Aprobat Coordonat Șef al IMSP CS Rudi Șef CSP Soroca dl Vasilachi Ion dl Vladimir Guțu

**Planul de acțiuni**

**privind implimentarea Strategiei de gestionare a deșeurilor medicale**

**în IMSP CS \_\_\_RUDI\_\_\_pentrul anul 2020**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| N/o | Acțiuni | Termen de realizare | Responsabili | Sursa de finanțare | Indicatori de monitorizare |
| **1.** | **Executarea actelor normative și instructive care reglementează gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea medicală din IMSP CS \_\_\_\_Rudi\_\_\_\_\_** |
| 1.1 | Vor asigura familiarizarea personalului medical din cadrul IMSP CS \_\_Rudi\_\_ cu setul de acte normative și instructive ce reglementează gestionarea deșeurilor medicale , ce include:* Legea nr.209 din 29.07.2016 privind deșeurile
* Strategia de gestionare a deșeurilor în RM pentru anii 2013 – 2027, aprobate prin HG nr.248 din 10.04.2013
* HG nr. 696 din 07.11.2018 cu „Privire **la aprobarea Regulamentului sanitar privind gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea medicală”**
* Ordinul MS nr.652 din 06.06.2013 Cu privire la implimentarea Strategiei de gestionare a deșeurilor în RM pentru anii 2013 -2027
* Regulamentul de gestionare a deșeurilor medicale nr.06.8.3.45 din 10.12.01 aprobat prin Hotărîrea Medicului Șef Sanitar de Stat nr.05-00 din 14.12.01
* Ghidul de supraveghere și control al infecțiilor nosocomiale , aprobat prin Ordinul MS nr.51 din 16.02.09
* Ordinul MS nr.9 din 06.01.2006 Cu privire la nimicirea inofensivă a medicamentelor cu termen de valabilitate expirat,contrafăcute,cu deficiențe de calitate sau fără
* documente de origine
 | Ianuarie a.2020 | Șef CS Vasilachi IonA/m sup. Zara Silvia | Nu necesită finanțare | Executarea prevederelor actelor normative și lipsa în călcărilor în implementarea Strategiei de gestionare a deșeurilor medicale. |
| 1.2 | Va perfecta mapa specială de păstrare a documentelor de directivă specificate pentru executarea lor și conduită în activitate la compartimentul dat. | Decembrie a.2019 | A/m sup. Zara Silvia | Nu necesită | Prezența mapei cu documente de directivă. |
| **2.** | **Realizarea Planului de acțiuni privind implimentarea Strategiei de gestionare a deșeurilor în** **IMSP CS \_\_\_\_Rudi\_\_\_\_ pentru anul 2020** |
| 2.1 | Va asigura condiții optime de muncă pentru personal (asigurarea cu seturi de echipament de protecție: halate,mănuși,încălțăminte de schimb ce poate fi dezinfectată etc., cu spălarea centralizată și în număr necesar)cu respectarea cerințelor securității de muncă în scopul preîntîmpinării infectării colaboratorilor cu diverse microorganisme patogene | De la începutul anului de gestiune și periodic pe parcursul anului la necesitate | Șef CS Vasilachi IonA/m sup. Zara Silvia | Din bugetul instituției. Suma -800,00 lei | Prezența echipamentului de protecție, spălarea centralizată (mașină de spălat, lipsa cazurilor de infectare a coloboratorilor CS). |
| 2.2 | Va asigura implimentarea planului de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală,cu prevederea unui buget suficient pentru realizarea activităților planificate | Pe parcursul anului, începînd cu Ianuarie a.2020 | Șef CS Vasilachi IonContabil Groza GretaA/m sup. Zara Silvia | Din bugetul instituției. Suma-15300,00 lei | Prezentarea surselor financiare suficiente. |
| 2.3 | Va prevede în bugete și devize de cheltuieli finanțare separată pentru colectarea,stocarea,transportarea și nimicirea sigură a echipamentului pentru injecții utilizat și altor deșeuri medicale | Ianuarie a.2020 | Șef CS Vasilachi IonContabil Groza Greta | Din bugetul instituției Suma -1200,00 lei | Devizul de cheltueli pentru a.2018 |
| 2.4 | Va asigura organizarea și supravegherea lucrului instructiv- metodic și formarea continuă a tuturor categoriilor de lucrători medicali și personal medical inferior în următoarele situații:* La angajare
* Periodic (planic)anual
* La introducerea tehnologiilor noi
* La constatarea neregularităților în aplicarea codului de procedură.
* La preluarea unei noi sarcini de serviciu sau la petrecerea pe un alt post
* La introducerea de echipamente noi sau la modificarea echipamentelor existente
* La recomandarea medicului Serviciului de prevenire și control al infecțiilor asociate asistenței medicale (medicul epidemiolog)
 | Permanent, în funcție de situația creată. | Șef CS Vasilachi IonA/m sup. Zara Silvia | Nu necesită | Confirmare prin prezența Registrului de evidență a lucrului instructiv-metodic. |
| 2.5 | Pregătirea profesională a persoanelor responsabile de gestionare a deșeurilor medicale | Confirmare recomandațiilor | Șef CS Vasilachi IonA/m sup. Zara Silvia | Nu necesită | Versarea profesională a persoanelor responsabile de gestionare a deșeurilor medicale. |
| 2.6 | Va asigura testarea cunoștințelor tuturor categoriilor de personal medical,referitorla gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea medicală | Conform recomandațiilor-periodic 1d/trimestru | Șef CS Vasilachi Ion | Nu necesită | Rata persoanelor testate din nr. persoanelor instruite |
| 2.7 |  Vor respecta condițiile de destionare a deșeurilor medicale la toate etapele: * Generare
* Segregare
* Colectare
* Ambalare >transport în interiorul instituției temporară.
* Depozitare
* Incenerare
* Transportare-în afara teritoriului.

în scopul preîntîmpinării răspîndirii maladiilor infecțioase în rîndul populației și exportul în afara instituției medicale | Permanent pe parcursul anului, începînd cu Ianuarie a.2020 | Șef CS Vasilachi IonA/m sup. Zara Silvia (lucrătorii medicali responsabili de la OMF, OS ). | La necesitate din bugetul instituțieiSuma-600,00lei | Rata asigurări instituției cu necesarul  |
| 2.8 | Va crea capacități de eliminare a deșeurilor infecțioase: -externalizare,-dezinfecția chimică, - incinerare | Ianuarie a.2020 | Șef CS Vasilachi IonA/m sup. Zara Silvia Lucrătorii instituției medicale OMF, OS | Din bugetul instituției Suma -3000,00lei | Respectarea termenilor graficelor de eliminare a deșeurilor infecțioase, aprecierea calității metodelor aplicate. |
| 2.9 | Va asigura dotarea IMSP CS \_\_Rudi\_\_\_ cu distrugător electric de ace și instalații de eliminare a deșeurilor infecțioase:- incineratoare improvizate  | I trim. a.2020 | Șef CS Vasilachi IonContabil Groza Greta | Procurarea distrugătorului electric de ace din bugetul instituției. Suma -3500,00lei | Dotarea instituției cu distrugător electric de ace; prezența incineratoarelor improvizate. |
| **3.** | **Gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea medicală** |
| 3.1 | Va asigura aprobarea la CSP a Planului de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală elaborate de către IMSP CS \_Rudi\_ | Ianuarie a.2020 | Șef CS Vasilachi IonContabil Groza GretaA/m sup. Zara Silvia | Punctele din plan care necesită surse financiare din bugetul instituției | Prezentarea Planului de gestionare a deșeurilor la CSP |
|  | Va fi desemnată prin ordin persoana responsabilă de gestionare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală în IMSP CS,OMF,OS | Decembrie a.2019 | Șef CS Vasilachi Ion | Nu necesită | Prezentarea ordinului persoanelor responsabile de gestionarea deșeurilor din activitatea instituțiilor medicale CS, OMF,OS |
| 3.2 | Planurile similare de gestionare a deșeurilor să fie întocmite și pentru instituțiile medicale care intră în componența Centrului de Sănătate respectiv (OMF,OS)  | Ianuarie a.2020 | Șef CS Vasilachi IonA/m sup. Zara Silvia Lucrătorii instituției medicale OMF, OS | Nu necesită | Prezența Planurilor |
| 3.3 | Va asigura calculul necesităților ambalajelor pentru gestionarea deșeurilor rezultate din activitatea medicală cu o rezervă maximală de 10% în scopul planificării resurselor financiare necesare :* Saci galbeni de înaltă intensitate pentru deșeurile infecțioase,
* cutii din material rezistent la acțiuni mecanice,
* recipienți din plastic PVC,
* saci negri pentru deșeuri asimilabile celor menagere
 | Decembrie a.2019Cantitatea – Saci galbeni-50Saci negri-100 Cutii din material rezistent la acțiuni mecanice-50  | Șef CS Vasilachi IonContabil Groza GretaA/m sup. Zara Silvia | Din bugetul instituției pe a.2018 Suma – 2500,00lei | 1d / trimestru gestionarea finanțelor planificate. |
| 3.4 | Vor asigura dotarea IMSP CS \_\_Rudi\_\_ cu echipament în volum necesar pentru segregarea pe categorii a deșeurilor medicale (**saci galbeni** de înaltă intensitate pentru deșeurile infecțioase, cutii din material rezistent **la acțiuni mecanice**, recipienți din plastic PVC, saci negri pentru deșeuri asimilabile celor menagere) cu aplicarea codurilor de culori și pictograma pe ambalaj „Pericol biologic”, ce permit eliminarea lor cu riscuri minime pentru mediu și sănătatea populației | Ianuarie a.2020, permanent pe parcursul anului | Șef CSContabil CSA/m sup. CS | Din bugetul instituției. Suma – 2500,00leiCantitatea – Saci galbeni-50Saci negri-100 Cutii din material rezistent la acțiuni mecanice-50  | Rata acoperirii necesităților. Pretîmpinarea raspîndirii IAAM |
| 3.5 | Va pregăti note informative privind gestionarea deșeurilor medicale în IMSP CS \_Rudi\_\_ pentru a fi discutate la ședința Consiliului de Sănătate Publică | 1 dată / trimestru | Șef CSContabil CSA/m sup. CS | Sursele financiare prevăzute conform planului | Infomație despre gestionarea surselor financiare planificate. |
| 3.6 | Va asigura evidența zilnică în fișa internă a gestiunii deșeurilor conform HG nr.606 din 28.06.2000 – formularul pe care se ține în evidență deșeurile produse în IMSP CS\_\_Rudi\_\_ , privind circuitul complect a deșeurilor de la producere pînă la neutralizarea finală, cu prezentarea în adresa CSP a dărilor de seamă privind volumul,tipurile și metodele de tratare a deșeurilor rezultate din activitatea medicală | Permanent, zilnic, cu totalizare trimestrială | A/m sup. CSA/m responsabilă de evidența circuitului complet a deșeurilor | Nu necesită | Prezența formularului completat zilnic și prezentarea dărilor de seamă în adresa CSP în trimestrii stabiliți. |
| 3.7 | Va asigura menținerea spațiului creat de depozitare temporară a deșeurilor în IMSP CS \_\_\_Rudi\_\_\_ conform cerințelor documentelor normative în vigoare (ventilație,dezinfecție,dezinsecție,deratizare spațiului inchis) | Ianuarie a.2020 | Șef CSContabil CSA/m sup. CS Lucrătorii instituției medicale OMF, OS | Din bugetul instituției (Conform Contractului) | Menținerea în stare sanitară satisfăcătoare a spațiului |
| **4.** | **Respectarea modalităților de transportare a deșeurilor în interiorul unității medicale pînă la spațiul de depozitare temporară** |
| 4.1 | Va crea modalități de transportare a deșeurilor în interiorul instituției medicale:manual | Permanent | Șef CSA/m sup. CS | Nu necesită | Prezența modalităților de transportarea deșeurilor în interiorul instituției. |
| **5.** | **Metoda de tratare,eliminare a deșeurilor periculoase** |
| 5.1 | Va asigura aplicarea metodelor de tratare /eliminare a deșeurilor infecțioase inclusiv tăietoare –înțepătoare în IMS CS\_\_Rudi\_\_\_:* Externalizare
* Dezinfecție chimică
* Prin incinerare(instalații improvizate)
 | Permanent | Șef CSA/m sup. CS Lucrătorii instituției medicale OMF, OS | Din bugetul instituției | Alipirea metodei selectate (indicate, 100%). Contractului cu serviciul autorizat. |
| 5.2 | Va asigura aplicarea metodelor de tratare/ eliminare a deșeurilor menagere în IMSP CS\_\_\_Rudi\_\_\_ :* transportarea prin intermediul serviciilor autorizate
* ransportarea cu forțele proprii la gunoiștea autorizată
 | Din ianuarie a. 2020 transportarea prin intermediul serviciilor autorizate | Șef CSA/m sup. CS | Din bugetul instituției (Conform Contractului) Rudiservici. Suma-600,00lei | Prezența Contractului cu serviciul autorizat. |

„Deşeuri asimilabile cu cele menajere” - deşeuri nepericuloase a căror compoziţie este asemănătoare cu cea a deşeurilor menajere şi care nu prezintă risc major pentru sănătatea umană şi mediu;

„Deşeuri infecţioase” - deşeurile lichide şi solide care conţin sau sunt contaminate cu sânge sau alte fluide biologice, precum şi materiale care conţin sau au venit în contact cu virusuri, bacterii, paraziţi şi/sau toxinele microorganismelor;

„Deşeuri înţepătoare-tăietoare” - deşeurile care pot produce leziuni mecanice prin înţepare sau

tăiere;

„Sistemul de gestionare al deşeurilor” - totalitatea activităţilor de colectare separată la sursă, ambalare, depozitare intermediară, precum şi transportul şi neutralizarea finală.

„Neutralizarea finală” - totalitatea tratamentelor aplicate deşeurilor periculoase rezultate din activităţile medicale care vizează eliminarea pericolelor şi riscurilor potenţiale asupra mediului şi asupra stării de sănătate a populaţiei;

„Incinerarea deşeurilor” - arderea deşeurilor în instalaţii speciale, denumite incineratoare, cu asigurarea temperaturii de denocivizare a deşeurilor şi cu utilizarea tehnologiilor de reţinere şi purificare a gazelor;

„Depozitarea sanitară” - neutralizarea deşeurilor prin depozitarea acestora în locuri special amenajate,rampe de depozitare controlată;

„Fişa interna a gestiunii deşeurilor, conform Hotărârii de guvern nr. 606 din 28.06.2000” – formularul pe care se ţine evidenţa deşeurilor produse în unităţile medicale, cu date privind circuitul complet al deşeurilor de la producere şi până la neutralizarea finală a acestora, conform Hotărîrii de Guvern nr. 606 din 28.06.2000

***Clasificări***

Clasificarea pe categorii a deşeurilor rezultate din activitatea medicală se face pe criterii practice,

după cum urmează:

1. ***deşeurile nepericuloase*** sunt deşeurile asimilabile celor menajere, rezultate din activitatea serviciilor medicale, tehnico-medicale, administrative, de cazare, a blocurilor alimentare şi a oficiilor de distribuire a hranei; aceste deşeuri se colectează şi se îndepărtează la fel ca deşeurile menajere. Deşeurile asimilabile celor menajere încetează să mai fie nepericuloase când sunt amestecate cu o cantitate oarecare de deşeuri periculoase. Se includ următoarele materiale: ambalajele materialelor sterile, flacoanele de perfuzie care nu au venit în contact cu sângele sau cu alte lichide biologice, ghipsul necontaminat cu lichide biologice,hârtia, resturile alimentare (cu excepţia celor provenite de la secţiile de boli contagioase), sacii şi alte ambalaje din material plastic, recipientele din sticlă care nu au venit în contact cu sângele sau cu alte lichide biologice etc.;
2. ***deşeurile periculoase***, care la rândul lor se clasifică în:
* ***deşeuri anatomo-patologice şi părţi anatomice***, care cuprind părţi anatomice, material biopsic rezultat din blocurile operatorii de chirurgie şi obstetrică (fetuşi, placente), părţi anatomice rezultate din laboratoarele de autopsie, cadavre de animale rezultate în urma activităţilor de cercetare şi experimentare.Toate aceste deşeuri se consideră infecţioase conform Precauţiunilor universale;
* ***deşeuri infecţioase***, sunt deşeurile care conţin sau au venit în contact cu sângele ori cu alte fluidebiologice, precum şi cu virusuri, bacterii, paraziţi şi/sau toxinele microorganismelor, de exemplu: seringi, ace, ace cu fir, catetere, perfuzoare cu tubulatură, recipiente care au conţinut sânge sau alte lichide biologice, câmpuri operatorii, mănuşi, sonde şi alte materiale de unică folosinţă, comprese, pansamente şi alte materiale contaminate, membrane de dializă, pungi de material plastic pentru colectarea urinei,materiale de laborator folosite etc.;
* ***deşeurile înţepătoare-tăietoare***, sunt reprezentate de ace, ace cu fir, catetere, seringi cu ac, branule, lame de bisturiu de unică folosinţă, pipete, sticlărie de laborator ori altă sticlărie spartă sau nu, careau venit în contact cu material infecţios.
* ***deşeurile chimice şi farmaceutice***, sunt deşeurile care includ serurile şi vaccinurile cu termende valabilitate depăşit, medicamentele expirate, reziduurile de substanţe chimioterapice, reactivii şi substanţele folosite în laboratoare. Substanţele de curăţenie şi dezinfecţie deteriorate ca urmare a depozitării lor necorespunzătoare sau cu termenul de valabilitate depăşit vor fi considerate deşeuri chimice, de exemplu: substanţe dezinfectante, substanţe tensioactive etc.

**Segregarea şi ambalarea să se efectuieze conform sistemului de separare a deşeurilor după trei categorii:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **DAM periculoase**  | **DAM tăietor-înţepătoare** | **DAM inofensive** |
|  Manuşi, halate, măşti, tifon,bandaje, tampoane, spatula care sunt contaminate vizibil cu sânge sau alte produse lichide din corp. Urina, pungi cu sânge, tuburi de colectare, vase de sucţiune,vase şi canistre folosite în scopuri medicinale, tuburi pentru hemodializă, linii intravenoase, catetere.Deşeuri deosebit de infecţioase prelucrate înprealabil de laboratoare medicale, saloane pentru pacienţi. Sunt considerate deşeuri infecţioase potenţiale însă sunt gestionate separat din motive tehnice: ţesuturi, placente,organe. | Ace, ace şi seringi de unicăfolosinţă, scalpele, lame,foarfece, bisturii.Sticle, ampule stricate.Catetere intravenoase.Lame de sticlă. |  Manuşi, halate, măşti, tifon, bandaje, tampoane, spatulecare nu sunt contaminate vizibil cu sânge sau alteproduse lichide din corp. Şerveţele, tampoane sanitare (cu excepţia celor din saloanele pentru pacienţi). Ambalaje, cutii, învelişuri, ziare, reviste, farfurii, căni, ustensile de bucătărie, resturi alimentare, vase, şerveţele, prosoape din hârtie, pachete. |