



**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII**  
**DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ A JUDEȚULUI BRAȘOV**  
**BRAȘOV, BDUL. MIHAIL KOGĂLNICEANU, NR.11, ET. 5-6**  
**TEL. 0268 547972 FAX. 0268 547973**  
**Nr. operator de date cu caracter personal – 36610**  
**Website : [www.dspbrasov.ro](http://www.dspbrasov.ro)**  
**E-mail : [dspj.brasov@rdslink.ro](mailto:dspj.brasov@rdslink.ro)**

**RAPORT DE ACTIVITATE**  
**- 2019 -**



Prezentarea generala a Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov .....	1
Analiza geografica și socio-economica a judetului Brasov.....	3
Analiza starii de sănătate a populației din judetul Brasov .....	4
Compartiment Supraveghere si Control Boli Transmisibile.....	10
Compartiment Evaluare a Factorilor de Risc din Mediul de Viata si Munca	
- Medicina muncii .....	21
- Igiena mediului si programe .....	22
- Igiena alimentului .....	24
- Igiena scolara .....	26
Laborator de Diagnostic si Investigare in Sanatate Publica	
- Laborator microbiologie .....	44
- Laborator chimie/toxicologie .....	45
- Laborator igiena radiatiilor .....	46
Serviciul de Control in Sanatate Publica .....	49
Evaluarea si promovarea sanatatii .....	63
Compartiment Buget/ Contabilitate/ Financiar .....	68
- Compartiment achizitii publice si administrativ, aprovizionare, mentenanta .....	75
Compartiment Statistica si Informatica in Sanatate Publica.....	78
Compartiment Legislatie – contencios.....	80
Compartiment Audit .....	84
Compartiment Avize/ Autorizatii .....	86
Compartiment Resurse Umane, Normare, Organizare, Salarizare .....	87

## **Prezentarea generala a Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov**

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov este serviciul public deconcentrat, cu personalitate juridica, subordonat Ministerului Sanatatii, reprezentand autoritatea de sanatate publica la nivel local, care realizeaza politicile si programele nationale de sanatate, elaboreaza programe locale, organizeaza structurile sanitare, evidentele statistice pe probleme de sanatate, precum si de planificare si derulare a investitiilor finantate de la bugetul de stat pentru sectorul de sanatate.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov evalueaza, coordoneaza si monitorizeaza modul asigurare a asistentei medicale curative si profilactice din unitatile sanitare de pe teritoriul arondat, inclusiv pentru unitatile sanitare din subordinea Ministerului Sanatatii, luand masuri pentru asigurarea accesului la asistenta medicala a oricarei persoane din raza judetului.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov, prin serviciile de supraveghere medicala, coordoneaza, organizeaza, evalueaza si participa la realizarea programelor nationale de sanatate ce se deruleaza in teritoriul arondat si exercita atributii specifice de control in sanatatea publica, in domeniile de competenta, prin personalul imputernicit de Ministerul Sanatatii.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov in colaborare cu autoritatile locale, cu institutii de invatamant si organizatii guvernamentale si non-guvernamentale, organizeaza activitati in domeniul medical al sanatatii publice.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov coordoneaza serviciile de asistenta medicala din teritoriu, organizeaza, coordoneaza si participa la asistenta medicala in caz de calamitati, epidemii, catastrofe si alte situatii deosebite, organizeaza coordoneaza si raspund de pregatirea retelei sanitare pentru aparare, sub coordonarea Ministerului Sanatatii.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov participa la coordonarea acordarii primului ajutor calificat impreuna cu inspectoratele pentru situatii de urgenta si cu alte structuri ale Ministerul Sanatatii.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov organizeaza culegerea si prelucrarea datelor statistice de la toti furnizorii de servicii medicale, indiferent de forma de organizare, intocmeste si transmite rapoarte statistice periodice catre institutiile desemnate in acest scop. Furnizeaza date statistice catre alte autoritati, la solicitare, cu respectarea confidentialitatii datelor personale.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov avizeaza si supune aprobarii conducerii Ministerului Sanatatii propunerile privind structura organizatorica, reorganizarea, restructurarea, schimbarea sediului si a denumirilor unitatilor sanitare din subordinea acestora.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov desemneaza reprezentanti in consiliul de administratie al spitalelor din subordine, precum si in unitatile din subordinea autoritatilor administratiei publice locale.

La cererea unor persoane fizice sau juridice, Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov efectueaza, potrivit dispozitiilor legale, servicii medicale de sanatate publica, pentru care se percep tarife potrivit actelor normative in vigoare.

Veniturile realizate de Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov constituie venituri proprii, carese folosesc in conditiile legii.

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov este ordonator secundar de credite, in subordinea Ministerului Sanatatii, cu sediul central in Brasov, str. Mihail Kogalniceanu, nr.11 , bl. C 1, etaj V - VI, telefon: 0268/547972, fax: 0268/547973.

Adresa e-mail: [dspj.brasov@rdslink.ro](mailto:dspj.brasov@rdslink.ro).

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov are in subordine Centrul Judetean de Aparatura Medicala Brasov, ordonator terțiar de credite.

## **Structura organizatorica si relatiile functionale, obiectivele, functiile si atributiile Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov**

Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov are aprobata structura organizatorica prin Anexa Nr. 2 la Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 1078 din 27 iulie 2010 privind aprobarea regulamentului de organizare si functionare si a structurii organizatorice ale directiilor de sanatate publica judetene si a municipiului Bucuresti si functioneaza in baza Legii nr. 95/ 2006 privind reforma in domeniul sanatatii.

Directia de Sanatate Publica Brasov este condusa de un Comitet Director, format din:  
Director executiv – Denisa Secuiu  
Director executiv adjunct economic – Magda Hagi.

In anul 2019 numarul de posturi aprobat prin statul de functii si organigrama entitatii, a fost de 99 din care ocupate 82 de posturi, pe urmatoarea structura:

Categoria de personal	Nr. posturi aprobate	Nr. posturi ocupate
Functionari publici	39	30
Personal contractual	60	52
<b>Total</b>	<b>99</b>	<b>82</b>

## **Analiza geografica si socio-economica a judetului Brasov**

Judetul Brasov este situat in Regiunea Centru din punct de vedere geografic relieful fiind caracterizat printr-o intinsa suprafata montana, vai, depresiuni si zona colinara cu o clima temperat continentală, retea hidrografica bogata, resurse naturale diversificate si fond forestier valoros.

Profilul geografic al judetului Brasov explica dezvoltarea turismului integrat reprezentat prin statiuni montane, cetati medievale, cetati taranesti, agroturism si peisaje naturale spectaculoase.

Turismul reprezinta o importanta componenta a economiei judetului Brasov astfel incat contribuie la realizarea PIB-ului judetului Brasov considerat cel mai bine dezvoltat judet din Regiunea Centru.

### **Puncte tari**

- Judetul Brasov este cel mai dezvoltat judet din punct de vedere al indicatorilor de eficienta economica, din Regiunea Centru. Din acest punct de vedere activitatea in sanatate publica la nivelul judetului Brasov trebuie sa fie mentinuta la un nivel ridicat.
- Standarde ridicate ale calitatii serviciilor medicale, de mediu, in turism etc
- Exista o mare diversitate etnica ceea ce implica o dezvoltare multiculturala, europeana a judetului Brasov
- Judetul Brasov este caracterizat printr-un grad inalt de urbanizare
- Judetul Brasov este un centru universitar de traditie avand si facultate de medicina
- Are un potential turistic ridicat permitand implementarea conceptului european de turism integrat
- Are un sector industrial diversificat
- Forta de munca calificata
- Populatie tanara
- Potential de dezvoltare agricol
- Numeroase resurse naturale

### **Puncte slabe**

- Lipsa unui aeroport are un impact negativ asupra economiei judetului Brasov
- Lipsa unui spital universitar modular de interes judetean, monobloc, care sa cuprinda sectii din toate specialitatile medicale (in prezent aceste sectii functioneaza in cadrul Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Brasov care este multipavilionar)
- Aglomerari urbane fara perspective
- In 20 de ani populatie va suferi un proces de imbatranire
- Mortalitate in crestere
- Somaj structural
- In turism: insuficienta utilizare a capacitatilor de cazare, durata mica a sejurului
- Poluare crescuta a mediului datorata exploatarii resurselor

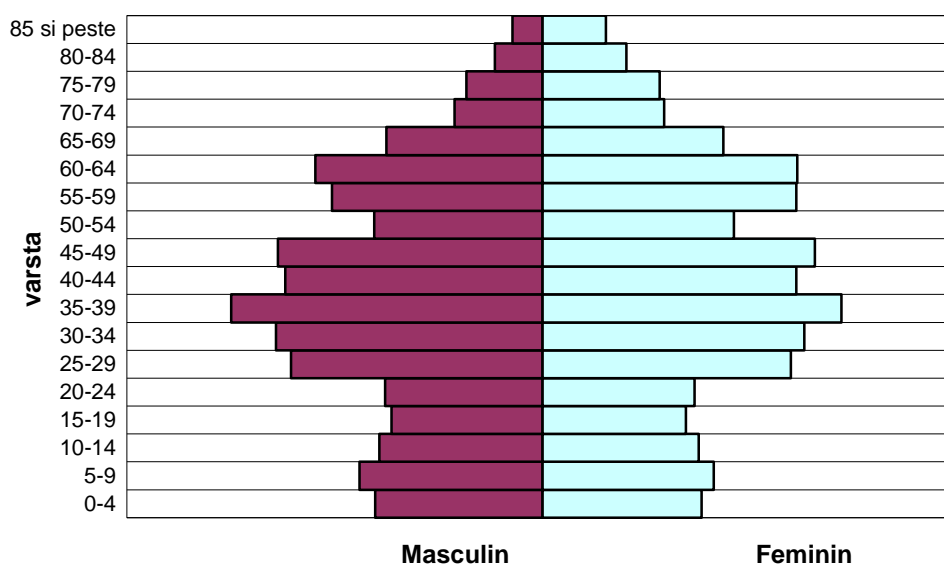
## Analiza starii de sanatate a populatiei din judetul Brasov

Judetul Brasov face parte din Regiunea Centru, impreuna cu judetele Alba, Sibiu, Covasna, Harghita si Mures.

Populatia judetului Brasov era la 1 iulie 2019 de 635.861 locuitori, dintre care :

- in mediul urban : 460.943 (72.49 %)
- in mediul rural : 174.918 (27.51 %)
- locuitori de sex masculin : 307.767 (48.40 %)
- locuitori de sex feminin : 328.094 (51.60 %)

### Piramida varstelor



Vazand structura pe medii a populatiei, observam ca este un judet cu o populatie puternic urbanizata, (proportia este de 72,49% in mediul urban).

Piramida are o „baza ingustata” ceea ce indica un proces accentuat de imbatranire demografica, ponderea populatiei tinere reducandu-se, dar crescand cea a populatiei varstnice.

### Dinamica populatiei

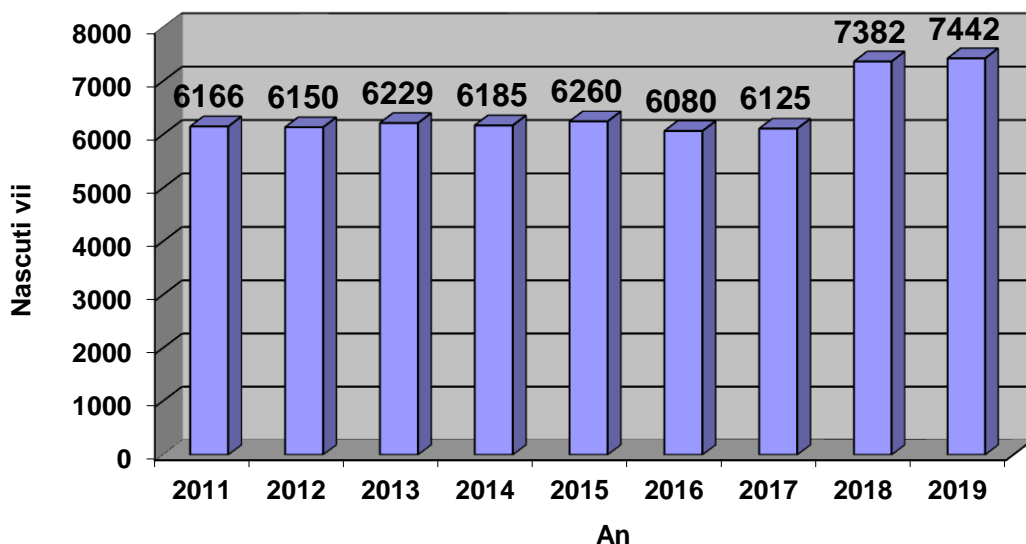
#### Natalitate

In luna **decembrie 2019 s-au nascut 507 copii in judetul Brasov**, mai mult cu 68 comparativ cu luna decembrie 2018. In **perioada ianuarie - decembrie 2019 s-a inregistrat nasterea a 7.442 copii** cu 60 mai mult fata de aceeaasi perioada a anului precedent.

Nascuti	numar persoane			
	Decembrie 2019 <sup>s)</sup>	Decembrie 2018 <sup>s)</sup>	Ianuarie – Decembrie 2019 <sup>s)</sup>	Ianuarie – Decembrie 2018 <sup>s)</sup>
<b>BRASOV</b>	<b>507</b>	<b>439</b>	<b>7.442</b>	<b>7.382</b>

p) provizorii

s) semidefinitive



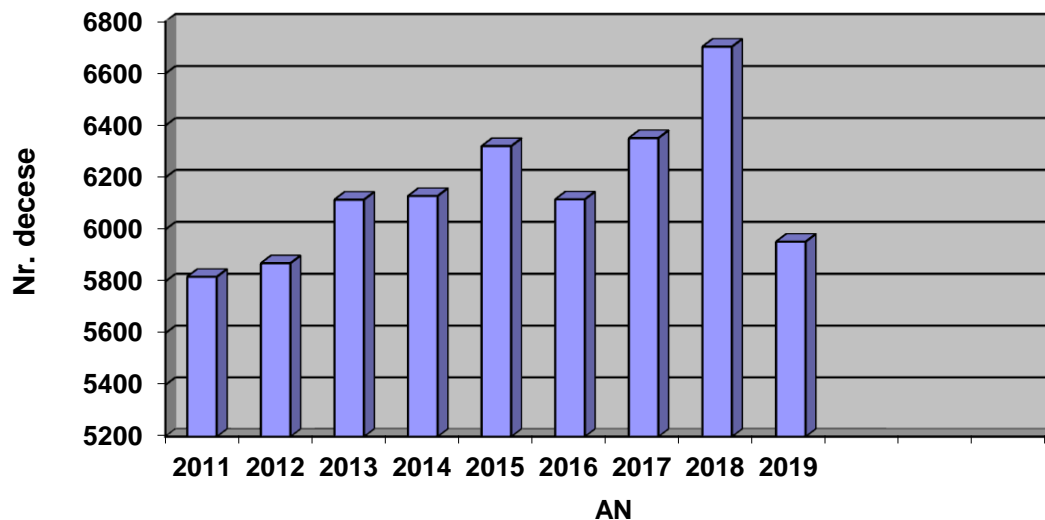
### *Mortalitate*

In luna **decembrie 2019**, in **Judetul Brasov**, s-au inregistrat **551 decese**, cu 86 decese mai putin, comparativ cu luna decembrie 2018. Numarul persoanelor ale caror **decese** au fost inregistrate in perioada **ianuarie - decembrie 2019 a fost de 6.504**, cu 200 mai putin fata de aceeaasi perioada a anului precedent.

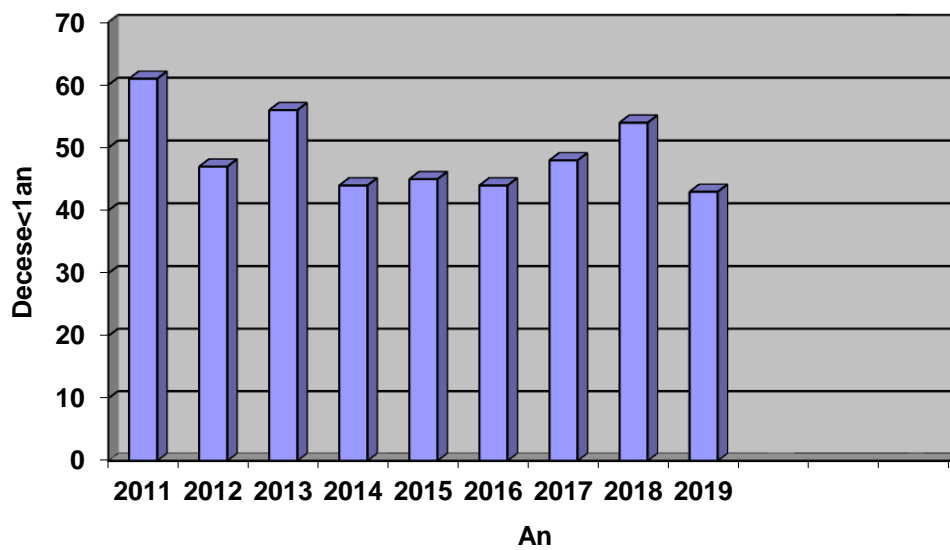
Nascuti	<i>numar persoane</i>			
	Decembrie 2019 <sup>s)</sup>	Decembrie 2018 <sup>s)</sup>	Ianuarie – Decembrie 2019 <sup>s)</sup>	Ianuarie – Decembrie 2018 <sup>s)</sup>
<b>BRASOV</b>	<b>551</b>	<b>637</b>	<b>6.504</b>	<b>6.704</b>

p) provizorii

s) semidefinite



### *Mortalitatea infantila*



Principalele cauze de deces in judetul Brasov in anul 2019 au fost :

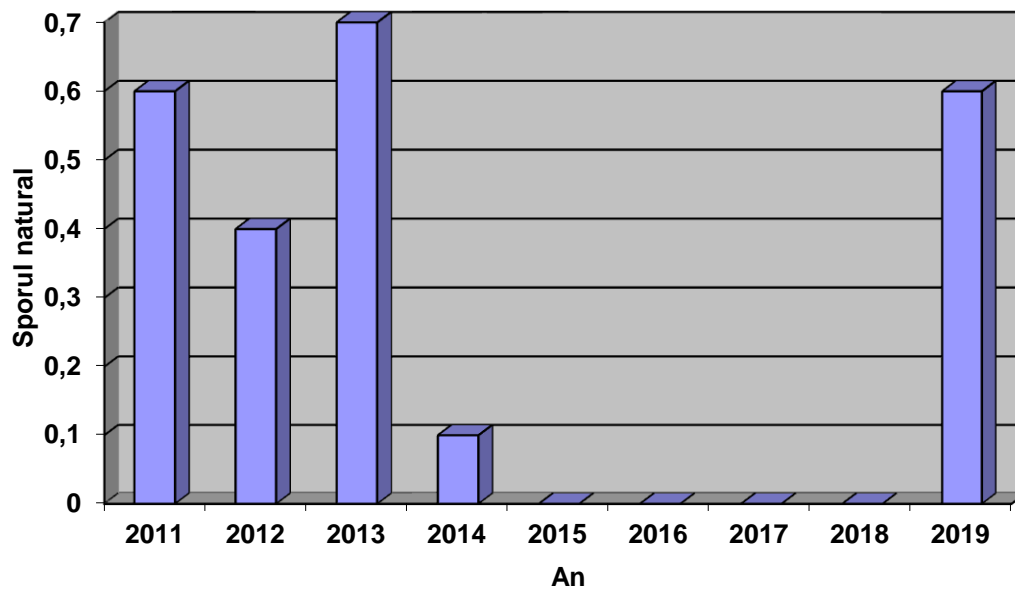
- Bolile aparatului circulator – 2.861
- Tumori maligne – 1.374
- Bolile aparatului respirator – 463
- Bolile aparatului digestiv – 293
- Bolile aparatului genito – urinar – 264

Aceasta structura reflecta o mortalitate specifica pentru o populatie de tip european, in imbatranire, unde vor predomina bolile cronice cardiovasculare si tumorile, celelalte boli cronice, inclusiv degenerative ale aparatului locomotor, ale batranetii, mari consumatoare de resurse in domeniul serviciilor de sanatate.

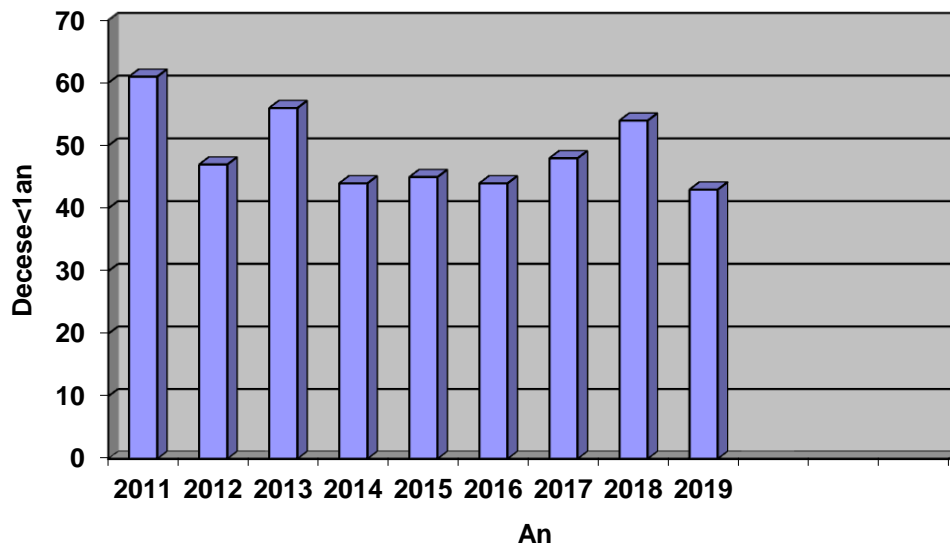
### *Spor natural*

**Sporul natural a fost negativ atat in luna decembrie 2019 (- 44 persoane), cat si in luna decembrie 2018 (-198 persoane). In perioada ianuarie - decembrie 2019 sporul natural al populatiei a fost pozitiv ( 938 persoane).**





### *Mortalitatea infantila*



Din raportarile medicilor de familie, la finalul anului 2019, bonavii cronici ramasi in evidenta, sunt:

Anemii - 8.543

Gusa simpla si nodulara netoxica - 7.280

Malnutritie proteino-calorica - 297

Rahitism evolutiv - 185

Obezitate - 13.743

Tulburari mentale si de comportament - 13.947

Boli psihice - 7.594

Boala Alzheimer - 1.333

Scleroza multipla - 290

Epilepsie - 4.195  
 Reumatism articular acut - 703  
 Cardiopatii reumatismatice cronice - 2.893  
 Boli hipertensive - 105.927  
 Cardiopatie ischemica - 57.612  
 Cord pulmonar cronic - 1.305  
 Boli cerebro-vasculare - 12.723  
 Boli pulmonare cronice - 12.465  
 Boala ulceroasa - 8.027  
 Ciroza si alte hepatite cronice - 8.434  
 Insuficienta renala cronica - 3.002  
 Calculoza urinara - 6.371  
 Anomalii congenitale - 925  
 Anomalii congenitale ale aparatului circulator - 410  
 Maladia Down - 156

### Spitale publice

Nr. crt.	Denumire spital	Nr.paturi
1	Spital Clinic Judetean de Urgenta Brasov	836
2	Spital Clinic de Copii Brasov	225
3	Spital Clinic de Obstetrica-Ginecologie Brasov	275
4	Spital Clinic de Psihiatrie si Neurologie Brasov	605
5	Spital Clinic de Boli Infectioase Brasov	107
6	Spital Clinic de Pneumoftiziologie Brasov	150
7	Spital Municipal Fagaras	273
8	Spital Municipal Codlea	70
9	Spital Orasenesc Zarnesti	130
10	Spital Orasenesc Rupea	80
11	Spital Municipal Sacele	46
12	Sanatoriul de Nevroze Predeal	140
	<b>Total paturi sector public</b>	<b>2.937</b>

### Reteaua sanitara privata cuprinde:

#### 1. Spitale private

Nr. crt.	Denumire spital	Nr.paturi
1	Hospice "Casa Sperantei"	19
2	S.C.Vitalmed Center	42
3	S.C.RUR Medical S.A.	29
4	S.C.Clinicile ICCO S.R.L.	60
5	S.C.Clinicile ICCO Ortopedie S.R.L.	20
6	S.C.Teo Health S.A. (Sp.Sf.Constantin)	69
7	S.C.Clinica New Medics S.R.L. (spitalizare de zi)	31
8	S.C.Centrul Medical Unirea S.R.L.(Sp.Regina Maria)	55
9	S.C.Policlinica Diagnostic Rapid S.A.	56
10	Centrul Regional de diagnostic si Tratament Oncologic Brasov-S.C.Onco Card S.R.L.	84
11	Polimed Dacia (spitalizare de zi)	10

Nr. crt.	Denumire spital	Nr.paturi
12	S.C SAM Servicii Avansate Medicale SRL Victoria	34
13	Clinica Sante Vie	8
14	Asociatia- Centrul Rezidential pentru Varstnici "Maria"	40
	<b>Total paturi sector privat</b>	<b>516</b>

## 2. Alte unitati sanitare private

Unitati sanitare private	Total	Urban	Rural
Cabinete medicina de familie	340	259	81
Cabinete stomatologie	381	349	32
Cabinete de specialitate	240	238	2
Farmacii cu circuit deschis	217	161	56
Policlinici	21	21	

Asistenta medicala de urgenta asigurata de medicii de familie se face in 10 centre de permanenta, dupa cum urmeaza:

1. **Centrul de Permanenta LISA – SAMBATA DE SUS – RECEA – UCEA – VISTEA** (Zona acoperita: Lisa – Sambata De Sus – Ucea – Vistea – Recea, cu satele si zona turistica arondata), cu sediul in comuna Lisa, str. Principala, nr. 361.
2. **Centrul de Permanenta SINCA VECHÉ – SINCA NOUA – PARAU – MANDRA – CINCU** (Zona acoperita: Sinca Veche – Sinca Noua – Parau – Mandra – Cincu), cu sediul in comuna Cincu, str. Principala, nr. 304.
3. **Centrul de Permanenta HARMAN – SANPETRU – BOD** (Zona acoperita: Harman – Sanpetru – Bod), cu sediul in comuna Harman, str. Eremia Grigorescu, nr. 655.
4. **Centrul de Permanenta BUNESTI – HOGHIZ – JIBERT** (Zona acoperita: Bunesti – Hoghiz – Jibert), cu sediul in comuna Bunesti, str. Principala, nr. 40.
5. **Centrul de Permanenta VICTORIA** (Zona acoperita: Orasul Victoria), cu sediul in oras Victoria, str. Policlinicii, nr. 14.
6. **Centrul de Permanenta RASNOV** (Zona acoperita: Rasnov - Tohanul Nou – Bran – Moieciu – Cristian – Vulcan – Sohodol – Predelut – Fundata, cu satele si zona turistica arondata), cu sediul in oras Rasnov, str. Izvor, nr. 2.
7. **Centrul de Permanenta PREDEAL** (Zona acoperita: Predeal – Timisu de Sus – Timisu de Jos – Dambul Morii – Paraul Rece), cu sediul in oras Predeal, str. Mihail Saulescu, nr. 60-62.
8. **Centrul de Permanenta MEDO** (Zona acoperita: Brasov – Ghimbav), cu sediul in municipiul Brasov, str. Cicoarei, nr. 8A.
9. **Centrul de Permanenta MED-FAM ASTRA GRUP** (Brasov – zona Astra – Racadau) cu sediul fix in Policlinica de Diagnostic Rapid, municipiul Brasov, str. Livada Vulturului, nr. 10.
10. **Centrul de Permanenta Feldioara** (Zona deservita: Feldioara – Rotbav – Reconstructia) cu sediul in comuna Feldioara, str. Brazilor, nr.35.

## Compartiment Supraveghere si Control Boli Transmisibile

### PROGRAMUL NATIONAL DE VACCINARE (PN I.1)

**OBIECTIV:** Protejarea sanatatii populatiei impotriva principalelor boli care pot fi prevenite prin vaccinare:

1. la varstele populatiei prevazute in Calendarul national de vaccinare
2. grupelor populationale la risc

### Activitati derulate in anul 2019

#### 1. Asigurarea transportului, depozitarii si distribuirii vaccinurilor catre furnizorii de servicii medicale

In anul 2019, conform repartitiei Ministerului Sanatatii: au fost preluate de la SC UNIFARM SA:

- 18400 doze BCG
- 9790 doze vaccin hexavalent, din care 3400 HEXACIMA doze si 6390 doze Infanrix hexa
- 2000 doze vaccin pneumococic (Prevenar 13)
- 7300 doze vaccin MMR VAXPRO (RRO)
- 8483 doze vaccin tetraxim
- 1480 doze vaccin gripal sezonier (Vaxigrip)

Prin Farmexpert, Mediplus Exim, Pfizer au fost livrate la Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov:

- 7.000 doze vaccin hepatitic B pediatric (Euvax B pediatric)
- 6.870 doze vaccin ROR (MMR VAXPRO)
- 13.100 doze vaccin pneumococic (Prevenar 13)
- trim. III si IV – 38.640 doze vaccin gripal sezonier (Influvac) si 110 doze vaccin Vaxigrip Tetra.

In cursul anului 2019 s-au primit prin transfer cu titlu gratuit, conform H.G. nr. 841/1995, catre Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov urmatoarele cantitati de vaccinuri:

- In luna decembrie 800 doze BCG de la Directia de Sanatate Publica a judetului Covasna;
- In luna decembrie 300 doze BCG de la Directia de Sanatate Publica a judetului Alba;
- In luna decembrie 600 doze BCG de la Directia de Sanatate Publica a judetului Iasi;
- In luna decembrie 500 doze Hexacima de la Directia de Sanatate Publica a judetului Covasna.

De asemenea, in cursul anului 2019 s-au transferat cu titlu gratuit, conform H.G. nr. 841/1995 catre alte Directii de Sanatate Publica, urmatoarele cantitati de vaccinuri:

In luna aprilie au fost redistribuite 300 doze TETRAXIM catre Directia de Sanatate Publica a judetului Covasna.

In luna septembrie au fost redistribuite 500 doze vaccin RRO catre Directia de Sanatate Publica a judetului Sibiu.

In luna decembrie au fost redistribuite 500 doze vaccin HEXACIMA catre Directia de Sanatate Publica a judetului Covasna.

Transportul vaccinurilor de la nivelul SC. Unifarm SA la Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov - Compartimentul de Supraveghere si Control Boli Transmisibile s-a realizat prin contractarea unei firme autorizate, cu respectarea lantului de frig.

Pastrarea vaccinurilor se asigura la nivelul lantului de frig (camere frigorifice monitorizate) al Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov, de unde se distribuie furnizorilor de servicii medicale pe baza catagrafieri si a contractului incheiat intre Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov si furnizorii de servicii medicale, cu respectarea lantului de frig de catre furnizori.

**2. Depozitarea, distribuirea si, dupa caz, transportul vaccinurilor catre cabinetele de asistenta primara si unitatile sanitare cu paturi in cadrul carora se realizeaza vaccinarea, precum si catre centrele de vaccinare organizate, in situatii epidemiologice deosebite, prin ordin al ministrului sanatatii.**

Depozitarea vaccinurilor in lantul de frig, distribuirea lunara a vaccinurilor catre furnizorii de servicii medicale (unitati sanitare cu paturi, medici de familie, dispensar TBC)

Transportul vaccinurilor de la nivelul Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov este efectuat de furnizorii de servicii medicale, cu respectarea lantului de frig.

**3. Supervizarea realizarii catagrafiilor, estimarea cantitatilor de vaccinuri necesare si utilizarea eficienta a vaccinurilor solicitate si repartizate.**

- aceste activitati sunt desfasurate lunar de personalul din Compartimentul de supraveghere si control al bolilor transmisibile Brasov vaccinurile necesare pentru derularea programului sunt repartizate si eliberate tinand cont de stocurile de la nivelul cabinetelor medicilor de familie si a numarului de copii catagrafiati, insotite de proces verbal de predare – primire si aviz de insotire,
- vaccinurile administrate lunar sunt introduse in RENV de catre medici vaccinatori iar persoanele desemnate din cadrul compartimentului verifica RENV-ul, deconturile lunare la toti medicii de familie vaccinatori din judet,
- lunar, maternitatile din judet aduc formularul de comanda pentru vaccinul hepatitic B pediatric si vaccinul BCG necesar, care se elibereaza pe baza de proces verbal predare-primire si aviz de insotire; avem in judet 6 maternitati (4 in spitale publice si 2 in spitale private).

Supravegherea realizarii vaccinarilor din judet, an 2019:

Nr. crt.	Programul National de Vaccinare	Numar vaccinari
1.	<b>Vaccinari la varstele prevazute in Calendarul national de vaccinare</b>	
1.1	Hep B pediatric	<b>6.332</b>
1.2	BCG	<b>6.306</b>
1.3	DTPa-VPI-Hib-Hep. B	<b>14.870</b>
1.4	DTPa - VPI	<b>5.086</b>
1.5	RRO	<b>12.136</b>
1.6	Pneumococic conjugat	<b>14.548</b>
1.7	dT	<b>5.273</b>
1.8	DTPa	<b>0</b>
	<b>Total I</b>	<b>64.551</b>

2.	<b>Vaccinari la grupele populationale la risc</b>	
2.1	dT gravide	<b>0</b>
2.2	VTA gravide	<b>0</b>
2.3	ROR focar	<b>0</b>
2.4	Gripal	<b>34.902</b>
2.5	HPV	<b>0</b>
2.6	altele (specificati) dT plagi	<b>0</b>
	<b>Total II</b>	<b>34.902</b>
	<b>Total I +II</b>	<b>99.453</b>

#### **4. Centralizarea necesarului de vaccinuri la nivel judetean si transmiterea acestuia la CNSCBT Bucuresti**

- in trim. III 2019, in luna iulie s-a trimis catre CSCBT necesarul de vaccin pentru judetul Brasov in vederea derularii activitatilor de imunizare din cadrul PNI pentru anul 2020,
- in luna iulie s-a trimis catre CNSCBT necesarul de vaccin gripal pentru judetul Brasov, centralizarea s-a facut in baza solicitarilor primite de la medicii de familie din judet, de la unitatile sanitare publice cu paturi, de la DGASPC Brasov,
- in luna septembrie s-a trimis necesarul de vaccin Adacel pentru vaccinarea grupei de varsta de 14 ani si a gravidelor,
- trimestrial se trimite catre CNSCBT necesarul de vaccin HPV la nivelul judetului in baza solicitarilor primite de la medicii de familie; in trimestrul IV s-a trimis necesarul de vaccin HPV, revizuit pentru anul 2019.

#### **5. Asigurarea instruirii personalului medical vaccinator, precum si a asistentilor medicali comunitari si a mediatorilor sanitari, trimestrial si ori de cate ori este nevoie, cu privire la modul de realizare si raportare a vaccinarilor;**

- instruiri directe / telefonice / e-mail cu furnizorii de servicii medicale privind vaccinarile din cadrul PNI, realizarea catagrafiei, realizarea raportarilor specifice, scheme de vaccinare/ recuperare la vaccinare,
- informari/ instruiri ale medicilor vaccinatori din judet cu privire la realizarea catagrafiei la vaccinarea RRO si a raportarilor realizarilor in campania suplimentara de vaccinare RRO pe macheta specifica trimisa de CNSCBT,
- la sfarsitul anului 2019 (noiembrie-decembrie) s-a realizat o instruire a medicilor de familie, cu privire la calendarul de vaccinari, raportarile din cadrul PNI conform legislatiei, acoperire vaccinala,
- verificarea introducerii corecte a vaccinarilor in RENV si corectarea diferitelor greseli de inregistrare aparute.

#### **6. Verificarea conditiilor de pastrare a vaccinurilor, modului de administrare a acestora in conditii de siguranta maxima la nivelul furnizorilor de servicii medicale, de inregistrare si raportare a vaccinarilor;**

- activitate curenta, verificarile se fac la toate controalele efectuate in unitatile sanitare sau la cabinetele medicilor de familie.
- se verifica permanent daca medicii vaccinatori administreaza diferitele vaccinuri la varsta optima si daca recuperarea restantierilor se face in cel mai scurt timp posibil;

- lunar se verifica listele in format PDF si semnate electronic sau listele in folio referitoare la vaccinarile introduse in RENV de catre medicii de familie care vin pentru decontarea serviciilor de vaccinare.

**7. Identificarea comunitatilor cu acoperire vaccinala suboptimala, dispunerea si organizarea campaniilor suplimentare de vaccinare pentru recuperarea restantierilor, prin intermediul medicilor de familie si cu sprijinul asistentilor comunitari si al mediatorilor sanitari;**

- identificarea comunitatilor in care s-au inregistrat cazuri de rujeola; informarea medicilor cu privire la recuperarea la vaccinarea ROR a restantierilor la vaccinare si a vaccinarii contactilor cazurilor de rujeola,
- informari catre autoritatile publice locale (primarii) referitoare la intensificarea actiunilor de mobilizare a populatiei la vaccinare.

**8. Asigurarea functionarii sistemului de supraveghere a reactiilor adverse postvaccinale indezirabile (RAPI) in teritoriul de responsabilitate;**

- a fost raportat in anul 2019 un caz de RAPI; un caz confirmat in cursul trim. I 2019- RAPI LA MMRVAXPRO;
- supravegherea RAPI se desfasoara conform metodologiei nationale.

**9. Estimarea acoperirii vaccinale, pe baza metodologiei unice si raportarea datelor la CNSCBT;**

- s-a realizat actiunea de estimare a acoperirii vaccinale la nivelul judetului Brasov in luna februarie 2019: pentru nascutii din luna iulie 2017 (18 luni), pentru nascutii din anul 2013 (5 ani–pentru vaccinarea RRO), pentru nascutii din anul 2004 (14 ani- vaccinare dT); formularul de raportare a acoperirii vaccinale a fost transmis in cursul lunii martie catre CNSCBT,
- in cursul trim. III 2019, in luna august s-a desfasurat activitatea de estimare a acoperirii vaccinale pentru cohortele de copii cu varsta de 12 luni si respectiv 24 luni;
- formularele specifice de raportare a acoperirii vaccinale au fost trimise in luna septembrie 2018 catre CNSCBT si CRSP Cluj.

An 2019

AV (%) BCG 1 doza			AV (%) HB 3/4 doze			AV (%) DTPa 3 doze		
12 luni	18 luni	24 luni	12 luni	18 luni	24 luni	12 luni	18 luni	24 luni
96.97	96.03	96.44	85.04	84.42	87.17	67.06	84.27	86.71

AV (%) VPI 3doze			AV (%) Hib 3 doze			AV (%) ROR doza 1		
12 luni	18 luni	24 luni	12 luni	18 luni	24 luni	12 luni	18 luni	24 luni
67.06	84.27	86.71	67.06	84.27	86.71	69.44	83.84	88.72

AV (%) PNEUMOCOCIC 3doze	AV (%) ROR 5 ani	AV (%) dT 14 ani
12 luni	5 ani	14 ani
60.15	64.03	20.99

**10. Asigurarea mentenantei si metrologizarii spatiilor frigorifice de pastrare a vaccinurilor la nivel judetean si a municipiului Bucuresti;**

Conform contractelor incheiate de Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov cu firma de specialitate.

**11. Intocmirea referatelor in vederea incheierii contractelor prevazute la punctul B din anexa nr. 9 la normele tehnice, pentru serviciile de vaccinare acordate in cadrul Programului national de vaccinare;**

- s-au intocmit referate in vederea incheierii contractelor conform prevederilor Ordinului M.S. nr. 377/2017; in anul 2019 existau 311 astfel de contracte.

**12. Intocmirea referatelor in vederea incheierii contractelor prevazute in anexa nr. 11 la normele tehnice, pentru furnizarea vaccinurilor achizitionate prin licitatii publice organizate la nivel national catre unitati de specialitate pentru implementarea unor activitati din cadrul Programului national de vaccinare, inclusiv pentru situatiile in care Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov decide efectuarea recuperarii la BCG in cadrul dispensarelor teritoriale de pneumoftiziologie sau efectuarea vaccinarii in unitatile sanitare cu paturi a copiilor abandonati;”**

S-au intocmit referate in vederea incheierii contractelor conform prevederilor Ordinului M.S. nr. 377/ 2017 cu modificarile si completarile ulterioare.

**13. Raportarea catre DGAMSP a consumului si stocurilor de vaccinuri la INSP, detaliat pe fiecare tip de vaccin;**

- au fost intocmite si raportate lunar catre CNSCBT si CRSP Cluj consumul si stocurile de vaccinuri din cadrul PNI
- stocurile de vaccinuri de la nivelul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov au fost raportate saptamanal catre Ministerul Sanatatii (platforma specifica)
- trimestrial se raporteaza vaccinarile efectuate la grupe populationale la risc
- vaccinarile antigripale se raporteaza saptamanal catre CNSCBT si CRSP Cluj
- trimestrial, prin centralizarea raportarilor medicilor de familie si a centrelor de vaccinare se raporteaza catre forurile superioare vaccinarile extra PNI
- trimestrial se trimit machetele de raportare, indicatorii fizici, de eficienta si de rezultat precum si executia bugetara, la CRSP Cluj si CNSCBT Bucuresti;
- s-au intocmit trimestrial si anual rapoarte de activitate pentru activitatile desfasurate in cadrul Programului national de vaccinare la nivel judetean care s-au trimis la CRSP Cluj si CNSCBT Bucuresti.

**14. Intocmirea referatelor in vederea decontarii serviciilor de vaccinare.**

Se intocmeste lunar de catre CSCBT referat in vederea decontarii serviciilor de vaccinare conform Ordinului M.S. nr. 377/2017 cu modificarile si completarile ulterioare.

**15. Informari periodice si raportari anuale catre Institutia Prefectului Jud. Brasov.**

**16. Intocmire situatii solicitate de forurile superioare in legatura cu Programul National de Imunizari.**



**PROGRAMUL NATIONAL DE SUPRAVEGHERE SI CONTROL A BOLILOR TRANSMISIBILE PRIORITARE (PN I.2)**

**Obiectivul Programului**

*- depistarea precoce si asigurarea diagnosticului etiologic al bolilor transmisibile in vederea implementarii masurilor de limitare a raspandirii acestora.*

In anul 2019 au fost raportate 77.024 cazuri de boli transmisibile din care 734 au intrat in supraveghere prin fisa unica de raportare boala transmisibila conform legislatiei in vigoare si metodologiilor nationale specifice .

Numarul Fiselor Unice de Raportare introduse in supraveghere si clasificate final in anul 2019 a fost - 734.

Boala	Numar cazuri introduse in supraveghere cu FUR	confirmate		probabile		posibile		infirmate	
		nr. cazuri	procent	nr. cazuri	procent	nr. cazuri	procent	nr. cazuri	procent
Boala Lyme	7	3	42.85%	1	14.28%	1	14.28%	2	28.57%
Boala meningococica	7	3	42.85%	1	14.28%	3	42.85%	0	0
Campylobacterioze	9	9	100%	0	0	0	0	0	0
Hepatita virala acuta tip A	163	162	99.38%	0	0	0	0	1	0.61%
Hepatira virala acuta tip B	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hepatita virala acuta tip C	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Infectia cu E Coli	7	2	28.57%	1	14.28%	3	42.85%	1	14.28%
Infectia cu virus West Nile	1	0	0	0	0	0	0	1	100%
Infectii gonococice	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Legioneloza	1	0	0	0	0	0	0	1	100%
Leptosiroza	1	1	100%	0	0	0	0	0	0
Meningita bacilara TBC	1	0	0	0	0	1	100%	0	0
Malarie (cazuri de import)	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Meningita virala	2	0	0	0	0	2	100%	0	0
Meningita bacteriana	4	0	0	0	0	4	100%	0	0
Pertussis (Tuse convulsiva)	11	6	54.52%	0	0	1	9.09%	4	36.36%

Boala	Numar cazuri introduse in supraveghere cu FUR	confirmate		probabile		posibile		infirmate	
		nr. cazuri	procent	nr. cazuri	procent	nr. cazuri	procent	nr. cazuri	procent
Rujeola	219	181	82.64%	21	9.58%	4	1.82%	13	5.93%
Salmoneloza	48	48	100%	0	0	0	0	0	0
Scarlatina	222	149	67.11%	12	5.40%	52	23.42%	9	4.05%
Shigelloza	7	7	100%	0	0	0	0	0	0
Sifilis	19	19	100%	0	0	0	0	0	0
Tetanos	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Yersinioze	1	1	100%	0	0	0	0	0	0
FebraQ	1	1	100%	0	0	0	0	0	0
Febra Denga	2	1	50%	0	0	0	0	1	50%
Febra Chikcungunya (caz import)	1	1	100%	0	0	0	0	0	0

### **Boli prevenibile prin vaccinare**

**Gripa** : In cadrul supravegherii de rutina a gripei, infectiilor acute respiratorii si a infectiilor respiratorii severe au fost raportate :

- Infectii acute ale cailor respiratorii superioare – 58.839 cazuri
- Infectii acute ale cailor respiratorii inferioare – 8.461 cazuri
- Gripa – 1.593 cazuri diagnosticate pe criterii clinice

Judetul nostru nu este inclus in supravegherea tip sentinela pentru SARI si ILI .

**Tuse convulsiva** : Au fost raportate si investigate 11 cazuri la copii cu varste intre 5 luni si 4 ani; 4 din mediul rural, nevaccinati si 7 din mediul urban, nevaccinati; in urma investigatiilor cu laboratorul 6 cazuri au fost confirmate, 4 cazuri au fost infirmate si un caz avem proba in lucru.

**Rujeola** : In cadrul epidemiei de rujeola inceputa din anul 2016 au fost raportate 1.182 cazuri din care 219 cazuri au fost raportate in anul 2019.

Cazurile inregistrate in anul 2019 (181 cazuri confirmate si 21 cazuri probabile) provin din mediul rural 131 cazuri si din mediul urban 71 cazuri.

Grupele de varsta cele mai afectate au fost : 0 -1 an = 91, 2- 4 ani = 27 si 5 -9 ani = 52.

Nu s-au inregistrat decese prin rujeola la nivelul judetului Brasov in cursul anului 2019.

Prin colaborarea cu medicii de familie, medicii infectionisti, medicii pediatri, medicii epidemiologi din spitale au fost urmarite cazurile si contactii de rujeola din judet; au fost intocmite anchetele epidemiologice si fisele /formularele specifice de raportarea a suspiciunilor si cazurilor de rujeola; s-au vaccinat contacti ai cazurilor de rujeola;

**Hepatita acuta virala tip A:** Au fost raportate si investigate 163 cazuri din care 160 au fost confirmate serologic si 3 cazuri au fost infirmate. Cazurile confirmate provin din mediul urban 56 cazuri si din mediul rural 104 cazuri.

In toate cazurile evolutia clinica a bolii a fost favorabila.

Cazurile au aparut sporadic si in focare.

In cursul anului 2019 au fost inregistrate 2 focare familiale de HAV tip A, in mediul urban si 4 focare de HAV tip A de comunitate (2 in mediul urban si 2 in mediul rural); sunt in evolutie la sfarsitul anului - 3 focare de HAV tip A de comunitate in localitatile Brasov, Sacele, Teliu.

Masuri instituite in focarul de HAV:

- Supravegherea focarului de catre personalul CSCBT si medicii de familie pe tot parcursul evolutiei focarelor, personalul medical implicat fiind in permanenta legatura;

- Prin medicii de familie s-a realizat educatia sanitara in randul familiilor in care s-au inregistrat cazuri de boala

- Prin personalul unitatilor de invatamant s-a realizat educatie sanitara copiilor care frecventau unitatile de invatamant

- Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov a distribuit vaccin hepatitic tip A pediatric catre medicii de familie ai cazurilor din focar in vederea vaccinarii contactilor copii

- Odata cu inceperea anului scolar 2019-2020 s-au intocmit adrese catre Primaria Comunei Teliu, medicii de familie din comuna, unitatea de invatamant scolar si prescolar frecventate de copiii diagnosticati cu HAV, s-au transmis recomandari generale in vederea limitarii transmiterii imbolnavirii in colectivitatii in vederea mobilizarii contactilor copii la vaccinare

- Adrese catre primarii, medici de familie in vederea evaluarii comunitatilor la risc;

- Echipa Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov – personalul CSCBT si personalul Directiei de control au efectuat un control conditii igienico-sanitare la nivelul unitatii de invatamant; s-a verificat respectarea recomandarilor pentru limitarea aparitiei de noi cazuri de hepatita ; de asemenea s-a discutat cu Primarul comunei si alti reprezentanti ai Primariei;

- Echipa CSCBT s-a deplasat si la nivelul zonei in care locuiesc cazurile inregistrate.

Precizam ca Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov a raportat focarul de la debutul acestuia si a revenit ulterior cu raportari asupra evolutiei focarului conform metodologiei nationale catre INSP Bucuresti – CNSCBT Bucuresti si CRSP Cluj.

**Hepatita virala acuta tip B :** in anul 2019 nu au fost raportate cazuri de hepatita B

### **Boli cu transmitere prin alimente , apa sau mediu**

**Boala diareica acuta :** Au fost raportate 2.526 cazuri de BDA neinternate, fara etiologie determinata, din care 1.974 in mediul urban si 552 cazuri in mediul rural. Grupele de varsta cele mai afectate au fost : 2-4 -432, 5-9 ani - 295 cazuri si 25-34 ani – 303 cazuri

**Salmoneloza :** Au fost confirmate 48 cazuri sporadice, 33 cazuri in urban, 15 cazuri in rural.

**Shigelloza:** Au fost raportate, internate si confirmate 7 cazuri sporadice, 1 in mediul urban si 6 in mediul rural.

**Campylobacterioze :** 9 cazuri investigate, internate si confirmate.

**Yersinioze:** 1 caz investigat, internat si confirmat.

**Toxiinfectii alimentare –** 33 cazuri probabile; s-au inregistrat 3 focare de TIA la nivelul judetului Brasov; distributia cazurilor pe grupe de varsta: 2 cazuri la gr. de varsta 2-4 ani, 12 cazuri la gr. de varsta 5-9 ani; 11 cazuri la gr. de varsta 10-14 ani, 8 cazuri la peste 15 ani.

### **Boli cu transmitere aerogena**

**Meningite bacteriene:** a fost raportate 4 cazuri, internate, fara etiologie precizata, cazurile au avut evolutie clinica favorabila.

**Meningite virale:** Au fost raportate si investigate 2 cazuri, ambele fiind cazuri posibile, fara etiologie precizata.

**Scarlatina:** Au fost raportate 222 cazuri din care 149 cazuri au fost confirmate cu laboratorul, 12 cazuri au fost clasificate probabile in baza link-ului epidemiologic, 116 din mediul rural si 45 din mediul urban. Grupele de varsta cele mai afectate au fost 4 ani =42 cazuri si 5-9 ani=63 cazuri.

Cazurile de scarlatina au evoluat sporadic sau in focare, in colectivitatii de copii prescolari.

#### TRIM. I

- 1 focar de scarlatina in cadrul Gradinitei Lunca Calnicului, jud Brasov; focarul a inregistrat patru cazuri (doua cazuri confirmate si doua cazuri probabile).

- 1 focar de scarlatina in cadrul Gradinitei cu Program Prelungit nr. 2 Brasov; focarul a inregistrat trei cazuri (un caz confirmat si doua cazuri probabile).

#### TRIM. II

- 1 focar de scarlatina in cadrul Cresei nr. 1 Brasov; focarul a inregistrat trei cazuri (doua cazuri confirmate si un caz probabil).

- 1 focar de scarlatina in cadrul Gradinitei cu Program Prelungit nr. 11 Brasov; focarul a inregistrat patru cazuri de scarlatina (trei cazuri confirmate si un caz probabil).

#### TRIM. IV

- 1 focar de scarlatina in cadrul Gradinitei cu Program Prelungit nr. 7 Brasov; focarul a inregistrat cinci cazuri (doua cazuri confirmate si trei cazuri probabile).

- 1 focar de scarlatina in cadrul Gradinitei cu Program Normal Moieciu de Jos; focarul a inregistrat patru cazuri (doua cazuri confirmate si doua cazuri probabile).

#### *Masuri in focarele de scarlatina:*

- Triaj epidemiologic zilnic prin personalul medical al gradinitei;
- Curatenie si dezinfectiei curenta si generala in unitatea de invatamant prescolar;
- Aerisire;
- Intensificarea masurilor igienico-sanitare in colectivitate;
- Recolte exsudate faringiene la contactii directi

Focarele au fost raportate catre forurile superioare conform metodologiei specifice.

**Varicela :** au fost raportate in anul 2019 – 1.321 cazuri, 1.101 cazuri provin din mediul urban si 220 din mediul rural; numarul cazurilor internate a fost de 66, numar cazuri cu complicatii 26 . Grupele de varsta cele mai afectate au fost : 2-4 ani - 460 cazuri, 5-9 ani - 425 cazuri .

### **Zoonoze**

Boala Lyme : Au fost raportate, investigate si clasificate 7 cazuri, din care :

- 3 cazuri au fost confirmate ,din mediul urban
- 2 cazuri au fost infirmate
- 1 caz posibil

Febra Chikcungunya - 1 caz pozitiv din mediul urban

Febra Q - 1 caz pozitiv din mediul rural

**Leptospiroza :** a fost raportat si investigat un singur caz in mediul rural.

## **Boli de import**

**Febra Denga** – 1 caz confirmat si 1 caz infirmat.

## **Infectii cu transmitere sexuala:**

Au fost raportate pe fisa specifica in cursul anului 2019 urmatoarele:

- 19 cazuri sifilis: 11 cazuri provin din mediul urban si 8 cazuri din mediul rural; 16 cazuri s-au inregistrat la sexul masculin, 3 cazuri s-au inregistrat la sexul feminin.

Nu au fost declarate cazuri de sifilis congenital la nou-nascut viu.

Pe tot parcursul anului 2019:

- S-au desfasurat instruirii curente pentru personalul medico-sanitar nou intrat in retea si cel existent ori de cate ori ne-au solicitat

- Au fost intocmite referate in vederea incheierii de contracte/ acte aditionale cu medicii de familie/ unitati sanitare pentru vaccinarile efectuate in focare de boala transmisibila si/ sau in situatii de urgenta provocate de calamitati naturale, precum inundatii, cutremure si altele asemenea prevazute in Programul national de prevenire, supraveghere si control a bolilor transmisibile prioritare conform legislatiei in vigoare.

- Au fost informati furnizorii de servicii medicale (medicii de familie, centrele de vaccinare, unitatile sanitare cu paturi) de la nivelul judetului Brasov cu privire la masurile ce se impun avand in vedere situatiile existente pentru care am fost instiintati de Ministerul Sanatatii/ CNSCBT: prelungirea USPII Polio, aparitia cazurilor de difterie in regiuni din Ucraina.

- Au ost intocmite referate pentru achizitie de vaccinuri, dezinfectanti si materiale sanitare pentru rezerva anti-epidemică si pentru desfasurarea activitatilor specifice programelor nationale de sanatate.

Pe tot parcursul anului a fost asigurat schimbul de informatii specifice si colaborarea interjudeteana in probleme epidemiologice cu celelalte Directii de Sanatate Publica si a municipiului Bucuresti.

## **Programul National de Supraveghere si Control al infectiei HIV / SIDA (PN I.3):**

Obiective:

- reducerea morbiditatii asociate cu infectia HIV;
- reducerea transmiterii verticale a infectiei HIV;
- reducerea transmiterii pe cale sexuala de la pacient HIV pozitiv la persoana neinfectata HIV prin utilizarea tratamentului antiretroviral;
- prelungirea duratei de supravietuire pentru persoanele infectate HIV.

## **Programul National de Supraveghere si Control al Tuberculozei (PN I.4):**

Obiective:

- a. reducerea prevalentei si a mortalitatii TB;
- b. mentinerea unei rate de depistare a cazurilor noi de TB pulmonara pozitiva la microscopie;
- c. tratamentul bolnavilor cu tuberculoza;
- d. mentinerea ratei de succes terapeutic la cazurile noi pozitive de TB pulmonara.

## **Programul National de Supraveghere si Control al Infectiilor Nosocomiale si monitorizare a utilizarii antibioticelor si a antibioticorezistentei (PN I.5)**

Obiectiv: cresterea calitatii serviciilor medicale si sigurantei pacientului in unitatile sanitare cu paturi prin reducerea riscului la infectie asociata asistentei medicale (IAAM).

**Supraveghere si control al infectiilor asociate asistentei medicale de rutina an 2019**

- Supravegherea, controlul, prelucrarea si monitorizarea in sistem de rutina a IAAM identificate si raportate de unitatile sanitare cu paturi publice si private

Judet Brasov	An 2019
Nr. IAAM	670

SPITAL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA BRASOV	<b>270</b>
SPITAL CLINIC DE URGENTA PENTRU COPII BRASOV	<b>31</b>
SPITAL CLINIC DE OBSTETRICA GINECOLOGIE "DR. I.A. SBARCEA" BRASOV	<b>126</b>
SPITAL CLINIC DE BOLI INFECTIOASE BRASOV	<b>135</b>
SPITAL GENERAL CAI FERATE BRASOV	<b>0</b>
SPITAL CLINIC DE PNEUMOFTIZIOLOGIE BRASOV	<b>16</b>
SPITAL CLINIC DE PSIHIATRIE SI NEUROLOGIE BRASOV	<b>25</b>
SPITAL MUNICIPAL "DR. A. TULBURE" FAGARAS	<b>10</b>
SPITAL MUNICIPAL CODLEA	<b>7</b>
SPITAL MUNICIPAL SACELE	<b>5</b>
SPITAL ORASENESC "DR. C.T. SPARCHEZ" ZARNESTI	<b>7</b>
SPITAL ORASENESC RUPEA	<b>10</b>
SANATORIUL DE NEVROZE PREDEAL	<b>0</b>
UNITATE DE ASISTENTA MEDICO-SOCIALA DE PNEUMOFTIZIOLOGIE SANPETRU	<b>0</b>
SC CENTRUL MEDICAL UNIREA SRL - SPITAL REGINA MARIA BRASOV	<b>2</b>
SC TEO HEALTH SA BRASOV - SPITAL SF. CONSTANTIN	<b>13</b>
SC POLICLINICA DE DIAGNOSTIC RAPID SA BRASOV - SPITAL MEDLIFE	<b>3</b>
SC RUR MEDICAL SA BRASOV - CLINICA EVA MEDLIFE	<b>0</b>
SC CLINICILE ICCO SRL BRASOV	<b>0</b>
SC CLINICILE ICCO ORTOPEDIE SRL BRASOV	<b>2</b>
SC CLINICA NEWMEDICS SRL BRASOV	<b>0</b>
CENTRUL DE DIAGNOSTIC SI TRATAMENT ONCOLOGIC - SC ONCO CARD SRL	<b>0</b>
ASOCIATIA CENTRUL REZIDENTIAL PENTRU VARSTNICI "MARIA"	<b>8</b>
SPITAL HOSPICE "CASA SPERANTEI" BRASOV	<b>0</b>
SERVICII AVANSATE MEDICALE SRL VICTORIA (CLINICA PALTINUL - SPITAL VICTORIA)	<b>0</b>
POLIMED DACIA SRL	<b>0</b>
SPITAL VITALMED CENTER SRL	<b>0</b>
SC CLINICA SANTE VIE SRL	<b>0</b>
CENTRUL DE DIALIZA FRESENIUS / NEPHOCARE BRASOV	<b>0</b>
CENTRUL DE DIALIZA DIAVERUM BRASOV	<b>0</b>
<b>TOTAL</b>	<b>670</b>

**Intocmirea documentelor de avizare, autorizare si evaluare a unitatilor de profil medical.**

- ASF: 191 referate de evaluare
- Asistenta de specialitate: 128 notificari
- Certificarea conformitatii: 12 notificari

## **Compartiment Evaluare a Factorilor de Risc din Mediul de Viata si Munca**

### **Medicina muncii**

Evaluarea factorilor de risc ocupationali:

- Certificarea conformitatii obiectivelor industriale si asistenta de specialitate pentru agentii economici - 236 obiective.
- Evaluarea locurilor de munca si eliberarea de buletine de determinare prin expertizare a locurilor de munca, in vederea acordarii sporurilor la salariile de baza pentru personalul angajat in sectorul bugetar - 3expertizari.
- Cercetarea la locul de munca a conditiilor de munca a gravidelor cu risc maternal, conform O.U.G. nr. 96/2003 - 170 cazuri, insumand 11.128 zile.

Cercetarea caracterului de profesionalitate a cazurilor de boala in vederea declararii bolilor profesionale:

- Anchetarea si declararea bolilor profesionale - 3 cazuri nou semnalate, din care un caz a fost infirmat.
- Declarearea bolilor profesionale anterioare datei de 01.01.2005 - 26 cazuri.

Actiuni de evaluare, comunicare de risc si informare asupra riscului profesional.

Monitorizarea incidentei bolilor profesionale si a absenteismului medical prin boala profesionala – 26 certificate medicale totalizand 457 zile de incapacitate temporara de munca.

Alte actiuni destinate rezolvarii prioritatilor locale.

Eliberare adeverinte de boala profesionala necesare internarii in unitati medicale - 26 adeverinte.

Correspondenta si furnizare date catre Casa de Pensii Brasov in vederea decontarilor spitalizarii prin boala profesionala – realizat lunar, trimestrial si anual.

Correspondenta si furnizare de date catre Inspectoratul Teritorial de Munca jud.Brasov

Reactualizarea dosarelor de boala profesionala in vederea comunicarii solicitate de catre Casa de Pensii, conform noii legislatii de cercetare si declarare a bolilor profesionale – anii 1985 - 2019.

Realizarea metodologiei de medicina muncii (sinteza) compusa din:

Monitorizarea incidentei bolilor profesionale si a absenteismului medical prin boala profesionala – 2019.

Alte activitati :

- Activitate comisie orientare scolar profesionala - studiul documentatiei medicale impreuna cu membrii COSP din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov si intocmire adrese catre ISJ Brasov – pe trimestrul IV - 8 cazuri,

- Studiul memoriilor tehnice impreuna cu membrii comisiei CAT din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov si intocmire adrese catre obiective si Agentia de Protectie a Mediului Brasov - pe trimestrul IV-164

- Participare la sedinte din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov si ca observator in comisie de examinare pentru ocuparea posturilor scoase la concurs de Consiliul Judetean Brasov.

## Igiena mediului si programe

In cadrul Compartimentului si-a desfasurat activitatea un numar de 5 persoane, respectiv un medic (coordonator judetean al P.N. II) si 4 asistenti (2 dintre asistenti fiind in zona Fagaras).

Activitatea biroului a avut ca obiectiv principal indeplinirea atributiilor mentionate in Regulamentul de Organizare si Functionare din Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 1078 din 27 iulie 2010 privind aprobarea regulamentului de organizare si functionare si a structurii organizatorice ale directiilor de sanatate publica judetene si a municipiului Bucuresti, precum si a atributiilor prevazute in Ordinul nr. 1591 /1110 /2010 pentru Programe de sanatate, Ordinul nr. 377/2017 privind normele tehnice de realizare a programelor nationale de sanatate publica si Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 119/14.

### Atributii si responsabilitati – birou igiena mediului

a) Coordonarea si implementarea, la nivel teritorial, a activitatilor medicale cuprinse in programele nationale de sanatate privind protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc in relatie cu mediul de viata, aprovizionarea cu apa potabila:

- Protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc din mediul de viata
- Protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate radiatiilor ionizante
- Protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc alimentari
- Activitati de protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc ocupationali

b) Asigurarea implementarii si derularea programelor de sanatate specifice la nivel judetean, monitorizarea, evaluarea si raportarea indicatorilor de activitate specifica si modul de utilizare a fondurilor alocate:

- activitatile s-au realizat distinct pentru fiecare subprogram de sanatate, respectandu-se obiectivele si activitatile stabilite;
- coordonatorul de programe de sanatate a monitorizat culegerea datelor de la responsabilii de sinteze, a validat aceste date si a asigurat transmiterea indicatorilor in format electronic conform metodologiilor stabilite de forurile superioare: Ministerul Sanatatii, Centrele Regionale de Sanatate Publica Mures, Cluj, Iasi, Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti;

c) Analizarea documentatiilor transmise de structura de reglementare si intocmirea propunerilor de aprobare sau respingere a solicitarii, catre conducerea unitatii; desfasurarea activitatilor de evaluare a conformarii la normele de igiena si sanatate publica a proiectelor de amenajare - construire si elaborarea referatelor de evaluare in vederea avizarii/autorizarii sanitare:

- S-au analizat un numar de **1.010 dosare** in vederea eliberarii de documente privind certificarea conformitatii sau asistente de specialitate

d) Intocmirea rapoartelor profesionale medicale de evaluare teritoriala a starii de sanatate in relatie cu mediul comunitar (apa potabila) si realizarea sintezelor nationale din domeniu:

- Supravegherea calitatii apei potabile distribuite in sistem centralizat in zonele de aprovizionare mari;
  - Supravegherea calitatii apei potabile distribuite in sistem centralizat in zonele de aprovizionare mici;
- In cadrul celor 2 sinteze nationale s-a monitorizat calitatea apei potabile (prelevarea probelor si analiza acestora din punct de vedere chimic si bacteriologic) de pe raza judetului Brasov



**(6.580 probe)**; in urma recoltarii probelor de apa si analizelor efectuate in cadrul laboratorului Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov, au fost emise buletine de analiza; s-au inregistrat neconformitati din punct de vedere microbiologic, respectiv depasiri ale valorilor maxim admise la urmatoorii parametrii - bacterii coliforme (46 probe cu depasiri), la enterococi (40 probe cu depasiri) si la E. Coli (20 probe cu depasiri); din punct de vedere chimic s-au inregistrat neconformitati la nivelul clorinarii (absenta clorului sau valori sub cea admisa in 503 probe).

- Monitorizarea intoxicatiilor acute neprofesionale cu produse chimice. Pe raza judetului s-au depistat **8 cazuri** de intoxicatii acute neprofesionale cu produse chimice pentru care au fost realizate fise de declarare a intoxicatiilor, documente ce au fost transmise la CRSP Iasi.
- Monitorizarea apelor potabile imbuteliate – altele decat apele minerale naturale sau decat apele de izvor. S-a evaluat activitatea specifica a producatorului si s-au efectuat prelevari de probe de la **2 sortimente** de produs; probele au fost trimise spre analizare la CRSP Mures in vederea intocmirii raportului final de sinteza.
- Monitorizarea sistemului de gestionare a deseurilor rezultate din activitatea medicala. Au fost monitorizate **spitalele** de pe raza judetului Brasov; lunar s-au colectat date privind sortarea, depozitarea si transportul deseurilor medicale, conform normelor sanitare in vigoare; s-au efectuat instruirii ale personalului responsabil cu colectarea si transportul temporar a deseurilor medicale periculoase si s-au intocmit rapoarte si completari ale machetelor conform metodologiei.
- Supravegherea cazurilor de methemoglobinemie acuta infantila generate de apa de fantana. **Nu au fost identificate cazuri** de methemoglobinemie acuta infantila generata de apa din fantana, pe raza judetului Brasov; acest lucru se datoreaza unei bune monitorizari a calitatii apei din fantanile judetului (atat cele publice cat si cele individuale) si a unei actiuni constante/ permanente de educatie a populatiei.
- Screening-ul calitatii apei de fantana si a apei arteziene de utilizare publica. S-au identificat si catagrafiat fantani de utilitate publica si surse arteziene de utilitate publica; au fost recoltate probe si analizate din punct de vedere fizico-chimic si microbiologic dintr-un numar de **38 surse**; s-au completat fisele si machetele de raportare si au fost trimise la CRSP Iasi. Rezultatele analizelor au aratat o incarcatura microbiana mare (la bacterii coliforme, la enterococi, la E. Coli, NTG-uri) si depasiri ale parametrilor chimici (nitriti, nitrati); detinatorii surselor/ responsabilii cu calitatea apei din aceste surse, au fost instruiti in ceea ce priveste masurile care trebuie intreprinse in vederea realizarii unei calitati adecvate.
- Supravegherea produselor cosmetice in relatie cu sanatatea umana: s-au identificat produsele si au fost prelevate probele conform metodologiei; rezultatele au fost transmise la CRSP Cluj; sinteza a fost efectuata in colaborare cu Serviciul de Control in Sanatate Publica din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov.
- Evaluarea activitatii bactericide si fungicide a antisepticelor si dezinfectantelor chimice din categoria TPI; s-au recoltat probe conform metodologiei; rezultatele se incadreaza in valorile admise; sinteza a fost efectuata in colaborare cu Serviciul de Control in Sanatate Publica din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov.

e) Colaborarea si conlucrarea cu administratia publica locala si cu institutiile/ serviciile specializate din domeniu, pentru implementarea si realizarea prevederilor legale privind calitatea mediului de viata si munca si calitatea apei potabile care s-a concretizat prin participarea la sedintele de CAT de la Agentia de Protectie a Mediului si diverse sedinte de la nivelul primariilor din judet ca si participarea la dezbateri publice.

f) Realizarea raportarilor specifice:

- raportari lunare si trimestriale catre Centrul National de Programe;
- raportari la finalizarea fiecărei sinteze (din cele 30 pe care le-a coordonat Ordonatorul terțiar de credite- Coordonatorul PN II judetean), catre Centrul coordonator al sintezei respective si catre Centrul National de Programe.

## **Igiena alimentului**

### **Programul national de monitorizare a factorilor determinanti din mediul de viata si munca**

#### **Obiectiv:**

Protejarea sanatatii publice prin prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc determinanti din mediul de viata si munca

### **Domeniul privind protejarea sanatatii publice prin prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc alimentari si de nutritie**

#### **Activitati**

#### **a) Evaluarea starii de nutritie si a tipului de alimentatie al populatiei**

##### **1. Supravegherea starii de nutritie si a alimentatiei populatiei**

S-au identificat si investigat un numar de **50 de subiecti** pentru care s-au completat fise de ancheta cu datele personale, antropometrice si datele privind consumul alimentar individual prin evaluarea dietei persoanei pe 24 ore; de asemenea s-au recoltat probe biologice de la toti subiectii si s-au analizat parametri stabiliti in metodologie. Datele obtinute au fost introduse in tabele format Excel si transmise la Centrul Regional de Sanatate Publica Cluj care va realiza interpretarea datelor si elaborarea sintezei la nivel national.

#### **b) Monitorizarea calitatii si valorii nutritive a alimentelor**

##### **1. Monitorizarea calitatii suplimentelor alimentare**

S-au derulat activitati de catalogare suplimente alimentare in functie de categoria de ingrediente din compozitie; au fost catalogate un numar de 24 produse si s-au completat tabelele anexe;

S-au prelevat 2 produse de suplimente alimentare produse de SC HERBAGETICA SRL : “**MAGNEZIU ORGANIC CU VITAMINA B COMPLEX**” si “**CALCIU ORGANIC**” - pentru determinare metale grele (Pb si Cd) si s-au transmis spre analizare la CRSP Timisoara.

##### **2. Monitorizarea alimentelor cu adaos de vitamine, minerale si alte substante**

S-au desfasurat activitati conform metodologiei de lucru elaborata de Centrul Regional de Sanatate Publica Timisoara, respectiv s-au luat in studiu urmatoarele categorii de produse: sucurile carbonatate, lapte si produse lactate, cereale si produse pe baza de cereale si au fost catalogate **17 produse alimentare cu adaos de vitamine, minerale sau alte substante**; la acestea au fost consemnate cantitatile de vitamine, minerale si alte substante adaugate; s-a verificat existenta notificarilor pe site-ul Ministerului Sanatatii; s-au identificat produse alimentare cu adaos de vitamine fara notificare pe site-ul oficial al Ministerului Sanatatii – s-a luat masura instiintarii operatorului economic, care ulterior a intrat in legalitate prin notificarea produselor conform legislatiilor in vigoare.

S-a prelevat o proba de **produs alimentar cu adaos de vitamine, minerale sau alte substante** - „**TEDI GO vitamine A+C – suc de morcovi si fructe (mere si zmeura) cu miere**”

– pentru determinare concentratie de vitamina C si vitamina A si s-au transmis spre analiza la CRSP Cluj.

Datele in format electronic au fost transmise la Centrul Regional de Sanatate Publica Timisoara care va realiza centralizarea lor si va elabora sinteza la nivel national.

### **3. Monitorizarea toxinfectiilor alimentare**

S-au consemnat 4 focare TIA investigate in situatia unor cazuri cu simptomatologie comuna si istoric recent de consum al aceluiasi aliment. In cazul fiecarei focar s-au constituit la nivelul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov echipe comune alcatuite din reprezentati ai serviciilor BSCBT, Biroului Igiena alimentatiei, reprezentanti ai Directiei de Control in Sanatate Publica.

In cadrul anchetelor epidemiologice s-au verificat conditiile igienico - sanitare ale unitatilor, s-au prelevat **30 teste de sanatate (din care 4 necorespunzatoare), 8 probe alimentare (2 necorespunzatoare), 4 probe de apa (2 necorespunzatoare), 38 coproculturi (1 proba pozitiva), 9 exudate faringiene (1 proba pozitiva), 9 exudate nazale(4 probe pozitive) si un lichid de varsatura(negativ).**

S-au completat fisele OMS iar datele au fost transmise la INSP Bucuresti, conform metodologiei.

#### **Activitatea de evaluare a conformarii la normele de igiena si sanatate publica**

Biroul Igiena Alimentatiei desfasoara activitatea de evaluare a conformarii la normele de igiena si sanatate publica a proiectelor de amenajare-construire, de asemenea, realizeaza si evaluarea obiectivelor in functiune care desfasoara activitati cu risc pentru starea de sanatate a populatiei; se elaboreaza referatele de evaluare si se elibereaza notificari de asistenta de specialitate si notificari de certificarea conformitatii.

In anul 2019 s-au acordat **67 notificari** privind **asistenta de specialitate** si **293 notificari** privind **certificarea conformitatii** - ca urmare a solicitarilor inregistrate in institutia noastra, activitati contra cost; s-au eliberat negatii privind necesitatea obtinerii notificarilor de asistenta de specialitate/ certificarea conformitatii pentru achizitionari de utilaje sau diverse activitati care nu necesita evaluare igienico-sanitara.

S-au intocmit raportari solicitate de diverse institutii, precum si raportari periodice privind activitatile din cadrul Programului National de monitorizare a factorilor determinanti din mediul de viata si munca.

Participari in diverse comisii:

- sedintele Consiliului de administratie al Spitalului Codlea – 12 sedinte
- observator in Comisiile de concurs pentru ocuparea unor posturi de medici in spitale din judetul Brasov – 2 participari
- participarea in comisii de examinare „Notiuni fundamentale de igiena” – 142 comisii

### **Igiena scolara**

In cursul anului 2019, personalul din cadrul compartimentului Igiena Scolara a desfasurat, in functie de bugetul alocat, urmatoarele activitati:

***I. Actiuni prevazute Programul National de Evaluare si Promovare a Sanatatii si Educatie nr.V, subprogramul VI.1 in conformitate cu ord. M.S. nr. 377/2017:***

**1. Evaluarea starii de nutritie a copiilor din ciclul primar (6-10ani) conform metodologiei OMS prin participarea la proiectul „European Childhood Obesity Surveillance Initiative (COSI) „**

Proiectul s-a desfasurat in 5 unitati de invatamant (2 din mediul urban si 3 din mediul rural) din judetul Brasov, constand in masurarea, cantarirea a 257 elevi din 308 elevi selectati si aplicarea unor chestionare tip atat copiilor cat si familiilor acestora. Datele au fost centralizate si trimise impreuna cu formularele tip la INSP Bucuresti.

**2. Evaluarea nivelului dezvoltarii fizice si a starii de sanatate pe baza examenelor medicale de bilant la copiii si tinerii din colectivitatile scolare din mediul urban si rural**

Biroul de Igiena scolara asigura colectarea, validarea si transmiterea datelor transmise de cabinetele medicale scolare catre Institutul National de sanatate Publica –CNEPSS Bucuresti.

Au fost evaluati somatometric 15.480 subiecti din care: 2.127 prescolari , 11.829 elevi (cls. I, IV, VIII, XII si an II profesional)) si 1.524 studenti. din care: 11501 subiecti (74.3%) cu dezvoltare armonica si 3.979 (25.7%) cu dezvoltare dizarmonica.

In cadrul examenului de bilant si a confirmarilor prin examen de specialitate principalele afectiuni constatate au fost: vicii de refractie (51.4%), hipotrofia ponderala (2.35%), obezitate de cauza neendocrina (2.7%), deformari castigate ale coloanei vertebrale(1.97%).

**3. Evaluarea morbiditatii cronice prin dispensarizare in colectivitatile de copii si tineri:**

Datele obtinute au fost colectate din cabinetele medicale scolare. Subiectii sunt incadrati pe clase de studiu si 17 grupe de boli. Datele centralizate au fost transmise catre Institutul National de sanatate Publica – CNEPSS Bucuresti .

Au fost dispensarizati un numar de 67.508 de copii (cresa, gradinita, gimnaziu, liceu) din care s-au constatat un numar de 7430 de afectiuni incadrate in 62 cauze de imbolnavire. Principalele afectiuni dispensarizate: boli ale aparatului locomotor: 0.79%, boli neuro-psihiice: 2.2%, bolile senzoriale: 3.56% in care viciile de refractie ocupa cea mai mare parte, boli metabolice si de nutritie cronice: 2.31% .

**4. Monitorizarea desfasurarii triajului epidemiologic efectuat dupa vacantele scolare, centralizarea, si transmiterea rezultatelor acestuia catre Ministerul Sanatatii si Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti.**

In judetul Brasov, au fost centralizate datele obtinute prin trierea efectuata de care cadrele medicale scolare/ medici de familie, dupa vacantele scolare (vacanta iarna, vacanta intersemestriala, vacanta dupa Pasti, vacanta din luna noiembrie, vacanta de vara). Nr. total copii examinati prin personalul medical din cabinetele medicale scolare (inclusiv scolile speciale): 215 895 (prescolari si elevi) din care un numar de 4281 cazuri depistate. Principalele afectiuni depistate: angine, pediculoze si alte boli infecto-contagioase.

**5. Evaluarea conditiilor igienico-sanitare in unitatile pentru ocrotirea, educarea si instruirea copiilor si tinerilor:**

Total unitati de invatamant evaluate conform metodologiei: 51

Adrese catre unitatile evaluate si primariile locale: 51

Recomandarile transmise in adresele inaintate:

**Mun. Brasov:**

Scoala gimnaziala nr. 25

Sali de clasa:

1. Inlocuirea/reconditionarea pardoselilor astfel incat acestea sa poata fi igienizate;
2. Inlocuirea usilor deteriorate de la salile de clasa;
3. Sala de clasa de la subsol se va desfiinta deoarece nu este conforma legislatiei sanitare privind indeplinirea cubajului/elev, iluminatul natural, raport luminos etc;

#### Grupuri sanitare:

1. Grupul sanitar destinat claselor 0 se va amenaja pe sexe precum si grupul sanitar de la subsol unde functioneaza clasa a VIII. Amenajarile au fost efectuate fara Asistenta de specialitate acordata de Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov;
2. Se va asigura grup sanitar pentru cadre didactice/ sexe separat de cel al elevilor;
3. Se vor inlocui bateriile degradate, rupte de la chiuvete;
4. Robinetele cu jet ascendent (tasnitorile) din grupurile sanitare se vor repune in functiune;
5. Se vor remedia problemele de la grupul sanitar cu mucegai pe tavan si partial pe perete;
6. Se vor inlocui bateriile de la o parte din pisoare pentru functionarea lor normala si a se asigura apa curenta la nivelul lor;
7. La Wc-uri se vor utiliza lanturi de tras apa din rezervor care poate fi spalata si dezinfectata. In prezent se folosesc sfori.

#### Sala de educatie fizica sport:

1. Se vor reamenaja vestiarele si grupurile sanitare/ sexe destinate elevilor, vestiarele si grupurile sanitare destinate cadrelor didactice/sexe, depozitul doar pentru echipament sportiv astfel incat materialele sportive sa nu mai fie depozitate partial si in sala de sport;
2. Igienizarea peretilor-acestia sunt gri, murdari si plini de panza de paianjen;
3. Pardoseala deteriorata va fi inlocuita. Se va asigura o suprafata ce poate fi igienizata corespunzator;
4. Se va efectua reparatia la nivelul ferestrelor de la vestiarul copiilor.

#### Curatenie:

1. Se va respecta perioada de 1 ora libera (conforma legislatiei in vigoare) intre serii pentru a fi efectuata curatenia avand in vedere numarul insuficient al personalului de ingrijire si suprafata MARE de curatenie;
2. Amenajarea unui oficiu/nivel pentru curatenie cu ventilatie naturala, apa curenta –rece si calda, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc. Carpele nu se vor usca pe calorifer. Produsele si materialele de curatenie se vor depozita in oficii pe rafturi amenajate;
3. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare (capace Wc, lant de tras apa rezervor chiuvete) si se vor intretine corespunzator in anexele de curatenie din cadrul scolii;
4. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;
5. Se va realiza aprovizionarea cu produse de curatenie in cantitati suficiente calculate/zi la suprafata de curatenie. Se vor utiliza doar recipientele originale cu produsele de curatenie si dezinfectie. Nu se vor utiliza sticle/ bidoane intermediare.
6. Se va avea in vedere respectarea dilutiilor specificate pe ambalajul produselor.
7. Tabletele utilizate la pisoar se vor utiliza in timpuri in care nu pot surveni accidente in randul copiilor. Se vor respecta precautiile prevazute pe ambalajul produselor. Nu se vor mai utiliza plasele din plastic din pisoare sau acestea se vor spala si dezinfecta zilnic;
8. Se va efectua cursul de igiena pentru insusirea notiunilor fundamentale de igiena pentru curatenie;

#### Colegiul de Stiinte “Grigore Antipa”.

##### *Cladire scoala:*

##### Curte:

1. Reabilitarea gardului imprejmuitoare;

## Grupuri sanitare:

Reamenajarea pisoarelor de la grupurile sanitare;

## Scoala si internat:

### Curatenie:

1. Amenajarea unui oficiu/nivel pentru curatenie cu ventilatie naturala, apa curenta – rece si calda, mijloace de uscare a materialelor de curatenie - lavete, mopuri etc. Carpele nu se vor usca pe calorifer. Produsele si materialele de curatenie se vor depozita corespunzator pe rafturi amenajate;
2. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi,ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare (capace Wc, usi, chiuvete) si se vor intretine corespunzator in anexele de curatenie amenajate in cadrul scolii si a internatului;
3. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;
4. Se va realiza aprovizionarea cu produse de curatenie in cantitati suficiente calculate/zi la suprafata de curatenie. Se vor utiliza doar recipientele originale cu produsele de curatenie si dezinfectie. Nu se vor utiliza sticle/ bidoane intermediare.
5. Se va avea in vedere respectarea dilutiilor specificate pe ambalajul produselor.

## Com.Tarlungeni

### Scoli primare/ gimnaziale:

#### Carpinis:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Asigurarea personalului pentru curatenie pentru ambele ture de elevi;
3. Se va amenaja acces spre grupul sanitar al elevilor cu circuit separat de sala de clasa;
4. Se va mari magazia pentru depozitarea intregii cantitati de combustibil solid;
5. Se vor inlocui usile si ferestrele;
6. Suplimentarea instalatiilor sanitare – chiuvete, Wc-uri si se vor amenaja pisoare, conform normativului in vigoare;
7. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental “Lapte si corn”- chiuveta cu apa curenta rece si calda , ventilatie naturala, rafturi depozitare si frigider;
8. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
9. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
10. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

#### Purcareni:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Igienizare, reparatii acoperis si exterior cladire;
3. Asigurarea apei calde la grupul sanitar pentru elevi;
4. Se va asigura mobilier scolar ergonomic pentru clasele primare;
5. Se vor inlocui usile salilor de clase;
6. Suplimentarea instalatiilor sanitare –chiuvete,Wc-uri si se vor amenaja pisoare, conform normativului in vigoare;

7. Amenajarea spatiului pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- cu ventilatie naturala si frigider;
8. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala dotat cu chiuveta si apa curenta, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
9. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
10. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;
11. Imprejmuirea fosei septice;

#### Zizin:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitare curte;
3. Holul de trecere intre cele doua corpuri –pavare/amenajare pardoseala material antiderapant;
4. Igienizare sali clasa;
5. Reabilitare grup sanitar;
6. Amenajarea spatiului pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- cu ventilatie naturala si frigider;
7. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala dotat cu chiuveta si apa curenta, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
8. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
9. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

#### Zizin- sectia maghiara:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitare exterioara a cladirii si a curtii;
3. Asigurarea mobilierului ergonomic;
4. Amenajarea WC-urilor pe sexe la elevi;
5. Amenajarea spatiului pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- cu ventilatie naturala si frigider;
6. Imprejmuirea fosei septice;

#### Tarlungeni:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala dotat cu chiuveta si apa curenta, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
3. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
4. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

## **Gradinite:**

### **Purcareni:**

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Se va inlocui pardoseala de pe hol si nu se va mai acoperi de covor;
3. Pardoseala in salile de grupa va fi acoperita partial de covor;
4. Se vor amenaja usi din material lavabil la grupul sanitar pentru prescolari si personal. Conform legislatiei sanitare la prescolari nu sunt necesare amenajarea Wc-urilor pe sexe;
5. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- chiuveta cu apa curenta rece si calda, ventilatie naturala, rafturi depozitare si frigider;
6. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie - lavete, mopuri etc;
7. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
8. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;
9. Imprejmuirea fosei septice;

### **Constatari:**

- circuitul comun alimente- prescolari- parinti-cadre didactice- resturi alimentare-cazarmament;
- absenta oficiului pentru spalare vesela. Vesela copiilor este spalata intr-un lighean la baia copiilor;
- absenta cabinetului medical si a izolatorului;
- absenta oficiului pentru curatenie;
- absenta spalatorii/uscatorii/calcatoriei- cazarmamentul este spalata la domiciliul copiilor. Nu se cunoaste daca la domiciliul copiilor este apa curenta potabila, temperatura de spalare a rufelor, detergenti utilizati etc;
- absenta oficiilor pentru lenjerie murdara si pentru lenjerie curata;
- absenta vestiarului si a grupului sanitar pentru personal;
- meniu neavizat de un cadru medical,
- absenta anchetei alimentatiei pentru asigurarea conformarii meniului acordat la legislatia sanitara privind principiile nutritive.

### **Zizin:**

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitarea acoperisului;
3. Debarasare sala grupa de mobilier si amenajarea spatiului anexa pentru materiale didactice, jucarii etc;
4. Amenajarea instalatiilor sanitare pe grupa de varsta si suplimentarea numerica conform legislatiei in vigoare ;
5. Amenajarea spatiului pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- cu ventilatie naturala,chiuveta racordata la apa si frigider;
6. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala dotat cu chiuveta si apa curenta, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
7. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;



8. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

*Constatari:*

- circuitul comun alimente- prescolari- parinti-cadre didactice- resturi alimentare-cazarmament;
- absenta oficiului pentru spalare vesela. Vesela copiilor este spalata intr-un lighean la baia copiilor si depozitata pe holul gradinitei intr-un dulap cu alte materiale;
- absenta cabinetului medical si a izolatorului;
- absenta oficiului pentru curatenie;
- absenta spalatorii/uscatorii/calcatoriei- cazarmamentul este spalata la domiciliul copiilor. Nu se cunoaste daca la domiciliul copiilor este apa curenta potabila, temperatura de spalare a rufelor, detergenti utilizati etc;
- absenta oficiilor pentru lenjerie murdara si pentru lenjerie curata;
- absenta vestiarului si a grupului sanitar pentru personal;
- meniu neavizat de un cadru medical,
- absenta anchetei alimentatiei pentru asigurarea conformarii meniului acordat la legislatia sanitara privind principiile nutritive.

*Tarlungeni-gradinita cu orar normal:*

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Asigurarea iluminatului natural si a raportului luminos/sala grupa-sali intunecoase, ferestre mici;
3. Reabilitare grup sanitar si inlocuirea usilor din lemn cu usi din material lavabil;
4. Cuiile destinate prosopelor copiilor se vor desfiinta;
5. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala dotat cu chiuveta si apa curenta, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
6. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

*Tarlungeni-gradinita cu orar prelungit:*

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitare exterioara a cladirii;
3. Amenajarea curtii;
4. Amenajarea/inlocuirea pardoselii din vestiarul copiilor si desfiintarea covorului;
5. Amenajarea mobilierului ergonomic specific varstei prescolare;
6. Se vor amenaja usi din material lavabil la grupul sanitar;
7. Servirea mesei pe fete din material textil;
8. Amenajarea spatiului pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- cu ventilatie naturala,chiuveta racordata la apa si frigider;
9. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala dotat cu chiuveta si apa curenta, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
10. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi,ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
11. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

### *Constatari:*

- circuitul comun alimente- prescolari- parinti-cadre didactice- resturi alimentare-cazarmament;
- absenta oficiului pentru spalare vesela. Vesela copiilor este spalata intr-un lighean la baia copiilor si depozitata pe holul gradinitei intr-un dulap cu alte materiale;
- absenta cabinetului medical si a izolatorului;
- absenta oficiului pentru curatenie;
- absenta spalatorii/uscatorii/calcatorie- cazarmamentul este spalata la domiciliul copiilor. Nu se cunoaste daca la domiciliul copiilor este apa curenta potabila, temperatura de spalare a rufelor, detergenti utilizati etc;
- absenta oficiilor pentru lenjerie murdara si pentru lenjerie curata;
- absenta vestiarului si a grupului sanitar pentru personal;
- meniu neavizat de un cadru medical,
- absenta anchetei alimentatiei pentru asigurarea conformarii meniului acordat la legislatia sanitara privind principiile nutritive.

Recomandari transmise PENTRU FUNCTIONAREA UNEI GRADINITE CU ORAR PRELUNGIT: *circuit* administrativ separat de circuitul copiilor, *bloc alimentar* sau *oficiu* pentru primirea hranei copiilor (pentru hrana adusa in unitatea de invatamant prin serviciul de catering), *oficiu* pentru spalare doar vesela copiilor dimensionat astfel incat sa poata fi dotat cu un bazin dublu, dulap inchis pentru depozitare vesela, asigurarea veselei si a tacamurilor in numar egal cu al prescolarilor care servesc masa, *fete de material textil* pentru servirea mesei, *frigider* pentru probele alimentare si asigurarea circuitului unidirectional fara intersectarea fazelor insalubre cu cele salubre, spatiul de servire a mesei de minim 1,2 mp/copil, *oficiu* pentru curatenie, asigurarea *spalatorii* dotata cu spatii si mijloace tehnice pentru colectarea, spalarea, calcarea si distribuirea rufelor precum si *asigurarea spatiilor* pentru depozitarea rufelor cu respectarea obligatiei a circuitelor separate pentru rufaria curata si cea murdara, *vestiar* pentru personal cu grup sanitar si dus, *cabinet medical* cu suprafata de minim 9 mp dotat cu o chiuveta racordata la apa calda si rece, dotari necesare unui cabinet medical scolar, *izolator* cu grup sanitar, respectarea a minim 8mc/copil/sala de grupa program prelungit, *asigurarea cadrului medical*- pentru efectuarea triajului epidemiologic zilnic, bilantului medical, anchetei alimentatiei, interventie in focar, *meniu* avizat – recomandari conform Ordinului Ministerului Sanatatii nr. 1955/ oct.1995, H.G. nr. 973/dec.1998, Ordinului Ministerului Sanatatii nr. 1563/2008, Ordinului Ministerului Sanatatii nr. 1668/2011.

### **Or. Zarnesti:**

Gradinita nr.2SG:

1. Se va organiza spatiul astfel incat sa existe circuit separat al prescolarilor de cel al bolnavilor care vin la cabinetele medicale ale medicilor de familie din cladire;
2. Imprejmuirea cladirii unitatii de invatamant si reparatia integrala a gardului;
3. Dezafectarea Wc-ului din curte inca utilizat de pacientii de la cabinetele medicale (curte utilizata si de elevii Scolii gimnaziale nr.2 care frecventeaza sala de sport de la etajul cladirii);
4. Reabilitarea acoperisului-in prezent cad tige fiind un pericol permanent pentru copii;
5. Racordarea unitatii la reseaua stradala de canalizare;
6. Amenajarea platformei de gunoi pentru depozitarea pubelei de gunoi, aceasta fiind depozitata in unitate;
7. Este necesar suplimentarea chiuvetelor si a Wc-urilor pentru prescolari. Pentru 55 prescolari sunt necesare min.5 chiuvete si min.5 Wc-uri conform normativului in vigoare;

8. Amenajarea grupului sanitar pentru personal;
9. Este necesar amenajarea camerei pentru Corn si lapte conform normelor in vigoare. Spatiul amenajat din spatiul cancelariei pentru depozitarea alimentelor distribuite prin program guvernamental este insuficient, fara ventilatie si chiuveta racordata la apa curenta;
10. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu chiuveta, ventilatie naturala si mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
11. Aprovizionarea cu materiale de curatenie si cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea acestora conform ambalajului;
12. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare,

#### Scoala gimnaziala nr.2

1. Acoperirea gropii din curte;
2. Racordarea unitatii la reseaua stradala de canalizare;
3. Inlocuirea mobilierului tapitat cu mobilier ergonomic varstei scolare si din material lavabil;
4. Inlocuirea pardoselii deteriorate in salile de clasa precum si inlocuirea pardoselii din gresie cu suprafata izotermica/ termica ;
5. Inlocuirea lambriurilor deteriorate de pe holul unitatii;
6. Grupuri sanitare: inlocuirea bateriilor deteriorate la chiuvete si repararea WC-urilor defecte;
7. Sala de sport: amenajarea vestiarelor pentru elevi, amenajarea unui oficiu pentru depozitarea echipamentului si materialului sportiv;
8. Amenajarea unei chiuvete racordata la apa calda si rece in spatiul pentru alimentele distribuite prin programul guvernamental “Lapte si corn”;
9. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu chiuveta, ventilatie naturala si mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
10. Aprovizionarea cu materiale de curatenie si cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea acestora conform ambalajului;
11. Se vor utiliza lavete,mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare,

#### Gradinita cu orar prelungit nr.4:

1. Reabilitarea exterioara a cladirii;
2. Amenajarea vestiarului pentru prescolarii de la grupele de la etaj. Vestiarul (pentru min. 40 copii) a fost amenajat intr-o debara cu o suprafata de max. 10mp, fara iluminat si ventilatie naturala;
3. Reamenajarea salii de mese conform legislatiei. Aceasta a fost amenajata pe holul de trecere de la etaj in locul vestiarului destinat copiilor;
4. Amenajarea vestiarului personalului de ingrijire cu Wc, chiuveta si dus si dulap bicompartimentat pentru hainele de strada si cele de interior. In prezent este situat intr-un oficiu la etaj „dotat” cu o canapea, scaune pe care sunt depozitate hainele personalului, masa cu un cuptor cu microunde, etc;
5. Conform legislatiei sanitare este necesara prezenta spalatorii/uscatorii/calcatoriei. Nu exista oficiu pentru lenjerie murdara si lenjerie curata. Lenjeria curata este depozitata in cabinetul medical si in alte incaperi destinate altor scopuri si cea murdara in alte incaperi;
6. Autorizarea sanitara a cabinetului medical. Debarasarea acestuia si a izolatorului de materiale/ cadru lemn pentru teatru papusi, dulapuri lenjerii, alte materiale etc. Cabinetul medical se va dota conform legislatiei sanitare. De asemenea, se vor asigura: registru boli cronice copii, registru triaj epidemiologic, fisa medicala/ copil;

7. In oficiul pentru spalat vesela se va spala doar vesela copiilor;
8. Amenajarea anexei pentru material didactic/ sala de grupa. Aceasta este depozitata in grupul sanitar al copiilor;
9. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
10. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
11. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

Sala de grupa amenajata in fosta bucatarie a blocului alimentar nu este corespunzatoare procesului instructiv educativ al prescolarilor atat din punct de vedere al amplasarii, precum si al asigurarii cubajului/copil.

In unitate au fost efectuate modificari in structura si functionalitate fara Asistenta de specialitate din partea Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov.

Scoala gimnaziala nr.3:

Corp A:

1. Reabilitarea exterioara si inlocuirea acoperisului cladirii;
2. Asigurarea mobilierului scolar ergonomic cu suprafata lavabila . In prezent au fost achizitionate scaune fixe din material textil;
3. Sala de sport: - igienizare sala sport;  
- vestiare elevi - igienizarea vestiarului pentru fete si inlocuirea tamplariei precum si amenajarea vestiarului pentru baieti –acesta este situat in pod intr-un spatiu impropriu;  
- inlocuirea echipamentului sportiv-saltele rupte, deteriorate;
4. Asigurarea ventilatiei naturale in sala pentru “Corn si lapte”;
5. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
6. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

Corp B:

1. Asigurarea mobilierului scolar ergonomic cu suprafata lavabila . In prezent au fost achizitionate scaune fixe din material textil;
2. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
3. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
4. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

Corp C:

1. Reabilitare/inlocuire acoperis;
2. Se va elimina orice obstacol care impiedica patrunderea luminii naturale pe holuri- sali de clasa;
3. Asigurarea mobilierului scolar ergonomic cu suprafata lavabila. In prezent au fost achizitionate scaune fixe din material textil;

4. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
5. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
6. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

#### **Or. Codlea:**

Gradinita cu orar prelungit nr. 1 si Gradinita cu orar normal nr.6:

Bloc alimentar

1. Reamenajarea oficiilor: legume, oua, carne cu respectarea circuitelor conform legislatiei sanitare;
2. Se va amenaja oficiul pentru spalat vesela copiilor cu bazin dublu/ masina de spalat vase functionala. Vesela copiilor va fi depozitata in dulapuri inchise nu in lazi de plastic acoperite de prosoape;
3. Se va amenaja oficiul pentru spalat vasele cu bazin dublu/ masina de spalat vase cu respectarea circuitelor functionale. Nu se va mai folosi dusul la spalarea acestora.
4. Usa de la magazia de alimente va fi inlocuita. Aceasta este ruginita si deteriorata.
5. In frigiderul pentru oua se vor depozita doar oua spalate si dezinfectate;
6. Se va asigura pentru personalul de la bucatarie vestiar cu grup sanitar. In prezent personalul se schimba in sala cu dubla functionalitate: sala de mese si sala de grupa;
7. Se va amenaja oficiul pentru curatenie destinat blocului alimentar;
8. Inlocuirea usii de la beciul de depozitare.

Spalatorie:

1. Reamenajarea spatiului cu separarea rufelor murdare de cele curate;
2. Asigurarea oficiului pentru depozitarea sacilor cu rufe murdare si a oficiului pentru rufele curate;
3. Pastrarea rufelor curate in dulapuri inchise;

Curatenie:

1. Amenajarea oficiilor pentru curatenie cu ventilatie naturala, apa curenta –rece si calda, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc. Carpele nu se vor usca pe calorifer. Produsele si materialele de curatenie se vor depozita in officii destinate acestui scop pe rafturi amenajate;
2. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare (capace Wc, chiuvete) si se vor intretine corespunzator in anexele de curatenie din cadrul unitatii;
3. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;
4. Se vor utiliza doar recipientele originale cu produsele de curatenie si dezinfectie. Nu se vor utiliza sticle/bidoane intermediare.
5. Se va avea in vedere respectarea dilutiilor specificate pe ambalajul produselor.
6. Nu se vor utiliza prelungiri de cauciuc la robinetul destinat pentru apa utilizata la curatenie;

Grup sanitar prescolari:

1. Inlocuirea bateriilor degradate/ruginite;
2. Tevile aferente chiuvetelor se vor vopsi;

In cadrul gradinitei cu orar prelungit se va avea in vedere consumul de alimente a produselor fara adaos de substante care pun in pericol sanatatea copiilor, cum ar fi: aditivi alimentari, potentiatori de gust, coloranti, componente alergene etc. precum si a alimentelor cu

un profil nutritional dezechilibrat, E-uri cu rol de stabilizatori, agenti de afanare si componente alergene: napolitane, corn cu ciocolata, piscoturi, etc.

Astfel, gustarile vor fi alcatuite din lactate, fructe, cereale, sandwich-uri, iaurturi, branzeturi (conform legislatiei in vigoare).

Scoala gimnaziala nr.2:

1. Dotarea claselor primare cu mobilier ergonomic, reglabil si lavabil. Nu se vor utiliza perne, scanele pentru masina etc;
2. Debarasarea oficiului de materialele depozitate-mochete, ambalaje etc
3. Produsele si materialele de curatenie se vor depozita in oficiu pe rafturi amenajate;
4. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi,ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare (capace Wc, chiuvete) si se vor intretine corespunzator in anexele de curatenie din cadrul unitatii;
5. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;
6. Se vor utiliza doar recipientele originale cu produsele de curatenie si dezinfectie. Nu se vor utiliza sticle/bidoane intermediare.
7. Se va avea in vedere respectarea dilutiilor specificate pe ambalajul produselor.

Scoala gimnaziala nr.3

1. Respectarea cubajului/ conform legislatiei in vigoare;
2. Inlocuirea ferestrelor sparte de pe holul unitatii;
3. Amenajarea corespunzatoare si igienizarea oficiului de curatenie de la etaj si debarasarea de materialele / substantele neutilizate/expire;
4. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi,ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare (capace Wc, chiuvete) si se vor intretine corespunzator in anexele de curatenie din cadrul unitatii;
5. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;
6. Se vor utiliza doar recipientele originale cu produsele de curatenie si dezinfectie. Nu se vor utiliza sticle/bidoane intermediare.
7. Se va avea in vedere respectarea dilutiilor specificate pe ambalajul produselor;
8. Efectuarea cursului de insusire a notiunilor fundamentale de igiena de catre personalul de curatenie;
9. Se va respecta legislatia sanitara in vigoare privind Lista alimentelor nerecomandate elevilor si asigurate prin automat in unitate - ord.M.S. 1563/sept.2008

### **Com.Ticus**

Gradinita cu orar normal Ticus:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Asigurarea grupurilor sanitare pentru grupa de varsta a prescolarilor;
3. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- chiuveta, rafturi, frigider si ventilatie naturala;
4. Efectuarea cursului de insusire a notiunilor fundamentale de igiena de catre personalul de curatenie si de catre persoana responsabila pentru distribuirea alimentelor "Lapte si corn";
5. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;

6. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

Scoala primara Ticus:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitarea exterioara si interioara a cladirii. Cladire in stadiu avansat de degradare;
3. Amenajarea curtii;
4. Amenajarea grupurilor sanitare in interiorul unitatii. Wc-urile sunt situate in exteriorul cladirii;
5. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
6. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

Scoala gimnaziala Ticus:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Inlocuirea pardoselilor deteriorate;
3. Imprejmuirea bazinului vidanjabil;
4. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- chiuveta, rafturi, frigider, ventilatie naturala;
5. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
6. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

*Se va avea in vedere finalizarea cladirii din curte pana la inceputul noului an scolar si amenajarea corespunzatoare a curtii.*

Scoala primara si gradinita Cobor:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Asigurarea grupului sanitar pentru cadrele didactice;
3. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- chiuveta, rafturi, frigider, ventilatie naturala;
4. Lemnele din curte se vor depozita in magazia de lemne;
5. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
6. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar si prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

### **Com. Dumbravita:**

#### Scoala gimnaziala Vladeni:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitarea exterioara a cladirii precum si inlocuirea burlanelor de scurgere;
3. Imprejmuirea cladirii si a bazinului vidanjabil;
4. Amenajarea curtii si depozitarea lemnului in magazia de lemne. Eliberarea curtii de lemnele care sunt depozitate langa cladire, astfel fiind prevenit orice accident care poate surveni in randul copiilor;
5. Dezafectarea Wc-urilor din curte;
6. Amenajarea terenului de sport;
7. Igienizarea grupurilor sanitare –chiuvete, faianta, gresie si inlocuirea bateriilor ruginite la grupurile sanitare;
8. Igienizarea spatiului depozit;
9. Inlocuirea pardoselilor din salile de clasa;
10. Efectuarea cursului de insusire a notiunilor fundamentale de igiena de catre personalul de curatenie si de catre persoana responsabila pentru distribuirea alimentelor “Lapte si corn”;
11. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
12. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
13. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

#### Gradinita cu orar normal Vladeni:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitarea exterioara a cladirii precum si inlocuirea burlanelor de scurgere;
3. Imprejmuirea cladirii si a bazinului vidanjabil;
4. Amenajarea curtii si depozitarea lemnului in magazia de lemne. Eliberarea curtii de lemnele care sunt depozitate langa cladire, astfel fiind prevenit orice accident care poate surveni in randul copiilor;
5. Dezafectarea Wc-urilor din curte;
6. Igienizarea grupurilor sanitare – chiuvete, faianta, gresie si inlocuirea bateriilor ruginite la grupurile sanitare;
7. Efectuarea cursului de insusire a notiunilor fundamentale de igiena de catre personalul de curatenie si de catre persoana responsabila pentru distribuirea alimentelor “Lapte si corn”;
8. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
9. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
10. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

#### Scoala gimnaziala Dumbravita:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;



2. Reabilitarea exterioara a cladirii;
3. Imprejmuirea cladirii si a bazinului vidanjabil;
4. Amenajarea curtii si depozitarea lemnului in magazia de lemne. Eliberarea curtii de lemnele care sunt depozitate langa cladire, astfel fiind prevenite orice accidente care pot surveni in randul copiilor;
5. Dezafectarea Wc-urilor din curte;
6. Amenajarea terenului de sport;
7. Asigurarea apei calde permanente;
8. Igienizarea grupurilor sanitare –chiuvete, faianta, gresie si inlocuirea bateriilor ruginite la grupurile sanitare;
9. In spatiul separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental “Lapte si corn” se vor depozita doar alimente;
10. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
11. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
12. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

#### Gradinita cu orar normal Dumbravita:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Imprejmuirea bazinului vidanjabil
3. Respectarea capacitatii/ sala de grupa;
4. Amenajarea unei anexe pentru materialul didactic si debarasarea salilor de grupa de materialul depozitat;
5. Asigurarea ventilatiei naturale/sala de grupa cu amenajarea 1 oberlicht/sala de grupa sau realizarea a min 1 fereastră rotobasculanta;
6. Igienizarea grupurilor sanitare – chiuvete, faianta, gresie si inlocuirea bateriilor ruginite la grupurile sanitare;
7. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental “Lapte si corn”- chiuveta, rafturi, frigider, ventilatie naturala;
8. Efectuarea cursului de insusire a notiunilor fundamentale de igiena de catre personalul de curatenie si de catre persoana responsabila pentru distribuirea alimentelor “Lapte si corn”;
9. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
10. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
11. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

#### **Or.Predeal:**

##### Gradinita cu orar normal Timisu de jos:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Reabilitarea exterioara a cladirii;
3. Amenajarea anexei pentru material didactic si debarasarea salii de grupa de materialele didactice, jucarii etc .

4. Jucariile de plus se vor desfiinta;
5. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
6. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

Gradinita cu orar normal si prelungit:

1. La etaj este o grupa de anteprescolari (cresa). Pentru functionare in noul an scolar va fi necesar reamenajarea spatiului conform Lg. Nr. 263/2007 si a HG nr.1252/ian.2013, respectiv: sala de grupa si spatiu pentru somn fiecare cu mobilier specific varstei anteprescolare, dotare cu masa de schimbat, olite si spatiu pentru spalarea, dezinfectarea acestora, spalatorie/uscatorie cu anexele specifice, biberonerie, masa pregatita in bucataria proprie, meniu specific varstei anteprescolare etc.

*Reamenajarea se va efectua cu Avizul Directiei de Sanatate Publica Brasov!!*

2. Spatiile de la parter cu destinatia de oficiu pentru primirea hranei servita prin serviciu de catering va fi utilizata doar in acest scop: nu ca oficiu pentru spalare vase, fructe/legume sau preparare mic dejun. Pentru aceasta se va reamenaja spatiul cu Avizul Directiei de Sanatate Publica Brasov!!
3. Fructele vor fi primite ambalate separat si se vor pastra pana la servire in spatiu amenajat/frigider;
4. Oficiul pentru spalare vesela copiilor: Vesela se va dezinfecta zilnic!!
5. Lenjeriile murdare si cele curate se vor depozita in spatii separate special amenajate acestui scop - nu cu materialele didactice, dormitoare, sub scara cladirii!!
6. Se va desfiinta covorul din vestiarul personalului de ingrijire;
7. Efectuarea anchetei alimentatiei si asigurarea unui meniu corespunzator legislatiei sanitare;
8. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- chiuveta, rafturi, frigider, ventilatie naturala;
9. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
10. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
11. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

### ***Com.Crizbav***

Gradinita cu orar normal Crizbav:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Igienizarea vestiarului pentru copii –existenta infiltratiilor/igrasiei pe pereti;
3. Reabilitarea exterioara a cladirii;
4. Amenajarea curtii si debarasarea de materialele depozitate in curte;
5. Imprejmuirea fosei septice;
6. Constructia unei magazii pentru lemne. Se vor lua masuri de prevenire a accidentelor in randul prescolarilor/elevilor;
7. Amenajarea unui spatiu separat pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn"- chiuveta, rafturi, frigider si ventilatie naturala;
8. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;

9. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de grupa (usi, ferestre, mobilier prescolar/scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
10. Eliminarea jucariilor de plus.

Scoala gimnaziala Crizbav:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Inlocuirea gardului/ reparatia acestuia;
3. Amenajarea terenului. Lemnele se vor depozita astfel incat sa nu existe riscul accidentelor in randul elevilor ;
4. Reabilitarea exterioara si interioara a cladirii;
5. Sala pentru educatia fizica: igienizare si reabilitare ( pereti cu mucegai);
6. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Utilizarea corespunzatoare a acestora substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii;  
Amenajare bazin vidanjabil conform legislatiei sanitare si solicitarea avizelor necesare amenajarii acestuia!!!

Gradinita si Scoala primara Cutus:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Amenajarea curtii cu alee de acces pana la intrarea elevilor si debarasarea de materialele depozitate in curte;
3. Imprejmuirea fosei septice;
4. Reabilitarea exterioara a cladirii si reparatia scarilor la intrarea prescolarilor si a elevilor;
5. Eliminarea jucariilor de plus;
6. Depozitarea lemnului in magazia pentru lemne. Se vor lua masuri de prevenire a accidentelor in randul prescolarilor/elevilor;
7. Se va desfiinta covorul din sala de clasa pregatitoare;
8. Se vor suplimenta instalatiile sanitare pentru elevi si prescolari conform legislatiei in vigoare. Se vor amenaja pisoare la grupul sanitar pentru baieti;
9. Amenajarea unei chiuvete racordata la sursa de apa si asigurarea ventilatiei naturale in spatiul pentru alimentele distribuite prin program guvernamental "Lapte si corn";
10. Amenajarea terenului pentru sport;
11. Amenajarea unui oficiu pentru curatenie cu ventilatie naturala, mijloace de uscare a materialelor de curatenie-lavete, mopuri etc;
12. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curatenia zilnica a salilor de clasa (usi, ferestre, mobilier scolar/prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
13. Aprovizionarea cu substante de dezinfectie avizate de Ministerul Sanatatii si utilizarea corespunzatoare a acestora;

***Com.Poiana Marului***

Scoala gimnaziala -corp A:

1. Asigurarea apei potabile confirmata prin buletine de apa corespunzatoare din punct de vedere chimic si bacteriologic;
2. Asigurarea apei calde in unitate- sistem nefunctional la data evaluarii;
3. Reabilitarea exterioara a cladirii;
4. Efectuarea dezinsectiei si a deratizarii;
5. Imprejmuirea bazinului vidanjabil;

6. Efectuarea cursului de însușire a noțiunilor fundamentale de igienă de către personalul de curățenie și de către persoana responsabilă pentru distribuirea alimentelor “Lapte și corn”;
7. Amenajarea unui oficiu pentru curățenie cu ventilație naturală, mijloace de uscare a materialelor de curățenie-lavete, mopuri etc;
8. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curățenia zilnică a salilor de grupă (usi, ferestre, mobilier școlar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
9. Aprovizionarea cu substanțe de dezinfectie avizate de Ministerul Sănătății și utilizarea corespunzătoare a acestora. Nu se vor utiliza recipiente intermediari.

Scoala gimnazială- corp A2:

1. Asigurarea apei potabile confirmată prin buletine de apă corespunzătoare din punct de vedere chimic și bacteriologic;
2. Efectuarea dezinsectiei și a deratizării;
3. Imprejmuirea bazinului vidanjabil;
4. Dotarea frigiderului destinat depozitării alimentelor distribuite prin program guvernamental cu termometru și grafic de temperatură și înregistrarea zilnică a temperaturii;
5. Asigurarea pardoselii lavabile în sala de sport amenajată în clădirea din curte. Materialele de curățenie se vor depozita în oficiul de curățenie;
6. Amenajarea unui oficiu pentru curățenie cu ventilație naturală, mijloace de uscare a materialelor de curățenie-lavete, mopuri etc;
7. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curățenia zilnică a salilor de grupă (usi, ferestre, mobilier școlar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
8. Aprovizionarea cu substanțe de dezinfectie avizate de Ministerul Sănătății și utilizarea corespunzătoare a acestora. Nu se vor utiliza recipiente intermediari.

Scoala gimnazială- corp B:

1. Asigurarea apei potabile confirmată prin buletine de apă corespunzătoare din punct de vedere chimic și bacteriologic;
2. Efectuarea dezinsectiei și a deratizării;
3. Imprejmuirea bazinului vidanjabil;
4. Amenajarea unui oficiu pentru curățenie cu ventilație naturală, mijloace de uscare a materialelor de curățenie-lavete, mopuri etc;
5. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curățenia zilnică a salilor de grupă (usi, ferestre, mobilier școlar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
6. Aprovizionarea cu substanțe de dezinfectie avizate de Ministerul Sănătății și utilizarea corespunzătoare a acestora. Nu se vor utiliza recipiente intermediari.

Grădinița:

1. Asigurarea apei potabile confirmată prin buletine de apă corespunzătoare din punct de vedere chimic și bacteriologic;
2. Efectuarea dezinsectiei și a deratizării;
3. Salile de grupă nu respectă capacitatea conform legislației în vigoare;
4. Suplimentarea instalațiilor sanitare –special chiuvete conform legislației sanitare;
5. Amenajarea unui oficiu pentru curățenie cu ventilație naturală, mijloace de uscare a materialelor de curățenie-lavete, mopuri etc;
6. Se vor utiliza lavete, mopuri separate folosite la curățenia zilnică a salilor de grupă (usi, ferestre, mobilier prescolar) de cele utilizate pentru grupurile sanitare;
7. Aprovizionarea cu substanțe de dezinfectie avizate de Ministerul Sănătății și utilizarea corespunzătoare a acestora. Nu se vor utiliza recipiente intermediari.  
Aparatele -dozatoare prin care se asigură apă potabilă se vor igieniza.

## **II. Alte activitati:**

### **1. Activitate evaluare a proiectelor dpv al conformitatii la legislatia sanitara:**

Total obiective: 43 din care: Asistenta de specialitate: 21; Notificari de certificare a conformitatii : 22

### **2. Evaluarea alimentatiei copiilor in colectivitatile de prescolari si anteprescolari**

A fost instruit medicul creselor din mun.Brasov pentru intocmirea meniului si a anchetei alimentatiei conf. legislatiei in vigoare.

A fost urmarita aleatoriu alimentatia copiilor din gradinitele cu orar prelungit din mun. Brasov si din mun.Fagaras prin verificarea anchetei alimentatiei efectuata de cadrele medicale al unitatilor de invatamant si indrumarea acestora spre conformitate cu legislatia sanitara.

**3. Studiul memoriilor tehnice** impreuna cu membrii CAT din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov si **intocmire de adrese** catre obiective si Agentia de Protectia Mediului – 164. Participare saptamanala in cadrul CAT Brasov.

**4. Activitate orientare scolar profesionala-** studiul documentatiei medicale impreuna cu membrii COSP din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov si intocmire de adrese catre ISJ Brasov – 8 cazuri

**5. Activitate comisie malpraxis** – convocari si intalniri comisie malpraxis-7, studiul documentatiei medicale impreuna cu membrii comisiei din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov si intocmire de adrese catre spitale, petenti, alte institutii-37. Raportari lunare catre Ministerul Sanatatii.

**6. Codificarea deceselor pe cauze medicale** - aprox. 260-300 cazuri/ luna;

**7. Instruire profesionala in domeniul igienei scolare si medicinei scolare cu cadrele medii sanitare din unitatile de invatamant:** la cerere.

**8. Raportari catre: Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti, Ministerul Sanatatii** - conform metodologiei sintezelor nationale si a solicitarilor;

**9. Intocmiri de adrese /informari catre institutiile statului:** Primarii locale din judetul Brasov, Prefectura, Inspectoratul Scolar Judetean, unitati de invatamant;

**10. Participari:** in cadrul comisiilor de examinare pentru ocuparea posturilor scoase la concurs de Consiliul Judetean Brasov, in cadrul consiliilor de administratie spitale, comisie clasificari spitale, comisie CAS, CAT din cadrul APM Brasov-saptamanal, sedinte sediu Directia de Sanatate Publica a judetului Brasov, participari impreuna cu personalul compartimentul Epidemiologie la focarul de hepatita tip A din unit.de invatamant.

# Laborator de Diagnostic si Investigare in Sanatate Publica

## Laborator microbiologie

Laboratorul de microbiologie a efectuat analize bacteriologice si serologice din produse biologice, pentru diagnosticul bolilor transmisibile si evaluarea potentialului epidemiologic in sectoarele: infectii aerogene, infectii digestive, controlul conditiilor igienico - sanitare din spitale si serologie HIV, sifilis.

### I. Microbiologie boli transmisibile :

- a. Sector infectii aerogene si diverse : total = 333 probe cu 496 determinari din care 55 probe neconforme reprezentand : control in colectivitati pentru identificare streptococ beta hemolitic grup A la contactii de scarlatina din exudate faringiene, control colectivitati la cerere, control angine privind circulatia tulpinilor de streptococ, uroculturi, antibiograme pentru sectorul de infectii aerogene si digestive.
- b. Sector infectii digestive : total = 1.213 probe cu 4.145 determinari, din care 128 probe neconforme reprezentand : investigare probe coprologice de la pacienti cu boala diareica acuta din spitale pentru identificare germeni patogeni ( salmonella, shigella, escherichia coli, yersinia, campylobacter, clostridii difficile), control periodic personal, confirmari germeni patogeni (salmonella) alte clinici, examen coproparazitologic, 5 probe suspiciune de SHU.
- c. Sector infectii nosocomiale (controlul conditiilor igienico sanitare din unitati sanitare) : total = 189 probe cu 747 determinari reprezentand : teste de sanatate, AMF, sterile, ape microfiltrate.
- d. Sector serologie : 5.549 probe cu 10.720 determinari/ teste:
  - din 5.548 teste ELISA HIV, 24 sunt teste neconforme reprezentand identificare serologica pentru infectia HIV din grupe de risc,
  - din 5.171 teste VDRL sifilis, 17 sunt teste neconforme reprezentand identificare serologica pentru infectia sifilitica la gravide si sifilis congenital la nou nascut.
- e. Controale (interne,externe,autocontroale) : 787 testari.

### II. Microbiologie sanitara :

- a. Sector ape Total = 1.530 probe cu 10.564 determinari, din care 306 probe neconforme reprezentand : monit.control si audit(contracte)+pers.fizice, ape imbuteliate, fantani.
- b. Sector – teste salubritati ( investigarea conditiilor igienico – sanitare din sectorul alimentar) : 115 probe cu 331 determinari, din care 15 probe neconforme reprezentand : probe maini, suprafete vesela, suprafete de lucru.

## Laborator chimie/ toxicologie

Activitatea laboratorului a presupus determinari pentru: indeplinirea PN II - Programul National de monitorizare a factorilor determinanti din mediul de viata si munca si actiuni speciale coordonate de Serviciul Control in Sanatate Publica, precum si determinari contracost.

Au fost analizate un numar de **2.044 probe** (alimente, ape potabile, minerale, de fantana, sursa proprie, inbuteliata, dializa, piscine, probe mediu, probe biologice) din care s-au efectuat un numar de **8.557** determinari din care:

- 1.898 determinari (PN II, procedura interna, actiuni tematice MS, actiuni speciale)
- 6.659 determinari (contracost)

Din cele 2.044 probe au fost :

- 40 probe alimente pentru care s-au efectuat 86 analize.
- 1.448 probe recoltate de apa pentru care s-au efectuat 7.915 determinari
- 348 probe analize toxicologice (aer mediu de munca)
- 208 probe analize biotoxicologice

Din numarul total de probe au fost neconforme 75 probe astfel:

- 10 probe la apa de piscine,
- 65 probe la apa potabila.

In cadrul laboratorului de Chimie Toxicologie s-au efectuat determinari de: nitriti, nitrati, amoniu, clor rezidual liber si total, conductivitate, duritate oxidabilitate, Ph, turbiditate, cloruri, sulfati, cadmiu, crom, cupru,ichel, plumb, aluminiu, fier, mangan, sodium, zinc, pulberi, acetona, acid hipuric, creatinina, acid mandelic, fenoli, amoniac, ozon, etc. Analizele efectuate cuprind: monitorizarea de control si cea de audit conform legislatiei in vigoare pentru: apa potabila, ape potabile inbuteliate, ape minerale, piscine.

Activitatea laboratorului a presupus si munca desfasurata pentru:

- asigurarea calitatii rezultatelor: controlul intern de calitate - probe de control efectuate identic cu probele de analizat pentru fiecare parametru la fiecare serie de analize in numar de **1.600** analize (analize care nu sunt cuprinse in datele statistice de mai sus).

- revizuirea documentelor sistemului calitatii implementat in laborator, instruiri personal, validari de metode, mentenanta si verificari interne pentru echipamente, etc). S-a lucrat la revizuirea documentelor pentru depunerea documentatei la INSP Bucuresti pentru reinregistrarea laboratorului la Ministerul Sanatatii in Registrul laboratoarelor care efectueaza monitorizarea calitatii apei potabile.

## Laborator igiena radiatiilor

Programul national de monitorizare a factorilor determinanti din mediul de viata si munca

Domeniul privind protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate radiatiilor ionizante

**Sinteza : *Supravegherea continutului radioactiv natural al alimentelor si al apei potabile conform cerintelor EURATOM.***

In cadrul supravegherii apei si alimentului din jud. Brasov, s-a analizat un numar de 105 probe (ape de suprafata si potabile, lapte, meniu, vegetatie si depuneri atmosferice) efectuandu-se 210 determinari radiometrice alfa, beta global, gamaspectrometrice si radiochimice . Nici una din probele analizate nu a fost contaminata radioactiv.

In cadrul supravegherii apei si alimentului din jud. Covasna, s-a analizat un numar de 28 probe ape de suprafata si potabile, efectuindu-se 56 determinari radiometrice alfa, beta global, gamaspectrometrice si radiochimice. Nici una din probele analizate nu a fost contaminata radioactiv.

S-au emis 81 de buletine de analiza pentru probe de apa potabila si probe mediu.

Rezultatele din cadrul acestei sinteze se trimit la CRSP Cluj.

S-au urmarit factorii de mediu si aliment din zona obiectivului nuclear major Uzina "R" Feldioara, prin determinari ale radioactivitati alfa si beta global, prin identificari radiochimice (Unat., Ra 226, Po 210) si determinari spectrometrice.

In zona obiectivului nuclear major Uzina "R" Feldioara s-a analizat un numar de 52 probe, efectuandu-se 134 determinari radiometrice alfa si beta global, Unat si Ra226. Nici una din probele analizate nu a fost contaminata radioactiv.

Rezultatele din cadrul acestei sinteze se trimit la CRSP Cluj.

**Sinteza : *Supravegherea expunerii personalului medical la radiatii ionizante.***

S-a efectuat un numar 113 de actiuni de control si supraveghere ale unitatilor nucleare medicale din jud. Brasov si un numar 26 de actiuni si control in jud. Covasna. Aceste date sunt colectate si interpretate trimestrial de catre specialistii laboratorului nostru, dupa cum urmeaza:

- 102 unitati nucleare sanitare din jud. Brasov.

- 26 unitati nucleare sanitare din jud. Covasna.

In urma masuratorilor radiodozimetrice efectuate, in 6 unitati nucleare medicale din Brasov si Covasna, s-au constatat depasiri ale dozelor maxime admise de catre norme, locuri in care s-au impus masuri suplimentare de radioprotectie si s-au calculat si elaborat 221 Rapoarte de Incercare Dozimetrice.

Din interpretarea filmelor dozimetrice la unitatile nucleare sanitare controlate, nu s-au constatat depasiri ale dozelor maxime admise.

Din analiza controalelor medicale nu apar modificari ale starii de sanatate ce pot fi corelate cu expunerea la radiatii ionizante.

S-a reactualizat si completat baza de date privind structura si caracteristicile expusilor profesional la radiatii ionizante din Registrul Judetean de Evidenta a expusilor profesional.

Rezultatele sintezei se trimit la Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti.

**Sinteza : *Monitorizarea radioprotectiei pacientului in expunerea medicala la radiatii ionizante***

Scopul acestei activitati il reprezinta reducerea riscului asociat iradierii medicale diagnostice prin optimizarea calitatii actului radiologic.

Se are in vedere totodata si reducerea riscului asociat expunerilor medicale la radiatii ionizante, prin optimizarea calitatii actului radiologic.



Pentru fiecare generator de radiatii X sau sursa de iradiere, folosita in scop de diagnostic sau tratament medical, se asigura un sistem de inregistrare individual, pe suport hartie sau in format electronic, pentru monitorizarea datelor rezultate din expunerea medicala a populatiei la radiatii ionizante.

Datele obtinute de la unitatile sanitare din teritoriu se trimit la Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti.

S-au facut verificari prin sondaj in 36 de unitatile sanitare din Brasov cat si din Covasna pentru a monitoriza modul in care sunt respectate indicatiile privind raportarea dozelor incasate de pacienti in urma expunerilor de catre pacienti la radiatiile ionizante conform O.M.S. nr 1255/2016.

De asemenea in decursul anului 2019 s-au efectuat 260 de verificari de proceduri de lucru privind expunerea profesionala, proceduri operationale, proceduri accidente/ incidente de lucru, proceduri de respectare a normelor de igiena, proceduri de depozitare a deseurilor medicale periculoase si/ sau radiologice, proceduri de preventie a infectiilor nosocomiale. De asemenea s-a verificat daca exista registru de evidente privind expunerile la pacientii cu risc - copii, gravide si boli asociate. De asemenea s-a verificat existenta biletelor de trimitere si daca se respecta principiul ALARA privind justificarea si optimizarea dozelor.

Pentru situatiile gasite nonconforme s-au indicat termene de remediere.

#### ***Sinteza : Supravegherea continutului radioactiv al apelor minerale***

Scopul acestei activitati este protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate radiatiilor ionizante prin determinarea continutului radioactiv al apelor minerale, evaluarea dozei interne datorata consumului acestora, precizarea punctelor in care se poate reduce iradierea populatiei, indicarea masurilor preventive si/ sau corective pentru radioprotectia populatiei.

Probele au fost recoltate si trimise la Directia de Sanatate Publica Laborator Igiena Radiatiilor Sibiu, laborator acreditat de catre Ministerul Sanatatii pentru efectuarea analizelor de radioactivitate.

#### ***Sinteza : Supravegherea starii de sanatate a populatiei in jurul obiectivelor nucleare***

S-a efectuat analiza starii de sanatate a populatiei din comunele situate in jurul obiectivului nuclear major Uzina "R" Feldioara (comunele Feldioara, Maierus, Halchiu), conform metodologiei transmise de catre INSP Bucuresti.

Datele demografice si de morbiditate (nr. de cancere, leucemii, boli ale tiroidei, malformatii congenitale) - in anul 2019, au fost colectate 40 fise din Registrul de cancere. Deoarece primariile arondate obiectivului nuclear major Uzina "R" Feldioara (comunele Feldioara, Maierus, Halchiu) nu au transmis informatii cu privire la boli ale tiroidei, malformatii congenitale pe anul 2019, nu s-au putut corobora informatiile in acest sens pentru a finaliza transmiterea sintezei catre Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti.

#### ***Sinteza : Supravegherea nivelurilor de referinta in diagnostic in expunerile medicale la radiatii ionizante***

Nivelurile de referinta in diagnostic constituie un set de valori pentru examinarile RX standard, stabilite pe un esantion tipic de pacienti, care sunt aplicabile pentru procedurile de diagnostic, atat in practicile de radiologie cat si de medicina nucleara.

Nivelurile de referinta in diagnostic impreuna cu rezultatele monitorizarii radioprotectiei pacientilor in expunerea medicala sunt utilizate in optimizarea practicilor de radiologie si de medicina nucleara.

Toate dozele datorate expunerilor medicale in scopuri radiologice, cu exceptia procedurilor terapeutice, trebuie sa fie mentinute la un nivel cat mai redus pentru a permite obtinerea informatiei diagnostice urmarite.

Toate unitatile medicale cu activitate nucleara sunt obligate sa trimita trimestrial si semestrial situatia expunerii medicale ale pacientilor pentru investigatii. Aceste date sunt verificate prin sondaj si ca urmare din cele 35 unitati sanitare verificate din judetele Brasov si Covasna, datele verificate corespundeau cu cele transmise electronic.

Pentru unitatile sanitare, in special cabinete stomatologice care nu transmit raportarea dozelor conform legislatiei, s-a informat Directiunea Directiei de Sanatate Publica Brasov pentru a lua masuri care se impun prin Departamentul de Control.

S-au controlat instalatii sanitare prin masurarea radiatiilor ionizante emise de catre acestea in timpul expunerilor medicale.

### ***Sinteza : Expunerea profesionala la radiatii ionizante si neionizante***

Scopul sintezei urmareste 4 componente: evidenta personalului expus profesional la radiatii ionizante; analiza starii de sanatate a personalului expus profesional; evidenta situatiilor de supraexpunere, anchete si raportari in cazul expunerii profesionale la radiatii ionizante; centralizarea nationala a datelor privind expunerea profesionale la radiatii ionizante.

Rezultatele sintezei se trimit la Institutul National de Sanatate Publica Bucuresti.

S-a facut un numar de 139 de verificari in teren ( 113 in jud. Brasov si 26 in jud. Covasna) privind evidenta personalului expus profesional la radiatii ionizante cu analiza starii de sanatate a personalului expus profesional, evidenta situatiilor de supraexpunere.

In urma solicitarilor unitatilor medicale si nemedicale s-a verificat, documentat, analizat si elaborat un numar de 16 avize sanitare de amplasare/ constructie, din care 13 in jud. Brasov si 3 in jud. Covasna, 31 de Autorizatii Sanitare de Functionare din care 26 in jud. Brasov si 5 in jud. Covasna si 93 vize anuale ASF din care 82 in jud. Brasov si 11 in jud. Covasna.

Dr. Adina Botoroga medic primar igiena, coordonator LIR a fost desemnata sa preia prin delegare de atributii si activitatea de Medic Sef Serviciu de Sanatate Publica, din luna iunie pana in luna decembrie, participand la toate sedintele, comitetele de lucru si directorii, si coordonarea zilnica a activitatii din departamentele din subordine.

Chimista Tanase Adriana a preluat atributiile chimistului din Laboratorul de Chimie Sanitara in urma pensionarii acestuia.

S-au intocmit si emis 140 referate de evaluare a riscurilor in expunerea profesionala la radiatii ionizante.

S-a participat la Exerciitiul de simulare a unui accident/ incident nuclear impreuna cu celelalte Unitati locale. De asemenea s-a verificat si intocmit situatia privind capacitatea spitalelor de a asigura numar de paturi pentru pacientii iradiati in caz de incidente/ accidente nucleare.

## Serviciul de Control in Sanatate Publica

Serviciul de Control in Sanatate Publica este autoritatea publica competenta aflata in subordinea Ministerului Sanatatii, imputernicita, conform legii, sa exercite controlul oficial in domeniile specifice, si autoritatea nationala competenta in domeniul securitatii sanitare a produselor de origine umana pentru utilizare terapeutica.

Scopul activitatii de inspectie sanitara este reprezentat de identificarea riscurilor la adresa sanatatii publice, evaluarea si analiza riscului potential sau real, prin aprecierea probabilitatii de producere a unor efecte sau evenimente adverse omului sau mediului, ca urmare a expunerii la surse de risc reprezentate de pericole; managementul riscului, in scopul diminuarii si/sau eliminarii amenintarii si, implicit, a riscurilor pe care acestea le reprezinta pentru sanatatea publica dar si comunicarea acestuia.

Activitatea de inspectie a sanatatii publice consta in exercitarea controlului oficial cu privire la caracteristicile unitatilor, activitatilor si produselor, in vederea stabilirii si impunerii conformarii la cerintele prevazute de normele legale de sanatate publica din domeniile specificate.

Baza legislativa consta in Legea nr. 95/2006 – cadrul general, Ordinul M.S. nr. 824/2006 pentru organizarea si functionarea ISS, Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 1078 din 27 iulie 2010 privind aprobarea regulamentului de organizare si functionare si a structurii organizatorice ale directiilor de sanatate publica judetene si a municipiului Bucuresti, acte normative specifice domeniilor de activitate verificate.

### ANALIZA ACTIVITATII IN PERIOADA 01.01.2019 - 31.12.2019

<b>Puncte tari</b>	<b>Puncte slabe</b>
Personal calificat, cu experienta in domeniu	Laborator neacreditat RENAR
Disponibilitate si flexibilitate crescuta a personalului.	Suprapuneri legislative cu alte institutii
Cunoasterea si respectarea legislatiei in domeniu, cu numar scazut de contestatii la sanctiunile aplicate.	Aparatura insuficienta pentru efectuarea de analize rapide, screening in teren
Utilizarea sistemului informatic pentru activitatea curenta, de catre fiecare angajat.	Fonduri insuficiente alocate pentru pregatirea si perfectionarea personalului
Recunoasterea activitatii profesionale si a specialistilor institutiei de catre parteneri, autoritati.	Mijloace de transport insuficiente
Relatii armonioase de colaborare cu autoritatile publice locale si cu asociatiile profesionale.	
Comunicarea cu mass-media.	
<b>Oportunitati</b>	<b>Amenintari</b>
Cresterea importantei activitatii Serviciului de Control, in viziunea Ministerului Sanatatii si a autoritatilor locale.	Activitatea de control desfasurata de alte institutii cu aceleasi atributii
Aderarea la Uniunea Europeana presupune adoptarea unor standarde si recomandari care au ca finalitate cresterea calitatii activitatii.	Modificarea asteptarilor populatiei cu privire la solutionarea problemelor sesizate

Complexitatea decizionala generata de aparitia unor probleme de tip nou, pentru care nu exista practica in domeniu.
---

Concluziile activitatilor de inspectie sanitara de stat, abaterile de la normele legale, recomandarile si termenele de remediere a deficientelor, precum si alte masuri legale aplicate se consemneaza in procese-verbale de constatare a conditiilor igienico-sanitare, rapoarte de inspectie sau procese-verbale de constatare a contraventiei.

In exercitarea activitatii, inspectorii sanitari de stat asigura pastrarea confidentialitatii datelor, cu exceptia situatiilor care constituie un risc pentru sanatatea publica.

In anul 2019 au fost realizate 5.287 controale, 186 recontoale in unitati si 1.980 controale/ 22 recontoale pe produse (654 controale pe produs cosmetic, 1.246 controale pe produse biocide, 1 control pe articole tratate, 79 controale pe produs si meniu conform Legii nr. 123/2008).

<b>Domeniu</b>	<b>Numar controale+recontroale</b>
Aliment	802
Apa	1074
Turism	386
Mediu de viata al populatiei	366
Cosmetice	184
Controale pe produse cosmetice	657
Biocide	1039
Controale pe produse biocide	1247
Articole tratate	6
Controale pe articole tratate	1
Invatamant	455
Controale pe produs si meniu (conform Legii 123/2008)	81
Unitati sanitare	643
Deseuri cu potential contaminat	386
Sesizari rezolvate	292

Totodata s-a realizat Raportul de activitate si de hemovigilenta privind activitatea transfuzionala pentru anul 2018, prin solicitarea datelor de la CTS judetean/ unitatile sanitare carora li se aplica prevederile in domeniu, centralizarea acestora si raportarea catre Ministerul Sanatatii.

In afara acestor actiuni, personalul isi desfasoara activitatea in cadrul Sistemului Rapid de Alerta pentru Alimente si Furaje, in cadrul Programului National II, participa la controale comune cu alte institutii, initiate fie prin Ordin al Prefectului judetului Brasov, fie la solicitarea celorlalte institutii sau a Serviciului de Control. In perioada amintita, acestea s-au concretizat in:

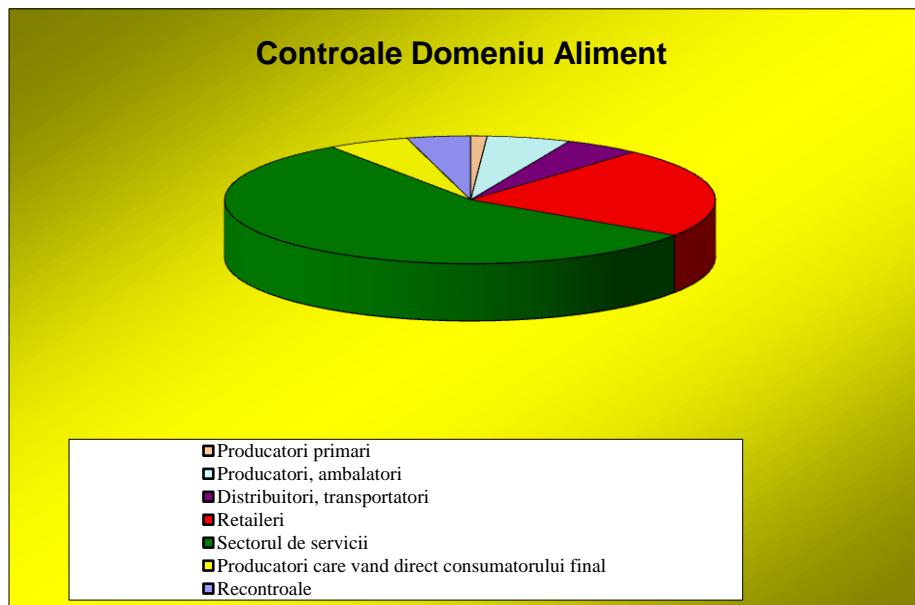
Alerte rapide	21
Program National II	9 Subprograme
Actiuni comune cu alte autoritati	12.

**Au fost aplicate 440 sanctiuni** dintre care :

- avertismente	237
- amenzi contravenzionale	203
(valoarea amenzi contravenzionale	561.700 RON)
- suspendari de activitate	3

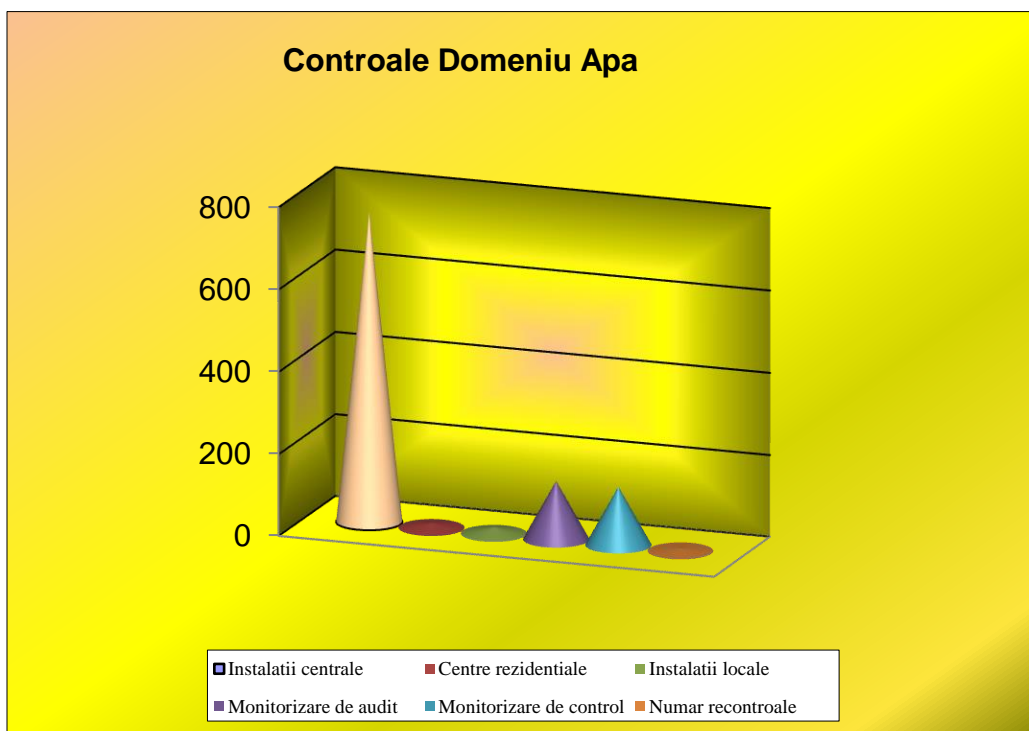
### **DOMENIU: ALIMENT**

Numar controale producatori primari	9
Numar controale producatori si ambalatori	43
Numar controale distribuitori si transportatori	40
Numar controale retailerii	188
Numar controale in unitati din sectorul de servicii	444
Numar controale producatori primari care vand direct consumatorului final	43
Numar recontoale	35



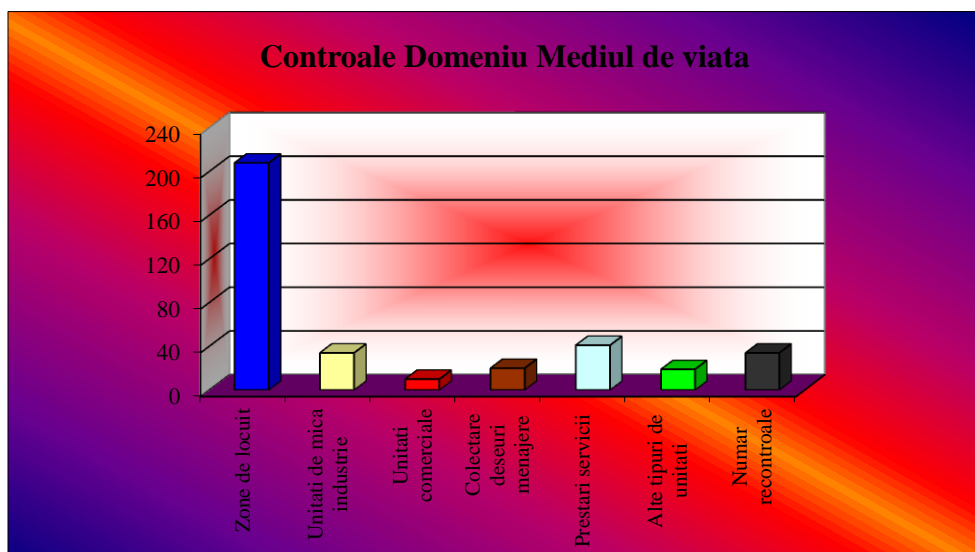
### **DOMENIU: APA POTABILA**

Numar controale instalatii centrale	754
Numar controale centre rezidentiale	12
Numar controale instalatii locale (fantani)	16
Verificarea monitorizarii de audit	143
Verificarea monitorizarii de control	143
Numar recontoale	6



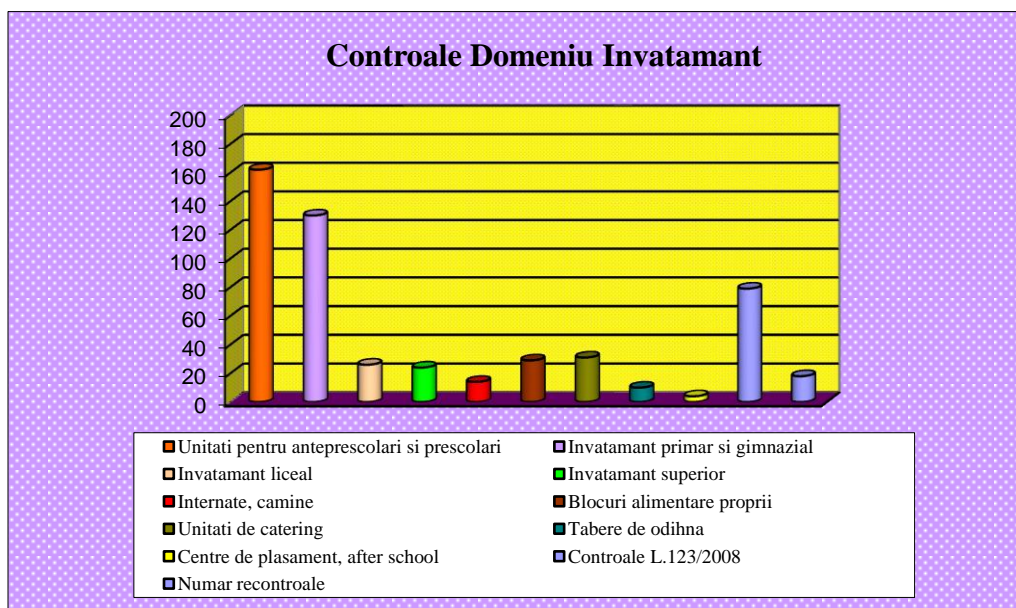
#### DOMENIU: MEDIUL DE VIATA A POPULATIEI

Numar controale zone de locuit	208
Numar controale unitati de mica industrie	34
Numar controale unitati comerciale	10
Numar controale pentru colectare si transport deseuri menajere	20
Numar controale unitati de prestari servicii	41
Numar controale in alte tipuri de unitati	19
Numar recontroale	34



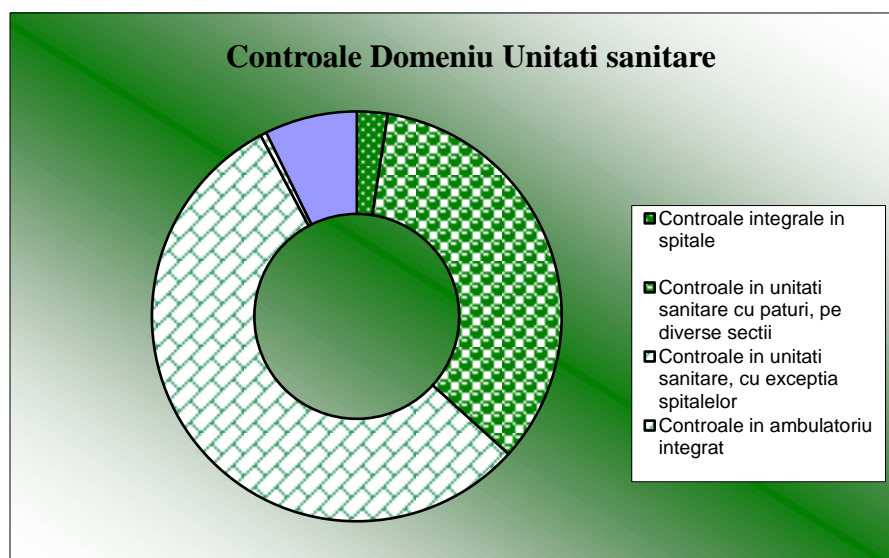
## DOMENIU: INVATAMANT

Numar controale in unitati pentru anteprescolari si prescolari	162
Numar controale in unitati de invatamant primar si gimnazial	130
Numar controale in unitati de invatamant liceal, postliceal	26
Numar controale in unitati de invatamant superior (facultati)	24
Numar controale in unitati de cazare (internate, camine)	14
Numar controale in blocuri alimentare proprii	29
Numar controale in unitati de catering	31
Numar controale in tabere de odihna	10
Numar controale in centre de plasament, after school	4
Numar controale pe produs si meniu (Legea 123/2008)	79
Numar recontroale	18



### DOMENIU: UNITATI SANITARE

Numar controale integrale in spitale	15
Numar controale in unitati sanitare cu paturi, pe diverse sectii	212
Numar controale in unitati sanitare, cu exceptia spitalelor	343
Numar controale in ambulatoriu integrat	3



### Activitatea in cadrul Programului National monitorizare a factorilor determinanti din mediul de viata si munca

Ca urmare a atribuirii de responsabilitati in cadrul **Programului National de monitorizare a factorilor determinanti din mediul de viata si munca**, personalul SCSP Brasov a fost implicat in derularea diferitelor sinteze din Subprogramul 1.4., prin recoltate de probe ori alte activitati specifice, astfel:



## **1. Domeniul privind protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc din mediul de viata**

### **a. Monitorizarea apelor potabile imbuteliate, altele decat apele minerale naturale sau decat apele de izvor**

- S-au recoltat 2 sortimente de apa de masa carbogazoasa si necarbogazoasa - corespunzatoare

### **b. Supravegherea produselor cosmetice in relatie cu sanatatea umana**

- Numar produse recoltate - 5 - Corespunzatoare

### **c. Evaluarea activitatii bactericide si fungicide a antisepticelor si dezinfectantelor chimice din categoria TP1 (Supravegherea produselor biocide)**

- Numar probe recoltate 1: pentru testare bactericida (Directiei de Sanatate Publica a judetului Ialomita) si fungicida (CRSP Iasi).

- Rezultatul probelor se incadreaza in valorile admise, conform legislatiei in vigoare

- S-a colaborat cu CEFRMVM al Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov, in vederea completarii documentatiei necesare si raportarii sintezei.

## **2. Domeniul privind protejarea sanatatii publice prin prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc alimentari si de nutritie**

### **a. Monitorizarea consumului de aditivi alimentari. Determinarea sulfitelor din fructe si legume deshidratate.**

- au fost recoltate 4 probe dintr-o unitate de ambalare (in jud. Brasov neexistand unitate de productie care sa faca obiectul sintezei). Probele au fost trimise catre CRSP Tg.Mures, rezultatele fiind corespunzatoare.

- s-a colaborat cu CEFRMVM al Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov, in vederea completarii documentatiei necesare si raportarii sintezei.

### **b. Monitorizarea alimentelor tratate cu radiatii**

- a fost recoltata o proba de ghimbir, conf. Metodologiei – trimisa spre analiza la IISPV Bucuresti. Rezultatul se incadreaza in valorile admise, conf.legislatiei in vigoare.

### **c. Monitorizarea apelor minerale naturale imbuteliate (AMN)**

- au fost recoltate 3 probe de apa minerala imbuteliata produsa in judet, probe transmise CRSP Tg.Mures pt analiza. Rezultatele sunt conforme.

### **d. Monitorizarea nivelului de iod din sarea iodata pentru consumul uman**

- 20 probe sare iodata, import - din care 16 sunt neconforme in privinta continutului in iod conform H.G. nr. 1904/ 2006).

- s-au efectuat recontroale pentru blocarea loturilor in cauza dar in nici unul din cazuri nu au mai fost gasite produse din loturile incriminate.

- au fost intocmite adrese catre Directiile de Sanatate Publica in teritoriul carora se gasesc societatile importatoare/ ambalatoare

### **e. Evaluarea riscului chimic si bacteriologic al alimentelor destinate unor grupuri specifice**

- **Nr.controale in unitati = 16**

- **Nr.produse controlate = 133**

- **Probe recoltate = 14** (3 pentru Pb, Cd, Hg, Al, As; 3 pentru Sn; 1 pentru determinare continut benzo-a-piren; 1 pentru melamina; 2 pentru micotoxine; 1 pentru pesticide; 3 pentru determinari microbiologice: Listeria monocytogenes, Enterobacter sakazakii, Salmonella spp.)

– probele au fost transmise catre laboratoare acreditate sau laboratoare mentionate in Metodologie, rezultatele fiind corespunzatoare in totalitate.

- s-a colaborat cu CEFRMVM al Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov, in vederea completarii documentatiei necesare si raportarii sintezei

### **f. Evaluarea factorilor de risc din materialele care vin in contact cu alimentele**

- au fost recoltate 8 probe din obiecte si materiale care vin in contact cu alimentul (ceramica, inox, melamina, carton, material plastic fix si flexibil, bambus).
- rezultatul probelor se incadreaza in valorile admise, conform legislatiei in vigoare.

**ACTIVITATEA DESFASURATA IN PERIOADA 01.01.2019-31.12.2019, IN CADRUL  
ACTIUNILOR TEMATICE DISPUSE DE CATRE MINISTERUL SANATATII**

<b>Nr. crt.</b>	<b>Tema actiunii</b>	<b>Perioada</b>	<b>Sinteza rezultatelor</b>
1.	Actiune de control in unitatile de invatamant preuniversitar si de anteprescolari, in chioscurile din incinta acestora in care se comercializeaza elevilor produse alimentare si in unitatile de catering care distribuie mancare elevilor si copiilor din unitatile de invatamant preuniversitar	Ianuarie	Nr.controale = 83 Nr.sanctiuni 2, din care Avertisment = 1 Amenzi 1 Val.amenzi 1000 lei
2.	Verificarea respectarii conditiilor igienico-sanitare in clinicile de obstetrica si ginecologie si sectiile de neonatologie in unitatile sanitare de stat si private	Ianuarie- Februarie	Nr.controale 7 Nr.sanctiuni 3, din care AV = 1, Amenzi = 3 Val.amenzi 4600 lei
3.	Actiune tematica de control pentru verificarea respectarii conformitatii unitatilor de transfuzii din spitale	Februarie	Nr.controale 13
4.	Actiune tematica de control privind controlul etichetarii produselor alimentare din punct de vedere al mentiunilor nutritionale si de sanatate	Februarie	Nr.controale in unitati = 12 Nr.mentiuni verificate 51, din care 3 necorespunzatoare Nr.sanctiuni 3, din care Avertisment 1 Amenzi = 2 Val.amenzi 6.000 lei
5.	Actiune tematica de control privind conditiile de aprovizionare cu apa potabila a localitatilor din mediul urban	Februarie	Nr.controale = 26 Nr.sanctiuni 2, din care Avertisment = 2
6.	Actiune tematica de control privind verificarea cabinetelor de infrumusetare, a unitatilor sanitare private si publice (pentru verificarea produselor cosmetice si a celor biocide)	Februarie- Martie	Nr.controale = 79 Nr produse controlate 377 Nr.sanctiuni 25, din care Avertisment = 15 Amenzi = 10 Val.amenzi 30.000 lei
7.	Actiune tematica de control incrucisat in unitatile sanitare publice cu paturi pentru verificarea respectarii normelor de supraveghere, prevenire si limitare a IAAM in unitatile sanitare	Martie	Nr.controale = 1 Nr.sanctiuni 2, din care Avertisment = 2 Probe recoltate = 19, din care 19 corespunzatoare

8.	Actiune tematica de control pentru verificarea articolelor tratate	Martie	Nr.controale 2 Nu au fost identificate articole tratate cu TP2, ci doar cu TP7 sau TP11
9.	Actiune tematica de control in unitatile sanitare, respectiv in clinicile si cabinetele private de dermatovenerologie si chirurgie plastica, estetica si microchirurgie reconstructiva, impreuna cu reprezentanti ai Colegiului Medicilor Brasov (cf. Ordinului M.S. nr. 255/26.02.2019)	Martie- Aprilie	Nr.controale 27 Nr.sanctiuni 9, din care AV = 2, Amenzi = 7 Val.amenzi 26.500 lei
10.	Actiune tematica de control privind verificarea respectarii legislatiei in vigoare referitoare la materialele in contact cu alimentul	Aprilie	Nr. unitati controlate = 22 Nr.produce controlate 85 Nr. declaratii de conformitate verificate 37 Probe recoltate = 8, din care 8 corespunzatoare
11.	Controlul respectarii prevederilor legale in vigoare in ceea ce priveste conditiile de aprovizionare cu apa potabila a localitatilor din mediul rural	Aprilie	Nr.controale = 44 Nr.sanctiuni 11, din care Avertisment = 6 Amenzi = 5 Val.amenzi 50.000 lei Probe recoltate = 18, din care 2 necorespunzatoare microbiologic
12.	Actiune de control privind conditiile de functionare si asigurarea continuitatii asistentei medicale primare prin centrele de permanenta	Aprilie	Nr.controale 9 Nr.sanctiuni 2, din care Avertismente 1 Amenzi contraventionale 1 Valoare amenzi contraventionale 10000 lei
13.	Actiune tematica de control privind verificarea cabinetelor de medicina de specialitate/familie si a cabinetelor de medicina dentara	Mai	Nr.controale 113 Nr.sanctiuni 13, din care Avertisment = 9 Amenzi = 4 Val. amenzi 3700 lei
14.	Actiune tematica de control in domeniul produselor biocide	Mai-Iulie	Nr.controale = 201 Nr produse controlate 340, din care 6 Necorespunzatoare (etichetare) Nr.sanctiuni 4, din care Avertisment = 3 Amenzi = 1 Val.amenzi 1.000 lei Probe recoltate = 1, din care 1 Corespunzatoare
15.	Actiune tematica de control privind	Mai-Iulie	Nr.controale in unitati = 59

	verificarea respectarii prevederilor legale in vigoare privind apele potabile imbuteliate si apele minerale naturale imbuteliate		Nr.produse controlate = 324 Nr.sanctiuni 6, din care Avertisment = 6 Probe recoltate = 5 - corespunzatoare
16.	Actiune tematica de control pentru verificarea alimentelor tratate cu radiatii ionizante, inclusiv etichetarea acestora privind mentiunile nutritionale si de sanatate inscrise pe ele	Iunie	Nr.controale in unitati = 17 Nr.produse controlate = 77 Nr.sanctiuni 1, din care Avertisment = 1 Probe recoltate = 1 - corespunzatoare
17.	Actiune tematica de control pentru verificarea produselor cosmetice	Iunie-Iulie	Nr.controale = 2 producatori Nr produse controlate 187 Nr dosare controlate 23 Probe recoltate = 5, din care 5 corespunzatoare
18.	Actiune tematica de control in taberele scolare si in alte unitati de turism	Iunie - Septembrie	Nr.controale 332 Nr.sanctiuni 49, din care Avertismente 34 Amenzi = 15 Val.amenzi 34.200 lei
19.	Actiune tematica de control pentru verificarea respectarii conformitatii unitatilor acreditate in domeniul transplantului la prevederile legale in vigoare	Iulie	Nr.controale 1
20.	Actiune tematica pentru verificarea utilizarii aditivilor alimentari destinati consumului uman	Iulie	Nr.controale 24 Nr.sanctiuni 1, din care Amenzi = 1 Val.amenzi 1.000 lei Probe recoltate = 4 - corespunzatoare
21.	Actiune tematica de control pentru verificarea conformitatii apelor de imbaiere	Iulie - Septembrie	Nr.controale 29 Nr.sanctiuni 4, din care Avertismente 4 Probe recoltate = 4 - corespunzatoare 3 necorespunzatoare microbiologic 1
22.	Actiune tematica de control la unitatile sanitare de psihiatrie si la sectiile de psihiatrie din cadrul spitalelor generale	August- Septembrie	Nr.controale 2 Nr.sanctiuni 6, din care Avertisment 1 Amenzi = 5 Val.amenzi 8.600 lei
23.	Actiune de control in unitatile de invatamant preuniversitar, cabinete medicale scolare, unitati de catering care asigura masa in unitatile de invatamant preuniversitar	Septembrie	Nr.unitati controlate = 86 Nr produse verificate 21, din care 5 Necorespunzatoare (nerecomandate elevilor) Nr.sanctiuni 9, din care

			<p>Avertisment = 7  Amenzi = 2  Val.amenzi 3.000 lei  Produce interzise de la comercializare 6 kg si 4 litri</p>
24.	<p>Actiune tematica de control privind verificarea respectarii legislatiei in vigoare in domeniul referitoare la suplimentele alimentare si al mentiunilor de sanatate/nutritionale inscrise pe aceste produse alimentare</p>	Septembrie	<p>Nr.unitati controlate = 21  Nr produse verificate 207, din care 5  Necorespunzatoare (mentiuni)  Nr.sanctiuni 4, din care  Avertisment = 2  Amenzi = 2  Val.amenzi 4.600 lei  Probe recoltate 1 – corespunzatoare</p>
25.	<p>Actiune tematica privind controlul alimentelor cu destinatie nutritionala speciala si al mentiunilor nutritionale si de sanatate inscrise pe aceste produse</p>	Octombrie	<p>Nr.controale in unitati = 16  Nr.produse controlate = 133, din care 4 necorespunzatoare (mentiuni de sanatate si nutritionale)  Nr.sanctiuni 1, din care  Amenzi = 1  Val.amenzi 2.000 lei  Probe recoltate = 14 - corespunzatoare</p>
26.	<p>Actiune de control privind verificarea respectarii conformitatii laboratoarelor de analize la prevederile legale in vigoare</p>	Octombrie	<p>Nr.controale = 22  Nr.sanctiuni 7, din care  Avertisment = 4  Amenzi = 3  Val.amenzi 10.000 lei</p>
27.	<p>Actiune de control privind verificarea proiectelor finantate din fonduri europene 2007 – 2013, respectiv 2014 - 2020 (POP), si PNDR 2007 – 2013 respectiv 2014 – 2020</p>	Octombrie	<p>Nr.controale = 10</p>
28.	<p>Actiune de control in unitatile de invatamant universitar</p>	Noiembrie	<p>Nr.controale 22  Nr.sanctiuni 1, din care  Avertisment = 1</p>
29.	<p>Actiune tematica de control privind verificarea cabinetelor de infrumusetare, a saloanelor de bronzare artificiala si a cosmeticelor profesionale</p>	Noiembrie	<p>Nr.controale in unitati = 84  Nr.produse controlate = 142, din care 1 Necorespunzator (etichetare)  Nr.sanctiuni 16, din care  Avertisment = 14  Amenzi = 2  Val. amenzi 2600 lei</p>
30.	<p>Actiune tematica de control privind</p>	Noiembrie-	<p>Nr.controale 16</p>

	activitatile de ingrijire la domiciliu, centrele medico-sociale si rezidentiale destinate persoanelor varstnice	Decembrie	Nr.sanctiuni 3, din care AV = 2, Amenzi = 1 Val.amenzi 2.000 lei
31.	Actiune de control al prestatorilor de servicii pentru DDD si al distribuitorilor de produse utilizate pentru realizarea acestor operatiuni	Noiembrie- Decembrie	Nr.controale = 30 Nr produse controlate 93, din care 7 Necorespunzatoare (etichetare) Nr.sanctiuni 9, din care Avertisment = 7 Amenzi = 2 Val.amenzi 3.000 lei Produse retrase de la utilizare 1 (cant. 1 l.)

### **ACTIVITATEA DE SOLUTIONARE A PETITIILOR FORMULATE DE PERSOANE FIZICE ORI JURIDICE**

In anul 2019, s-au inregistrat 312 sesizari din care, la data de 01.01.2020 erau rezolvate 292, restul fiind in curs de finalizare a solutionarii.

Repartizarea petitiilor dupa obiectul acestora, ilustreaza o majoritate covarsitoare in ce priveste conditiile referitoare la zonele de locuit si de crestere a animalelor ori depozitare a reziduurilor zootehnice.

<b>Domeniu</b>	<b>Nr. sesizari</b>
Apa potabila	7 (calitatea apei)
Turism	10 (conditii de cazare)
Mediu de viata a populatiei	177, din care: (57 zone de locuit 52 cresterea animalelor 35 deseuri solide ori lichide 34 poluare sonora sau olfactiva)
Cosmetice	3
Biocide	2
Invatamant	11 (calitatea produselor alimentare distribuite prin program guvernamental, nerespectarea Legii 123/ 2008, focare de boli transmisibile)
Unitati sanitare	39 (conditii igienico-sanitare din unitatile cu paturi, calitatea serviciilor medicale prestate de personal si atitudine neetica)
Aliment	43 (conditii igienico-sanitare de functionare, poluare sonora sau olfactiva)

### **ACTIVITATEA DESFASURATA IN PERIOADA 01.01.2019-31.12.2019, IN COLABORARE CU ALTE ORGANE DE CONTROL**

In perioada mentionata mai sus, Serviciul de Control in Sanatate Publica Brasov a derulat, pe langa activitatea curenta, o serie de activitati in comun cu alte organe de control.

Actiunile au fost initiate de catre celelalte institutii ca urmare a unor sesizari primite din partea cetatenilor sau ca urmare a Ordinelor Prefectului jud. Brasov, in vederea supravegherii conditiilor de comercializare a produselor ori prestare a serviciilor pe teritoriul municipiului Brasov.

In luna **Martie**, s-a derulat o actiune comuna, astfel:

**1. Tema actiunii:** „Activitate de control in unitatile sanitare, respectiv in clinicile si cabinetele private de dermatovenerologie si chirurgie plastica, estetica si microchirurgie reconstructiva” – actiune dispusa de Ministerul Sanatatii prin Ordinul nr. 255/26.02.2019 si desfasurata in comun cu Colegiul Medicilor Brasov.

In luna **Aprilie**, au fost realizate doua actiuni comune, astfel:

**1. Tema actiunii:** „Activitate de control in unitatile sanitare, respectiv in clinicile si cabinetele private de dermatovenerologie si chirurgie plastica, estetica si microchirurgie reconstructiva” – actiune dispusa de Ministerul Sanatatii prin Ordinul nr. 255/26.02.2019 si desfasurata in comun cu Colegiul Medicilor Brasov.

**2. Tema actiunii:** „Supravegherea modului in care se comercializeaza produsele alimentare specifice Sarbatorilor Pascale” – Actiune dispusa de Prefectura Brasov prin Ordin al Prefectului nr. 448/24.04.2019 si derulata in comun cu D.S.V.S.A. Brasov, CJPC Brasov, IPJ Brasov.

In luna **Iulie**, actiunea comuna desfasurata a avut ca obiect:

**1. Tema actiunii:** „Verificarea si constatarea nerespectarii de catre proprietari sau detinatorii de terenuri a dispozitiilor Legii nr. 62/2018, privind combaterea buruienii ambrozia.” – actiune dispusa prin Ord. de Prefectura nr. 573/11.06.2019 si desfasurata in comun cu Directia pentru Agricultura jud. Brasov; G.N.M.- Serviciul Comisariatul Jud. Brasov.

Activitatea de control comun din luna **August** s-a concretizat intr-o actiune, astfel:

**1. Tema actiunii:** „Verificarea conditiilor igienico-sanitare si a conditiilor de securitate din unitatile de invatamant” – actiune dispusa prin Ordin al Prefectului jud. Brasov nr.794/12.08.2019 si desfasurata in comun cu Prefectura Brasov, I.P.J. Brasov, I.S.U. Brasov, I.S.J.Brasov.

In luna **Septembrie** a continuat actiunea mentionata pentru luna anterioara.

In luna **Octombrie**, s-a participat la o actiune comuna:

**1. Tema actiunii:** „Solutionarea unor sesizari referitoare la deversarea apelor menajere, depozitare deseuri menajere, disconfort crestere animale in zone de locuit – Actiune derulata in comun cu reprezentanti ai Comisariatului Judetean al Garzii de Mediu, S.E.G.A. Brasov, Politia Locala Brasov.

Pentru luna **Noiembrie** a existat o actiune comuna, respectiv:

**1. Tema actiunii:** „Verificarea prestatorilor de servicii DDD si a distribuitorilor de produse utilizate pentru realizarea acestor operatiuni” – Actiune dispusa de Ministerul Sanatatii prin adresa nr. VSC 942/21.11.2019 si desfasurata in comun cu reprezentanti ai DSVSA Brasov, IPJ Brasov.

In luna **Decembrie** s-au desfasurat doua actiuni in comun cu alte institutii de control:

**1. Tema actiunii:** „Verificarea prestatorilor de servicii DDD si a distribuitorilor de produse utilizate pentru realizarea acestor operatiuni” – Actiune dispusa de Ministerul Sanatatii prin

adresa nr. VSC 942/21.11.2019 si desfasurata in comun cu reprezentanti ai DSVSA Brasov, IPJ Brasov.

**2. Tema actiunii:** „Asigurarea starii de sanatate a populatiei in perioada Sarbatorilor de Iarna 2019-2020” – Actiune dispusa de Prefectura Brasov, prin Hotararea Prefectului jud.Brasov nr.3/26.11.2019 si derulata in comun cu reprezentanti ai D.S.V.S.A. Brasov, C.J.P.C. Brasov.



## Compartiment Evaluarea si Promovarea Sanatatii

### IV. PROGRAMELE NATIONALE PRIVIND BOLILE NETRANSMISIBILE

IV.2 Programul de sanatate mintala si profilaxie in patologia psihiatrica

#### Unitati care deruleaza subprogramul

Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii Brasov

Numar de beneficiari (bolnavi inclusi in programe intraspitalicesti de reabilitare) in anul 2019:

**442 pacienti**

Cheltuiala efectiva pentru anul 2019: **4.935,90 Lei.**

IV 3.1. Programul national de transplant de organe, tesuturi si celule de origine umana

#### Unitati care deruleaza subprogramul

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Brasov

In cursul anului 2019, la nivelul Spitalului Clinic Judetean Brasov au existat 2 pacienti aflati in moarte cerebrala de la care s-a realizat prelevarea de organe, de la unul dintre acestia fiind prelevati rinichii, care au fost trimisi catre Institutul Fundeni din Bucuresti, in timp ce al doilea a fost transferat dupa declararea mortii cerebrale la Spitalul Clinic de Urgenta Floreasca unde a fost realizata prelevarea corneei, a ficatului si a rinichilor. Pe langa acestea, au mai existat 2 potentiali donatori de organe, iar motivele pentru care nu a fost finalizata prelevarea de organe au fost reprezentate, pe langa stopul cardiac iresuscitabil intervenit anterior mortii cerebrale, de refuzul familiei si de instabilitatea hemodinamica ce a facut imposibila mentinerea potentialului donator in conditii fiziologice. Au fost desfasurate de asemenea si 10 actiuni de coordonare.

### ASISTENTA MATERNO-INFANTILA

Activitatea compartimentului de asistenta materno-infantila cuprinde mai multe aspecte /capitole dupa cum urmeaza:

- Colaborarea cu UAT care au preluat conform legii reseaua de medicina scolara si reseaua de mediatorii sanitari conform O.U.G. nr. 162/2008
- Colaborarea cu urmatoarele institutii: Inspectoratul Scolar Judetean, Directia Generala de Asistenta Sociala si Protectia Copilului, Casa de Asigurari de Sanatate, Colegiul Medicilor din Romania, filiala Brasov si alte institutii dupa caz
- PN VI de sanatate a femeii si copilului

### RETEAUA DE MEDICINA SCOLARA + colaborare cu alte institutii

A. Desi reseaua de medicina scolara nu mai este inclusa in PN VI prin transferul catre UAT, conform O.U.G. nr 162/ 2008 s-a continuat colaborarea in diferite situatii ca de ex: examenele de bacalaureat, admitere in liceu, etc.

## PN VI. - PROGRAMUL NATIONAL DE SANATATE A FEMEII SI COPILULUI IN JUDETUL BRASOV

Subprogramele desfasurate la nivelul Directiei de Sanatate Publica Brasov

**INTERVENTIA 1.1: Profilaxia distrofiei la copiii cu varsta cuprinsa intre 0 - 12 luni, care nu beneficiaza de lapte matern prin administrare de lapte praf.**

**Indicatori fizici de evaluare** - Numar de copii beneficiari de lapte praf (cod numeric unic) in anul 2019 - 27

## **INTERVENTIA 2.1: Prevenirea sarcinilor nedorite prin cresterea accesului la servicii de planificare familiala**

### **Indicatori fizici de evaluare**

- Numarul medicilor de familie implicati in furnizarea de servicii de planificare familiala - **2**
- Numarul medicilor care activeaza in cabinetele de planificare familiala - **1**
- Numar de utilizatori activi de metode moderne de contraceptie in anul 2019 – **nu au existat produse care sa fie distribuite in cadrul programului. Exista speranta ca in cursul anului 2020 sa devina posibila distribuirea de DIU si de prezervative.**

## **INTERVENTIA 2.2.1: Prevenirea morbiditatii si mortalitatii materne prin cresterea accesului, calitatii si eficientei serviciilor medicale specifice pentru gravida si lauză**

A fost distribuit un numar de 2.575 de carnete si 2.637 de fise pentru supravegherea medicala a gravidei si lauzei catre medicii de familie de pe raza judetului Brasov.

Subprogramele desfasurate la nivelul Spitalului Clinic de Obstetrica - Ginecologie Brasov

## **INTERVENTIA 1.2: Profilaxia malnutritiei la copii cu greutate mica la nastere**

**Indicatori fizici de evaluare** - Numar de copii beneficiari in anul 2019 - **379**

## **INTERVENTIA 1.3: Prevenirea fenilcetonuriei si hipotiroidismului congenital prin screening neonatal, confirmarea diagnosticului de fenilcetonurie si monitorizarea evolutiei bolii:**

Recoltarile au fost facute la Sectiile de nou-nascuti din cadrul Spitalul Clinic de Obstetrica - Ginecologie Brasov, Spitalul Municipal Fagaras, Spitalul Orasenesc Rupea, Spitalul Orasenesc Zarnesti, Clinica Regina Maria din Brasov si Clinica Medlife - Eva din Brasov, iar probele au fost trimise saptamanal la IOMC Bucuresti - cazurile depistate suspecte fiind anuntate la DSP Brasov pentru examinari complementare, luare in evidenta si tratament adecvat.

**Indicatori fizici de evaluare** - Numar de copii beneficiari in anul 2019 – **6.343**

## **INTERVENTIA 1.5: Prevenirea deficientelor de auz prin screening auditiv la nou-nascuti**

### **Indicatori fizici de evaluare**

- Numar de copii la care s-a efectuat screening pentru depistarea deficientei de auz in anul 2019 – **4.294**

## **INTERVENTIA 1.6: Prevenirea retinopatiei de prematuritate si a complicatiilor acesteia, prin screening neonatal, laserterapie si monitorizarea evolutiei bolii**

### **Indicatori fizici de evaluare**

- Numar de prematuri la care s-a efectuat screening prin oftalmoscopie indirecta pentru depistarea retinopatiei in anul 2019 - **240**
- Numar de prematuri tratati prin fotocoagulare cu laser in anul 2019 - **7**
- Numar de de nou-nascuti prematuri care au beneficiat de monitorizarea evolutiei bolii prin oftalmoscopie indirecta (CNP unic) in anul 2019 - **240**
- Numar de consultatii medicale prin oftalmoscopie indirecta pentru monitorizare (copii cu retinopatie de prematuritate tratati, copii cu risc de retinopatie) in anul 2019 - **607**

## **INTERVENTIA 2.4: Profilaxia sindromului de izoimunizare Rh.**

### **Indicatori fizici de evaluare**

- Numar de femei Rh negative beneficiare de administrarea imunoglobulinei umane anti D in anul 2019 - **230**

Subprogramele desfasurate la nivelul Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii Brasov

**INTERVENTIA 1.7 Preventia morbiditatii asociate si a complicatiilor, prin diagnostic precoce, precum si monitorizarea unor afectiuni cronice la copil**

**Indicatori fizici de evaluare**

- Numar de copii cu diaree cronica/sindrom de malabsorbție/malnutritie beneficiari de dieta specifica in anul 2019: **35**

- Numar de copii tratati pentru mucoviscidoza in anul 2019: **33**

**CHELTUIELI AFERENTE INTERVENTIILOR DIN CADRUL PN DE SANATATE A FEMEII SI COPILULUI**

<b>DENUMIRE SUBPROGRAM</b>	<b>Cheltuiala efectiva in anul 2019 (Lei)</b>
1.1. Profilaxia distrofiei la copiii cu varsta cuprinsa intre 0-12 luni, care nu beneficiaza de lapte matern prin administrare de lapte praf	<b>8.470,94</b>
1.2 Profilaxia malnutritiei la copiii cu greutate mica la nastere	<b>23.107,01</b>
1.5 Prevenirea deficientelor de auz prin screening auditiv la nou-nascuti	<b>12.971,00</b>
1.6 Prevenirea retinopatiei de prematuritate si a complicatiilor acesteia, prin screening neonatal, laserterapie si monitorizarea evolutiei bolii	<b>21.714</b>
2.4 Profilaxia sindromului de izoimunizare Rh	<b>39060,64</b>
1.7. Preventia morbiditatii asociate si a complicatiilor, prin diagnostic precoce, precum si monitorizarea unor afectiuni cronice la copil:	49.361,90, din care
1.7.3 Sindromul de malabsorbție si diareea cronica la copil	<b>11.705,26</b>
1.7.4 Mucoviscidoza la copil	<b>37.656,64</b>

**ACTIUNI PRIORITARE – MEDICINA DE URGENTA**

**1. Actiuni prioritare pentru monitorizarea, tratamentul si ingrijirea pacientilor critici din sectiile ATI (AP-ATI)**

**Unitati care deruleaza activitatile**

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Brasov

Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii Brasov

Spitalul Militar de Urgenta „Regina Maria Brasov”

Spitalul Clinic de Obstetrica-ginecologie Brasov

Spitalul Municipal Fagaras

Numar de beneficiari (indicator fizic) in anul 2019:

**664 pacienti**

Cheltuiala efectiva pentru anul 2019:

**1.146.001,72Lei**

**2. Actiuni prioritare pentru tratamentul endoscopic al pacientilor critici cu hemoragie digestiva superioara si protezare endoscopica digestiva (AP-ENDO)**

**Unitati care deruleaza activitatile**

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Brasov

Numar de beneficiari (indicator fizic) in anul 2019:

**301 pacienti**

Cheltuiala efectiva pentru anul 2019:

**55.370,64 Lei**

### **3. Actiuni prioritare pentru tratamentul pacientilor cu infarct miocardic acut (AP-IMA)**

#### **Unitati care deruleaza activitatile**

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Brasov

Numar de beneficiari (indicator fizic) in anul 2019: **354 pacienti**  
Cheltuiala efectiva pentru anul 2019: **370.749,57 Lei**

### **4. Actiuni prioritare pentru tratamentul pacientilor cu arsuri (AP-ARSURI)**

#### **Unitati care deruleaza activitatile**

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Brasov

Spitalul Clinic de Urgenta pentru Copii Brasov

Numar de beneficiari (indicator fizic) in anul 2019: **225 pacienti**  
Cheltuiala efectiva pentru anul 2019: **205.793,71 Lei**

### **5. Actiuni prioritare pentru tratamentul pacientilor cu accident vascular cerebral acut (AP-AVCaC)**

#### **Unitati care deruleaza activitatile**

Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Brasov

Numar de beneficiari (indicator fizic) in anul 2019: **100 pacienti**  
Cheltuiala efectiva pentru anul 2019: **59.115,25 Lei**

#### **Alte activitati derulate in anul 2019**

1. Activitati de promovare a sanatatii si educatie pentru sanatare - Asistenta Materno-infantila, Coordonator judetean pentru Programele Nationale de Sanatare IV, V si VI, Coordonator judetean pentru Actiunile Prioritare (ATI, ENDO, ARSURI, AVCAc si IMA), Responsabil pentru activitatea de trimitere la tratament in strainatate, Coordonator al activitatilor de asistenta medicala comunitara, Responsabil al Registrului Unic al Cabinetelor Medicale din Judetul Brasov, alte activitati legate de coordonarea asistentei medicale si de rezolvarea aspectelor legate de asistenta medicala, etc.). Acest fapt face imposibila asigurarea unei activitati consecvente si planificate de derulare a unor actiuni structurate de educatie pentru sanatare, pe langa elaborarea si distribuirea de materiale informative.
2. Elaborarea si redactarea corespondentei cu unitatile sanitare, atat publice cat si private, si cu Ministerul Sanatatii referitoare la derularea programelor nationale de sanatare in judetul Brasov.
3. Asigurarea activitatilor legate de inregistrarea si radierea unitatilor sanitare ambulatorii in si din Registrul Unic al Cabinetelor Medicale din Judetul Brasov si operarea cu promptitudine in baza de date a tuturor operatiunilor de infiintare, radiere sau modificare a datelor Cabinetelor medicale de pe raza Judetului. In acest sens a fost procesat un numar de 81 de cereri si de dosare, au fost acordate 38 de consultatii pentru indrumarea petentilor.
4. Asigurarea activitatilor legate de inregistrarea si autorizarea si reautorizarea unitatilor de asistenta medicala autorizate pentru examinarea ambulatorie a candidatilor la obtinerea permisului de conducere si a conducatorilor de autovehicule sau tramvaie din Judetul Brasov si tinerea evidentei acestor unitati sanitare si a specialitatilor autorizate. In acest sens a fost procesat un numar de 11 cereri si dosare, au fost acordate 6 consultatii pentru indrumarea petentilor.

5. Participarea ca membru titular in cadrul Comisiei mixte DSPJ – CASJ – CMR pentru stabilirea numarului de paturi aprobate si contractabile dupa aplicarea Planului National de Paturi.
6. Participarea ca membru titular in cadrul comisiei mixte DSPJ – CASJ – CMR pentru stabilirea zonelor / localitatilor deficitare din punct de vedere al existentei medicilor de o anumita specialitate in cadrul unitatilor sanitare cu paturi.
7. Participarea ca membru titular in comisia mixta DSPJ – CASJ cu atributii de control privind respectarea asigurarii continuitatii asistentei medicale primare in regim de garda prin centrele de permanenta.
8. Participarea in calitate de membru in cadrul Comisiei mixte de evaluare furnizori de la nivelul Casei de Asigurari de Sanatate a Judetului Brasov.
9. Realizarea lunara a codificarii cauzelor de deces conform buletinelor statistice pentru deces transmise de Directia de Statistica a Judetului Brasov (un numar de 6.504 decese in cursul anului 2019).
10. Realizarea corespondentei cu Ministerului Sanatatii referitoare la diversele solicitari primite de la diferite directii si compartimente din cadrul acestuia, atat cu Agentia de Programe de Sanatate, cu Directia de Strategii si Politici in Sanatate si cu Directia Generala de Asistenta Medicala si Sanatate Publica, cat si cu Cabinetele Secretarilor de Stat si cu Centrul Operativ pentru Situatii de Urgenta.
11. Rezolvarea corespondentei cu Directia de Asistenta Medicala din cadrul Ministerului Sanatatii si cu Institutia Prefectului judetului Brasov referitoare la activitatea mediatorilor sanitari romi care activeaza in cadrul UAT de pe raza judetului Brasov.

## Compartiment Buget/ Contabilitate/ Financiar

**Activitatea financiara a Directiei de Sanatate Publica Brasov se desfasoara in baza bugetului de venituri si cheltuieli aprobat de Ministerul Sanatatii, in conditiile legii.** Creditele bugetare deschise pe seama Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov in anul 2019, precum si sumele din venituri proprii, au fost utilizate cu responsabilitate prin aplicarea unei politici economice si financiare riguroase, manifestandu-se exigenta in folosirea eficienta a creditelor bugetare, respectand si aplicand intocmai dispozitiile Legii nr. 500/2002 privind finantele publice si ale Ordinului ministrului finantelor publice nr. 1792/2002 privind aprobarea Normelor metodologice privind angajarea, lichidarea, ordonantarea si plata cheltuielilor institutiilor publice.

**In anul 2019 bugetul alocat, Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov s-a prezentat astfel :**

<b>BVC APROBAT 2019 de MS Nr. VSC/2159/2019</b>	<b>SUMA</b>
TOTAL din care:	<b>136.160.000</b>
Buget de stat	135.015.000
Venituri proprii DSP	1.145.000

### **EXECUTIA BUGETULUI DE VENITURI SI CHELTUIELI 2019-sursa buget de stat**

<b>Indicator</b>	<b>COD</b>	<b>Prevederi bugetare aprobate (conf. Nr.VSC 2159/2019)</b>	<b>Plati efectuate</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>BUGET DE STAT</b>		<b>135.015.000</b>	<b>131.309.667</b>
<b>TOTAL CHELTUIELI din care</b>		<b>135.015.000</b>	<b>131.309.667</b>
<b>CHELTUIELI DE PERSONAL</b>	10	<b>7.812.000</b>	<b>7.772.002</b>
<b>BUNURI SI SERVICII din care:</b>	20	<b>99.273.000</b>	<b>98.081.790</b>
Finantarea unor actiuni de sanatate din cadrul unitatilor sanitare din reseaua AAPL	20.31	77.158.000	76.999.361
Finanatarea programelor nationale de sanatate derulate de unitatile sanitare din reseaua AAPL	20.32	10.372.000	9.590.342
Finantarea asistentei medicale desfasurate in cabinetele medicale de invatamant	20.33	9.201.000	9.173.370
<b>TRANSFERURI INTRE UNITATI ALE ADMINISTRATIEI PUBLICE</b>	<b>51</b>	<b>27.843.000</b>	<b>25.374.963</b>
Transferuri din bugetul de stat catre bugetele locale pentru. finantarea unitatilor de asistenta medico-sociale	51.01.38	2.262.000	2.262.000

Transferuri din bugetul de stat catre bugetele locale ptr. finantarea sanatatii(mediatori comunitari)	51.01.4 5	217.000	214.055
Transferuri de capital	51.02	25.364.000	22.817.996
Sume aferente persoanelor cu handicap neincadrate	59.40	87.000	80.912

**VENITURI PROPRII INCASATE 2019** Veniturile proprii din prestari servicii realizate conform H.G. nr. 59/2003 privind infiintarea de catre Ministerul Sanatatii a unei activitati finantate integral din venituri proprii si alte venituri proprii realizate conform legii, au fost in suma totala de **1.335.780 lei.**

Denumire prestatie	Suma incasata
<b>Analize bacteriologice</b>	224.409
<b>Analize chimice -</b>	164.180
<b>Analiza si determinari toxicologie –</b>	11.690
<b>Determinari noxe in mediul de munca –</b>	2.800
<b>Determinari igiena radiatiilor</b>	76.915
<b>Cursuri igiena(taxa exam. )</b>	362.600
<b>Venituri din asistenta de specialitate,certificareaconformitatii,taxe urgenta</b>	482.716
<b>Venituri din taxa de prelevare probe</b>	10.470

**EXECUTIA BUGETULUI DE VENITURI SI CHELTUIELI 2019**  
sursa venituri proprii activitatea autofinantata

Denumire indicator	COD	Prevederi	Plati efectuate
<b>TOTAL CHELTUIELI venituri proprii:</b>		1.145.000	942.231
<b>TITLUL I CHELTUIELI DE PERSONAL</b>	<b>10</b>	376.000	376.000
<b>TITLUL II BUNURI SI SERVICII</b> din care:	<b>20</b>	451.000	368.717
Bunuri si servicii	20.01	282.000	231.578
Reparatii curente	20.02	11.000	5.701
Medicamente si materiale sanitare	20.04	53.000	43.533
Bunuri de natura obiectelor de inventar	20.05	52.000	49.072
Deplasari, detasari, transferari	20.06	4.000	0
Materiale de laborator	20.09	31.000	30.203
Pregatire profesionala	20.13	4.000	980

Alte cheltuieli	20.30	14.000	7.650
<b>CHELTUIELI DE CAPITAL</b>	<b>70</b>	318.000	197.514
<b>Active fixe</b>	71.01	318.000	197.514

**SITUATIA FINANTARII ACTIUNILOR DE SANATATE CONFORM CONTRACTELOR  
INCHEIATE IN ANUL 2019 cu spitalele din reseaua AAPL  
(Chelt.de personal si materiale in: UPU, CSM, disp. TBC chelt.personal si burse rezidenti  
chelt.personal in cab. med. sportiva, si cab. planning,)  
(buget de stat art.20.31- MS) lei**

<b>SPITALUL</b>	<b>Total Contractat conf.BVC (buget de stat)</b>	<b>FINANTAT conf.BVC 2019 (final /acte aditionale la contract)</b>	<b>Plata neta (conform executie )</b>
SPITALUL CLINIC JUDETEAN DE URGENTA(UPU,sportivi,cab.planning.si rezidenti)	47.124.000	47.044.349	47.044.349
SPITALUL CLINIC DE COPII (CSM si rezidenti)	13.612.000	13.590.192	13.590.192
SPITALUL DE NEUROPSIHIATRIE (LSM si rezidenti)	6.093.000	6.054.830	6.054.830
SPITALUL DE PNEUMOFTIZIOLOGIE.(disp.TBC )	3.895.000	3.894.726	3.894.726
SPITALUL DE BOLI INFECTIOASE (rezidenti)	586.000	581.791	581.791
SPITALUL DE OBSTRETICA GINECOLOGIE (rezidenti)	1.718.000	1.715.591	1.715.591
SPITALUL MUNICIPAL FAGARAS (CSM si rezidenti)	3.423.000	3.416.135	3.416.135
SPITALUL ZARNESTI (planing si rezidenti)	214.000	212.879	212.879
SPITALUL CODLEA (rezidenti si burse rezidenti )	493.000	488.868	488.868

	<b>Program aprobat 2019</b>	<b>Finantare</b>	<b>Plati</b>
<b>0</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
<b>51.02 TRANSFERURI DE CAPITAL</b>	<b>25.364.000</b>	<b>22.818.000</b>	<b>22.818.000</b>
<b>51.02.22 TRANSFERURI DE LA BUGETUL DE STAT CATRE BUGETELE LOCALE PENTRUFINANTAREA APARATURII MEDICALE SI ECHIPAMENTELOR DE COMUNICATII</b>	<b>25.364.000</b>	<b>22.818.000</b>	<b>22.818.000</b>



<b>IN URGENTA IN SANATATE</b>			
<b>SPITALUL CL. JUDETEAN DE URGENTA BRASOV</b>	<b>11.353.000</b>		
Sistem electrofiziologic	253.000	253.000	253.000
Sistem mapping 3D	304.000	304.000	304.000
Sistem generator de ablatie si de pompa de irigare	50.000	50.000	50.000
	<b>Program aprobat 2019</b>	<b>Finantare</b>	<b>Plati</b>
Ideoduodenoscop cu accesorii	181.000	181.000	181.000
Aparat phacoemulsificare si chirurgie vitreoretiniana	250.000	250.000	250.000
Turn laparoscopie	440.000	440.000	440.000
Ecograf stationar cu sonde abdominala si cavitatea vaginala	549.000	414.000	414.000
Ventilator mecanic – 10 buc	1.395.000	1.093.000	1.093.000
Angiograf biplan neurointerventional, trauma si radiologie	4.980.000	4.945.000	4.945.000
Trusa de instrumente chirurgicale pentru cord deschis	274.000	273.000	273.000
Masina cord-pulmon	507.000	507.000	507.000
Aparat de anestezie de ultima generatie	162.000	124.000	124.000
Monitor complex pentru hemodinamica	130.000	130.000	130.000
Aparat pentru monitorizarea coagulării	43.000	42.000	42.000
Aparat NIRS	76.000	0	0
Monitor 4 buc	61.000	57.000	57.000
Injectomat TIVA	10.000	4.000	4.000
Injectomat – 6buc	27.000	25.000	25.000
Infuzomat – 2 buc	30.000	9.000	9.000
Pacemaker bicameral	25.000	23.000	23.000
Ventilator pentru transport	114.000	113.000	113.000
Incalzitor rapid pentru sange, derivate si alte lichide	15.000	15.000	15.000
Bronhoscop	86.000	85.000	85.000
Ecograf cu sonde	351.000	96.000	96.000
Balon intraaortic cu contrapulsatie	370.000	265.000	265.000
Analizor de gaze si electroliti	64.000	0	0
Trombelastograf	112.000	112.000	112.000
Pat terapie intensiva de inalta performanta – 5 buc	234.000	133.000	133.000
Pat terapie intensiva – 25 buc	360.000	349.000	349.000
<b>SPITALUL CL. DE OBSTRETICA GINECOLOGIE BV</b>	<b>2.791.000</b>	<b>2.791.000</b>	<b>2.791.000</b>
Ecograf 4D- 2 buc	888.000	888.000	888.000
Incubator cu senzori de umiditate si caldura pentru nou nascuti – 10 buc	1.078.000	1.078.000	1.078.000

Instalatie mamografie digitala	825.000	825.000	825.000
<b>SPITALUL CL. DE BOLI INFECTIOASE BRASOV</b>	<b>173.000</b>	<b>172.000</b>	<b>172.000</b>
Ecograf portabil	173.000	172.000	172.000
<b>SPITALUL MUNICIPAL FAGARAS</b>	<b>1.788.000</b>	<b>1.788.000</b>	<b>1.788.000</b>
Aparat de dezsectie cu lumina UV-XENON-2 buc	1.788.000	1.788.000	1.788.000
<b>SPITALUL CL. DE PSIHIATRIE SI NEUROLOGIE BV</b>	<b>2.880.000</b>	<b>2.878.000</b>	<b>2.878.000</b>
Dispozitiv pt simulare proprioceptiva si antrenament multiaxial la nivelul membrelor anterioare	225.000	224.000	224.000
Aparat RMN	2.511.000	2.511.000	2.511.000
PACS – sistem digital de arhivare a imaginilor si comunicarea acestora	144.000	143.000	143.000
<b>SPITALUL CL. DE PNEUMOFTIZIOLOGIE BRASOV</b>	<b>2.389.000</b>	<b>2.209.000</b>	<b>2.209.000</b>
Computer tomograf	2.360.000	2.180.000	2.180.000
Gazometru	29.000	29.000	29.000
<b>SPITALUL MUNICIPAL CODLEA</b>	<b>2.362.000</b>	<b>1.159.000</b>	<b>1.159.000</b>
Sistem de radiologie digital	830.000	830.000	830.000
CT – Sistem de tomografie computerizata	1.203.000	0	0
Ecograf	329.000	329.000	329.000
	<b>Program aprobat 2019</b>	<b>Finantare</b>	<b>Plati</b>
<b>SPITALUL ORASENESC ZARNESTI</b>	<b>1.628.000</b>	<b>1.529.000</b>	<b>1.529.000</b>
Electrocardiograf pt copii	8.000	4.000	4.000
Defibrilator – 4 buc	61.000	61.000	61.000
Injectornate- 2 buc	9.000	5.000	5.000
Tocograf cu 2 sonde	9.000	9.000	9.000
Histeroscop	10.000	10.000	10.000
Colposcop	18.000	18.000	18.000
Ecograf portabil cu sonda vaginala abdominala	27.000	27.000	27.000
Analizor gaze sangvine	37.000	10.000	10.000
Monitoare functii vitale – 6 buc	43.000	35.000	35.000
Ventilator pt respiratie asistata	27.000	21.000	21.000
Electrocardiograf pt. Adulti – 4buc	25.000	15.000	15.000
Masa de operatie	72.000	72.000	72.000
Lampa scialitica	31.000	31.000	31.000
Aparat anestezie	117.000	78.000	78.000
Statie centrala de sterilizare - autoclav	1.080.000	1.079.000	1.079.000
Ecograf portabil cu sonda abdominala si sonda de chirurgie laparoscopica	54.000	54.000	54.000

**SITUATIA FINANTARII PROGRAMELOR NATIONALE DE SANATATE IN 2019**

Lei

Nr. crt.	Denumire program/subprogram/obiectiv	BUGET DE STAT		
		Credite bugetare aprobate pentru anul 2019	Sume finantate in perioada de raportare	Plati efectuate in perioada de raportare
0	1	2	3	4
<b>BUNURI SI SERVICII -PROGRAME NATIONALE DERULATE DE DSP TOTAL GENERAL din care:</b>		<b>1.800.000</b>	<b>1.666.659</b>	<b>1.666.659</b>
<b>I. PROGRAMELE NATIONALE PRIVIND BOLILE TRANSMISIBILE -TOTAL din care :</b>		<b>1.707.000</b>	<b>1.604.781</b>	<b>1.604.781</b>
1	Programul national de imunizare	1.628.000	1.534.545	1.534.544
2	Programul de supraveghere si control al bolilor transmisibile prioritare	70.000	66.262	66.262
3	Programul de supraveghere si control al infectiei HIV	6.000	3.975	3.975
5	Programul national de supraveghere si control al infectiilor nosocomiale si monitorizare a utilizarii antibioticelor si a antibioticorezistentei	3.000	0	0
<b>II. PROGRAMUL NATIONAL DE MONITORIZARE A FACTORILOR DETERMINANTI DIN MEDIUL DE VIATA SI MUNCA</b>		<b>25.000</b>	<b>24.822</b>	<b>24.822</b>
<b>IV. PROGRAMELE NATIONALE PRIVIND BOLILE NETRANSMISIBILE -TOTAL din care:</b>		<b>48.000</b>	<b>17.382</b>	<b>17.382</b>
1	Programul national de depistarea precoce activa a cancerului de col uterin (derulat conf.contr.de MED LIFE)	48.000	17.382	17.382
<b>V. PROGRAMUL NATIONAL DE EVALUARE SI PROMOVARE A SANATATII SI EDUCATIE PENTRU SANATATE -TOTAL din care:</b>		<b>10.000</b>	<b>9.690</b>	<b>9.690</b>
1	Promovarea unui stil de viata sanatos	7000	6.690	6.690
3	Supravegherea starii de sanatate	3000	3000	3000
<b>VI. PROGRAMUL NATIONAL DE SANATATE A FEMEII SI COPILULUI -TOTAL din care:</b>		<b>10.000</b>	<b>9.985</b>	<b>9.984</b>

<b>1</b>	<b>Subprogramul pentru ameliorarea starii de nutritie a gravidei si copilului</b>	10.000	9.985	9.984
1.3	profilaxia distrofiei la copiii cu varsta cuprinsa intre 0 - 12 luni, care nu beneficiaza de lapte matern prin administrare de lapte praf	10.000	9.985	9.984
	<b>PN AP-ATI REGINA MARIA</b>	<b>320.000</b>	<b>239.238</b>	<b>239.238</b>
	<b>TOTAL PN +AP-ATI</b>	<b>2.120.000</b>	<b>1.905.897</b>	<b>1.905.897</b>

**SITUATIA FINANTARII PROGRAMELOR NATIONALE DE SANATATE IN 2019  
CONF. CONTRACTELOR INCHEIATE CU SPITALELE DIN RETEAUAA AAPL-**  
finantarea programelor s-a facut conform Normelor tehnice de realizare a Programelor nationale de Sanatate aprobate prin OMS nr.377/2017

<b>SPITALUL</b>	<b>Total Contractat conf.BVC (buget de stat)</b>	<b>FINANTAT conf.BVC 2019 (final /acte aditionale la contract)</b>	<b>Plata neta (conform executie )</b>
<b>SPITALUL CL. JUDETEAN DE URGENTA BRASOV</b>	<b>1.004.000</b>	<b>729.272</b>	<b>729.272</b>
<b>Subprogramul de transplant de organe, tesuturi si celule de origine umana</b>	<b>60.000</b>	<b>0</b>	<b>0</b>
<b>AP-ATI</b>	<b>270.000</b>	<b>192.708</b>	<b>192.708</b>
<b>AP-IMA</b>	<b>390.000</b>	<b>349.429</b>	<b>349.429</b>
<b>ENDO</b>	<b>51.000</b>	<b>48.018</b>	<b>48.018</b>
<b>ARSI</b>	<b>133.000</b>	<b>89.711</b>	<b>89.711</b>
<b>AP-AV</b>	<b>100.000</b>	<b>49.406</b>	<b>49.406</b>
<b>SPITALUL CL. DE URGENTA PENTRU COPII</b>	<b>286.000</b>	<b>243.193</b>	<b>243.193</b>
<b>Programul national de sanatate a femeii si copilului</b>	<b>51.000</b>	<b>51.000</b>	<b>51.000</b>
<b>Programul national de sanatate mintala si profilaxie</b>	<b>5.000</b>	<b>4.936</b>	<b>4.936</b>
<b>AP-ATI</b>	<b>120.000</b>	<b>87.257</b>	<b>87.257</b>
<b>ARSI</b>	<b>110.000</b>	<b>100.000</b>	<b>100.000</b>
<b>SPITALUL CL.DE PNEUMOFTIZIOLOGIE</b>	<b>608.000</b>	<b>606.381</b>	<b>606.381</b>
<b>Programul de supraveghere si control al tuberculozei</b>	<b>608.000</b>	<b>606.381</b>	<b>606.381</b>
<b>SPITALUL CL. DE BOLI INFECTIOASE</b>	<b>8.019.000</b>	<b>7.589.436</b>	<b>7.589.436</b>
<b>Programul de supraveghere si control al infectiei HIV</b>	<b>8.019.000</b>	<b>7.589.436</b>	<b>7.589.436</b>
<b>SPITALUL CLINIC DE OBSTRETICA GINECOLOGIE</b>	<b>415.000</b>	<b>383.884</b>	<b>383.884</b>

<b>Programul national de sanatate a femeii si copilului</b>	<b>110.000</b>	<b>101.564</b>	<b>101.564</b>
<b>AP-ATI</b>	<b>285.000</b>	<b>282.320</b>	<b>282.320</b>
<b>SPITALUL MUNICIPAL FAGARAS</b>	<b>40.000</b>	<b>38.181</b>	<b>38.181</b>
<b>AP-ATI</b>	<b>40.000</b>	<b>38.181</b>	<b>38.181</b>

**SITUATIA FINANTARII PRIN UNITATILE ADMINISTRATIV TERITORIALE A : ASISTENTEI MEDICALE DESFASURATE IN CABINETELE MEDICALE DE INVATAMANT SI A MEDIATORILOR COMUNITARI**

<b>UNITATEA ADMINISTRATIV TERITORIALA</b>	<b>FINANTARE 2019 CONF.BVC FINAL</b>
<b>BRASOV</b>	<b>6.351.795</b>
<b>FAGARAS</b>	<b>1.449.000</b>
<b>CODLEA din care :</b>	<b>312.516</b>
<b>Pt. mediatorii comunitari</b>	<b>36.700</b>
<b>SACELE din care :</b>	<b>672.694</b>
<b>Pt. mediatorii comunitari</b>	<b>6.158</b>
<b>ZARNESTI</b>	<b>197.155</b>
<b>VICTORIA</b>	<b>159.957</b>
<b>PREDEAL</b>	<b>73.111</b>
<b>VULCAN(mediatorii comunitari</b>	<b>38.242</b>
<b>UNGRA(mediatorii comunitari</b>	<b>58.262</b>
<b>HOGHIZ(mediatorii comunitari</b>	<b>37.768</b>
<b>HOMOROD(mediatorii comunitari</b>	<b>36925</b>
<b>UNITATEA DE ASISTENTA MEDICO SOCIALA SANPETRU din care :</b>	<b>2.262.000</b>
<b>- cheltuieli personal</b>	<b>2.221.000</b>
<b>-cheltuieli materiale</b>	<b>41.000</b>

**Situatia contractelor incheiate**

In anul 2019 s-au incheiat contracte conform legii, pentru finantare si furnizare de produse astfel :

- 9 contracte (si acte aditionale conform modificarilor intervenite in cursul anului ; suplimentari/ diminuari) pentru Finantarea unor actiuni de sanatate din cadrul unitatilor sanitare din retea administrativa publica locale (cu spitalele din subordinea UAT)
- 6 contracte pentru Finantarea Programelor Nationale de Sanatate derulate de unitatile sanitare din retea administrativa publica locale
- 1 contract pentru Finantarea PN sanatate derulate de unitatile sanitare private - MED LIFE
- 1 contract pentru Finantarea AP-ATI derulat de SPITALUL MILITAR REGINA MARIA
- 7 contracte incheiate cu Unitatile Administrative Teritoriale pentru Finantarea asistentei medicale desfasurate in cabinetele medicale de invatamant
- 589 acte aditionale incheiate in anul 2019 cu furnizorii de servicii medicale CMF pentru administrarea vaccinurilor ( prestari servicii) in cadrul Programului de imunizari

- 309 acte aditionale incheiate in anul 2019 cu furnizorii de servicii medicale (CMF, spitale) pentru Furnizarea produselor achizitionate prin licitatii publice organizate la nivel national catre unitati sanitare care deruleaza programe nationale finantate din bugetul Ministerului Sanatatii conform OMS nr.377/2017.
- 8 contracte incheiate cu UAT conform O.M.S. nr. 1079/ 16.09.2013, pentru aparatura si echipamente medicale, aferente urmatoarelor unitati sanitare: Spitalul Clinic Judetean de Urgenta Brasov, Spitalul Clinic de Obstretica si Ginecologie Brasov, Spitalul Clinic de Psihiatrie si Neurologie Brasov, Spitalul Clinic de Boli Infectioase Brasov, Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie Brasov, Spitalul Municipal Fagaras, Spitalul Municipal Codlea si Spitalul Orasenesc Zarnesti.

### **Compartiment achizitii publice si administrativ, aprovizionare, mentenanta**

**Compartimentul A.A.M. (Administrativ, Aprovizionare, Mentenanta)** a derulat in anul 2019, urmatoarele activitati specifice:

- mentenanta instalatiilor si aparaturii din dotarea compartimentelor si cladirilor institutiei, pentru buna desfasurare a activitatii;
- asigurarea mijloacelor de transport necesare indeplinirii sarcinilor de serviciu de catre angajatii institutiei;
- mentinerea in stare de functionare a autoturismelor din parcul auto;
- achizitionarea de asigurari de raspundere civila (RCA), asigurari facultative (CASCO) si rovine auto pentru cele 6(sase) autoturisme din parcul auto al institutiei;
- intocmirea fiselor de activitate zilnica (FAZ) pentru cele 6(sase) autoturisme din parcul auto al institutiei;
- intocmirea evidentelor lunare privind consumul de carburanti si luarea masurilor de incadrare in cotele de consumuri aprobate prin legislatia in vigoare precum si actiuni de reducere a acestora prin eliminarea deplasarilor inutile;
- intocmirea documentatiei necesare inscrierii in programul national de innoire a parcului auto (Rabla 2019), respectiv: documentatie casare autoturism vechi, documentatie necesara inscrierii in program, casare si radiere autoturism vechi, achizitionarea autoturismului nou, inmatriculare autoturism nou;
- securitatea si sanatatea in munca a personalului institutiei precum si prevenirea incendiilor, prin asigurarea de materiale de protectia muncii si mentinerea in stare de functionare a instalatiilor de stingere a incendiilor (instalatii de apa, extinctoare etc.) din dotarea institutiei;
- corespondenta cu Ministerul Sanatatii – raspunsuri la adrese emise de catre acesta;
- situatia patrimoniului institutiei (cladiri, terenuri) – evaluari terenuri, intocmiri de documentatii tehnice etc.;
- inventarierea patrimoniului institutiei;
- intocmirea propunerilor privind fonduri necesare pentru realizarea investitiilor in anii 2019, 2020 si estimari 2021-2023, la solicitarea Ministerul Sanatatii, atat pentru Directia de Sanatate Publica a Judetului Brasov cat si pentru Unitatile Sanitare aflate in subordinea Autoritatilor Administratiei Publice Locale (Consiliul Judetean Brasov si Consiliile Locale din Fagaras, Zarnesti, Codlea, Sacele si Rupea);
- repartizarea consumurilor de utilitati (curent electric, gaz metan si apa) pentru locatia Policlinica Marzescu unde avem spatii date in comodat sau inchiriate pentru cabinete medicale;

- predarea in vederea reciclarii sau distrugerii a echipamentelor electronice, aparaturii de laborator si a echipamentelor electrice aprobate pentru casare, a cartuselor de toner goale, a mobilierului degradat precum si a deseurilor de hartie;
- actualizarea registrelor privind substantele periculoase incadrate in grupele de precursori de droguri si precursori de explozibili;
- alte activitati dispuse de conducerea institutiei.

**Compartimentul de achizitii publice** a desfasurat in anul 2019 urmatoarele activitati specifice:

- Organizarea si desfasurarea achizitiilor conform reglementarilor legale in vigoare, pentru produsele si serviciile necesare: echipamente de laborator, statii de calcul, echipament de protectie, medii de cultura, reactivi, seruri, vaccinuri, reactivi de laborator, consumabile pentru laborator, sticlaria de laborator, consumabile de birou, consumabile pentru imprimante si copiatoare, produse de birotica/ papetarie, produse de curatenie, servicii de verificare metrologica, servicii de curatenie, servicii de reparatii aparatura de laborator, servicii de colectare, transport si distrugere deseuri medicale periculoase, servicii de reparatii curente instalatii sanitare, mecanice si instalatii electrice, servicii de reparatie tehnica de calcul, servicii de monitorizare sisteme de alarma impotriva efractiilor, servicii de reparatii sisteme de supraveghere video, servicii de reparatii auto, servicii de asigurare auto, servicii de publicare anunturi, etc.;
- Participarea la receptia serviciilor/ produselor achizitionate, precum si monitorizarea repartizarii acestora catre compartimentele solicitante;
- Intocmirea si transmiterea catre furnizori a comenzilor pentru furnizarea produselor si serviciilor achizitionate precum si monitorizarea realizarii acestora;
- Intocmirea si monitorizarea unui numar de 197 contracte de furnizare/ servicii pentru: reactivi si medii de cultura pentru analize de laborator, consumabile pentru laborator, consumabile pentru imprimante, copiatoare, consumabile de birou, piese de schimb pentru echipamentele de birou, truse de analize, seruri, vaccinuri, medicamente, tulpini de referinta, placi petri, sticlaria de laborator, servicii de curatenie, servicii de reparatii la cerere la instalatiile sanitare, electrice, incalzire, aparatura de birotica, retea de calculatoare si calculatoare, sisteme de supraveghere video, sisteme de alarmare, monitorizarea sistemelor de alarma impotriva efractiilor si furturilor, servicii de reparatii, la cerere la autoturismele din parcul auto, servicii de medicina muncii precum si servicii de monitorizare a gradului de nutritie a populatiei, servicii de transport special (tuburi de gaze rare), reparatii la cerere a aparaturii de laborator, servicii de colectare, transport si distrugere deseuri medicale periculoase, servicii de certificare a semnaturii electronice, servicii prestate de Posta Romana, servicii de realizare pagina WEB, licente, etc.;
- Intocmirea actelor aditionale pentru prelungirea duratei contractelor de servicii cu caracter de regularitate pentru perioada ianuarie - aprilie 2020, respectiv pana la aprobarea BVC pe anul 2020;
- Inaintarea spre semnare entitatilor abilitate din cadrul autoritatii contractante a contractelor de achizitie publica si a actelor aditionale, transmiterea spre semnare catre furnizori/ prestatori si monitorizarea primirii acestora;
- Intocmirea si inaintarea spre semnare entitatilor abilitate din cadrul autoritatii contractante a notelor justificative pentru achizitiile realizate off-line;
- Intocmirea si inaintarea spre semnare entitatilor abilitate din cadrul autoritatii contractante a notelor de estimare a valorii contractelor de achizitie publica de produse/ servicii;

- Intocmirea si transmiterea catre Serviciul Financiar - Contabilitate a documentatiei necesare platii facturilor aferente produselor si serviciilor achizitionate;
- Elaborarea si actualizarea programului anual al achizitiilor publice al Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov pentru anul 2019, pe baza necesitatilor si prioritatilor comunicate de celelalte compartimente si inaintarea spre semnare entitatilor abilitate din cadrul autoritatii contractante;
- Elaborarea Programului anual al achizitiilor publice pentru anul 2020 pe baza necesitatilor comunicate de celelalte compartimente si inaintarea spre semnare entitatilor abilitate din cadrul autoritatii contractante;
- Participarea in comisiile de evaluare a ofertelor;
- Participarea in comisiile de concurs conform dispozitiilor primite;
- Constituirea si pastrarea dosarelor achizitiilor publice;
- Pastrarea evidentei lucrarilor si arhivarea acestora;
- Intocmirea si transmiterea catre compartimentul de Audit Public Intern a Planului de actiune pentru implementarea recomandarilor si a informarilor privind stadiul implementarii acestora;
- Intocmirea si transmiterea documentatiilor solicitate de organismele de control;
- Indeplinirea altor atributii repartizate pe cale ierarhica.



## Compartiment Statistica si Informatica in Sanatate Publica

Principalele lucrari si periodicitatea acestora se regasesc in tabelul de mai jos:

Denumire lucrare	Periodicitate
Indicatori mortalitate infantila, mortalitate neonatala, mortalitate postneonatala	lunar
Situatie decese violente din judetul Brasov	lunar
Dare de seama „Principalii indicatori ai cunoasterii sanatatii” (situatie centralizatoare pentru spitalele publice din judetul Brasov)	lunar
Situatia bolilor cronice, evidenta gravidelor (situatie centralizatoare pentru toti medicii de familie din judetul Brasov)	lunar
S1- Numarul mediu al salariatilor si castigurilor salariale(situatie centralizatoare pentru spitalele din judetul Brasov)	lunar
Consum trimestrial de medicamente (situatie centralizatoare pentru spitalele publice din judetul Brasov)	trimestrial
Sinteza starii de sanatate a populatiei din Judetul Brasov (situatie centralizatoare pentru spitalele publice si private din judetul Brasov, medicii de familie, sectorul sanitar public si privat)	anual
Situatia actualizata a unitatilor sanitare publice si private din judetul Brasov	anual
Cercetarea statistica SAN- activitatea unitatilor sanitare publice si private din judetul Brasov	anual
Actualizare Registrul teritorial al medicilor din Judetul Brasov si gestionarea bazei de date a unitatilor medicale publice si private din judetul Brasov in colaborare cu responsabil RUCM	anual
Actualizare aplicatie COM_PAR cu Registrul unic al cabinetelor medicale din judetul Brasov	anual
Situatia personalului cu studii superioare pe categorii de unitati, grupe de varsta si sexe(situatie centralizatoare pentru spitalele din judetul Brasov, medicii de familie, sectorul sanitar public)	anual
Situatia personalului cu studii medii pe categorii de unitati, grupe de varsa si sexe(situatie centralizatoare pentru spitalele din judetul Brasov, medicii de familie, sectorul sanitar public)	anual
Situatia bolnavilor iesiti din spital pe cauze de boala (colectarea datelor pentru spitalele din sectorul public)	anual
Dare de seama departamentala MS 4 4 A Cap.14 privind cheltuielile bugetare (situatie centralizatoare pentru spitalele din judetul Brasov, medicii de familie, sectorul sanitar public)	anual
Centralizatorul activitatii spitalului (situatie centralizatoare pentru spitalele din judetul Brasov)	anual
Centralizatorul investigatiilor de laborator (situatie centralizatoare pentru spitalele din judetul Brasov)	anual
Dare de seama statistica departamentala privind activitatea cabinetului medical de familie- consultatii si tratamente, activitatea personalului sanitar mediu (centralizare pe medii de rezidenta)	anual
Centralizatorul morbiditatii pe grupe de varsta si medii de rezidenta in cabinetele medicilor de familie din Judetul Brasov (situatie centralizatoare pentru toti medicii de familie din judetul Brasov)	anual

Centralizatorul morbiditatii pe grupe de varsta si medii de rezidenta in ambulatoriile de specialitate din Judetul Brasov (situatie centralizatoare pentru ambulatoriile integrate de spital, ambulatorii de specialitate si unitati sanitare din sectorul public) din judetul Brasov	anual
Centralizatorul morbiditatii si activitatii cabinetelor medicale scolare si a cabinetului medical studentesc din judetul Brasov	anual
Situatia indicatorilor de eficienta a spitalelor publice din judetul Brasov	anual si la cerere
Atribuire cod parafa pentru medici – inregistrarea in aplicatia informatica, actualizarea permanenta a datelor acestora in colaborare cu serviciile de resurse umane din unitatile medico – sanitare publice si private din judetul Brasov; – au fost acordate 100 coduri de parafa in cursul anului 2019.	permanent
Situatie centralizatoare privind numarul de paturi (clinice, neclinice) din spitalele publice pe specialitati medicale	anual

Activitatea de statistica a Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov s-a desfasurat in conditii optime, avand in vedere ca este asigurata doar de 2 persoane si luand in considerare si greutatile intampinate in primirea situatiilor de la unitatile sanitare din judetul Brasov.

## Compartiment Legislatie – contencios

Compartimentul juridic, pe parcursul anului 2019, a indeplinit obiectivele asumate, in conformitate cu Regulamentul de Organizare si Functionare al Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov aprobat prin Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 1078 din 27 iulie 2010 privind aprobarea regulamentului de organizare si functionare si a structurii organizatorice ale directiilor de sanatate publica judetene si a municipiului Bucuresti si a legislatiei in vigoare referitoare la politicile sanitare, indeplinind urmatoarele atributii :

- asigurarea respectarii legii, apararea proprietatii publice si private aflate in administrarea directiei de sanatate publica, a unitatilor din subordine, precum si la buna gospodarire a mijloacelor materiale si financiare din patrimoniul;
- avizarea la cererea conducerii a actelor care pot angaja raspunderea patrimoniala a persoanei juridice, precum si orice alte acte care produc efecte juridice;
- semnalarea organelor competente cazurile de aplicare neuniforma a actelor normative;
- redactarea cererilor de chemare in judecata, de exercitare a cailor de atac, modificare, renuntare la pretentii si cai de atac, cu aprobarea conducerii directiei de sanatate publica, formularea raspunsului la interogatoriul admis ca proba de instantele judecatoresti in cadrul desfasurarii judecatii pricinilor;
- participarea la redactarea, negocierea si incheierea contractelor;
- asigurarea transmiterii catre unitatile sanitare din raza teritoriala a judetului Brasov a tuturor ordinelor ministerului sanatatii, circularilor si instructiunilor tehnice elaborate de Ministerul Sanatatii;
- realizarea evidentei lunare a actelor normative cu aplicare in sistemul sanitar, publicate in Monitorul Oficial al Romaniei, Partea I, si a celor cu caracter general sau privind probleme financiar – contabile ce se regasesc in activitatea directiei de sanatate publica.
- urmareste, semnaleaza si transmite conducerii Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov, precum si Compartimentelor/ Serviciilor/ Laboratoarelor din cadrul institutiei, noile acte normative aparute si atributiile ce le revin din acestea;
- reprezentarea si apararea intereselor Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov in fata organelor administratiei de stat, a instantelor judecatoresti, a altor organe cu caracter jurisdictional, precum si in cadrul oricarei proceduri prevazute de lege, in baza delegatiei date de conducerea institutiei;
- solutionarea petitiilor, memoriilor etc. adresate directiei de sanatate publica de catre institutii publice, persoane juridice sau fizice, repartizate spre solutionare compartimentului si care au legatura cu specificul activitatii Compartimentului juridic;
- realizarea, din punct de vedere statistic, a stadiului de solutionare a cererilor de restituire formulate potrivit Legii nr. 10 / 2001, privind regimul juridic al unor imobile preluate in mod abuziv in perioada 6 martie 1945 – 22 decembrie 1989, republicata, modificata si completata ulterior si transmiterea lunara ( sau la solicitare ) a acestora catre Ministerul Sanatatii;
- se preocupa de obtinerea titlurilor executorii si sesizeaza directorul executiv adjunct financiar-contabil in vederea luarii masurilor necesare pentru realizarea executarii silite a drepturilor de creanta, iar pentru realizarea altor drepturi sesizeaza organul de executare silita competent;
- asigurarea de consultanta juridica tuturor compartimentelor din cadrul directiei, precum si unitatilor sanitare publice din subordine;
- indeplinirea oricaror alte atributii cu caracter juridic prevazute expres de lege;
- reprezentarea intereselor institutiei in instanta, in dosare avand ca obiect :
  - contestatii procese verbale
  - litigii de munca

- litigii penale
- litigii civile
- litigii malpraxis .

#### **Activitati suplimentare :**

- participarea in calitate de membru in comisiile constituite in baza O.U.G. nr. 68/ 2008 privind vanzarea spatiilor proprietate privata a statului sau a unitatilor administrativ – teritoriale cu destinatia de cabinete medicale, precum si a spatiilor in care se desfasoara activitati conexe actului medical ( vanzare prin licitatie publica si contestatii );
- participarea in calitate de membru in Comisia Judeteana in domeniul Egalitatii de Sanse intre femei si barbati constituita la nivelul Institutiei Prefectului Judetului Brasov, in baza Legii nr. 202/ 2002, H.G.R. nr. 1050/2014 privind Strategia Nationala in domeniul egalitatii de sanse intre femei si barbati pentru perioada 2018- 2019;
- participarea in calitate de membru in Consiliul de Administratie al Spitalului Clinic de Psihiatrie si Neurologie Brasov;
- avizarea documentelor emise de unitatile sanitare din sistemul sanitar in vederea aplicarii Apostilei de la Haga pentru persoanele care circula in statele semnatare ale Conventiei de la Haga;
- participarea la comisiile (evaluare si contestatii) privind atribuirea contractelor de achizitii publice;
- asigurarea punerii in practica a masurilor de siguranta dispuse de instanta, respectiv a masurilor prevazute de art. 110 Cod penal ref. la internarea medicala, art. 109 Cod penal ref. la obligarea la tratament medical, art. 164 alin.1 Cod civil – procedura punerii sub interdictie judecatoreasca – pentru instituirea asupra celor pusi sub interdictie judecatoreasca, potrivit legii, o supraveghere permanenta;
- solutionarea cererilor vizand persoanele fizice cautate de politie/ Ministerul Sanatatii/ alte institutii ale statului, in vederea solutionarii dosarelor penale aflate pe rolul diferitelor instante, persoane care figureaza in evidentele spitalelor, ca fiind internate in unitatile sanitare din judetul Brasov;
- participarea in diferite comisii consultative la nivelul institutiei (disciplina, malpraxis, clasificare spitale, casare mijloace fixe, examene, Comisia de analiza tehnica din cadrul Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov – CAT, etc. ) .

Trebuie precizat ca toate aceste activitati specifice Compartimentului Juridic au un caracter permanent.

Din punct de vedere statistic, activitatea Compartimentului juridic in anul 2019, se prezinta astfel :

- Compartimentul juridic a intocmit adrese si raspunsuri referitoare la anumite spete cu caracter juridic, a solutionat petitii, cereri, memorii etc. adresate Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov de catre institutii publice, persoane fizice sau juridice si repartizate spre solutionare Compartimentului juridic – 119 adrese solutionate;
- situatii litigii/ 2019 in care este parte Directia de Sanatate Publica a Judetului Brasov (dosarele avand ca obiect – anulare act – comisie de malpraxis , anulare proces verbal de contraventie, comunicare informatii de interes public - Legea nr. 544/2001, obligatia de a face – litigii de munca, litigii privind functionarii publici, drepturi banesti, anulare act administrativ, plangere contraventionala, obligatia de a face - grupa de munca/conditii deosebite de munca/sporuri, etc. ) – s-au redactat intampinarile, cererile de chemare in judecata si de exercitare a cailor de atac in vederea reprezentarii si apararii intereselor Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov in fata instantelor judecatoresti; in cadrul derularii acestei activitati au fost un numar de : **1litigii / 2017 solutionat in 2019** – in favoarea Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, **8 litigii /**

**2018 solutionate in 2019** - din care **6 litigii** s-au solutionat in favoarea Directiei de Sanatate Publica a judetului Brasov, 1 dosar rejudecat – casare sentinta recurata si trimitere cauza spre rejudecare aceleiasi instante si **1 litigiu** - in curs de solutionare in anul 2019; **18 litigii in anul 2019** - din care **7 litigii** s-au solutionat in favoarea Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, **3 dosare** solutionate cu admitere in parte actiunile formulate de reclamanti si **8 litigii** - in curs de solutionare in anul 2020; **2 litigii in anul 2020** – actiuni inregistrate pana in acest moment.

- au fost intocmite si vizate un numar de 142 dispozitii interne pe domeniile importante de activitate ale institutiei;

- s-au verificat si avizat - in vederea incheierii si derularii pe parcursul anului 2019 - un numar de 197 contracte de achizitie publica si acte aditionale pentru prelungirea duratei contractelor de servicii cu caracter de regularitate pentru perioada ianuarie – aprilie 2020, respectiv pana la aprobarea BVC pe anul 2020;

- s-au intocmit actele aditionale de prelungire a valabilitatii pe parcursul anului 2019 a contractelor de comodat si de inchiriere pentru medicii si tehnicienii dentari din Policlinica Marzescu - 11 acte aditionale la contractele de inchiriere, un act aditional la contractul de comodat;

- s-au intocmit diferite tipuri de contracte/acte aditionale la contracte conform legislatiei in vigoare, pentru unitatile sanitare publice si private si pentru autoritatile administratia publica locale (Consiliul Judetean Brasov, Consiliile locale: Brasov, Fagaras, Codlea, Sacele, Zarnesti, Victoria, Predeal) – s-au incheiat un numar de 25 contracte si 109 acte aditionale la contracte;

- s-au intocmit contracte de prestari servicii in vederea monitorizarii calitatii apei potabile / efectuarea de analize de laborator pentru un numar de 43 de beneficiari (la solicitarea acestora);

- s-au verificat si avizat alte documente care pot angaja raspunderea patrimoniala a Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, precum si orice alte acte care produc efecte juridice;

- s-au continuat demersurile cu privire la lamurirea situatiei juridice a imobilelor – respectiv actualizarea datelor de identificare si a valorii bunurilor - imobile aflate in domeniul public al statului si in administrarea Ministerului Sanatatii prin Directia de Sanatate Publica a Judetului Brasov, in vederea corectarii Inventarului bunurilor care

alcatuiesc domeniul public al statului si ulterior scoaterea din inventar a bunurilor ce nu se mai afla in administrarea institutiei;

- s-au demarat procedurile privind actualizarea/rectificarea datelor din cuprinsul Cartilor Funciare referitoare la imobilele situate in Brasov, str. M. Kogalniceanu nr. 11, bl. C 1, et. 5-6 – sediul central, str. Cuza Voda nr. 30 – Policlinica Marzescu si str. Saturn nr. 43 – Policlinica Astra, precum si scoaterea de inventar a imobilului „Complex Marasesti,„. S-au intocmit adrese catre Primaria Brasov, cat si Consiliului Judetean Brasov, in vederea obtinerii de informatii necesare in cadrul procedurii de actualizare a datelor.

- s-au intocmit dosarele pentru instituirea supravegherii medicale permanente a pacientilor cu tulburari psihice, pentru punerea in aplicare a masurilor de siguranta a obligarii la tratament medical pana la insanatosire prevazuta de art. 109 N.C.P. – 40 dosare, precum si pentru avizarea internarii pacientilor pentru care s-a propus luarea masurilor de siguranta prevazute de art. 110 N.C.P. – 21 dosare;

- s-au luat in evidenta persoanele puse sub interdictie judecatoreasca – printr-o sentinta civila definitiva, conf. prevederilor art. 164 - 174 Cod civil, cu aplicarea dispozitiilor art. 935-942 NCPC si s-au transmis datele catre Primarie/ spital - 332 dosare;

- s-au intocmit adrese catre toate unitatile sanitare din judetul Brasov in vederea solutionarii cererilor vizand persoanele fizice cautate de politie/ Ministerul Sanatatii/ alte institutii ale statului, in vederea aflarii daca persoanele respective figureaza in evidente ca fiind internate in unitatile sanitare din judetul Brasov - 30 dosare;

- s-au verificat, semnat si stampilat actele cu caracter medical prezentate de solicitanti in vederea avizarii pentru obtinerea Apostilei de la HAGA - 16 documente vizate;
- s-a asigurat consultanta juridica conducerii Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, precum si tuturor compartimentelor institutiei;
- participarea in calitate de membru in Consiliul de Administratie al Spitalului de Psihiatrie si Neurologie Brasov – 12 sedinte CA;
- participarea in calitate de membru in Comisia de clasificare a spitalelor din judetul Brasov in functie de competenta – 6 sedinte;
- participarea in calitate de membru in Comisia Judeteana in domeniul Egalitatii de Sanse intre femei si barbate constituita la nivelul Institutiei Prefectului Judetului Brasov, in baza Legii nr. 202 / 2002, H.G.R. nr. 1050/2014 privind Strategia Nationala in domeniul egalitatii de sanse intre femei si barbati pentru perioada 2018- 2019;
- participarea in calitate de membru / presedinte in Comisia de disciplina a functionarilor publici din cadrul D.S.P.J. Brasov;
- participarea la sedintele Comisiei de Monitorizare si Competenta Profesionala pentru Cazurile de Malpraxis, asigurand consultanta juridica;
- participarea la sedintele Comitetului Director al Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, in calitate de invitat, cat si la audientele ce se desfasoara in cadrul programului de audiente ale Directorului Executiv al Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov;
- la sesizeaza directorul executiv adjunct financiar-contabil in vederea luarii masurilor necesare pentru realizarea executarii silite a drepturilor de creanta – Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov in calitate de locator - s-au intocmit un numar de 2 notificari – somatii pentru locatarii – medici titulari ai contractelor de inchiriere din Policlinica Marzescu;
- participarea in calitate de membru in comisiile constituite in baza O.U.G. nr. 68 / 2008 privind vanzarea spatiilor proprietate privata a statului sau a unitatilor administrativ – teritoriale cu destinatia de cabinete medicale, precum si a spatiilor in care se desfasoara activitati conexe actului medical ( vanzare prin licitatie publica si contestatii ) - 17 sedinte desfasurate la sediul Consiliului Judetean Brasov;
- numarul total al Centrelor de Permanenta in judetul Brasov - functionale in relatie contractuala cu Casa de Asigurari de Sanatate Brasov la sfarsitul anului 2019 a fost de 10. Activitatea acestor 10 centre de permanenta este coordonata si monitorizata de catre Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov si Casa de Asigurari de Sanatate Brasov ( program de activitate – garzi, numar de consultatii, consum de materiale sanitare si medicamente ). S-au intocmit adrese CP/CASJ Brasov/ dispozitii privind necesitatea modificarii/actualizarii dispozitiilor de infiintare a centrelor de permanenta, vizand – denumirea acestora, includerea/ excluderea din echipa medicala care asigura continuitatea asistentei medicale in regim de permanenta a medicilor, etc.. Au fost oferite informatii privind infiintarea si activitatea centrelor de permanenta tuturor persoanelor interesate.

## Compartiment Audit

Prezentul raport anual de activitate prezinta stadiul organizarii si functionarii structurii de audit intern la data de 31 decembrie 2019 din cadrul Directiei de Sanatate Publica Brasov.

Prezentul raport anual de activitate a fost elaborat in cadrul structurii de audit intern din Directia de Sanatate Publica Brasov.

Compartimentul de audit public intern din cadrul Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov este organizat conform prevederilor Ordinului Ministerului Sanatatii nr. 1078 din 27 iulie 2010 privind aprobarea regulamentului de organizare si functionare si a structurii organizatorice ale directiilor de sanatate publica judetene si a municipiului Bucuresti si functioneaza in baza Normelor metodologice specifice privind exercitarea auditului public intern si a Cartei auditului intern in cadrul Ministerului Sanatatii- O.M.S. nr. 683/2014.

Compartimentul de Audit Public Intern de la nivelul Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, functioneaza in directa subordonare a Directorului Executiv, si cuprinde un numar de doi auditori (un auditor superior cu studii juridice si un auditor superior cu studii economice) , functii publice de executie.

Planul anual de audit aferent anului 2019 a fost structurat, astfel incat sa fie respectata periodicitatea auditarii la trei cat si cu recomandarile Curtii de Conturi si ale Forului ierarhic superior (Serviciul Audit Public din cadrul Ministerului Sanatatii ).

Conform Legii nr. 672/2002, republicata cu modificarile si completarile ulterioare si a H.G. nr. 1086/ 2013, s-a tinut cont si de faptul ca auditorii publici interni nu trebuie implicati in activitatile pe care ulterior le pot audita si trebuie sa-si declare independenta in cadrul misiunilor de audit public intern si de evaluare efectuate.

In anul 2019 au avut loc misiuni de audit, folosindu-se ca metoda de auditare, auditul de regularitate.

Activitatea Compartimentului Audit aferenta anului 2019, a cuprins 7 misiuni de audit (dintre care 3 misiuni au fost solicitate de catre MS).

1. Misiune de audit ad-hoc privind modul de acordarea a codului de parafa in perioada 2016- 2018.
2. Modul de organizare si desfasurare a activitatii Compartimentului Achizitii.
3. Misiune de audit ad-hoc privind evaluarea sistemului de prevenire a coruptiei pentru anul 2019 (entitati auditate CJAM si Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov).
4. Misiune de audit ad-hoc privind evaluarea sistemului de prevenire a coruptiei pentru anul 2019 (entitati auditate Sanatoriul de Nevroze Predeal si SAJ Brasov).
5. Modul de desfasurare a activitatii Serviciului Control in Sanatate Publica
6. Modul de cheltuire a fondurilor publice primite prin transfer de la Ministerul Sanatatii vizand finantarea programului national privind bolile transmisibile
7. Platile asumate prin angajamente bugetare si legale, inclusiv din fondurile comunitare

Compartimentul Audit a adus o contributie substantiala la imbunatatirea activitatii desfasurate in cadrul Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, prin identificarea riscurilor majore, formularea unor constatari si recomandari pertinente in conformitate cu prevederile legale in vigoare.

Pe parcursul anului 2019 auditorii au efectuat pregatire profesionala specifica si necesara pentru buna desfasurare a activitatii.

Auditorul cu studii economice si-a imbunatatit cunostintele participand la un curs de perfectionare cu tematica Audit Public Intern, iar auditorul Jurist a participat la doua cursuri ( un curs cu tematica Anticoruptie si un curs cu tematica CFP ).

In urma acestor cursuri s-au obtinut diplome de participare, respectiv calificari in domeniile studiate.

Compartimentul Audit a adus o contributie substantiala la imbunatatirea activitatii desfasurate in cadrul Directiei de Sanatate Publica a Judetului Brasov, prin identificarea riscurilor majore, formularea unor constatari si recomandari pertinente in conformitate cu prevederile legale in vigoare.



## **Compartiment Avize/ Autorizatii**

Activitate realizata:

- Asistente de specialitate : 712 solicitari
- Autorizari : 805 solicitari
- Certificarea conformitatii: 1.144 solicitari

TOTAL: 2.661 solicitari.

Participare la Biroul Unic de la Comera De Comert si Industrie Brasov – la intrunire.

Participare la Consiliul de Administratie Sanatoriul de Nevroze Predeal – la convocare.

Adeverinte inhumare / avize transport / pasapoarte internationale transport cadavru : 22.

Avize de libera practica – 21.

Intocmire / raspuns diverse situatii / solicitari.

Raspuns la solicitarile sefului ierarhic superior.

## **Compartiment Resurse Umane, Normare, Organizare, Salarizare**

In cadrul Compartimentului RUNOS, se desfasoara o activitate complexa, pe mai multe domenii variate, ce vizeaza atat aparatul propriu al institutiei, cat si unitatile sanitare din Jud. Brasov si personalul medico-sanitar din jud. Brasov.

Directia de Sanatate Publica Brasov are aprobat un numar de 99 posturi, din care:

- 39 posturi functionari publici, din care 8 posturi vacante
- 60 posturi personal contractual, din care 8 posturi vacante.

Principalele activitati ale Compartimentului RUNOS din cadrul Directiei de Sanatate Publica Brasov in anul 2019, au fost:

Stabilirea drepturilor salariale pentru personalul Directiei de Sanatate Publica Brasov, in conformitate cu prevederile legislatiei salariale in vigoare si intocmirea actelor administrative in acest sens.

Intocmirea, la nivelul Directiei de Sanatate Publica Brasov, a actelor administrative privind incadrarea de personal, modificarile, suspendarile sau incetarile contractelor de munca/ raporturilor de serviciu pentru salariatii personal contractual/ functionari publici .

Eliberarea tuturor tipurilor de adeverinte atat pentru angajatii Directiei de Sanatate Publica Brasov, cat si pentru fostii angajati in vederea depunerii dosarelor de pensionare.

Intocmirea situatiilor de personal, raportarea datelor solicitate privind posturile ocupate si posturile vacante, fondul de salarii realizat si costul fortei de munca.

Intocmirea situatiilor privind cuantumul sumelor reprezentand sporurile acordate pentru conditiile de munca si raportarea lunara a acestora forului ierarhic superior - Ministerul Sanatatii

Intocmirea statului de functii in vederea aprobarii de catre Ministerul Sanatatii.

Emiterea solicitarilor catre Ministerul Sanatatii privind modificarile la statul de functii al institutiei

Actualizarea bazei de date in ceea ce priveste functiile publice si functionarii publici si raportarea catre Agentia Nationala a Functionarilor Publici.

Raportarea lunara a situatiei privind salarizarea functiilor publice de conducere si executie catre Agentia Nationala a Functionarilor Publici

Actualizarea bazei de date in ceea ce priveste personalul contractual – REVISAL.

Evaluarea performantelor profesionale ale functionarilor publici si ale personalului contractual din cadrul Directiei de Sanatate Publica Brasov, pentru anul in curs.

Intocmirea statului de functii lunar, in raport cu modificarile intervenite pe parcursul anului.

Intocmirea statelor de plata in vederea asigurarii platii drepturilor salariale lunare.

Intocmirea situatiilor privind unitatilor bancare prin intermediul carora se fac platile salariale ale salariatilor Directiei de Sanatate Publica Brasov

Intocmirea centralizatoarelor lunare privind certificatele medicale depuse la Casa de Asigurari de Sanatate Brasov.

Intocmirea si distribuirea fluturasilor de salariu individuali ale salariatilor Directiei de Sanatate Publica Brasov.

Intocmirea monitorizarii de personal lunare si transmiterea catre Compartimentul Buget/ Contabilitate/ Financiar

Intocmirea Raportului de verificare lunar ce cuprinde toate modificarile salariale intervenite fata de luna anterioara. si transmiterea catre Compartimentul Buget/Contabilitate/Financiar

Intocmirea situatiilor lunare privind retinerile din salarii pentru angajatii institutiei precum si actualizarea acestora.

Asigurarea corespondentei institutiei cu salariatii popriti precum si cu executorii judecatoresti

Intocmirea borderourilor bancare lunare privind alimentarea cardurilor salariale ale personalului Directiei de Sanatate Publica Brasov

Intocmirea Situatiilor recapitulative lunare salariale atat pentru functionarii publici,cat si pentru personalul contractual.

Intocmirea lunara a centralizatorului privind concediile medicale ale salariatilor institutiei si predarea acestuia catre Casa Judeteana de Sanatate Brasov.

Intocmirea lunara a situatiei privind sumele privind indemnizatiile de recuperate de catre Directia de Sanatate Publica Brasov si depunerea acesteia la Casa Judeteana de Sanatate Brasov

Actualizarea si emiterea condicilor de prezenta lunare/compartimente.

Intocmirea declaratiilor lunare D100 privind obligatiile de plata la bugetul de stat (varsaminte de la persoane juridice ptr persoanele cu handicap) si D112 privind obligatiile de plata a contributiilor sociale,impozitul pe venit si evidenta nominala a persoanelor asigurate si M 500 privind raportare personal institutii publice.

Intocmirea Declaratiilor L153.

Verificarea lunara a concordantei intre datele inscrise in condicile de prezenta si foile colective de prezenta pentru fiecare compartiment si fiecare salariat.

Asigurarea evidentei la zi a numarului zilelor de concediu de odihna ramase neefectuate pentru fiecare salariat in parte.

Stabilirea numarului de salariati care indeplinesc conditiile legale privind promovarea in grad profesional la nivelul Directiei de Sanatate Publica Brasov si raportarea situatiei la Ministerul Sanatatii si Agentia Nationala a Functionarului Public

Recalcularea salariilor de baza pentru salariati Directiei de Sanatate Publica Brasov in conformitate cu modificarile legislative aparute pe parcursul anului

Recalcularea salariilor de baza pentru salariatii care trec intr-o transa de vechime in munca superioara

Calculul sumelor la salariilor de baza pentru salariati Directiei de Sanatate Publica Brasov privind acordarea sporului privind conditii periculoase,deosebit de periculoase si conditii vatamatoare de munca .

Calculul lunar a sumelor compensatorii acordate salariatilor

S-a asigurat secretariatul comisiilor de concurs si a celor de solutionare a contestatiilor pentru concursurile de ocupare a functiilor publice si contractuale vacante .

S-a asigurat actualizarea bazei de date din portalul management de pe site-ul Agentiei Nationale a Functionarului Public.

S-a asigurat actualizarea bazei de date privind salarizarea functiilor publice de pe site-ul Agentiei Nationale a Functionarului Public

S-a realizat corespondenta pe diverse teme intre Directia de Sanatate Publica Brasov si unitatile sanitare de pe raza judetului Brasov.

Asigurarea transmiterii catre Ministerul Sanatatii a diferitelor solicitari ale cadrelor medicale sanitare

Centralizarea si intocmirea situatiei privind acordarea burselor medicilor rezidenti din unitatile sanitare apartinand judetului Brasov.

Asigurarea transmiterii catre Ministerul Sanatatii a diferitelor solicitari ale unitatilor sanitare.

Verificarea si transmiterea catre Ministerul Sanatatii a documentelor pentru obtinerea certificatelor de conformitate pentru recunoasterea calificarilor romanesti in celelalte state ale Uniunii Europene.

Inregistrarea, evidenta si distribuirea certificatelor de medic specialist/ primar,a celor de studii complementare,precum si a certificatelor de atestare europene pentru medici.

Evidenta medicilor rezidenti. Activitatile specifice privind medicii rezidenti constau in:

- repartitia pe clinici universitare, specialitati si clinici de pregatire

- comunicari catre coordonatorii de rezidentiat, unitati de incadrare si sectii clinice
- distribuirea carnetelor de rezident, a curriculumelor de pregatire
- inscrierea stagiilor de pregatire in carnetele de rezident a modificarilor care apar – schimbare centru de pregatire, intreruperi de rezidentiat, recunoastere stagii efectuate
- informarea rezidentilor privind procedurile de intrerupere de rezidentiat, metodologia de detasare, de schimbare a centrelor de pregatire.
- intocmirea diverselor situatii referitoare la medicii rezidenti solicitate de catre Ministerul Sanatatii.

Organizarea de concursuri si examene pentru intrarea in rezidentiat, obtinerea de catre personalul medico-sanitar a gradelor profesionale de principal, specialist, primar, obtinerea de atestate de studii complementare. Aceasta activitate presupune urmatoarele activitati: oferirea de informatii in ceea ce priveste inscrierea, verificarea dosarelor de inscriere, intocmirea situatiei cu persoanele inscrise la concurs/ examen si transmiterea acesteia in termenul stabilit, Ministerului Sanatatii.

S-a asigurat consultanta in domeniu pentru medici(rezidenti,specialisti,primari)

S-a asigurat avizul de specialitate pe toate documentele contabile intocmite la nivelul institutiei.

S-a asigurat secretariatul in Comisia de clasificare a unitatilor sanitare la nivelul judetului Brasov

S-a asigurat secretariatul in Sedintele Comitetului Director al Directiei de Sanatate Publica Brasov

Intocmirea rapoartelor statistice lunare/ trimestriale/ semestriale/ anuale, solicitate de catre Directia Regionala de Statistica Brasov, in ceea ce priveste posturile ocupate aflate in plata, posturi vacante, fondul de salarii realizat, costul fortei de munca.

Intocmirea raportarilor si a situatiilor solicitate de catre Ministerul Sanatatii si alte institutii abilitate atat pentru aparatul propriu al institutiei, cat si pentru unitatile sanitare din Jud. Brasov al caror management a fost transferat la autoritatile publice locale.

S-a asigurat participarea la sedintele consiliilor de administratie ale unitatilor sanitare publice cu paturi din jud. Brasov.

A fost indeplinita activitatea de relatii cu publicul.

S-a asigurat realizarea corespondentei pentru intreaga institutie

S-a asigurat completarea si actualizarea dosarelor profesionale apartinand salariatilor Directiei de Sanatate Publica Brasov.

S-a revizuit numarul de zile de concediu de odihna cuvenit salariatilor in raport de vechimea in munca si in DSPJ,cat si al specificului locului de munca .

S-a asigurat secretariatul pentru Comisia de Malpraxis constituita la nivelul judetului Brasov.

S-a asigurat secretariatul pentru Comisia de Avizare a continuarii activitatii medicilor dupa varsta de pensionare.

S-a realizat planificarea concediilor de odihna ale personalului pentru anul in curs.

S-a realizat planificarea in domeniul perfectionarii activitatii profesionale a personalului institutiei pentru anul in curs.

Au fost indeplinite orice alte sarcini repartizate de catre conducerea Directiei de Sanatate Publica Brasov.

Calculul debitelor datorate salariatiilor care au castigat diferente salariale in urma deciziilor definitive si irevocabile ale instantelor de judecata si intocmirea declaratiei D112 aferenta .

Intocmeste proiectul privind bugetul de venituri si cheltuieli privind cheltuielile de personal la nivelul institutiei.

Intocmeste situatia privind acordarea voucherelor de vacanta catre salariatii institutiei, in raport cu legislatia in vigoare.