistrări de ieșiri = 69
- c). P.N. 1.3 - Număr înregistrări în baza de date = 149  
    înregistrări de intrări = 7  
    înregistrări de ieșiri = 142
- d). P.N. 1.4 - Număr înregistrări în baza de date = 63  
    înregistrări de intrări = 25  
    înregistrări de ieșiri = 38
- e). P.N. 3 - Număr înregistrări în baza de date = 2.514  
    înregistrări de intrări = 28  
    înregistrări de ieșiri = 2.486
- f). PHARE Ape - Număr înregistrări în baza de date = 34  
    înregistrări de intrări = 17  
    înregistrări de ieșiri = 17
- g). Redistribuirii din Rezerva națională - Număr înregistrări în baza de date = 27  
    înregistrări de intrări = 9  
    înregistrări de ieșiri = 18
- h). Testări bolnavi TBC - Număr înregistrări în baza de date = 5  
    înregistrări de intrări = 2  
    înregistrări de ieșiri = 3
- i). Scoatere din evidență produse - Număr înregistrări în baza de date = 7  
    înregistrări de ieșiri = 7
- j). Prestări servicii - Număr înregistrări în baza de date = 260  
    înregistrări de intrări = 95  
    înregistrări de ieșiri = 165

## ***Biroul Programe de Promovarea Sănătății***

### **I. Campanii de informare-educare-comunicare (IEC)**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea Campaniei de IEC</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
1.	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială de Luptă împotriva Tuberculozei	15 februarie - 1 aprilie - Fiecare respirație contează. Stop tuberculozei	15 februarie - 15 aprilie Te tratezi, te vindeci!
2.	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială a Sănătății; Ziua Națională a Sănătății	1 aprilie - 1 iunie - Accidentul de circulație nu este o fatalitate!	8 martie - 1 iunie Fiecare mamă și fiecare copil contează
3.	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială a Familiilor	1 mai - 31 mai	Nu
4.	Campanii de IEC pentru Ziua Mondială fără Tutun/Ziua Națională fără Tutun	1 mai - 31 mai / 1 - 30 noiembrie Tutunul și sărăcia - un cerc vicios	8 mai - 31 decembrie - Profesioniștii din sănătate împotriva tutunului
5.	Campanie de IEC pentru Ziua Internațională împotriva Abuzului de Droguri și a Traficului Illicit	26 iunie - 1 septembrie Drogurile - tratamentul funcționează	25 iunie - 31 decembrie - Dă valoare vieții tale... Ia decizii sănătoase!
6.	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială a Sănătății Mentale	7 octombrie - 7 noiembrie	Nu
7.	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială Anti-SIDA ( Deschide ochii! Deschide inima! )	1 ianuarie -15 februarie 15 noiembrie - 31 decembrie Femeia și HIV/SIDA	1 ianuarie -1 martie / 1 noiembrie - 31 decembrie Combaterea discriminării și stigmatizării persoanelor infectate HIV/SIDA
8.	Campanie de IEC pentru promovarea unui stil de viață sănătos	1 ianuarie - 1 decembrie	1 ianuarie - 1 decembrie
9.	Campanie de IEC pentru donarea de sânge	22 octombrie - 15 noiembrie Donează sânge pentru viață	Nu
10.	Campanie de IEC pentru valorificarea celorlalte subprograme de sănătate publică	PN 1.1 Prevenirea hepatitei A și B PN 1.4 Prevenirea îmbolnăvirilor specifice sezonului cald PN 2.4 Prevenirea diabetului	PN 1.1 Prevenirea hepatitei A și B PN 1.1 Prevenirea gripei aviare PN 1.4 Prevenirea îmbolnăvirilor specifice sezonului cald PN 2.1 Prevenirea și combaterea bolilor cardiovasculare



			PN 2.2 Prevenire și control în patologia oncologică PN 2.5 Profilaxie în patologia psihiatrică și psihologică PN 3 – Ob. 1/1 Planificare familială 2/2 Asistența prenatală 9/3 Alăptarea la sân
TOTAL CAMPANII		10	7

ACTIVITĂȚI REALIZATE ÎN CADRUL CAMPANIILOR DE IEC	2004			2005		
	Județul Bihor	Teritoriul județ	Municipiul Oradea	Județul Bihor	Teritoriul județ	Municipiul Oradea
Număr total activități	400	151	249	551	214	337
Activități informare-educare-comunicare în diferite comunități și colectivități	330			507		
Activități de evaluare cunoștințe, atitudini, opinii, practici	2			4		
Activități în mass-media	68			40		

## II. Materiale informativ-educative / promoționale realizate/achiziționate:

Nr. crt.	Denumirea materiale informativ-educative / promoționale realizate/achiziționate	2004	2005
1.	Pliante	5 titluri – 22300 exemplare	4 titluri – 11000 exemplare
2.	Broșură	1 titlu – 3000 exemplare	-
3.	Foaie volantă	1 titlu – 3000 exemplare	1 titlu – 3000 exemplare
4.	Mapă	1 titlu – 1000 exemplare	-
5.	Calendar de birou	1 titlu – 800 exemplare	1 titlu – 1000 exemplare
6.	Banner stradal	1 bucată	-
7.	Brelocuri inscripționate	1 model – 1000 bucăți	-
8.	Pixuri	1 model – 1000 bucăți	1 model – 740 bucăți
9.	Blocnotesuri personalizate	-	1 model – 720 bucăți

10.	Babețică inscripționată	-	1 model – 1000 bucăți
11.	Tricouri inscripționate	-	1 model – 150 bucăți
12.	Prezervative	3000 bucăți	3024 bucăți
13.	Videoclip	1	-
14.	Pagină web: www.dspbjhor.ro	Da	Da

### III. Acțiuni specifice de promovarea sănătății

Nr. crt.	Acțiuni specifice de promovarea sănătății	2004	2005
1.	Formare în promovarea sănătății și educația pentru sănătate a personalului Biroului Promovarea Sănătății	1	5
2.	Program de educație pentru adolescenți în prevenirea și combaterea consumului de droguri	5	6
3.	Program de educație pentru sănătate în colectivități închise	1	7
4.	Curs formare de formatori în educația pentru sănătate a cadrelor didactice	-	1
5.	Formare în educația pentru sănătate a asistenților medicali comunitari din județ	2	-
6.	Simpozioane științifice	-	3
7.	Realizare de studii privind atitudini și comportamente ale diverselor grupuri populaționale la nivel local	-	3
8.	Întâlniri de lucru și instructaje	27	41

## Compartimente laboratoare

### *Laboratorul Igiena Radiațiilor*

Activitatea s-a desfășurat în cadrul **Subprogramului. 1.4 - Obiectivul 1 -**

**Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc din mediul de viață, cuprinzând următoarele acțiuni :**

1. Monitorizarea radioactivității apei potabile și alimentului
2. Monitorizarea stării de sănătate în relație cu expunerea profesională la radiații ionizante.

3. Supravegherea stării de sănătate a populației din jurul obiectivelor nucleare majore și profilaxia efectelor cu iod stabil.
4. Monitorizarea protecției radiologice a a pacientului în radiologia diagnostică.

### 1. Monitorizarea radioactivității apei potabile și alimentului.

#### 1.1. Apa potabilă:

Anul	Număr probe		Total probe	Număr analize efectuate		Total analize	Număr probe cu valori depășite	
	Oradea	Judet		Oradea	Judet		Oradea	Judet
2004	22	109	131	44	208	252	-	-
2005	5	63	68	10	140	150	-	-

Determinările și măsurătorile efectuate în laborator sunt: măsurători alfa global, beta global, determinări potasiu 40, determinări radium 226. Nu au fost probe cu valori depășite față de: Legea 458/2002., Legea 311/2004, Ord. M.S. 974/2002.

#### 1.2. Alimente:

Anul	Număr probe		Total probe	Număr analize efectuate		Total analize	Număr probe cu valori depășite	
	Oradea	Judet		Oradea	Judet		Oradea	Judet
2004	29	36	65	128	156	284	-	-
2005	42	9	51	180	39	219	-	-

S-au efectuat următoarele tipuri de măsurători și separări radiochimice: alfa global, beta global, gammaspectrometrie, potasiu 40, radium 226, stronțiu 90, cesiu 137.

#### 1.3. Rețeaua Globală OMS/PNUM de Monitorare a Radioactivității Mediului (GERMON) în caz de accident nuclear.

Participarea Laboratoarelor de Igiena Radiațiilor prin Institutul de Sănătate Publică București, desemnat de OMS drept Centrul Național de Legatură, constă în raportarea regulată a unor niveluri de radioactivitate de mediu, de bază, și în asigurarea unui schimb rapid de date de radioactivitate credibile, în situația unor emisii majore.

2004	Tipul probei	Număr probe		Număr analize		Depășiri
		Oradea	Judet	Oradea	Judet	
1	Debitul dozei absorbite în aer (nGy/h) a radiației gamma la 1 m de sol	52	-	52	-	-
2	Depuneri atmosferice (Bq/m <sup>2</sup> /lună)	12	-	24	-	-
3	Lapte consum (Bq/l)	-	13	-	52	-
4	Activitatea alfa si beta global, medie săptămânală a aerosolilor (Bq/m <sup>3</sup> )	Nu s-a efectuat din lipsa de filtre				

2005	Tipul probei	Număr probe		Număr analize		Depășiri
		Oradea	Judet	Oradea	Judet	
1	Debitul dozei absorbite în aer (nGy/h) a radiației gamma la 1 m de sol	53	-	53	-	-
2	Depuneri atmosferice (Bq/m <sup>2</sup> /lună)	12	-	24	-	-
3	Lapte consum (Bq/l)	-	12	-	48	-
4	Activitatea alfa si beta global, medie săptămânală a aerosolilor (Bq/m <sup>3</sup> )	Nu s-a efectuat din lipsa de filtre				

#### 1.4. Ape geotermale (strand)

Anul	Număr probe		Total probe	Număr analize efectuate		Total analize	Număr probe cu valori depășite	
	Oradea	Judet		Oradea	Judet		Oradea	Judet
2004	-	7	7	-	20	20	-	-
2005	1	3	4	5	15	20	-	-

#### Apa geotermala (foraj)

Nr. crt	Număr probe		Total probe	Număr analize efectuate		Total analize	Număr probe cu valori depășite	
	Oradea	Judet		Oradea	Judet		Oradea	Judet
2004	-	-	-	-	-	-	-	-
2005	-	10	10	-	48	48	-	3

Cel mai important zăcământ geotermal din Romania se afla în județul Bihor. Probele prelevate, din ștrand sau din foraj, sunt din zone cu ape geotermale cunoscute: Oradea, Baile Felix, Tamaseu, Chislaz, Săcuieni, Sânicolau de Munte, Marghita, Mădăras, Beiuș, depășirile datorându-se conținutului radioactiv al zonei exploatate.

S-au prelevat și s-au analizat ape termominerale (geotermale), conform Ordinului MS 381/2004, deoarece aceste ape trebuie să îndeplinească condițiile de potabilitate prevăzute în Legea 458/2002.

Analizele efectuate sunt: alfa global, beta global, potasiu 40, radiu 226, uraniu natural, toriu natural.

#### 2. Monitorizarea stării de sănătate în relație cu expunerea profesională la radiații ionizante s-a realizat prin:

- evidenta expusilor profesionali la radiații nucleare din domeniul medical, industrial și minerit radioactiv.
- completarea fiselor de ancheta privind starea de sănătate
- completarea fiselor cu examenul medical periodic obligatoriu, efectuat conform Ordinului 944/28.12.2001 de medicul de Medicina Muncii abilitat. În județul nostru a fost abilitată Dna Dr. Șuteu Corina.
- luarea în evidență a noilor intrati și scoaterea expusilor din mediu din diferite motive
- centralizarea tuturor datelor și comunicarea la I.S.P. București în fiecare trimestru

#### Expunerea medicală la radiații ionizante:

- Unități nucleare

2004 Nr. obiective Total -71	Sanitar			Industrial		
	Total	Autorizate CNCAN	Neautorizate CNCAN	Total	Autorizate CNCAN	Neautorizate CNCAN
	<b>57</b>	<b>53</b>	<b>4</b>	<b>14</b>	<b>10</b>	<b>4</b>
Oradea	<b>38</b>	36	2	<b>9</b>	6	3
Judet	<b>19</b>	17	2	<b>5</b>	4	1

2005 Nr. obiective Total -75	Sanitar			Industrial		
	Total	Autorizate CNCAN	Neautorizate CNCAN	Total	Autorizate CNCAN	Neautorizate CNCAN
	<b>60</b>	<b>59</b>	<b>1</b>	<b>15</b>	<b>15</b>	-
Oradea	<b>41</b>	41	-	<b>5</b>	5	-
Judet	<b>19</b>	18	1	<b>10</b>	10	-

- Număr total expuși profesional la radiații ionizante în anul 2004: 260

Nr. expuși - 2004				Sector medical				Sector industrial			
Total - 260				Total - 225				Total - 35			
Oradea - 230		Judet - 30		Oradea - 211		Judet - 14		Oradea - 19		Judet - 16	
M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
80	150	8	22	80	131	9	5	19	-	7	9

- Număr total expuși profesional la radiații ionizante în anul 2005: 279

Nr. expuși - 2005				Sector medical				Sector industrial			
Total - 279				Total - 224				Total - 55			
Oradea - 229		Judet - 50		Oradea - 190		Judet - 34		Oradea - 39		Judet - 16	
M	F	M	F	M	F	M	F	M	F	M	F
86	143	19	31	50	140	12	22	36	3	7	9

- Număr depășiri reale ale limitelor de doză anuală (cu explicarea cauzelor): **nu au fost**
- Concluziile supravegherii stării de sănătate a personalului expus profesional la radiații, ca urmare a rezultatelor controlului medical periodic (nr. persoane care au efectuat controlul, nr. persoane cu modificări sau scoase din mediu de radiații, pe cauze):

Caracteristici	Total	Sanitar	Industrial
<b>Nr. de personae care au efectuat examen medical</b>			
<b>2004</b>	<b>243</b>	<b>213</b>	<b>30</b>
<b>2005</b>	<b>250</b>	<b>215</b>	<b>35</b>
Nr. personae cu modificare ale stării de sănătate	-	-	-

- **Numar aparate:**

Nr aparate - Medical			
	Total	Oradea	Judet
2004	101	71	30
2005	96	71	25

- Concordanța cu cerințele normelor - în județul Bihor se găsesc 17 aparate de rontgendiagnostic fără amplificator de imagine cu lanț TV. Titularii de autorizații care dețin aceste aparate au fost obligați ca până în data de 31.12.2005, conform Normelor CNCAN, să se doteze cu această aparatură. Nu s-a realizat.
- Instruirea personalului - în laboratoarele de rontgendiagnostic și imagistică medicală în care a fost achiziționată aparatură nouă, personalul medical superior a urmat cursuri pentru utilizarea acestei aparaturi. De asemenea, firmele care au dotat laboratoarele de rontgendiagnostic au instruit personalul mediu sanitar expus profesional, la locul de muncă. S-au organizat cursuri postuniversitare conform normelor CNCAN, pentru toți medicii radiologi.
- Probleme în implementarea Directivei UE nr. 97/43/EURATOM
  - Nu exista protocoale scrise pentru echipamente și tipuri de practici radiologice.
  - Nu sunt angajați fizicieni medicali în unitățile medicale cu laborator de rontgendiagnostic
  - Aparatele de rontgendiagnostic nu sunt dotate cu aparatură specială pentru înregistrarea dozelor pe pacient.
  - Laboratorul de Igiena Radiațiilor și unitățile medicale cu aparatură rontgendiagnostic nu dispun de truse pentru asigurarea calității.

Din luna iulie 2005 a intrat în vigoare **Ordinul MS 381** privind aprobarea Normelor sanitare de bază pentru desfășurarea în siguranță a activităților nucleare. Conform acestui ordin, DSP prin Igiena Radiațiilor autorizează sanitar utilizarea, funcționarea, manipularea instalațiilor nucleare și radiologice și lucrul în exterior cu surse radioactive deschise.

Avize si autorizatii în domeniul nuclear		Oradea		Judet	
Total		Medical	Industrial	Medical	Industrial
2004	36	22	3	6	5
2005	48	38	1	6	3

Nr controale		Oradea		Judet	
Total		Medical	Industrial	Medical	Industrial
2004	101	78	8	14	1
2005	100	89	2	6	3

In cadrul controalelor s-au urmarit :

- Controlul igienico-sanitar în unitatile nucleare
- Controlul analizelor medicale periodice și al permiselor de exercitare.
- Verificarea câmpurilor de radiatii în zonele cu risc de contaminare
- Controlul radioprotectiei
- Verificarea debitului de doza în terapie cu energii înalte si RX
- Activitatea de educație privind radioprotectia ,a personalului expus profesional)
- Urmărirea sistemului dozimetric individual
- Intocmirea buletinelor de supraveghere și control al protectiei radiologice la instalatiile de Rontgen diagnostic și la alte tipuri de instalații nucleare.

#### CONSTATĂRI :

- aparatura este veche, ceea ce nu permite dozelor/pacient
- **repetarea exagerata a radiografiilor pentru diagnostic**
- nerespectarea normelor de radioprotectie
- nerespectarea conditiilor de autorizare (functioneaza neautorizat)
- unitățile nucleare nu respectă noile norme CNCAN cu privire la angajarea de fizician medical. De asemenea nu fac contract cu expert acreditat pentru întocmirea documentațiilor depuse la DSP pentru obținerea autorizației sanitare de funcționare



### 3. Supravegherea stării de sănătate a populației din jurul obiectivelor nucleare majore și profilaxia efectelor cu iod stabil.

Contribuția Laboratorului de Igiena radiațiilor la supravegherea stării de sănătate a populației rezidente din vecinătatea Depozitului Național de Deșeuri Radioactive de Medie și de Mică activitate și Compania Națională a Uraniului, s-a materializat prin:

a) Colectarea de date demografice și de sănătate privind populația rezidentă în aria de influență a celor două obiective nucleare majore.

După accidentul de la Cernobîl a reieșit necesitatea cunoașterii unui nivel de bază al sănătății populației în jurul unor obiective nucleare majore, care să permită un răspuns adecvat în fața unor situații de urgență radiologică cât și evaluarea impactului rezultat.

Începând cu anul 1994 în activitatea rețelei de Igiena Radiațiilor a fost adoptată o metodologie de supraveghere a stării de sănătate a populațiilor din jurul obiectivelor nucleare majore. Conform acestei metodologii laboratorul trimite anual la ISP București toate datele mai sus amintite alături de o serie de date demografice și de morbiditate referitoare la populațiile rezidente în aceste zone. Paralel se desfășoară și activitatea de supraveghere a contaminării radioactive prin analiza depunerilor recoltate în aceste zone.

b) Recoltarea și analizarea de probe de mediu specifice: apă, vegetație - judet

Nr. crt.	Tipul probei	Număr probe recoltate		Număr analize efectuate		Depășiri	
		2004	2005	2004	2005	2004	2005
1	Apă mină	2	7	12	42	2	7
2	Apă depozit	1	2	6	12	1	2
3	Apă suprafață	6	9	12	32	2	3
4	Apă potabilă	-	8	-	20	-	-
5	Vegetație spontană	9	9	36	36	-	-
<b>Total</b>		<b>18</b>	<b>35</b>	<b>66</b>	<b>142</b>	<b>5</b>	<b>12</b>

Probele de apă de mină s-au prelevat din două galerii (Galeria 23 și Galeria 11) aflate în conservare, respectiv Galeria Noroc Bun aflată în funcțiune.

Apa de suprafață s-a recoltat din Crișul Băița care colectează apele de mină și fluviale din perimetrul minier Băița Plai, respectiv din Crișul Negru, în care ajung apele de mină și de șiroire de pe halde și versanți.

S-au controlat și rețelele de apă potabilă din localitățile: Fânate, Câmpani, Băița sat, Ștei și Nucet și nu s-au constatat depășiri față de valorile admise.

Menționăm că valorile depășite (față de apă potabilă) s-au constatat la probele de apă de mină, depozit DNDR și din Valea Plaiului (afluent al Crișului Băița) bariera CNU, care face parte din zona supravegheată, monitorizată de Laboratorul de Igiena Radiațiilor.

Determinările și măsurătorile efectuate sunt: măsurători alfa global, beta global, gamaspectrometrie, separări radiochimice de radium 226, potasiu 40, uraniu natural, toriu natural.

În total, pe program în laborator s-au prelucrat:

	Oradea	Judet	<b>Total probe</b>	Oradea	Judet	<b>Total analize</b>
<b>2004</b>	115	183	<b>298</b>	248	502	<b>750</b>
<b>2005</b>	113	132	<b>245</b>	272	432	<b>704</b>

Evaluarea riscului de contaminare și expunere radioactivă, s-a efectuat prin măsurători dozimetrice ale traseelor și locului de depozitare, ale laboratoarelor controlul contaminării suprafețelor. În conformitate cu HG 420/1999 Mina Avram Iancu a intrat în proces de conservare, după care urmează procesul de închidere, activitatea de producție a sucursalei Bihor desfășurându-se în prezent în perimetrul Băița Plai.

#### **4. Monitorizarea protecției radiologice a pacientului în radiologia diagnostică.**

Pentru monitorizarea pacientului în radiologia diagnostică au fost întocmite fisele de aparat radiologic la Spitalul Clinic de Copii Oradea, pentru fiecare aparat în parte.

Rezultatele măsurătorilor dozimetrice efectuate la examinările radiologice și radioscopice au fost trimise la Institutul de Sănătate Publică Iași. Monitorizarea protecției radiologice a pacientului în radiologia diagnostică are ca obiectiv reducerea riscurilor asociate iradierii medicale diagnostice a copilului prin optimizarea actului radiologic.

Măsurătorile s-au făcut numai la Spitalul Clinic de Copii Oradea, deoarece a intrat în Sinteza Națională: “Monitorizarea protecției radiologice a pacientului în radiologia diagnostică”. În cadrul acestei monitorizări s-au făcut măsurători dozimetrice la suprafața de intrare la pielea pacientului. Acestea au permis verificarea parametrilor tehnici ai aparatului radiologic, calitatea imaginii diagnostice și nivelurile dozilor de referință, pe tip de procedură radiologică pentru copii.

În anul 2005 au fost metrologizate și etalonate dozimetrele de teren și aparatura din Laboratorului de Igiena Radiațiilor. Tot în acest an s-a acreditat Laboratorul de Igiena Radiațiilor.

Personalul din laborator a participat la Instructajele obligatorii organizate de Ministerul Sănătății pe probleme de igiena radiațiilor, care s-au desfășurat la ISP Timisoara pentru personalul cu studii superioare, respectiv la Slanic Moldova pentru cadre medii.

Pe lângă activitatea cuprinsă în Subprogramul 1.4 Laboratorul de Igiena Radiațiilor mai are ca obiective de îndeplinit:

- **Protejarea populației împotriva catastrofelor naționale și a accidentelor radiologice și nucleare, care s-a realizat prin** creșterea capacității de intervenție a laboratorului de Igiena Radiațiilor în caz de accident nuclear ,cu:
  - aplicarea măsurilor specifice medicale de intervenție
  - elaborarea criteriilor de doză și limite derivate a criteriilor de introducere a restricției de consum.
  - intervenție operativă în situații de incident și accident nuclear

- reactualizarea metodologiei de interventie in situatii de de accident si incident nuclear
- organizarea laboratorului pentru caz de accident si incident nuclear
- stabilirea punctelor de recoltare
- raportari

**Planul a fost elaborat impreuna cu Comisia Judeteana de Aparare Impotriva Dezastrelor.-Inspectoratul de Protectie Civila.**

De asemenea am avut foarte multe acțiuni comune cu:

- Inspectoratul de Poliție al Județului Bihor- Serviciul de Combatere a Crimei Organizate și Antidrog,
- Administrația Națională “Apele Române” – Direcția Apelor Crișuri,
- Ministerul Administrației și Internelor - Inspectoratul pentru Situații de Urgență “Crișana” al județului Bihor
- Guvernul României – Comisia Națională pentru Controlul Activităților Nucleare
  - o Pe lângă analizele efectuate la apă potabilă și aliment am efectuat prestări de servicii către agenții economici:
- 700 de analize spectrometrice pentru produse destinate exportului în Comunitatea Europeană. Toate produsele controlate au fost admise pentru export în 2004 si 700 de analize spectrometrice pentru produse destinate exportului în Comunitatea Europeană în 2005.
- 17 probe și 43 de analize în 2004, respectiv 19 probe și 72 analize în 2005 de apă potabilă și geotermală, constatând depășiri la parametrii radioactivi la probele de apă geotermală (folosită ca agent termic și prin dilutie , în ștranduri). Depășirile (alfa si beta global) fata de valorile prevazute în Legea 458/2002 sunt datorate continutului radioactiv, cunoscut,al zonelor exploatate prin forare.

Apă potabila

Anul	Număr probe		Total probe	Număr analize efectuate		Total analize	Număr probe cu valori depășite	
	Oradea	Judet		Oradea	Judet		Oradea	Judet
<b>2004</b>	4	8	<b>12</b>	8	16	<b>24</b>	-	-
<b>2005</b>	2	13	<b>15</b>	4	47	<b>51</b>	-	-

Apă geotermala

Anul	Număr probe		Total probe	Număr analize efectuate		Total analize	Număr probe cu valori depășite	
	Oradea	Judet		Oradea	Judet		Oradea	Judet
<b>2004</b>	3	2	<b>5</b>	15	4	<b>19</b>	3	2
<b>2005</b>	2	2	<b>4</b>	12	9	<b>21</b>	2	2

Determinările și măsurătorile efectuate sunt: alfa și beta global, radium 226, uraniu natural, toriu natural și potasiu 40.

### **Compartimentul Microbiologie**

În cadrul programelor nationale s-au efectuat următoarele analize de **BACTERIOLOGIE UMANĂ**

#### **Subprogramul 1.1- Supravegherea și controlul bolilor transmisibile .**

**obiectiv 2** – « Supravegherea principalelor boli infecțioase în vederea identificării precoce a pericolului apariției unor epidemii și instituirea măsurilor adecvate de control »

- investigații bacteriologice în vederea depistării surselor de infecție, contacților din focare de **Streptococ beta hemolitic grupa A**

Tipul de analiză	Total probe lucrate	Rezultate pozitive	
Analiză bacteriologică			
Secreție nazofaringiană	<b>822</b> <b>Rezultate pozitive(%)</b> <b>2,91%</b>	Grupa A	15
		Grupa B	9
		Grupa C	0
		Grupa D	0
		Grupa G	0
		Total	<b>24</b>

- depistarea surselor de infecții din focare, **contactii de dizenterie, de salmoneloză, de holeră**, prin analize coprobacteriologice

Tipul de analiză	Total probe lucrate	Rezultate pozitive
Analiză bacteriologică	<b>139</b>	<b>5 (3,59%)</b>
Shigella	44	3 (6,8%)
Salmonella	95	2 (2,10%)
Vibrion holeric	0	0

- **Nr. antibiograme** efectuate : **9**

- diagnosticul serologic al **hepatitelor acute virale**.

Tipul de analiză	Probe lucrate	Rezultate pozitive(%)
<b>Ac HAV Ig M</b>	<b>Total probe</b>	<b>186</b>
		<b>63(33,8%)</b>
	Spitalul județean	3
	Spitalul militar	7
	Spitalul Beius	63
		48

	Spitalul de copii	10	0
	Contacti	3	0
	Seruri Spitalul Boli Infectioase	100	11
<b>Ac HBc IgM</b>	<b>Total probe</b>	<b>42</b>	<b>6 (14,2%)</b>
	Seruri Spitalul Boli Infectioase	38	6
	Spitalul Beius	2	0
	Spitalul judetean	1	0
	Spitalul de copii	1	0
<b>Ag HBs</b>	<b>Total probe</b>	<b>225</b>	<b>30(13,3%)</b>
	Personal medical pentru vaccinare + personal angajat DSP	122	9
	Pers. cu handicap	6	0
	Caz social	1	0
	Pers. deportat	1	0
	Pers.hemodializat	1	0
	Pers. donator	1	0
	Viol	1	0
	Accident profesional (intepatura)	11	2
	Contacti	25	1
	Seruri Spitalul Boli Infectioase	56	18
<b>Ac HCV</b>	<b>Total probe</b>	<b>94</b>	<b>10(10,6%)</b>
	Personal sanitar	76	5
	Pers. cu handicap	3	1
	Pers. deportat	1	1
	Pers. donator	1	0
	Accident profesional (intepatura)	6	0
	Pers.hemodializat	1	1
Contacti	6	2	
<b>Total</b>		<b>547</b>	<b>109 (20,12%)</b>

- în cadrul laboratorului s-au testat 113 probe IgM pentru diagnosticul **rubeolei**, pozitive 4 (3,53%), 17 probe IgG pozitive 14 (82,3%)

- pentru diagnosticul de Tetanos la 1 caz, respectiv pentru 7 contacti s-au expediat la - I.N.C.D.M.I “Cantacuzino” în total 8 seruri, pozitiv 1  
-cazul respectiv(12,5%);
- Pentru diagnosticul **tusei convulsive** s-au lucrat 2 probe pentru 2 cazuri (serul I și serul II), pozitiv 1 caz
- supravegherea prin analize serologice a **circulației virusului gripal**, pe teritoriul jud. Bihor nu s-a urmărit,
- diagnosticul virusologic efectuat la Centrul de referință gripă - I.N.C.D.M.I Cantacuzino, pe probe perechi de seruri și secreție naso-faringiană, în cadrul programului “santinelă gripă” la care au participat 12 medici de familie alături de Spitalul Clinic de Copii și Spitalul de Boli Infecțioase ; s-au testat 9 cazuri cu 18 probe ; confirmate 6 cazuri, pozitiv pentru virus gripal tip B- HongKong 5 cazuri și 1 caz de virus gripal tip A H<sub>1</sub>N<sub>1</sub>-Noua Caledonie.
- diagnosticul serologic în **zoonoze** cuprinde testarea Ac antileptospira la contacti pe parcursul anului 2005 am avut 11 cazuri; nici un caz pozitiv.
- Pentru evidențierea infecției cu Trichinella spiralis s-au efectuat 35 de analize IgG;care se împart astfel: pozitive 11 probe;

Proveniența probei	Nr. total de analize	Analize pozitive
Sp. Boli infecțioase	15	4
Sp.Orășenesc Beiuș	1	0
Sp. De copii	2	0
Sp. Județean Oradea	2	0
Sp. Militar	1	1
Contacti	13	6
Sp. CFR	1	0
<b>Total</b>	<b>35</b>	<b>11 (6,7%)</b>

- s-au efectuat prelucrarea probelor biologice în vederea diagnosticului virusologic și serologic în **Paralizia acută flască**.  
Suspiciunea de PAF s-a pus în 5 cazuri cu câte 5 contacti/caz, fiind expediate 40 de probe biologice pentru cele 5 cazuri (LCR, SNF, ser I-II,cheag, materii fecale) și 50 probe pentru cei 25 de contacti (materii fecale I-II), la Institutul “ Cantacuzino”.  
Toate analizele au fost negative pentru contacti și confirmate cele 5 cazuri.

- În vederea efectuării **controlului intern de calitate** al activității pe analizele bacteriologice, s-au achiziționat 22 tulpini de referință ATCC, pentru a controla calitatea mediilor de cultură și a microcomprimatelor de antibiogramă.
- Din luna octombrie 2003 participăm la **Programul de Evaluare Externă a Calității în Bacteriologie – Parazitologie - Serologie**, organizat de Ministerul Sănătății și Familiei, conform protocolului cu societatea BIODÉV DEVELOPMENT./Italia., responsabilă de evaluare externă a calității.. Durata acestuia este de un an, are la bază un calendar format din 4 exerciții .
- În cadrul laboratorului s-au testat 51 de tulpini de bacteriene primite de la diferite instituții medicale de pe teritoriul jud Bihor.

Tipul tulpinii	Proveniența	Nr. Tulpini primite	Confirmate
Tulpină Salmonella	Sp.Boli infecțioase	19	4
	Sp.Militar	2	2
	Lab. DSP Aleșd	4	4
	Lab. DSP Beiuș	2	2
	Lab. DSP Marghita	1	1
Tulpină Shighella	Sp.Boli infecțioase	12	1
Tulpină Stafilococ	Sp. Obstetrică ginecologie	6	3
Tulpină Streptococ	Sp.Boli infecțioase	5	0
<b>Total</b>		<b>51</b>	<b>17 (33,33%)</b>

### ***Laboratorul de chimie-sanitară și toxicologie***

Laboratorul de chimie-sanitară și toxicologie Oradea efectuează determinări după cum urmează:

- Chimie – sanitară:
  - analiza alimentelor
  - analiza apei și aerului
- Toxicologie:
  - determinări de mediu în locurile de muncă din întreprinderi, instituții etc
  - determinări biotoxicologice.

Laboratorul de chimie sanitară și toxicologie este identificabil din punct de vedere juridic, adică este cuprins în organigrama D.S.P. Acesta deservește compartimentele din cadrul serviciului de supraveghere a stării de de sănătate, respectiv din cel de inspecție sanitară de stat județeană, unitățile sanitare din subordinea D.S.P. și solicitanții din afara sistemului.

**Personalul** care își desfășoară activitatea în acest laborator este structurat după cum urmează: 2 chimiști, 5 asistenți (*până în luna iulie, când s-a produs plecarea unui asistent*), un infirmier și un îngrijitor. În ceea ce privește laboratoarele teritoriale, situația este următoarea :

- pentru Aleșd – este un angajat farmacist care desfășoară activitate pentru laboratoarele de chimie și bacteriologie
  - pentru Beiuș - este un cadru superior cu normă întreagă și un cadru mediu cu 75% normă
  - pentru Salonta – este un cadru mediu care desfășoară activitate pentru laboratoarele de chimie și bacteriologie
- Pentru fiecare din categoriile amintite există “fișa postului”, precum și sarcinile profesionale specifice.

**Planificarea activității** laboratorului s-a întocmit conform subprogramului 1.4 – „Evaluarea stării de sănătate și a factorilor de risc”, care face parte din programele naționale de sănătate. Activitățile derulate au fost legate de următoarele obiective :

- protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc din mediul de viață
- protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc alimentari
- protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc ocupaționali

Metodologiile abordate au fost următoarele :

- Calitatea și contaminarea microbiologică a unor grupe de produse – lapte, produse lactate, carne și preparate din carne, băuturi răcoritoare
- Calitatea și contaminarea microbiologică a făinii, pâinii, produselor de panificație
- Monitorizarea conținutului de iod din sarea iodată destinată consumului uman
- Monitorizarea și inspecția alimentelor pentru evaluarea contaminării chimice – indicatorii GEMS/FOOD
- Monitorizarea și inspecția materialelor în contact cu alimentele
- Monitorizarea de audit a apei potabile, respectiv monitorizarea de control pentru situațiile în care operatorii nu dispun de laboratoare proprii care îndeplinesc condițiile cerute prin lege

#### **De menționat :**

- în ceea ce privește determinările de toxicologie, nu s-a putut realiza o planificare a prelevărilor datorită, pe de o parte, lipsei metodologiilor, iar pe de altă parte lipsei fondurilor alocate și altor determinări de noxe în cazul evaluărilor, altele decât noxele carcinogene care au fost monitorizate și evaluate

Activitatea neplanificată a decurs din solicitările serviciului de inspecție sanitară de stat în cadrul acțiunilor speciale derulate sau a reclamațiilor, a persoanelor fizice și a agenților economici, a protocoalelor cu alte instituții. De asemenea s-a derulat supravegherea calității produselor distribuite în unitățile de învățământ prin programul « Corn și lapte ».

Probele analizate sunt prelevate de către personalul din cadrul serviciului supraveghere a stării de sănătate, a serviciului de inspecție sanitară de stat și de către persoane fizice și agenți economici. Probele prelevate de către personalul D.S.P. anterior amintit, sunt însoțite de procese verbale de prelevare sau de fișe de prelevare. Probele care sunt analizate la solicitarea unor persoane fizice sau juridice sunt însoțite de note de comandă sau de contracte de prestări servicii.



**Situația statistică** detaliată referitoare la numărul de probe, respectiv la numărul de analize efectuate, este redată la sfârșitul prezentei.

Pentru Laboratorul de chimie sanitară și toxicologie au fost încheiate **contracte de prestări – servicii** cu persoane fizice sau juridice prin Biroul legislație – contencios până în luna octombrie; de menționat faptul că la nivel de laborator nu exista nici o evidență, nici un exemplar a acestor contracte, ele nefiind transmise acestuia. Astfel, nu era asigurat o parte din circuitul documentelor prevăzut în procedurile de acreditare din cadrul sistemului de management al calității. De la data sus-menționată, contractele se încheie la nivel de laborator, ele fiind apoi transmise pe circuit.

Referitor la **controlul extern de calitate**, am colaborat cu Laboratorul central Oradea al European Food.

În ceea ce privește **instruirea personalului** menționez că aceasta s-a desfășurat astfel :

- s-au realizat instruirii în cadrul laboratorului privind noi metode de analiză și legislație, inclusiv cea referitoare la controlul și prevenirea infecției rujeolice și a gripei
- s-au efectuat instruirii conform planului întocmit prin programul de acreditare
- ch. pr. Moca Lăcrimioara și as. pr. Hodișan Dorian au participat la un curs ECDL, alcătuit din patru module
- întreg personalul laboratorului a participat, în cursul lunii martie, la seminarul organizat de firma NORDICINVEST Cluj – reprezentant Merck București, care a avut ca temă trusele de analiză mobile, reactivii Merck, monitorizarea igienei
- ch. pr. Moca Lăcrimioara a participat, în cursul lunii octombrie, la un atelier de instruire privind recoltarea și analiza probelor de sare iodată, organizat de către Ministerul Sănătății și UNICEF
- ch. pr. Moca Lăcrimioara a participat și prezentat postere în cadrul Sesiunii de comunicării științifice a Universității din Oradea și a Conferinței naționale a O.B.B.C.S.S.R.
- ch. pr. Moca Lăcrimioara a participat și prezentat o lucrare în cadrul manifestărilor legate de Ziua mondială a alimentului, manifestări organizate de D.S .P. Bihor și I.S.P. Cluj-Napoca
- la nivelul laboratoarelor teritoriale, personalul nu a urmat nici o formă de instruire

În ceea ce privește **condițiile și mediul de muncă**, paza contra incendiilor:

- a fost realizat controlul medical periodic
- nu au fost furnizate normele generale de protecția muncii, normele specifice de protecție a muncii, cu toate că acestea au fost solicitate prin referatul 01/05.01.2005 ; acest fapt a mai fost cerut, de exemplu, prin referatul nr. 47 S/11.04.2003
- nu a fost onorat referatul 44/24.03.2005 (revenire la ref. nr. 135/25.10.2004) prin care se solicita înlocuirea tubulaturii nișelor de exhaustare, a sticlei acestor nișe, achiziționarea unui motor pentru o astfel de nișă
- nu s-au achiziționat sau verificat extinctoarele, cu toate că laboratorul a fost vizitat și evaluat în acest scop de către reprezentantul unei firme de specialitate

- laboratorul de chimie sanitară din Beiuș nu are finalizată nișa exhaustoare, deși acest aspect a fost cuprins în investiția alocată amenajării acestuia și reamintit prin solicitările ulterioare
- laboratorul de chimie sanitară din Salonta nu are o nișă exhaustoare cu toate că aceasta a fost prevăzută în proiectul de amenajare al acestuia

Referitor la **investițiile** care au fost propuse în domeniul aparaturii și a renovării laboratorului (referat nr. 121/23.08.2005), acestea nu au fost realizate.

Prin **programul PHARE RO – 2002/000-586.04.13.01** nu s-a primit decât echipament IT (PC și imprimantă) și un oxigenometru, cu toate că adresa M.S. nr. VI 9763 din 28.02.2005 anunța repartizarea mai multor echipamente.

**Mentenanța, controlul metrologic și etalonarea aparaturii de măsură și control** existentă în laborator au fost realizate printr-un parcurs dificil. **Nu** a fost realizată verificarea tehnică (depanarea) gaz-cromatografului, cu toate că acest aspect a fost sesizat prin diferite documente, ca de exemplu: adresa înregistrată la D.S.P. Bihor cu nr. 8749/25.09.02, referat de necesitate înregistrat la sediul din str. Libertății cu nr. 271/02.10.2002, liste anexe nr. 4 înregistrate la sediul D.S.P. Bihor cu 12203/23.12.2002, referat de necesitate înregistrat la sediul din str. Libertății cu nr. 10/05.02.2003, referat înregistrat înregistrat la sediul din str. Libertății cu nr. 70/04.06.2003, adresa înregistrată la sediul din str. Libertății cu nr. 136/01.12.2003, referat de necesitate înregistrat la sediul din str. Libertății cu nr. 31/26.02.2004, dările de seamă asupra activității din anii 2002, 2003, 2004.

**Aprovizionarea cu reactivi, materiale consumabile** s-a desfășurat greu și fără a fi acoperite necesitățile. Laboratoarele teritoriale (Aleșd, Beiuș, Salonta) au fost aprovizionate, în măsura posibilităților, cu reactivii și sticlăria pe care le-au solicitat, repartizarea acestora făcându-se prin intermediul laboratorului central

În ceea ce privește **acreditarea laboratorului** :

- în luna aprilie a avut loc auditul de evaluare în vederea acreditării ; în urma auditului rezultă neconformități majore pentru care se dă termen de rezolvare (ex. achiziționarea unui conductometru, igienizări și dotări conforme cu cerințele reglementare) ; raportul de audit RENAR nr. 1382/27.04.1005, înregistrat la D.S.P. Bihor cu nr. 5377/10.05.2005 conține elementele auditate
- în luna august 2005 s-a obținut certificatul de acreditare RENAR nr. 363 – L, neconformitățile rămânând nerezolvate ; în luna martie 2006 este programat auditul de supraveghere, dată până la care neconformitățile constatate trebuie rezolvate, în caz contrar RENAR-ul rezervându-și dreptul de a acționa în consecință
- în luna octombrie a fost organizată o conferință de presă prin care se face publică acreditarea laboratorului.

### ***Laboratoare teritoriale***

**Laboratoarele teritoriale** își desfășoară activitatea conform obiectivelor din cadrul programelor naționale și analize sub formă de prestări de servicii, atât de bacteriologie sanitară cât și de bacteriologie umană.

Laboratoare teritoriale Aleșd, Beiuș, Marghita, Salonta/2005

Tipul de analiză	Total probe				Total probe pozitive				Total analize				Total Analize pozitive			
	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta
P.N.1.1 -ob.1																
Secreții nazofaringiene	82	15	80	9	7	0	5	0	82	15	80	9	7	0	5	0
Coproculturi	55	20	5		0	0			55	20	5		0	0		
Antibiograme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tulpini patogene trimise pt. tipizare	4	2	3	0	-		-		4	2	3		-		-	
Total P.N. – boli infecțioase	141	37	88	9	7	0	5	0	141	37	88	9	7	0	5	0

Tipul de analiză	Total probe				Total probe pozitive				Total analize				Total Analize pozitive			
	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta
<b>P.N.1.4 -ob.1</b>																
Analiză bacteriologică apă	13	52	71	9	7	6	2	0	65	156	142	9	38	12	4	0
Analiză bacteriologică alimente	0	26	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	0	0	0	0
Analize condiții igienice	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>-ob.2</b>																
Triaj epidemiologic	181	764	70	183	18	22	3	5	181	764	70	183	18	22	3	5
<b>Total P.N. 1.4.</b>	<b>194</b>	<b>842</b>	<b>141</b>	<b>192</b>	<b>25</b>	<b>28</b>	<b>5</b>	<b>5</b>	<b>246</b>	<b>998</b>	<b>212</b>	<b>192</b>	<b>56</b>	<b>32</b>	<b>7</b>	<b>5</b>

Tipul de analiză	Total probe				Total probe pozitive				Total analize				Total Analize pozitive			
	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta
Prestări servicii Bacteriologie unană																
Secreții nazofaringiene	163	248	383	39	82	21	69	3	469	686	1119	72	108	63	72	3
Coproculturi	424	1683	764	713	49	0	18	13	961	3657	1804	2296	49	0	19	3
Coproparazitologic	-	744	418	216	-	35	48	32	-	744	418	432	-	35	48	32
Uroculturi	55	155	6	32	14	32	0	4	55	155	18	32	14	32	0	4
Secreții	29	30	0	0	23	14	0	0	29	30	0	0	23	14	0	0
Antibiograme	49	41	52	20	-	-	-	-	49	41	52	20	-	-	-	-
Total -boli infecțioase	720	2901	1623	1020	168	102	135	52	1563	5313	3359	2852	194	144	139	42
Prestări servicii - Bacteriologie sanitară																
Analiză ape	89	29	19	47	29	1	6	3	318	87	38	141	47	2	12	9
Analiză alimente	21	10	0	87	0	0	0	0	64	10	0	204	0	0	0	0
Sterilități	60	1	45	10	11	0	0	0	72	5	45	10	11	0	0	0
Aeromicrofloră	14	0	0	6	3	0	0	0	16	0	0	6	3	0	0	0
Suprafețe epidemiologice	10	0	0	20	2	0	0	0	50	0	0	100	2	0	0	0
Total bacteriologie sanitară	194	40	64	170	45	1	6	3	516	102	83	461	63	2	12	9

Laboratoare teritoriale Aleșd, Beiuș, Marghita, Salonta/2004

Tipul de analiză	Total probe				Total probe pozitive				Total analize				Total Analize pozitive			
	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta
<b>P.N.1.1</b>																
<b>P.N.1.1 -ob.1</b>																
Secreții nazofaringiene	52	122	46	54	4	4	4	7	52	122	46	54	4	4	4	7
Coproculturi	43	19	16	15	1	0	2	0	43	19	16	15	1	0	2	0
Antibiograme	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Tulpini patogene trimise pt. tipizare	0	0	2	0	0	0		0	0	0	2	0	0	0		0
<b>Total P.N. – boli infecțioase</b>	<b>95</b>	<b>141</b>	<b>64</b>	<b>69</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>	<b>95</b>	<b>141</b>	<b>64</b>	<b>69</b>	<b>5</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>7</b>

Tipul de analiză	Total probe				Total probe pozitive				Total analize				Total Analize pozitive			
	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta
<b>P.N.1.4</b>																
<b>P.N.1.4 -ob.1</b>																
Analiză bacteriologică apă	201	591	100	316	17	26	2	2	561	1920	200	948	39	4	97	6

Analiză bacteriologică alimente	0	34	0	0	0	0	0	0	0	78	0	0	0	0	0	0
Analize condiții igienice	0	0	0	34	0	0	0	6	0	0	0	102	0	0	0	30
Ob.2.																
Triaj epidemiologic	148	633	89	269	5	16	6	9	148	633	89	269	5		16	9
Total P.N. 1.4.	349	1258	189	619	22	42	8	17	709	2631	289	1319	44		113	45

Tipul de analiză	Total probe				Total probe pozitive				Total analize				Total Analize pozitive			
	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta
<b>Prestări servicii Bacteriologie unană</b>																
Secreții nazofaringiene	118	273	387	18	31	13	68	7	329	741	842	36	38	18	68	7
Coproculturi	466	1646	766	346	18	14	24	0	974	1095	1871	692	29	14	24	0
Copro parazitologic	0	231	254	154	0	0	4	56	0	231	254	308	0	0	4	56
Uroculturi	40	152	22	14	9	32	3	0	40	152	66	28	9	32	3	0
Secreții	28	18	2	0	22	12	2	0	28	18	6	0	22	12	2	0
Antibiograme	6	60	40	7	-	-	-	0	6	60	40	0	-	-	-	0
<b>Total -boli infecțioase</b>	<b>658</b>	<b>2380</b>	<b>1471</b>	<b>539</b>	<b>80</b>	<b>71</b>	<b>101</b>	<b>63</b>	<b>1377</b>	<b>5297</b>	<b>3079</b>	<b>1064</b>	<b>98</b>	<b>76</b>	<b>101</b>	<b>63</b>
<b>Prestări servicii - Bacteriologie sanitară</b>																
Analiză ape	91	107	29	29	40	7	7	3	259	428	58	87	78	13	44	3
Analiză alimente	38	2	0	15	0	0	0	1	111	2	0	60	0	0	0	1
Sterilități	85	145	70	105	15	0	0	9	102	145	210	105	15	0	0	9

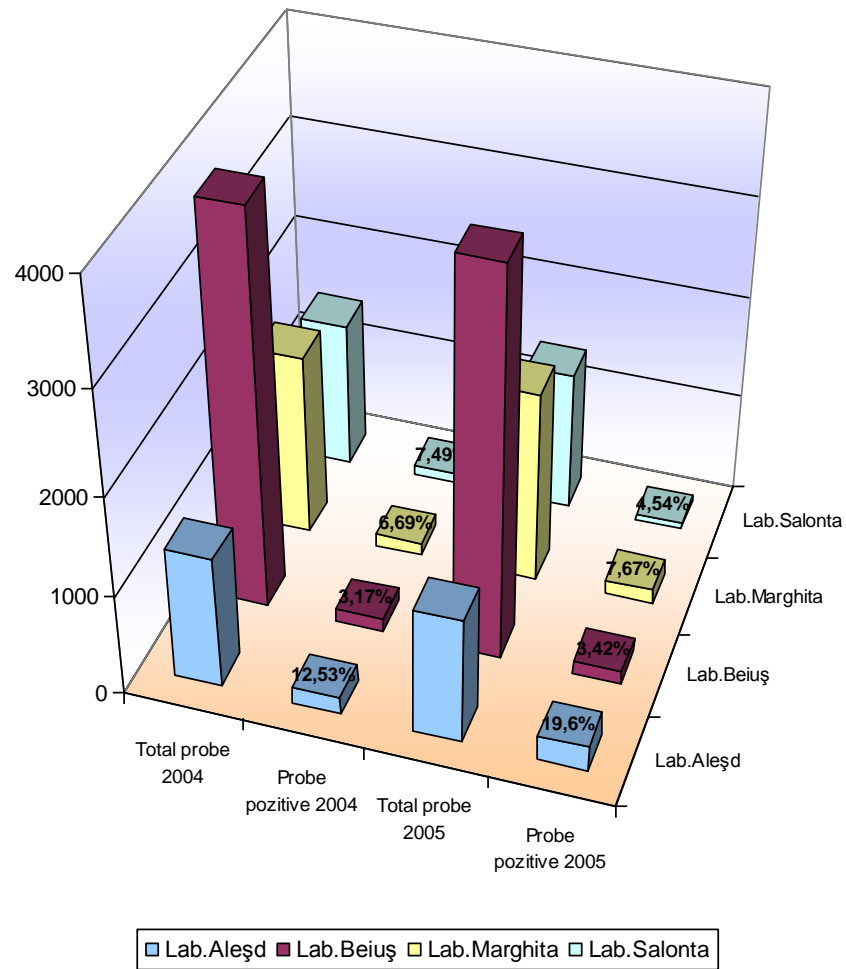
Aeromicrofloră	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
Suprafețe epidemiologice	0	0	0	75	0	0	0	9	0	0	0	300	0	0	0	9
<b>Total bacteriologie sanitară</b>	<b>214</b>	<b>254</b>	<b>99</b>	<b>228</b>	<b>55</b>	<b>7</b>	<b>7</b>	<b>22</b>	<b>472</b>	<b>575</b>	<b>268</b>	<b>556</b>	<b>93</b>	<b>13</b>	<b>44</b>	<b>22</b>

Tipul de analiză	Total probe				Total probe pozitive				Total analize				Total Analize pozitive			
	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta	Lab Aleșd	Lab. Beiuș	Lab Marghita	Lab. Salonta
Total 2004	1316	3906	1823	1455	165	124	122	109	2653	8644	3700	3008	240	206	161	137
Total 2005	1249	3820	1916	1391	245	131	147	60	2417	6450	3742	3514	320	200	163	158

Încasări	Laborator Aleșd	Laborator Beiuș	Laborator Marghita	Laborator Salonta
2004	204.120.000	409.124.000	211.245.000	159.648.000
2005	137.715.000	350.260.000	195.000.000	270.220.000



### Laboratoarele teritoriale - pozitivitate 2004-2005



# DEPARTAMENTUL MANAGEMENTUL ASISTENȚEI MEDICALE

## **Biroul Managementul Serviciilor de Sănătate: înregistrare, acreditare și control**

În cursul anului 2005 au fost desfășurate activități în trei domenii principale: îmbunătățirea serviciilor medicale din județul Bihor, coordonarea programelor naționale de prevenire și control a bolilor netransmisibile și asistența mamei și copilului.

*I. Îmbunătățirea serviciilor medicale din județul Bihor a inclus următoarele activități:*

- evaluarea și raportarea trimestrială către Prefectura Județului Bihor a stadiului îndeplinirii de către D.S.P. Bihor a acțiunilor cuprinse în Programul de Dezvoltare a Județului Bihor în conformitate cu Programul de Guvernare 2005-2008,
- înregistrarea cabinetelor medicale din județul Bihor în Registrul Unic al Cabinetelor Medicale (RUCM), în anul 2005 au fost eliberate un număr de 144 certificate de înregistrare în RUCM,
- eliberarea Autorizațiilor de Liberă Practică pentru medici fiind eliberate 543 autorizații,
- Organizarea și participarea la întâlnirile metodologice cu medicii de familie din teritoriile județului Bihor – Oradea, Aleșd, Beiuș, Marghita, Salonta, Ștei
- Participarea la activitățile Comitetului de Planificare Județean – Grupul de lucru pentru Mediu și Grupul de Lucru pentru Resurse umane – evaluare și ierarhizare de probleme și redactarea de proiecte în cadrul sistemului de sănătate județean
- Evaluarea capacității de acordare a asistenței medicale în condiții meteo deosebite de către unitățile medicale din județul Bihor în luna februarie 2005 conform adresei MS nr. 4240 din 31 ianuarie 2005
- Participarea la activitățile grupului de lucru din cadrul Proiectului PHARE „Îmbunătățirea stării de sănătate și a capacității de evaluare în cadrul reformei sistemului de îngrijiri de sănătate” 26-30 ianuarie 2006, Sinaia,
- Evaluarea activității centrelor de permanență ale medicilor de familie din județul Bihor în cadrul unei comisii mixte (D.S.P., CASJ și Colegiul Medicilor),
- Monitorizarea lunară a activității unităților de asistență medico-socială din județul Bihor,
- Participarea la Ședințele consiliului de administrație ale Centrelor de Sănătate Bratca, Ștei, Valea lui Mihai
- Participarea la Programul de Instruire organizat de către Ministerul Integrării Europene și Consultantul Formez în cadrul Proiectului „Programarea și implementarea asistenței de pre-aderare pentru programul PHARE Coeziune Economică și Socială (CES) și tranziția la Fondurile Structurale” – Hotel Elite, Oradea, 5 module în lunile august și septembrie 2005,
- Efectuarea și înaintarea la Primăria Municipiului Oradea a Raportului intitulat „Analiza stării de sănătate a populației din Municipiul Oradea în anul 2004”
- Pe parcursul anului 2005, prin DSP Bihor, la solicitările Consiliilor Locale au fost înființate încă 3 Centre de permanență în localitățile Holod și Suplacu de Barcău (cu începere de la data de 01.06.2005) și Pomezeeu (cu începere de la data de 15.08.2005). La 31 decembrie 2005 în județul Bihor existau un număr de 23 centre de permanență prin care se asigură continuitatea asistenței medicale primare, localizate în localitățile: Aștileu, Batăr, Bratca, Câmpani, Ceica, Ciumeghiu, Diosig, Dobrești, Groși, Holod, Pomezeeu, Răbăgani, Remetea, Sînnicolau Român, Săcuieni, Sălard, Sudrigiu, Suplacu de Barcău, Tileagd, Tinca, Vadu Crișului, Valea lui Mihai, Vașcău, deservite de un număr de 211 de persoane din care 119 de medici de familie, 81 asistenți medicali și 11 alte categorii de personal (personal de serviciu). Centrele de permanență au primit medicamente și materiale sanitare conform

subprogramului 2.10 – Reabilitarea Serviciilor de Urgență Prespitalicești, Ministerul Sănătății hotărând ca aprovizionarea și evidența contabilă a echipamentelor și consumabilelor (medicamente) să se facă prin Serviciul Județean de Ambulanță Bihor. Pe parcursul anului 2005 aprovizionarea cu medicamente și materiale sanitare s-a făcut continuu.

- Evaluarea asistenței medicale din mediul rural al Județului Bihor și înaintarea unui raport către Prefectura județului Bihor
- Participarea la Masa Rotundă cu tema „Spitalul în strategia emergentă de reformă sanitară” organizată în cadrul Conferinței anuale a Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Sănătate, Sinaia, 20 octombrie 2005
- participarea la Conferința finală- Prezentarea rezultatelor programului româno-elvețian REMSSY 3: *Îmbunătățirea asistenței medicale de urgență*- 24 iunie 2005, București,
- Analiza deceselor evitabile pentru 3 persoane din Municipiul Oradea,
- Participarea la Cursul pentru Registrele de cancer organizat în cadrul Proiectului PHARE „Îmbunătățirea stării de sănătate și a capacității de evaluare în cadrul reformei sistemului de îngrijiri de sănătate”, Cluj-Napoca, 25-26 iulie 2005
- Evaluarea problemelor unităților sanitare cu paturi din județul Bihor în scopul întocmirii tabelului referitor la asistența spitalicească pentru elaborarea Programului Operațional Regional conform cu adresa Institutului Național de Cercetare-Dezvoltare în Sănătate din București nr. 1669 din 12 iulie 2005,
- Evaluarea activităților D.S.P. Bihor privind prevenirea îmbolnăvirilor cauzate de inundații în luna august 2005
- Participarea la Conferința Națională „Monitorizarea și evaluarea bolilor netransmisibile în România”, organizată în cadrul Proiectului PHARE EuropeAid/115414/D/SV/RO 202/000-586.04.11.03, București, 5-9 septembrie 2005,

## *II. Coordonarea programelor naționale de prevenire și control în bolile netransmisibile*

-**Programul de prevenție și control în patologia oncologică** (Subprogramul 2.2) a fost finanțat în anul 2005 cu și întocmirea raportărilor de evaluare a indicatorilor către Ministerul Sănătății. Programul a beneficiat de finanțare din partea Ministerului Sănătății în valoare totală de 61.000 lei RON, și a determinat realizarea depistărilor precoce pentru cancerul glandei mamare (343 femei examinate mamografic – la Spitalul Clinic Județean Oradea) și pentru cancerul de col uterin (1533 femei examinate citologic la Spitalul Clinic de Obstetrică-Ginecologie și Spitalul Clinic Județean Oradea).

-Subprogramul 2.4. ”**Prevenția și controlul în diabetul zaharat și alte boli de nutriție**” fost finanțat de Ministerul Sănătății cu 137080 lei RON. Activitatea medicală desfășurată în cadrul programului de prevenție a asigurat automonitorizarea a 572 de pacienți cu diabet zaharat tip I, femei gravide, pacienți diabetici dializați, punând la dispoziție un număr de 30.350 teste. Au fost incluse în screening pentru glicemie bazală modificată, STG, diabet zaharat tip 2, un număr de 11.836 pacienți, pentru care au fost puse la dispoziție un nr. de 14.900 teste.

- **Programul Național de Reabilitare a serviciilor de urgență prespitalicească** – subprogramul 2.10 - în trimestrul III, 2005, a beneficiat de alocarea din partea Ministerului Sănătății a sumei de 10.000 lei RON, utilizați pentru achiziționarea de medicamente și materiale sanitare, truse de urgență, pentru Centrele de Permanență din județul Bihor.

Pentru fiecare dintre aceste programe s-au efectuat evaluări pe baza Ordinului Ministerului Sănătății nr. 10/2005 pentru aprobarea derulării programelor și subprogramelor de sănătate finanțate din bugetul de stat în anul 2005, a indicatorilor fizici, de eficiență și de rezultate și s-au înaintat raportări trimestriale standardizate către Ministerul Sănătății.

## *III. Asistența mamei și copilului*

- Coordonarea, monitorizarea și evaluarea derulării pe anul 2005 a Programului Național nr. 3 de Sănătate a Copilului și Familiei.

- Participarea la ședințele periodice al Comisiei de protecția copilului, organizate la sediul DGASPC Bihor.
- Organizarea și participarea în toate teritoriile județului la ședințele cu medicii de familie, pe tot parcursul anului, pe diverse teme, împreună cu Casa de Asigurări de Sănătate a Județului Bihor și cu invitarea colegilor de alte specialități (de la Obsterică-Ginecologie, Neonatologie, Medicină Legală, de la Casa de Pensii)
- Participarea și organizarea întâlnirilor periodice ale Comisiei Județului Bihor pentru Sănătatea Femeii și Copilului pentru analiza indicatorilor demografici de natalitate și mortalitate infantilă, a deceselor perinatale și a deceselor 1-4 ani.
- Distribuirea către medicii de familie a Mapei pentru studiu individual intitulată „Elemente Cheie în Asistența Prenatală”, pentru implementarea „Metodologiei efectuării consultației prenatale și postnatale” elaborate sub coordonarea Institutului pentru Ocrotirea Mamei și Copilului „Alfred Rusescu ” București.
- Efectuarea de acțiuni de îndrumare și control la cabinete medicale individuale ale medicilor de familie, având ca tematică de control supravegerea medicală a gravidei, a lăuzei, a sugarilor și a copiilor mici, calitatea asistenței medicale acordate acestora, conținutul consultației prenatale și postnatale.
- Participarea în perioada 30 martie-2 aprilie 2005 la Predeal, la întâlnirea de lucru, cu privire la creșterea accesului la contracepție și servicii de planificare pentru populația săracă din cele mai populate 11 orașe din România, printre care se află și municipiul Oradea, o nouă componentă în cadrul Parteneriatului „Inițiativa pentru sănătatea familiei în România”.
- Participarea la Întâlnirea organizată în cadrul Proiectului PARI „Centrul de Protecție a Copilului și Suport Familial” organizată de VZW Oradea și DGASPC Bihor în data de 31 mai 2005
- Participarea la toate întâlnirile de pe parcursul anului 2005 ale Grupului de Coordonare local al Proiectului Inițiativa pentru Sănătatea Familiei în România Urban - Creșterea accesului la serviciile de planificare familială a grupurilor de favorizate.
- Participarea la întâlnirile organizate de către DGASPC Bihor pe tema prevenirii exploatării copilului prin muncă alături de alte instituții abilitate.
- Deplasarea la nivelul cabinetelor medicale ale unor medici de familie din județul Bihor, în perioada noiembrie-decembrie 2005, în vederea completării chestionarului pentru verificarea modului de distribuire a laptelui praf la sugarii 0-1 an;
- Organizarea întrunirii Comisiei Județului Bihor pentru Sănătatea Femeii și Copilului în data de 26.08.2005 cu discutarea următoarelor teme:
  1. analiza mortalității infantile, a deceselor perinatale și a deceselor 1-4 ani în județul Bihor, pe semestrul I 2005;
  2. situația în prezent a copiilor părăsiți în unitățile sanitare din județul Bihor;
  3. studiile publicate în 2005 privind situația abandonului copiilor în România și cauzele medico-sociale ale mortalității copiilor sub 5 ani la domiciliu și în primele 24 de ore de la internare;
  4. legislația în vigoare privind protecția drepturilor copilului
- Participarea în perioada 6-8 iulie 2005 la București la al treilea atelier național de lucru „Inițiativa Spital Prieten al Copilului”, ocazie cu care s-a prezentat Planul național de acțiune pentru implementarea Strategiei de Promovarea a Alăptării, în România, în perioada 2005-2006.
- Participarea în luna septembrie 2005 la Cluj-Napoca la prima etapă a unui proiect finanțat prin PHARE și implementat de către Autoritatea Națională pentru Protecția Drepturilor Copilului, al cărui scop general este de a preveni instituționalizarea copiilor prin educarea profesioniștilor implicați în protecția copilului și a familiei, cu privire la obligațiile ce le revin, în temeiul textelor internaționale și al legislației românești în vigoare.
- Participarea în urma invitației Direcției Generale de Asistență Socială și Protecția Copilului Bihor în perioada 10.10.2005-11.10.2005 la Consiliul Județean Bihor la seminarul susținut de domnul Norbert Ceipek cu tema „Schimburi interprofesionale româno-austriece privind

sistemul intern și bilateral de referire a copiilor migranți neînsoțiți și a copiilor victime ale exploatării și traficului de ființe umane și asigurarea măsurilor de protecție și asistența adecvate nevoilor acestora, în scopul reînegrării lor sociale".

- Participarea la invitația Fundației Șanse Egale pentru Femei în perioada 13-14 octombrie 2005 la Inspectoratul Școlar Bihor la sesiunea de instruire pe problematica includerii dimensiunii de gen în politici, organizată de Programul Națiunilor Unite pentru Dezvoltare (PNUD), în cadrul proiectului „O abordare integrată a emancipării și participării echilibrate a femeilor și bărbaților în politică”.

- Participarea la București în luna noiembrie 2005 la a doua conferință națională pentru eliminarea tulburărilor prin deficit de iod (TDI), organizată de către Ministerul Sănătății care a prezentat Strategia națională pentru eliminarea tulburărilor prin deficit de iod.

- Participarea și convocarea medicilor de familie din județul Bihor la sesiunile de instruire practică a acestora, organizate de către MS, IOMC, USAID, JSI, UNFPA, SECS, cu privire la îmbunătățirea consultației prenatale a medicilor de familie, care au fost prezentate de către medici în specialitatea obstetrică-ginecologie de la Maternitatea Oradea în perioada noiembrie-decembrie 2005, la Spitalul Clinic de Obstetrică-Ginecologie Oradea, Spitalul Municipal Beiuș, Spitalul Municipal Marghita, Spitalul Municipal Salonta și Spitalul Orășenesc Aleșd. Cu această ocazie au fost instruiți 95 medici de familie.

- Participare în data de 9 decembrie la Primăria Municipiului Oradea la întâlnirea de lucru cu tema „Prevenirea abandonului în maternități și spitale de pediatrie a nou-născuților , precum și a celor protejați în centrele de plasament”, ocazie cu care s-a prezentat de către DSP Bihor proiectul de protocol de colaborare a instituțiilor implicate în tema mai sus menționată.

#### *Alte activități desfășurate:*

- Redactarea de adrese de răspuns la solicitările Prefecturii Județului Bihor privind teme de discuție din cadrul Comisiei de Dialog Social

- Aplicarea Legii privind liberul acces la informațiile de interes public respectiv înregistrarea solicitărilor și răspunsurilor. În anul 2005 D.S.P. Bihor a primit 8 solicitări de informații conform Legii 544/2001 la toate s-a răspuns în termenul legal.

- colaborarea cu Inspectoratul de Poliție al județului Bihor cu privire la internarea unor persoane într-o unitate spitalicească de pe raza județului Bihor

- colaborarea cu Inspectoratul de Poliție al județului Bihor – Serviciul Poliției Rutiere cu privire la precizarea dacă persoanele solicitate de ei sunt inapte medical pentru a conduce autovehicule

- colaborarea cu Inspectoratul de Poliție al județului Bihor și Instituția Prefectului județul Bihor, privind transmiterea Listei persoanelor declarate inapte la consultul medical tip A sau B pentru conducători de autovehicule – primite de la SC Artimed SRL Oradea

- colaborarea cu Romtelecom SA – Direcția Regională Timiș – Compartiment Vânzări Directe – cu privire la destinația spre care trebuie dirijate apelurile cu numerotația 961 provenite din câteva localități din județul Bihor (având în vedere faptul că centralele manuale au fost înlocuite sau urmează a fi înlocuite în viitorul apropiat cu echipamente digitale)

- informarea medicilor de familie cu privire la modul de completare și eliberare a certificatelor de concedii medicale conform Ord. nr.974/2004 al ministrului sănătății și Ordinului nr. 399/2004 al Ministrului muncii, solidarității sociale și familiei

- colaborare cu Casa Județeană de Pensii Bihor, CAS Bihor și DSP Bihor – Notă comună Privind aspectele legate de completarea și acordarea concediilor medicale urmărite cu ocazia controalelor efectuate în baza prevederilor Ord. nr.974/2004 al ministrului sănătății

- colaborarea cu Ambulatoriului de Specialitate CFR Oradea -Bihor, cu privire la Avizului medical de conducător auto, al Comisiei Teritoriale de Siguranța Circulației,

județul Bihor, vizat de Dr. Foldeș Adalbert, în vederea distribuirii acestora către medicii de familie din teritoriu,

- Obținerea de informații și date de la unitățile sanitare și din cadrul Direcției de Sănătate Publică a Județului Bihor pentru actualizarea sitului propriu al D.S.P. Bihor – [www.dspjbihor.ro](http://www.dspjbihor.ro).,

- Răspunsuri la petiții, sesizări, reclamații atât ale persoanelor fizice cât și ale persoanelor juridice referitoare la asistența medicală din județul Bihor.

## **Compartimentul Managementul îngrijirilor de sănătate și comunitare**

Activitatea desfășurată în cursul anului 2005 a constat în următoarele:

- s-au eliberat un număr de 408 autorizații pentru stupefiante la pacienții cu afecțiuni oncologice, un număr de 47% peste cele eliberate din anul 2004;
- s-au eliberat noile formulare de rețete pentru stupefiante la un număr de 178 medici de familie;
- s-au organizat 6 sesiuni de examene pentru promovarea asistenților medicali debutanți; 225 de asistenți medicali au fost examinați, cu 70 mai mulți decât în 2004;
- la examenul de grad principal au fost examinați 147 de asistenți medicali, cu 20 mai puțini decât în 2004;
- am participat în comisiile de examinare la absolvirea școlilor postliceale sanitare, din județ sesiunile iunie-august 2005;
- au fost înlocuite și eliberate un număr de 1022 autorizații de liberă practică medicală, față de 1507 în 2004;
- am participat la concursurile de ocupare de posturi pentru asistenți medicali și infirmiere la toate unitățile sanitare din județ, subordonate M.S. (12 în Oradea și 9 în teritoriu)
- am efectuat acțiuni de monitorizare și verificare a activității asistenților medicali, în teren, în Oradea și județ;
- am organizat ședințe de lucru cu asistenții șefi, conform graficului stabilit la începutul anului 2005 (una la două luni), la fel ca și în anii precedenți;
- a fost monitorizată activitatea celor 22 asistenți medicali comunitari continuu atât prin verificări în teren cât și cu ocazia ședințelor lunare de lucru, în care își prezintă raportul lunar de activitate, se discută spre rezolvarea situațiilor speciale apărute și implicarea lor în acțiunile organizate pe linie de sănătate publică-epidemiologie;
- în luna iulie am derulat modulul II de curs de formare în specialitatea asistență medicală comunitară, la care au participat 22 asistenți medicali angajați pe această structură-cursurile au fost organizate de către I.O.M.C., București, prin D.S.P. Bihor și finanțate de J.S.I.;
- am monitorizat și verificat activitatea mediatorilor sanitari, în număr de 19, angajați pe structura Spitalului Clinic Județean Oradea, care își prezintă rapoartele lunare de activitate, ședințe la care sunt invitați specialiști din sfera activității medicale, care contribuie împreună cu noi la formarea profesioanlă a mediatorilor;
- au fost organizate acțiuni de evaluare a activității în teren a mediatorilor sanitari împreună cu reprezentanți ai Comunității Europene;
- am efectuat trimestrial cuantificarea activității asistenților medicali comunitari și a mediatorilor sanitari pe care o raportăm la Unitatea de Management a Programului 3, din cadrul I.O.M.C. București;
- în colaborarea cu O.A.M.M.R., filiala Bihor s-au organizat:
  - o 39 cursuri de perfecționare și 110 mese rotunde;

- modulul II a cursului de formare în specialitatea asistență medicală comunitară;
- avem un număr de 2410 absolvenți a cursurilor de educație medicală continuă, cu 333 mai mulți decât în anul 2004;
- 98 infirmieri absolvenți ai cursului de perfecționare, cu 30% mai puțini ca în anul precedent;
- 55 registratori medicali absolvenți ai cursului de perfecționare, cu 40% peste numărul celor cursați în anul 2004.

# DEPARTAMENTUL FINANCIAR-CONTABILITATE

## Serviciul Buget, Contabilitate și Financiar

In anul 2005, activitatea serviciului financiar contabilitate buget a fost circumscrisă misiunii, strategiilor și politicii Direcției de Sănătate Publică Bihor având în vedere modalitățile de acțiune și responsabilitățile specifice, privind aplicarea politicii în domeniul sănătății a Guvernului României.

Lucrările și activitățile de importanță majoră executate în anul 2005, au fost următoarele:

1.Realizarea bugetului pe anul 2005, în structura aprobată de Ministerul Sănătății și transmiterea fișelor către ordonatorii de credite terțiari.

2.Incheierea anului financiar 2004, analiză, controlul și centralizarea datelor prezentate de unități și elaborarea situațiilor financiare solicitate de Ministerul Finanțelor Publice, potrivit dispozițiilor legale.

3.Incheierea situațiilor financiare la finele trim.I, II și III 2005, în prezent fiind în curs încheierea anului financiar 2005 (Bilanțul contabil anual).

4.Elaborarea propunerilor de rectificare a bugetului Direcției de Sănătate Publică Bihor, pe baza solicitărilor prezentate de serviciile de specialitate din Direcția de Sănătate Publică și a ordonatorilor terțiari de credite.

5.Elaborarea principalelor proiecte prioritare ale Direcției de Sănătate Publică Bihor și pe această bază a propunerilor de buget pentru anul 2005.

6.Elaborarea bugetului Direcției de Sănătate Publică Bihor, potrivit metodei europene de alocare a fondurilor bugetare pe programe.Pentru măsurarea rezultatelor obținute din utilizarea fondurilor publice, bugetul pe anul 2005 a fost structurat în programe, corespunzător principalelor obiective ale Ministerului Sănătății și anume: sănătatea publică; prevenirea și controlul bolilor netransmisibile; sănătatea copilului și a familiei administrația sanitară și politici de sănătate. Comparativ cu anii anteriori, în anul 2005 bugetul pe programe a fost îmbunătățit atât din punct de vedere al selecției priorităților cât și din acela al conținutului programelor și subprogramelor, al stabilirii și urmăririi celor mai semnificativi indicatori (fizici, de eficiență și de rezultat).

7.Fundamentarea propunerilor de buget pentru anul 2005, prin elaborarea documentelor de politică, strategie și performanță, în forma și structura solicitate de Ministerul Sănătății .

8.Asigurarea finanțării programelor de sănătate și a celorlalte acțiuni și activități, cu respectarea prevederilor legale și încadrarea în bugetul aprobat.Respectarea disciplinei financiare și bugetare, în vederea realizării unei gestiuni ferme și corecte a banului public.

9.Intărirea disciplinei financiare în sectorul sanitar public prin implementarea în toate unitățile subordonate ale prevederilor noii Legi privind finanțele publice nr.500/2002 și ale Ordinului ministrului finanțelor publice nr.1792/2002 pentru aprobarea Normelor metodologice privind angajarea, lichidarea, ordonarea și plata cheltuielilor instituțiilor publice precum și organizarea, evidența și raportarea angajamentelor bugetare.

10.Analiză,controlul și centralizarea datelor trimestriale și anuale referitoare la executia bugetară, prezentate de unități și elaborarea situațiilor financiare în forma și structura solicitate de Ministerul Finanțelor Publice, potrivit dispozițiilor legale.

11.Extinderea, la nivelul tuturor unităților sanitare publice în județul Bihor a sistemului de achiziții prin licitație electronică, realizându-se astfel importante economii de fonduri bugetare.

12.Avizarea proiectelor bugetelor de venituri și cheltuieli, pe anul 2005, ale unităților finanțate integral din venituri proprii prin sistemul de asigurări sociale de sănătate aflate în subordinea Ministerului Sănătății.Proiectele au fost finalizate în termenul legal, deoarece



chiar daca au fost incheiate contractele de prestari servicii medicale cu unitatile sanitare, la inceputul anului 2005 majoritatea unitatilor sanitare cu paturi au incheiat contractele cu CAS cu obiectiuni.

13. Controlul si indrumarea pe linie financiar contabila si buget a unitatilor sanitare cu paturi intimpina greutati datorita faptului ca personalul de specialitate din cadrul directiei de sanatate publica Bihor este insuficient.

S-au efectuat deplasari pentru instructaj metodologic la unitatile sanitare cu paturi dupa cum urmeaza:

- Spitalul Orasenesc Alesd, Spitalul Orasenesc Marghita, Spitalul Muncipal Salonta, Spitalul de Psihiatrie Nucet, Laboratoarele Teritoriale Alesd, Beius, Salonta din cadrul DSP Bihor.
- Au fost monitorizate indeplinirea angajamentelor asumate atat la nivel de D.S.P., cât si teritorial. S-a urmarit stadiul indeplinirii angajamentelor financiare in raport cu termenele acestora. Au fost evidentiata si analizate angajamentele restante pentru a caror intarziere s-au adus justificari la fiecare unitate sanitara in cauza.
- A fost analizata lunar realizarea incadrarii in bugete atat la nivel de DSP cat si la unitatile din subordinea DSP Bihor.
- A fost organizata o actiune de indrumare și control prin sondaj a evidentei operative a laptelui praf la cateva unități din judetul Bihor (primaria Alesd, Salonta, Beius, Stei, Marghita si Spitalul Clinic de Copii)

In anul 2005, reprezentanții DSP Bihor au participat la negocierea contractelor incheiate pentru prestări de servicii medicale între CASJ Bihor și unitățile spitalicești din Oradea.

Serviciul Buget, Financiar, Contabilitate a depus la Ministerul Sănătății toate situațiile lunare, trimestriale și anuale, in conformitate cu legislația in vigoare.

In vederea implementarii noului sistem de contabilitate, in anul 2006, personalul din cadrul serviciului a efectuat cursuri de perfectionare organizat de INSTITUTUL NATIONAL DE ADMINISTRATIE PUBLICA BUCURESTI.

Bugetul anului 2005 a fost in suma totala de 11.537,33 mii lei RON, din care:

Cheltuieli personal	- 2.892,27 mii lei RON
Cheltuieli materiale	- 2.398,63 mii lei RON
Transferuri	- 5.827,11 mii lei RON
Cheltuieli capital	- 419,32 mii lei RON

Comparativ cu anul 2004, se constata cresterea bugetului total cu 9,48%, concretizat in :

- majorarea cheltuielilor de personal cu 7.14 %, datorită indexărilor salariale care au intrat in vigoare in anul 2005, conform OUG 92/2005 pentru funcționarii publici și OUG 115/2005 pentru personalul contractual
- cheltuielile materiale au fost diminuate cu 5,35%. In anul 2004 am avut finanțare pentru tratament in stăinatate, iar pe 2005 nu s-a aprobat nici un dosar. In anul 2005 bugetul pentru PN 3 „Program de sănătate a copilului și familiei” a fost diminuat cu 7,36% din care pe lângă medicamente s-au achiziționat 63935.9 kg lapte praf, față de 61984.3 kg in 2004
- transferurile au crescut cu 23,88%, in principal pe seama majorării finanțării la programe de sănătate - Titlul 38 Transferuri
- cheltuielile de capital au fost diminuate cu 30,11% față de anul 2004.

Atât in anul 2005 cât și in anul 2004 au fost finanțate următoarele programe de sănătate:

- *Program comunitar de sănătate publică*

- Program de prevenire și control al bolilor netransmisibile. Spre deosebire de anul 2004, în anul 2005 nu am avut finanțare și pentru Programul de tratament în străinătate.
- Program de sănătate a copilului și familiei. În anul 2005, la Titlul 20 Cheltuieli materiale, PN 3, 82,70% a reprezentat laptele praf, distribuit gratuit pentru sugarii 0-12 luni care nu beneficiază de lapte matern,
- Program de reformă, politici de sănătate și administrație sanitară.

În vederea utilizării eficiente și rationale a resurselor, precum și a creșterii accesului la servicii care se adresează problemelor majore de sănătate publică au fost nominalizate prin dispoziție internă responsabilii de programe de sănătate.

La capitolul Cheltuieli de capital din fondurile Ministerului Sănătății prin Direcția de Sănătate Publică s-a acordat finanțare, în valoare totală de 419.320 lei RON, pentru:

- Spitalul Municipal Marghita - reabilitare grup gospodăresc și centrală termică, suma finanțată este de 161.570 lei RON
- Spitalul Orașenesc Beiuș - reabilitare centrală termică, suma finanțată este de 155.150 lei RON
- Spitalul Orașenesc Aleșd- spital cu 150 paturi, suma finanțată este de 102.600 lei RON.

Tabelele următoare (I, II, III, IV) prezintă execuțiile bugetare la nivelul DSP Bihor pentru întreg anul 2005.

<b>Tabel I</b> EXECUȚIA CREDITELOR BUGETARE ; la finele lunii DECEMBRIE 2005 -MII LEI RON						
		<b>TOTAL</b>	<b>CRED APROB</b>	<b>CREDITE DESC</b>	<b>PLATI EFEC</b>	<b>DISPONIBIL</b>
		B	1	2	3	4=2-3
		<b>SANATATE TOTAL</b>	<b>11.537,33</b>	<b>11.537,33</b>	<b>11.537,33</b>	<b>0,00</b>
<b>1</b>		<b>CH CURENTE</b>	<b>11.118,01</b>	<b>11.118,01</b>	<b>11.118,01</b>	<b>0,00</b>
<b>2</b>		<b>CH DE PERSONAL</b>	<b>2.892,27</b>	<b>2.892,27</b>	<b>2.892,27</b>	<b>0,00</b>
10		salarii	2.111,01	2.111,01	2.111,01	0,00
11		contrib ptr asig soc	505,36	505,36	505,36	0,00
12		ch fd plata somaj	67,71	67,71	67,71	0,00
13		contrib fd asig soc san	159,89	159,89	159,89	0,00
14		deplasări	37,37	37,37	37,37	0,00
16		contr. asig. acc.m. b. prof.	10,93	10,93	10,93	0,00
<b>20</b>		<b>CH MATERIALE</b>	<b>2.398,63</b>	<b>2.398,63</b>	<b>2.398,63</b>	<b>0,00</b>
21		drepturi car social	0,00	0,00	0,00	0,00
22		hrana	1.123,29	1.123,29	1.123,29	0,00
23		med.și mat.san	361,91	361,91	361,91	0,00
24		ch intretinere si gosp.	544,08	544,08	544,08	0,00
25		mat si prest servicii	311,01	311,01	311,01	0,00
26		obiecte de inventar	20,01	20,01	20,01	0,00
27		reparatii curente	1,76	1,76	1,76	0,00
28		reparatii capitale	0,00	0,00	0,00	0,00
29		carti si publicatii	0,55	0,55	0,55	0,00
30		alte cheltuieli	36,02	36,02	36,02	0,00
<b>38</b>		<b>TRANSFERURI</b>	<b>5.827,11</b>	<b>5.827,11</b>	<b>5.827,11</b>	<b>0,00</b>
40	44	programe ptr sanatate	3.197,32	3.197,32	3.197,32	0,00
	60	actiuni ptr.sanatate	2.629,79	2.629,79	2.629,79	0,00
		dispensare școlare	1.361,86	1.361,86	1.361,86	0,00
		reparatii capitale	690,00	690,00	690,00	0,00
		medicina legala	577,93	577,93	577,93	0,00
			0,00			
	79	aparate performante	0,00	0,00	0,00	0,00
<b>70</b>	<b>72</b>	<b>CH DE CAPITAL</b>	<b>419,32</b>	<b>419,32</b>	<b>419,32</b>	<b>0,00</b>
			<b>0,00</b>			

1	ADM. CENTRALĂ	0,00	0,00	0,00	0,00
3	SPITALE	0,00	0,00	0,00	0,00
7	CENTR. DE TRANS. SANG.	0,00	0,00	0,00	0,00
25	<b>SERV PUBLICE</b>	<b>11.537,33</b>	<b>11.537,33</b>	<b>11.537,33</b>	<b>0,00</b>
50	ALTE INSTITUȚII	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>11.537,33</b>	<b>11.537,33</b>	<b>11.537,33</b>	<b>0,00</b>

<b>Tabel II</b>		<b>EXECUȚIA VENITURILOR EXTRABUGETARE decembrie 2005</b>		
				mii lei
		<b>DSP BIHOR</b>	<b>BUGET</b>	<b>PLĂȚI</b>
		B		
		<b>SĂNĂTATE TOTAL</b>	1.030,30	563,12
1		<b>CH. CURENTE</b>	830,30	400,06
2		<b>CH DE PERSONAL</b>	0,00	0,00
10		salarii		
11		contrib.pt. asig. sociale		
12		ch. fd. plată șomaj		
13		deplasări		
14		contr. fd. asig soc.săn.		
20		<b>CH MATERIALE</b>	830,30	400,06
21		drept cu caracter social		
22		hrana		
23		medicam,mat sanitar	349,50	6,97
24		ch de întreținere și gospodărie	200,00	189,99
25		mat și prestări servicii	120,80	112,42
26		obiecte de inventar	40,00	4,23
27		reparații curente	20,00	14,09
28		reparații capitale		
29		cărți și publicații		
30		alte cheltuieli	100,00	72,36
70		<b>CH DE CAPITAL</b>	200,00	163,06
25		SERV. PUBLICE	1.030,30	563,12
50				
		<b>TOTAL</b>		563,12

<b>Tabel III</b>		<b>EXECUȚIA CREDITELOR BUGETARE.PERIOADA : la finele lunii decembrie 2005</b>			
		<b>CHELTUIELI MATERIALE -D.S.P.</b>			mii lei Ron
		<b>CHELTUIELI MATERIALE -D.S.P.</b>	<b>CR.APROB</b>	<b>CR. FINANT.</b>	<b>PL. EFECT.</b>
1		<b>PROGR. COMUNITAR DE SĂN.PUBLICĂ</b>	<b>1044,33</b>	<b>1044,33</b>	<b>1044,33</b>
		<b>Cheltuieli de întreținere și funcționare</b>	<b>739,80</b>	<b>739,80</b>	<b>739,80</b>
1.1		SUPRAV.ȘI CONTR. BOLI TRANSMISIB.	180,00	180,00	180,00
1.2		SUPRAV.ȘI CONTR. INF.(HIV- SIDA)	18,00	18,00	18,00
1.3		SUPRAV.ȘI CONTR. TUBERCULOZEI	6,00	6,00	6,00
1.4		EVAL. STĂRII DE SĂN. A FACT DE RISC	72,00	72,00	72,00
1.5		PROMOV.SĂN. SI EDUC.PTR.SĂNĂTATE	28,53	28,53	28,53
2.		<b>PROR. DE PREV.ȘI CONTR. BOLI NETR.</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
2.1		PREV.ȘI COMBAT. BOLILOR CARDIOV.			
2.2		PREV. ȘI CONTR. ÎN PAT.ONCOLOGICĂ.			
2.3		PREV. ȘI DIGN. PRECOCE ÎN BOLI NEURO.			
2.4		PREV.ȘI CONT.ÎN DIABET ȘI ALTE B. NUTR.			
2.5		PROFIL ÎN PAT. PSHIATR.ȘI PSIHOLOGICĂ			

2.6	PREV. ÎN PATOL.NEFR. ȘI DIAL. RENALĂ			
2.7	PREV. ȘI CONTR. HEMOF.ȘI TALASEMIEI			
2.8	PREV. ÎN PATOLOGIA ENDOCRINĂ			
2.9	PREV. ÎN TRAUMAT.ȘI ORTOPEDIE			
2.10	REAB.SERV.DE URG. PRESPITALICEASCĂ			
2.11	RECUPERARE MEDICALĂ			
2.12	PREV.GERIATR.ȘI PROT. VÎTSTNICULUI.			
2.14	TRATAMENT ÎN STRĂINĂTATE			
<b>3.</b>	<b>PROGR. SĂNĂT.COPILULUI ȘI FAMILIEI</b>	<b>1354,30</b>	<b>1354,30</b>	<b>1354,30</b>
<b>4.</b>	<b>PROGR DE REF. POLITICI DE SĂN.ADM.SA</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
4.1	REFORMĂ ȘI POLITICI DE SĂNĂTATE			
4.2	ADM. CENTRALĂ			
4.3	REZERVA SITUAȚII SPECIALE			
	<b>TOTAL</b>	<b>2398,63</b>	<b>2398,63</b>	<b>2398,63</b>

Tabel IV	EXECUȚIA CREDITELOR BUGETARE.PERIOADA : la finele lunii DECEMBRIE 2005.			
	TOTAL PROGR. TRANSFERURI		mii lei RON	
	TOTAL PROGR. TRANSFERURI	CR.APROB	CR. FINANT.	PL. EFECT.
<b>1</b>	<b>PROGR. COMUNITAR DE SĂN.PUBLICĂ</b>	<b>167,02</b>	<b>167,02</b>	<b>167,02</b>
1.1	SUPRAV.ȘI CONTR. BOLI TRANSMISIB.	53,00	53,00	53,00
1.2	SUPRAV.ȘI CONTR. INF.(HIV- SIDA)	0,00	0,00	0,00
1.3	SUPRAV.ȘI CONTR. TUBERCULOZEI	28,00	28,00	28,00
1.4	EVAL. STĂRII DE SĂN. A FACT DE RISC	86,02	86,02	86,02
1.5	PROMOV.SĂN. SI EDUC.PTR.SĂNĂTATE	0,00	0,00	0,00
<b>2.</b>	<b>PROR. DE PREV.ȘI CONTR. BOLI NETR.</b>	<b>278,08</b>	<b>278,08</b>	<b>278,08</b>
2.1	PREV.ȘI COMBAT. BOLILOR CARDIOV.	0,00	0,00	0,00
2.2	PREV. ȘI CONTR. ÎN PAT.ONCOLOGICĂ.	61,00	71,00	71,00
2.3	PREV. ȘI DIGN. PRECOCE ÎN BOLI NEURO.	0,00	0,00	0,00
2.4	PREV.ȘI CONT.ÎN DIABET ȘI ALTE B. NUTR.	137,08	137,08	137,08
2.5	PROFIL ÎN PAT. PSHIATR.ȘI PSIHOLOGICĂ	70,00	70,00	70,00
2.6	PREV. ÎN PATOL.NEFR. ȘI DIAL. RENALĂ	0,00	0,00	0,00
2.7	PREV. ȘI CONTR. HEMOF.ȘI TALASEMIEI	0,00	0,00	0,00
2.8	PREV. ÎN PATOLOGIA ENDOCRINĂ	0,00	0,00	0,00
2.9	PREV. ÎN TRAUMAT.ȘI ORTOPEDIE	0,00	0,00	0,00
2.10	REAB.SERV.DE URG. PRESPITALICEASCĂ	10,00	10,00	10,00
2.11	RECUPERARE MEDICALĂ	0,00	0,00	0,00
2.12	PREV.GERIATR.ȘI PROT. VÎTSTNICULUI.	0,00	0,00	0,00
2.13	TRANSPLANT ORGANE ȘI ȚESUTURI	0,00	0,00	0,00
<b>3.</b>	<b>PROGR. SĂNĂT.COPILULUI ȘI FAMILIEI</b>	<b>1539,28</b>	<b>1539,28</b>	<b>1539,28</b>
<b>4.</b>	<b>PROGR DE REF. POLITICI DE SĂN.ADM.SANITARĂ</b>	<b>1212,94</b>	<b>1212,94</b>	<b>1212,94</b>
4.1	REFORMĂ ȘI POLITICI DE SĂNĂTATE	1212,94	1212,94	1212,94
4.2	ADM. CENTRALĂ	0,00	0,00	0,00
4.3	REZERVA SITUAȚII SPECIALE	0,00	0,00	0,00
	<b>TOTAL</b>	<b>3197,32</b>	<b>3197,32</b>	<b>3197,32</b>

## **Serviciul Administrativ, Aprovizionare, Întreținere și investiții**

În cursul anului 2005, activitatea a constat în principal în sprijin pentru încheierea și derularea de contracte pentru următoarele categorii de produse și servicii:

- **contracte de achiziție:** piese auto; materiale de curățenie, furnituri birou, material birotică, papetărie, rechizite, hârtie scris, hârtie de xeroc, medicamente, reactivi, copiatoare, casă de bani, calculatoare, lapte praf.

- **contracte de prestări servicii:** spălătorie rufe, întreținere copiatoare, faxuri, telefoane, reparații auto, reparații întreținere clădiri-instalații electrice, sanitare, tâmplărie zugrăveli vopsitorii, aparatură medicală laboratoare, metrologizare, arhivare documente, curățenie, pază, incinerare deșeuri medicale, traduceri, cameră frigorifică, chirie sediu D.S.P., depozitare și transport lapte praf.

A fost urmărită execuția lucrărilor de reparații capitale din fondurile Ministerului Sănătății la următoarele unități din subordine:

- Spitalul Clinic de boli Infecțioase Oradea
- Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Oradea
- Spitalul Clinic Județean Oradea

Alte activități desfășurate:

- desfășurarea licitațiilor electronice în sistemul [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro),
- urmarirea achiziționării, înregistrării, distribuirii, instalării aparaturii medicale de înaltă performanță procurată din credite externe, prin grija M.S.
- întocmirea listelor cu necesarul de înaltă performanță pentru unitățile din subordinea D.S.P., precum și urmărirea derulării procurării acestora.
- achiziționarea, instalarea, înregistrarea, aparaturii, medicale achiziționate de către M.S. pentru dotarea cu aparatură medicală specifică pentru laboratoarele de epidemiologie, toxicologie, chimie.

În baza contractelor întocmite s-au executat lucrări de amenajare pentru laboratorul de microbiologie în vederea acreditării – realizată împreună cu RENAR România – și obținerea Certificării ISO, totodată s-a executat reparații la acoperișul clădirii din str. Libertății nr. 34.

Serviciul Administrativ-Aprovizionare-Intreținere și Investiții prin personalul de specialitate de care dispune, sunt cooptați în Consiliile de Administrație la diferite unități sanitare din județ, la diferite licitații de achiziții prestări servicii bunuri și lucrări din cadrul unităților sanitare a județului Bihor, participă la coordonarea și verificarea acestora.

În urma controlului Curții de Conturi în unitate, unde activitatea serviciului administrativ-aprovizionare-investiții reprezintă aproximativ 75-80% din tematica de control, nu s-au înregistrat abateri cu privire la încheierea contractelor de achiziție, servicii și lucrări.

## ANEXE

### ANEXA 1 - INDICATORII PENTRU ANUL 2004 AI PROGRAMELOR NAȚIONALE DE SĂNĂTATE FINANȚATE ÎN JUDEȚUL BIHOR

#### *Programul Comunitar de Sănătate Publică*

PN 1.1 – Programul național de prevenire și control în bolile transmisibile

**Obiectiv 1 - ACOPERIREA VACCINALA LA VIRSTA DE 18-24 LUNI**

ANCHETA SONDAJ, IANUARIE 2006

Copii născuți în perioada: 01.01.2004 – 30.01.2004

<b>A) ANCHETA DE ACOPERIRE VACCINALA (1)</b>										
TIP VACCIN	Nr. copii cu numărul indicat de doze de vaccin documentate									
	URBAN					RURAL				
	4	3	2	1	0	4	3	2	1	0
<b>DTP</b>	<b>393</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>448</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
<b>Vaccin polio *)</b>	<b>393</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>0</b>	<b>448</b>	<b>11</b>	<b>0</b>	<b>3</b>	<b>0</b>
<b>Hepatita B</b>	<b>0</b>	<b>397</b>	<b>6</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>460</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>Rujeolic</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>396</b>	<b>7</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>449</b>	<b>13</b>
<b>BCG</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>37</b>	<b>365</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>8</b>	<b>454</b>	<b>0</b>
Total copii anchetați	<b>URBAN = 403</b>					<b>RURAL= 462</b>				
<b>B) ANCHETA DE EVALUAREA MOTIVELOR NEVACCINARII (2)</b>										
Motive neefectuare	Număr Copii Incomplet Vaccinați (CIV) (3) conform vârstei datorită motivelor arătate									
(C) Contraindicați	NR. (C) = 7					NR. (C) = 13				
(O) Omiși	NR. (O) = 0					NR. (O) = 1				
(N) Neprezențați	NR. (N) = 11					NR. (N) = 6				
Total copii incomplet Vaccinați	<b>URBAN = 18</b>					<b>RURAL= 20</b>				

\*) Vaccin polio oral (VPO) sau vaccin polio inactivat (VPI)

#### Legenda

(1) Sursa informații: Registrul de vaccinări-revaccinări, Formular MS 18-1-272

(2) Sursa informații: Fișă de consultații medicale copii, Formular MS 18-1-140

(3) CIV = Fără 4 doze DTP, 4 doze vaccin polio, 3 doze vaccin contra hepatitei B și 1 doză vaccin BCG în antecedentele vaccinale la data anchetei.

(C) = copil cu vizite în CMI (consemnate) și cu cel puțin o contraindicație medicală (consemnată) la vaccinare

(O) = copil cu vizite în CMI (consemnate) și fără cel puțin o contraindicație medicală (consemnata) la vaccinare

(N) = copil fără vizite (consemnate) în CMI

Acoperire vaccinală pe tipuri de vaccin

Tip vaccin	Urban	Rural	Acoperire vaccinală
DTP	97,51	96,96	97,23
VPO	97,51	96,96	97,23
HepB	98,51	99,56	99,03
VVR	98,26	97,18	97,72
BCG	99,75	100	99,87
<b>TOTAL</b>	<b>98,30</b>	<b>98,13</b>	<b>98,21</b>

- Obiectiv 2 -

Tabel comparativ incidența bolilor infecțioase 2005 / 2004, excepând TBC și HIV/SIDA

Boala	Incidenta 2004	Incidenta 2005	Comparatie
PAF	0,67	0,84	0,17
Scarlatina	19,8	27,87	8,07
Angina str.	176,88	128,42	-48,46
HAV total	100,69	81,08	-19,61
HAV A	80,22	64,46	-15,76
HAV B	9,57	5,2	-4,37
HAV C	3,69	5,37	1,68
NonABC	7,21	12,09	4,88
IACRS	9282,53	10541,21	1258,68
IACRI	4148,79	5271,11	1122,32
Gripa	5,03	4,36	-0,67
BDA	697,48	487,01	-210,47
Dizenteria bacilara	3,36	4,53	1,17
Salmoneloza	21,98	10,91	-11,07
SRC	0	0	0
Rujeola	0	54,06	54,06
Tuse convulsiva	0,17	0,17	0
Rubeola	593,93	47,01	-546,92
Leptospiroza	1,51	4,03	2,52
Trichineloza	9,23	3,19	-6,04
Tetanos	0	0,17	0,17
Botulism	1,85	0,84	-1,01
Bruceloza	0,34	0	-0,34
Malaria	0	0,17	0,17
Meningita meningococica	1,5	0,67	-0,83
Meningite virale	21,31	1,68	-19,63
Infectii nosocomiale	0,22	82,26	82,04

Sifilis	35,41	32,57	-2,84
Gonoree	8,22	4,2	-4,02
Sifilis congenital	50,25	0,17	-50,08
Oreon	549,79	183,66	-366,13
Echinococoza	1,51	2,35	0,84
Giardioza	978,91	948,33	-30,58
Varicela	660,05	430,43	-229,62
Boala Lyme	0,17	0,67	0,5

- Obiectiv 3 – Prevenirea și controlul infecțiilor cu transmitere sexuală

Semestrul I

1. Dublare nr.gravide – nr.gravide a scăzut cu 40% față de 2004
2. Reducerea I sifilis congenital – I = 32,7%oooo nn
3. Asigurare diagnostic și tratament = 100%
4. Un cabinet DV din cele 5 existente

Semestrul II.

1. Nr. gravide testate DSP a scăzut cu 81,25% față de sem.I.
  2. incidența sifilisului congenital = 0
  3. diagnosticul serologic și tratamentul au fost asigurate la 100% din persoanele neasigurate bolnave de sifilis
  4. un cabinet DV – județean ar avea condiții de transmitere electronică, exceptând software-ul. Nu se transmite electronic.
- Obiectiv 4 (nu suntem santinelă)  
Incidența IN la 100 externăți = 0,373

PN 1.2 – Prevenirea și controlul HIV/SIDA

- creșterea cu 25% a nr. de gravide testate (în procente față de 2004) = 51%.
- Creșterea cu 50% a persoanelor consiliate (în procente față de 2004) = 17,84%. Consilierea a fost efectuată corect conform normelor din 01.08.2005 odată cu înființarea CCT HIV/SIDA.
- Nr. persoane consiliate august-decembrie 2005 = 691.



PN 1.3 – Prevenirea și controlul tuberculozei

- procentul contactilor examinați din total contacti înregistrați = 94,62%
- procentul bolnavilor TBC depistați din total suspecti examinați = 6,77 %
- procentul pers. cu chimioprofilaxie din total indicați pt.chimioprof. = 96,8%
- procentul de vizite efectuate din nr. de vizite programate = 100%

INDICATORI FIZICI(trimestrial)		INDICATORI DE EFICIENTA (trimestrial)		INDICATORI DE REZULTATE(anual)	
Nr. contacti examinati(4 contacti/ 1 caz TBC inregistrat)	3.415	Cost mediu depistare active bolnav cu TBC prin controlul contactilor si ai altor grupe la risc	Tr I 11,78 ron Tr II 11,54 ron Tr III 11 ron Tr IV 12,09ron	% contactilor examinati din totalul contactilor inregistrati	94,62
Nr suspecti examinati/10 suspecti/ 1 caz TBC inregistrat)	3.010	Cost mediu depistare a bolnavului cu TBC prin controlul simptomatilor	Tr I 19,33 ron Tr II 27,72 ron Tr III 44,31 ron Tr IV 27,84 ron	% bolnavilor depistati din suspecti examinati	6,77
Nr cazuri care beneficiaza de chimioprofilaxie	Tr I 244 Tr II 263 Tr III 281 Tr IV 302	Cost mediu/tratament chimioprofilactic	Tr I 1,73 ron Tr II 1,6 ron Tr III 1,9 ron Tr IV 1,58 ron	% persoane chimioprofilactizate din cele indicate pt chimioprofilaxie	96,8
Nr intradermoreactii la PPD efectuate	1446	Cost mediu intradermoreactie la PPD	Tr I 0,85 ron Tr II 0,42 ron Tr III 0,7 ron Tr IV 0,74 ron		
Nr.vizite de supervizare în teritoriu, efectuate de către medicii specialiști	7	Cost mediu pe vizită de supervizare în teritoriu	Tr III 105 ron Tr IV 30 ron	% de vizite efectuate din numărul de vizite programate	100

SUBPROGRAMUL 1.4 – EVALUAREA STĂRII DE SANATATE SI A FACTORILOR DE RISC

OBIECTIVUL	INDICATORI FIZICI		INDICATORI EFICIENTA		BUGET ALOCAT (RON)
	Nr actiuni specifice de monitorizare, inspectie si evaluare a efectelor factorilor de risc de mediu pentru sanatatea umana (inclusiv studii)	Nr actiuni inspectie si control	Cost mediu/actiune specifica de monitorizare, inspectie si evaluare a efectelor factorilor de risc de mediu pentru starea de sanatate(ron)	Cost mediu/actiune de inspectie si control (RON)	
OBIECTIV 1	54	730	960,85	4,2	54950,61
OBIECTIV 2	48	1362	131	3,75	11400,5
OBIECTIV 3	28	326	88,34	4,1	3811,33
OBIECTIV 4	27	451	34,67	2,1	1879,4
OBIECTIV 5	10	-	48,1	-	481,06
TOTAL cost mediu/actiune PN 1.4	167	2869	371,66	3,65	72523

**Subprogramul 1.5 – Promovarea Sănătății și Educația pentru Sănătate**  
**Obiectivul 1 – Dezvoltarea atitudinilor și comportamentelor favorabile**  
**sănătății prin metode de promovare a sănătății și educație pentru sănătate**

<b>Indicatorii fizici</b> <b>2005</b>		
<b>Nr. crt.</b>	<b>Denumirea Campaniei de IEC</b>	<b>Denumirea altor acțiuni specifice de promovarea sănătății</b>
1	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială de Luptă Împotriva	Curs formare de formatori în educația pentru sănătate a personalului din rețeaua
2	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială a Sănătății; Ziua	Program de educație pentru adolescenți în prevenirea și combaterea consumului de
3	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială Anti-SIDA	Program de educație pentru sănătate în colectivități închise, penitenciar
4	Campanie de IEC pentru promovarea unui stil de viață	Curs formare de formatori în educația pentru sănătate a cadrelor didactice
5	Campanie de IEC pentru Ziua Mondială fără Tutun; Ziua Națională fără Tutun	Curs de educație în prevenirea consumului de droguri pentru personalul din rețeaua de Promovarea Sănătății cu atribuții în Centrul Județean de Prevenire,
6	Campanie de IEC pentru Ziua Internațională Împotriva Abuzului de Droguri și a Traficului Illicit	Formare și educație pentru personalul care desfășoară activități de promovare a sănătății și educație pentru sănătate;
7	Campanie de IEC pentru valorificarea celorlalte subprograme de sănătate publică (PN 1,4; Subpr. 2.1; 2,2; 2.5; PN3-Ob. 1/1; 2/2; 4/2; 9/3)	Realizare de studii privind atitudini și comportamente ale diverselor grupuri populaționale la nivel local (fumatul în rândul cadrelor medicale și nemedicale din spitale; cunoștințe și atitudini ale
8	Campanie de IEC pentru prevenirea gripei aviare	

<b>2005</b>	
<b>Nr. total de Campanii de IEC</b>	<b>Nr. total de acțiuni specifice de promovarea sănătății</b>
<b>8</b>	<b>7</b>

<b>Indicatorii de eficiență</b> <b>2005</b>	
<b>Cost mediu/campanie</b>	<b>Cost mediu /acțiuni specifice de promovarea sănătății</b>
<b>3488,24 RON (34.882.375 lei )</b>	<b>623,97 RON (6.239.700 lei)</b>

**Total fonduri PN 1.5 în anul 2005: 28530 RON (285.300.000 lei)**

## ***Programul de Prevenire și Control a bolilor netransmisibile***

### **SUBPROGRAM 2.2 PREVENȚIE ȘI CONTROL ÎN PATOLOGIA ONCOLOGICĂ**

#### Indicatori fizici:

- număr teste screening cancer col – 1.533
- număr teste screening cancer mamar – 343

#### Indicatori de eficiență:

- cost mediu/screening cancer col – 19 lei RON
- cost mediu/ screening cancer mamar – 29 lei RON

### **SUBPROGRAM 2.4 PREVENȚIE ȘI CONTROL ÎN DIABET ȘI ÎN ALTE BOLI DE NUTRIȚIE**

#### • Indicatori fizici:

- număr teste automonitorizare: 23.800
- număr persoane monitorizate în vederea prevenirii apariției diabetului zaharat și agravării complicațiilor: 476

#### • Indicatori de eficiență:

- cost mediu/test automonitorizare – 2 lei RON
- cost mediu/persoana monitorizată în vederea prevenirii apariției diabetului zaharat și agravării complicațiilor: 9 lei RON

### **SUBPROGRAM 2.10 - REABILITAREA SERVICIILOR DE URGENȚĂ PRESPITALICEASCĂ**

Finanțare cumulată: 10.000 lei RON

### ***Programul Național nr. 3 de Sănătate a Copilului și Familiei***

Indicatorii de eficiență se exprimă în lei RON

Intervenția 1/1 : Consolidarea asistenței medicale primare pentru furnizarea serviciilor de sănătatea reproducerii	
Indicatori fizici	
Nr. medici de familie instruiți în furnizarea serviciilor de planificare familială, din care :	39
În mediul urban	3
În mediul rural	36
Nr. total personal mediu ( as. medicale) instruit în furnizarea serviciilor de planificare familială, din care :	30
În mediul urban	4
În mediul rural	26
Nr. total de medici de familie implicați în derularea intervenției care distribuie contraceptive gratuite, din care :	98
În mediul urban	
În mediul rural	
Nr. de utilizatori activi în cadrul programului de PF cu distribuție gratuită de contraceptive	5158,5
Sursa: buget	3651,2
Sursa: donații	1507,3
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu/utilizator activ (sursa – bugetul de stat)	17,94
Cost mediu/utilizator activ (sursa – contraceptive din donatii)	10,28

Intervenția 3 : Profilaxia anemiei feriprive la gravidă	
Indicatori fizici	
Nr. de gravide tratate profilactic cu preparate de fier, din care :	1918
- număr de femei din mediul urban	990
Indicatori de eficienta	
<i>Cost mediu tratament profilactic/gravida</i>	41,69

Intervenția 4/1 : Dezvoltarea sistemului de asistență medicală comunitară	
---	--

Indicatori fizici	
Nr. asistenți medicali comunitari angajați	22
Nr.de comunități în care activează asistenții medicali comunitari	21
Nr. populație generală din comunitatea în care activează asistentul medical comunitar și căruia se adresează măsurile de sănătate publică, din care :	8297
Nr. femei de vârstă reproductivă ( 15-45)	5603
Nr. copii 0-18 ani	864
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu/asistent medical comunitar	10267,16

Intervenția 5 : Profilaxia sindromului de izoimunizare	
Indicatori fizici	
Nr. de lăuze vaccinate cu imunoglobulină specifică	189
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu/vaccinare	308,8

Intervenția 6/1 : Profilaxia și tratamentul tulburărilor legate de menopauză	
Indicatori fizici	
Nr. de femei la menopauză investigate	-
Nr. de femei la menopauză tratate	131
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu.femeie la menopauza investigata	-
Cost mediu/femeie la menopauza tratata	128,33

Intervenția 8 : Profilaxia malnutriției la prematuri	
Indicatori fizici	
Nr. de copii prematuri care beneficiază de tratament specific	489
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu tratament specific/copil prematur	81,21

Intervenția 9/1 : Profilaxia morbidității infantile datorate distrofiei la copiii 0-1 an prin administrare de lapte praf	
Indicatori fizici	
Nr. de copii care beneficiază de lapte praf	4560
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu lapte praf/copil	244,51

Intervenția 9/3 : Susținerea funcționării CNPA și a centrelor regionale pentru promovarea alăptării	
Indicatori fizici	
Nr. de cabinete de promovarea alăptării a căror funcționare se susține prin program	1
Nr. personal medical superior instruit în vederea promovării alăptării	
Nr. personal medical mediu instruit în vederea promovării alăptării	
Nr. de gravide-femei beneficiare ale activităților de promovare a alăptării	1523
Indicatori de eficienta	
Cost mediu/centru de promovare înființat	5000

Intervenția 10 : Profilaxia rahitismului carențial la copil	
Indicatori fizici	
Nr. de copii 0-18 luni care au primit tratament preventiv, din care :	4000
- număr de copii din mediul urban	2500
Indicatori de eficienta	
Cost mediu tratament profilactic/copil	22,39

Intervenția 11 : Supravegherea dezvoltării somato–psihice a copiilor și tinerilor în unitățile de învățământ	
--	--

Indicatori fizici	
Costuri medicamente	16532,61
Costuri materiale sanitare	12949,58
Alte cheltuieli materiale și servicii (conform activităților din program)	22741,02
Indicatori de eficienta	
Cost mediu general/ cabinet medical de medicină generală	1134,39
Cost mediu general/cabinet medical stomatologic	1138,53

Intervenția 12 : Profilaxia anemiei feriprive la copilul 0-1 an	
Indicatori fizici	
Nr. copii 2-12 luni tratați cu preparate de fier	2300
- număr de copii cu greutatea la naștere mai mică sau egală cu 2500 g	
- număr de copii din mediul urban	1300
Indicatori de eficienta	
Cost mediu tratament profilactic/copil	16,63

Intervenția 13 : Prevenirea apariției, monitorizarea și recuperarea deficiențelor de dezvoltare neuropsihică la copil precum și profilaxia epilepsiei rezistentă la tratament	
Indicatori fizici	
Nr. de copii cu tratament specific pentru epilepsie recurentă	86
Nr. de copii cu terapie specifică decontracturantă cu toxină botulinică	13
Spații de diagnostic și recuperare amenajate	-
Dotarea cu echipamente și teste specifice pentru diagnostic și recuperare	-
Nr. de programe de formare	-
Nr. de participanți la programele de formare	-
Nr. mediu de ore de formare pentru un program	-
<i>Indicatori de eficienta</i>	

Cost mediu/1 copil cu epilepsie recurenta tratat	137,13
Cost mediu/1 copil tratat cu toxina botulinica	2215,23
Cost/spatiu de diagnostic si recuperare amenajat	-
Cost echipamente si teste specifice pentru diagnostic si recuperare	-
Cost mediu/program de formare	-

Intervenția 15/2 : Profilaxia și tratamentul astmului bronșic la copil	
Indicatori fizici	
Nr. de copii cu astm bronșic testați	-
Nr. de copii cu astm bronșic tratați	79
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu/copil testat	-
Cost mediu/copil tratat de astm bronsic	301,85

Intervenția 15/3 : Profilaxia și tratamentul diareei cronice și/sau sdr. de malabsorbție la copil	
Indicatori fizici	
Nr. copii cu diaree cronică și /sau sdr. de malabsorbție investigați	50
Nr. copii cu diaree cronică și /sau sdr. de malabsorbție tratați	67
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu/copil cu diaree cronica si/ sau sdr de malabsortie investigat	105,6
Cost mediu/copil cu diaree cronica si/sau sdr de malabsortie tratat	285,6

Intervenția 15/6 : Profilaxia și tratamentul hepatitei B și C la copil	
Indicatori fizici	
Nr. copii cu hepatită cronică B investigați	-
Nr. copii cu hepatită cronică C investigați	-



Nr. copii cu hepatită cronică B tratați	5
Nr. copii cu hepatită cronică C tratați	1
<i>Indicatori de eficiența</i>	
Cost mediu/copil cu hepatita B investigat	-
Cost mediu/copil cu hepatita C investigat	-
Cost mediu/copil cu hepatita B tratat	523,84
Cost mediu/copil cu hepatita C tratat	720,32

Intervenția 16 : Profilaxia și diagnosticul pre-si post-natal al malformațiilor și/sau al unor afecțiuni genetice	
Indicatori fizici	
Nr. de copii cu defecte congenitale evaluate clinic (+/- paraclinic)	569
Nr. total de pacienți explorați genetic	145
Nr. total de teste citogenetice	63
Test Barr	11
Cariotip	54
FISH	-
Nr. total de teste de biochimie genetică (aminoacizi, proteine serice, enzime, hormoni, teste moleculare)	66
Nr. total de teste moleculare	2
Indicatori de eficiența	
Cost mediu/copil cu defecte congenitale evaluat clinic și paraclinic	100
Cost mediu/copil cu defecte congenitale explorat genetic	245

Intervenția 18 : Dezvoltarea sistemului de medieri sanitari comunitari din cadrul comunităților de romi	
Indicatori fizici	
Nr. de comunități în care activează medierii sanitari comunitari	30
Nr. populație generală din comunitate în care activează mediatorul sanitar comunitar, din care :	11.329
Nr. femei de vârstă reproductivă ( 15-45)	4.709
Nr. copii 0-18 ani	3.840

Nr. de medieri comunitari sanitari angajați	19
<i>Indicatori de eficienta</i>	
Cost mediu/medieri sanitari comunitari	6592,11

#### DSP BIHOR

Tipul, numărul și costurile contraceptivelor de la bugetul de stat, distribuite în anul 2005

Costurile se exprimă în lei RON

Contraceptiv/ Unitate de măsură	Pilule (Folie)	Injectabile (flacon)	DIU (bucata)	Prezervative (bucata)
1. Contraceptive distribuite gratuit	17358	-	289	472
2. Costuri / tip de contraceptiv distribuit gratuit	51983,13	-	13339,29	196,78
3. Factor de consum	13	4	0,125	120
4. Total U.A. cu gratuități (1/3)	1335,23	-	2312	3,93
5. Cost mediu / U.A. (2/4)	38,93	-	5,77	50,07

Tipul, numărul și costurile contraceptivelor din donatii, distribuite în anul 2005

Costurile se exprimă în lei RON

Contraceptiv/ Unitate de măsură	Pilule (Folie)	Injectabile (flacon)	DIU (bucata)	Prezervative (bucata)
1. Contraceptive distribuite gratuit	109	2943	55	38786
2. Costuri / tip de contraceptiv distribuit gratuit	67,4	9376	296,45	5758,09
3. Factor de consum	13	4	0,125	120
4. Total U.A. cu gratuități (1/3)	8,38	735,75	440	323,21
5. Cost mediu / U.A. (2/4)	8,04	12,74	0,67	17,82

Intervenția 17 : Reabilitarea asistenței medicale de pediatrie și pentru nou născuți	
Nr. unități incluse în programul de reabilitare (detalii anexa 1)	2
Nr. unități în care s-a procurat instrumentar, echipamente medicale, mobilier medical etc.(detalii Anexa 2)	-
Nr. programe E.M.C. finanțate prin acest program	-
Nr. unități informatizate medical prin acest program (detalii Anexa 3)	-
Nr. secții/compartimente de nou născuți beneficiare ale achiziționării reactivilor și consumabilelor	-

Intervenția 17: Reabilitarea asistenței medicale de pediatrie și pentru nou născuți

SPITALUL CLINIC DE COPII ORADEA (S.C.C.O.)

Tabel cu cheltuieli efective pe trim.I 2005 și cumulat pe PN3, Intervenția 17

lei RON

Nr.crt.	Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
1.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	Corp B - Secția A.T.I., Bloc operator	Proiectul lucrării,,Reabilitare și modernizare nivelul 5, A.T.I. și Bloc operator	Nefinalizată	25585	57335
2.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	Corp B – Secția A.T.I.	Înlocuire tâmplăriei din lemn la ferestre și uși cu tâmplătre din P.V.C. cu geam termopan	Finalizată	31750	

SPITALUL CLINIC DE COPII ORADEA (S.C.C.O.)

Tabel cu cheltuieli efective pe trim.II 2005 și cumulat pe TRIM.I și II 2005 pe PN3, Intervenția 17  
lei RON

Nr.crt.	Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
1.	S.C.C.O.	Secția A.T.I.	Execuție și montaj ferestre cu tâmplărie PVC	finalizată	21655,3	165300
2.	S.C.C.O.	Secția A.T.I.	Reabilitare, modernizare rețea gaze medicale	finalizată	58241	
3.	S.C.C.O.	Secția A.T.I.	Execuție și montaj uși metalice	nefinalizată	28103,7	

SPITALUL CLINIC DE COPII ORADEA (S.C.C.O.)

Tabel cu cheltuieli efective pe trim.III 2005 și cumulat pe PN3, Intervenția 17

lei RON

Nr.crt.	Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
1.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	A.T.I.	Proiectare inst. de tratare a aerului folosind energie geotermală cu punct termic geotermal	Finalizată	10.522	250.000
2.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	A.T.I.	Lucrări execuție montaj uși metalice	Finalizată	3.440,39	

3.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	A.T.I.	Lucrări parțiale de construcții, instalații sanitare, instalații electrice	Finalizată	70.737,60	
	TOTAL				84.700	250.000

### SPITALUL CLINIC DE COPII ORADEA (S.C.C.O.)

Tabel cu cheltuieli efective pe trim.IV 2005 și cumulat pe PN3, Intervenția 17

lei RON

Nr.crt.	Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
1.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	ATI	Construcții, instalații sanitare și electrice	nefinalizată	305.491	
2.	Spitalul Clinic de Copii Oradea	A.T.I.	Lucrări montaj unit. de prelevare și centrale de gaze	finalizată	146.589	
	TOTAL				452.080	702.080

Intervenția 17: Reabilitarea asistenței medicale de pediatrie și pentru nou născuți

SPITALUL CLINIC DE OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE ORADEA, Trim.I 2005

lei RON

Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
Spitalul Clinic de Obstetrică – Ginecologie Oradea	NN	Reparații aparatura medicala Analizor	Finalizată	14946,4	14946,4

SPITALUL CLINIC DE OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE ORADEA, Trim.II 2005

lei RON

Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
Spitalul Clinic de Obstetrică – Ginecologie Oradea	N.N.	Reparații aparatură medicală	finalizată	13000	

 SPITALUL CLINIC DE OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE ORADEA, Trim.III 2005

lei RON

Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
Spitalul Clinic de Obstetrică – Ginecologie Oradea	NN	Rep.incubator Ameda Rep. pulsoximetre Rep. laringoscop	Finalizată	20.000	50.000

 SPITALUL CLINIC DE OBSTETRICĂ-GINECOLOGIE ORADEA, Trim.IV 2005

lei RON

Unitatea sanitară	Secția/Compartimentul	Tipul lucrărilor efectuate	Stadiul lucrării (finalizată/nefinalizată)	Cheltuieli efective/trim. de raportare/unitate	Cheltuieli efective/unitate cumulat de la începutul anului
Spitalul Clinic de Obstetrică –	NN	Reparat pulsoximetru, reparat	finalizată	35.000	85.000

Ginecologie Oradea		ap. Ventilație mecanică, reparat analizor gaze sanguine			
--------------------	--	--	--	--	--

Interv.1. Ob.2. Promovarea metodelor moderne de contracepție – finanțare 2005: 2374,95 lei RON

Interv.2. Ob.2. Promovarea consultației prenatale –finanțare 2005: 3575 lei RON

Interv.9. Ob.2. Promovarea alăptării – finanțare2005: 3500 lei RON

Conform aprobării Ministerului Sănătății, Direcția Generală de Asistență Medicală, Structuri Sanitare și Salarizare, Comp. Asistența Mama și Copilul, cu nr. 42602/21.09.2005 s-a achiziționat din fondurile PN 3 Interv.16 „Profilaxia și diagnosticul pre și post natal al malformațiilor și/sau al unor afecțiuni genetice” balanță electronică analitică model 770-13 în valoare de 7830,20 lei RON.

Conform aprobării Ministerului Sănătății, Direcția Generală de Asistență Medicală, Structuri Sanitare și Salarizare, Comp. Asistența Mama și Copilul, cu nr. 55477/06.12.2005, înregistrată la DSP Bihor cu nr.12721/08.12.2005, s-au efectuat cheltuieli de capital din fondurile PN 3 Interv.18„Dezvoltarea sistemului de mediacii sanitare comunitare din cadrul comunităților de rromi”, în valoare de 4949,97 RON :

Licență Windows XP Prof. RO OEM – 2 buc

Sistem de Calcul P4 – 2 buc.

### ***Programul de Politici de Sănătate, Reformă și Administrație Sanitară***

Total finanțare – 1.212.940 lei RON

Număr rezidenți - 146

## ANEXA 2 –RESURSELE UMANE ÎN UNITĂȚILE SANITARE SUBORDONATE D.S.P. BIHOR

JUDEȚUL BIHOR	TOTAL CHELT. SALARII (RON)	TOTAL GENERAL		total posturi din car: pe categorii de personal											
		posturi APROB		MEDICI		ALT PERS. SUP.		PERS MEDIU		PERS. AUXILIAR		TESA		MUNCITORI	
				posturi APROB	[ % ]	posturi APROB	[ % ]	posturi APROB	[ % ]	posturi APROB	[ % ]	posturi APROB	[ % ]	posturi APROB	[ % ]
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Spitalul Clinic Jud. Oradea	1.664.689	1483	100	280	18,88	32	2,16	637	42,95	332	22,39	86	5,8	116	7,82
Ambulatoriul de specialitate	134.487	161	100	39	24,22	8	4,97	98	60,87	13	8,07	1	0,62	2	1,24
Spitalul Clinic de Copii Oradea	432.370	436,5	100	83	19,01	11	2,52	154,5	35,4	99	22,68	37	8,48	52	11,91
Ambulatoriul de specialitate	49.299	64	100	18,5	28,91	3	4,69	37,5	58,59	5	7,81	0	0	0	0
Spitalul Clinic de Obst. Ginec	469.906	388	100	50	12,89	8	2,06	179	46,13	85	21,91	27	6,96	39	10,05
Ambulatoriul de specialitate	4.747	3	100	1	33,33	0	0	1	33,33	1	33,33	0	0	0	0
Spitalul Clinic de Boli Infect. Oradea	139.872	126	100	10	7,94	2	1,59	46	36,51	36	28,57	12	9,52	20	15,87
Ambulatoriul de specialitate	3.665	5	100	0	0	0	0	4	80	1	20	0	0	0	0
Spitalul Clinic de Neurol.Ps	519.067	380,5	100	27,5	7,23	21	5,52	166	43,63	105	27,6	22	5,78	39	10,25
Ambulatoriul de specialitate	4.247	4	100	1	25	0	0	3	75	0	0	0	0	0	0
Spitalul de Pneumoft. Oradea	342.948	240	100	20	8,33	7	2,92	81	33,75	72	30	22	9,17	38	15,83
Ambulatoriul de specialitate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spitalul Mun. Salonta	112.592	181,5	100	20	11,02	1	0,55	64	35,26	49	27	15,5	8,54	32	17,63
Ambulatoriul de specialitate	8.915	16	100	8	50	2	12,5	4	25	2	12,5	0	0	0	0
Spitalul Mun. Marghita	273.367	299,5	100	24	8,01	3	1	117,5	39,23	83	27,71	31	10,35	41	13,69
Ambulatoriul de specialitate	28.712	40,5	100	11	27,16	2	4,94	20	49,38	7,5	18,52	0	0	0	0
Spitalul Mun. Beiuș	304.951	315	100	25	7,94	3	0,95	149	47,3	67	21,27	25	7,94	46	14,6
Ambulatoriul de specialitate	23.120	32	100	15	46,88	1	3,13	14	43,75	2	6,25	0	0	0	0
Spitalul Or. Aleșd	68.216	95	100	8	8,42	1	1,05	40	42,11	17	17,89	9	9,47	20	21,05
Ambulatoriul de specialitate	1.784	20	100	5	25	1	5	11	55	3	15	0	0	0	0
Spitalul de Psihiatrie Nucet	178.667	174,5	100	9,5	5,44	5	2,87	60	34,38	50	28,65	13	7,45	37	21,2
Ambulatoriul de specialitate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centrul de Sănătate Ștei	57.411	65	100	10	15,38	2	3,08	27	41,54	13	20	7	10,77	6	9,23
Ambulatoriul de specialitate	7.719	17	100	9	52,94	0	0	8	47,06	0	0	0	0	0	0



Centrul de Sănăt. Valea lui M	29.789	23	100	1	4,35	1	4,35	7	30,43	6	26,09	4	17,39	4	17,39
Ambulatoriul de specialitate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centrul de Sănătate Bratca	34.321	45	100	5	11,11	1	2,22	13	28,89	15	33,33	5	11,11	6	13,33
Ambulatoriul de specialitate	1.520	2	100	1	50	0	0	0	0	1	50	0	0	0	0
Total asistența Spitalicească	4.628.166	4252,5	100	573,0	13,47	98,0	2,3	1741,0	40,94	1029,0	24,2	315,5	7,42	496,0	11,66
Total Asistență Ambulatorie	268.215	364,5	100	108,5	29,77	17,0	4,66	200,5	55,01	35,5	9,74	1,0	0,27	2,0	0,55
SERVICIUL JUD DE AMB	398.468	355,0	100	43,0	12,11	0,0	0	110,0	30,99	164,0	46,2	16,0	4,51	22,0	6,2
<b>TOTAL JUDEȚ</b>	<b>5.294.849</b>	<b>4972,0</b>	<b>100</b>	<b>724,5</b>	<b>14,57</b>	<b>115,0</b>	<b>2,31</b>	<b>2051,5</b>	<b>41,26</b>	<b>1228,5</b>	<b>24,71</b>	<b>332,5</b>	<b>6,69</b>	<b>520,0</b>	<b>10,46</b>

JUDEȚUL	TOTAL CHELT. SALARII (RON)	TOTAL GENERAL		total posturi din car: pe categorii de personal											
		posturi APROB	posturi OCUPAT	MEDICI		ALT PERS. SUP.	PERS MEDIU		PERS. AUXILIAR		TESA		MUNCITORI		
				posturi APROB	posturi OCUPAT	posturi APROB	posturi OCUP	posturi APROB.	posturi OCUP.	posturi APROB.	posturi OCU P.	posturi APROB	posturi OCU P	posturi APR OB.	posturi OCUP
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Spitalul Clinic Jud. Oradea	1.664.689	1483	1355	280	242	32	24	637	606	332	301	86	82	116	100
Ambulatoriul de specialitate	134.487	161	118	39	35	8	5	98	69	13	7	1	0	2	2
Spitalul Clinic de Copii Oradea	432.370	436,5	404,5	83	81	11	10	154,5	152,5	99	86	37	33	52	42
Ambulatoriul de specialitate	49.299	64	48	18,5	18	3	4	37,5	24	5	2	0	0	0	0
Spitalul Clinic de Obst. Ginec	469.906	388	377,5	50	49,5	8	6	179	177	85	83	27	24	39	38
Ambulatoriul de specialitate	4.747	3	3	1	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	0
Spitalul Clinic de Boli Infect. Oradea	139.872	126	121	10	12	2	2	46	46	36	29	12	14	20	18
Ambulatoriul de specialitate	3.665	5	4	0	0	0	0	4	4	1	0	0	0	0	0
Spitalul Clinic de Neurol.Ps	519.067	380,5	368,5	27,5	26,5	21	21	166	166	105	99	22	18	39	38
Ambulatoriul de specialitate	4.247	4	4	1	1	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0
Spitalul de Pneumoft. Oradea	342.948	240	232	20	19	7	7	81	81	72	68	22	21	38	36
Ambulatoriul de specialitate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Spitalul Mun. Salonta	112.592	181,5	144	20	13	1	2	64	58	49	35	15,5	11	32	25
Ambulatoriul de specialitate	8.915	16	11	8	5	2	2	4	2	2	2	0	0	0	0

Spitalul Mun. Marghita	273.367	299,5	281	24	21	3	3	117,5	111	83	78	31	28	41	40
Ambulatoriul de specialitate	28.712	40,5	36	11	8,5	2	2	20	18	7,5	7,5	0	0	0	0
Spitalul Mun. Beiuș	304.951	315	308	25	23	3	3	149	147	67	66	25	24	46	45
Ambulatoriul de specialitate	23.120	32	25	15	10	1	1	14	12	2	2	0	0	0	0
Spitalul Or. Aleșd	68.216	95	61	8	4	1	1	40	29	17	13	9	7	20	7
Ambulatoriul de specialitate	1.784	20	2	5	0	1	0	11	1	3	1	0	0	0	0
Spitalul de Psihiatrie Nucet	178.667	174,5	164	9,5	7	5	4,5	60	58	50	48	13	10,5	37	36
Ambulatoriul de specialitate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centrul de Sănătate Ștei	57.411	65	61,5	10	7	2	1,5	27	27	13	13	7	7	6	6
Ambulatoriul de specialitate	7.719	17	6	9	3	0	0	8	3	0	0	0	0	0	0
Centrul de Sănăt. Valea lui M	29.789	23	23	1	1	1	1	7	7	6	6	4	4	4	4
Ambulatoriul de specialitate	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Centrul de Sănătate Bratca	34.321	45	36	5	2	1	1	13	11	15	14	5	3	6	5
Ambulatoriul de specialitate	1.520	2	2	1	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0
Total asistența Spitalicească	4.628.166	4252,5	3937,0	573,0	508,0	98,0	87,0	1741,0	1676,5	1029,0	939,0	315,5	286,5	496,0	440,0
Total Asistență Ambulatorie	268.215	364,5	259,0	108,5	82,5	17,0	14,0	200,5	137,0	35,5	23,5	1,0	0,0	2,0	2,0
SERVICIUL JUD DE AMB	398.468	355,0	327,0	43,0	38,0	0,0	0,0	110,0	98,0	164,0	157,0	16,0	14,0	22,0	20,0
<b>TOTAL JUDEȚ</b>	<b>5.294.849</b>	<b>4972,0</b>	<b>4523,0</b>	<b>724,5</b>	<b>628,5</b>	<b>115,0</b>	<b>101,0</b>	<b>2051,5</b>	<b>1911,5</b>	<b>1228,5</b>	<b>1119,5</b>	<b>332,5</b>	<b>300,5</b>	<b>520,0</b>	<b>462,0</b>

JUDEȚUL	TOTAL CHELT. SALARII (RON)	SALAR MEDIU
BIHOR		
	1	2
Spitalul Clinic Jud. Oradea	1.664.689	1228,55
Ambulatoriul de specialitate	134.487	1139,72
Spitalul Clinic de Copii Oradea	432.370	1068,9
Ambulatoriul de specialitate	49.299	1027,06
Spitalul Clinic de Obst. Ginec	469.906	1244,78

Ambulatoriul de specialitate	4.747	1582,33
Spitalul Clinic de Boli Infect. Oradea	139.872	1155,97
Ambulatoriul de specialitate	3.665	916,25
Spitalul Clinic de Neurol.Ps	519.067	1408,59
Ambulatoriul de specialitate	4.247	1061,75
Spitalul de Pneumoft. Oradea	342.948	1478,22
Ambulatoriul de specialitate	0	0
Spitalul Mun. Salonta	112.592	781,89
Ambulatoriul de specialitate	8.915	810,45
Spitalul Mun. Marghita	273.367	972,84
Ambulatoriul de specialitate	28.712	797,56
Spitalul Mun. Beiuș	304.951	990,1
Ambulatoriul de specialitate	23.120	924,8
Spitalul Or. Aleșd	68.216	1118,3
Ambulatoriul de specialitate	1.784	892
Spitalul de Psihiatrie Nucet	178.667	1089,43
Ambulatoriul de specialitate	0	0
Centrul de Sănătate Ștei	57.411	933,51
Ambulatoriul de specialitate	7.719	1286,5
Centrul de Sănăt. Valea lui M	29.789	1295,17
Ambulatoriul de specialitate	0	0
Centrul de Sănătate Bratca	34.321	953,36
Ambulatoriul de specialitate	1.520	760
Total asistența Spitalicească	4.628.166	1175,56
Total Asistență Ambulatorie	268.215	1035,58
SERVICIUL JUD DE AMB	398.468	1218,56
<b>TOTAL JUDEȚ</b>	<b>5.294.849</b>	<b>1170,65</b>