



MINISTERUL SĂNĂTĂȚII
DIRECȚIA DE SĂNĂTATE PUBLICĂ
A JUDEȚULUI CLUJ

2022

Nr. _____ din _____

RAPORT DE ACTIVITATE



DIRECTOR EXECUTIV,
Dr. Mihai Moisesescu-Goia

CUPRINS

ANALIZA COMPARATIVĂ A STĂRII DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI JUDEȚULUI CLUJ	3
ÎN ANII 2021-2022	3
ASPECTE DEMOGRAFICE IN JUDETUL CLUJ	3
GRAVIDE	4
ÎNTRERUPERILE DE SARCINĂ	4
ASPECTE DE MORBIDITATE.....	4
a)PREVALENȚA BOLILOR CRONICE	4
b)MORBIDITATEA SPITALIZATĂ.....	4
SERVICII MEDICALE	5
ASISTENTA MEDICALA DE URGENTA PRESPITALICEASCA	5
UNITATI DE PRIMIRE URGENTE	5
ASISTENTA MEDICALA SPITALICEASCA.....	6
ASISTENTA MEDICALA AMBULATORIE	6
ASISTENȚA MEDICALĂ PRIMARĂ.....	6
ASISTENȚA MEDICALĂ COMUNITARĂ.....	8
INGRIJIRILE LA DOMICILIU	8
DEPARTAMENTUL DE SUPRAVEGHERE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ.....	9
COMPARTIMENTUL DE SUPRAVEGHERE ȘI CONTROL BOLI TRANSMISIBILE	9
COMPARTIMENT EVALUAREA FACTORILOR DE RISC DIN MEDIUL DE VIAȚĂ ȘI MUNCĂ.....	17
COMPARTIMENTUL DE EVALUARE ȘI PROMOVARE A SĂNĂTĂȚII	35
INSPECȚIA SANITARĂ DE STAT	45
SERVICIUL BUGET-FINANȚE-CONTABILITATE	64
BIROUL RUNOS	70
COMPARTIMENT JURIDIC	74
COMPARTIMENT STATISTICĂ/INFORMATICĂ ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ	74
COMPARTIMENT ACHIZIȚII PUBLICE	75
COMPARTIMENT ADMINISTRATIV ȘI MENTENANȚĂ.....	77
COMPARTIMENT AUDIT INTERN	81
SECRETARIAT/REGISTRATURĂ	82
ALTE ACTIVITĂȚI.....	82

ANALIZA COMPARATIVĂ A STĂRII DE SĂNĂTATE A POPULAȚIEI JUDEȚULUI CLUJ ÎN ANII 2021-2022

Populația legală a județului la data de 1 iulie 2022, în număr de 740858 locuitori este repartizată în proporție de 2/3 (64,4%, respectiv 477098 locuitori) în mediul urban și doar 1/3 (35,6%, respectiv 263.760 locuitori) în rural, ceea ce determină o densitate de 916 locuitori/km² în zonele urbane și doar 40 locuitori/km² în rural.

În ceea ce privește structura populației pe sexe, se constată o ușoară predominanță numerică a populației de sex feminin, după cum rezultă din următoarele date: populația de sex masculin însumează 356.623 locuitori (48,2% din totalul populației), iar populația de sex feminin reprezintă 384.235 locuitori (51,8% din totalul populației).

Analiza structurii populației județului pe grupe mari de vârstă relevă următoarele caracteristici ale acesteia:

Categoria de vârstă	Număr de locuitori La 1 iulie 2022	Creșteri/ Scăderi față de 1 iulie 2021 (%)
0-19 ani	140718	+0,16%
20-64 ani	463482	-0,10%
65 ani și peste	136658	+1,35%

Se observă o tendință de creștere a populației vârstnice.

ASPECTE DEMOGRAFICE ÎN JUDEȚUL CLUJ

Indicatorul demografic	Anul 2021		Anul 2022	
	Cifre absolute	Indici (‰ loc.)	Cifre absolute	Indici (‰ loc.)
Natalitatea	6716	9,21	6646	9,19
Mortalitatea generală	9942	13,64	8475	11,72
Deficitul populațional	-3226	-4,43	-1829	-2,53
Mortalitatea infantilă	22	3,28	28	4,21

Principalele cauze de deces în anul 2022, identice cu cele din anii precedenți, au fost Bolile aparatului circulator, tumorile, bolile aparatului respirator, bolile aparatului digestiv și leziunile traumatice, otrăvirile și alte consecințe ale cauzelor externe.

Cauzele care au determinat decesul copiilor 0-1 an în anul 2022 au păstrat aceeași distribuție ca și în anii precedenți și au fost reprezentate de **anomaliile congenitale, afecțiunile perinatale și bolile aparatului respirator.**

În anul 2022, **nu s-a înregistrat nici un deces matern**, situație identică în anii anteriori.

GRAVIDE

Mediul	Aflate în evidență la începutul anului	Nou intrate in evidenta						Scoase din evidență	Ramase în evidență la sfârșitul anului	
		Total	Nou depistate	din care: cu risc	Nou depistate după luna sarcinii					Venite din alte teritorii
					I-III	IV-V	VI-IX			
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Total	2236	995	978	106	820	114	44	17	861	2370
Urban	1494	796	783	78	667	82	34	13	668	1622
Rural	742	199	195	28	153	32	10	4	193	748

GRAVIDE NOU DEPISTATE DUPĂ GRUPA DE VÂRSTĂ

Specificare	Total	după grupa de vârstă a gravidei:								
		Sub 15 ani	15-19 ani	20-24 ani	25-29 ani	30-34 ani	35-39 ani	40-44 ani	45-49 ani	50 ani +
Nou depistate	978	1	29	137	287	347	144	32	1	0

ÎNTRERUPERILE DE SARCINĂ

Cauza	Total	din care: Rural	Grupe de vârstă								
			Sub 15 ani	15-19 ani	20-24 ani	25-29 ani	30-34 ani	35-39 ani	40-44 ani	45-49 ani	50 ani +
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Total	741	315	4	76	145	176	183	107	44	6	0
La cerere	272	113	4	39	63	64	58	36	6	2	0
Avort incomplet	450	194	0	35	79	108	119	67	38	4	0
Avort provocat	19	8	0	2	3	4	6	4	0	0	0

ASPECTE DE MORBIDITATE

a)PREVALENȚA BOLILOR CRONICE

La sfârșitul primelor 9 luni ale anului 2022, erau în evidență cabinetelor medicilor de familie **322.184 cazuri de boli cronice**, din cele 28 grupe de boli cronice care fac obiectul raportării lunare, corespunzând unei rate a prevalenței de **43,5 cazuri la 100 locuitori.**

b)MORBIDITATEA SPITALIZATĂ

Din unitățile sanitare cu paturi din județul Cluj, în primele 9 luni ale anului 2022, au fost externați 102.909 bolnavi.

Principalele cauze de spitalizare, se prezintă în ordine descrescătoare, astfel:

- Tumori – 14,73%
- Bolile aparatului digestiv – 13,4%
- Bolile aparatului circulator – 12,89%
- Bolile aparatului respirator – 9,63%
- Bolile sistemului osteo-articular – 5,51%
- Bolile aparatului uro-genital – 3,97%

Se observă o creștere accentuată a cazurilor de spitalizare din cauza bolilor aparatului digestiv.

În primele 9 luni ale anului 2022, s-au înregistrat 2602 decese intraspitalicești cu rată de mortalitate de 2,52% din totalul cazurilor externe.

SERVICII MEDICALE

ASISTENTA MEDICALA DE URGENTA PRESPITALICEASCA

UNITATI DE PRIMIRE URGENTE

Este asigurata prin urmatoarele structuri:

- UPU-SMURD din structura Spitalului Clinic Judetean de Urgenta Cluj Napoca;
- UPU- din structura Spitalului Clinic de Urgenta pentru Copii Cluj Napoca;
- CPU din structura spitalelor: Spitalul Municipal Cluj Napoca, Spitalul Municipal Turda, Spitalul Municipal Dej;
- CPU-S din structura Institutului Regional de Gastroenterologie si Hepatologie Cluj Napoca si Institutul Inimii Cluj Napoca;
- SAJ Cluj Napoca cu 6 stații și substații de salvare amplasate în orașele Cluj-Napoca, Câmpia Turzii, Dej, Gherla, Huedin și Turda.

În tot parcursul anului 2022, numărul cazurilor adresate acestor servicii a fost foarte crescut tinând cont atât de patologia COVID-19, cât și non COVID-19.

Problema principală identificată de-a lungul anilor este în funcționarea Unității de Primiri Urgențe din structura Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj și anume, faptul că unitatea este organizată și funcționează într-o clădire la distanțe diferite de secțiile medico-chirurgicale de bază ale spitalului: neurochirurgie, neurologie, obstetrică-ginecologie și ATI-uri și alte specialități în care sunt organizate linii de gardă proprii.

În aceste condiții, pentru asigurarea asistenței medicale de urgență în echipă multidisciplinară este nevoie de apelarea specialiștilor aflați de gardă, dacă aceștia sunt în aceeași locație sau adiacentă UPU sau de la domiciliu, cum este situația chirurgiei plastice, estetice și microchirurgiei reconstructive. În contextul celor descrise mai sus, am înregistrat pe parcursul anului disfuncționalități în ceea ce privește circuitul pacientului din UPU și mai ales situații în care spitalele supra-accesate și în lipsa de locuri libere, nu mai au capacitatea primirii pacienților din UPU.

Cea mai mare problemă este cea a transferului pacienților în secțiile de terapie intensivă, lipsa locurilor fiind uneori foarte dificil de soluționat. Direcția de Sănătate Publică s-a implicat activ și a soluționat cea mai mare parte a cazurilor, dar singura soluție rezonabilă și obiectivă pentru rezolvarea situației sistemului de urgență prehospitalicească și spitalicească rămâne construirea unui Spital Regional de Urgență.

De menționat importanța funcționării CPU-S în cele 2 institute, aspect deosebit de eficient în gestionarea direcționată a cazurilor de specialitate în profiul celor 2 unități sanitare (afecțiuni digestive și cardiologice) și deci, sprijinul în decongestionarea UPU/CPU adulți și a celorlalte unități sanitare.

Urgentele de natură stomatologică generale sunt asigurate în sistemul public prin singurul Cabinet de Medicină Dentară de Urgență din structura Unității de Primire Urgență din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj Napoca și este deservit de medici de stomatologie generală, în program de gardă.

Urgența stomatologică specializată este asigurată în sistemul public numai în cadrul Secției Clinice Chirurgie Orală și Maxilo-Facială din structura Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj Napoca.

ASISTENTA MEDICALA SPITALICEASCA

In jud. Cluj functioneaza autorizate 18 unitati sanitare spitalicesti publice din care 5 sub autoritatea Ministerului Sanatatii, 5 sub autoritatea Consiliului Judetean si 6 sub autoritatea publica locala, 2 spitale cu retea sanitara proprie si 19 spitale private.

Unitatile sanitare publice functioneaza cu un numar de 5696 paturi, iar cele private cu 938 paturi.

Toate unitatile sanitare publice cu paturi functioneaza in relatie contractuala cu CAS Cluj pentru asigurarea serviciilor medicale de specialitate atat pentru spitalizarea continua, cat si pentru cea ambulatorie.

In functie de necesitati, prin comisia paritara care functioneaza la nivelul CAS Cluj si din care fac parte 2 reprezentanti ai DSP Cluj, au fost stabilite specialitatile si unitatile sanitare private prin care sunt completate serviciile medicale publice deficitare in relatie contractuala cu CAS Cluj.

Cea mai mare provocare pentru Directia de Sanatate Publica a constituit-o si in acest an organizarea asistentei medicale in perioada starii de alerta, o activitate sustinuta, desfasurata in permanenta in colaborare cu managerii tuturor unitatilor sanitare cu paturi, asistenta medicala de urgenta, SAJ, asistenta medicala ambulatorie de specialitate, asistenta medicala primara, asistenta medicala scolara, unitatile de dializa. Astfel, au fost respectate toate prevederile reglementarilor in vigoare, respectiv, prevederile Ordinului Ministrului Sanatatii nr. 753/2021 pentru modificarea Ordinului 434/2021 privind aprobarea Planului de masuri pentru organizarea spitalelor si unitatilor de dializa care asigura asistenta medicala pentru pacienti, cazuri confirmate si suspecte de COVID-19.

In acest context, activitatea s-a desfasurat prin actualizarea Planului de Rezilienta fata de recrudescenta COVID-19 pentru fiecare unitate sanitara in functie de nivelul de competenta, avand atat paturi destinate ingrijirii pacientilor COVID-19 cu evidentierea distincta a paturilor ATI COVID-19, cat si pentru pacientii Non - Covid (adulti si copii).

La nivelul Directiei de Sanatate Publica, zilnic, a fost analizata situatia internarilor atat pe sectii cat si in structura ATI si ori de cate ori s-a constatat cresterea numarului de pacienti infectati sau scaderea numarului acestora, am procedat la avizarea modificarii structurii spitalelor, avand aceasta competenta prin efectul reglementarilor legislative (OUG nr. 44/2021).

Mentionam ca, autorizarea organizarii structurilor functionale Covid si Non Covid, s-a facut cu respectarea circuitelor, astfel incat sa fie protejat atat personalul unitatilor sanitare cat si pacientii.

Planul a cuprins stabilirea si repartizarea de atributii si a fost transmis tuturor factorilor responsabili din domeniul sanitar: medicina primara, medicina scolara, ambulatorie de specialitate, SAJ, tuturor unitatilor sanitare cu paturi din judetul Cluj, publice si private, avand in vedere ca, acesta a cuprins reorganizarea asistentei medicale pentru toata patologia/cazuistica Covid si non-Covid.

ASISTENTA MEDICALA AMBULATORIE

Asistenta medicala ambulatorie de specialitate in sistem public functioneaza in structura tuturor unitatilor sanitare cu paturi prin ambulatoriile integrate si este bine reprezentata in toate specialitatile medico-chirurgicale. **In sistem privat** functioneaza un total de 663 cabinete medicale de specialitate, din care 622 in mediul urban (465 in Cluj Napoca, 34 in Dej, 22 in Gherla, 15 in Huedin, 65 in Turda si 21 in Campia Turzii), iar 41 in mediul rural in 13 comune din totalul de 75 comune.

ASISTENȚA MEDICALĂ PRIMARĂ

Asistenta medicala primara este asigurata de catre 334 medici de familie din care in mediul urban 228 (161 in Cluj Napoca, 24 in Turda, 15 in Dej, 12 in Gherla, 11 in Campia Turzii si 5 in Huedin), iar in mediul rural, 106 medici de familie. In mediul urban gradul de acoperire cu medici de familie este foarte bun, dar in mediul rural exista 16 comune in care nu este organizat cabinet de medicina de familie.

In 10 comune, prin aprobarea comisiei paritare DSP-CAS-CM, din care fac parte 2 reprezentanti ai Directiei de Sanatate Publica a jud. Cluj, au fost infiintate puncte de lucru de catre medici din cabinete de medicina de familie organizate in alte localitati si care functioneaza in program aprobat si cunoscut de catre populatie, conform legii, 10 ore pe saptamana, iar in 3 comune punctele de lucru sunt in curs de organizare.

Din analiza efectuata atat la nivelul institutiei noastre cat si in comisia paritara amintita cu privire la situatia actuala si viitoare a asigurarii asistentei medicale in mediul rural, am concluzionat ca exista posibilitatea ca in cativa ani si judetul Cluj sa se confrunte cu imposibilitatea asigurarii asistentei medicale primare in anumite

localitati din mediul rural, in special cele aflate la distanta mare fata de municipiul Cluj Napoca. In concluziile noastre, aceasta situatie va fi creata nu neaparat din cauza lipsei resursei umane in specialitatea medicina de familie, ci mai degraba prin lipsa de interes a medicilor tineri pentru mediul rural.

Asistenta medicala primara in afara programului de lucru al medicilor de familie este asigurata prin activitatea celor 4 Centre de Permanenta: 3 in mediul urban - 2 in municipiul Cluj Napoca si 1 in municipiul Turda si 1 in mediul rural - comuna Mociu.

Centrul de permanenta din comuna Mociu asigura asistenta medicala primara prin medicii si asistentii medicali din 6 comune limitrofe si o populatie de aprox. 17.700. Zonele arondate Centrului de Permanenta Mociu sunt: comuna Mociu, comuna Suatu, comuna Caianu, comuna Camarasu, comuna Palatca, comuna Catina, comuna Geaca.

Analizand activitatea centrelor de permanenta putem afirma ca, acestea si-au dovedit eficienta prin activitatea desfasurata atat inaintea cat si in perioada pandemiei. In centrele organizate in mediul urban s-au prezentat chiar si 60-70 pacienti/garda, ceea ce a contribuit foarte mult la descongestionarea unitatilor de primiri urgente si serviciului SAJ. Pentru populatia din cele 6 comune deservite de centrul Mociu este important sa mentionam ca acesta este accesat de catre o populatie imbatranita si pentru care deplasarea catre alte centre medicale constituie de cele mai multe ori o problema. Chiar in conditiile in care, analizand adresabilitatea raportata la prevederile legislatiei in vigoare, aceasta este la limita inferioara a numarului mediu de pacienti adresati, opiniam pentru mentinerea acestui centru motivele fiind cele expuse.

S-a pus in aplicare Ordonanta nr. 17/2022 pentru modificarea si completarea Legii nr. 263/2004 privind asigurarea asistentei medicale primare prin centrele de permanenta. In acest sens, toate centrele de permanenta au asigurat numarul minim de medici si de asistenti medicali, precum si numarul minim de consultatii/luna, in medie anuala. Astfel:

- Centrul de Permanenta Cluj-Napoca, str Horea nr. 78, are un numar de 7 medici si 5 asistenti medicali si a realizat un numar de 5112 consultatii in semestrul I 2022;
- Centrul de Permanenta Cluj-Napoca, Aleea Baita nr. 9, are un numar de 9 medici si 11 asistenti medicali si a realizat un numar de 4590 consultatii in semestrul I 2022;
- Centrul de Permanenta Turda, Calea Victoriei nr. 7C, are un numar de 8 medici si 8 asistenti medicali si a realizat un numar de 1935 consultatii in semestrul I 2022;
- Centrul de Permanenta Mociu, nr. 88B, are un numar de 7 medici si 6 asistenti medicali si a realizat un numar de 999 consultatii in semestrul I 2022.

S-a facut raportarea semestriala a activitatii centrelor de permanenta, conform solicitarii Ministerului Sanatatii. S-a avizat programul de garda a medicilor si asistentilor medicali ai centrelor de permanenta. Toate centrele de permanenta sunt in contract cu CAS Cluj.

În cadrul controalelor efectuate nu au fost constatate neconformități. La nivelul Centrului de Permanență Mociu a fost necesară impunerea măsurii de actualizare a procedurii de curățenie-dezinfecție în conformitate cu prevederile Ord.MS. nr.1761/2021.

Asistenta medicala scolara este organizata in cabinete medicale scolare in subordinea autoritatilor publice locale. Fata de numarul de elevi, acestea sunt insuficiente, fiind in numar de 34 cabinete scolare in mediul urban (Cluj Napoca (26), Turda (3), Dej (3), Campia Turzii (1), Gherla (1), Huedin (1) toate finantate de la bugetul de stat, iar in mediul rural doar un singur cabinet scolar in cea mai mare comuna a judetului, com. Floresti, la 10 km de Cluj Napoca, finantat de la bugetul local.

Asistenta medicala stomatologica de profilaxie este asigurata in sistemul public prin cabinetele de stomatologie organizate in unitatile de invatamant: 30 cabinete in mediul urban iar in mediul rural nu este organizat nici un cabinet stomatologic scolar.

In sistem privat, din totalul de 1106 cabinete stomatologice, in mediul urban functioneaza 949 cabinete medicale (770 in Cluj Napoca, 59 in Dej, 28 in Gherla, 15 in Huedin, 60 in Turda si 17 in Campia Turzii), iar in mediul rural, 157 in 55 comune din numarul total de 75 comune. Din nou mentionam lipsa de interes si a medicilor stomatologi pentru infiintarea si organizarea unui cabinet de stomatologie generala in mediul rural. Cauzele sunt in principal relateate cu lipsa de interes din partea medicilor tineri pentru mediul rural la care se adauga si costurile ridicate pentru organizarea sau cumpararea unui cabinet de stomatologie, cat si numarul mic de servicii medicale prestate din cauza adresabilitatii contra cost reduse a populatiei, iar contractul cu CAS

pentru serviciile medicale prestate nu acopera în mod real cheltuielile efective ale cabinetului. Menționăm deasemenea că, în unele comune programul de funcționare al acestora este de 2-3 zile pe săptămână.

ASISTENȚA MEDICALĂ COMUNITARĂ

Structura asistenței comunitare cuprinde un număr de 8 asistente comunitare și 8 mediatore sanitare.

La nivelul Direcției de Sănătate Publică au fost organizate întâlniri trimestriale cu asistentele comunitare și mediatorii sanitari în cadrul cărora sunt analizate rapoartele de activitate și au fost discutate problemele cu care se confruntă. Acestea au monitorizat în principal persoane fără venit (salar, șomaj, alocații, ajutor social), fără asigurare medicală și neînscrise la medicii de familie, persoane fără certificat de identitate și certificat de naștere, gravide, bolnavi cronici, copii, vârstnici, persoane care locuiesc în condiții precare, fără venituri, implicite cu probleme de sănătate, alimentație, igienă, etc.

În ansamblu, putem spune că mediatorii sanitari și asistentele comunitare din Județul Cluj au un rol important în comunitățile respective și colaborează foarte bine în activitatea lor cu medicul de familie și asistența socială din primării.

Direcția de Sănătate Publică a Județului Cluj a desfășurat în anul 2022 un ansamblu de activități care vizează îmbunătățirea calității asistenței medicale comunitare:

- participarea periodică, în cadrul Prefecturii Cluj, la activitățile Grupului de lucru mixt pe probleme de romi
- participarea periodică, în cadrul Primăriei Turda, la activitățile Grupului de lucru mixt pe probleme de romi
- coordonarea mediatorilor sanitari pe raza județului Cluj, urmărirea activităților prin rapoarte periodice și instruirea periodică a acestora privind campaniile de sănătate organizate

INGRIJIRILE LA DOMICILIU

S-a pus în aplicare Ordinul MS nr. 2520/29.08.2022 privind aprobarea Normelor de funcționare și autorizare a serviciilor de îngrijiri la domiciliu.

În acest sens, au fost depuse 8 cereri privind solicitarea autorizatiei de funcționare pentru servicii de îngrijiri la domiciliu. După înregistrarea cererilor și verificarea documentației prevăzute în legislație, au fost emise autorizațiile de funcționare pentru furnizorii de servicii de îngrijiri la domiciliu.

A fost informat serviciul de control în sănătate publică privind emiterea autorizatiei de funcționare a acestor furnizori.

Dorim să menționăm în mod special aportul însemnat al Spitalului Clinic Militar de Urgență „Dr. Constantin Papilian” Cluj Napoca și Spitalul Clinic CF Cluj Napoca, unități sanitare care au participat și contribuit esențial în toată această perioadă, în aceeași măsură cu celelalte unități sanitare, la buna organizare și funcționare a asistenței medicale în jud. Cluj în toată perioada gestionării pandemiei.

Tot în același mod special menționăm aportul deosebit de însemnat pentru instituția noastră a medicilor și asistentilor medicali din rețeaua de medicină școlară și a asistentilor medicali comunitari și mediatorilor sanitari în gestionarea întocmirii cu celeritate a anchetelor epidemiologice și transmiterii deciziilor de izolare/carantinare.

Dorim de asemenea să menționăm excelenta colaborare cu Instituția Prefectului Județul Cluj, Consiliul Județean Cluj, a tuturor Autorităților Publice Locale (Primării) din județ, ISU Cluj, ceea ce a contribuit esențial la buna organizare și gestionare a situației pandemiei.

DEPARTAMENTUL DE SUPRAVEGHERE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ

COMPARTIMENTUL DE SUPRAVEGHERE ȘI CONTROL BOLI TRANSMISIBILE

COLECTIV SUPRAVEGHERE EPIDEMIOLOGICĂ BOLI

În cadrul Programului Național de Supraveghere al Bolilor Transmisibile au fost raportate un număr de 1061 boli transmisibile pe baza fișei unice de raportare. (FUR). Cele mai frecvente au fost: BDA – 2136 cazuri, Varicela – 376 cazuri, Angina streptococică – 303 cazuri, Conjunctivita virală 251 cazuri, Campilobacterioza – 75 cazuri, Salmoneloza – 49 cazuri, Hepatita virală tip A – 49 cazuri, Scarlatina – 40 cazuri, Hepatita virală tip E – 37 cazuri și Boala Lyme – 31 caz.

Au fost declarate de asemenea un număr de 50172 de infecții acute de căi respiratorii superioare, 7719 de infecții de căi respiratorii inferioare și 3666 cazuri de Pneumonii virale.

În cadrul sistemului de alertă precoce și răspuns rapid au fost raportate: 2 cazuri malarie, 7 cazuri de Legioneloza, 1 caz de botulism, 1 caz de Listerioza, 4 cazuri de Febra Q, 2 caz West Nile, 1 caz boala meningococică, 4 cazuri rujeola, 3 cazuri cu E.coli enterohemoragic, 21 cazuri infecție enterică cu E.coli, 5 cazuri eveniment neobisnuit/neasteptat, 3 cazuri de gripa umană cauzată de un nou virus. În cursul anului 2022 pe raza județului Cluj au evoluat 3 focare de scarlatina în colectivități preșcolare și 2 focare hepatita A.

Pentru reîntregirea rezervei antiepidemice, au fost achiziționate medicamente, dezinfectanți, vaccinuri și materialele necesare pentru intervenție în caz de focar/epidemie de boală transmisibilă sau situații de risc epidemiologic.

La nivelul Colectivului de Alerta Epidemiologică și Produse Antiepidemice s-au desfășurat următoarele activități:

- având în vedere pandemia dată de virusul Sars-Cov 2, s-au eliberat materiale și echipamente de protecție achiziționate de IGUSU , provenite din donații și destinate acțiunilor de intervenție în combaterea infecțiilor Covid-19 și pentru centrele de vaccinare din județul Cluj;
- s-a asigurat aprovizionarea laboratoarelor proprii cu medii de cultură, seruri de diagnostic, sticlărie, reactive, kituri și alte materiale consumabile în vederea realizării activităților cuprinse în programul de medicină preventivă;
- s-au recepționat produse achiziționate prin licitații publice organizate la nivel național pentru desfășurarea activităților din programele naționale de sănătate, vaccinuri, teste HIV/SIDA
- s-au eliberat produse necesare intervenției în focarele de boli transmisibile.

COLECTIV ALERTĂ EPIDEMIOLOGICĂ ȘI PRODUSE

ACTIVITATEA DE PREVENIRE ȘI COMBATERE A RĂSPÂNDIRII INFECȚIEI CU SARS-CoV-2

Principalele activități desfășurate pentru prevenirea și combaterea răspândirii infecției cu SARS-CoV-2 au constat în:

- activitatea de triaj epidemiologic a persoanelor care au sosit în țară din zone cu risc epidemiologic crescut;
- efectuarea de anchete epidemiologice a persoanelor depistate pozitiv pentru infecția cu SARS-CoV-2 și identificarea contactilor direcți ai acestora pentru instituirea măsurii de izolare/carantină a acestora;
- informarea și consilierea populației în legătură cu reglementările incidente și recomandările de prevenire și combatere a răspândirii infecției cu coronavirusul SARS- CoV-2;

- sprijin pentru unitățile sanitare în scopul asigurării asistenței medicale specifice persoanelor infectate cu SARS-CoV-2 care au dezvoltat forme grave și severe de COVID- 19 și evaluarea persoanelor cu risc crescut de îmbolnăvir;
- organizarea centrelor de vaccinare anti-COVID, derularea campaniei de vaccinare, monitorizarea activității acestora și distribuirea de vaccinuri.

ACTIVITATEA DE TRIAJ EPIDEMIOLOGIC

Activitatea de triaj epidemiologic a persoanelor sosite în România din țări cu risc epidemiologic crescut datorită răspândirii COVID-19 s-a desfășurat în Punctul de Frontieră din cadrul Aeroportului Internațional „Avram Iancu” Cluj-Napoca, într-un program continuu de 24/7, pana in data de 08.03.2022 inclusiv, cand a incetat aplicarea masurilor de carantinare.

În această activitate a fost implicat personal din cadrul DSP Cluj și medici rezidenți aflați în stagiul de pregătire practică în cadrul DSP Cluj. Activitatea de bază a personalului de la triaj a constat în analiza și aplicarea excepțiilor de la măsura de carantină pentru cei eligibili în baza documentelor doveditoare prezentate la intrarea în țară, informarea și îndrumarea persoanelor carantinate în legătură cu măsurile necesare limitării răspândirii infecției, generarea formularelor de carantinare pentru fiecare persoană sosită dintr-o țară/zonă cu risc epidemiologic ridicat care nu se încadra în criteriile de exceptare a fost facuta de Politia de frontiera.

În cursul anului 2022 s-au generat 6267 formulare de carantinare individuale. Pana la data de 08.03.2022 fiecare pasager a primit informare pe telefon privind perioada de carantinare la plecarea din aeroport.

ANCHETE EPIDEMIOLOGICE

În activitatea de depistare a fost continuata testarea la domiciliu de catre personalul DSP atat pentru testarea RT-PCR cat si test antigenic rapid. În cadrul laboratoarelor publice si private, în asistenta medicala primara si de specialitate s-au efectuat in total 401.605 persoane, din care au fost diagnosticate 98.209 cazuri de infecție cu SARS-CoV-2. Au fost înregistrate 216 decese la cazurile confirmate cu COVID 19, respectiv 97.993 pacienti vindecați. În spitalele din judetul Cluj au fost internate 9494 cazuri cu COVID.

La cazurile de infecție cu SARS-CoV-2 au fost efectuate anchetele epidemiologice în vederea stabilirii contactilor și instituirea măsurii de izolare/carantinare a acestora, precum și testarea RT-PCR sau test antigen rapid a contactilor directi – în absenta sau prezenta simptomatologiei, conform Metodologiei de supraveghere COVID 19, elaborate de catre CNSCBT, în functie de fiecare actualizare a definitiei de caz a infectiei COVID 19, a definitiei de caz a contactilor apropiati si a criteriilor de priorizare a testarilor.

Au fost efectuate 98.209 anchete epidemiologice la cazurile cu domiciliu în judetul Cluj și au fost luate masuri de carantinare a contactilor directi ai cazurilor confirmate, generandu-se 98.209 formulare de izolare si 36.658 de carantinare.

Au fost înregistrate 222 focare de COVID-19 din care:

- 12 focare în centre rezidentiale copii si varstnici
- 7 focare în unitati medico-sanitare
- 3 focare în unități de învățământ
- 1 focare în unități industriale și de producție
- 4 focare în institutii publice
- 195 focare familiale

În toate focarele, anchetele epidemiologice au fost efectuate cu maxima celeritate, luandu-se masurile epidemiologice de izolare/carantinare/internare a pacientilor în cauza si aplicarea restului de masuri de limitare a extinderii focarului. Activitatea de supraveghere epidemiologica s-a efectuat de catre personalul de specialitate din cadrul Compartimentului de supraveghere și control al bolilor transmisibile. Datorită numărului mare de cazuri de infecție cu SARS-CoV-2 înregistrate în Județul Cluj, a fost necesară suplimentarea numărului de personal cu personalul din celelalte structuri ale DSP Cluj, personal angajat pe perioadă determinată (medici scolari, medici și asistenți medicali), precum și cu voluntari (medicii din cadrul CRSP Cluj, medici rezidenti, studenti la UMF Cluj, voluntari ONG, MAPN).

Activitati operationale zilnice:

- (1) raportarea refugiatilor
- (2) raportarea testelor pozitive/negative COVID
- (3) raportarea incidentei infectiei cu virusul SARS CoV-2 pe UAT
- (4) raportarea paturilor COVID-19 si ATI-COVID

DISTRIBUIREA COMPRIMATELOR DE IODURA DE POTASIU

S-a pus in aplicare ordinul MS nr. 1648/21.06.2022 privind modalitatea de distribuire a medicamentului Iodura de potasiu 65 mg, comprimate catre populatie.

Directia de Sanatate Publica a comunicat farmaciilor comunitare din lista publicata pe pagina web a Ministerului Sanatatii procedura de distribuire a comprimatelor de iodura de potasiu si a stabilit cantitatile distribuite catre 114 farmacii, cu avizul Ministerului Sanatatii. Directia de Sanatate Publica a comunicat medicilor de familie procedura de distribuire a comprimatelor de iodura de potasiu.

Din depozitul DSP, prin intermediul companiilor de distributie de medicamente, a fost distribuita catre farmaciile comunitare o cantitate de 317.185 comprimate de iodura de potasiu 65 mg. S-a facut raportarea lunara catre Ministerul Sanatatii a numarului de comprimate distribuite catre populatie, a numarului de persoane carora le-au fost eliberate comprimatele in baza prescriptiei medicale si a stocurilor de medicamente, in baza raportarilor primite din partea farmaciilor comunitare implicate in distribuirea iodurii de potasiu. Prin intermediul farmaciilor comunitare a fost distribuit un numar de 47.411 comprimate, la 28.200 de persoane.

Conform ord. MS 3178/2022, din depozitul DSP au fost distribuite catre MAPN un numar de 2461 comprimate iodura de potasiu.

Programul Național de Prevenire, Spraveghere și Control al Tuberculozei 2022

Obiectiv::

- a. Reducerea prevalenței și a mortalității TB
 - incidența tuberculozei în județul Cluj a fost de **25.15%** (comparativ cu **22.31%** in anul 2021)
- b. Menținerea unei rate de depistare a cazurilor noi de TB pulmonară pozitivă la microscopie;
 - rata de depistare a cazurilor noi de TB pulmonară pozitivă la microscopie a fost de **55.48%**
- c. Tratamentul bolnavilor cu tuberculoză
 - au fost incluse în tratament toate **cazurile noi- 164 recidivele- 22** și **MDR- 12** asigurându-se integral medicamentele de linia I și II.
- d. Menținerea ratei de succes terapeutic la cazurile noi pozitive de TB pulmonar.
 - rata de succes terapeutic la cazurile noi pozitive de TB pulmonară a fost de **73.87 %** în anul 2021 (evaluați la 1 an).

Activități derulate:

- au fost testati IDR un număr de **140** pacienți;
- in laboratorul DSP Cluj în anul 2022 au fost efectuate **19** teste HIV la pacienții bolnavi de tuberculoza, cu 0 cazuri pozitive;
- au avut loc 4 sesiuni de instruire a personalului din rețeaua de pneumoftiziologie pentru aplicarea prevederilor programului de către coordonatorul județean ;
- au fost examinați **6509** suspecti și contacti TBC și au beneficiat de **chimioprofilaxie -121** de pacienți.
- s-au efectuat anchete epidemiologice la **100%** din bolnavii de tuberculoză luați în evidență (cazuri noi și recidive) iar chimioprofilaxia a fost efectuată la 121 persoane in cazurile eligibile;
- numărul pacienților TB tratați a fost de 338 (aici sunt inclusi si cei care au inceput tratamentul in 2021 sau 2022 si l-au continuat in 2022 si coincid cu cei raportati in lista de pacienti cu CNP raportata la sfarsitul anului.
 - Dintre acestia **164** sunt cazuri noi. (sunt cazuri si din alte judete care au fost internate si au primit tratament de la noi).

Indicatori de evaluare:

Indicatori de rezultat (anual):

Procentul cazurilor noi de tuberculoză cu anchetă epidemiologică din totalul cazurilor noi înregistrate	
Obiectiv propus prin PN	Obiectiv realizat 2022
90%;	100%

Procentul persoanelor cu chimioprofilaxie din cele cu indicație pentru chimioprofilaxie	
Obiectiv propus prin PN	Obiectiv realizat 2022
90%;	100%

Propuneri de îmbunătățire a activităților

- Finantare corespunzătoare cu complexitatea metodelor de diagnostic folosite;
- Implicarea activă a medicilor de familie, a asistentilor sociali, medicilor de medicina muncii în depistarea focarelor de TB și mobilizarea contactilor și suspectilor pentru investigații specifice dar și pentru creșterea aderenței la tratament;
- Modificarea soft-ului electronic al Programului TB pentru a permite generarea cât mai facilă de date pentru raportările lunare, trimestriale și anuale

Programul Național de Supraveghere și Control al Infecției HIV-2022

Activități derulate: consilierea pre și post testare a persoanelor care s-au adresat **DSP Cluj** pentru testarea HIV, astfel au fost consiliate un număr de **203** persoane, toate consilierile fiind urmate de testare. Rezultatele obținute în urma testării în Laboratorul propriu al DSP Cluj sunt: **203 testari** din care:

- 4 gravide – nici un caz pozitiv;
- 0 bolnavi ITS – nici un caz pozitiv;
- 19 bolnavi TBC – nici un caz pozitiv;
- 66 testari în scop diagnostic – 44 cazuri pozitive;
- 75 testari voluntare – nici un caz pozitiv.
- 39 alte testari -nici un caz pozitiv

Toate cele **44 de cazuri pozitive** au fost trimise spre Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Cluj-Napoca în vederea evaluării de către medicul infecționist și includerea în tratamentul specific și luare în supraveghere.

La nivelul județului Cluj au fost supuse testării un număr total de **31.977 de persoane cu 106 cazuri pozitive** raportate către DSP din care:

- gravide testate HIV **933** prin:
 - o teste ELISA **150** din care nici un caz pozitiv;
 - o teste rapide HIV efectuate în maternitate **783** cu nici un caz pozitiv.
- persoane testate HIV Elisa pentru populația din **grupele de risc 23.693** (ITS, TBC, nn, gravide, donatori sange, PMS, hemodializați, transfuzați, control prenuptial, droguri i.v, detenție, homosexuali, prostituție, marinari, soferi TIR, munca/sejur în strainatate >6 luni) din care **90 pozitivi**; (rezultate primite de la laboratoarele din județ!!!! -nu s-au confirmat W-B toate!!)
- Confirmate prin W-B au fost **44 de cazuri**.
- Persoane testate Elisa din **alte categorii 8.284 din care 16 pozitivi** (testare voluntară)

Au fost distribuite în maternități **1.900 teste rapide** pentru testarea gravidelor înainte de naștere în vederea reducerii transmiterii verticale a infecției HIV.

S-au desfășurat campanii de informare, educare și conștientizare a populației cu privire la sănătatea sexuală, în perioada **28 noiembrie - 16 decembrie 2022** împreună cu Organizația Studenților Mediciniști, prin punerea la dispoziția Organizației Studenților Mediciniști de pliante informative și postere precum și prin acțiuni de consiliere și testare gratuită a studenților și a persoanelor care s-au adresat Centrului de Consiliere și Testare Cluj în vederea testării voluntare.

Indicatori de evaluare:

Indicatori de rezultat (anual):

Procent de persoane testate în laboratoarele Direcției de Sănătate Publică Cluj, din totalul persoanelor din grupele la risc testate în județ	
Obiectiv propus prin PN	Obiectiv realizat 2022
30%	0,85 %

Procent de gravide testate HIV în maternități din totalul gravidelor din județ:

Obiectiv propus prin PN	Obiectiv realizat 2022
70%	49,20%

Propuneri de îmbunătățire a activităților

- Organizarea unor cursuri de educație sanitară privind transmiterea bolilor infecțioase pe cale sexuală în colectivitățile școlare clasele IX-XII și oferirea de suport informational privind profilaxia acestor boli.
- Organizarea unor campanii de educație pentru sănătate în colaborare cu organizații nonguvernamentale cu privire la profilaxia transmiterii infecțiilor prin produse biologice, atitudine în caz de accidente în colectivități de copii care pot veni în contact cu sange sau secreții de la o persoană infecțioasă.
- Extinderea consilierii HIV la pacienții internați, gravide și populația generală.
- Pentru atingerea indicatorilor de rezultat a programului de supraveghere și control al infecției HIV (procent de persoane testate în laboratoarele direcțiilor de sănătate publică județene, din totalul persoanelor testate din grupele la risc testate în județ: minim 30%) și a Programului de supraveghere și control al bolilor cu transmitere sexuală (număr de gravide din județ testate serologic pentru sifilis) propunem finanțarea și continuarea testării infecției HIV prin metoda Elisa a tuturor gravidelor și efectuarea pachetului de analize TORCH (toxoplasmoză, citomegalovirus, listerioză, chlamydia, herpes, rubeolă, mycoplasma, ureaplasma).
- Asigurarea finanțării adecvate pentru susținerea circuitului informațional și de trimitere/transport a probelor pentru confirmarea Western Blot.

COLECTIV PROGRAM NAȚIONAL DE IMUNIZĂRI

1. Activități derulate:

- Transportul și depozitarea vaccinurilor în camera frig a Direcției de Sănătate Publică Cluj de unde acestea au fost distribuite furnizorilor de servicii medicale (în medie 333 medici), lunar pe baza necesarului solicitat.
- S-au distribuit un număr de 5915 doze vaccin Hepatită B, 10527 doze vaccin DTPa-VPI-Hib-HB, 8400 doze vaccin ROR, 5470 doze vaccin dT, 5330 doze Tetravalent (DTPa+VPI), 14600 doze vaccin Pneumococic și 13510 doze vaccin BCG, 4931 doze vaccin Gardasil 9 și 3215 cartele de vaccinare.
- În cadrul subprogramului de vaccinare opționale s-au distribuit un număr de 47835 doze de vaccin gripal și 49 doze vaccin Avaxim.
- Distribuția vaccinurilor împotriva COVID-19 primite de la Centrul Regional de Depozitare la Centrele de vaccinare din județul Cluj și medici de familie: 51682 doze vaccin Pfizer, 3520 doze vaccin Moderna, 4815 doze vaccin Janssen, 110 doze vaccin AstraZeneca, 3370 doze vaccin Pfizer-Pediatric, 774 doze vaccin Pfizer Comirnaty Omicron BA. 4-5.
- În baza formularelor de comandă transmise de medicii de familie și maternități s-au distribuit cantitățile de vaccin solicitate, în funcție de stocul de vaccin aflat în depozitul Direcției de Sănătate Publică Cluj.
- Acoperirea vaccinării pe toate tipurile de vaccin din cadrul Programului Național de Vaccinare este prezentată în tabelul de mai jos:

VACCIN	COPII CATAGRAFIAȚI LOT DE BAZĂ	DOZE ADMINISTRATE	ACOPERIREA VACCINALĂ
HEPATITIC B uz pediatric	8327	5763	69.20%
BCG	9860	7261	73.64%
HEXAVALENT (DTPa-VPI-Hib-	22574	11204	49.63%
PNEUMOCOCIC	23401	15483	66.16%
ROR	17095	8154	47.70%
TETRAVALENT (DTPa+VPI)	10519	4148	39.43%

dT/dTpa	11576	4973	42.95%
---------	-------	------	--------

Acoperirea vaccinala deficitara s-a datorat in principal lipsei cantitatilor de vaccin necesare si anume: vaccinul Hepatic B, vaccinul BCG, vaccinul Hexavalent, vaccinul Pneumococic, vaccinul ROR, vaccinul Tetraxim, vaccinul dT/dTpa, distribuirea acestora facandu-se procentual in functie de cantitatea primita.

S-au transmis lunar adrese de informare privind stocul insuficient de vaccin la nivelul depozitului Directiei de Sanatate Publica Cluj catre Ministerul Sanatatii precum si catre toate Directiile de Sanatate Publica din tara, in vederea redistribuirii cantitatilor excedentare de vaccin.

Urmare solicitarilor, Directia de Sanatate Publica Cluj a receptionat prin transfer, cu titlul gratuit, urmatoarele tipuri de vaccin: 1000 doze vaccin MMR VAXPRO de la Directia de Sanatate Publica Bucuresti, 1000 doze vaccin MMR VAXPRO de la Directia de Sanatate Publica Brasov, 400 doze vaccin MMR VAXPRO si 300 doze vaccin Euvax B de la Directia de Sanatate Publica Mures, 200 doze vaccin Euvax B de la Directia de Sanatate Publica Giurgiu, 2000 doze vaccin Prevenar 13 de la Directia de Sanatate Publica Mures, 1200 doze vaccin Prevenar 13 de la Directia de Sanatate Publica Brasov si 500 doze vaccin Adacel de la Directia de Sanatate Publica Sibiu.

- Supravegherea reactiilor adverse postvaccinale indezirabile (RAPI): au fost raportate 11 cazuri de RAPI .
- La solicitarea Centrului National de Supraveghere si Control al Bolilor Transmisibile au fost initiate doua actiuni de estimare a acoperii vaccinale, dupa cum urmeaza:
 - a) În cursul lunii februarie 2022 s-a desfășurat acțiunea de verificare a acoperirii vaccinale, la copii cu varsta de 18 luni, rezultatele fiind prezentate în tabelele de mai jos:

Estimarea acoperirii vaccinale la vârsta de 18 luni		
TIP VACCIN	URBAN	RURAL
Vaccin BCG	95.91%	94.56%
Vaccin hepatic B	80.29%	69.39%
Vaccin DTPa	85.58%	69.39%
Vaccin Hib	85.58%	69.39%
Vaccin poliomieltic	85.58%	69.39%
Vaccin ROR	88.70%	85.71%

Estimarea acoperirii vaccinale la cohorte de copii nascuti in 2016, respectiv 2007		
TIP VACCIN	URBAN	RURAL
Vaccin ROR- (Cohorta de nascuti in anul) 2016	75.09%	67.61%
Vaccin Dt- (Cohorta de nascuti in anul) 2007	74.03%	57.18%

- b) În cursul lunii august s-a desfășurat acțiunea de verificare a acoperirii vaccinale la copii cu varsta de 12 luni si 24 de luni, rezultatele fiind prezentate în tabelele de mai jos:

Estimarea acoperirii vaccinale la vârsta de 12 luni

TIP VACCIN	URBAN	RURAL
Vaccin BCG	96.34%	93.71%
Vaccin Hepatic B	83.51%	74.83%
Vaccin DTPa	88.48%	83.92%
Vaccin Hib	88.48%	83.92%
Vaccin VPI	88.48%	83.92%
Vaccin ROR	87.17%	84.62%

Estimarea acoperirii vaccinale la vârsta de 24 luni

VACCIN	URBAN	RURAL
Vaccin BCG	95.61%	96.03%
Vaccin Hepatic B	85.22%	72.85%
Vaccin DTPa	89.61%	78.15%
Vaccin Hib	89.61%	78.15%

Vaccin VPI	89.61%	78.15%
Vaccin ROR	90.53%	88.74%

Datele centralizate privind acoperirile vaccinale au fost raportate la CRSP Cluj și la INSP - CNSCBT Bucuresti.

Pentru acțiunea de acoperire vaccinală din luna februarie au fost verificați 165 medici de familie, datele corepunzand cu cele din RENV.

Pentru acțiunea de acoperire vaccinală din luna august au fost verificați 175 de medici de familie, datele corepunzand cu cele din RENV.

În cadrul acțiunilor de verificare a acoperirilor vaccinale efectuate în luna februarie și august 2022 s-au verificat condițiile de păstrare, stocurile de vaccin, înregistrarea și raportarea vaccinărilor, neconstatându-se deficiente.

Lunar s-au întocmit cererile de finanțare pentru Programul Național de Vaccinări. Astfel, s-au primit, verificat și validat actele necesare ale medicilor de familie în vederea decontării inocularilor aferente lunilor respective. În cadrul cererilor de finanțare s-a solicitat decontarea vaccinărilor efectuate de medicii de familie, a transportului vaccinului precum și casarea prin distrugere a vaccinurilor cu termenul de valabilitate expirat aflate în stocul Direcției de Sănătate Publică Cluj.

2. Cauzele nerealizării/ realizării parțiale a acțiunilor

Acoperirea vaccinală atât în mediul urban cât și în mediul rural s-a situat sub ținta de 95%.

Ca și cauze ale nerealizării țintei propuse, amintim:

- Lipsa disponibilității vaccinurilor.
- Creșterea numărului de refuzuri ale părinților privind vaccinarea copiilor în contextul nespecificării obligativității vaccinărilor în legislația existentă.
- Campaniile agresive pe diferite site-uri împotriva vaccinărilor.

3. Propuneri de îmbunătățire a activităților

- Asigurarea continuă și în cantități suficiente a vaccinurilor așa încât să nu fie perturbate campaniile de vaccinare.
- Deoarece se constata o creștere a numărului de refuzuri privind imunizarea copiilor încă din maternitate, care duce la o scădere progresivă a acoperirii vaccinale și o creștere a numărului de îmbolnăviri cu boli prevenibile prin vaccinare, considerăm necesară modificarea legislativă privind obligativitatea imunizărilor în care să fie prevăzută aplicarea unor măsuri față de cei care refuza și determina îmbolnăvirea altor persoane cu care vin în contact.

În tot cursul anului 2022 s-au desfășurat campanii de informare a populației privind necesitatea, beneficiile și importanța imunizărilor.

• Vaccinarea împotriva COVID-19

Campania de vaccinare împotriva COVID-19 a demarat în 27 decembrie 2020.

Vaccinarea s-a desfășurat în mai multe etape, recomandarea prioritizării populației pentru vaccinare fiind stabilită de OMS și ECDC.

Începând cu data de 26.01.2022 a început vaccinarea copiilor cu vârsta cuprinsă între 5-11 ani, cu vaccinul Pfizer-Pediatric. În acest sens au fost amenajate 7 Centre de vaccinare pentru copii, cu circuite separate în Centrele de vaccinare adulți. Începând cu luna martie și până la data de 01.07.2022 a funcționat numai Centrul de vaccinare din cadrul Spitalului Clinic de Urgență pentru Copii Cluj Napoca. În total au fost vaccinați 1861 de copii cu vârsta cuprinsă între 5-11 ani.

Vaccinarea populației adulte s-a desfășurat în 30 Centre de vaccinare fixe și prin echipe mobile ale acestora. Începând cu luna martie 2022 au rămas în funcțiune 2 centre de vaccinare pentru adulți.

Vaccinarea cu vaccinul Pfizer Comirnaty Omicron BA. 4-5 a început la data de 06.12.2022.

În data de 12.12.2022 a fost deschis Centrul de Vaccinare în cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca unde se vaccinează doar cu vaccinul Comirnaty Original Omicron BA. 4-5.

În cursul anului 2022 au fost vaccinate 498 persoane cu vaccinul Pfizer Comirnaty Omicron BA. 4-5 la nivelul medicilor de familie și la centrul de vaccinare din cadrul Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca.

În perioada ianuarie–decembrie 2022 au fost administrate 59419 doze de vaccin, după cum urmează: Vaccin Pfizer- 50260; Vaccin Pfizer Pediatric- 1861; Vaccin Pfizer Comirnaty Omicron- 498; Vaccin Janssen- 3677; Vaccin Moderna-3123.

COLECTIV INFECȚII NOSOCOMIALE

Programul de supraveghere a infecțiilor asociate asistenței medicale se desfășoară în toate spitalele pentru supravegherea de rutină a infecțiilor asociate asistenței medicale și în unitățile selectate pentru infecțiile asociate asistenței medicale în sistem sentinelă asociată asistenței medicale.

Activități derulate:

- Monitorizarea permanentă a infecțiilor nosocomiale din unitățile sanitare din județul Cluj.
- Elaborare măsurilor de limitare și stopare a focarelor de IAAM.
- Asigurarea de suport tehnic profesional în vederea avizării și respectării planului de supraveghere a infecțiilor asociate asistenței medicale unităților sanitare.
- Centralizarea și verificarea trimestrială a fișelor accidentelor cu expunere la produse biologice primite de la unitățile sanitare.
- Verificarea permanentă a registrului de monitorizare a infecțiilor asociate asistenței medicale și validarea confirmării/infirării cazurilor de infecții asociate asistenței medicale din unitățile sanitare în concordanță cu raportările primite.
- Introducerea/alipirea bazelor de date a infecțiilor asociate asistenței medicale raportate de spitale în Registrul electronic unic de monitorizare a infecțiilor asociate asistenței medicale - formatul Epiinfo elaborat de CNSCBT
- Efectuarea anchetelor epidemiologice în cazul unor focare de IAAM sau în situații de risc declarat, la solicitarea unității ori prin autosesizare.
- Verificarea modului în care unitățile sanitare detectează cazurile infecțiilor asociate asistenței medicale și raportează datele necesare supravegherii acestora.
- Efectuarea investigațiilor medicale și epidemiologice, identificarea și luarea măsurilor necesare pentru limitarea focarelor de infecție asociate asistenței medicale.
- Transmiterea bazelor de date completate și verificate către CRSP până la data de 15 a lunii pentru luna precedentă
- Colectarea trimestrială și anuală a indicatorilor din Programul național de supraveghere și limitare a infecțiilor asociate asistenței medicale și a rezistenței microbiene, precum și de monitorizare a utilizării antibioticelor.
- Efectuarea monitorizării, centralizării și analizarea săptămânală a datelor de supraveghere a infecțiilor asociate asistenței medicale din toate unitățile sanitare.

INFECȚII INTERIOARE ÎN SPITAL – în primele 9 luni 2022

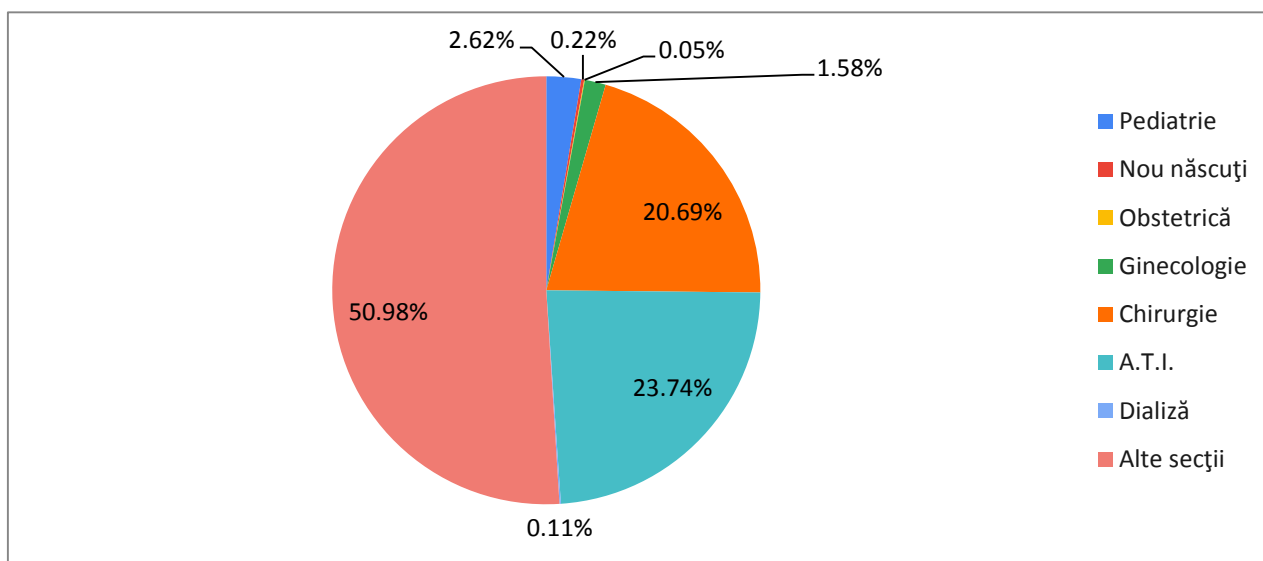
Secții	Total	din care:									
		Septicemie	Respiratorii		Digestive	Urinare	Organe genitale ale femeilor	Cutanate	După injecții sau puncții	Plagă chirurgicală	Alte
			Total	din care: pneumonii, bronho-pneumonii							
Total	1832	224	510	313	298	306	3	19	7	177	288
Pediatrie	48	18	12	0	11	3	0	3	0	0	1
Nou născuți	4	3	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Obstetrică	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0
Ginecologie	29	2	2	0	0	11	0	0	0	12	2
Chirurgie	379	26	18	9	54	31	1	0	1	141	107
A.T.I.	435	66	212	189	29	87	2	8	0	14	17
Dializă	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0
Alte secții	934	109	266	115	204	174	0	8	6	6	161

În anul 2022 nu s-au înregistrat decese datorate infecțiilor nosocomiale.

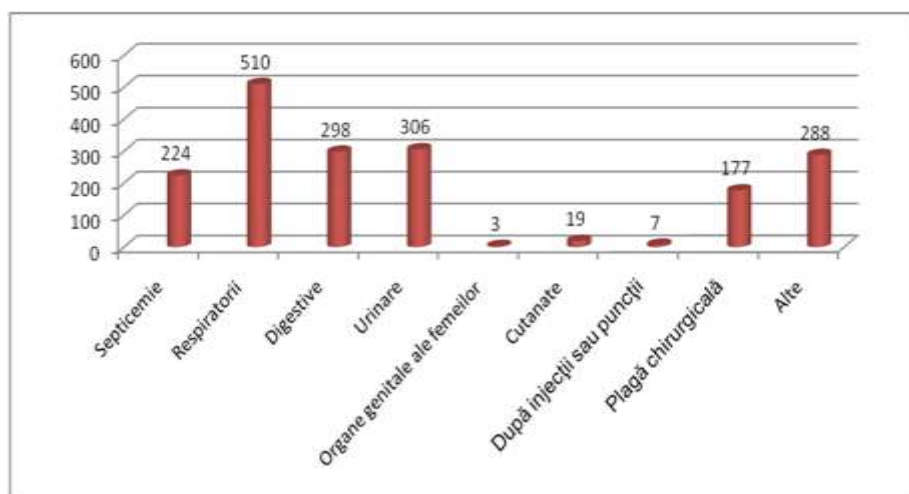
În urma activității desfășurate în cadrul **Programului de prevenție și control a infecțiilor asociate asistenței medicale** s-au înregistrat, în primele 9 luni ale anului 2022, un număr de **1832** infecții asociate asistenței medicale, din care **435** pe secțiile de ATI și **379** pe secțiile de chirurgie. Cele mai multe cazuri de

IAAM (conform tabelului si graficului alaturat) au fost raportate de pe "Alte sectii", locul 2 ca si IAAM raportate pe sectiile ATI, iar pe locul 3 sunt sectiile chirurgicale.

Procentual: ~51% din IAAM au fost raportate de pe "Alte sectii", ~24% au fost raportate de pe sectiile ATI, ~21% de pe sectiile chirurgicale, iar restul de ~4% au fost raportate de pe sectiile Pediatrie + Neonatologie + Obstetrica-Gineologie + Dializa.



Ca si tipuri de IAAM raportate pe categorii de afectiuni, numarul cel mai mare este dat de IAAM de tipul "respiratorii", apoi de IAAM de tipul "urinare", urmate de cele "digestive". (conform graficului atasat)



COMPARTIMENT EVALUAREA FACTORILOR DE RISC DIN MEDIUL DE VIAȚĂ ȘI MUNCĂ

COLECTIV IGIENA MEDIULUI ȘI PROGRAME DE SĂNĂTATE ÎN RELAȚIE CU MEDIUL ȘI STATISTICĂ

În conformitate cu prevederile Ord. M.S. 1030/2009 cu modificările și completările ulterioare, au fost eliberate

- **1410** Notificări de asistență de specialitate în sănătate publică
- **132** Negații – Notificări pentru activitățile care nu fac obiectul evaluării condițiilor de igienă,
- **29** Autorizații Sanitare de Funcționare în baza referatului de evaluare,
- **19** Vize anuale
- **28** Autorizații Sanitare de Funcționare în baza declarației pe proprie răspundere
- **133** Notificări de certificare a conformității, în vederea certificării conformității cu normele de igienă și sănătate publică pentru diverse obiective, la solicitarea agenților economici.
- **251** Avize de deshumare/reinhumare/transport mortuar

Prestații și servicii de sănătate publică în domeniul sănătății în relație cu mediul

În vederea monitorizării calității apei produse, distribuite, respectiv utilizate în scop potabil s-au întocmit 4 contracte de prestări servicii cu:

- producătorii de apă – 4 contracte;
- alte unități – 1 contract.

S-au interpretat buletinele de analiză pentru:

- 1145 probe apă potabilă (apă rețea, apa de fântână, izvor captat);
- 30 probe apă îmbuteliată;
- 71 probe apă bazine de înot.

În cadrul programelor de sănătate: **P.N. V, Domeniul 1: Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc din mediul de viață**, s-a asigurat implementarea și derularea acțiunilor la nivel județean, după cum urmează:

a) Protejarea sănătății publice în relație cu igiena apei

1. Supravegherea calității apei potabile distribuite în zonele de aprovizionare mari

Efectuarea supravegherii calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele mari cu apă potabilă (ZAP), s-a realizat în baza prevederilor din Legea nr. 458/2002 privind calitatea apei potabile Republicată, cu modificările și completările ulterioare și a Hotărârii Guvernului nr. 974/2004 pentru aprobarea Normelor de supraveghere, inspecție sanitară și monitorizare a calității apei potabile și a Procedurii de autorizare sanitară a producției și distribuției apei potabile, cu modificările și completările ulterioare.

Numărul Zonelor Mari de aprovizionare cu apă potabilă, respectiv zone în care sunt peste 5000 de consumatori sau în care se furnizează apă potabilă peste 1000 mc/zi, a fost în anul 2022, de 15.

Numărul consumatorilor din cele 15 zone a fost de 555.644 de locuitori.

Volumul de apă potabilă distribuit a fost de 166.244,8 mc/zi.

Numărul total al probelor prelevate și analizate în laboratorul DSP Cluj, în cadrul monitorizării de audit a fost de **294**. Din totalul determinărilor efectuate s-au înregistrat:

- **39** neconformități pentru parametrul clor rezidual liber din care:
 - 16 probe din rețeaua de distribuție Cluj
 - 12 probe din rețeaua de distribuție Gherla
 - 6 probe din rețeaua de distribuție Dej
 - 4 probe neconforme din rețeaua de distribuție Huedin
 - 1 probă din rețeaua de distribuție Câmpia Turzii
- **1** neconformitate pentru parametrul microbiologic Bacterii coliforme.

Producătorii de apă au fost notificați cu privire la necesitatea luării măsurilor de urgență pentru protejarea sănătății populației: creșterea dozei de clor administrată apei, curățarea și/sau dezinfectarea componentelor contaminate în vederea conformării la prevederile Legii 458/2002 R1. Direcția de Sănătate Publică a efectuat monitorizarea suplimentară pentru fiecare parametru neconform până la eliminarea acestor neconformități.

Nu au fost înregistrate epidemii cu implicarea factorului hidric.

Conform aplicării metodologiei în anul 2022, s-a făcut determinarea **plumbului** în apa potabilă furnizată la robinetul consumatorului în clădiri publice cu o vechime de construcție mai mare de 30 de ani fiind prelevate 50 probe de apă. Prelevarea s-a făcut din municipiul Cluj-Napoca, din unități de învățământ, unități administrative, unități sanitare, unități de alimentație publică din sistemul de distribuție interioară care nu a fost folosit pentru o perioadă de timp. Din totalul probelor analizate 9 au prezentat niveluri ale concentrației de plumb care au depășit valoarea legiferată. Posesorii sistemelor de distribuție interioară unde s-au constatat neconformități au fost notificați asupra măsurilor de urgență ce se impun și care să vizeze restricționarea consumului până la înlocuirea rețelei de distribuție interioară.

2. Monitorizarea apelor potabile îmbuteliate altele decât apele minerale naturale sau decât apele de izvor

Monitorizarea a constat în:

- Monitorizarea operațională înainte și după îmbuteliere, în cadrul căreia au fost analizate **8** probe de apă pentru parametri chimici și microbiologici nefiind înregistrate valori neconforme
- Monitorizarea de audit după îmbuteliere s-a concretizat prin prelevarea a **2** probe, toate fiind conforme cu prevederile legii apei (458-2002 republicată).

Nu s-au înregistrat boli legate de apa îmbuteliată.

În trim. II s-a realizat un control de calitate în vederea depistării unei posibile contaminări prin determinarea concentrației de metale din sortimentele îmbuteliate.

Au fost prelevate 2 probe de apă de masă de la producătorul de apă de masă din județ SC Quantal Prima SRL care au fost analizate în laboratorul Centrului Regional de Sănătate Publică Târgu Mureș. Din fiecare sortiment îmbuteliat s-a făcut determinarea cantitativă a 11 metale - As, B, Cd, Cr, Cu, Fe, Mn, Hg, Ni, Pb, Se, toate probele analizate fiind conforme cu prevederile Legii 458/2002 R1.

3. Supravegherea calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mici

În conformitate cu prevederile Legii 458/ 2002 R1, au fost analizate **83** probe de apă provenite din sistemele mici de aprovizionare cu apă, la care s-au înregistrat un număr de **24** probe neconforme, din acestea 90% reprezentând neconformități pentru parametri microbiologici și 10% neconformități pentru parametri fizico-chimici.

Având în vedere cauzele de neconformare înregistrate pentru parametri microbiologici, chimici și parametri indicatori analizați din probele de apă potabilă prelevate, s-au impus următoarele măsuri:

- a) ca acțiuni urgente, s-a transmis primăriilor **sarcina de a informa populația asupra interzicerii folosirii apei, recomandarea de fierbere a apei înainte de a fi folosită sau limitarea temporară a consumului până la eliminarea neconformităților constatate și asigurarea unei surse alternative de aprovizionare cu apă potabilă (apă îmbuteliată).**
- b) pe termen mediu și lung s-au impus măsuri de înlocuire a sursei, modernizarea/ajustarea procedeele de tratare a apei distribuite în cazurile de depășire a concentrației medii admise în special pentru parametri: nitrați, amoniu, microbiologici și înlocuirea, deconectarea sau repararea părților din sistemul de distribuție defecte și spălarea, dezinfectarea componentelor contaminate, instalațiilor exterioare/interioare

În cadrul activității din cadrul PN V, **Supravegherea calității apei potabile distribuite în sistem centralizat în zonele de aprovizionare mici** s-a desfășurat screening-ul calității apei distribuite în sistem centralizat în localitățile cu o populație mai mică sau egală cu 5.000 de locuitori, pentru **parametri chimici și microbiologici**:

- **Metale:** Au fost prelevate și analizate în laboratorul CRSP Cluj 10 probe pentru determinarea parametrilor **mangan și fier**. Toate probele analizate au prezentat valori ale concentrațiilor acestor metale situate sub nivelul CMA.
- **Bacteria Legionella pneumophila** (evaluarea riscului care vizează sistemele de distribuție casnică prin contaminarea cu Legionella a apei potabile distribuite în sistem centralizat în comunitățile rurale). Au fost prelevate și analizate în laboratorul DSP Cluj 20 probe de apă din 20 de sisteme în scopul determinării prezenței Legionella pneumophila. Rezultatele analizelor nu au evidențiat prezența bacteriei Legionella pneumophila în probele analizate.

4. Supravegherea calității apei de fântână și a apei arteziene de utilizare publică

În cadrul activității de supraveghere a calității apei de fântână și a apei arteziene de utilizare publică au fost prelevate **23** probe de apă din fântâni publice și izvoare: 2 probe de apă arteziană *municipiul Cluj-Napoca*, 6 probe *municipiul Dej* (apă arteziană și fântâni publice), 4 probe comuna *Tureni*, 5 probe comuna *Feleacu (sat Gheorgheni)*, 1 probă comuna *Vultureni*, 1 probă comuna *Așchileu*, 1 probă comuna *Jichișu de Jos*, 1 probă comuna *Unguraș*, 1 probă comuna *Băișoara*. Sursele de apă au fost selectate conform criteriilor stabilite de CRSP Iași.

Din totalul surselor analizate **21** probe au fost neconforme pentru parametri microbiologici și **12** probe au fost neconforme pentru parametri chimici. A fost depășită concentrația maximă admisă în cazul a 4 surse pentru parametrul nitrați și a 2 surse pentru parametrul amoniu.

În această situație primăriile fiind notificate asupra măsurii urgente de interzicere a consumului, populația fiind avertizată prin afișarea la loc vizibil a înscrisurii „apa nu este bună de băut”.

În localitățile cu neconformități pentru parametrul nitrați **nu** s-au înregistrat cazuri de methemoglobinemie acută infantilă generate de apa de fântână.

b) Protejarea sănătății publice în relație cu expunerea la contaminații chimici

1. Monitorizarea intoxicațiilor accidentale cu monoxid de carbon, băuturi alcoolice, ciuperci sau alte produse (droguri, țigări, băuturi energizante)

Monitorizarea intoxicațiilor s-a desfășurat, în cadrul PN V, cu scopul de a informa autoritățile naționale cu privire la astfel de riscuri din mediul de viață, și cu privire la consumul de alcool și/a altor substanțe de abuz (droguri, medicamente) care pot crea dependență în timp și alte consecințe grave pentru organism.

Au fost investigate și înregistrate **151** cazuri de intoxicații acute cu monoxid de carbon, băuturi alcoolice, substanțe de abuz, medicamente, ciuperci la pacienți prezentați în serviciile de urgență (UPU, CPU) și s-au

completat fișele de declarare, care au fost transmise Centrului Regional de Sănătate Publică Iași, care gestionează baza de date.

Intoxicațiile accidentale - reprezintă 28% din numărul total de cazuri, majoritatea la copii cu simptome de formă ușoară, medie sau fără simptome. Dintre intoxicațiile apărute în circumstanțe accidentale au fost și cele determinate de CO – mai ales în mediul urban. Modul defectuos de funcționare a instalațiilor de gaz este cea mai frecventă cauză de intoxicație cu monoxid de carbon, alte cauze (centrale de apartament, butelii - defecte). Sunt necesare măsuri mai eficiente pentru prevenirea expunerii la CO în locuințe (mai ales a copiilor).

Și în anul 2022 au fost înregistrate intoxicații cu ciuperci de pădure, multe la copii mici și la persoane în vârstă. Trebuie să se conștientizeze faptul că unele specii de ciuperci toxice/otrăvitoare pot fi confundate cu cele comestibile de către persoanele necunoscătoare. De asemenea, copiii trebuie supravegheați pentru a evita intoxicațiile cu plante și fructe toxice. Au fost raportate și intoxicații cu mătrăgună, plante ornamentale, etc..

Cele mai multe cazuri de intoxicații înregistrate au fost voluntare (72% din numărul total de cazuri raportate), înregistrate astfel: cu substanțe de abuz (34%), medicamente (32%) cu alcool (20%).

La adolescenți s-au înregistrat mai frecvent intoxicații subsanțe de abuz și cu medicamente (sedative, antidepresive, polimedicamentoase). Astfel, creșterea consumului de droguri la această vârstă este o problemă îngrijorătoare.

Datele referitoare la consumul de alcool sunt probabil în realitate mai mari decât ceea ce se raportează. Intoxicația acută cu alcool este o stare gravă ce pune în pericol sănătatea și viața oamenilor și consumul de alcool are implicații numeroase cu consecințe nefaste, violență domestică, agresivitate, crime, suicid, accidente rutiere, pierderea locului de muncă etc.

Ne propunem să efectuăm, prin Compartimentul de Evaluare și Promovare a Sănătății campanii de prevenire în rândul adolescenților cu ajutorul psihologilor și medicilor – pentru a se conștientiza faptul că consumul acestor substanțe este dăunător.

c) Protejarea sănătății publice în relație cu igiena habitatului uman

1. Monitorizarea sistemului de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală

În anul 2022 au raportat date un număr de 50 unități sanitare publice și private. Unitățile sanitare fără paturi sunt reprezentate de: serviciul de ambulanță județean, institutul de medicină legală, centre medicale, centrele de vaccinare ca furnizori noi de date.

Conform aplicării metodologiei de culegere a datelor, se poate constata că unitățile sanitare colectează și separă deșeurile generate, pe categorii, (9 coduri) conform Ordinului MS nr. 1226/2012 și HG nr. 856/2002.

Unitățile sanitare utilizează recipientele de colectare specifice categoriilor de deșeuri medicale, dețin spații de stocare temporară a deșeurilor generate, dotate, într-o pondere ridicată, cu sistem de securizare, sursă de curent, sistem de ventilație naturală, dotare cu apă curentă, sistem de evacuare a apelor uzate și echipamente frigorifice (reprezentate de: ladă frigorifică/frigider special/sistem frigorific).

Toate unitățile sanitare au încheiat contract cu operatori economici autorizați pentru eliminarea deșeurilor periculoase. Etapa de eliminare a deșeurilor periculoase rezultate din activitatea medicală se realizează prin incinerare sau depozitare în depozitul de deșeuri, după tratare prealabilă. Deșeurile infecțioase și înțepătoare – tăietoare care au fost în prealabil tratate în sistem centralizat (agent economic), sunt depozitate într-un depozit de deșeuri nepericuloase sau incinerate. Incinerarea este o opțiune de eliminare a deșeurilor într-un procent de 72% din unitățile sanitare publice/private, deoarece această metodă se adresează unei game largi a deșeurilor periculoase medicale. Unitățile sanitare și agentul economic care au optat pentru metoda de tratare prin decontaminare termică la temperaturi scăzute a deșeurilor medicale periculoase, sunt într-un procent de 17%.

d) Monitorizarea intoxicațiilor acute la populația generală, generate de utilizarea produselor chimice cu identificarea factorilor determinanți, în vederea implementării măsurilor de prevenție și control și ***supravegherea stării de sănătate a populației expusă la pesticidele agricole.***

Au fost înregistrate și cercetate 4 cazuri de intoxicație neprofesională cu produse chimice la pacienți prezentați în serviciile de urgență (UPU, CPU), pentru care s-au completat fișele de declarare ale intoxicației acute neprofesionale cu produse chimice și au fost raportate în registrul ReTox.

În urma colectării datelor în ReTox se urmărește:

- Identificarea zonelor pentru care se impun măsuri de monitorizare a factorilor de mediu și a stării de sănătate a populației și de utilizare durabilă a pesticidelor agricole

Ne propunem, să realizăm reducerea riscului acut de intoxicație la populația generală, în special la grupele de vârstă vulnerabile prin aplicarea unor măsuri adecvate de management.

COLECTIV IGIENA ALIMENTULUI

În conformitate cu prevederile Ord. M.S. 1030/2009, cu completările și modificările ulterioare, s-au evaluat 369 dosare ale unităților cu profil alimentar în vederea eliberării notificării de certificare de sănătate publică a conformității și/sau autorizației sanitare de funcționare din care s-au eliberat: 323 Notificari de certificare de sănătate publică a conformității, 2 notificări au fost respinse și 44 notificări temporizate, la solicitarea agenților economici. Au mai fost evaluate și 97 dosare de notificare de asistență de specialitate de sănătate publică a conformității, transmise către Compartimentul Avize/ Autorizări.

În cadrul programului de sănătate: **P.N. V, Domeniul privind protejarea sănătății publice prin prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc alimentari și de nutriție**, Colectivul Igiena Alimentului a asigurat implementarea și derularea activităților la nivel județean, conform planului de activitate profesională stabilit pentru anul 2022, după cum urmează :

a. Monitorizarea calității suplimentelor alimentare:

În semestrul I 2022 s-au prelevat 3 probe de suplimente alimentare care s-au trimis Centrului Regional de Sănătate Publică Timișoara pentru determinări toxicologice (Pb, Cd), conform metodologiei, la data de 02.06.2022. Rezultatele se încadrează în limitele admisibile pentru toți parametrii, motiv pentru care nu s-au inițiat acțiuni corective pentru nici un produs.

În a doua etapa a acestui subprogram s-au derulat activități de catalogare a 13 suplimente alimentare în funcție de categoria de ingrediente din compoziție – vitamine și/sau minerale; vitamine și/sau minerale cu alte substanțe (ex. diverse extracte de plante, produse ale stupului, coenzima Q10, licopen, ș.a.m.d.); alte substanțe cu rol fiziologic sau nutrițional (ex. diverse extracte de plante, licopen, Q10, carnitină, aminoacizi, etc.). Tabelele centralizatoare pe semestrul II 2022 s-au întocmit și raportat la Centrul Regional de Sănătate Publică Timișoara la data de 28.11.2022.

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

S-au derulat activități de catalogare a 14 alimente cu adaos de vitamine, minerale sau alte substanțe, pe categorii (ex. cereale, sucuri, produse lactate, băuturi energizante, bomboane, uleiuri), în vederea respectării etichetării corecte a alimentelor și a informării corecte a consumatorilor. Tabelele centralizatoare s-au întocmit și raportat la Centrul Regional de Sănătate Publică Timișoara la data de 29.11.2022. La verificarea pe site-ul Ministerului Sănătății dacă cele 14 alimente identificate cu adaos de vitamine, minerale și alte substanțe și catalogate sunt notificate, s-a constatat ca toate alimentele cu adaos sunt conforme, motiv pentru care nu s-au inițiat acțiuni corective pentru nici un produs.

c. Rolul alimentului în izbucnirile de toxiinfecții alimentare (TIA) din România

În cursul anului 2022 a fost confirmat un focar de toxiinfecții alimentare la Hotel Royal. S-a investigat alimentul, precum și factorii de mediu favorizanți ai contaminării alimentului (recoltare probe, examen organoleptic, fizico-chimic/toxicologic și microbiologic pentru alimente, suprafețe de lucru și mâini personal manipulator alimente) în colaborare cu medicul epidemiolog desemnat. Din totalul de 80 persoane care au consumat mâncare gătită la bucătăria restaurantului, 9 persoane s-au îmbolnăvit și au fost spitalizate. Nu a fost identificat agentul cauzal.

Fișa de raportare a focarului tip OMS după închiderea lui a fost transmisă Centrului Regional de Sănătate Publică Cluj și București.

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

În cursul anului 2022 s-au recoltat 60 probe de sare iodată: 40 probe sare iodată din Salina Ocna Dej și 20 probe sare iodată din unități de desfacere. Acestea s-au analizat la Direcția de Sănătate Publică jud. Cluj pentru analiza conținutului de iodat de potasiu, conform metodologiei. Rezultatele pentru 51 probe de sare iodată sunt conforme, iar 9 probe sunt neconforme (9 probe din unități de desfacere). Măsurile luate de Direcția de Sănătate Publică pentru probele neconforme sunt: informarea Ministerului Sănătății, unităților de desfacere li s-a recomandat retragerea de la desfacere a loturilor de sare iodată neconformă, informarea producătorului asupra neconformităților constatate și analizarea contraprobelor de sare iodată. În semestrul II 2022 recoltarea probelor de sare iodată s-a efectuat de către Serviciul Control în Sănătate Publică din cadrul Direcției de Sănătate Publică jud. Cluj (conform metodologiei) iar centralizarea și transmiterea datelor către INSP- CNMRMC București s-a efectuat de Departamentul Supraveghere în Sănătate, Compartiment Evaluarea Factorilor de Risc- Colectiv Igiena Alimentului, în vederea elaborării raportului anual național.

e. Monitorizarea alimentelor tratate cu radiații

S-au verificat prin sondaj, categoriile alimentare permise a fi iradiate conform legislației europene și naționale în vigoare (condimente, ingrediente vegetale uscate), precum și verificarea unor suplimente alimentare vegetale (care pot conține în compoziție, ingrediente din cele enumerate anterior), produse preambalate, provenite din import, în special din state membre UE, verificarea prezenței pe etichetele acestora

a mențiunii tratamentului de iradiere: "iradiat" sau "tratată cu radiații ionizante" fie a întregului produs fie a ingredientului respectiv. Astfel s-au înregistrat 14 unități de desfacere și 282 produse alimentare (99 ceaiuri, 134 condimente, 43 fructe și legume uscate, 6 ciuperci uscate).

Centralizarea datelor s-a transmis la Centrul Regional de Sănătate Publică Iași, conform metodologiei, în luna iunie 2022.

f. Monitorizarea aditivilor alimentari- Estimarea consumului de aditivi alimentari prin chestionar aplicat la elevi.

Scopul aplicării chestionarelor este obținerea unor informații privind consumul unor aditivi alimentari de către elevi. Chestionarul conține întrebări privind frecvența de consum și estimarea cantității de băuturi din categoria celor menționate - băuturi tip cidru și bere cu arome de fructe cu și fără alcool. Prin aplicarea acestor chestionare vom avea mai degrabă o evaluare a consumului de băuturi din categoria celor menționate, dar și a cantității de sulfiți prin consumul acestor produse .

În județul Cluj s-au aplicat chestionare la două clase a IX-a din mediul rural și s-au trimis la Centrul Regional de Sănătate Publică Tg.Mureș pentru centralizarea și prelucrarea datelor, conform metodologiei.

g. Supravegherea stării de nutriție și a alimentației populației:

S-au investigat un număr de **50 de subiecți** pentru care s-au completat fișe de anchetă cu datele antropometrice, chestionare privind consumul alimentar individual prin evaluarea dietei persoanei pe 24 ore și evaluarea stilului de viață: activitate fizică, fumat, consum de alcool, consum de suplimente alimentare, în vederea protejării populației împotriva efectelor datorate consumului alimentar neadecvat (supra sau subalimentație). Centralizarea datelor s-a trimis la Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj la data de 12.12.2022 pentru interpretare și întocmirea sintezei naționale.

h. Prestații și servicii de sănătate publică în domeniul sănătății în relație cu alimentul

S-au interpretat rezultatele analizelor efectuate de Laboratorul de Microbiologie și Chimie Sanitară pentru 141 probe de produse alimentare, din care 9 probe neconforme chimic, 12 probe neconforme microbiologic, 120 probe fiind corespunzătoare.

COLECTIV IGIENA COLECTIVITĂȚILOR DE COPII/TINERET

I. În cadrul **Subprogramului Supravegherea stării de sănătate a populației de copii și tineri** din județul Cluj s-au desfășurat următoarele activități:

1. Evaluarea nivelului de dezvoltare fizică și a stării de sănătate pentru populația tânără a județului Cluj pe baza raportărilor examenului medical de bilanț efectuat de cabinetele medicale școlare și de medicina de familie.

În județul Cluj, s-au efectuat și s-au raportat către DSP Cluj examinări de bilanț pentru 19670 de copii și tineri, dintre care 19537 din mediul urban și 133 din mediul rural. Numărul foarte mic de copii și tineri evaluați în mediul rural este consecința neimplicării medicilor de familie în supravegherea stării de sănătate și a dezvoltării copiilor și tinerilor.

Sinteza aprecierea nivelului de dezvoltare fizică:

În mediul urban au fost examinați 9884 băieți și 9653 fete, 5314 preșcolari și 14223 școlari (clasa I, IV, VIII, XII, an II școala profesională).

Dezvoltarea fizică a indicat următoarele tendințe:

- fetele de vârstă preșcolară au dezvoltare armonică în proporție de 77%, cele dizarmonice fiind 22,2% cu plus de greutate.
- fetele de vârstă școlară sunt armonic dezvoltate în proporție de 64%, cele cu dezvoltare dizarmonică cu plus de greutate fiind în proporție de 35,6%
- băieții de vârstă preșcolară sunt dezvoltați armonic în procent de 80%, cei de vârstă școlară fiind armonici 63%. Dintre cei cu dezvoltare dizarmonică, cei cu plus de greutate fiind 36,4%.
- Valorile medii pe țară din 2020 sunt 73,4% armonici și 26,6 % dizarmonici, în mediul urban media fiind de 74,2% armonici și 25,8% dizarmonici. Comparativ, procentul armonicilor din județul Cluj este peste medie la vârstă preșcolară și sub medie la vârstă școlară, când apare obezitatea și, în consecință dizarmonia cu plus de greutate.

Sinteza aprecierea stării de sănătate (patologia identificată la examenul de bilanț):

- Fetele de vârstă preșcolară identificate cu patologii au fost în procent de 30,5%, cele de vârstă școlară în procent de 41,3%.

- Patologia predominantă la vârsta preșcolară: deformări câștigate ale membrelor (213 cazuri, 27%), sechele de rahitism (201 cazuri, 25,3%), vicii de refracție (133 cazuri, 16,7%). Dintre alte patologii, evidențiem astmul bronșic cu prevalența de 3,6%.
- La vârsta școlară au fost predominante: viciile de refracție (1746 cazuri, 52,8%), deformări câștigate ale coloanei vertebrale (22%), deformări câștigate ale membrelor (19,17%), obezitate de cauză neendocrină (18,5%). Astmul bronșic a avut prevalența de 8,2%.
- Băieții de vârsta preșcolară cu patologii diagnosticate au fost în procent de 34% la preșcolari și 40,2% la școlari.
- Patologia predominantă la vârsta preșcolară: sechele de rahitism (31,5%), tulburări de vorbire (21,7%), vicii de refracție (17%).
- La vârsta școlară au fost predominante: viciile de refracție (39%), deformări câștigate ale coloanei vertebrale (22%), deformări câștigate ale membrelor (19,17%), obezitate de cauză neendocrină (23,5%). Astmul bronșic a avut prevalența de 8,7%.

2. Evaluarea morbidității cronice prin dispensarizare în colectivități de copii și tineri, conform raportărilor efectuate de medicii din cabinetele medicale școlare în mediul urban și medicii de familie în mediul rural.

Au fost raportate boli cronice dispensarizate în colectivitățile din creșe, grădinite, școli, licee, numărul total de copii înscriși fiind de 65299.

Patologiile dispensarizate predominante :

- Vicii de postură, 12702 pacienți, prevalența de 19,45%
- Vicii de refracție, 8116 pacienți, prevalența de 12,42%
- Obezitate neendocrină, 3029 pacienți, prevalența de 4,6 %
- Astm bronșic, 1762 pacienți, prevalența de 2,69%.
- Alte patologii semnificative în județul Cluj : boli cronice ale aparatului locomotor (1471 pacienți), tulburări de vorbire (1031 pacienți), boli cronice metabolice (1071 pacienți).

3. Supravegherea stării de sănătate a copiilor prin triaj epidemiologic după vacanțe școlare.

- triajul epidemiologic are drept scop depistarea copiilor cu boli infecto-contagioase, care urmează să intre în colectivități după vacanțe, izolarea lor la domiciliu cu tratament, sau spitalizare, și revenirea în colectivitate cu aviz medical favorabil.

În luna IANUARIE 2022 după vacanța s-a efectuat triaj în 143 unități de învățământ preuniversitar și creșe, din 27846 copii înscriși au fost triați 21262 (76,35%), au fost depistate 43 cazuri de boli infecto-contagioase, reprezentând 0,2% în cei examinați. Afecțiunile depistate au fost preponderent pediculoze, angine, micoze și infecții respiratorii în special virale.

În luna MAI 2022 s-a efectuat triaj în 604 unități de învățământ preuniversitar și creșe, din 99562 copii înscriși au fost triați 61885 (62,15,35%), au fost depistate 221 cazuri de boli infecto-contagioase, reprezentând 0,35% în cei examinați. Afecțiunile depistate au fost preponderent pediculoze, angine, boala diareică acută, micoze și alte boli infecto-contagioase..

În luna SEPTEMBRIE 2022 S-a efectuat triaj în 604 unități de învățământ preuniversitar și creșe, din 99562 copii înscriși au fost triați 68868 (69,17%), au fost depistate 374 cazuri de boli infecto-contagioase, reprezentând 0,54% în cei examinați. Afecțiunile depistate au fost preponderent pediculoze, angine, boala diareică acută, micoze și alte boli infecto-contagioase.

În luna OCTOMBRIE 2022 s-a efectuat triaj epidemiologic pentru 76174 copii și tineri din colectivități (creșe, grădinite, școli generale, licee, școli profesionale, învățământ special). În mediul urban-65979 copii triați, în mediul rural 8195 copii. Au fost depistați 502 copii cu boli infecto-contagioase (0,67%) din care 261 cu angine acute, 100 cu pediculoză, 100 cazuri alte boli infecto-contagioase, 11 micoze). S-au efectuat 32 de recontroale pentru cazuri de pediculoză la revenirea în colectivitate după tratament de 7 zile.

4. Supravegherea și monitorizarea stării de sănătate orală a copiilor din școli, acțiune desfășurată în unitățile de învățământ preuniversitar, într-un esanșion ce cuprinde elevi din clasa pregătitoare până la nivelul clasei a VIII a din orașele Cluj-Napoca, Gherla, Turda, cu participarea a 23 medici stomatologi școlari. Au fost examinați 2347 elevi din 22135 arondați în unitățile de învățământ cuprinse în studiu (10,6%):

- 47,13% dintre elevii examinați au dentitie integrală, fără leziuni.
- 1663 elevi prezintă leziuni carioase netratate, 2157 prezintă leziuni carioase tratate, 214 au dinți pierduți datorită leziunilor, 207 prezintă dinți nerupți.

În afara statusului dental, s-au examinat și diagnosticat probleme privind anomaliile dento-maxilare (994 elevi prezentau diferite anomalii, în special la vârsta de 6-10 ani); leziuni ale mucoasei orale (179 elevi prezentau ulceratii, 171 prezentau abcese- 7%).

S-au efectuat evaluări ale intervențiilor recomandate, 462 elevi nu necesitau tratamente curative, neavând patologii ale dentației sau ale parodontiului sau mucoasei bucale, dar 2081 (88,6%) necesitau tratamente curative sau preventive.

În cadrul aceluiași program au fost evaluați câte 15 elevi din fiecare grupă de vârstă 6-14 ani cu privire la comportamentele și obiceiurile cu risc pentru igiena orală, pentru acești elevi s-au transmis chestionare completate de părinți și fișe de evaluare a sănătății orale completate de medicul stomatolog școlar în urma unui consult medical conform metodologiei programului.

5. Supravegherea respectării normelor de igienă în colectivități de copii și tineri: creșe, grădinițe și școli.

În anul 2022 conform metodologiei au fost evaluate și întocmite fișe individuale pentru 120 de unități de învățământ preuniversitar din județul Cluj, mediul urban și rural, 18 creșe, 52 de grădinițe, 50 de școli și licee.

În marea majoritate a unităților de învățământ evaluate s-a constatat respectarea normelor de igienă cuprinse în legislația în vigoare. Neconformități s-au identificat în ce privește:

- asigurarea cubajului minim în mediul urban, din cauza aglomerării populației în orașul Cluj Napoca,
- amenajarea corespunzătoare a cabinetului medical școlar, și asigurarea personalului medical (medic și asistentă),
- în mediul rural au fost evaluate unități care nu prezintă autorizație sanitară de funcționare, din cauza neasigurării apei potabile curente, sursele locale nefiind corespunzătoare.

În situațiile când s-au identificat neconformități a fost anunțată conducerea unității și primăriile locale privind măsurile ce trebuie aplicate.

II. În cadrul PN XII /2022 evaluare și promovare a sănătății și educație pentru sănătate- evaluarea stării de sănătate a copiilor și tinerilor, s-au desfășurat activitățile:

- 1. Identificarea, cuantificarea și Monitorizarea riscului specific pentru sănătate generat de comportamentele cu risc (YRBSS-CDC)** instrument de lucru metoda chestionarului prin platforma Google Forms. Chestionarul evaluează cele 6 arii comportamentale cu risc pentru sănătate, definiții stilului de viață cu risc: fumat, consum de alcool-droguri, comportament alimentar cu risc, agresivitate-autoagresivitate, sedentarism, comportament sexual cu risc. Participanții la studiu au fost elevii de liceu din 8 unități de învățământ liceal (cate o clasă pe nivel liceal, 32 de clase) alese aleator de către Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj care va prelucra și interpreta datele culese.
- 2. Evaluarea stării de bine a elevilor de liceu,** instrument de lucru fiind metoda chestionarului prin platforma Google Forms. Participanții la studiu au fost elevii de liceu din 8 unități de învățământ liceal (cate o clasă pe nivel liceal, 32 de clase) alese aleator de către Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj care va prelucra și interpreta datele culese. Întrebările s-au referit la 7 itemi de satisfacție, corespunzător câte unui domeniu de viață (standardul de locuit, sănătatea, realizările personale, relațiile interpersonale, siguranța personală, conectivitatea comunitară și securitatea viitoare). Chestionarul este un instrument în stabilirea riscului de depresie, stabilirea priorităților de acțiune, informarea factorilor de decizie privind impactul politicilor asupra stării de bine a copiilor.
- **Comisia județeană de orientare școlară și profesională** – pe parcursul anului 2022 comisia a analizat 103 solicitări, soluționate pozitiv, indicându-se măsuri privind egalizarea șanselor la examenele de evaluare națională/bacalaureat sau de schimbare a școlii/profilului de activitate, în funcție de caz și de recomandarea medicului specialist curant
- În cadrul activității de supraveghere a condițiilor igienico-sanitare de funcționare a colectivităților de copii și tineri, conform Ord. MS 1030/2009, 251/2012, 1456/2020 se desfășoară **avizarea și autorizarea colectivităților de copii și tineri din județ** fiind evaluate **94** cereri de autorizare pentru unități de învățământ preuniversitar. În urma evaluării s-au eliberat **88** autorizații sanitare de funcționare, 6 cereri au fost amânate pentru dosare incomplete. Au fost evaluate **39** proiecte de amplasare, construcție, amenajare pentru obiective de învățământ în vederea eliberării notificării de asistență de sănătate publică, 1 proiect este amânat datorită dosarului incomplet.

COLECTIV MEDICINA MUNCII

Pentru îndeplinirea obiectivelor specifice, s-au derulat acțiuni în cadrul programelor naționale de sănătate, s-au efectuat determinări de noxe la locurile de muncă, respectiv noxe fizice – zgomot, iluminat, microclimat și vibrații, s-a gestionat expunerea lucrătorilor la noxe și suprasolicitări, s-au întocmit expertize medicale în conformitate cu legislația în vigoare, s-a colaborat cu alte instituții publice pentru alte acțiuni

destinate rezolvării priorităților locale sau cu cabinetele de medicina muncii din județ care asigură supravegherea stării de sănătate a lucrătorilor.

I. În cadrul **programului național de sănătate P.N. V, Domeniul privind protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc din mediul de muncă**, compartimentul de medicina muncii a asigurat implementarea și derularea acțiunilor la nivel județean:

1. În vederea supravegherii expunerii profesionale la agenți cancerigeni (lotul IV): s-au instruit medicii de medicina muncii din județul Cluj pentru realizarea catagrafiei locurilor de muncă și a supravegherii stării de sănătate a lucrătorilor cu expunere profesională la agenți cancerigeni din lotul IV prin implementarea ghidurilor elaborate de INSP privind expunerea profesională, metode de determinare a agenților chimici cancerigeni și rolul supravegherii expunerii la agenți chimici cancerigeni din mediul de muncă în prevenția cancerului profesional.

2. În cadrul acțiunii privind microclimatul locurilor de muncă: normative, capacitate de evaluare și efecte asupra stării de sănătate. Au fost evaluate 3 unități în care personalul care lucrează într-un mediu de lucru în care există un microclimat cald. În funcție de ramura industrială în care se desfășoară activitatea agentului economic evaluat acestea sunt din producție izolatori ceramici (1 unitate), producție plăci ceramice (1 unitate) și activitate de asistență spitalicească (1 unitate).

Toate unitățile chestionate au efectuat evaluări de risc acestea fiind făcute de către serviciul intern de securitate și sănătate în muncă (3 evaluări).

Toate unitățile aveau implementate măsurile tehnico-organizatorice pentru diminuarea riscului.

Alte noxe asociate la locul de muncă: zgomot, noxe fizico-chimice (pulberi), noxe chimice (Pb, CO)

Au fost declarate 9 accidente de muncă în ultimii 4 ani în unitățile cu expunerea la microclimat cald cuprinse în program.

Nu au fost declarate boli profesionale generate de expunerea la microclimat nefavorabil (cald sau rece) în ultimii 4 ani.

Supravegherea medicală a angajaților expuși la microclimat nefavorabil (cald sau rece) s-a efectuat la solicitarea angajatorului.

3. Aspecte în expunerea profesională la particule și gaze la locurile de muncă în care sunt emisii diesel: În cadrul metodologiei au fost incluse unități pentru care au fost efectuate de către Laboratorul de toxicologie determinări de noxe profesionale, respectiv monoxid de carbon, dioxid de azot și dioxid de sulf. Expunerea profesională la emisii Diesel a scăzut considerabil în ultimii ani, prin efortul marilor angajatori care au înlocuit motostivuitoarele cu electrostivuitoarele. Determinările de emisii Diesel efectuate în hale de depozitare (utilizare stivuitoare sau alte utilaje, care funcționează cu motoare Diesel) nu au identificat un nivel semnificativ care să impună implementarea de măsuri de reducere a riscului profesional.

4. Evaluarea expunerii profesionale la silice cristalină: În județul Cluj am identificat locuri de muncă cu expunere profesională la pulberi respirabile cu silice cristalină, după cum urmează: cariere și operațiuni de frezare conexe, industria cimentului, producerea materialelor abrazive, produse ceramice, turnatorii (feroase și neferoase), pentru care am catagrafiat numărul de lucrători expuși, sursa de SiO₂ și activitatea generatoare a noxei.

5. Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor în expunerea la radiații ionizante și neionizante: expunerea profesională la radiații ionizante.

a. În colaborare cu Laboratorul Igiena Radiațiilor din DSP Cluj, s-a monitorizat *expunerea profesională la radiații ionizante a lucrătorilor*. S-au centralizat datele privind evidența expușilor profesional la radiații ionizante din județele Cluj și Sălaj, respectiv numărul persoanelor expuse profesional la radiații ionizante, clasificarea expușilor pe tipuri de practici radiologice, clasificarea pe profesii conform COR, datele medicale ale lucrătorilor expuși (prin medicii de medicina muncii abilitați și prin cabinetele medicale abilitate în supravegherea stării de sănătate a personalului expus profesional la radiații ionizante), precum și datele rezultate din supravegherea dozimetrică a expușilor profesional la radiații ionizante, pentru constituirea unei baze județene și naționale (prin transmiterea datelor la INSP București) în vederea monitorizării stării de sănătate a lucrătorilor pe termen lung (ani) chiar și după încetarea expunerii profesionale.

În județul Cluj s-a constituit o bază județeană cu un total de 1170 persoane expuse profesional la radiații ionizante (surse deschise și închise), angajați în 145 de unități din domeniile medical, educație, domeniu industrial și de control, în vederea supravegherii condițiilor de muncă ale acestora și a efectelor asupra sănătății lucrătorilor pe termen lung. Nu a fost identificat nici un caz de supraexpunere la radiații ionizante în județul Cluj. Dintre expușii profesional, 7 lucrători au fost inapți temporar (5 cazuri concediu de risc maternal și 2 cazuri pentru care medicul a solicitat examinări suplimentare).

În județul Sălaj s-a constituit o baza județeană cu un total de 100 persoane expuse profesional la radiații ionizante (surse deschise și închise), angajați în 21 unități din județ. Nu a fost identificat niciun caz de supraexpunere la radiații ionizante în județul Sălaj. Din totalul de lucrători expuși, 3 lucrători au fost inapți temporar (concediu risc maternal).

5. Valorificarea rezultatelor rapoartelor privind cazurile noi de boală profesională la nivel național: monitorizarea incidenței bolilor profesionale și a absenteismului medical prin boală profesională.

- Ca urmare a semnalării cazurilor de îmbolnăvire profesională de către Clinica de Medicina Muncii, au fost efectuate 42 anchete de boală profesională, la locul de muncă al angajatului. Din totalul de 42 cazuri cercetate, 41 cazuri au fost declarate ca boală profesională prin expunere profesională la noxe biologice, fizice și chimice (expunere profesională la virusul Sars-Cov 2, expunere profesională la pulberi minerale silicogene, pulberi anorganice și minerale mixte, sprijin prelungit pe fața posterioară a cotului, manipulare greutăți și suprasolicitare prin supraîncordări și tracțiuni, poziții vicioase prelungite ale coloanei vertebrale, manipulare manuală de mase, mișcări repetitive și prelungite de flexie/extensie a mâinii și laterodeviație a pumnului, suprasolicitări musculo-scheletice prin supraîncordări, presiuni, torsiuni).

Cele mai frecvente boli profesionale au fost infecțiile cu Sars-Cov 2 profesionale (20 cazuri), silicoză (1 caz), silicotuberculoză profesională 1 caz, pneumoconioză cu pulberi mixte 4 cazuri, sindrom de tunel epitrohleo-olecranian bilateral profesional (1 caz), tenosinovită 1 caz, sindrom de tunel carpian 2 cazuri, polidiscopatie lombară profesională (6 cazuri), polidiscopatie cervicală profesională (4 cazuri), hernie de disc cervicală profesională 1 caz

Pe ramuri de activitate, predomină cazurile de boală profesională în sectorul sanitar (24 cazuri), producție produse abrazive (2 cazuri), confecții metalice (1 caz), justiție (5 cazuri), producție materiale de construcții (2 cazuri), alimentație publică (1 caz), producție piese auto (1 caz), sector mecanic (2 cazuri), producție articole sticlărie (1 caz) și poștă (2 cazuri).

Evoluția cazurilor de îmbolnăvire profesională în perioada 2013-2022 arată o tendință de creștere a numărului de cazuri, în special pe seama cazurilor de Covid-19.

Anul	Număr de cazuri noi
2013	14
2014	21
2015	38
2016	14
2017	12
2018	16
2019	17
2020	26
2021	18
2022	41

În urma cercetării cazurilor, au fost recomandate angajatorului măsuri pentru evitarea riscului profesional: reevaluarea riscului profesional, adoptarea măsurilor privind intensitatea muncii, reducerea manipulării de greutăți și a pozițiilor neergonomice, îmbunătățirea condițiilor de muncă, evitarea expunerii la poziții vicioase, respectarea legislației în vigoare privind protecția lucrătorilor la agenți biologici și control medical periodic.

S-au completat fișele de boală profesională BP2 și s-a constituit registrul de evidență a bolilor profesionale la nivel județean.

În vederea monitorizării absenteismului prin boli profesionale, s-au vizat 11 certificate medicale eliberate cu cod de boală profesională, totalizând un număr de 77 zile de incapacitate temporară de muncă, pentru următoarele boli profesionale: Polidiscopatie lombară profesională- 63 zile ITM, Discopatie cervicală profesională - 5 zile ITM, Sindrom de tunel carpian profesional - 9 zile ITM.

II. Acțiuni de specialitate derulate la solicitarea unităților sau pentru supravegherea stării de sănătate a lucrătorilor:

1. La cererea unităților au fost efectuate în total un număr de 425 determinări de noxe: 297 determinări de zgomot (din care 90 determinări au fost peste limita maximă admisă), 56 determinări de microclimat (din

care 16 determinări au fost sub limita termică minimă admisă), 55 determinări de iluminat din care 28 cu deficit de iluminat și 17 determinări de vibrații.

S-au făcut evaluări ale expunerilor profesionale în 77 unități din următoarele domenii: cultură, sănătate, producție materiale de construcții, administrație publică locală și centrală, confecții metalice, producție produse editoriale de colecție, producție articole încălțăminte, reparații auto, sector alimentar, recondiționare și recuperare materiale re folosibile, producție medicamente, producție articole papetărie, tipografie, justiție, producție izolatori ceramici, reparații și întreținere autovehicule, croitorie, industria textilă, producție calorifere, producție articole din hârtie, învățământ, industria alimentară etc.

De asemenea, s-au recoltat probe de aeromicrofloră în 18 locuri de muncă din următoarele domenii de activitate: administrație publică, învățământ, sănătate, cultură, justiție. Probele recoltate au fost analizate în cadrul laboratorului bacteriologic al instituției. S-a identificat prezența germenilor și fungilor și s-au recomandat măsuri de igienizare/decontaminare.

2. Au fost expertizate 202 locuri de muncă în vederea încadrării acestora la condiții de muncă deosebit de periculoase sau vătămătoare în conformitate cu regulamentele de acordare de sporuri în vigoare, prin analiza documentației depusă de angajator și constatare a condițiilor de muncă prin deplasare în unitate, efectuare de determinări de noxe, etc. Pentru toate locurile de muncă au fost întocmite buletine de determinare prin expertizare în care au fost precizate concluziile și s-au făcut recomandări pentru diminuarea riscurilor.

3. În conformitate cu prevederile Ord. 1078/2010, în compartiment se centralizează și analizează situația angajaților expuși la noxe din teritoriu. Astfel, s-au catagrafiat numeric lucrătorii expuși profesional pe tipuri de noxe (fizice, chimice, fizico-chimice, biologice, suprasolicitări) din județul Cluj:

A) Evidența angajaților expuși la noxe:

Număr mediu scriptic angajați	Număr angajați expuși
182993	138054

B) Angajați expuși la pulberi:

Noxa	Nr. angajați expuși
Pulberi silicogene	955
Cărbune	230
Ciment	7302
Pulberi textile	2152
Pulberi organice sensibilizante și iritante	7249
Alte pulberi	5801

C) Angajați expuși la noxe chimice:

Noxa	Nr. angajați expuși
Plumb și compuși	45
Mercur și compuși	13
Crom și compuși	993
Alte metale, metaloizi și compuși	386
Benzen și compuși	542
Alți solvenți organici	2264
Nitro și amino derivați, hidrocarburi	464
Alți compuși organici	232
Hidrogen sulfurat	46
Gaze și vapori iritanți	5895
Oxid de carbon	854
Compuși cianici	4
Pesticide	57
Alte noxe chimice	2069
Noxe iritante sau alergizante ale pielii	13442

D) Angajați expuși la noxe fizice și biologice:

Noxa	Nr. angajați expuși
Microclimat cald	5611
Microclimat rece	5367
Zgomot	28803

Vibrații	9033
Suprasolicitare locomotorie	44095
Suprasolicitare vizuală	68312
Suprasolicitare a laringelui	12800
Suprasolicitare neuro-psihică	39968
Agenti patogeni biologici	19063
Muncă la înălțime	25637
Radiații ionizante	1188
Radiații ultraviolete	1684
Câmpuri electromagnetice	4134

E) Angajați expuși la substanțe sau cauze potențial cancerigene:

Substanța/cauza potențial cancerigenă	Total	Arsen și compuși	Benzen	Benzidina	Crom hexavalent și compusi	Gudron și smoală	Nichel și compuși	Radiații ionizante
Total angajați expuși	1538	3	216	20	28	10	9	1109
Persoane controlate prin cabinetele de medicina muncii din județ	1530	3	219	20	28	10	9	1099

4. Au fost înregistrate și analizate 426 de rapoarte de evaluare pentru locurile de muncă ale angajatelor gravide dintre care 174 dintre cazuri locuri de muncă cu risc maternal, 7 cazuri cu recomandare de schimbarea locului de muncă, 36 cazuri telemunca și 15 cazuri cu recomandare de reducerea timpului de lucru. S-a comunicat permanent cu medici de medicina muncii ai unităților pentru aplicarea recomandărilor specifice pe perioada pandemiei cu scopul de diminuarea riscului de îmbolnăvire a angajatelor însărcinate.

5. Au fost evaluate din punct de vedere igienico-sanitar un număr de 14 unități care au depus documentația în vederea certificării conformității cu normele de igienă și sănătate publică. Toate unitățile evaluate au fost conforme cu normele de igienă și sănătate publică, iar actul administrativ a fost emis în termenul legal.

6. Au fost evaluate din punct de vedere al sănătății în muncă 106 dosare de notificare de asistență de specialitate de sănătate publică a conformității pentru proiectele unor construcții din domeniul industrial sau de mică producție, transmise de compartimentul Avize/Autorizări.

7. Medicul de medicina muncii a participat la 103 ședințe ale Comisiei medicale de reorientare școlar-profesională (ord. MS 197/2003). Motivele întrunirii comisiei au fost în 45 cazuri schimbarea unității școlare sau a profilului și în 58 cazuri adoptarea unor măsuri specifice pentru egalizare de șanse. Toate cazurile au fost soluționate, indicându-se măsurile de schimbare a școlii/profilului de activitate, în funcție de caz și de recomandările medicului specialist curant.

8. Până la ridicarea stării de alertă, personalul din cadrul compartimentului a luat măsuri de prevenție pentru împiedicarea răspandirii COVID-19 la nivelul locurilor de muncă prin consilierea angajatorilor și efectuarea de anchete epidemiologice persoanelor cu Covid 19.

Medicul de medicina muncii a coordonat echipe de voluntari în cadrul protocoalelor de colaborare cu alte instituții cu scopul efectuării anchetelor epidemiologice: instruiți, asistență de specialitate, supraveghere.

LABORATOR DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ

LABORATORUL DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ are în componență:

- **LABORATORUL DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC**
- **LABORATORUL CHIMIE SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE**

Activitatea laboratoarelor este reglementată de Ordinul MS nr. 1078/2010, executând analize:

- în cadrul Programelor Naționale desfășurate de Ministerul Sănătății,
- la solicitarea Serviciului de Control în Sănătate Publică al DSP în cadrul acțiunilor tematice
- analize în regim de prestări servicii, contra-cost, la solicitarea clienților externi (persoane fizice și juridice), această activitate fiind o sursă importantă de venituri proprii ale DSP Cluj.

LABORATORUL DE DIAGNOSTIC ȘI INVESTIGARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ este **acreditat RENAR** conform cerințelor standardului **SR EN ISO 17025/2018 "Cerințe generale pentru competența laboratoarelor de încercări și etalonări"**, conform Certificatului de Acreditare nr. LI 386/ 19.05.2022

LABORATORUL DIAGNOSTIC MICROBIOLOGIC

S-au efectuat următoarele determinări microbio-logice ce au vizat supravegherea și controlul bolilor infecțioase și controlul factorilor determinanți din mediul de viață și muncă, atât în cadrul programelor naționale de sănătate cât și analize la cerere, contra cost:

I. Supravegherea și controlul bolilor infecțioase:

- Pentru **supravegherea și controlul anginei streptococice** s-au analizat 143 probe exsudat faringian, cu 143 determinări din care **17** probe pozitive pentru Streptococ β hemolitic:
 - Streptococ grup A - 11 probe,
 - Streptococ grup C - 3 probe,
 - Streptococ grup G - 3 probe,
 Rezultatele analizelor au fost comunicate medicilor școlari pentru supravegherea colectivităților și dispensarizarea cazurilor confirmate.
- S-au efectuat **13** probe de **exsudat nazal** cu **3** probe pozitive pentru Stafilococ coagulazo-pozitiv. Pentru cele trei probe s-a efectuat antibiograma. Rezultatele analizelor și antibiograma au fost comunicate medicilor care au solicitat analiza pentru dispensarizarea cazurilor.
- Pentru **supravegherea bolii diareice** și pentru controlul periodic al personalului din sectorul alimentar s-au efectuat **348** coproculturi cu **696** determinări. Toate probele au fost negative.
- S-au examinat **483** probe materii fecale cu **966** determinări pentru protozoare și helminți intestinali atât în scop diagnostic cât și în scop profilactic. Din totalul probelor, **4** probe au fost pozitive: Trichiuris trichiuria - 3 probe și 1 proba Ascaris lumbricoides și Trichiuris trichiuria.
- În cadrul subprogramului național **de supraveghere și control al infecției HIV/SIDA** s-au efectuat **202** testări pentru Ac. HIV prin metoda ELISA cu **44** probe pozitive, confirmate prin metoda Western-Blot la Institutul Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino" București. Testările au vizat atât cazurile suspecte de infecție HIV/ SIDA, cât și persoanele din categoriile la risc: pacienți cu infecții cu transmitere sexuală, bolnavi TBC, gravide, personal medico-sanitar, persoane care au avut contact cu o persoană infectată HIV.
- Pentru **supraveghere și control al bolilor cu transmitere sexuală** s-au analizat **41** probe de sânge cu **41** testări (RPR) în vederea depistării infecției luetice. Toate probele au fost negative.
- Pentru **investigarea etiologică a hepatitei virale B** s-au efectuat următoarele testări: :
 - AgHBs : **41** probe; Toate probele au fost negative.

De asemenea au fost prelucrate și trimise la Laboratoarele de referință din cadrul Institutului Național de Cercetare Dezvoltare Medico-Militară "Cantacuzino", București pentru identificare și confirmare 550 probe: Dg. Infecție HIV/ SIDA – 57 probe, Dg.Gripa -3 probe, Dg. Rujeolă –1 proba, Dg.Suspect Botulism – 2 probe, Dg. Infecție cu virusul West Nile - 2 probe, Dg. Suspect paralizie acută flască - 1 probă, Dg. Suspect Variola maimuței – 8 probe, Dg. Infecție cu E. Coli enteropatogen - 7 probe, Secvențiere SARS CoV-2- 469 probe.

II. În cadrul monitorizării factorilor determinanți din mediu de viață și muncă s-au efectuat analize microbiologice pentru: apa (potabilă, apa îmbuteliată, apa minerală naturală, apa din bazine de înot), aliment și expertiza condițiilor de igienă prin indicatori microbiologici .

1. Pentru analiza microbiologică a apei s-au analizat:

- **1026** probe apa potabilă (apa de rețea, apa de fântână, izvor captat) cu **3377** determinări microbiologice; din totalul probelor 213 probe au fost necorespunzătoare;
- **29** probe apă îmbuteliată cu **162** determinări microbiologice; toate probele au fost corespunzătoare;

- **10** probe apă minerală naturală îmbuteliată cu **70** determinări microbiologice; din totalul probelor 1 probă a fost necorespunzătoare;
- **220** probe de apă din bazinele de înot cu **1100** determinări microbiologice; din totalul probelor 13 probe au fost necorespunzătoare;
- **297** probe de apă de dializă, cu **297** determinări.

Buletinele de analiză microbiologică apă au fost transmise Colectivului Igiena Mediului pentru interpretarea rezultatelor și recomandări.

2. Pentru analiza microbiologică a alimentului s-au analizat **195** probe de aliment (723 unitati) cu **815** determinări microbiologice:

- Enterobacteriaceae - 491 ,
- Salmonella – 63,
- Stafilococ coagulaza- pozitiv- 61.
- Drojdii și mucegaiuri - 200.

Din totalul probelor 6 probe au fost necorespunzătoare pentru Enterobacteriaceae.

Buletinele de analiză microbiologica aliment au fost transmise Colectivului de Igiena Alimentului pentru interpretarea rezultatelor și recomandări.

3. În cadrul expertizării condițiilor de igiena prin indicatori microbiologici s-au analizat:

Unități sanitare :

- **147** tampoane de pe suprafețe cu **1144** determinări microbiologice; din totalul probelor 8 probe au fost necorespunzătoare;
- **64** probe aeromicrofloră cu **128** determinări microbiologice; toate probele au fost corespunzătoare;
- **72** probe cu **72** determinări pentru controlul bacteriologic al sterilizării (menținerea sterilitatii); din totalul probelor 9 probe au fost necorespunzătoare;
- **43** probe pentru eficiența sterilizării; toate probele au fost corespunzătoare;

Unități de producție :

- **245** tampoane de pe suprafețe cu **805** determinări microbiologice; toate probele au fost corespunzătoare;
- **40** probe lenjerie spital cu **160** determinări microbiologice; toate probele au fost corespunzătoare;
- **145** probe aeromicroflora cu **290** determinari microbiologice; toate probele au fost corespunzătoare;

Personalul Laboratorului de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică din cadrul DSP Cluj a fost implicat direct în activități de combatere a Covid-19 prin recoltarea și transportul probelor de exsudat nazal și faringian. La recoltare a participat tot personalul laboratorului, pe baza unei programări zilnice, în echipe de 2 persoane, conform protocolului de recoltare întocmit de laborator și aprobat de conducerea DSP. În cursul anului 2022 s-au recoltat **49** probe exsudat nazal și faringian de la cazurile suspecte de infecție cu **SARS –CoV-2**, pentru detecție prin RT-PCR.

ACTIVITATE Laborator Diagnostic Microbiologic 2022

Nr. crt.	Analiza	Nr.total probe / determinări	Nr. probe/ determinări Venituri proprii	Nr. probe/ determinări Programe Nationale	Nr.probe/determinări (acțiuni SCSP/ MS/sesizare)
1.	Exsudat faringian	143/143	2/2	141/141	-
2.	Exsudat nazal	13/13	13/13	-	-
3.	Antibiograma	3/3	3/3	-	-
4.	Coprocultura	348/ 696	345/690	3/6	-
5.	Coproparazitologic	483 / 966	429/ 858	54/108	-
6.	Ac.HIV	202 /259	-	202 /259	-

7.	Ac. anti treponema pallidum	41 /41	41/41	-	-
8.	Ag HBs	41 /41	41/41	-	-
9.	Analiza bacteriologica apa potabila	1026/3377	990/3246	36/131	-
10.	Analiza bacteriologica apa imbuteliata	29/162	25/ 150	-	4/12
11.	Analiza bacteriologica apa minerala naturala	10 /70	7/49	-	3/21
12.	Analiza bacteriologica apa imbaiere	220/ 1100	213/1065	-	7/35
13.	Apa de dializa	297/ 297	297/ 297	-	-
14.	Analiza bacteriologica aliment	195 (723 unitati proba)/ 815	132(660 unitati proba)/ 675	2/2	61 (61 unitati proba)/ 138
15.	Aeromicroflora	209/418	205/410	-	4/8
16.	Teste de sanatate	392/1949	350/1676	-	42/273
17.	Controlul bacteriologic al sterilizarii	72/72	63/63	-	9/9
18.	Eficienta sterilizarii	43/43	43/43	-	-
19.	Tampoane lenjerie spital	40/160	40/160	-	-
	TOTAL probe/determinări	4335/10 625	3767/9482	438/ 647	130 / 496

LABORATORUL CHIMIE SANITARĂ ȘI TOXICOLOGIE

Activitate specifică – efectuarea de analize

S-au efectuat următoarele determinări fizico-chimice pe cei 2 factori de mediu, apa și aliment, și determinări de toxicologie industrială, care au vizat controlul factorilor determinanți din mediu de viață și muncă, atât în cadrul programelor naționale de sănătate, a acțiunilor SCSP, cât și analize la cerere, contra cost.

TIPUL PROBEI	NR. PROBE		NR. DETERMINARI	
	TOTAL	Din care necorespunzatoare	TOTAL	Din care necorespunzatoare
ALIMENT	1198	22	2281	26
APA	1246	426	6519	463
TOXICOLOGIE INDUSTRIALA	242	4	242	4
TOTAL PROBE	2686	452	9042	493

DIN CARE :

- **ACTIVITATEA aferenta Programelor Naționale de Sănătate**

	NR. PROBE	NR. DETERMINĂRI
--	-----------	-----------------

TIPUL PROBEI	Programe Naționale	TOTAL	Din care necorespunzătoare	TOTAL	Din care necorespunzătoare
ALIMENT	- iod total din sarea iodată, din care pt. la alte DSP-uri județene	100	18	200	18
		40	15	80	15
APA	- apa fântâni, izvoare	24	9	177	10
	-plumb din apa de rețea	49	8	103	8
TOTAL PROBE PN		213	50	610	51

▪ **ACTIVITATE pentru Serviciului de Control în Sănătate Publică Cluj**

TIPUL PROBEI	NR. PROBE			NR. DETERMINĂRI	
	acțiuni tematice+ vizite oficiale	TOTAL	Din care necorespunzătoare	TOTAL	Din care necorespunzătoare
APA	- DSP - SCSP CLUJ	29	11	167	13

- Pentru probele necorespunzătoare laboratorul a informat, în timp util pentru luarea de măsuri, Serviciul de Control în Sănătate Publică, Colectivul de Igiena Mediului, Colectivul Igiena Alimentului și Colectivul Medicina Muncii.

- Laboratorul de toxicologie: analizele pentru determinarea noxelor la locurile de muncă se efectuează pe teren la sediile clientilor; personalul laboratorului prelevează probele în teren, analiza și interpretarea acestora se face în laborator. Din motive de sănătate activitatea laboratorului de toxicologie este întreruptă monetan.

▪ **Menținerea acreditării laboratorului**

Pe lângă activitatea specifică de analize, Laboratorul de Diagnostic și Investigare în Sănătate Publică are în atribuție, conform ROF, menținerea acreditării laboratorului, desfășurând în acest sens următoarele activități :

- ✓ Menținerea în conformitate cu cerințele sistemului de management implementat în laborator a programului informatic pentru baza de date a laboratorului
- ✓ Menținerea documentelor sistemului calității în conformitate cu standardul de acreditare SR EN ISO 17025:2018 (proceduri generale, proceduri specifice și operaționale, instrucțiuni de lucru). În luna februarie 2022 a avut loc auditul de reacreditare RENAR, finalizat cu prelungirea acreditării pentru un nou ciclu 2022-2026.
- ✓ Asigurarea și controlul intern al calității rezultatelor: 1000 probe de control efectuate în același mod cu probele de analizat;
- ✓ Pentru asigurarea calității rezultatelor analizelor în conformitate cu planul de asigurare a calității:
 - Laboratorul de Diagnostic Microbiologic, a efectuat **control intern**: 2167 probe de control, efectuate identic cu probele de analizat.
 - Laboratorul de Chimie Sanitară și Toxicologie, a efectuat 1000 probe de control efectuate în același mod cu probele de analizat; a participat la 3 scheme de control extern al calității rezultatelor, pentru apa, cu 3 determinări; rezultatele acestor participări au fost corespunzătoare.
- ✓ Instruirea profesională prin cursuri externe și instruirii interne, conform planului de instruire pe 2022;
- ✓ Menținerea și verificările interne pentru aparatura din dotare, conform planului de mentenanță și verificări intermediare.

LABORATOR IGIENA RADIAȚIILOR

Laboratorul de Igiena Radiațiilor Ionizante din cadrul Direcției de Sănătate Publică a județului Cluj si-a desfășurat activitatea conform:

- Ordinului MS nr. 431/2004 în cele două județe arondate: Cluj și Sălaj.
- Ordinului MS 381/2004 privind aprobarea Normelor sanitare de bază pentru desfășurarea în siguranță a activităților nucleare;

- Legii nr. 63/2018 pentru modificarea si completarea Legii 111/1996 privind desfasurarea in siguranta, reglementarea, autorizarea si controlul activitatilor nucleare.

I. Programul National de Sanatate de Monitorizare a factorilor determinanți din mediul de viață și muncă - obiectiv Protejarea sanatatii publice prin prevenirea imbolnavirilor asociate factorilor de risc determinanti din mediul de viata si munca – Domeniul privind Protejarea sanatatii si prevenirea imbolnavirilor asociate radiatiilor ionizante

Actiuni desfasurate in anul 2022 au fost :

1. Monitorizarea radioprotecției pacientului în expunerea medicală la radiații ionizante

Obiectiv:

- estimarea nivelului expunerii populației datorat iradierilor diagnostice exprimat în termeni de doză colectivă anuală functie de:
 - numarul de echipamente radiologice;
 - numarul de pacienti per fiecare tip de procedură medicala;
 - frecvența anuală a diferitelor tipuri de expuneri medicale de diagnostice si de tratament;
 - frecvența relativă a diferitelor tipuri de expuneri medicale;
 - numarul examenelor radiologice si de tratament efectuate in judetele arondate;
 - doza efectivă medie pe tip de examen diagnostic sau procedura de tratament.

Rezultate:

Centralizarea si evaluarea primara a datelor raportate trimestrial s-a facut pentru un numar de **145 de obiective autorizate**. Datele sunt centralizate pentru fiecare judet in parte si transmise catre INSP Bucuresti (in vederea intocmirii sintezei la nivel national) .

2. Supravegherea expunerii personalului medical la radiatii ionizante

Obiectiv:

- reducerea riscului asociat expunerii profesionale la radiatii ionizante a personalului

Rezultate:

- actualizarea periodica a bazei de date cu personalul din sectorul medical expus profesional la radiatii ionizante.

- verificarea efectuării controlului medical priodic de catre expusii profesional la radiatii ionizante pentru un numar de **955 de persoane expuse profesional din judetul Cluj respectiv 86 de persoane expuse profesional din judetul Salaj**.

- **4165 de masuratori radiometrice** privind eficacitatea ecranelor de radioprotectie pentru un numar de **253 instalatii radiologice**.

- recomandari pentru remedierea deficientelor constatate prin ecranari suplimentare sau inlocuirea refacerea unor ecrane de radioprotectie.

3. Supravegherea nivelurilor de referinta in diagnostic in expunerile medicale la radiații ionizante

Obiectiv:

- stabilirea la nivel national a nivelurilor de referinta in radiodiagnostic si medicina nucleara de diagnostic (DRL/NDR)
- reducerea nivelului de iradiere medicala inutila a populatiei

Rezultate:

- verificarea respectarii de catre titularii de autorizatie a legislatiei in vigoare in ceea ce priveste:

- instruirea periodica a personalului.
- efectuarea cu discernamant a investigatiilor de diagnostic radiologic
- justificarea temeinica a expunerilor
- utilizarea tehnicilor de optimizare a expunerilor.

-recomandari pentru efectuarea unor ecranari suplimentare sau inlocuirea unor ecrane, care sa reduca posibilitatea unei iradiieri suplimentare a pacientilor.

-transmiterea datelor privind nivelurile de referinta in sistem standardizat catre INSP-CRSP Bucuresti care urmeaza sa intocmeasca sinteza la nivel national.

4. Supravegherea continutului radioactiv natural al alimentelor si al apei potabile conform recomandarii directivei nr.473/2000 EURATOM

Obiectiv:

- asigurarea mentinerea dozei efective prin ingestie in limitele prevazute de norme

Rezultate:

- pentru un numar total de **67 de probe de apa potabila**, lapte si aliment, au fost efectuate un numar de **175 determinari ale parametrilor de radioactivitate** (134 determinari radioactivitate alfa,beta global si 41 separari radiochimice)

- rezultatele parametrilor determinati pentru probele de apa s-au situat sub concentratiile admisibile fiind asigurata astfel conformitatea cu valoarea parametrului indicator de calitate, doza medie anuala de 0.1 mSv/an.

-rezultatele obtinute pentru probele de lapte respectiv aliment analizate nu au pus in evidenta prezenta unor contaminanti radioactivi artificiali sau naturali in componentele analizate .

II. In conformitate atributiile prevazute conform Legii nr. 301/2015 privind stabilirea cerințelor de protecție a sănătății populației în ceea ce privește substanțele radioactive din apa potabilă

Obiectiv:

- verificarea asigurarii calitatii apei potabile din punct de vedere a valorii dozei efective totale de referinta prin monitorizarea radioactivitatii alfa si beta globale

Rezultate

- actualizare lista cu toate Zonele de Aprovizionare cu Apă (ZAP) din județ si stabilirea numarului minim de probe pentru efectuarea determinarilor de radioactivitate.

- **70 determinari de radioactivitate alfa si beta globale pentru 35 probe de apa potabila** recoltate din zonele de aprovizionare din judetele arondate.

Datele sunt transmise in sistemul standardizat catre INSP Bucuresti care urmeaza sa intocmeasca o sinteza la nivel national.

III. Monitorizarea nivelului radioactivitatii in factorii de mediu

Obiectiv:

- stabilirea unor indicatori de alerta in cazul unui incident sau accident radiologic

Rezultate

- au fost efectuate un numar de **244 determinari ale debitului dozei absorbite in aer la 1 m de sol**, valorile determinate fiind situate in limitele normale de variatie ale fondului natural de radioactivitate.

IV. Autorizarea și avizarea sanitară a unităților care dețin sau utilizează instalații radiologice sau surse radioactive

Obiectiv:

- autorizarea și avizarea activitatilor cu instalatii radiologice si surse radioactive cu respectarea reglementarilor in vigoare de pe teritoriul judetelor Cluj si Salaj,

Rezultate

- au fost eliberate un numar de **82 avize si autorizatii** pentru activitatile de detinere, dezafectare, amplasare–constructie si functionare.

- au fost acordate un numar de **92 vize** pentru Autorizatiile sanitare de functionare ale instalatiilor radiologice.

COMPARTIMENTUL DE EVALUARE ȘI PROMOVARE A SĂNĂTĂȚII

COLECTIV SUPRAVEGHERE BOLI NETRANSMISIBILE, EVALUARE PROGRAME BOLI NETRANSMISIBILE, DEMOGRAFIE ȘI STATISTICĂ

ACTIVITATI DESFASURATE IN CADRUL PNS SI AP:

Directia de Sanatate Publica a procedat la evaluarea programelor nationale de sanatate (PNS XIII - Programul National de Sanatate a Femeii si Copilului, PNS IX - Programul National de Transplant de organe, tesuturi si celule de origine umana, PNS X – Programul National de Evaluare a statusului vitaminei D prin determinarea nivelului seric al 25-OH vitaminei D), derulate prin unitatile sanitare nominalizate in ordinul MS, unitati sanitare aflate in administrarea autoritatilor publice locale.

PNS XIII - Programul National de Sanatate a Femeii si Copilului

In cadrul subprogramului “Profilaxia distrofiei la copiii cu varsta cuprinsa intre 0-12 luni, care nu beneficiaza de lapte matern prin administrare de lapte praf”, din programul PN XIII, desfasurat la nivelul DSP Cluj s-a inregistrat un numar de 1203 de beneficiari, cu un consum mediu/luna de 2168 cutii lapte praf.

In cadrul celorlalte subprograme din cadrul PN XIII (derulate in cadrul Spitalului Clinic de Urgenta pentru copii Cluj-Napoca) s-au evaluat indicatorii realizati de spital, s-a urmarit executia bugetara, care a fost buna, cheltuielile realizate fiind in concordanta cu destinatia prevazuta a fondurilor alocate. Referitor la indicatorii de evaluare, ai subprogramelor PNS XIII, mentionam ca indicatorii realizati se inadreaza în jurul valorilor recomandate ca medii pe țară sau mai mici, arătând o folosire eficientă a fondurilor alocate pentru desfășurarea activităților specifice.

PNS IX - PROGRAMUL NAȚIONAL DE TRANSPLANT DE ORGANE, TESUTURI SI CELULE DE ORIGINE UMANA

Au fost inclusi 3 pacienti, diagnosticati in moarte cerebrala si mentinuti in conditii fiziologice pe parcursul intregului an 2022. S-au evaluat indicatorii realizati de spital, s-a urmarit executia bugetara, care a fost buna, cheltuielile realizate fiind in concordanta cu destinatia prevazuta a fondurilor alocate. Datorita numarului mic de donatori, cheltuielile au fost mai mici decat cele prevazute, iar bugetul alocat a fost redistribuit catre alte programe, cu acordul Ministerului Sanatatii.

PNS X - PROGRAMUL NATIONAL DE EVALUARE A STATUSULUI VITAMINEI D PRIN DETERMINAREA NIVELULUI SERIC AL 25-OH VITAMINEI D

Au fost inclusi in program un numar de 772 pacienti la care s-a facut determinarea nivelului seric al 25-OH vitaminei D prin măsurarea concentrației serice de 25(OH). S-au evaluat indicatorii realizati de spital, s-a urmarit executia bugetara, care a fost buna, cheltuielile realizate fiind in concordanta cu destinatia prevazuta a fondurilor alocate.

ACTIUNI PRIORITARE

In cadrul acestora au fost inclusi: AP-ATI un numar de 627 pacienti, AP-TRAUMA un numar de 240 pacienti, AP-ARSURI un numar de 46 pacienti si AP-IE/RE un numar de 390 pacienti, la care s-a instituit monitorizare standard si monitorizare complexa.

A fost verificat modul de implementare și desfășurare a activităților în unitățile sanitare care derulează AP și s-a constatat că:

- există evidența nominală a beneficiarilor acțiunilor prioritare pe baza CNP, cu respectarea prevederilor legale referitoare la protecția persoanelor cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal și libera circulație a datelor;
- este completat corect formularul pentru pacientul critic internat în secție cu: nume, prenume, CNP, nr. FO, data internării și data externării din secție, numărul de zile cât a fost internat, diagnosticul;
- includerea pacienților a urmat criteriile de eligibilitate conform ordinului M.S. 446/2015, 1419/2017, 5/2020, 489/2020, 2047/2021 cu modificările ulterioare;
- cheltuielile au respectat destinația din program cu încadrarea în bugetul alocat pentru materiale sanitare, materiale destinate monitorizării, cât și pentru medicamente, piese de schimb și reactivi.

Cererile fundamentate ale unităților sanitare care implementează PN/AP au fost însoțite de documentele justificative prevăzute în lege și s-au transmis în termenele stabilite prin normele metodologice aferente ordinelor MS pentru a asigura finanțarea neîntreruptă a PN/AP.

TRATAMENTUL ÎN STRAINĂTATE

Directia de Sănătate Publică a procedat la organizarea eficientă a activității în vederea obținerii finanțării necesare tratamentului în străinătate a pacienților care nu pot fi tratați în țară, conform ord. MS 50/2004 cu modificările și completările ulterioare:

- au fost instrumentate 20 dosare: 17 dosare au fost trimise către Ministerul Sănătății și aprobate, iar 3 dosare nu au mai fost trimise către Ministerul Sănătății, datorită nerespectării criteriilor din ord. MS 50/2004.
- după depunerea și verificarea documentelor medicale, DSP a întocmit dosarul privind solicitarea aprobării de către Ministerul Sănătății a finanțării necesare efectuării tratamentului în străinătate.

Din totalul dosarelor instrumentate pentru tratament în străinătate, menționăm că 6 dosare au fost depuse pentru copii.

În decursul anului 2022, la nivelul DSP Cluj a fost depusă o solicitare din partea Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca privind organizarea, funcționarea și certificarea unui Centru de Expertiză pentru Boli Rare – în domeniul Bolilor Lizozomale, în conformitate cu ord. MS nr. 540/2016. După înregistrarea cererii, DSP a verificat gradul de îndeplinire a criteriilor din fișa de autoevaluare și a înaintat Ministerului Sănătății adresa în care a certificat conformitatea datelor.

COLECTIV INFORMARE-EDUCARE ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ ȘI PROGRAME DE PROMOVARE A SĂNĂTĂȚII

I. Organizarea și desfășurarea campaniilor de Informare – Educare – Comunicare destinate temelor prioritare de intervenție conform calendarului priorităților naționale:

Campania 1: Sănătatea Mintală

Slogan: „Sănătatea mintală este o prioritate. Protejați sănătatea mintală!”

Scop: Creșterea nivelului de informare și conștientizare a varstnicilor, aparținătorilor acestora și a profesioniștilor din domeniul medical privind problematica sănătății mintale

Obiective: Informarea populației privind importanța identificării și intervenției timpurii în cazul tulburărilor mintale; Conștientizarea și promovarea unei mai bune înțelegeri a impactului tulburărilor mintale asupra vieții

oamenilor; Creșterea accesului grupurilor tinta la informații pentru îmbunătățirea îngrijirilor și înlăturarea stigmatizării persoanelor cu tulburări mintale

Perioada derularii: Ianuarie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Consiliul Județean Cluj, Consiliul Local Cluj-Napoca, Organizația Studenților Medicinisti

Grupuri țintă: Varstnicii și aparținătorii acestora; Profesioniștii din domeniul medical

Materiale IEC utilizate: Material video, Postere, Pliante

Campania 2: Sanatatea Reproduserii

Slogan: “Protejează-ți sănătatea! Sănătatea reproduserii – dreptul și responsabilitatea ta!”

Scop: Informarea și conștientizarea adolescenților și femeilor gravide cu privire la diferitele aspecte ale sănătății sexuale (sănătății reproduserii)

Obiective: Creșterea nivelului de informare a adolescenților și femeilor gravide privind: contracepția, importanța planificării familiale, sănătatea în perioada sarcinii, avorturile și complicațiile acestora, mortalitatea maternă și infantilă, bolile cu transmitere sexuală.

Perioada derularii: Februarie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Maternitățile Ginecologie I și Ginecologie II, Inspectoratul Școlar Județean Cluj, Cabinete de planificare familială

Grupuri țintă: Femeile gravide, Adolescenții, Populația generală

Materiale IEC utilizate: Pliant pentru gravide, Pliante pentru adolescenți, Postere pentru gravide, Postere pentru adolescenți, Analiza de situație, Infografic

Campania 3: Sanatatea Orale – Ziua Mondială a Sănătății Orale – 20 martie 2022

Slogan: “Cu un zambet mai aproape de sanatate!”

Tema campaniei: Importanța sănătății orale; Factorii de risc pentru bolile cavității orale; Posibilitățile de prevenire a problemelor de sănătate orală

Scop: Informarea elevilor cu privire la importanța sănătății orale și metode de prevenire a afecțiunilor cavității bucale

Obiective: Creșterea numărului de elevi informați pentru a adopta comportamente sănătoase în vederea menținerii sănătății orale; Formarea unor deprinderi sănătoase și încurajarea tratamentului precoce al potențialelor probleme dentare, pentru a evita îngrijirile tardive, mai dificile și mai costisitoare.

Perioada derularii: Martie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Primăria Cluj Napoca – Direcția Asistență Socială și Medicală, Inspectoratul Școlar Județean Cluj

Grup țintă: Copii din clasele 0 – 4

Materiale IEC utilizate: Pliant, Poster, Material video

Campania 4: Ziua Mondială a Sănătății, 7 aprilie 2022

Slogan: Planeta noastră – Sanatatea noastră. Să înlăturăm poluarea aerului, apei și hranei ! Pentru un Viitor Sănătos.

Tema: Sanatatea Planetei Noastre

Scop: Informarea cu privire la importanța mediului înconjurător pentru sănătatea oamenilor și acțiunile urgente necesare pentru a menține oamenii și planeta sănătoși

Obiective: Creșterea nivelului de informare despre acțiunile urgente necesare pentru a menține planeta și oamenii sănătoși și pentru a promova o mișcare de creare a societăților în care economiile se concentrează asupra sănătății și bunăstării planetare și umane.

Mesaje cheie pentru populația generală:

Sase moduri de a ne proteja copiii de poluarea aerului din interior

- 1) Nu fumați în interior sau lângă copii, dar asigurați-vă că aceștia rămân supravegheați.
- 2) Utilizați combustibili și tehnologii mai curate pentru a vă găti, încălzi și lumina casa - alegeți electricitate, gaz natural, gaz petrolier lichefiat, biogaz sau sobe sau cuptoare solare.

3) Utilizați sobe cu emisii ultra-scăzute cu combustibili solizi procesați (pelete de lemn) dacă nu sunt disponibile opțiuni mai curate.

4) Gătiți întotdeauna într-o zonă bine ventilată sau afară, dacă este greu să vă ventilați bucătăria sau zona de gătit.

5) Evitați utilizarea lămpilor cu kerosen sau a sobelor pentru gătit sau iluminat.

6) Nu ardeți lumânări și nu folosiți odorizante, care adaugă substanțe chimice toxice în aer.

Cinci moduri de a limita respirația aerului poluat

1) Limitați mersul pe străzile aglomerate în orele de vârf - și dacă aveți un copil mic cu dvs., încercați să-l ridicați deasupra nivelului de evacuare a vehiculului.

2) Limitați timpul petrecut în anumite puncte fierbinți de trafic, cum ar fi mașinile oprite la semafoare.

3) Când faceți activitate fizică în aer liber, încercați să faceți exerciții în zone mai puțin poluate.

4) Limitați utilizarea mașinilor în zilele foarte poluate.

5) Nu ardeți deșeurile, deoarece fumul care rezultă dăunează sănătății noastre.

Mesaje cheie pentru autoritățile publice:

La nivel național

1) Acordarea de prioritate bunăstării umane pe termen lung și stabilității ecologice în luarea tuturor deciziilor

2) Păstrarea combustibilii fosili în pământ. Oprirea noilor exploatări și proiectelor de exploatare a combustibililor fosili și implementarea politicilor privind producerea și utilizarea energiei curate;

3) Taxarea poluatorilor și stimularea reducerii emisiilor de carbon;

4) Electrificarea unităților sanitare cu asigurarea de energie din surse regenerabile;

5) Implementarea Ghidurilor OMS privind calitatea aerului;

6) Implementarea politicilor pentru reducerea risipei de alimente și taxarea alimentelor și băuturilor foarte procesate;

7) Amenajarea spațiilor verzi în orașe pentru promovarea activității fizice și sănătății mintale;

8) Tutunul poluează planeta și plămânii noștri. Creați orașe fără fum și taxați tutunul;

9) Elaborarea politicilor privind reducerea deșeurilor/plasticului.

La nivel local

1) Promovarea clădirilor eficiente energetic.

2) Utilizarea transportului public cu emisii reduse de carbon.

3) Construirea de noi piste de biciclete și alei.

4) Protejarea biodiversității și crearea de noi parcuri și grădini.

5) Trecerea la energie regenerabilă pentru operațiunile municipale.

6) Asigurarea accesului la energie curată, la prețuri accesibile pentru gospodăriile cu venituri mici și unitățile sanitare.

7) Colaborarea cu comunitatea locală de afaceri pentru a sprijini durabilitatea.

8) Reglementarea comercializării alimentelor și băuturilor nesănătoase în spațiile publice.

Perioada derularii: 7 aprilie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Asistenți comunitari, Mediatori Sanitari, Administrația Publică Locală, Inspectoratul Școlar Județean Cluj

Grupuri țintă:

- Populația generală
- Autoritățile publice
- Corporații
- Personalul din unități sanitare

Materiale IEC utilizate: Infografic, Analiza de situație, Poster, Pliant decidenți, Pliant populația generală

Campania 5: Luna Nationala a Informarii despre Vaccinare – Aprilie 2022 si Saptamana Europeana a Vaccinarii (SEV) 24.04 – 01.05.2022.

Slogan: Vaccinarea – investiție în viitor!

Tema: Puterea vaccinurilor în salvarea vieții

Scop: Creșterea acoperirii vaccinale prin creșterea gradului de conștientizare asupra importanței vaccinării

Obiective: Creșterea gradului de conștientizare cu privire la importanța vaccinării, în rândul părinților și al altor persoane care îngrijesc copii, profesioniștilor din domeniul sănătății, presei și factorilor de decizie politică; Creșterea succesului programelor de vaccinare, prin utilizarea metodelor de promovare și a comunicării țintite; Creșterea acoperirii vaccinale; Creșterea angajamentului față de vaccinare la nivel profesional, personal și colectiv.

Mesaje cheie:

- Vaccinarea fiecărui copil este esențială pentru prevenirea bolilor și protejarea vieții
- Vaccinarea protejează sănătatea pe tot parcursul vieții
- Prin vaccinare, bolile (inclusiv COVID-19) pot fi controlate și eliminate

Perioada derularii: Aprilie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociatia Medicilor de Familie Cluj, Administrația Publică Locală, Profesioniști din sistemul medical, OAMMR Cluj

Grupuri țintă:

- Populația generală
- Profesioniști din sistemul sanitar și social
- Părinți și alte persoane care îngrijesc copii
- Grupuri de populație, considerate la risc
- Grupuri vulnerabile sau greu accesibile
- Factori de decizie politică
- Presă

Materiale IEC utilizate: Material video, Infografic, Analiza de situație, Poster, Pliant

Campania 6: Campania privind Cancerul – Saptamana Europeana de Lupta Impotriva Cancerului 25 – 31 mai

Slogan: Ai grijă de sănătatea ta! Un stil de viață sănătos și controlul comportamentelor la risc îți măresc șansele de a nu deveni pacient oncologic!

Tema: Și tu poți preveni cancerul!

Scop: Conștientizarea populației asupra factorilor de risc comportamentali care pot declanșa, sau favoriza apariția cancerului!

Obiective:

Creșterea nivelului de informare și conștientizare a populației asupra:

- Importanței cunoașterii factorilor de risc comportamentali care pot favoriza apariția cancerului
- Măsurilor active de diminuare a factorilor de risc comportamentali (renunțarea la fumat, diminuarea consumului de alcool, controlul greutateii corporale, adoptarea unui stil de viață sănătos, etc)

Mesaje cheie:

- Informarea corectă asupra diferiților factori de risc este esențială pentru eficacitatea prevenției și diminuarea efectelor nocive ale acestor factori.
- Anumite tipuri de cancer (pulmonar, de sân, colorectal,etc) pot fi prevenite prin adoptarea unui stil de viață sănătos.
- Conștientizarea impactului factorilor de risc comportamentali în declanșarea cancerului vă poate salva viața.

Perioada derularii: Mai 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociatia Medicilor de Familie Cluj, Asociatia Pacientilor Oncologici Cluj, Consiliul Judetean Cluj, Consiliul Local Cluj, Societatea Română de Cancer

Grup țintă: Populația generală

Materiale IEC utilizate: Material video, Infografic, Analiza de situație, Poster, Pliant

Campania 7: Luna Nationala a Informarii despre Efectele Consumului de Alcool

Slogan: Consumul de băuturi alcoolice îți afectează sănătatea! Nu merită să riști! Informează-te!

Tema: Prevenirea consumului riscant, nociv și extrem de nociv de alcool și a efectelor consumului de alcool. În contextul scăderii consumului de alcool în aproape toate țările europene, este esențial ca și în România oamenii să fie informați cu privire la riscurile și pericolele pentru sănătate, astfel încât să reducă consumul de alcool până la limita în care să poată rămâne în siguranță și sănătoși.

Scop: Informarea populației generale adulte despre efectele consumului de alcool și a nivelului consumului personal, pentru a contribui la formarea unor valori și atitudini pozitive față de stilul de viață sănătos și la stimularea schimbărilor în comportamentul cu risc legat de consumul de alcool.

Obiective:

- creșterea nivelului de informare a populației generale asupra consecințelor medicale, sociale și psihologice ale consumului de alcool;
- creșterea numărului de persoane evaluate pentru detectarea consumului riscant, nociv și extrem de nociv de alcool pe baza aplicării testului AUDIT al OMS;
- furnizarea de servicii de tip intervenție scurtă / sfat minimal pentru persoanele cu consum riscant, consum nociv și îndrumarea către servicii de specialitate/medicul de familie a persoanelor cu consum extrem de nociv.

Mesaje cheie:

- Nu există o „limită de siguranță” în ceea ce privește consumul de băuturi alcoolice! Riscul de deteriorare a sănătății dumneavoastră crește odată cu fiecare băutură alcoolică consumată!
- Evitați cu totul consumul de băuturi alcoolice! În cazul în care consumați, mențineți un consum minim! Rămâneți vigilenți, să acționați rapid și să luați decizii cu mintea clară, pentru dumneavoastră și pentru ceilalți din familia și comunitatea dvs!
- Nu consumați niciodată băuturi alcoolice dacă luați medicamente, chiar și remedii pe bază de plante sau fără prescripție medicală. Acest lucru le-ar putea face mai puțin eficiente sau chiar toxice și periculoase.
- Nu consumați deloc băuturi alcoolice în cazul în care conduceți orice fel de vehicule !
- Discutați cu copiii și tinerii despre problemele asociate consumului de băuturi alcoolice. Nu îi lăsați să-i vadă pe adulți consumând băuturi alcoolice - fiți un model! Asigurați-vă că nu au acces la acestea! Supravegheați-i în timp ce urmăresc materiale audio-vizuale (inclusiv televizorul), deoarece pot fi expuși publicității la alcool care poate stimula inițierea timpurie a consumului de alcool.
- Dacă planificați o sarcină sau sunteți însărcinată nu consumați deloc băuturi alcoolice! Pentru gravide, nu există un tip de băutură alcoolică sau cantitate sigură de alcool care să poată fi consumată, fără riscul unor efecte negative asupra sarcinii și dezvoltării fătului.

Perioada derularii: Iunie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Primăria Cluj Napoca – Direcția Asistență Socială și Medicală, Centrul de Prevenire Evaluare și Consiliere Antidrog Cluj, Inspectoratul Școlar Județean Cluj

Grup țintă: Populația generală adultă

Materiale IEC utilizate: Material video, Infografic, Analiza de situație, Ghidul de prevenire, Pliant, Poster

Campania 8: Campania națională a informării despre efectele activității fizice

Slogan: Prin mișcare, o sănătate mai bună!

Tema: Beneficiile activității fizice regulate asupra stării de sănătate.

Scop: Informarea populației despre îmbunătățirea stării de sănătate a adulților și vârstnicilor cu boli cronice și dizabilități, prin adoptarea unui program regulat de activitate fizică, adecvat stării de sănătate.

Obiective: Creșterea numărului de persoane din grupul țintă informate despre

- efectele benefice ale activității fizice și a consecințelor inactivității fizice și sedentarismului asupra sănătății fizice și psihice;
- nivelele minime de activitate fizică recomandate pentru adulții și vârstnicii cu boli cronice și dizabilități.

Mesaje cheie:

- Pentru orice problemă de sănătate, există activități fizice care pot contribui la îmbunătățirea stării de sănătate fizice și psihice.
- Adresează-te medicului de familie sau medicului specialist pentru a primi informații despre tipul activităților fizice recomandate pentru starea ta de sănătate!
- Integrează activitățile fizice recomandate pentru boala de care suferi în programul tău zilnic!
- Pentru a vă bucura împreună de o sănătate mai bună, ajută și alți pacienți care suferă de aceeași boală să adopte un stil de viață mai activ!

Perioada derularii: Iulie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Primăria Cluj Napoca – Direcția Asistență Socială și Medicală

Grup țintă: adulți și vârstnici cu boli cronice și dizabilități

Materiale IEC utilizate: Poster Piant Infografic Analiza de situație, Material video

Campania 9: Campania privind MEDIUL

Tema: Efectele negative asupra sănătății din timpul expunerii neprotejate la radiațiile ultraviolete

Slogan: Protecția solară – Un pas important spre sănătate!

Scop: Conștientizarea populației cu privire la necesitatea adoptării de comportamente protective pentru a preveni apariția cancerelor de piele, în mod special a melanomului malign, a afecțiunilor oculare și a altor patologii secundare expunerii excesive la radiații ultraviolete

Obiectiv general: Creșterea gradului de informare a populației cu privire la riscul apariției afecțiunilor maligne la nivelul tegumentelor sau a altor afecțiuni datorate expunerii la radiații ultraviolete.

Obiective specifice:

Promovarea comportamentelor de protecție solară la nivel populațional.

Îmbunătățirea informării populației cu privire la tipul de metode de protecție solară asociabilă.

Educarea populației cu privire la importanța examinărilor profilactice postsezoniere a tegumentelor pentru depistarea cancerelor de piele.

Îmbunătățirea cunoștințelor mamelor cu privire la mijloacele utilizate pentru o expunere în siguranță a copiilor la soare.

Perioada derularii: August 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Medicii de Medicina Scolară, Consiliul Județean Cluj, Consiliul Local Cluj, Societatea Română de Cancer, Inspectoratul Școlar Județean Cluj

Grup țintă: Populația generală, Părinții și grupuri cu risc crescut: copii

Materiale IEC utilizate: Postere, Piant, Infografic, Analiza de situație

Campania 10: Campania privind SIGURANȚA PACIENTULUI

Tema: Siguranța pacientului în domeniul sănătății vederii

Slogan: Ai grijă de ochii tăi! Nu-ți neglija sănătatea vederii !

Scop: Informarea și conștientizarea populației asupra problemelor de sănătate a vederii și modalităților de prevenire a acestora!

Obiective:

Creșterea nivelului de informare și conștientizare a populației despre:

☐ Afecțiunile oculare

☐ Importanța cunoașterii factorilor de risc comportamentali care pot favoriza apariția tulburărilor oftalmologice

☐ Comportamentele protective pentru sănătatea vederii și importanța efectuării la timp a examenelor de screening pentru detectarea afecțiunilor oftalmologice și a examenelor oftalmologice.

Perioada derularii: Septembrie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociația Medicilor de Familie Cluj, Consiliul Județean Cluj și Consiliul Local Cluj Napoca

Materiale IEC utilizate: Poster, Piant, Infografic, Analiza de situație, Material video

Campania 11: Luna Nationala a Informarii despre Efectele Nutritiei / Alimentatiei – Ziua Nationala a Alimentatiei si Combaterea Risipei Alimentare – 16 octombrie 2022

Slogan: Alimentația sănătoasă pentru toți! Importanța consumului de cereale integrale.

Tema: Îmbunătățirea stării de sănătate a populației prin promovarea unui comportament alimentar sănătos.

Scop: Informarea populației cu privire la beneficiile unei alimentații echilibrate și a consumului de cereale integrale

Obiective:

- Informarea populației cu privire la o alimentație sănătoasă și a beneficiilor consumului de cereale integrale
- Conștientizarea populației în privința riscurile unei alimentații nesănătoase
- Îmbunătățirea stării de sănătate a populației prin reducerea îmbolnăvirilor cauzate de regimul alimentar necorespunzător, respectiv a bolilor cardiovasculare, obezității diabetului zaharat și cancerului

Mesaje cheie:

- Bucură-te de beneficiile unui stil de viață sănătos: alimentație sănătoasă și activitate fizică!
- Adoptă o alimentație diversificată, corespunzătoare stării tale de sănătate!
- Consumă zilnic cereale integrale!
- Adresează-te medicului de familie, medicului specialist sau nutriționistului pentru a primi sfaturi despre o alimentație sănătoasă!
- Sfătuiește și alte persoane să adopte o alimentație sănătoasă!

Perioada: Octombrie 2022

Parteneri: Asociația Medicilor de Familie Cluj, Consiliul Județean Cluj și Consiliul Local Cluj Napoca prin Spitalele din județul Cluj, Mass Media Locala

Grup țintă: Populația generală adultă

Materiale IEC utilizate: Infografic, Analiza de situație, Poster, Pliant

Campania 12: Campania privind combaterea TUTUNULUI – Ziua Nationala fara Tutun – 17 Noiembrie 2022

Slogan: Renunțați la fumat pentru sănătatea voastră și a planetei!

Tema: Țigările otrăvesc oamenii și planeta

Scop: Informarea populației despre impactul nociv al tutunului asupra sănătății oamenilor și mediului înconjurător, în vederea creșterii motivației de a renunța la consumul oricărui produs care conține tutun.

Obiective:

- Creșterea numărului de persoane informate cu privire la impactul nociv al întregului ciclu de viață a tutunului, de la cultivare, producție, transport și utilizare la eliminarea deșeurilor rezultate, asupra sănătății oamenilor și mediului înconjurător.
- Creșterea nivelului de conștientizare în rândul populației cu privire la riscurile pentru sănătate și mediu a consumului de tutun sub orice formă (pentru fumat, tutun fără fum și produse cu tutun încălzit)
- Creșterea nivelului de conștientizare în rândul populației cu privire la prezența riscului expunerii altor persoane (expunere pasivă) la inhalarea fumului sau vaporilor de tutun și/sau a altor compuși nocivi.
- Creșterea nivelului de conștientizare în rândul populației cu privire la riscurile pentru sănătate și mediu a întregului proces de producere a tutunului.
- Creșterea motivației persoanelor care consumă tutun sub orice formă de a renunța să le mai consume.

Mesaje cheie:

- ☒ Consumul de tutun poate dăuna grav sănătății !
- ☒ Evită riscul de îmbolnăvire alegând să spui nu consumului produselor din tutun!
- ☒ Atenție! Tutunul poate dăuna grav sănătății oamenilor și planetei! Un alt motiv de a spune nu consumului produselor din tutun!
- ☒ Informează –te corect înainte de a lua o decizie!
- ☒ Ai grijă și de sănătatea celor de lângă tine!
- ☒ Alege să fii sănătos!

Perioada derularii: Noiembrie 2022

Parteneri: Mass Media Locala, Asociatia Medicilor de Familie Cluj, Consiliul Judetean Cluj, Consiliul Local Cluj, Societatea Română de Cancer

Grup țintă: Populația generală (inclusiv copiii și adolescenții)

Materiale IEC utilizate: Infografic, Analiza de situatie, Poster, Pliant

Campania 13: Luna Națională a Informării despre Bolile Transmisibile: HIV/SIDA, Tuberculoză, Hepatită – Ziua Mondiala de Lupta Impotriva HIV/SIDA 1 decembrie 2022

Slogan: ZeroDiscriminare!

Tema: Stop HIV, Tuberculoză, Hepatită

Scop: De informare despre importanța acestor BT, pentru a garanta că fiecare persoană este informată despre impactul acestor boli transmisibile asupra persoanei și societății, pentru conștientizarea riscurilor de infectare, pentru a accelera măsurile de prevenire și control necesare stopării globale a fenomenului și pentru promovarea testării pentru depistarea HIV și HV

Obiectiv: Conștientizarea populației generale și a populației din grupurile tinta despre importanța prevenirii acestor boli transmisibile și impactul acestora asupra societății

Mesaje cheie:

- Eliminarea stigmatizării și discriminării și fundamentarea răspunsurilor noastre prin prisma drepturilor omului și a adaptării la gen sunt esențiale pentru a pune capăt BT
- Pentru a pune capăt TB, HIV, HV până în 2030, avem nevoie de voință politică pentru a ne atinge scopul.

Mesaje despre HIV:

- Infecția cu HIV este complet prevenibilă
- Netratate, persoanele infectate cu HIV devin susceptibile la o gamă largă de infecții (oportuniste) și la tumori maligne.
- Persoanele nu se pot infecta prin contact obișnuit de tipul sărut, îmbrățișare, strângere de mână sau atingere/consum comun de obiecte personale contaminate, alimente sau apă.
- Cunoașterea statusului HIV pozitiv are două beneficii importante:
 - o Persoanele care sunt testate pozitiv pot lua măsuri pentru a obține tratament, îngrijire și sprijin înainte de apariția simptomelor, ceea ce le poate prelungi viața și poate preveni complicațiile asupra stării de sănătate pentru mulți ani.
 - o Oamenii care sunt conștienți de statutul lor pot lua măsuri de precauție pentru a preveni transmiterea HIV către alții.
- Nu există vindecare pentru infecția HIV, dar aderența continuă și neîntreruptă la terapia antiretrovirală (ARV) previne replicarea HIV în organism. Astfel, o persoană care trăiește cu HIV și urmează tratament ARV și are o încărcare virală nedetectabilă nu poate transmite virusul.
- Persoanele care trăiesc cu HIV și care primesc ARV pot rămâne la fel de sănătoase și productive ca și omologii HIV-negativi și se pot bucura de o speranță de viață aproape normală.

Mesaje despre TB:

- Persoanele aflate în contact strâns cu pacienții cu TB și cei care trăiesc cu HIV prezintă un risc crescut de a dezvolta TB. Tratamentul preventiv al tuberculozei poate împiedica infecția TB să se transforme în boală.
- Nu trebuie să slăbim lupta împotriva tuberculozei: rezultatele bune obținute cu greu pot fi amenințate.
- Asigurați testarea pentru Tuberculoză!

Mesaje despre Hepatita:

- Este disponibil un vaccin sigur și eficient care oferă 98% până la 100% protecție împotriva hepatitei B. Prevenind hepatita B, evităm dezvoltarea complicațiilor, inclusiv boala cronică și cancerul hepatic.
- Nu aștepta. Vaccinează-ți copilul împotriva Hepatitei B.
- Vaccinul împotriva hepatitei B administrat la copii, poate împiedica apariția cancerului hepatic, mai târziu în viață.
- Mulți oameni au hepatită C și nu știu asta, iar acum riscă să dezvolte cancer hepatic. Nu fi unul dintre ei!

- Nu aștepta. Testează-te. Tratatamentul îți poate salva viața.

Perioada derularii: Decembrie 2022

Parteneri: Asociația Medicilor de Familie Cluj, Consiliul Județean Cluj și Consiliul Local Cluj Napoca prin Spitalele din județul Cluj, Mass Media Locala

Grupuri țintă: Populația generală – părinți; Profesioniști din sistemul sanitar și din educație; Factori de decizie politică; Presă

Materiale IEC utilizate: Infografic, Analiza de situație, Material video, Poster, Pliante

II. Organizarea și desfășurarea intervențiilor de Informare – Educare – Comunicare destinate priorităților de sănătate specifice locale:

Campania 1: Promovarea vaccinarilor

Scop: Informarea privind beneficiile vaccinării

Obiective: Creșterea gradului de acoperire vaccinală

Grupul țintă: Părinți, Personal medical, Populația generală adultă

Activități specifice : Întâlniri cu medici de familie, mediatore sanitare, părinți și copii din 16 comunități cu grupuri vulnerabile

Campania 2: Campania de promovare a unui stil de viață sănătos prin renunțare la fumat “Renunți și Castigi”

Scop: Informarea populației adulte cu privire la efectele nocive ale consumului de tutun și încurajarea adoptării unui stil de viață sănătos prin renunțarea la fumat

Obiective:

Creșterea gradului de informare cu privire la efectele nocive ale consumului de tutun

Acordare de consiliere și sprijin psihologic pentru a renunța la fumat

Detectarea prin screening gratuit în rândul fumătorilor înscrși în campanie a problemelor cauzate de consumul de tutun

Perioada derularii: mai – august 2022

Grup tinta: Populația generală

Organizator: Departamentul de Sănătate al Bisericii Adventiste de Ziua a Săptea din România

Colaboratori: Direcția de Sănătate Publică Cluj, Agenția Națională Antidrog, Asociația Psihologilor din România

Parteneri Media: Speranța TV, Radio Vocea Speranței

Activități specifice : Comunicat de presă; Lansare site/pagina Facebook/cont Instagram/cont Tik Tok;

Promovarea materialelor de informare pe toate canalele de comunicare; Seminarii medicale online; Consiliere psihologică; Servicii sanitare preventive; Diseminarea de materiale informative pe website-ul DSP Cluj

Campania 3: Ziua Internațională Impotriva Traficului și Consumului Illicit de Droguri – 26 iunie 2022

Scop: Informarea populației generale cu privire la efectele nocive ale consumului de droguri și încurajarea adoptării unui stil de viață sănătos.

Obiective: Creșterea gradului de informare cu privire la efectele nocive ale consumului de droguri

Grupul țintă: Populația generală

Activități derulate: Postarea de materiale informative pe website-ul DSP Cluj și diseminarea acestora medicilor de familie; Articole specifice în revista „Sănătatea Contează”; Acțiuni de informare și distribuție de materiale promotionale, desfășurate în Parcul Central Cluj-Napoca în vederea informării și conștientizării populației asupra riscurilor consumului de droguri;

III. Organizarea și desfășurarea de intervenții de Informare – Educare – Comunicare destinate activității fizice și nutriției:

Intervenții bazate pe ghidul de intervenție pentru alimentație sănătoasă și activitate fizică în grădinițe și școli

Tema: Alimentație sănătoasă și mișcare fizică

Număr școli care utilizează ghidul de intervenție pentru alimentație sănătoasă și activitate fizică: 8

Număr grădinițe care utilizează ghidul de intervenție pentru alimentație sănătoasă și activitate fizică: 8

Nr. total beneficiari: 389

Intervenții în comunitate

Tema: Sanatate prin alimentatie

Parteneri: Consiliul Judetean Cluj, Consiliul Local Cluj-Napoca

Număr de comunitati in care se implementeaza interventii pentru activitate fizica de catre asistentii medicali comunitari: 8

Nr. total beneficiari: 320

IV. Organizarea și desfășurarea de intervenții pentru promovarea sănătății în comunități și grupuri vulnerabile:

Tema: Promovarea sanatatii reproducerii la grupuri vulnerabile

Nr. AMC (asistente medicale comunitare) implicate: 8

Nr. MS (mediatori sanitari) implicați: 8

Nr. comunitati in care se implementeaza interventia IEC: 15

Materiale IEC utilizate: fluturasi, pliante

Nr. beneficiari din comunitățile acoperite: 250

V. Organizarea și desfășurarea de intervenții de prevenție primară pentru reducerea consumului dăunător de alcool:

Intervenția IEC: Efectele consumului de alcool

Nr. AMC (asistente medicale comunitare) implicate: 6

Nr. MS (mediatori sanitari) implicați: 6

Nr. beneficiari intervenții evaluare Audit: 113

Nr. beneficiari intervenții scurte: 84

INSPECȚIA SANITARĂ DE STAT

În anul 2022, Serviciul de Control în Sănătate Publică Cluj (13 inspectori sanitari) a efectuat 1511 controale tematice, planificate, la solicitare sau de necesitate, conform domeniilor de activitate:

- Domeniul igiena alimentului – 391
- Domeniul epidemiologie - 193
- Domeniul biocide și articole tratate – 452
- Domeniul igiena mediului (habitat, servicii, cosmetic, apa potabilă/apă îmbăiere, deșeuri) – 356
- Domeniu igiena colectivităților de copii și tineri - 119

S-au derulat 75 recontoale pentru verificarea gradului de îndeplinire a măsurilor impuse.

Au fost desfășurate 18 de acțiuni tematice stabilite de Ministerul Sănătății.

Pentru nerespectarea normelor legale de igienă și sănătate publică au fost aplicate:

99 sancțiuni contravenționale principale din care 63 amenzi contravenționale în valoare de 102.000 lei, și 36 de avertismente.

În perioada 03.01.- 04.04.2022 au fost aplicate 4112 amenzi contravenționale pentru lipsa PLF în valoare de 8.224.000 lei, în această perioadă au fost primite 447 dovezi de achitare a contravenției PLF (chitanțe, ordine de plată) în valoare de 447.000 lei.

Probe recoltate 237 în total, din care:

- 36 probe de apă de rețea/sursă locală, din care 27 corespunzătoare și 9 necorespunzătoare
- 61 probe de alimente -mâncare gătită, din care 54 conforme și 7 neconforme ;
- 6 probe în lucru (4 Cidru, 2 Bere);
- 13 probe ADNS (6 corespunzătoare, 7 probe în lucru);

- 2 probe substanțe aromatizante, corespunzătoare ;
- 1 supliment alimentar (probă corespunzătoare);
- 2 probe ape minerale naturale (corespunzătoare);
- 4 probe apă de masă îmbuteliată (corespunzătoare);
- 6 probe MCA (corespunzătoare);
- 30 probe sare, din care 27 probe corespunzătoare și 3 necorespunzătoare;
- 16 teste de sanitație în sector alimentar, toate au fost corespunzătoare;
- 39 probe de sanitație/sterilitate în spitale, corespunzătoare;
- 2 probe de produs biocid, probe corespunzătoare;
- 5 probe de produse cosmetice, din care 1 produs corespunzător și 4 probe în lucru;
- 14 probe ape îmbăiere, din care 10 corespunzătoare și 4 probe necorespunzătoare.

S-a dispus scoaterea din consum pentru:

- 4452,25 l produse biocide
- 9,8 kg produse alimentare ambalate și 20 l băuturi răcoritoare

- Domenii de activitate	Nr. sancțiuni contravenționale principale
Aliment	32 sancțiuni, din care 21 amenzi în valoare de 23.400 lei, 11 avertismente
Mediu de viață	27 sancțiuni, din care 15 amenzi în valoare de 42.400 lei și 12 avertismente
Cosmetice	3 sancțiuni, din care 3 avertismente
Biocide	3 sancțiuni din care 1 amendă în valoare de 1000 lei și 2 avertismente
Epidemiologie	31 sancțiuni din care 23 amenzi în valoare de 32.700 lei și 8 avertismente
Colectivități de copii și tineri	3 sancțiuni din care 3 amenzi în valoare de 2.500
Total	99 sancțiuni din care 63 amenzi în valoare totală de 102.000 lei și 36 avertismente

Unități sanitare de toate tipurile:

1. Acțiunea tematică de control privind modul de desfășurare a activității în unitățile acreditate în domeniul Transplantului

În cadrul acțiunii de control privind modul de desfășurare a activității în unitățile acreditate în domeniul transplantului, desfășurată în perioada 20.06-20.07.2022 au fost verificate 3 unități, după cum urmează: 2 banci de celule (Cord Blood Center Laboratories SRL, Spital privat Regina Maria), 1 unitate sanitară cu paturi în care se efectuează transplant renal (Institutul de Urologie și Transplant Renal Cluj-Napoca), Spital privat Regina Maria transplant de celule si/sau reproductive

În cadrul controalelor efectuate s-au verificat: documente specifice activitatii desfasurate dupa cum urmează: existența consimțământului donatorului/apartinătorului; la donatorii decedați: criteriile generale de excludere si cele suplimentare dacă erau copii, protocolul de declarare a donatorului iar la donatorii vii in plus s-au verificat existententa chestionarului de evaluare a riscului de transmitere a unor boli infecțioase, diferite teste de laborator, markeri biologici, respectarea procedurii de avizare.

Au fost verificate și condițiile tehnice privind donarea: proceduri (de prelevare, testare, procesare, conservare, distribuie, ambalare tesuturi/organe, etichetare a acestora), documentatia si evaluarea donatorului, registrele si evidentele privind această activitate precum si instruirea personalului implicat. Toate unitatile sanitare au procedura de recunoastere a reactiilor si incidentelor

adverse si casuta de mail activa special destinata raportarii incidentelor si eventualelor reactii adverse; nu s-au constatat nici incidente si nici reactii adverse in cursul activitatii pe anul în curs.

Concluzia actiunii tematice a fost ca sunt respectate reglementarile in vigoare in timpul desfasurarii activitatii.

2. Actiunea tematică de control privind modul de desfășurare a activității în unități de transfuzie sanguină.

În cadrul acțiunii de control privind modul de desfășurare a activității în unități de transfuzie sanguină, desfășurată în perioada 01.08-16.08.2022, au fost verificate Centrul Regional de Transfuzie Sanguină și 5 unități de transfuzie sanguină din spitale publice și private, după cum urmează: Spitalul Clinic de Boli Infecțioase, Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie „Leon Daniello, Spitalul Municipal Turda, Spitalul Municipal Câmpia Turzii, SC Gynia SRL, constatandu-se urmatoarele neconformitati: unele spații necesită igienizare, boxe de curățenie neamenajate corespunzător, neactualizarea procedurilor de curățenie, dezinfecție si gestionarea deșeurilor periculoase.

Nu s-au constatat neconformități cu privire la criteriile de eligibilitate pentru selecția donatorilor; testările efectuate potențialilor donatori; recoltarea, procesarea și stocarea probelor.

3. Actiunea tematică de control a unităților de dializă publice și private.

În cadrul acțiunii tematice de control desfășurată în perioada 01-30.07.2022 privind verificarea centrelor de dializă au fost efectuate controale la cele 8 centre/secții de dializă din județul Cluj. Din cele 8 centre de dializă, 4 sunt secții/compartimente ale unităților sanitare cu paturi (Spitalul Clinic Județean de Urgență, Institutul Clinic de Urologie și Transplant Renal, Spitalul Clinic Municipal, Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii) și 4 centre de dializă private (2 Cluj-Napoca, 1 Turda, 1 Dej).

În centrele de dializă private dializa bolnavilor cronici suspecti sau confirmați cu COVID-19 se realizează în tură suplimentară, cu efectuarea operațiunilor de dezinfecție a spațiilor la finalul dializei.

Se efectuează testarea pacienților dializați pentru COVID-19 conform algoritmului de testare elaborate de INSP; triajul epidemiologic al pacienților la prezentarea la centrul de dializă/internare; transportul pacienților suspecti/confirmați.

Compartimentele de dializă din cadrul unităților sanitare cu paturi sunt monitorizate în relație cu prevenirea și combaterea infecțiilor nosocomiale de către medical epidemiolog angajat, iar centrele de dializă private dispun de contract de colaborare cu medic epidemiolog.

Nu s-au identificat neconformități la unitățile de dializă verificate.

4. Actiunea de control privind modul de desfasurare a activității a Centrelor rezidențiale pentru copii/tineri cu deficiențe neuropsihiatrice si Centrelor rezidențiale pentru vârstnici

În cadrul acțiunii de control privind verificarea respectării conformității Centrelor rezidențiale pentru copii/tineri cu deficiențe neuropsihiatrice si Centrelor rezidențiale pentru vârstnici la prevederile legale in vigoare în perioada 03.10-20.10.2022 au fost verificate 24 unități (8 Centre rezidențiale pentru copii/tineri cu deficiențe neuropsihiatrice și 16 Centre rezidențiale pentru vârstnici), de pe raza județului Cluj.

Au fost constatate neconformități la nivelul unor Centre rezidențiale pentru copii/tineri cu deficiențe neuropsihiatrice si Centre rezidențiale pentru vârstnici:

- circuite funcționale necorespunzătoare în blocuri alimentare, spații de depozitare alimente insuficiente,

- la dezinfecția suprafețelor și veselei au fost identificate substanțe biocide cu termen de valabilitate expirat,

- nu sunt actualizate si implementate corespunzător procedurile si protocoalele de lucru privind curățenia si dezinfecția, si gestionarea deșeurilor medicale.

- personalul angajat nu deține Certificat de instruire profesional privind însușirea Noțiuni Fundamentale de Igienă.

- suprafețe murale degradate parțial în blocul alimentar și spălătorie, mobilier degradat.
- personalul de îngrijire insuficient în marea majoritate a căminelor de îngrijire vârstnici private
- lipsa circuitelor distincte pentru rușele murdare și cele curate, la unele cămine cu spălătorii proprii.

Pentru neconformitățile înregistrate s-au aplicat 2 sancțiuni: 2 amenzi, în valoare totală de 1500 lei și s-au prescris măsuri cu termene precise de remediere.

Pentru verificarea modului de realizare a unor măsuri cu termene de execuție mai scurte, s-au efectuat recontroale în centrele de îngrijire vârstnici, realizându-se în proporție de 90% măsurile stabilite.

5. Acțiunea tematică privind verificarea respectării conformității laboratoarelor de analize medicale/punctelor de recoltare /punctelor mobile la legislația în vigoare efectuată în perioada 05.09-30.09.2022

În cadrul acțiunii tematice au fost efectuate un număr de 17 controale: 9 controale în laboratoare de analize medicale și 8 controale la puncte de recoltare probe biologice, 4 recontroale și au fost aplicate 3 sancțiuni contravenționale cu Avertisment verbal.

La nivelul județului Cluj sunt autorizate și catagrafiate un număr de 44 laboratoare de analize medicale, 36 puncte de recoltare probe biologice și 0 puncte mobile.

Neconformitățile constatate: lipsa indicatorului integrator tip 5 la sterilizare, proceduri operaționale de curățenie-dezinfecție incomplete, neactualizate.

Pentru deficiențele constatate au fost aplicate 3 sancțiuni cu Avertisment verbal și s-au prescris măsuri cu termene de remediere.

În urma recontroalelor efectuate s-a constatat că măsurile impuse au fost îndeplinite.

6. Acțiune tematică de control în centre de permanență din județul Cluj.

În lunile aprilie și decembrie au fost controlate cele 4 Centre de Permanență de la nivelul județului Cluj: Cluj Napoca pe str. Horea și Alea Băița, Turda și com. Mociu. S-au verificat aspecte privind organizarea structurală și funcțională a centrelor, structura personalului, raportarea serviciilor efectuate către CASS Cluj și DSP Cluj, asigurarea materialelor sanitare, medicamentelor și echipamentelor medicale, asigurarea produselor biocide precum și modul de realizare a manoperelor de curățenie și dezinfecție curentă, modul de gestionare al deșeurilor rezultate din actul medical, asigurarea echipamentului de protecție.

În cadrul controalelor efectuate nu au fost constatate neconformități. La nivelul Centrului de Permanență Mociu a fost necesară impunerea măsurii de actualizare a procedurii de curățenie-dezinfecție în conformitate cu prevederile Ord. MS. nr. 1761/2021.

7. Acțiune tematică de control a cabinetelor de medicină dentară:

În cadrul acțiunii tematice s-au verificat 34 de cabinete, din care 27 private și 7 din sistemul public (cabinete școlare), toate autorizate sanitar.

Au fost verificate următoarele aspecte: respectarea măsurilor de organizare și desfășurare a activității; respectarea normelor sanitare, existența evidențelor specifice, încadrarea personalului; dotarea cu substanțe biocide, modul de realizare a curățeniei, dezinfecției și sterilizării, evaluarea eficacității procedurilor de curățenie și dezinfecție efectuate în cadrul acestora, procedurile recomandate pentru dezinfecția mâinilor în funcție de nivelul de risc, precum și metodele de evaluare a derulării procesului de sterilizare și controlul eficienței acestuia; asigurarea echipamentului de protecție; modul de gestionare al deșeurilor rezultate din actul medical, utilizarea amalgamului dentar.

Pentru neconformități semnalate în cadrul controalelor, au fost aplicate 9 sancțiuni contravenționale, din care 1 avertisment și 8 amenzi în valoare totală de 11.000 lei, au fost stabilite termene pentru remedierea tuturor deficiențelor semnalate și sunt în curs de derulare recontroale pentru verificarea gradului de îndeplinire al măsurilor prescrise.

Neconformități:

- neactualizarea protocoalelor și procedurilor de curățenie, dezinfecție, sterilizare în conformitate cu prevederile legale
- necunoașterea și neaplicarea de către personalul medical a tehnicilor și procedurilor de pregătire, sterilizare a instrumentarului
- neasigurarea trasabilității instrumentarului /dispozitivelor medicale supuse sterilizării în conformitate cu prevederile legale prin identificarea tuturor instrumentelor/dispozitivelor reutilizabile care necesită sterilizare și întocmirea inventarului instrumentarului pentru fiecare trusă (opis) și implementarea unui sistem de codificare individual a acestora; lipsa înregistrărilor în documentele medicale ale pacienților, neefectuarea controlului complet al eficienței sterilizării (prin neutilizarea indicatorilor de tip 5 integrator), utilizarea instrumentarului (ace de canal, freze) care se sterilizează în cutii metalice.
- lipsa etichetării recipientelor cu deșeuri rezultate din actul medical
- neamenajarea corespunzătoare a spațiului pentru igienizarea ustensilelor de curățenie și utilizarea de ustensile neconforme pentru efectuarea curățeniei curente

8. Acțiunea tematica de control privind verificarea respectarii conformitatii spitalelor de urgență și a institutelor:

1. INSTITUTUL INIMII DE URGENȚĂ PENTRU BOLI CARDIOVASCULARE "NICULAE STĂNCIOIU,, : sunt necesare lucrări de reparații, reamenajare și igienizare, conform programului propriu, în depozitul central (materiale sanitare) nu se asigură rafturi dotate cu suprafețe lavabile și dezinfectabile, personalul lucrator care are contact direct cu alimentul nu detine cursuri privind Noțiuni fundamentale de igienă

2. Institutul Clinic de Urologie și Transplant Renal: Respectarea programului cadru de conformare și a programului operațional de conformare, conform cu termenele stabilite. Reconfigurarea circuitelor medicale funcționale. Reorganizare bloc operator în vederea asigurării condițiilor necesare desfășurării activității și a circuitelor funcționale la stația centrală de sterilizare ,amenajare sală pregătire chirurgi ,amenajare boxa procesare materiale și instrumente de curățenie, achiziție aparat sterilizare. Având în vedere circuitele funcționale parțial neconforme, mai sus menționate, precum și spațiile insuficiente pentru asigurarea condițiilor necesare desfășurării activității medicale, este necesară relocarea ICUTR .

3. Institutul Regional de Gastroenterologie și Hepatologie Prof. Dr. Octavian Fodor

Neconformități: sunt necesare lucrări curente de igienizare la nivelul următoarelor secții/compartimente - Secția Gastroenterologie II – recondiționări la nivelul pavimentului, Spațiul central pentru depozitare deșeuri medicale - este necesară înlocuirea parasolarelor montate pe geamurile saloanelor.

Au fost stabilite termene de remediere pentru toate deficiențele constatate în cadrul controalelor și sunt stabilite recontroale pe tot parcursul derulării acestora, pentru verificarea gradului de îndeplinire al măsurilor prescrise.

4. Spitalul Clinic de Urgență pentru Copii

Neconformități: sunt necesare lucrări curente de igienizare la nivelul următoarelor secții/compartimente - Stația centrală de sterilizare, Secția Pediatrie I - a fost igienizat recent etajul III, urmând a fi igienizat etajul II prin lucrări de recondiționare și zugrăvire saloane și grupuri sanitare

precum și înlocuiri geamuri, recondiționare uși, Secția Pediatrie III - în încăperile destinate explorărilor funcționale și la nivelul Laboratorului de microbiologie, Secția Neurologie infantilă - la etajul I tarchetul este dezlipit pe unele porțiuni și tâmplăria de lemn necesită recondiționare, de asemeni scările de acces din piatră necesită recondiționare, Secția chirurgie - repararea rampei de intrare; este necesară înlocuirea mobilierului în următoarele secții/compartimente – Secția Pediatrie III – o parte din mobilierul degradat- precum și recondiționarea ghișeului de distribuție alimente de la nivelul biberoneriei.

Compartimentul Toxicomanie - unitate relocată, sediul autorizat anterior (str.Ospătăriei) aflându-se în lucrări ample de reabilitare. Funcționează improvizat, fără spații și circuite corespunzătoare.

Secția Psihiatrie pediatrică – este relocată, sediul autorizat anterior (str.Ospătăriei) aflându-se în lucrări ample de reabilitare. Lipsesc spațiile de depozitare efecte.

Au fost stabilite termene de remediere pentru toate deficiențele constatate în cadrul controalelor și sunt stabilite recontoale pe tot parcursul derulării acestora, pentru verificarea gradului de îndeplinire al măsurilor prescrise

5. Spitalul Clinic Județean de Urgență: sunt necesare lucrări de reparații, igienizare, dotare, amenajare/compartimentare la Secția Clinică Dermatovenerologie, Secția Clinică Ortopedie și Traumatologie, Secțiile Clinice Psihiatrie, Secția Clinică Chirurgie I, Secția Clinică Obstetrică Ginecologie I și II, Farmacia 2, Secția Medicină Internă III, Secția ORL, Anatomie Patologică, Secțiile Clinice Neurologie I și II, Secția Clinică Neurochirurgie, Secția Clinică Endocrinologie, Compartiment Clinic Chirurgie Orală și Maxilo-Facială I, Secția Gastroenterologie, Serviciul de spălătorie, Bloc alimentar; identificarea unor spații pentru depozitarea materialelor sanitare și evacuarea obiectelor propuse pentru casat.

6. Institutul Oncologic „Prof.Dr. Ion Chiricuță” Cluj-Napoca este autorizat sanitar cu Autorizația Sanitară de Funcționare-valabilă pe perioada Stării de Alertă nr.61904/ 21.10.2021,(cu Program-cadru de conformare nr.3235/22.03.2022), având ca obiect de activitate: Asistența medicală spitalicească pentru infecția Covid-19 și non-Covid 19.Asistență medicală ambulatorie de specialitate.Cercetare-dezvoltare în științele medicale.

Neconformitățile constatate sunt: urme de infiltrații pe porțiuni restrânse în oficiul alimentar al Secției Chirurgie I, pe secția Radioterapie III sunt zone pe coridor cu vopseala degradată care necesită igienizare.Pe secția de Oncologie pediatrică boxa se ustensile de curățenie este în comun cu ploscarul și spatiul de prelucrare a lenjeriei pacienților și aparținătorilor(mame).Personalul responsabil cu efectuarea curățeniei și dezinfecției nu era instruit pînă la ora controlului în totalitate, nu erau mopuri plate în întregul spital.Sunt porțiuni degradate în pavimentul farmaciei.În cadrul Programului de conformare :sunt prevăzute dotări precum și lucrări de reparații în blocul alimentar.

9. Acțiunea tematica de control privind verificarea respectarii conformitatii spitalelor municipale și orășenești:

1. Spitalul Clinic Municipal: în saloanele TI chiuvetele cu apă caldă și rece nu sunt prevăzute cu sisteme care să permită acționarea acestora cu cotul sau cu piciorul și nu sunt dotate cu dispensere de dezinfectant cu senzor.

2.Spitalul Clinic de Boli Infecțioase Cluj-Napoca

Unitatea deține un proiect de extindere a Stației centrale de sterilizare, astfel încât până la sfârșitul anului, activitățile conexe de curățare, dezinfecție și împachetare a instrumentarului se vor realiza în stație și nu pe secția de la care provine.

Biberonieria se află în curs de modernizare și va fi dotată cu autoclav, capacitate 100 litri și mașină de sigilat pungi pentru sterilizare.

3. Spitalul de Boli Psihice Cronice Borșa: sunt necesare lucrări de igienizare/zugrăvire a spațiilor aferente Pavilionului II și Clădire saloane izolare epidemiologică.

4. Spitalul Clinic de Recuperare: sunt necesare lucrări de amenajare a boxelor de curățenie și asigurarea lavoarelor în saloane; recondiționarea sau înlocuirea noptierelor degradate și recondiționarea pavimentului de la nivelul coridorului de acces din Secția Chirurgie Plastică, Microchirurgie Reconstructivă; igienizarea spațiilor din blocul alimentar (sala marmitelor) și Ambulatorul de spec. pt sportivi; înlocuirea/recondiționarea mobilierului degradat sau cu suprafețe nelavabile și nedezinfectabile din dotarea Ambulatorului de specialitate pentru sportivi și Baza de tratament; identificarea unui spațiu pentru depozitarea materialelor sanitare depozitate în saloane sau pe coridoarele aferente secțiilor și pentru depozitarea materialelor aferente Laboratorului de explorări funcționale cardiovasculare.

5. Spitalul Clinic de Pneumoftiziologie „Leon Daniello” Cluj Napoca deține Autorizație Sanitară de Funcționare cu numărul 257/29.04.2022 eliberată fără clauze de funcționare.

Unitatea funcționează cu 230 paturi pentru spitalizarea continuă și 5 paturi pentru spitalizarea de zi. Principalele neconformități au fost: se asigură parțial trasabilitatea instrumentarului supus sterilizării, nu se asigură condiții pentru călcarea lenjeriei de pat.

6. Spital Municipal Turda

Neconformități: sunt necesare lucrări curente de igienizare la nivelul următoarelor secții/compartimente - Compartiment Chirurgie, Compartiment Oftalmologie - coridor, Secția Psihiatrie Acuți – un salon și pe unele porțiuni pe coridor, Secția Psihiatrie Cronici – la nivelul unor porțiuni de pereți ai coridorului, cauza fiind subsolul cu igrasie, Compartiment Boli Infecțioase - pardoseala din încăperi este degradată, necesită recondiționare, Farmacia cu circuit închis - pardoseala parțial degradată, necesită recondiționare, Laborator de analize medicale - sala de așteptare, sala de recoltare și holul prezintă pereți cu zone degradate; tarchetul din sala de așteptare este degradat, Bloc alimentar – la nivelul încăperii de porționare și în spațiul de preparare, Ambulator integrat cu cabinete de specialitate - clădirea ambulatorului prezintă hidroizolație defectă, infiltrații masive de ape meteorice la nivelul casei scării; grupurile sanitare sunt degradate, tâmplăria geamurilor este degradată, Centrul de Sănătate Iara - este necesară recondiționarea pardoselii în urma desființării sobelor de teracotă din încăperi; este necesară înlocuirea mobilierului în următoarele secții/compartimente - Compartiment Boli Infecțioase - mobilierul din vestiarul personalului, Farmacia cu circuit închis - întreg mobilierul, - Laborator de analize medicale – mobilier parțial degradat, Ambulator integrat cu cabinete de specialitate – mobilierul din sălile de așteptare; sunt necesare intervenții pentru înlocuirea bateriilor sanitare/dotare cu baterii sanitare acționate automat la - Secția Obstetrică-Ginecologie - înlocuirea bateriei sanitare din sala de intervenții, Secția ATI - dotarea cu baterii sanitare acționate automat; este necesară montarea sistemului de ventilație specială la nivelul secției ATI, la Blocul operator și la Compartimentul Primire Urgență.

Pentru Secția Pediatrie s-a solicitat avizul DSP pentru reorganizarea și relocarea bucătăriei de lapte, care va deveni spațiu comun și pentru compartiment neonatologie

Personalul auxiliar la nivelul Secției Neurologie este insuficient

Pregătirea instrumentarului se realizează pe secții, la nivelul sălilor de tratamente, în chiuvete separate, excepție cel de la blocul operator și de aceea este necesară dotarea cu mașină de spălat instrumentar amplasată în cadrul Stației de Sterilizare.

Municipiul Turda (Primăria Locală) a inițiat și elaborat, cu sprijinul firmelor de specialitate atestate, documentații tehnice necesare pentru accesarea de fonduri prin Programele Uniunii Europene - Programul Operational Sanatate - POS și/sau Planul National de Redresare și Reziliență – PNRR. Cele 3 obiective majore de investiții propuse sunt următoarele:

Proiect nr.1 Extinderea și dotarea Spitalului Municipal Turda - faza SF cu elemente de DALI elaborat.

Proiect nr.2 Construire și dotare Ambulator specialitate nou - faza SF în curs de elaborare.

Proiect nr.3: Modernizare și reabilitare energetică clădire principală și dotare a spitalului - faza DALI în curs de contractare.

Ținând cont și de precizările de mai sus, au fost stabilite termene de remediere pentru toate deficiențele constatate în cadrul controalelor și sunt stabilite recontroale pe tot parcursul derulării acestora, pentru verificarea gradului de îndeplinire al măsurilor prescrise.

7. Spital Municipal Câmpia Turzii

Neconformități: sunt necesare lucrări curente de igienizare la nivelul următoarelor secții/compartimente - Compartiment chirurgie generală – unde tavanul coridorului este casetat, iar sitele geamurilor de la oficiul alimentar sunt degradate, Secția pediatrie - în spațiul pentru colectarea deșeurilor medicale și a lenjeriei murdare, Depozitele centrale - în spațiul central de depozitare a materialelor; este necesară montarea sistemului de ventilație specială la nivelul secției ATI și la Blocul operator; este necesară dotarea cu analizor de gaze sanguine, sistem de intubație dificilă și sistem de purificare a aerului cu presiune negativă la secția ATI; este necesară montarea unei instalații sanitare acționate automat la chiuvete la nivelul Secției ATI; nu se respectă prevederile Ord.MS.914/2006 art.53 privind structura blocului operator mic, cauza fiind construcția și configurația veche a clădirii; pregătirea instrumentarului se desfășoară pe secții, la nivelul sălilor de tratamente, în chiuvete separate, excepție cel de la blocul operator și de aceea este necesară dotarea cu mașină de spălat instrumentar amplasată în cadrulul Stației de Sterilizare; este necesară înlocuirea nișei cu hotă pentru probele bacteriologie la nivelul Laboratorului de analize medicale.

Au fost stabilite termene de remediere pentru toate deficiențele constatate în cadrul controalelor și sunt stabilite recontroale pe tot parcursul derulării acestora, pentru verificarea gradului de îndeplinire al măsurilor prescrise.

8. Spitalul Municipal Gherla funcționează în baza Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 289/16.05.2022, fără clauze de funcționare. Numărul total de paturi pentru spitalizarea continuă este de 90 paturi, numărul de paturi pentru spitalizarea de zi este de 10 paturi și numărul de paturi pentru însoțitori este de 5 paturi. Neconformități constatate: Compartimentul pentru sugari și copii mici este pe un circuit distinct de restul grupelor de vârstă dar saloanele nu sunt prevăzute cu cadă cu duș de mână pentru îmbăiere iar în Ambulatorul Integrat pavimentul din spațiul de depozitare temporară a deșeurilor periculoase nu are suprafața lavabilă.

9. Spitalul Orășenesc Huedin este autorizat sanitar cu Autorizația Sanitară de Funcționare nr.254/29.04.2022, fără Program de conformare, având ca obiect de activitate: Asistența medicală spitalicească pentru infecția Covid-19 și non-Covid 19. Asistență medicală ambulatorie de specialitate.

Neconformități: se derulează lucrări de montare și punere în funcțiune a prizelor de oxigen în saloane în Corpul 1. De asemenea se reamenajează Ambulatoriul spitalului. Se lucrează la montarea lămpilor scilactice în blocul operator. Personalul responsabil cu efectuarea curățeniei și dezinfecției acolo nu este instruit. Sunt porțiuni degradate la nivelul pavimentului din farmacie pe suprafețe restrânse. Nu există rezervă de apă proprie spitalului.

10. Spitalul Municipal Dej

Spitalul Municipal Dej funcționează în baza Autorizației Sanitare de Funcționare nr. 263/29.04.2022, fără clauze de funcționare. Numărul total de paturi pentru spitalizarea continuă este de 348 paturi, numărul de paturi pentru spitalizarea de zi este de 22 paturi și numărul de paturi pentru însoțitori este de 20 paturi.

Sunt necesare lucrări de igienizare și reparații la ploscar și grupul sanitar femei din Secția Medicină Internă și Secția Neurologie, amenajarea și dotarea corespunzătoare a boxei de curățenie, reparații la tarkettul degradat de la Secția Psihiatrie acuți, efectuarea lucrărilor de igienizare la nivelul grupurilor sanitare din Secția Psihiatrie Cronici, înlocuirea/repararea ușilor de la saloane din Compartimentul Boli Infecțioase, Secția Pneumologie, Compartiment Îngrijiri Paleative și efectuarea lucrărilor de igienizare la holul de acces (pereți și tavan) Pavilion II, înlocuire/reparare tarkett degradat din depozitul de deșeuri periculoase. Pentru deficiențele constatate au fost stabilite termene de remediere, urmând a fi efectuat recontrol pentru verificarea gradului de indeplinire al acestora.

10. Acțiune tematică de control în unități sanitare cu paturi pentru verificarea situației cazurilor confirmate COVID -19, externate și raportate în aplicația Corona Forms, în conformitate cu prevederile OMS 1829/2020, pentru aprobarea fluxului informațional utilizat în raportarea datelor privind infecția cu virusul SARS-CoV-2:

În cadrul acțiunii tematice au fost verificate 11 spitale publice, fiind constatate neconformități în relație cu necompletarea în termenul stabilit a datelor privitoare la: nr.pacienți externați pentru care NU au fost completate fișele de spital în aplicația Corona Forms, în maximum 24 de ore de la externare, respectiv nr. pacienți pentru care NU au fost completate formularele (fișa de spital) în aplicația Corona Forms, în primele 12 ore de la internare. Pentru neconformitățile constatate au fost aplicate 4 sancțiuni contravenționale cu avertisment și au fost prescrise măsuri pentru: întocmire procedură privind raportarea în Corona Forms cu atribuții concrete, efectuarea raportării în termenul legal stabilit.

11. Acțiuni de recontrol în unitățile sanitare cu paturi ATI, ca urmare a acțiunii tematice de control în secțiile ATI, desfășurată în luna noiembrie 2020, de către comisii mixte din care au facut parte reprezentanți ai DSP Cluj, reprezentanți ai IGSU și reprezentanți ISCIR.

În cadrul acțiunilor tematice de recontrol la solicitările MS (Nr.563/10.03.2021, Nr.IM 5300/20.07.2021, Nr. 988/17.11.2021) s-au verificat unitățile sanitare cu paturi publice și private, în relație cu stadiul de implementare a măsurilor prescrise de reprezentanții DSP Cluj, cu referire la achizițiile de dispozitive și aparatură medicală care constituie baremul minim de dotare a secției ATI.

Măsurile prescrise au fost realizate de majoritatea unităților sanitare, cu precizarea că la Spitalul Clinic de Boli Infecțioase este realizată documentația de avizare pentru proiectul tehnic privind asigurarea rezervei de apă de consum și rezerva de apă de incendiu, spitalul fiind în procedura de autorizare și documentare la incendiu, măsura va fi realizată în anul 2024; au fost solicitate fonduri pentru achiziționarea sistemului de purificare a aerului la Institutul Oncologic Prof. Dr. I. Chiricuță; achiziția unui sistem de aer condiționat/ sistem de ventilație mecanică generală prin exhaustare în secție, a fost prevăzută în bugetul de venituri și cheltuieli pe anul 2022, pentru Spitalul Orășenesc Huedin, Spitalul Municipal ,, dr. Cornel Igna,, Câmpia Turzii, Spitalul Municipal Turda; de asemenea, parte din aparatura Spitalului Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca și Spitalul Municipal Turda, va fi achiziționată în anul 2022/2023.

Nu au fost aplicate sancțiuni contravenționale.

12. În cadrul unor acțiuni la solicitare au fost efectuate controale, după cum urmează:

În cadrul controlului efectuat la Spitalul Clinic Municipal au fost verificate următoarele aspecte: modul de implementare a prevederilor OMS 1101/2016, modul de efectuare a curățeniei și dezinfecției de către personalul responsabil. Au fost recoltate 6 teste de sterilitate, 7 teste de sanitație și 4 aeromicrofloră, toate probele fiind corespunzătoare.

Urmare apariției în mass media a unui articol cu privire la condițiile de funcționare a Secției Clinice aparținând de SCJU Cluj-Napoca, a fost efectuat un control constatându-se că sunt asumate termene pentru reparații și igienizări la nivelul secției cu termen de realizare decembrie 2023.

A fost efectuat un control la Secția Clinică Pediatrie II pentru evaluarea situației în urma declanșării unui incendiu la grupul sanitar aferent salonului 23, etaj II, constatându-se că nu au fost înregistrate victime și pagube materiale; au fost respectate procedurile de lucru, iar însoțitorii sunt informați cu privire la interzicerea fumatului în unitatea sanitară.

În cadrul acțiunii comune de control cu reprezentanți ai Centrului Regional de Sănătate Publică Cluj și un reprezentant al Compartimentului Supraveghere Infecții Nosocomiale, din cadrul DSP-Cluj, pentru verificarea Secției Neonatologie I, din cadrul Secției Clinice Obstetrică Ginecologie I, aparținând de Spitalul Clinic Județean de Urgență Cluj-Napoca, în relație cu infecțiile asociate asistenței medicale, s-au prelevat 19 teste de sanitație și 3 teste de sterilitate, probele fiind conforme.

În domeniul biocide:

1. Controalele privind respectarea prevederilor legale în domeniul produselor biocide s-au desfășurat în cadrul acțiunii tematice de verificare la producători, deținători de avize, distribuitori, utilizatorii de produse biocide, privind verificarea produselor biocide conform adreselor MS nr. 191/11.02.2022, 1077/17.08.2022, precum și permanent sau concomitent cu alte tipuri de controale.

Au fost efectuate 447 controale: 8 producători, 16 distribuitori, 423 utilizatori profesionali. Pentru neconformitățile constatate s-au aplicat 6 sancțiuni, din care 3 avertismente și 3 amenzi în valoare totală de 7000 lei.

Principalele neconformități constatate în cadrul acțiunii tematice de control au fost: etichetare neconformă, lipsa avizului / autorizației, neconformități pentru care s-au stabilit termene și responsabilități.

În cadrul acțiunilor tematice și la solicitarea MS (sesizări primite de la DSP-uri județene) privind produsele biocide au fost verificate 58 produse din care 54 erau conforme și 4 neconforme.

Au fost retrase de la comercializare 4452,25 litri și 0,49 kg produse neconforme.

Pentru verificarea eficacității fungicide și bactericide a fost recoltat 1 produs biocid Aniosgel 85 NPC de la Institutul Oncologic „Prof. Dr. I. Chiricuță” Cluj-Napoca, în cadrul activităților din Programul Național - Supravegherea produselor biocide 2022, rezultatul fiind corespunzător.

2. În cadrul acțiunii tematice de control privind verificarea prestatorilor de servicii pentru dezinfecție, dezinsecție și deratizare, desfășurată în perioada 01.02-08.02.2022, conform adresei MS nr. 67/19.01.2022, au fost efectuate controale igienico-sanitare în 13 unități, din cele 31 catagrafiate pe raza județului Cluj.

Cu ocazia controalelor efectuate s-a constatat că un operator nu deține documente de reglementară sanitară privind activitatea (Notificare de Certificare a Conformității) conform Ord. MS 1030/2009, motiv pentru care s-a aplicat sancțiune contravențională principală cu amendă conform HG 857/2011, art 3 lit g, valoare 5000 lei.

Au fost verificate 10 produse biocide din care 6 cu aviz (5 produse TP2, 1 produs TP18) și 4 care dețin autorizație (2 produse TP14 și 2 produse TP18) produsele biocide nu au înregistrat neconformități în relație cu modul de păstrare, etichetare, avizare.

La nivelul unităților verificate sunt întocmite proceduri operaționale de lucru cu privire la modul de utilizare a produselor biocide, personalul angajat este instruit (12 din 13 unități) conform documentelor (procese verbale de instruire), au fost verificate prin sondaj 63 procese verbale de efectuare lucrări D.D.D. neconstatându-se neconformități

În domeniul articole tratate:

În cadrul acțiunii tematice M.S. nr.1052/22.12.2021 privind verificarea articolelor tratate desfășurată în cursul lunii ianuarie 2022 inspectorii sanitari din cadrul Serviciului de Control în Sănătate Publică –D.S.P.Cluj au efectuat un număr de 5 controale: 4 controale la distribuitori și 1 control la utilizatori profesionali. A fost luat în studiu 1 articol tratat - Instrumentul de scris,,Antibacterial ballpoint pen.,,comercializat de Selgros Cash& Carry SRL Cluj- Napoca, fabricat de ICO ZRT ,H-2013, Pomaz ICO ut5, Hungary și distribuit de ICO-Lionora,s Pen SRL, localitatea Giroc, județ Timiș. Acest articol a fost tratat cu o substanță activă permisă Biomaster 542 ce conține ca biocid TP2/TP4 sticlă cu fosfat de argint ,conform din punct de vedere al etichetării cu reglementările din Regulamentul CE nr.528/2012, art.58. Nu au fost aplicate sancțiuni contravenționale, nu au fost retrase de la comercializare articole tratate..

La solicitările M.S. - Inspekția Sanitară de Stat în anul 2022 au fost verificate 2 articole tratate din care 1 a fost neconform din punct de vedere al etichetării. A fost impusa măsura reetichetarii cu termen de îndeplinire, care ulterior a fost verificata.

Nu au fost aplicate sancțiuni contravenționale deoarece au fost îndeplinite măsurile prescrise.

În domeniul apei potabile:

I. Acțiunea tematică de control privind condițiile de aprovizionare cu apă potabilă a localităților din mediul urban județul Cluj:

În cadrul controalelor efectuate în perioada 01.04.-29.04.2022 au fost verificați : 2 producători de apă potabilă , 9 stații de tratare a apei care aprovizionează localități din mediul urban (Stația de tratare Gilău, str.Someșul Rece, f.n., comuna Gilău și Stația de tratare Florești, comuna Florești,f.n. ce aprovizionează mun. Cluj-Napoca, mun. Gherla, mun.Dej și alte localități învecinate, Stația de tratare Bologa-Henț, f.n., comuna Poieni ce aprovizionează orașul Huedin și comune învecinate, mun. Gherla, mun. Dej și alte localități învecinate, 6 Stații de tratare pentru mun.Turda, mun.Câmpia Turzii și localități limitrofe administrate de către Compania de Apă Arieșul SA Turda), 6 sisteme de distribuție, 2 produse biocide TP5. De asemenea au fost efectuate 10 determinări ale clorului rezidual liber în diferite puncte ale rețelelor de distribuție, valorile încadrându-se în parametrii normali.

Au fost identificate următoarele neconformități :

- Stația de tratare a apei Mihai Viteazu din comuna Mihai Viteazu, f.n., pendinte de Compania de Apă Arieș Turda (aprovizionează mun.Turda și localitățile: Mihai Viteazu, Cheia, Săndulești, Copăcenii, Bogata) :

- Sunt în derulare operațiuni de reparare/înlocuirea hidroizolației acoperișului și lucrări de igienizare interioare.

- La nivelul rezervorului de înmagazinare din localitatea Călărași (sursă de profunzime care aprovizionează mun.Câmpia Turzii) vor începe lucrări de reamenajare, modernizare derulate printr-

un amplu proiect european. De asemenea sunt în curs de desfășurare lucrări ample de reabilitarea rețelei de distribuție a apei potabile în localitatea Turda și Câmpia Turzii prin înlocuirea/extinderea rețelei de distribuție prin proiecte POIM.

În evidențele Direcției de Sănătate Publică Cluj nu există ansambluri rezidențiale în mediul urban care să fie racordate la sistem propriu de aprovizionare cu apă potabilă. În municipiul Cluj-Napoca au fost catagrafiate și verificate 5 ansambluri rezidențiale, toate ansamblurile sunt racordate la sistemul centralizat de aprovizionare cu apa potabilă a orașului Cluj-Napoca. Nu s-au constatat neconformități în sistemul de distribuție al apei potabile în aceste ansambluri rezidențiale.

II. Acțiunea tematică de control al surselor de apă din mediul rural:

Au fost verificate 9 captări/stații de tratare apă care aprovizionează localități din mediul rural, 13 sisteme de distribuție, 1 fântână publică, 1 produs biocide TP5 (Clor Safe, Producător Sadachit Prodcom Turda, jud. Cluj, utilizat de către toți producătorii/distribuitorii de apă potabilă verificați), s-au recoltat 24 probe de apă pentru analiza fizico-chimică și bacteriologică, din care 7 probe necorespunzătoare (6 bacteriologic și 1 chimic), și s-au aplicat 3 sancțiuni contravențională principale: 2 amenzi conform HG 857/2011, art. 7, litera p, în valoare de 8000 lei (Primăria Vultureni și Săvădisla) și 1 avertisment (Primăria Iara).

Neconformități importante identificate:

Neasigurarea sistemelor de alimentare cu apă cu stații de tratare/clorinare (Așchileu, Săvădisla, Iara);

Neefectuarea monitorizării operaționale curente și de audit a apei (Vultureni și Săvădisla);

Lipsa ASF (Vultureni, Așchileu, Săvădisla, Buru, com. Iara, Izvoru Crișului);

Lipsa truselor rapide pentru determinarea clorului rezidual liber (Vultureni, Săvădisla, Așchileu);

Nu este desemnată persoană cu atribuții în gestionarea surselor de apă (Vultureni, Săvădisla).

În domeniul apelor de îmbăiere:

Acțiunea de control pentru verificarea conformității apelor de îmbăiere

În cadrul acțiunii tematice de control pentru verificarea conformității apelor de îmbăiere au fost efectuate 18 controale și 5 recontroale. Pentru neconformitățile constatate au fost aplicate 4 sancțiuni - 2 avertismente și 2 amenzi în valoare de 1600 lei.

Au fost prelevate 14 probe de apă îmbăiere din care 11 corespunzătoare și 3 necorespunzătoare (2 bacteriologic - bacterii coliforme totale și E-coli, pseudomonas aeruginosa și 1 chimic -clor rezidual liber sub 0,5 mg/l).

Neconformități

- neasigurarea ventilației corespunzătoare -la bazinele acoperite

- nerespectarea frecvenței monitorizării clorului rezidual, a pH-ului și a temperaturii apei de îmbăiere

- regulamentul de exploatare a piscinelor este incomplet, nu prevede numărul maxim de utilizatori

- neefectuarea reparațiilor curente precum și neefectuarea curățeniei curente în spațiile anexe

Măsuri

- pentru deficiențe majore au fost aplicate sancțiuni contravenționale

- au fost stabilite termene pentru remedierea tuturor deficiențelor semnalate și s-au efectuat recontroale ulterioare, constatându-se îndeplinirea măsurilor prescrise.

În domeniul cosmetice:

1. Urmare adresei Ministerului Sănătății nr. 1177/15.09.2022, privind verificarea produselor cosmetice (produse de bărbierit, produse pentru albirea dinților-comercializate medicilor stomatologi, produse pentru machiajul genelor-rimel, baze nuanțatoare lichide-fond de ten), au fost controlate un număr de 12 unități, din care: 4 producători, 1 distribuitor și 8 magazine de desfacere cosmetice (retaileri); s-au verificat 29 produse cosmetice (24 produse din gama solicitată în acțiunea tematică și 5 produse de alte tipuri), respectiv 10 dosare de produs cosmetic.

În 2 unități de desfacere, pentru o parte din produsele comercializate de dimensiuni mici (tip ruj și tip rimel), nu sunt prezente un prospect/un fluturaș..., sau un pliant în imediata apropiere a produsului, pentru informarea consumatorului în relație cu aspectele care trebuie precizate pe etichetă, conform Reg 1223/2009, motiv pentru care s-au aplicat 2 sancțiuni principale cu avertisment și s-au impus termene imediate pentru remediere.

La produsul tip Rimel Beauty Model Charms Mascara, (comercializat în Magazinul chinezesc SC XUYIDA SRL) pe eticheta produsului nu sunt inscripționate toate informațiile necesare, motiv pentru care s-a aplicat sancțiune principală cu avertisment, s-au blocat cele 16 bucăți din produsul menționat până în momentul etichetării corespunzătoare a produsului după contactarea distribuitorului. Pe portalul CPNP nu s-a identificat produsul, iar furnizorul produsului este SC Wild Rose Cosmetics, cu sediul în București, motiv pentru care s-a înaintat adresă către DSP București, pentru verificarea acestor aspecte.

Conform Metodologiei privind supravegherea produselor cosmetice în relație cu sănătatea umană, s-au prelevat 5 produse pentru examinări de laborator, 1 probă fiind corespunzătoare și 4 probe sunt în lucru.

2. Urmare adresei de solicitare a Ministerului Sănătății nr. 588/24.05.2022, privind verificarea conformității unor produse cosmetice, în contextul Regulamentului nr. 2021/1902, de modificare a anexelor II, III și V, la Regulamentul nr. 1223/2009, au fost efectuate 3 controale la unități de comercializare/distribuție și au fost verificate 3 produse (Stelatopia Gel curățător Mustela, Crema de zi Anti-Age Supreme lift sensitive Fiterman și Crema de ochi antirid Ren Clean Skincare), ocazie cu care s-au impus măsuri după caz, de returnare a produselor furnizorului, sau verificarea dosarului de produs cosmetic în relație cu compoziția, respectiv a raportului privind siguranța produsului și deblocarea ulterior a stocului blocat temporar.

3. Urmare adresei de solicitare a Ministerului Sănătății nr. 344/19.04.2022, cu privire la produsul Papilion Liquid Soap, distribuit de SC Papilion Group Distribution SRL, din Cluj-Napoca, s-a efectuat un control la distribuitor constatându-se faptul că produsul incriminat este notificat pe portalul CPNP și nu s-au constatat neconformități în relație cu etichetarea produsului și ingredientele utilizate în compoziție, conform documentelor de evaluare pentru siguranță umană, respectiv a certificatului de analiză (proprietăți fizice, proprietăți chimice, examen microbiologic), produsul fiind sigur pentru sănătatea umană, iar la nivelul societății, nu au fost semnalate reacții alergice de la consumatori.

4. Urmare adresei de solicitare nr. 1648/21.11.2022, cu privire la produsul Opalescence Boost 40%, distribuit de SC Nastimed Serv SRL, din Cluj-Napoca, s-a efectuat un control la distribuitorul menționat, constatându-se că societatea deține pentru produsul incriminat documente de certificare a calității emise de producătorul Ultradent Products, pentru categoria-dispozitiv medical, întrucât concentrația de H₂O₂ prezentă/eliberată, este de 40%, conform indicațiilor de pe ambalaj, motiv pentru care nu este notificat pe Portalul European al Produselor Cosmetice.

Domeniul tutun:

1.Urmare adresei Ministerului Sănătății nr.104/08.02.2022, privind conformitatea produsului Disposable electronic cigarette-gama VAPY- notificat în sistem RAPEX, au fost verificate 4 magazine care comercializează țigarete electronice și componente aferente, ocazie cu care nu s-au depistat produsele notificate conform adresei, sau alte neconformități în relație cu produsele .

2.Acțiune la solicitarea Ministerului Sănătății nr. 17178/21.07.2022 în relație cu nereguli cu privire la comercializarea țigărilor electronice de unică folosință, conform verificărilor efectuate la cele 7 produse s-au constatat următoarele: 1 produs nu era notificat și ca urmare a fost blocat și retras de la comercializare, fiind inițiată și procedura de notificare, iar la 2 produse care nu aveau pe ambalaj indicat ID-ul de identificare EU-CEG s-a impus măsura aplicării de autocolant cu nr. de ID-măsură îndeplinită.

3.Urmare adresei Ministerului Sănătății - Inspekția Sanitară de Stat nr.973/13.07.2022 privind verificarea distribuitorilor de produse din tutun din județul Cluj (producători/importatori CHINA TOBACCO și WALLI) inspectorii sanitari au verificat 4 societăți comerciale (distribuitori de produse de tutun). Dintre aceste societăți doar 1 (distribuitorul Punctual Comimpex SRL cu sediul social în Cluj-Napoca, str. Mărginașă, nr.52) achiziționează prin furnizorul SC HTS HONGTA SERVICES SRL(sediul social în București, str. Negustori, nr.12, sector 2) produse din tutun fabricate de către SC CHINA TOBACCO INTERNATIONAL EUROPE COMPANY SRL (oraș Pantelimon, str.Cernica, nr.21, jud.Ilfov) distribuite și în cele 7 puncte de lucru din țară (județele Alba, Mureș, Constanța, Bistrița, Satu Mare, Bihor, Sălaj). Unitatea nu comercializează produse din tutun din gama WALLI. Nu s-au constatat neconformități în modul de achiziționare, depozitare, comercializare și de înregistrare/notificare pe platforma EU-CEG a acestora.

În domeniul colectivităților de copii și tineri:

Au fost efectuate 118 controale și 8 recontroale: 4 în creșe, 31 în grădinițe, 21 în unități de învățământ primar și gimnazial, 13 în licee, 5 învățământ special, 2 after school, before school, 6 unități de cazare colectivă, 27 blocuri alimentare din unitățile de învățământ, 3 unități de catering care livrează în școli, 6 tabere, 1 chioșc alimentar. S-au aplicat 3 sancțiuni din care 3 amenzi în valoare de 2.500. Alimente retrase de la comercializare 6 kg și 20 litri.

Pe teritoriul județului Cluj funcționează un număr de 581 unități de învățământ preuniversitar de stat și private si anume : 28 de creșe, din care 22 de stat, 6 private, 229 de grădinițe, din care 183 de stat si 46 private, 226 școli, din care 217 de stat si 9 private, 80 licee, din care 73 de stat si 7 private, 7 școli speciale, 8 afterschool, 3 școli profesionale.

Controalele au fost efectuate în cadrul acțiunilor tematice stabilite de MS, acțiunilor tematice stabilite la nivel județean precum și urmare a unor sesizări.

1. Acțiunea tematică de control privind verificarea unităților de învățământ preuniversitar desfășurată în luna septembrie 2022.

În cadrul acestei acțiuni Direcția de Sănătate Publică a județului Cluj-Serviciul Control în Sănătate Publică, a verificat 55 de unități de învățământ preuniversitar, din care: 4 creșe, 23 grădinițe, 15 școli primare și gimnaziale, 7 licee, 1 afterschool și 5 școli speciale.

Principalele neconformități constatate: un număr de 2 unități învățământ preuniversitar funcționează fără ASF, neîndeplinind condițiile de functionare. (Școala Gimnazială Valea Drăganului și Grădinița cu Program Normal Valea Drăganului, com. Poieni, neautorizată pentru apă nepotabilă), boxele de curățenie nu sunt amenajate corespunzător, lipsa cursului pentru însușirea noțiunilor

fundamentale de igienă, unități cu cabinete medicale neautorizate sanitar deoarece nu se asigură structura funcțională prevăzută de Ord. MS 1338/2007.

Pentru neconformitățile identificate au fost prescrise măsuri cu termene de remediere și a fost aplicată 1 sancțiune contravențională principală cu amendă, în valoare de 1000 lei și o sancțiune complementară (suspendare de activitate) la un Chioșc alimentar de incintă, amendă pentru comercializarea produselor alimentare care nu respectă limitele de la care acestea devin nerecomandate preșcolarilor și școlarilor, conform listei stabilite de Ministerul Sănătății (Ord. 1563/2008, anexa 1), sancțiune complementară cu suspendare de activitate până la remedierea deficiențelor (comercializare produse alimentare nerecomandate preșcolarilor și școlarilor - Ord. 1563/2008, lipsă apă caldă curentă – HG 924/2005, cap.1(4), nu se asigură substanțe dezinfectante pentru domeniul alimentar – Ord. 976/1998, art. 14, lipsă examinări medicale (HG 355/2007, art.7). S-au scos din consum următoarele produse alimentare: 6 kg dulciuri (ciocolată, napolitane, bomboane, chipsuri) și 20 litri băuturi răcoritoare îmbuteliate.

2. Acțiunea tematică de control, pentru verificarea respectării legislației în vigoare privind condițiile de funcționare a taberelor școlare și a unităților de turism care acordă servicii similare taberelor școlare, derulate în perioada iulie-august 2022.

În cadrul acțiunii tematice de verificare a unităților de recreere copii și tineri, în județul Cluj au fost verificate 3 unități care organizează tabere (toate autorizate sanitar) și 4 unități care organizează activități similare taberelor școlare (3 pensiuni turistice și 1 unitate de alt tip) . Aspectele verificate au fost: documentele medicale ale participanților, asigurarea circuitelor funcționale pentru copii și tineri față de cele pentru activitățile administrativ-gospodărești, condițiile de cazare și din blocurile alimentare, asigurarea apei potabile, substanțelor biocide, colectarea, depozitarea, transportul și neutralizarea, deșeurilor menajere, efectuarea operațiunilor DDD, controlul medical și cursul de igienă, etc.

Nu s-au constatat neconformități și nu s-au aplicat sancțiuni contravenționale.

3. Acțiuni pe plan local pentru verificarea modului de derulare a Programului "Lapte-Corn" în unități de învățământ preuniversitar.

În anul 2022 au fost verificate: spațiile de depozitare produse lapte-corn din 38 unități de învățământ preuniversitar și 1 unitate de producție corn școlar.

La nivelul unităților de învățământ verificate nu au fost înregistrate neconformități.

În domeniul alimentului:

În domeniul alimentului au fost verificate 391 unități cu diferite profile în procesarea, depozitarea și comercializarea alimentelor.

Pentru neconformitățile la normele de sănătate publică au fost aplicate un număr de 32 sancțiuni, din care 21 amenzi în valoare de 23.400 lei, 11 avertismente).

Au fost recoltate 141 probe de alimente : în conformitate cu metodologiile PN V : apele minerale naturale îmbuteliate și apele potabile îmbuteliate, aditivii alimentari, materialele care vin în contact cu alimentul, suplimente alimentare, sare, alimente tratate cu radiații, alimentele cu destinație nutrițională specială și mancaruri gatite în cadrul verificărilor din alimentația publică (vizite oficiale și evenimente).

Controalele au fost efectuate în cadrul acțiunilor tematice stabilite și la solicitarea MS, planificate la nivel județean, urmare a desfășurării unor evenimente (Festivalul Electric Castle Bonțida, Festivalul Internațional Untold, Mănăstirea Nicula - Hramul Adormirea Maicii Domnului, alte festivaluri etc.), și a unor petiții de la populație.

1. Acțiunea tematică de control privind verificarea respectării legislației în vigoare privind apele minerale naturale îmbuteliate și a apelor potabile îmbuteliate:

În perioada desfășurării acțiunii tematice de control au fost verificate 25 unități (1 producător de apă potabilă îmbuteliată, 9 distribuitori, 15 retaileri ape potabile îmbuteliate și ape minerale îmbuteliate).

Au fost verificate 65 ape minerale îmbuteliate și 4 ape potabile îmbuteliate care au fost conforme din punct de vedere al etichetării și notificărilor de la instituțiile abilitate (Agenția Națională pentru Resurse Minerale, Institutul Național de Sănătate Publică București).

Au fost recoltate 2 probe pentru analiza fizico-chimică și microbiologică, probele fiind corespunzătoare.

Nu au fost înregistrate neconformități privind: respectarea condițiilor de depozitare, de etichetare, de implementare a planului HACCP precum și a măsurilor pentru prevenirea și combaterea răspândirii Covid-19. Producătorii de ape potabile de pe raza județului Cluj efectuează monitorizarea calității materiei prime cât și a siguranței produselor fabricate prin analize la laboratoarele DSP Cluj conform unor planuri bine stabilite.

2. Acțiunea tematică de control privind aditivii alimentari destinați consumului uman desfășurată în iulie 2022:

În cadrul acțiunii tematice stabilite au fost verificate un număr de 21 unități: 6 producători autohtoni (5 producători de bere, 1 producător de cidru), 2 importatori/distribuitori, 13 utilizatori (din care 2 retaileri). Au fost controlate 18 produse alimentare (corespunzătoare) și verificate un număr de 75 etichete (corespunzătoare) în relație cu respectarea prevederilor Regulamentului (CE) nr.1333/2008, Regulamentului (UE) nr. 1129/2011, H.G. nr.1870/2005 și H.G. nr.1357/2006.

Au fost verificate 53 buletine de analiză/rapoarte de încercări (41 la producători/ambalatori și 12 la distribuitori- corespunzătoare). În unitățile verificate lucrau un număr de 146 persoane care aveau efectuate analizele medicale conform prevederilor H.G. nr.355/2007 completată ulterior, iar 6 persoane din acestea nu aveau efectuat cursul de însușire a noțiunilor fundamentale de igienă, motiv pentru care s-a acordat termen de înscriere la curs, urmând a se verifica îndeplinirea măsurii impuse. Cu ocazia controalelor efectuate la producătorii autohtoni s-a constatat faptul că la o unitate de producție, condițiile de depozitare a materiilor prime sunt parțial corespunzătoare, depozitul necesitând lucrări de igienizare (suprafețe murale degradate pe anumite porțiuni), motiv pentru care s-a aplicat 1 sancțiune contravențională principală cu Avertisment conform H.G.nr.857/2011, OG.nr.2/2001(art.43,lit.i).

În cadrul acțiunii tematice M.S. de control au fost prelevate 4 probe de cidru (de mere, de pere, coacăze negre, ghimbir) și 2 probe de bere cu aromă de fructe cu alcool (1 piure de mango, 1 extract de grapefruit natural) de la producătorii de pe raza județului Cluj (Fabrica de bere Clusa Brewery SRL, Cluj-Napoca, str. Traian Vuia, nr.124 A și Fabrica de cidru Transylvania Brew SRL, municipiul Dej, str.1 Mai, nr.85) care au fost trimise pentru determinarea conținutului de sulfiți la laboratorul Centrului Regional de Sănătate Publică Târgu-Mureș, conform recomandărilor din adresa Ministerului Sănătății și a Metodologiei INSP.

3. Acțiunea tematică de control pentru verificarea respectării legislației în vigoare privind materialele care vin în contact cu alimentul cu prelevare de probe

În cadrul acțiunii tematice desfășurate în perioada 02.06.2022 - 15.06.2022 au fost controlate 23 unități (2 producători, 2 importatori, 4 distribuitori și 8 utilizatori / ambalatori, 7 retaileri), verificând respectarea legislației în vigoare referitoare la materialele în contact cu alimentul.

Au fost controlate 82 produse (ceramică, mase plastice, inox, hârtie, carton, melamină, teflon), toate acestea fiind însoțite de declarații de conformitate complete și etichete corespunzătoare.

Conform fișei postului din cele 305 persoane verificate un număr de 9 persoane nu puteau face dovada efectuării cursului de însușire a noțiunilor fundamentale de igienă (utilizator/ambalator MCA), motiv pentru care s-a impus înscrierea acestora la curs în termenul recomandat de către inspectorii sanitari.

În conformitate cu Metodologia privind „ Evaluarea factorilor de risc din materiale care vin în contact cu alimentele “ pentru anul 2022 elaborată de către Institutul Național de Sănătate Publică București au fost prelevate 6 probe de obiecte și materiale care vin în contact cu alimentul pentru evaluarea migrării globale de componenți toxici pentru organismul uman (metale grele, formaldehidă), corespunzătoare.

4. Acțiunea tematică de control privind alimentele cu destinație nutrițională specială și mențiuni nutriționale și de sănătate înscrise pe aceste produse, desfășurată în octombrie 2022

În cadrul acțiunii tematice de control au fost verificate 13 unități: 2 depozite și 11 unități de desfacere (3 unități de tip hypermarket, 3 unități de tip supermarket, 3 farmacii , 1 magazin naturist și 1 magazin DM).

Au fost verificate 46 alimente cu destinație nutrițională specială din care 38 produse aveau mențiuni nutriționale (61 mențiuni nutriționale) și 12 produse aveau mențiuni de sănătate (40 mențiuni de sănătate), din care 7 produse etichetate necorespunzător, cu mențiuni de sănătate și nutriționale incorecte (a fost informat MS).

Au fost prelevate 11 probe în conformitate cu prevederile metodologiei pentru anul 2022 ”Evaluarea riscului chimic și bacteriologic al alimentelor destinate unor grupuri specifice.

5. Acțiunea tematică de control privind suplimentele alimentare și alimentele cu adaos de vitamine și minerale precum și mențiunile nutriționale și de sănătate înscrise pe aceste produse, desfășurată în aprilie 2022:

I. SUPLIMENTE ALIMENTARE

În cadrul acțiunii tematice de control au fost verificate 11 unități: 2 producători, 3 distribuitori, 6 unități de desfacere (3 unități de tip supermarket, 1 hypermarket, și 2 magazine naturiste).

Au fost verificate 29 suplimente alimentare din care 19 produse aveau mențiuni nutriționale (42 mențiuni nutriționale) și 18 produse aveau mențiuni de sănătate (36 mențiuni de sănătate), etichetate corespunzător.

În cadrul PN V - Programul național de monitorizare a factorilor determinanți din mediul de viață și muncă: Protejarea sănătății și prevenirea îmbolnăvirilor asociate factorilor de risc alimentari și de nutriție - Monitorizarea calității suplimentelor alimentare, a fost prelevată 1 probă de supliment alimentar (Wellbaby multivitamin lichid 150ml, Lot 20907/05.2025, Producător Vitabiotics Anglia, Distribuitor Prisum International București), pentru determinarea vitaminei C la Laboratorul CRSP Iași, probă corespunzătoare.

II. ALIMENTE CU ADAOS DE VITAMINE ȘI MINERALE

În cadrul acțiunii tematice de control au fost verificate 5 unități de desfacere (3 unități de tip supermarket, 1 hypermarket, și 1 magazin DM).

Au fost verificate 15 produse alimentare din care 15 produse aveau mențiuni nutriționale (40 mențiuni nutriționale) și 3 produse aveau mențiuni de sănătate (5 mențiuni de sănătate).Toate produsele erau notificate si etichetate corespunzător.

6. Acțiunea tematică de control privind respectarea legislației referitoare la mențiuni nutriționale și de sănătate înscrise pe aceste produse, desfășurată în august 2022 :

În cadrul acțiunii tematice de control au fost verificate 6 unități: 1 distribuitor și 5 unități de desfacere (3 unități de tip supermarket, 1 drogherie DM și 1 magazin naturist).

Au fost verificate 20 produse alimentare, cu mențiuni nutriționale (27 mențiuni nutriționale) și 3 produse cu mențiuni de sănătate (4 mențiuni de sănătate). Toate produsele verificate erau notificate și etichetate corespunzător.

7. Acțiunea tematică de control privind verificarea conformității la normele sanitare a alimentelor tratate cu radiații la nivelul județului Cluj:

Au fost efectuate un număr de 18 controale în unități : importatori (2), distribuitori (3) , unități desfacere (13), fiind verificate următoarele tipuri de produse: condimente, semințe, legume-fructe deshidratate, plante aromatice uscate importate din state membre UE și non UE.

Aspectele verificate: condițiile igienico-sanitare, depozitarea, ambalarea, etichetarea, expunerea și comercializarea produselor alimentare, starea de sănătate a angajaților, efectuarea cursului de însușire a noțiunilor fundamentale de igienă de către personalul angajat, procedurile operaționale de curățenie-dezinfecție utilizarea produselor biocide conforme, efectuarea manoperelor D.D.D.

Au fost controlate 107 produse alimentare, verificându-se elementele obligatorii inscripționate pe eticheta fiecărui produs care le certifică calitatea și siguranța alimentară și nu s-au constatat neconformități.

Nu au fost identificate produse alimentare tratate cu radiații ionizante prin inscripționarea pe eticheta produsului.

Cu ocazia controalelor s-au verificat un număr de 102 persoane angajate care aveau evaluată starea de sănătate la cabinete de medicina muncii, iar o parte din acestea (19 persoane) nu au efectuat cursul de igienă, motiv pentru care a fost aplicată 1 sancțiune contravențională cu amendă conf.H.G. nr.857/2011, art.5 în valoare de 500 lei . La o unitate de import și ambalare produse alimentare (SC Safeway Pack SRL, sat Sânnicoara ,nr.93, com.Apahida) una din sălile de ambalare necesită lucrări de igienizare datorită funcționării îndelungate a aparatelor specifice activității.

În cadrul unor acțiuni la solicitare au fost efectuate controale, după cum urmează:

1. Urmare adresei nr. 352/15.04.2022, privind **suplimentul alimentar Echibiotic** comercializat prin magazinul propriu, de către Universitatea de Științe Agricole și Medicină Veterinară, Cluj-Napoca, în urma verificărilor s-a constatat că produsul este notificat de către Centrul Regional de Sănătate Publică Cluj, Seria AC nr. 2914/15.11.2021 și prezintă listă de ingrediente, Specificație tehnică, Fișă tehnică, Certificate de analiză. Pentru materia primă se dispune de fișe de produs, iar pentru ambalaj de fișă tehnică și declarație de conformitate. Eticheta este în conformitate cu modelul deșus în dosarul de notificare.

2. Urmare adresei MS nr. 1437/01.11.2022, în relație cu neconformități identificate la 5 **aditivi alimentari** distribuiți de către 2 firme din Cluj-Napoca, s-au constatat următoarele:

- 3 produse nu se aflau în stoc și s-au contactat clienții din lista de distribuție(utilizatori) în vederea returnării produselor.Din declarațiile acestora a rezultat că stocul era zero.Unitatea a luat legătura cu furnizorul/producătorul din Polonia Food Colours în vederea remedierii neconformităților care vor fi comunicate către DSP Cluj înainte de efectuarea următorului import.

- 2 produse nu aveau înscrise pe etichetă cantitățile maxime admise din fiecare element component sau grup de elemente componente supuse unei limitări cantitative conform Reg.CE 1333/2008, art.22, alin.1, lit.g și nici mențiunea "Nu este destinat vânzării cu amănuntul" conform

Reg.1333/2008, art.22, alin.(4) și (5) , respectiv nu erau încadrate în categoria corespunzătoare.Cantitățile aflate în stoc au fost retrase de la comercializare până la reetichetarea produselor și completarea fișelor tehnice– măsuri îndeplinite. Față de cele constatate s-a aplicat sancțiune contravențională principală cu amendă conform HG857/2011, art.47, lit.g.

3. Urmare adresei MS nr. 975/05.09.2022, cu privire la neconformități legate de **etichetarea produsului alimentar "Pireu ECO mere-banane-căpșuni"**, produs în Germania, 120 g, lot 100522, expiră 10.07.2023 distribuitor Managis Serv SRL, cu punct de lucru în Cluj-Napoca, str. Trifoiului, nr. 14, s-a constatat că eticheta produsului nu are traducere pentru sintagma "conține zaharuri prezente în mod natural" în relație cu mențiunea nutrițională "fără zahăr adăugat". Verificarea s-a efectuat la alt lot de produs, stocul lotului incriminat fiind zero la data controlului.

Față de cele constatate s-a impus măsura reetichetării produselor, prin aplicare de autocolant, inclusiv a stocurilor existente în rețeaua de distribuție, măsură remediată.

Sistemul Rapid de Alertă pentru Furaje și Alimente - 9 alerte:

1.Alerta 014/03.02.2022,cu privire la material în contact cu alimentul –migrare plumb și cadmiu în ustensile de veselă comercializate de Zara Home SRL Florești: farfurie cod 3641/202/999-recepționate 6 bucăți care au fost comercializate către consumatorul final, cană cod 3641/210/999-recepționate 18 buc. din care 8 buc. au fost returnate către depozitul din Spania și 10 buc. au fost comercializate către consumatorul final, bol cod 3641/211/999-recepționate 12 buc. care au fost comercializate către consumatorul final.

2.Alerta 018/08.02.2022,referitoare la 2-Chloroethanol în carbonat de calciu în suplimentul alimentar Magnesium Calcium 250cps, lot 1020, fabricat de Body Attack Sports Nutrition Germania și distribuit de SC Recosport SRL Florești-au fost recepționate 10 buc. care au comercializate către consumatorul final.

3.Alerta ABJ/07.04.2022-utilizare neautorizată a bambusului în tavă de melamină Hubert Tray cod 4911272,comercializate de JYSK , la nivelul județului Cluj au fost recepționate 269 buc. care au fost comercializate către consumatorul final.

4.Alerta primită de la SRAAF Brașov în data de 13.05.2022 legată de suspiciune de SHU la copil de 1 an și 4 luni transferat la Secția nefrologie a Spitalului Clinic de Urgență pentru Copii Cluj Napoca-pacientul a fost externat cu stare ameliorată.

5.Alerta 110/29.06.2022 referitoare la prezența înălbitorilor în paie de hârtie din China,comercializate de Metro Cash&Carry România-la nivelul județului Cluj au fost retrase 13 buc. care au fost predate pentru distrugere unei firme autorizate.

6.Alerta 105/24.06.2022, privind migrarea de aminer aromatice primare din ustensile de bucătărie, respectiv Clește 23 cm AM Negru Grande Ambition, distribuit de Dajar Home&Garden SRL, la nivelul județului Cluj au fost comercializate către consumatorul final toate cele 12 buc. achiziționate de SC România Hypermarche SA Cluj Napoca, iar 1 buc. achiziționată online de către un client persoana fizică a fost returnată .

7.Alerta ADT/10.08.2022, referitoare la folosirea neautorizată de bambus în căni- Drinking mug collection to go excellent eh houseware, lot 170481330, SC România Hypermarche SA Cluj Napoca a recepționat 48 buc. care au fost comercializate către consumatorul final.

8.Alerta AEG/27.08.2022,referitoare la prezența de corpi străini/particule fine de metal în Suc de mere bio, marca HIPPI, lot LA98967/31.10.2023, la nivelul județului Cluj au fost recepționate 1966 buc. din care 546 au fost distruse și 1420buc. au fost comercializate către consumatorul final.

9.Alerta AEZ/05.10.2022, referitoare la depășiri ale nivelului maxim admis de amoniu la produsele marcă proprie SC Rewe România SRL ,la nivelul județului Cluj situația a fost următoarea:

-au fost recepționate 47232 buc. Apă de izvor carbogazeificată SuporteRo lot 29.07.2022, din care 18816 buc. au fost retrase, 5790 buc. distruse

- au fost recepționate 96000 buc. Apă de izvor carbogazeificată SuporteRo lot 30.07.2022, din care 5760 buc. au fost retrase, 11494 buc. distruse

- au fost recepționate 23040 buc. Apă de izvor plată SuporteRo lot 05.08.2022, din care 3072 buc. au fost retrase, 5971 buc. distruse.

Sistem de Asistență și Cooperare Administrativă -4 notificări:

1.Notificare AA-NA 33/10.03.2022, prin care se semnalează faptul că produsul Sare roz de Himalaya iodată Fuchs râșniță 100g, lot 21186B/07.2025 are conținut de iod total sub limita legală-27 buc.returnate

2.Notificare Alnatura Eco Piure morcov vită 190g, DCL 08 .12.2022, produsul ar conține în compoziție particule care provin din abraziunea unui sigiliu din cadrul liniei de producție-din cantitatea de 24 buc. recepționată de către Hypermarche Cora Cluj 20 buc. au fost distruse , iar restul au fost comercializate către consumatorul final.

3.Notificare 01/13.04.2023 -Sare iodată CIO sare roz de Himalaya, lot 1003221/10.2023, are conținut de iod total sub limita legală , la nivelul unității Selgros Cash&Carry SRL Cluj nu a fost recepționat lotul incriminat.

4.Notificare 131/21.12.2022-Pudră turmeric iradiată, origine India, lot BL146-35C, producător suplimente SC Pro Nutrition SRL –în desfășurare.

SESIZĂRI:

Au fost soluționate 375 sesizări în relație cu diverse aspecte (condiții de organizare și funcționare în unități sanitare, în unități de învățământ; disconfort de habitat; exploatarea adăposturilor de animale; disconfort de zgomot; gestionare deșeuri menajere/deșeuri periculoase/deșeuri zootehnice; calitatea apei potabile/a apei de îmbăiere; condiții de organizare și funcționare în diverse unități de prestări servicii, precum unități de cazare, saloane de înfrumusețare, etc; norme igienico-sanitare în unități din domeniul alimentar), după cum urmează:

- 70 petiții în domeniul alimentar,
- 37 petiții la unități sanitare,
- 89 petiții în unități cu diferite domenii de activitate,
- 14 petiții în unități de mica industrie și ateliere de producție,
- 148 petiții pentru disconfort de habitat,
- 17 petiții în unități de învățământ.

Au fost soluționate și 184 de solicitări pentru semnalarea problemelor legate de completarea/ generarea/ verificarea formularului digital de intrare în România pe site <https://jira.sts.ro>

SERVICIUL BUGET-FINANȚE-CONTABILITATE

Activitatea directorului executiv adjunct economic se desfasoară în baza atribuțiilor de serviciu stabilite prin OMS nr 1078/2010 privind Regulamentul de organizare a Direcțiilor de Sănătate publică județene și a mun. București.

Activitatea economico-financiara care cuprinde Serviciul Contabilitate, Compartimentul Buget, Compartimentul AAM și Compartimentul achiziții publice, s-a desfășurat în condiții corespunzatoare în baza

legislației specifice în vigoare, în baza BVC repartizat instituției noastre de către ordonatorul principal de credite pentru repartizarea obiectivelor propuse în anul 2022.

Pe parcursul exercițiului financiar 01.01.2022 – 31.12.2022 nu s-au semnalat deficiențe sau abateri de la conduita unei execuții prudente a Bugetului de Venituri și Cheltuieli, existând în permanență o preocupare reală pentru utilizarea eficientă a mijloacelor materiale și bănești, pentru realizarea obiectivelor generale și specifice ale Direcției de Sănătate Publică a județului Cluj, pentru asigurarea stării de sănătate a populației și acordarea de servicii medicale.

Din analiza efectuată în domeniul economic, pe baza situațiilor financiare încheiate și depuse aferente anului 2022, rezulta ca se respecta politicile contabile și anume:

- principiul continuității activității
- principiul permanenței metodei
- principiul prudenței
- principiul contabilității de angajamente
- principiul evaluării separate a elementelor de activ și de datorii

Execuția bugetară a indicatorilor economici ai Bugetului de Venituri și Cheltuieli au fost îndepliniți în proporție de 99,06 % în ceea ce privește gradul de realizare a plăților față de creditele bugetare repartizate. Au fost încheiate un număr total de contracte/ acte adiționale 542 din care:

- 51 contracte/acte adiționale încheiate pentru realizarea Programelor Naționale de Sănătate în baza Ordinului M.S. 1031/2010, HG 155/2017, Ord. M.S. 377/2017 și Ordinului Acțiunilor prioritare Ord. M.S nr. 446/2015, Ord. M.S. 1419/2017, Ord. M.S. 447/ 2015;
- un număr de 290 contracte/acte adiționale încheiate cu medicii de familie sau cabinete medicale pentru realizarea serviciilor de vaccinare în cadrul Programelor Naționale de Sănătate
- un număr de 30 contracte/acte adiționale cu dispensarele școlare în baza Ordinului M.S. nr. 1030/2010;
- un număr de 55 contracte/acte adiționale pentru Acțiuni de sănătate cu unitățile sanitare de subordonare AAPL în baza Ordinului M.S. 1029/2010;
- un număr de 35 contracte/acte adiționale de achiziție publică pentru cheltuieli materiale, prestări servicii și dotări independente;
- un număr de 75 contracte/acte adiționale încheiate pentru plata cheltuielilor efectuate de centrele de vaccinare din județul Cluj organizate de autoritatea administrației publice locale,
- un număr de 6 contracte încheiate conform Ordinului MS nr.1079/2013 pentru alocarea prin transfer din bugetul Ministerului Sănătății către autoritățile administrației publice locale a sumelor destinate cheltuielilor de natura investițiilor pentru spitalele din subordinea acestora.

Lucrările de inventariere s-au desfășurat la timp în conformitate cu legislația specifică, s-au efectuat lucrările de valorificare și s-au întocmit procesele verbale de terminare a lucrărilor specifice de inventariere.

La nivelul serviciului financiar – contabilitate – buget, la compartimentul administrativ și achiziții publice s-au respectat procedurile specifice pe activități în baza obiectivelor specifice și activității desfășurate la nivelul fiecărui compartiment, acestea fiind verificate periodic.

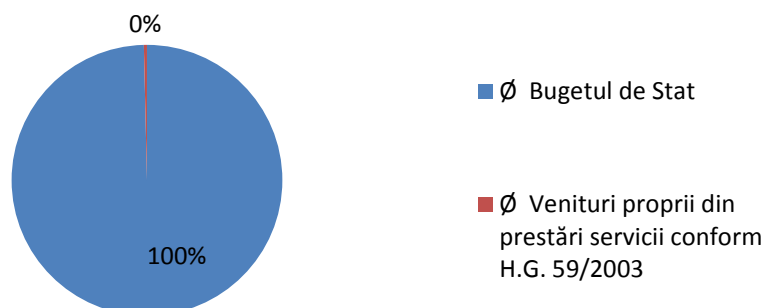
Controlul managerial intern a fost încorporat ca activitate integrantă a procesului de planificare, execuție și monitorizare.

Standardul specific activității economice – financiare (standardul 14) a fost integrat la nivelul instituției

Bugetul de Venituri și Cheltuieli repartizat pentru anul 2022 a fost în suma de 268.580 mii lei, din următoarele surse de finanțare:

- | | |
|---|------------------------|
| ➤ Bugetul de Stat | 267.594 mii lei |
| ➤ Venituri proprii din prestări servicii conform H.G. 59/2003 | 986 mii lei |

Bugetul de venituri si cheltuieli pe anul 2022



Monitorizarea cheltuielilor efectuate a fost supusa controlului privind respectarea fazelor ALOP (Ordinul ministrului finanțelor publice nr. 1792/2002).

Prin respectarea principiului separării atribuțiilor dintre ordonatorul de credite și compartimentul financiar-contabil s-a realizat urmărirea modului de ierarhizare a cheltuielilor în funcție de necesitatea și realitatea efectuării în concordanță cu specificul activității instituției și cu bugetul de venituri și cheltuieli alocat de către ordonatorul principal de credite.

Prin planificarea fluxurilor de trezorerie s-a realizat o monitorizare clară și precisă asupra cuantumului plăților și datei de efectuare conform legislației specifice în vigoare cu privire la respectarea disciplinei financiare și a efectuării plăților prin Trezoreria Municipiului Cluj-Napoca.

Prin monitorizarea lunară a execuției BVC pe surse de finanțare la nivel de articol și alineat, directorul executiv adjunct economic realizează prin intermediul bugetului, care este un instrument de analiză și control, analizează modul de realizare a veniturilor, respectiv finanțărilor și de efectuarea cheltuielilor (plăților). În felul acesta, prin buget, ca instrument de conducere, se realizează integrarea activităților de planificare, control și urmărire a cheltuielilor, veniturilor și rezultatelor financiare.

Execuția bugetară pe titluri de cheltuieli a BVC pe 2022 (mii lei)

Denumire indicator	2022		Gradul de realizare a plăților în total Buget de Venituri și Cheltuieli 2022
	Buget 2022 (mii lei)	Plati la 31.12.2022 (mii lei)	
TOTAL	268.580	263.133	97,97%
CHELTUIELI DE PERSONAL	10.895	10.839	
BUNURI și SERVICII din care:	248.177	242.862	
TRANSFERURI INTRE UNITATI ALE ADMINISTRATIEI PUBLICE	8.992	8.981	
ALTE CHELTUIELI	116	116	
CHELTUIELI DE CAPITAL	400	335	

Incasari realizate conform HG 59/2003 privind infiintarea de către Ministerul Sănătății și Familiei a unei activități finanțate integral din venituri proprii.

mii lei

Incasări 2021 - Venituri proprii din prestări servicii	986
Incasări 2022 - Venituri proprii din prestări servicii	1221

Situația privind creditele bugetare, plățile și cheltuielile efective în anul 2022 de la Bugetul de stat (mii lei)

mii lei

	Prevederi bugetare aprobate 2022	Credite bugetare deschise (finanțări)	Angajamen te legale	Plăți efectuate la 31.12.2022	Grad de realizare a plăților/pre vederi bugetare aprobate (%)	Grad de realizare a plăților/cre dite bugetare deschise (%)	Cheltuieli efective
0	1	2	3	4	5=4/1	6=4/2	7
I. BUGET DE STAT - total	267.594	267.019	262.221	262.221	97,99%	98,20%	259.781
1. Buget pentru susținerea activității proprii (DSP Cluj)	19.220	18.890	18.809	18.809	97,86%	99,57%	19.765
Cheltuieli de personal	10.795	10.795	10.739	10.739	99,48%	99,48%	10.624
Bunuri si servicii	8.425	8.095	8.070	8.070	95,79%	99,69%	9.141
2. Buget pentru sustinerea activitatii AAPL	239.266	239.021	234.315	234.315	97,93%	98,03%	234.306
Finanțarea unor acțiuni de sănătate din cadrul unităților sanitare din rețeaua AAPL	182.905	182.905	181.615	181.615	99,29%	99,29%	181.615
Finanțarea programelor naționale de sănătate derulate de unitățile sanitare din rețeaua AAPL si alte unitati saniare	24.023	23.778	23.777	23.777	98,98%	100,00%	23.769
Finanțarea asistenței medicale desfășurate în cabinet medicale de învățământ	24.443	24.443	24.374	24.374	99,72%	99,72%	24.373
Finanțarea pentru plata alocatiei de hrana sub forma tichetelor de masa persoanelor care se vaccineaza cu schema completa de vaccinare impotriva virusului SARS-Cov-2	7.895	7.895	4.549	4.549	57,62%	57,62%	4.549
3. Transferuri între unități ale administrației publice	8.992	8.992	8.981	8.981	99,88%	99,88%	5.538
Transferuri din bugetul de stat către bugetele locale pentru finanțarea sănătății (asistenți sanitari si mediatori sanitari)	832	832	825	825	99,16%	99,16%	825
Transferuri din bugetul de stat către bugetele locale pentru decontarea cheltuielilor efectuate de centrele de vaccinare din judetul Cluj organizate de autoritatea administrației publice locale	7.592	7.592	7.591	7.591	99,99%	99,99%	7.591
Transferuri de capital	568	568	565	565	99,47%	99,47%	565
4. Alte cheltuieli	116	116	116	116	100,00%	100,00%	113
5. Cheltuieli de capital	0	0	0	0	0,00%	0,00%	59

Creditele bugetare alocate pe titlul 10 "Cheltuieli de personal", au fost utilizate pentru plata drepturilor salariale și a contribuțiilor privind cheltuielile de personal, conform statului de funcții aprobat în conformitate cu bugetul aprobat și repartizat, cu respectarea disciplinei financiare pentru anul bugetar 01.01.2022 – 31.12.2022.

Creditele bugetare alocate pe titlul 20 "Bunuri și servicii", au fost utilizate pentru plata Programelor Naționale de Sănătate din cadrul DSP, finanțarea unor acțiuni de Sănătate din cadrul unităților sanitare din rețeaua administrației publice locale, finanțarea programelor Naționale de Sănătate derulate de unitățile sanitare din rețeaua administrației publice locale, finanțarea asistenței medicale desfasurate în cabinete medicale de învățământ, cheltuieli de tratament în strainatate, cheltuieli de întreținere și funcționare, cheltuieli pentru plata alocatiei de hrana sub forma tichetelor de masa persoanelor care se vaccineaza cu schema completa de vaccinare impotriva virusului SARS-Cov-2. Pentru activitățile derulate cu unitățile sanitare care aparțin autorităților administrației publice locale au fost întocmite contracte pentru derularea activităților în anul 2022.

Situatia BVC alocat și a platilor aferente pentru Programele Naționale de Sănătate publică și Actiuni Prioritare în contextual pandemiei COVID-19

- Mii lei-

Programe Naționale de Sănătate publică și Actiuni Prioritare	Prevederi bugetare aprobate an 2022	Credite bugetare deschise (finanțări)	Plati efectuate la 31.12.2022
Activitate DSP Proprie PN 1.2 - materiale sanitare si dezinfectanti	5	4	4
Activitate AAPL PN 1.2 -teste rapide RT-PCR, din care:	2.772	2.748	2.748
Spitalul Clinic de Boli Infectioase Cluj	2.294	2.293	2.293
Universitatea de Medicina și Farmacie Cluj-Napoca	478	455	455
Activitatea ACTIUNI PRIORITARE AAPL- total, din care:	1.050	1.050	1.050
AP-IERE - Spitalul de Boli Infectioase Cluj	1.050	1.050	1.050

Sumele alocate prin bugetul anului 2022 la titlul 51 "Transferuri între unități ale administrației publice" suma de 832 mii lei pentru plata cheltuielilor de personal pentru personalul preluat de administrația locală în baza OUG nr. 162/2008 și finanțat de Ministerul Sănătății - asistentă medicală comunitară (asistenți medicali comunitari și mediatori sanitari);

Suma de 7.592 mii lei pentru cheltuielile efectuate de centrele de vaccinare din județul Cluj organizate de autoritatea administrației publice locale, compusa din cheltuieli de personal in suma de 6.252 mii lei si cheltuieli materiale in suma de 1.340 astfel:

Suma de 568 mii lei pentru Transferuri de capital, astfel

- mii lei -

Art. alin.	Buget 2022	Plati la 31.12.2022
51.02 Transferuri de capital	568	565,41
51.02.22 Transferuri de la bugetul de stat catre bugetele locale pentru finantarea aparaturii medicala si echipamentelor de comunicatii in urgenta in sanatate (OMS nr. 457/2022)	568	565,41
Spitalul Clinic de Urgenta pt Copii Cluj-Napoca	376	374,79
Incubator inchis standard - 4 buc	87	86,58
Incubator hibrid inchis-deschis si pt transport intraspitalicesc - 2 buc	289	288,22
Spitalul Municipal "Dr. Cornel Inga" Campia-Turzii	42	41,9
Incubator deschis tip masa de reanimare	42	41,9
Spitalul Municipal Turda	22	21,64
Incubator inchis standard	22	21,64
Spitalul Municipal Dej	22	21,64
Incubator inchis standard	22	21,64
Spitalul Orasenesc Huedin	42	41,9
Incubator deschis tip masa de reanimare	42	41,9
Spitalul Municipal Gherla	64	63,54
Incubator inchis standard	22	21,64
Incubator deschis tip masa de reanimare	42	41,9

Veniturile proprii din prestări servicii realizate conform H.G. nr. 59/2003 privind înființarea de către Ministerul Sănătății a unei activități finanțate integral din venituri proprii, reprezintă o altă sursă de finanțare pentru cheltuieli curente și de capital. Încasările reprezentând aceste venituri proprii la data de 31.12.2022 sunt în sumă de 1221 mii lei, provenind din încasări pentru prestații realizate de laboratoarele și compartimente funcționale ale Direcției de Sănătate Publică a județului Cluj pe baza Ordinului Ministerului Sănătății nr. 37/2006 și a Ordinului nr. 1030/2009 cu privire la stabilirea tarifelor, astfel:

1. Laborator Bacteriologie	249 mii lei
2. Laborator Chimie Sanitară	230 mii lei
3. Toxicologie	10 mii lei
4. Radiații	99 mii lei
5. Medicina Muncii	66 mii lei
6. Notificare de certificare	112 mii lei
7. Curs igienă	167 mii lei
8. Asistență de specialitate	288 mii lei
9. Taxe examen	0 mii lei
TOTAL	1221 mii lei

În anul 2022 situația cheltuielilor din venituri proprii din servicii de laborator încasate și utilizate, se prezintă astfel:

mii lei

Indicator	Prevederi bugetare aprobate	Angajamente legale	Plati efectuate la 31.12.2022	Cheltuieli efective
0	1	2	3	4
TOTAL VENITURII PROPRII	986	912	912	778
Cheltuieli de personal	100	100	100	100
Bunuri și servicii - întreținere și funcționare	486	477	477	461
Cheltuieli de capital	400	335	335	217

Activitatea economică s-a desfășurat în anul 2022 fără a se înregistra deficiențe sau abateri de la conduita unei execuții prudente a bugetului de venituri și cheltuieli aprobat, având în vedere contextual epidemiologic, multitudinea de situații întocmite, raportări efectuate, verificare și coordonare a activității pentru realizarea obiectivelor propuse.

Probleme identificate:

- **Termenele de raportare a situațiilor solicitate foarte apropiate sau chiar suprapuse, aici ne referim la faptul că diferite direcții din cadrul Ministerului Sănătății solicită raportări în aceleași zile, dar lucrările se efectuează în cadrul aceluiași compartiment, de regulă de aceeași persoană**

BIROUL RUNOS

Principalele activități desfășurate de Biroul RUNOS au fost:

- 12 rapoarte de monitorizare lunară a posturilor și a fondului de salarii realizat, pe surse de finanțare, de către unitățile sanitare subordonate MS și cele al căror management a fost transferat la autoritățile locale.
- 95 dispoziții de numire temporară în funcție publică de conducere, modificare gradație, spor, salariu de bază, program de lucru, menținere în activitate și atribuire de responsabilități suplimentare.
- Organizarea a 12 concursuri de ocupare a posturilor vacante
- Întocmirea actelor de angajare și a dosarelor personale pentru un număr de 15 noi angajați
- 12 acte adiționale la contractele individuale de muncă
- 65 de fișe de post analizate și refăcute.
- 34 adrese, răspunsuri și situații solicitate de MS sau alte persoane fizice sau juridice care au presupus colectarea/culegerea datelor, sistematizarea în formatul solicitat, verificarea, validarea și centralizarea acestora
- Actualizarea statului de funcții și a situației privind drepturile salariale ale personalului din cadrul instituției.
- 96 adeverințe întocmite și eliberare personalului privind calitatea de angajat, veniturile realizate sau plata contribuțiilor obligatorii către bugetul de stat.

- 12 situații privind plata indemnizației clinice pentru personalului medical integrat în unitățile sanitare clinice pe posturi finanțate din Bugetul de stat.
- 12 declarații 100 și 112 întocmite și transmise electronic lunar privind contribuțiile la bugetul de stat la termenele prevăzute de lege.
- Evidența lunară a angajaților care dețin carduri de debit la bănci.
- Evidența zilnică a prezenței, a concediilor de odihnă, a concediilor medicale și a concediilor fără salariu, precum și a orelor suplimentare efectuate de angajații instituției.
- Actualizarea permanentă a bazelor de date privind personalul DSP Cluj
- Organizarea unui examen de promovare în grad pentru asistenții medicali debutanți din cadrul DSP Cluj care îndeplineau condițiile prevăzute de legislația în vigoare cu încadrarea în bugetul de venituri și cheltuieli pe anul 2022.
- Actualizarea bazei de date privind funcțiile publice și funcționarii publici și raportarea către Agenția Națională a Funcționarilor Publici la fiecare modificare survenită în raporturile de serviciu.
- Actualizarea permanentă a dosarelor profesionale ale funcționarilor publici și a dosarelor personale pentru personalul contractual.
- Pregătirea documentației necesare pentru evaluarea anuală a performanțelor profesionale ale funcționarilor publici și personalului contractual, evaluarea performanțelor profesionale ale funcționarilor publici din cadrul Biroului RUNOS.
- Întocmirea anuală a Planului de ocupare a funcțiilor publice din cadrul DSP Cluj pentru anul 2022.
- 12 raportări lunare în Portalul de management a funcțiilor publice privind situația salarizării funcționarilor publici din instituție.
- 23 modificări în REVISAL cu ocazia modificării salariului de bază a personalului și a plecării/pensionării personalului din instituție.
- 2 situații detaliate, postate pe site-ul instituției, privind transparența veniturilor salariale ale personalului instituției.
- 1 situație anuală privind personalul plătit din fonduri publice, respectiv completarea formularului L153.
- Întocmirea comenzii privind necesarul de vouchere de vacanță acordate personalului, restituirea voucherelor necuvenite și informarea personalului privind utilizarea acestora.
- Consilierea și asistarea evaluatorilor în activitatea de evaluare a performanțelor profesionale a personalului
- Consilierea și asistarea șefilor/coordonatorilor de structuri organizatorice în actualizarea a 17 fișe de post.
- Consilierea funcționarilor publici la întocmirea declarațiilor de avere și interese.
- Întocmirea raportului privind indicatorii urmăriți în implementarea Strategiei Naționale Anticorupție.
- Actualizarea Codului etic și de conduită a instituției.
- Consilierea privind principiile de etică, integritate și de conduită a celor 15 noi angajați.
- Evidența medicilor și farmaciștilor rezidenți.

În Centrul Universitar Cluj-Napoca se află un număr total de 3993 medici, medici dentiști și farmaciști rezidenți. În cursul anului 2022, activitatea de relaționare a Biroului RUNOS cu rezidenții, a presupus următoarele:

- s-a răspuns la cele peste 8300 de emailuri primite. S-au citit zilnic emailurile intrate în căsuța electronică, s-au efectuat verificări raportat solicitările specifice formulate de rezidenți și s-au formulat răspunsurile la acestea;
- s-a răspuns la apelurile telefonice adresate Biroului RUNOS, biroul nostru primind în medie un număr de 120 prin email, telefonic sau personal, un număr mediu de 120 de rezidenți, cu solicitări specifice ale desfășurării pregătirii prin rezidențiat.

În anul 2022 s-au desfășurat următoarele activități:

- S-au întocmit dosarele personale pentru rezidenții confirmați în sesiunea din noiembrie 2021, în număr de 678.
- S-au întocmit și transmis adresele privind rotațiile de stagiul pentru rezidenții aflați în pregătire în centrul universitar Cluj-Napoca, completându-se stagiul în baza de date a Ministerului Sănătății.

- Au fost introduse în baza de date și comunicate unităților sanitare de încadrare și UMF "I. Hatieganu" Cluj-Napoca următoarele documente primite de la Ministerul Sănătății:
 - o Întreruperea/prelungirea rezidențiatului, aprobarea de reluare a pregătirii rezidențiatului în țară - 833
 - o aprobări recunoaștere stagii efectuate în străinătate sau dintr-un alt rezidențiat – 159
 - o aprobări schimbare de specialitate – 59
 - o aprobările MS de schimbarea centrului universitar din Cluj-Napoca din/în alte centre universitare în sesiunile organizate de Ministerul Sănătății, respectiv martie-aprilie 2022: 56 rezidenți și septembrie-octombrie 2022: 29 rezidenți
- S-au introdus notele obținute pe stagiile de pregătire în rezidențiat în baza de date a Ministerului Sănătății pentru cei 3993 de rezidenți.
- S-au eliberat adeverințe în conformitate cu carnetul de rezident, pentru recunoașterea stagiilor efectuate în România, necesare recunoașterii studiilor în străinătate.
- S-au eliberat medicilor rezidenți (397 rezidenți) aprobările Ministerului Sănătății privind detașarea din alte centre universitare în centrul Cluj-Napoca și s-au transmis către unitățile sanitare din județul Cluj, UMF CLUJ și DSP-urilor din țară.
- Informarea rezidenților privind procedurile de întrerupere/prelungire rezidențiat, recunoașterea stagiilor efectuate în străinătate sau dintr-un alt rezidențiat, metodologia de detașare, de schimbare a centrelor de pregătire, etc.
- Înregistrare 703 cereri privind întreruperea rezidențiatului pentru efectuare de stagii în străinătate, concediu fără plată, concediu pre/postnatal și creștere și îngrijire copil, însoțirea sotului/sotiei în străinătate, reluarea pregătirii în rezidențiat, inversări de stagii, etc.
- S-au primit, verificat și eliberat carnetele și etichetele cu codurile de bare pentru un număr de: 673 de rezidenți confirmați în sesiunea noiembrie 2021 și respectiv 59 de rezidenți cu schimbare de specialitate. De asemenea, s-au eliberat duplicate la carnetele de rezident, precum și carnetele pentru rezidenții aflați la a 2-a specialitate cu taxă.
- Am participat la repartizarea națională pe specialități și centre universitare a medicilor, medicilor dentiști și farmaciștilor rezidenți care au susținut concursul național de intrare în Rezidențiat sesiunea noiembrie 2022 și s-a realizat repartizarea pe unități sanitare a unui număr de 612 de rezidenți.

În anul 2022 s-au organizat de către Ministerul Sănătății 10 sesiuni de examene și concursuri pentru medici, medici dentisti, farmaciști, biologi, biochimisti și chimiști.

Buna desfășurare și organizarea a examenelor și concursurilor de intrare în rezidențiat, obținerea de către personalul medico-sanitar a gradelor profesionale de primar, specialist, principal, obținerea de atestate de studii complementare, presupune următoarele activități în cadrul Biroului R.U.N.O.S.:

- oferirea informațiilor legate de înscriere pentru cei interesați
- verificat îndeplinirii condițiilor de participare, în vederea înscrierii la concursuri/examene în conformitate cu metodologia de desfășurare emisă de Ministerul Sănătății
- introducerea în aplicația on-line a Ministerului Sănătății a candidaților înscriși la concurs/examen și transmiterea listelor Ministerului Sănătății la termenul stabilit
- alcătuirea comisiilor de examen, cooperarea cu președinții și membrii comisiilor de examen pentru buna desfășurare a acestora.
- pregătirea materialelor necesare comisiei de examen: metodologie, tematica, caiete de teza, procese-verbale, cataloage, liste candidați, numirile de comisii
- instruirea secretarilor de comisie în vederea întocmirii în mod corect a cataloagelor/ proceselor verbale
- primirea, verificarea și transmiterea la Ministerul Sănătății a proceselor verbale și cataloage la finalul fiecărei sesiuni de examen în vederea emiterii ordinilor de confirmare

În anul 2022 s-au desfășurat următoarele concursuri/examene:

Nr. crt.	Denumirea examen/concurs	Număr candidați înscriși	Număr comisii de examen
1	Concurs de intrare în rezidențiat sesiunea noiembrie 2022	840	-
2	Examen pentru obținerea titlului de medic/medic dentist/farmacist specialist		
	Total din care:	402	
	sesiunea martie 2022	37	24 (+ 24 comisii de contestații)
	sesiunea octombrie 2022 (inclusiv ATI)	365	50 (+ 48 comisii de contestații)
3	Examen pentru obținerea titlului de medic/medic dentist/farmacist primar sesiunea iunie 2022	133	31 (+ 31 comisii de contestații)
4	Examen pentru obținerea de atestate de studii complementare		
	Total din care:		14
	sesiunea mai 2022		7
	sesiunea noiembrie 2022	-	7
5	Examen pentru obținerea gradului profesional de chimist/biologi/biochimiști specialist/principal 2022	-	3

- Evidența medicilor aflați în pregătire în a doua specialitate în regim cu taxă:

În Centrul Universitar Cluj-Napoca se află în pregătire un număr de 110 de medici în a doua specialitate în regim cu taxă, ceea ce presupune următoarele activități:

- o eliberarea adeverințelor pentru rezidenții intrați în pregătire în a doua specialitate cu taxă în anul 2022: 17 adeverințe;
- o evidența achitării taxelor de pregătire pe baza chitanțelor de plată
- o întocmirea și transmiterea comunicărilor către secțiile clinice privind desfășurarea modulelor de rotare conform curriculei naționale
- o informarea medicilor în legătură procedura privind recunoașterea stagiilor de pregătire din prima specialitate
- o eliberarea de adeverințe care să ateste calitatea de medic aflat în pregătire în a doua specialitate
- o eliberarea aprobarilor MS privind întreruperea, prelungirea pregătirii prin rezidențiat, recunoașterea stagiilor dintr-un alt rezidențiat / străinătate

Eliberarea carnetelor de pregătire pentru medicii specialiști înscriși la a 2-a specialitate cu taxa din sesiunile anului 2022.

Înregistrarea și eliberarea certificatelor de medic/medic dentist/ farmacist specialist/primar și a atestatelor de studii complementare: 697 eliberate. Eliberarea certificatelor de biologi, chimiști și biochimiști specialiști / principali.

COMPARTIMENT JURIDIC

Activități efectuate în anul 2022:

1. Am întocmit actele necesare dosarelor aflate pe rolul instanțele de judecată în care D.S.P. Cluj este parte
2. Am întocmit și comunicat actele pentru aplicarea măsurilor de siguranță dispuse de judecător/procuror: internare medicală ; obligare la tratament medical. Am ținut legătura cu S.A.J. Cluj, unitățile medicale și I.P.J.Cluj, în scopul găsirii și transportării persoanelor față de care s-au dispus măsuri de siguranță
3. Am avizat din punct de vedere al legalității contractele/actele adiționale încheiate de DSP Cluj
4. Am întocmit adresele de răspuns la cererile/petițiile înregistrate la DSP Cluj și repartizate comp.juridic
5. Am răspuns la toate solicitările privind probleme juridice, adresate de celelalte compartimente ale DSP Cluj

COMPARTIMENT STATISTICĂ/INFORMATICĂ ÎN SĂNĂTATE PUBLICĂ

Compartimentul Statistică / Informatică în Sănătate Publică al Direcției de Sănătate Publică a Județului Cluj a realizat multiple activități periodice dar și neregulare descrise în următoarele rânduri.

Pentru activitatea statistică a compartimentului, se menționează următoarele:

În perioada ianuarie – aprilie 2022 s-au colectat date statistice privind starea de sănătate a populației, evoluția demografică și activitatea unităților sanitare publice și private din județul Cluj pentru anul 2021. Astfel s-au verificat, validat, prelucrat și centralizat datele aparținând:

- 17 spitale publice;
- 31 spitale private;
- 344 de cabinete de medicină de familie;
- 306 farmacii;
- 60 de centre medicale de specialitate;
- 25 de laboratoare medicale;
- 270 de cabinete și centre de medicină dentară particulare;
- Serviciul de ambulanță județean public;
- 10 furnizori de transport sanitar privați;
- 18 furnizori de îngrijiri la domiciliu.

Lunar s-au prelucrat date demografice necesare pentru analiza indicatorilor demografici și elaborarea rapoartelor privind fenomenele demografice.

Lunar s-au colectat, prelucrat și centralizat date operative lunare de la medicii de familie.

Trimestrial s-au colectat, verificat, validat și centralizat datele privind principalii indicatori ai stării de sănătate a populației și morbiditatea generală.

În ceea ce privește activitatea informatică a compartimentului, se pot enumera următoarele:

- S-au îmbunătățit bazele de date pentru stocarea datelor demografice, datelor privind activitatea cabinetelor de medicină de familie și datelor privind morbiditatea generală precum și aplicații informatice care să faciliteze și să reducă timpul necesar prelucrării și centralizării datelor stocate în bazele de date menționate anterior, grăbind astfel întocmirea rapoartelor și crescând eficiența compartimentului.
- A fost actualizat site-ul instituției de 335 de ori.
- Compartimentul a participat la achizițiile din domeniul IT ale instituției prin întocmirea de caiete de sarcini precum și consultanță.
- Pe tot parcursul anului 2022, s-a asigurat consultanță și s-au desfășurat mici lucrări de întreținere pentru întreg personalul și pentru totalitatea echipamentelor IT ale întregii instituții.

Au fost înregistrați 294 de noi medici în Registrul teritorial al medicilor din județul Cluj, pentru care s-au întocmit și verificat dosare și s-au eliberat adeverințe.

COMPARTIMENT ACHIZIȚII PUBLICE

In cadrul Compartimentului Achizitii Publice s-au desfasurat urmatoarele activitati principale :

I S-a intocmit Programului anual al Achizitiilor Publice(PAAP) – in conformitate cu legislatia specifica iar dupa transmiterea bugetului de venituri si cheltuieli aprobat de ordonatorul de credite, Ministerul Sanatatii, s-a intocmit forma finala .

PAAP contine necesarul de produse, servicii si lucrari solicitate de Laboratoarele/Serviciile / Compartimentele DSP Cluj pentru anul 2022 centralizate de Compartimentul Achizitii Publice pentru intreaga unitate.

II In conformitate legislatia in achizitii publice, respectiv Legea 98/2016, Legea 101/2016 si OUG 395/2016 privind Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare atribuirii contractului de achizitie publica, in anul 2022 s-au organizat **urmatoarele proceduri de achizitie publica** in concordanta cu bugetul de venituri si cheltuieli alocat pe titluri, capitole si surse de finantare :

II. 1. Cumparari directe online din catlogul SEAP de produse realizate cu respectarea pragurilor valorice impuse de legislatie, astfel :

- birotica papetarie, diverse articole de uz administrativ ,asigurari auto, materiale pentru curatenie, diverse articole de birou, cartuse;
- dezinfectanti de maini si de suprafete ,echipamente medicale de protectie in contextul epidemiologic al pandemiei cu SARS COV 2 respectiv masti , halate de unica folosinta , halate PP impermeabile , ,manusi botosei, bonete
- diverse consumabile de laborator, reactivi , medii de cultura, seruri, tulpini de referinta, materiale sanitare , medicamente;
- alte bunuri cuprinse in Lista de Investitii pe anul 2022 respectiv aparatura de laborator balanta analitica , PH –metru , sursa neintreruptibila de curent pentru spectrtofotometru AAS , sisteme de calcul formate din PC fixe si mobile cu sisteme de operare incluse, imprimante

Numarul total al achizitiilor directe efectuate online inregistrate in catalogul electronic SICAP este de 65 achizitii in valoare de 299.363,70 lei fara TVA respectiv 356.242,80 lei cu TVA

II .2. Cumparari directe offline de produse /servicii / lucrari :

- furnizare de energie electrica si furnizare gaze naturale;
- serviciile administrative si de intretinere : curierat , colectare deseuri medicale, intretinere si reparatii autoturisme, intretinere si reparatii calculatoare si imprimante, abonament telefoane, copiatoare, internet, servicii PSI, servicii de inchiriere butelii gaze rare, produse de intretinere diverse, piese de schimb aparatura medicala, piese de schimb autoturisme, alte consumabile functionale), lucrari diverse de reparatii curente

Valoarea totala a achizitiilor directe realizate offline este de 265.181,87 lei fara TVA respectiv 315.566,43 lei cu TVA.

III .Finalizarea procedurilor de atribuire ; contracte, comenzi

In cursul anului 2022 in cadrul Compartimentului Achizitii Publice s-au realizat cu prioritate achizitiile finantate prin programe de sanatate , astfel s-au cumparat in cursul anului 2022 : truse de diagnosticare , truse de dozaj, reactivi chimici , materiale sanitare si alte consumabile diverse necesare ompartimentelor de specialitate pentru realizarea programelor de sanatate precum si materiale sanitare , dezinfectanti si echipamente medicale de protectie in contextul pandemiei SARS COV 2

S-au incheiat contracte subsecvente rezultate din achizitiile la nivel national in baza adreselor transmise de ordonatorul principal de credite: Ministerul Sanatatii, prin desemnarea furnizorului declarat castigator, pentru urmatoarele produse:

- 6 contracte pentru furnizare lapte praf pentru copii cu varsta cuprinsa intre 0 si 6 luni , respectiv 6 si 12 luni, care nu beneficiaza de lapte matern in valoare totala pentru anul 2022 de 278.723 lei fara TVA respectiv 295.446 lei cu TVA

- 1 contract pentru furnizare combustibili pentru parcul auto in valoare de 37.690,15 lei fara TVA, respectiv 44.851,28 lei cu TVA

S-au incheiat contracte subsecvente rezultate din achizitiile la nivel national in baza adreselor ONAC :

- pentru articole de birotica si papetarie -2 contracte in valoare totala de 5464,20 lei fara TVA, respectiv 6502,40 lei cu TVA

- pentru serviciile de telefonie mobila 1 contract in valoare de 1700 lei fara TVA respectiv 2023 lei cu TVA

In cursul anului 2022 s-au incheiat un numar de contracte de achizitie publica astfel :

- 1 contract pentru furnizare produse finantate atat din veniturile proprii precum si din fondurile bugetare de stat repartizate de Ministerul Sanatatii , conform Listei de Investitii aprobate, in suma totala de 20.722,68 lei fără TVA, respectiv 24.659,99 lei inclusiv TVA

- 7 contracte de servicii de mentenanta pentru aparatura de laborator in valoare totala de 22.490 lei fara TVA, respectiv 26763,1 lei cu TVA

- 15 contracte de servicii administrative si de intretinere : colectare deseuri medicale, intretinere si reparatii autoturisme, intretinere si reparatii calculatoare si imprimante, abonament telefonie, internet, servicii PSI servicii de intretinere camera de frig , arhivare in valoare de 122.156,55 lei fara TVA respectiv 145.366,29 lei cu TVA

Numarul total de contracte incheiate in anul 2022 este de 23.

De asemenea s-au incheiat in cursul anului 2022 s un numar total 12 acte aditionale de prelungire a contractelor existente intocmite in baza art .165 din HG 395 /2016 privind Normele metodologice de aplicare a prevederilor referitoare atribuirii contractului de achizitie publica

Urmare a finalizarii procedurilor de cumparare directa s-a intocmit in total un numar de 112 comenzi pentru furnizare produse, servicii si lucrari prin utilizarea programului informatic Budget Manager

IV Activitati de informare si publicare

La nivelul compartimentului achizitii in cursul anului 2022 s-au desfasurat activitati privind pregatirea si organizarea tuturor procedurilor de achizitie publica respectand principiile care stau la baza atribuirii contractelor astfel:

IV.1 S-au transmis

- prin mijloace electronice in SICAP s-au intocmit si transmis anunturi publicitare pentru -cumpararile directe organizate si finalizate la nivelul Directiei de Sanatate Publica a judetului Cluj

- s-au solicitat oferte in scris prin e-mail sau fax ofertantilor in functie de specificul fiecarei achizitii

- s-au transmis prin fax sau e-mail catre toti participantii la procedurile organizate a comunicarilor legate de rezultatul evaluarii ofertelor depuse ;

- s-au transmis prin fax sau email a clarificarilor solicitate sau a raspunsului la clarificarile solicitate in cadrul procesului de evaluare si selectie a ofertelor depuse;

- s-au redactat si transmis prin fax, e-mail si prin posta contractele de achizitie publica incheiate precum si comenzile intocmite

IV.2-S-a realizat raportarea trimestriala a „Notificarii centralizate pentru achizitii directe” si in conformitate cu prevederile legale s-a publicat trimestrial in SEAP

IV.3 S-a realizat corespondenta si raportarea necesitatilor pentru procedurile de achizitie publica organizate de ONAC in conformitate cu prevederile OUG 46/2018 avand in vedere faptul ca Directia de Sanatate Publica a judetului Cluj este “utilizator principal”.

COMPARTIMENT ADMINISTRATIV ȘI MENTENANȚĂ

A întocmit referatele de necesitate pentru achiziția de servicii pentru asigurarea bunei funcționări a instituției (ex.: furnizare internet, service calculatoare, service copiatoare, intretinere si reparatii autovehicole, service centrale termice, etc.), iar în urma încheierii Contractelor de achiziție a acestora s-a urmărit derularea lor și s-a ținut în permanență legătura cu furnizorii acestor servicii.

În conformitate cu Procedura operațională PO-CAM-01 a asigurat evidența și buna funcționare a parcului auto al DSP Cluj, (având un număr de 5 mașini funcționale) precum și menținerea consumului de carburant în conformitate cu prevederile legale.

În urma monitorizării permanente a consumului de carburant s-a constatat o scădere a acestuia față de anul 2021, ceea ce rezultă din graficele prezentate. Această scădere se datorează reducerii activității după perioada pandemiei COVID 19, când a trebuit să fie asigurat transportul (24 ore din 24), a personalului medical din cadrul DSP Cluj la centrele de triaj al persoanelor sosite din străinătate pe aeroport.

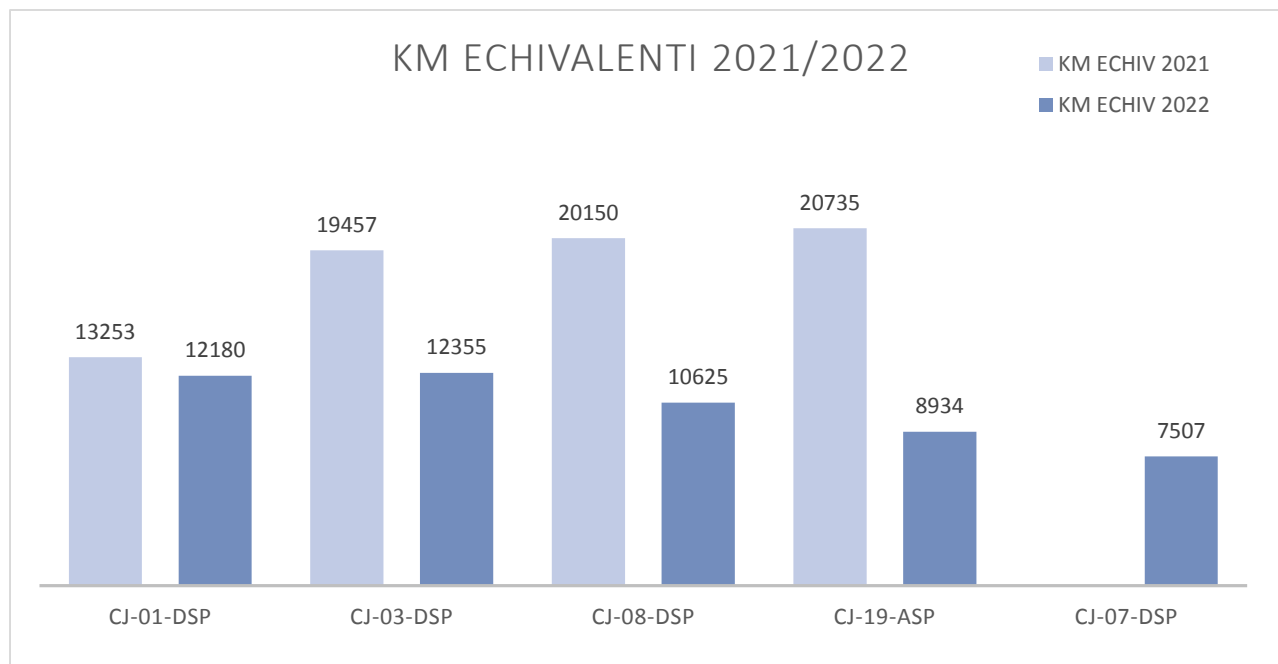
Valoarea carburanților a înregistrat pe total o scădere față de anul 2021 datorită în principal scaderii numărului de deplasări și a numărului de km efectuați zilnic și lunar cu toate că prețul la benzina și motorina a înregistrat o creștere în a doua jumătate a anului.

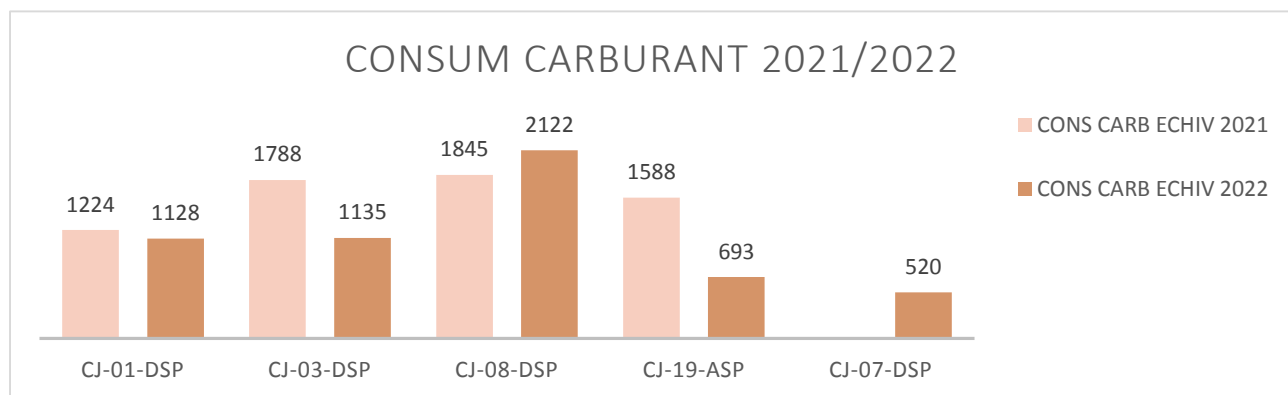
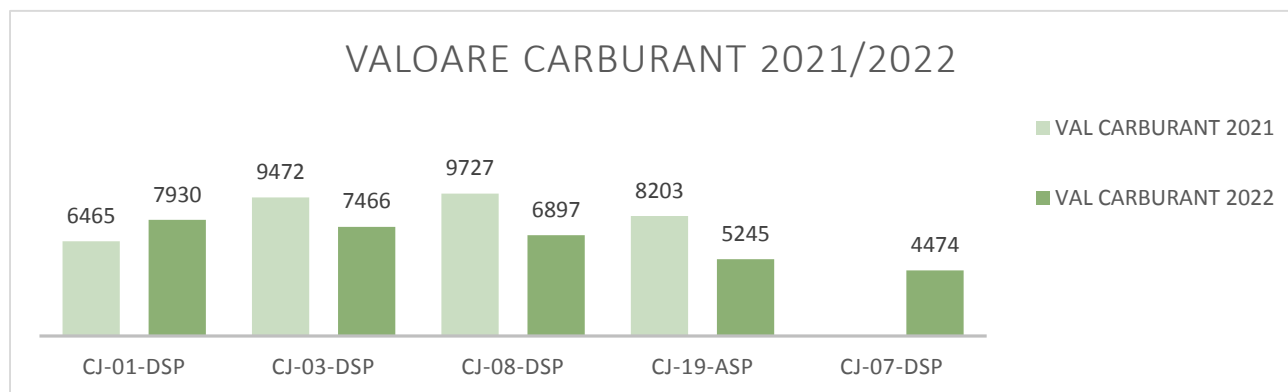
KM ECHIVALENTI 2021

73.663 km

KM ECHIVALENTI 2022

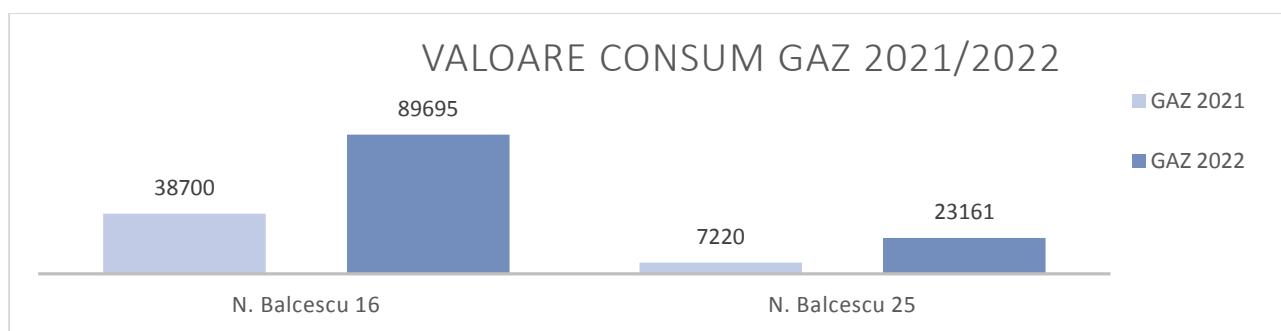
51.601 km



CONSUM CARBURANT 2021**6.451 litri****CONSUM CARBURANT 2022****5.598 litri****VALOARE CARBURANT 2021****33.889 lei****VALOARE CARBURANT 2022****32.012 lei**

În urma monitorizării permanente a consumurilor energetice (apa, energie electrică și gaze naturale) în conformitate cu Procedura operațională PO-CAM-01, s-a constatat o creștere valorică a consumului de gaz și a energiei electrice, datorată majorării tarifelor la gaz și energie electrică din a doua jumătate a anului 2022 și o ușoară scădere valorică a consumului de apă.

VALOARE CONSUM GAZ 2021**45.920 lei****VALOARE CONSUM GAZ 2022****112.856 lei**

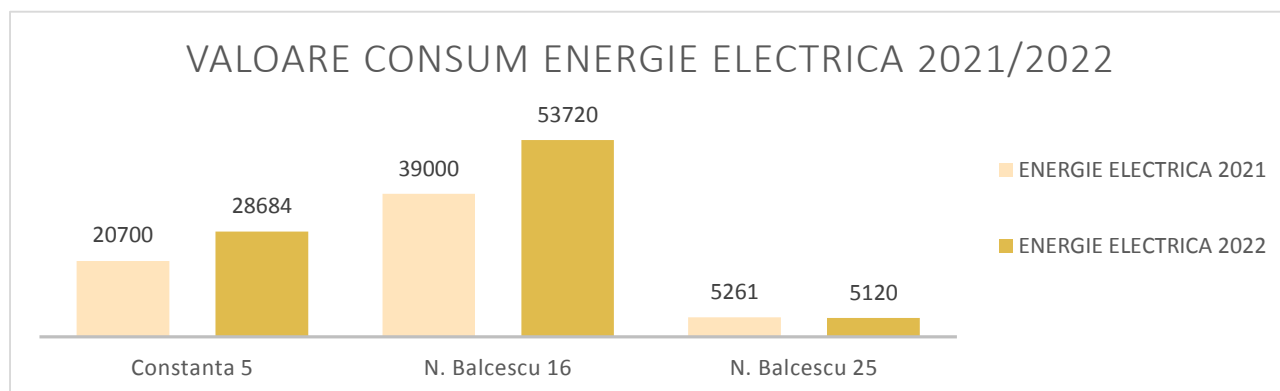


VALOARE ENERGIE ELECTRICA 2021

64.961 lei

VALOARE ENERGIE ELECTRICA 2022

87.488 lei

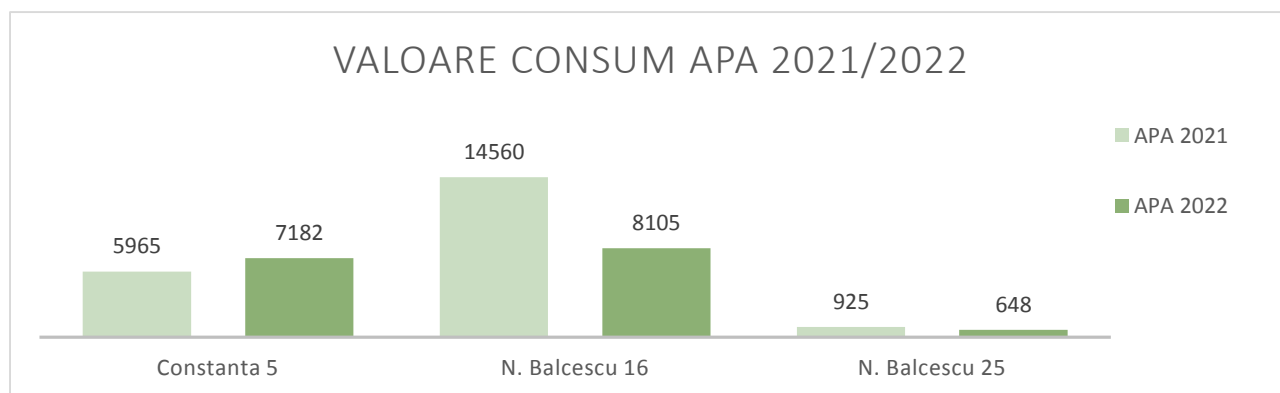


VALOARE CONSUM APA 2021

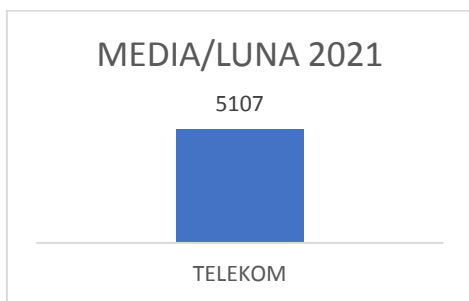
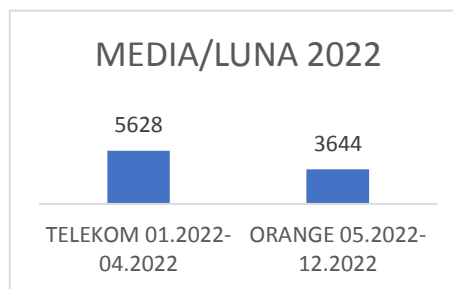
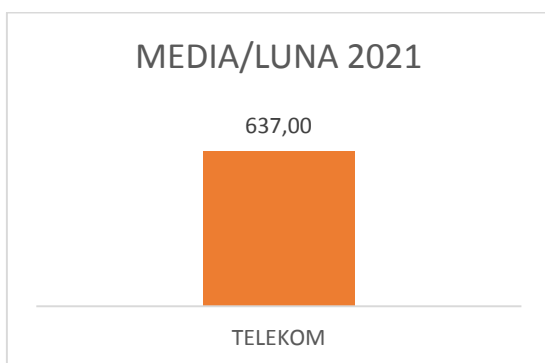
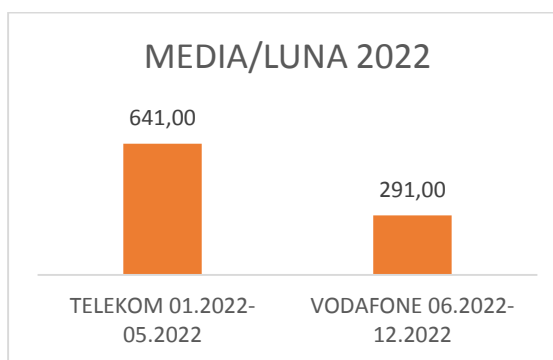
16.630 lei

VALOARE CONSUM APA 2022

15.937 LEI



Cheltuielile privind telefonie fixă și mobilă în anul 2022 față de anul 2021, înregistrează o scădere a valorii acestora, ceea ce poate fi observată din graficele prezentate mai jos. Această scădere valorică se datorează faptului că personalul DSP Cluj nu a mai fost nevoit să efectueze același volum de anchete epidemiologice ale persoanelor confirmate pozitiv la testele COVID 19.

VALOARE TELEFONIE FIXA 2021**61.295 lei****VALOARE TELEFONIE FIXA 2022****51.672 lei****VALOARE TELEFONIE MOBILA 2021****7.644 lei****VALOARE TELEFONIE MOBILA 2022****5.250 lei**

La începutul anului, conform Procedurii operaționale PO-CAM-02, s-a întocmit necesarul de produse pentru funcționarea instituției (papetărie, birotică, produse de întreținere și curățenie). După încheierea contractelor și lansarea comenzilor către furnizori, s-a urmărit livrarea în termen precum și calitatea și cantitatea acestora.

În luna decembrie personalul din cadrul Comp. A.M. a participat la efectuarea inventarului bunurilor aflate în patrimoniul DSP Cluj fiind nominalizat în diferite comisii de inventariere.

Funcționarea în parametri optimi a aparaturii din dotarea laboratoarelor D.S.P. Cluj conform Procedurii operaționale PO-CAM-03 a fost monitorizată prin întocmirea împreună cu șefii laboratoarelor a "Planului anual de verificări metrologice și etalonări" în care a fost consemnat: denumirea aparatului, nr. inventar, determinare metrologică (verificare/etalonare), data la care expiră precum și prețul de cost al determinării metrologice. Totodată s-a întocmit și "Planul anual de Mentenanță" al aparaturii de laborator.

Documentele rezultate ca urmare a activității de metrologie, buletine de analiză/certificate de etalonare, s-au centralizat și s-au difuzat către Șefii de laboratoare.

În colaborare cu Compartimentul Achiziții s-a întocmit lista de investiții pe anul 2022, pe baza propunerilor serviciilor, compartimentelor și laboratoarelor instituției.

Urmare a aprobării acestora de către Ministerul Sănătății și întocmirii Contractelor de furnizare, s-a urmărit derularea acestora, precum și recepția calitativă și cantitativă a produselor achiziționate.

Din fondul Bugetului Ministerului Sănătății, în cursul anului 2022 s-a achiziționat o autoutilitară frigorifică pentru transportul vaccinurilor și a altor materiale sanitare care necesită transport la temperatură controlată: 2 – 8 ° C.

În cazul apariției unor defecțiuni accidentale a instalațiilor de apă, gaz, electricitate, tâmplărie, etc. s-a acționat în vederea remedierii acestora.

În cadrul Comp. A.M. se află gestiunea Magazinului materiale de întreținere, ca urmare a acestui fapt, conform Procedurii operaționale PO-CAM-05 s-a asigurat ținerea evidenței bunurilor aflate în gestiune, respectiv întocmirea actelor de intrare, recepție calitativă și cantitativă a produselor, precum și eliberarea acestora către secțiile și compartimentele DSP Cluj.

Tot în cadrul Comp. A.M. se află și gestiunea de lapte praf achiziționat prin programul M.S. asigurându-se recepția acestuia (cantitativ și calitativ) precum și livrarea acestuia către primăriile din județul Cluj, pe baza Contractelor încheiate între Consiliile Locale beneficiare și Direcția de Sănătate Publică a Jud. Cluj, activitatea de monitorizare și raportarea intrând în sfera responsabilului Programelor Naționale de Sănătate și a Serv. Buget-Finanțe-Contabilitate.

Problemele identificate la nivelul Compartimentului Administrativ-Mentenanță :

-volum de activitate sporit în raport cu numărul de persoane care își desfășoară activitatea în acest sector.

COMPARTIMENT AUDIT INTERN

Principalele activități ale Compartimentului de audit public intern au fost următoarele:

- Elaborarea Planului anual de audit public intern pe baza analizei riscurilor înregistrate la nivelul structurilor organizatorice din cadrul DSP Cluj
 - Misiuni de audit public intern efectuate în anul 2022:
1. **Misiunea de audit public intern derulată la Serviciul Control în Sănătate Publică cu tema Evaluarea controlului intern managerial în cadrul Serviciului Control în Sănătate Publică.**

Obiectivele misiunii de audit public intern au fost:

- Organizarea procesului privind implementarea sistemului de control intern managerial la nivelul compartimentului
- Întocmirea raportărilor cu privire la implementarea sistemului de control intern managerial la nivelul compartimentului

2. **Misiunea de audit public intern derulată la Serviciul Financiar Contabilitate Buget cu tema derularea activității de inventariere anuală a patrimoniului instituției.**

Obiectivul misiunii de audit public intern a fost derularea activității de inventariere anuală a patrimoniului instituției.

3. **Misiunea de audit public intern derulată la Compartimentul Administrativ și Mentenanță cu tema Verificarea gestiunii în magazia centrală a instituției.**

Obiectivul misiunii de audit public intern a fost organizarea gestiunii, a stocurilor de materiale.

4. **Misiune de audit public intern derulată la Comisia de monitorizare a sistemului de control intern managerial cu tema Activitatea desfășurată de comisia de monitorizare în anul 2021**

Obiectivele misiunii de audit public intern au fost:

- Modul de coordonare și monitorizare a SCIM
- Modul de implementare a standardelor SCIM la nivelul structurilor organizatorice ale instituției.
- S-a acordat consultanță pentru conducătorii/coordonatorii structurilor organizatorice ale instituției privind sistemul de control intern managerial.
- S-a acordat asistență de specialitate structurii cu atribuții de implementare, coordonare, monitorizare și dezvoltare a sistemului de control intern managerial al instituției.
- S-a întocmit raportul anual de activitate al compartimentului care cuprinde toate misiunile de audit public intern realizate în anul 2022, detaliate, în conformitate cu precizările Ministerului Sănătății.

Realizări:

- 1.Misiunile planificate au fost realizate in proporție de 100%.
- 2.Recomandările formulate în urma misiunilor de audit au fost acceptate și implementate în proporție de 98%.

Propuneri:

- 1.Pentru uniformizarea, compararea și evaluarea sistemelor de control intern managerial de la nivelul directiilor de sănătate publică județene, propunem ca Ministerul Sănătății să definească obiectivele specifice ale SCIM și indicatorii de eficiență asociați acestora.
- 2.Crearea unui forum de discuție on-line pentru îndrumarea metodologică a structurilor cu atribuții de implementare, coordonare, monitorizare și dezvoltare a sistemului de control intern managerial la nivelul directiilor de sănătate publică județene.

SECRETARIAT/REGISTRATURĂ

Activitatea de registratură a constat din înregistrarea unui număr de 14455 documente și 285 dispoziții, s-au eliberat un număr de 978 delegații, distribuie corespondenței la structurile cărora le-au fost repartizate, primirea și trimiterea corespondenței instituției, precum și arhivarea documentelor elaborate de conducerea instituției. De asemenea, s-au primit și înregistrat 5462 e-mail-uri și s-au transmis 3892 e-mail-uri.

De asemenea, s-au înregistrat 43 cereri de informații publice conform Legii nr. 544/2001 care au fost soluționate în termenele stabilite prin lege de personalul de specialitate din cadrul instituției și un număr de 291 Petiții pe Legea 2/2003.

Activitatea de secretariat a constat în întocmirea evidenței înscrierilor în audiență la conducerea instituției, programarea a 9 audiențe și pregătirea întâlnirilor. Pregătirea ședințelor de lucru, a întâlnirilor și instructajelor efectuate în cadrul instituției.

ALTE ACTIVITĂȚI

- Participarea personalului nominalizat in Comisia de reorientare scolara si profesionala,
- Participarea personalului nominalizat ca reprezentant al DSP cu statut de observator in comisiile de concursuri pentru ocuparea posturilor vacante din unitati sanitare publice;
- Participarea personalului desemnat ca reprezentant al MS/DSP in Consiliile de Administratie ale unitatilor sanitare din judet, in conformitate cu prevederile art. 186 din Legea 95/2006 privind reforma in domeniul sanatatii;
- Participarea personalului desemnat în comisiile paritare CAS Cluj-DSP Cluj-reprezentanți ai furnizorilor de servicii medicale care verifica si aproba conditiile acordarii asistentei medicale in cadrul sistemului de asigurari de sanatate
- Gestionarea documentelor clasificate din cadrul unității;
- Activități desfășurate de Comisia de monitorizare, coordonare și îndrumare metodologică a implementării și dezvoltării sistemului de control intern managerial
- Participarea la comisiile județene în diverse domenii, cum ar fi:
 - Colegiul prefectural
 - Comisia de dialog social
 - Comitetul consultativ de dialog civic pentru problemele persoanelor vârstnice
 - Comisia județeană privind incluziunea socială

- Grupul de lucru mixt pentru problemele romilor
- Centrul local de combatere a bolilor (animale)
- Comisia pentru aplicarea prevederilor H.G. nr. 640/2017 pentru aprobarea Programului pentru școli al României în perioada 2017 – 2023 și pentru stabilirea bugetului pentru implementarea acestuia în anul școlar 2021-2022
- Grupul județean pentru asigurarea protecției unităților de învățământ
- Comisia județeană de acțiune împotriva violenței în sport
- Comisia județeană de evaluare a gradului de handicap a persoanelor
- Comisii paritare CAS Cluj-DSP Cluj-Reprezentanți furnizori servicii medicale (asistenta primara, ambulatorie de specialitate, spitaliceasca, paraclinica)
- Comisii și comitete formate în funcție de specificul situațiilor apărute.