



REPUBLICA MOLDOVA

CONSILIUL RAIONAL TELENEȘTI

MD-5801, or.Telenești, str.31 August, 9 tel: (258)2-20-58, 2-26-50, fax: 2-24-50
www.telenesti.md, consiliul.raional-telenesti@apl.gov.md, consiliul@telenesti.md,

DECIZIE nr. 3/15

din 14 iunie 2024

Cu privire la aprobarea Programului teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești pentru anii 2023-2027

În temeiul art. 43 alin. (1) lit. j), art. 46 din Legea nr. 436/2006 privind administrația publică locală, în conformitate cu art. 6, 7, 8, 12 alin. (1) și art. 50 din Legea nr. 10/2009 privind supravegherea de stat a sănătății publice, art.3, art. 6 al. (1) lit. a) și e), art. 20 al. (2) din Legea ocrotirii sănătății nr. 411/1995, precum și în scopul implementării Strategiei Naționale de Dezvoltare „Moldova Europeană 2030”, aprobată prin Hotărârea Parlamentului nr. 315/2022, conform prevederilor pct. 1 din Hotărârea Guvernului nr. 467/2023 cu privire la aprobarea Programului național de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2023-2027, Legea nr. 241/2008 cu privire la donarea de singe și transfuzia sanguină, Consiliul Raional Telenești,

DECIDE:

1. Se ia act de nota informativă privitor la Programul teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești, pentru anii 2023-2027 (se anexează).

2. Se aprobă:

2.1 Programului Teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești pentru anii 2023-2027, (anexa nr.1);

2.2 Planul de acțiuni pentru implimentarea Programului Teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești pentru anii 2023-2027, (anexa nr.2);

2.3 Indicatorii de monitorizare a implimentării Programului Teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești pentru anii 2023-2027, (anexa nr.3);

2.4 Componenta Comisiei de coordonare a Programului Teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești pentru anii 2023-2027, (anexa nr.4);

2.5 Regulamentul Consiliului Raional de coordonare a Programului Teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești pentru anii 2023-2027, (anexa nr.5).

3. Direcțiile și serviciile Consiliului raional, conform competențelor funcționale, autoritățile publice locale de nivelul I, conducătorii serviciilor decentralizate și deconcentrate în teritoriu, instituțiile medico-sanitare publice din raion, vor asigura în limitele competențelor atribuite, realizarea acțiunilor incluse în Planul raional de acțiuni pentru anii 2023-2027 privind implementarea Programului Teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2023-2027.

4. Instituția medico-sanitară publică Spitalul Raional Telenești, va raporta anual, până la data de 25 februarie, Ministerului Sănătății și Consiliului Raional despre executarea Planului raional de acțiuni pentru anii 2023-2027 privind implementarea Programului Teritorial de securitate transfuzională și autosigurare a țării cu produse sanguine în raionul Telenești pentru anii 2023-2027.

5. Finanțarea acțiunilor prevăzut în Planul raional de acțiuni pentru anii 2023-2027 privind implementarea Programului Teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2023-2027, se va efectua din contul și în limitele bugetului național, precum și din alte surse conform legislației în vigoare.

6. Controlul asupra executării prezentei decizii se pune în sarcina vicepreședintelui raionului pentru problemele sociale.

7. Prezenta decizie urmează a fi adusă la cunoștința titularilor funcțiilor vizate, se publică pe site-ul www.telenești.md și intră în vigoare la data includerii în Registrul de Stat al actelor locale.

Președintele sedinței

Victoria VICOL

Secretarul Consiliului raional

Vasilii BULAT



**Nota informativa
privitor la realizarea Programului Teritorial
de securitate transfuzionala si autosigurarea tarii cu produse sanguine
in raionul Telenesti pentru anii 2017-2021**

Prin decizia Consiliului Raional Telenesti nr.4/11 din 26.07.2018 a fost aprobat Programul Teritorial de securitate transfuzionala si autosigurarea populatiei cu produse sanguine pentru anii 2017-2021.

Obiectivele programului prevedea:

1. Asigurarea cerintelor de siguranta si biosecuritate a produselor sangvine in asistenta hemotransfuzionala pina in anul 2021, in 100% de donari si transfuzii sangvine.
2. Mentinerea sistemului de management al calitatii in asistenta hemotransfuzionala astfel ca, pina in anul 2021, 95% dintre activitatile in asistenta hemotransfuzionala sa fie realizate in corespundere cu documentele sistemului de management al calitatii ce reglementeaza domeniul vizat.
3. Autoaprovizionarea populatiei cu sange si produse sanguine astfel ca toate hemotransfuziile sa fie asigurate cu produse sanguine , conform prevederilor protocoalelor clinice nationale si rezervelor (de stat si medicale) mentinute cu volumul stabilit de produse sanguine.
4. Dezvoltarea continua a donarilor voluntare de sange/ componente sanguine si sporirea numarului anual de donatori voluntari sistematici anual cu 1%.

Reusitele indeplinirii programului:

1. A fost atinsa asigurarea cerintelor de siguranta si biosecuritate a produselor sanguine in asistenta hemotransfuzionala in 100 % de donari si transfuzii sanguine.
2. A fost aprovizionata populatia raionului la necesitate cu sange si produse sanguine in 100% cazuri. Anual in raion nr. donatorilor constituie 800-850 donatori, consumul alcatuind aproximativ 95 litri de concentrat eritocitar si 45 litri de plasma proaspat congelata.
3. A fost mentinut sistemul de management al calitatii in sistemul transfuzional in 95 % cazuri.
4. A crescut numarul de donari voluntare pina la 72 %.

La moment in componenta IMSP SR Telenesti functioneaza cabinetul de transfuzie a singelui dotat cu toate cele necesare pentru a asigura la necesitate pacientii cu componentii ai singelui. In cabinet functioneaza un medic pe 0.5 salariu si asistenta medicala pe 1.0 salariu. Asigurarea cu produse sanguine se efectueaza 24 din 24 ore si 7 din 7 zile lucratoare.

Anual se incheie un contract dintre Consiliul Raional, Centrul National de Trasnfuzie a Singelui si Ministerul Sanatatii. Contractul prevede un program de donare in localitatile raionului si SR Telenesti. Pe parcursul a 5 luni in raion au fost planificate 525 donari. Au donat 529 persoane ceea ce constituie 101.7%.

In conformitate cu Hotarirea Guvernului a Republicii Moldova nr. 467/223 a fost aprobat Programul National de securitate transfuzionala si autosigurarea tarii cu produse sanguine pentru anii 2023-2027, care obliga institutiile medicale impreuna cu administratia publica locala de nivelul II de a elabora program similar in teritoriu.

Impreuna cu Consiliul Raional a fost elaborat proiectul Programului Teritorial de securitate transfuzionala si autosigurarea tarii cu produse sanguine in raion pentru anii 2023-2027.

Obiectivele programului:

1. Obiectivul general al Programului constă în asigurarea a 100% din cerințele teritoriale de siguranță și biosecuritate a produselor din sânge și a serviciilor de transfuzie sanguină prin autoaprovizionarea cu produse sanguine, menținerea continuă a donărilor voluntare de sânge și a managementului calității.
2. Obiectivul general al Programului se va realiza în baza următoarelor obiective specifice:
 - 1) consolidarea integrală (100%) a politicii naționale de siguranță transfuzională cu cerințele cadrului normativ al Uniunii Europene până în anul 2027;
 - 2) realizarea a 95% din activitățile asistenței hemotransfuzionale în corespundere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează acest domeniu, până în anul 2027;
 - 3) asigurarea autoaprovizionării cu produse sanguine și a accesibilității la servicii de asistență hemotransfuzională, astfel ca, până în anul 2027, 100% din hemotransfuzii să fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocoalelor clinice naționale;
 - 4) dezvoltarea și menținerea continuă a donărilor voluntare de sânge și component sanguine, cu un număr total de donări voluntare nu mai mic de 98% până în anul 2027 și o creștere anuală cu 5% a numărului donatorilor voluntari permanenți.

A fost alcatuit planul de actiuni privind implimentarea Programului Teritorial cu termenii de realizare si persoanele responsabile, indicatorii de monitorizare a implimentarii programului si proiectul de componenta a comisiei de coordonare a programului teritorial .

Solicitam consilierilor raionali sa aprobe Programul Teritorial de securitate transfuzionala si autosigurarea tarii cu produse sanguine in raion pentru anii 2023-2027.

Director interimar SR Telenesti

Vadim Lisnic

PROGRAM TERITORIAL
de securitate transfuzională și autoasigurare a țării
cu produse sanguine pentru anii 2023-2027

I. INTRODUCERE

1. Transfuzia de produse sanguine este o componentă indispensabilă a îngrijirilor medicale, care contribuie la salvarea a milioane de vieți atât în situații de rutină, cât și în situații de urgență, permite intervenții medicale și chirurgicale din ce în ce mai complexe și îmbunătățește substanțial speranța de viață și calitatea vieții pacienților cu o varietate de afecțiuni acute și cronice.
2. Ministerul Sănătății stabilește și aprobă politica în domeniul securității transfuzionale și de autoaprovizionare a țării cu produse sanguine și o implementează la nivel național prin intermediul unităților serviciului de transfuzie a sângelui, constituit din Centrul Național de Transfuzie a Sângelui, 16 secții de transfuzie sanguină și 58 de cabinet de transfuzie sanguină.
3. În perioada 2017-2022, în parteneriat cu alte autorități publice centrale și locale, organizații neguvernamentale internaționale și naționale, s-a contribuit la asigurarea securității transfuzionale și a autoaprovizionării țării cu produse sanguine prin buna organizare a sistemului de donare voluntară de sânge și componente sanguine, fortificarea capacităților de supraveghere a calității și siguranței sângelui donat, dezvoltarea și diversificarea serviciilor de asistență hemotransfuzională funcțională, optimizarea practicilor de transfuzie a sângelui în îngrijirea pacientului, asigurarea de hemovigilență și farmacovigilență, bazate pe sisteme de colectare a datelor cuprinzătoare și fiabile. Suportul financiar din proiecte, granturi și alocații bugetare a menținut procesele de producere a produselor sanguine, conform necesităților reale ale sistemului de sănătate, și a asigurat terapia transfuzională în cadrul instituțiilor medico-sanitare, în corespundere cu protocoalele clinice naționale aprobate în acest scop.
4. Programul național de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2023-2027 (în continuare – *Program*) a fost elaborat de Ministerul Sănătății în comun cu un grup de specialiști din cadrul Centrului Național de Transfuzie a Sângelui, instituțiilor medico-sanitare publice republicane și raionale, reprezentanți ai Ministerului Educației și Cercetării, Ministerului Apărării, Ministerului Afacerilor Interne, Ministerului Justiției, Consiliului municipiului Chișinău și UTA Găgăuzia (Gagauz-Yeri). Prezentul Program este o continuitate a Programului teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2017-2021, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 657/2017, și reprezintă o parte componentă a politicii social-economice a statului, cu impact direct asupra calității serviciilor medicale reflectate prin viețile umane salvate, în corespundere cu politicile sectoriale în domeniul sănătății ale Programului de activitate al Guvernului „Moldova prosperă, sigură, europeană”, aprobat prin Hotărârea Parlamentului nr. 28/2023, obiectivul general 5 „Îmbunătățirea sănătății populației prin contribuția activă a unui sistem de sănătate modern și eficient, care răspunde nevoilor fiecărui individ” al Strategiei naționale de dezvoltare „Moldova Europeană 2030”, aprobate prin Legea nr. 315/2022, și obiectivele generale 1.3 „Consolidarea sistemului de supraveghere în sănătate publică și creșterea potențialului de răspuns la urgențele de sănătate publică” și 2.2 „Modernizarea sistemului de sănătate și îmbunătățirea calității serviciilor de sănătate” ale Strategiei naționale de sănătate „Sănătatea 2030”, aprobate prin Hotărârea Guvernului nr. 387/2023.
5. Implementarea prezentului Program urmează a fi realizată de instituțiile medico-sanitare publice, în comun cu autorități publice locale, precum și alte instituții și organizații neguvernamentale din Republica Moldova și internaționale.

II. ANALIZA SITUAȚIEI

6. Cerințele naționale de produse sanguine sunt determinate de capacitatea sistemului de sănătate al țării și de cererea continuă crescută de sânge pentru a sprijini procedurile medicale și chirurgicale din ce în ce mai sofisticate, îngrijirea traumei și gestionarea hemopatiilor. Creșterea îmbătrânirii populației care necesită mai multă îngrijire medicală a dus, de asemenea, la creșterea cerințelor de sânge și componente sanguine. Aceiași tendință se observa și în raion.
7. Accidentele rutiereucid și rănesc sau provoacă dizabilități pentru mii de oameni, dintre care o mare parte necesită transfuzii în primele 24 de ore de tratament. Frecvent transfuziile de produse sanguine sunt prescrise pentru tratamentul hemoragiei, complicațiilor în timpul sarcinii și al nașterii, în situații provocate de anemia severă din copilărie, în cazul traumelor și în managementul tulburărilor congenitale ale sângelui. Accesul la produse sanguine sigure ajută la prevenirea deceselor materne, iar transfuzia de sânge a fost identificată ca una dintre cele opt funcții salvatoare în urgențele obstetricale și pentru nou-născuți. Disponibilitatea la timp a produselor sanguine în situații de urgență reprezintă unul dintre factorii determinanți ai supraviețuirii pacientului.
8. Pacienții care necesită transfuzii ca parte a managementului lor clinic au dreptul ca produsele sanguine să fie disponibile pentru a satisface nevoile lor și pentru a primi cel mai sigur sânge posibil. Disponibilitatea în timp util a sângelui și a produselor din sânge sigure este esențială pentru țară și pentru toate instituțiile medico-sanitare în care se efectuează transfuzii. În teritoriu transfuziile de componente ai sângelui se efectuează în IMSP Spitalul Raional.
9. Centrul Național de Transfuzie a Sângelui se confruntă frecvent cu o dublă provocare: de a asigura atât o aprovizionare suficientă, cât și calitatea și siguranța sângelui și a produselor sanguine pentru pacienții a căror viață sau bunăstare depinde de transfuzia de sânge. Rezervele de produse sanguine necesită a fi reînnoite în mod constant, având în vedere că sângele și componentele sanguine donate au o perioadă de valabilitate limitată. Crearea condițiilor optime de stocare și păstrare îndelungată a componentelor sanguine, de menținere a stocurilor de produse sanguine este una esențială.
10. În scopul asigurării pacienților cu produse sanguine, instituțiile serviciului de transfuzie a sângelui (Centrul Național de Transfuzie a Sângelui și secțiile de transfuzie sanguină din cadrul instituțiilor medico-sanitare publice) recoltează anual, în medie, 30 000 kg de sânge, 24 000 kg de plasmă, inclusiv 8 000 kg prin metoda afereză și 350 kg de plachete prin metoda afereză. Cantitatea de materie primă (sânge, celule și plasmă) donată de donatori este în creștere, datorită majorării consumului de produse sanguine ca urmare a sporirii morbidității populației în forme cronice de maladii somatice, oncohematologice, intervenții chirurgicale masive (cardiovasculare, transplant, protezare de articulații).
11. Centrul Național de Transfuzie a Sângelui produce, conform Nomenclatorului național al produselor sanguine umane pentru utilizare terapeutică și diagnostică, 17 tipuri de componente sanguine pentru utilizare terapeutică, 8 tipuri de preparate biomedicale sanguine pentru utilizare terapeutică și 4 tipuri de preparate sanguine pentru utilizare diagnostică. Calitatea tratamentului cu produse sanguine este direct proporțională cu de biosiguranță a acestora. Componentele sanguine produse sunt deleucocitate, ceea ce asigură un grad înalt de biosecuritate, care urmează a se menține și/sau dezvolta în corespundere cu normele bunelor practici de producere a produselor sanguine.
12. Este dovedit că un serviciu de transfuzie a sângelui bazat pe donarea voluntară de sânge este capabil să răspundă cererii de produse din sânge în orice situație. Doar donarea voluntară de sânge și componente sanguine, asigurată de participarea continuă a unui număr constant de donatori voluntari de sânge și componente sanguine, oferă statului garanția de menținere a stocurilor de produse sanguine adecvate în raport cu cerințele clinice în creștere, urgențele în sănătate publică și situațiile excepționale. Disponibilitatea programelor eficiente de promovare a voluntariatului în donarea de sânge, implicarea și fidelizarea partenerilor (autoritățile publice locale din cadrul

teritoriilor administrative de nivelurile întâi și al doilea, prestatorii de servicii de asistență medicală primară, tinerii din cadrul instituțiilor de învățământ profesional tehnic, angajații Ministerului Afacerilor Interne și ai structurilor de asigurare a ordinii publice, militarii și funcționarii din cadrul structurilor de apărare, angajații structurilor subordonate Ministerului Justiției, agenții economici, agenții de publicitate, instituțiile mass-media, organizațiile neguvernamentale și asociațiile de voluntari) în organizarea donărilor voluntare de sânge pot menține numărul de donatori voluntari, rata mai mare de donări voluntare permanente cu impact pentru stocurile disponibile de produse sanguine. Un rol aparte le revine liderilor comunitari, care prin exemplul personal de participare la donarea de sânge pot atrage mai mulți voluntari la donare din rândul populației.

13. Potrivit rezultatelor studiului de evaluare de cunoștințe, atitudini și practice privind donarea voluntară și neremunerată de sânge și componente sanguine a populației din Republica Moldova realizat în anul 2021, 52,8% din respondenții categoriei populației generale au menționat că disponibilitatea mai multor puncte pentru donarea sângelui va îmbunătăți procesul de donare voluntară și va spori interesul de participare la donare. Sporirea accesibilității populației la donarea voluntară de sânge se va atinge prin crearea mai multor puncte de donare staționare la nivel național și a condițiilor corespunzătoare pentru realizarea colectelor mobile, inclusiv asigurarea cu autovehicule special concepute pentru donarea de sânge și componente sanguine.

14. Gradul de participare a populației generale la donarea voluntară de sânge și componente sanguine este direct dependentă de conștientizarea valorii civice a actului de voluntariat prin donarea de sânge de către populație, precum și de către liderii locali și instituțiile mas-media, care reprezintă prima sursă de informare și recrutare la donarea voluntară. Promovarea și fidelizarea eficientă a populației în ceea ce privește donarea voluntară de sânge pot fi atinse prin sporirea gradului de informare și conștientizare a importanței voluntariatului în donarea de sânge, asigurarea măsurilor de educație și informare continuă a elevilor, studenților și partenerilor în organizarea donărilor voluntare de sânge (instituțiilor mass-media (jurnaliștilor), preturilor/primăriilor, entităților subordonate altor autorități publice centrale, asociațiilor de voluntari și organizațiilor neguvernamentale).

15. Pandemia de COVID-19 a demonstrat în mod clar vulnerabilitatea și instabilitatea sistemului de aprovizionare cu sânge în multe țări. Această situație ne-a impus să atragem atenția asupra necesității de implementare în regim de urgență a programului de gestionare a sângelui centrat pe pacient. Acest lucru a ajutat la abordarea impactului pandemiei de COVID-19 asupra pacienților dependenți de transfuzii, a gradului de pregătire și răspuns al serviciului de transfuzie a sângelui la viitoarele urgențe în sănătate publică, inclusiv la protejarea sustenabilității acestuia. Programul de gestionare a sângelui pacientului îmbunătățește starea generală de sănătate a populației, reduce morbiditatea și mortalitatea, reduce riscul și costurile sistemului de sănătate asociate cu anemia, pierderea de sânge și maladiile cronice ce necesită cu regularitate transfuzii de produse sanguine.

16. Studiarea continuă a recomandărilor instituțiilor internaționale și a directivelor Uniunii Europene în domeniu permite identificarea lacunelor legislației naționale și a divergențelor acestea de la standardele internaționale. Revizuirea continuă a cadrului normativ național și implementarea prevederilor acestuia vor sprijini inovarea în domeniu și optimizarea accesului la sânge, evitarea penuriei în ceea ce privește produsele sanguine și asigurarea că cadrul legal-normativ național este pregătit pentru orice amenințare în sănătate, fiind aplicate inclusiv lecțiile învățate din pandemia provocată de COVID-19.

17. Amenințările transfrontaliere pentru sănătate impun participarea Ministerului Sănătății, inclusiv prin intermediul Centrului Național de Transfuzie a Sângelui, la realizarea planurilor de acțiuni de consolidare și cooperare cu alte state ale Uniunii Europene în schimbul de bune practici în cadrul programelor de gestionare a produselor sanguine, managementul sângelui pacientului și utilizarea optimă a produselor sanguine. Integrarea în programele de asistență medicală transfrontalieră cu acces la rețelele europene de referință oferă oportunități și instrumente pentru a îmbunătăți standardele de îngrijire prin hemotransfuzie și de management al sângelui pacientului, în corespundere cu standardele aprobate în acest scop la nivel european și documentele de politici publice naționale ce reglementează fortificarea structurilor implicate în răspunsul la urgențe în sănătate publică (personal, asigurare cu echipamente/dispozitive).

18. Instituțiile serviciului de transfuzie a sângelui (Centrul Național de Transfuzie a Sângelui secțiile de transfuzie sanguină și cabinetele de transfuzie sanguină din cadrul instituțiilor medico-sanitare publice) evaluează permanent riscurile potențiale de infecții prezente în populația de donatori și stabilește criterii de selecție a donatorilor menite să minimizeze riscul de transmitere a infecțiilor de la donatori la primitori. Deși au fost realizate eforturi mari la capitolul asigurării securității produselor sanguine, totuși rata depistării în rândul donatorilor de sânge a markerilor infecțiilor hemotransmisibile rămâne a fi înaltă. Astfel, potrivit evidențelor statistice ale anului 2022, la 100 mii de donatori aceasta constituie: pentru hepatita virală B – 567,0 cazuri, hepatita virală C – 530,9 cazuri, HIV infecție – 141,8 cazuri, și sifilis – 924,2 cazuri. În rândul donatorilor din raion nivelul infecțiilor hemotransfuzionale este la același nivel.

19. Rezultatele screeningului de laborator la prezența markerilor infecțiilor ce se transmit prin sânge al donărilor reprezintă unul dintre criteriile de biosiguranță a produsului sanguin și punctul final de decizie în eliberarea componentelor sanguine pentru utilizarea clinică. Tehnologiile de testare și testele trebuie să fie adecvate pentru screeningul sângelui donat, fiind adesea concepute, în primul rând, pentru a ajuta la diagnosticarea timpurie a infecției la indivizii asimptomatici sau purtători de markeri infecțiilor hemotransmisibile.

20. Managementul calității se asigură prin disponibilitatea și aplicarea prevederilor documentelor de calitate în producerea produselor sanguine, inclusiv pentru condițiile de transportare, stocare și pregătire pretransfuzională a produselor sanguine, dotarea cu dispozitive medicale pentru testările de laborator, inclusiv de compatibilitate sanguină pretransfuzională. În cadrul evaluărilor performanței managementului calității în asistența hemotransfuzională se mai constată deficiențe în activitatea instituțiilor medico-sanitare referitor la asigurarea și menținerea managementului calității. Fortificarea măsurilor de conștientizare a importanței respectării standardelor de calitate în asistența hemotransfuzională, la toate etapele de organizare a acesteia, rămâne o necesitate de instruire continuă.

21. Procesele tehnologice de producere a produselor sanguine necesită asigurarea calității, prin prezența și menținerea unui sistem corect conceput și pus în practică, care include conceptele referitoare la bunele practici de fabricație, controlul calității și managementul riscului în domeniul calității, precum și ajustarea condițiilor și a spațiilor de producere conform cerințelor aprobate în acest scop.

22. Deși au fost realizate instruirii pentru personalul medical din cadrul instituțiilor medico-sanitare în utilizarea rațională a produselor sanguine și asigurarea hemovigilenței, se constată lacune în cunoștințele personalului medical responsabil de prescrierea produselor sanguine pentru tratamentul hemotransfuzional. Programele de educație medicală continuă necesită a fi adaptate la ghidurile europene ce țin de managementul asistenței hemotransfuzionale, având ca obiectiv tratamentul centrat pe pacient.

23. Resursele umane reprezintă un element de bază în funcționarea serviciului de transfuzie a sângelui, implicând concomitent un număr divers de specialiști competenți în domeniu (personal cu studii superioare și medii de specialitate medicală, tehnicieni, bioingineri). Asigurarea Centrului Național de Transfuzie a Sângelui cu numărul suficient de angajați și programe de educație medicală continuă la nivel național și internațional în domeniul de activitate, aprecierea și motivarea materială a acestora de către stat vor duce la micșorarea fluctuației de personal angajat, creșterea responsabilității față de sarcini și îmbunătățirea calității serviciilor de producere a produselor sanguine prestate de unica instituție specializată în acest domeniu din țară.

24. Actualmente țara face față autoasigurării cu componente sanguine, pe când gradul de autoasigurare cu preparate biomedicale sanguine, fabricate din plasma umană, nu întotdeauna acoperă necesitatea reală și nici nu este corespunzător nomenclatorului de produse existent la nivel internațional (lipsa factorilor de coagulare VIII, IX și X, complexul protrombinic, imunoglobulina umană, soluția cu administrare intravenoasă). Tratamentul cu preparate biomedicale sanguine este necesar în toate situațiile existente în acordarea asistenței

medicale (urgență majoră, urgență și planică), acestea reprezentând un set de medicamente produse din plasma umană, vitale pentru urgențele în sănătate publică și extrem de necesare în medicina calamităților (cutremure de pământ, avarii tehnogene, conflicte armate, pandemii), inclusiv pentru menținerea rezervei de stat. Numărul anual al pacienților ce beneficiază de transfuzii este de peste 23 000 și numărul acestora, precum și numărul de transfuzii ar putea fi cu mult mai mari, în cazul în care sectorul de producere ar fi permis asigurarea cu factori de coagulare (VIII, IX și X, complexul protrombinic). În raion au beneficiat de transfuzie de plasmă 58 pacienți.

25. Gradul de disponibilitate a produselor sanguine și a volumului necesar pentru oferirea asistenței hemotransfuzionale este direct dependent de condițiile și nivelul de dotare cu tehnologii de recoltare a sângelui și a componentelor sanguine, de procesare a sângelui și a plasmei umane în produse sanguine, de testare de laborator a sângelui donat la markeri ai infecțiilor hemotransmisibile și imunohematologie, de control al calității de laborator și tehnic al proceselor, materiei prime, produselor intermediare și finale, de transportare, stocare, validare, a căror performanță are un impact direct asupra securității transfuzionale și a autoaprovizionării țării cu produse sanguine.

26. Tehnologiile informaționale sunt indispensabile pentru activitatea de asistență hemotransfuzională și reprezintă resursa principală de integrare a informațiilor privind toate etapele de producere a produselor sanguine, utilizare clinică a produselor sanguine, inclusiv monitorizarea managementului sângelui la pacient, asigurarea trasabilității produselor sanguine, a evidenței și a stocării informației privind Registrul național al donatorilor de sânge și componente sanguine și Registrul produselor sanguine. Ministerul Sănătății deține Sistemul informațional automatizat „Serviciul de Sânge”, care necesită actualizare periodică și dotare cu echipamente /tehnică informațională și servicii pentru buna funcționalitate a acestuia. În IMSP Spitalu Raional funcționează acest sistem.

27. Pornind de la rezultatele realizării Programului național de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2017-2021, și anume a următorilor indicatori:

1) asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine în asistența hemotransfuzională la 100% pentru toate donările sanguine;

2) menținerea sistemului de management al calității în asistența hemotransfuzională la 95,6%;

3) autoaprovizionarea teritoriului cu sânge și produse sanguine prin asigurarea hemotransfuziilor cu produse sanguine conform argumentărilor bazate pe standardele naționale, menținerea și reînnoirea rezervelor de produse sanguine curente pentru necesitățile sistemului de sănătate, inclusiv a rezervelor materiale de stat;

4) dezvoltarea continuă a donărilor voluntare de sânge/componente sanguine la 98,3% donări voluntare de sânge și componente sanguine, comparativ cu indicatorul de 80,9% la începutul programului (anul 2017), și creșterea numărului anual de donator voluntari permanenți în dinamica anilor 2017-2021 de la 23 până la 69, în medie cu 30% anual, în raport cu indicatorul scontat în program de 1% anual; Numarul de donator voluntari în raion a crescut cu 27 %.

5) executarea bugetului în volum total de 474 634,38 mii de lei, ceea ce constituie 84,38% din bugetul programului (planificat 562 433,95 mii de lei), inclusiv surse financiare din bugetul de stat cu 88,3% (419 250,9 mii de lei), fondurile asigurării obligatorii de asistență medicală cu 4,2% (20 096,0 mii lei), bugetul fondatorilor instituțiilor medicosanitare publice cu 1,4% (6 756,7 mii lei) și donații cu 6,1% (28 530,78 mii lei), și în corespundere cu problemele identificate, se constată că prezentul Program corespunde cu documentele de politici naționale ce au ca scop îmbunătățirea sănătății populației prin contribuția activă a unui sistem de sănătate modern și eficient, ce răspunde nevoilor fiecărui individ și rămâne în continuare un obiectiv strategic nu doar pentru sistemul de sănătate, dar și pentru Republica Moldova, securitatea transfuzională fiind parte componentă a securității naționale.

III. OBIECTIVELE PROGRAMULUI

28. Obiectivul general al Programului constă în asigurarea a 100% din cerințele teritoriale de siguranță și biosecuritate a produselor din sânge și a serviciilor de transfuzie sanguină prin autoaprovizionarea cu produse sanguine, menținerea continuă a donărilor voluntare de sânge și a managementului calității.

29. Obiectivul general al Programului se va realiza în baza următoarelor obiective specifice:

1) consolidarea integrală (100%) a politicii naționale de siguranță transfuzională cu cerințele cadrului normativ al Uniunii Europene până în anul 2027;

2) realizarea a 95% din activitățile asistenței hemotransfuzionale în corespundere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează acest domeniu, până în anul 2027;

3) asigurarea autoaprovizionării cu produse sanguine și a accesibilității la servicii de asistență hemotransfuzională, astfel ca, până în anul 2027, 100% din hemotransfuzii să fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocoalelor clinice naționale;

4) dezvoltarea și menținerea continuă a donărilor voluntare de sânge și component sanguine, cu un număr total de donări voluntare nu mai mic de 98% până în anul 2027 și o creștere anuală cu 5% a numărului donatorilor voluntari permanenți.

30. Pentru consolidarea politicii naționale de siguranță transfuzională, în conformitate cu cerințele legislației Uniunii Europene privind asigurarea asistenței hemotransfuzionale, se propun următoarele activități:

1) revizuirea, elaborarea și aprobarea actelor normative naționale ce reglementează:

a) donarea voluntară și neremunerată de sânge și componente sanguine:

i) garanțiile sociale ale donatorilor voluntari de sânge și componente sanguine, inclusiv permanenți;

ii) amendamente la cadrul legislativ pentru facilitarea procesului de dezvoltare și menținere a voluntariatului în donarea de sânge și componente sanguine;

b) producerea produselor sanguine:

i) standarde, instrucțiuni, algoritmi pentru activitatea de donare de sânge și componente sanguine, recoltare de sânge și preparare de componente sanguine;

ii) standarde, regulamente, instrucțiuni, monografii farmaceutice pentru asigurarea bunelor practici de producere pentru preparatele biomedicale sanguine;

iii) revizuirea și actualizarea Nomenclatorului național al produselor sanguine umane pentru utilizare terapeutică și diagnostică în corespundere cu prevederile Ghidului european de preparare, utilizare și asigurare a calității componentelor sanguine emis de Directoratul european pentru calitatea medicamentelor și îngrijiri medicale al Consiliului Europei și ale monografiilor europene de producere a preparatelor medicamentoase din plasma umană;

c) activitatea hemotransfuzională la nivel de instituție medico-sanitară prestatoare de servicii medicale:

i) standarde și protocoale clinice naționale pentru medicii prescriptori de produse sanguine;

ii) ghid de management al sângelui pacientului pentru medici și asistenți medicali practicieni;

iii) standarde, instrucțiuni, algoritmi pentru activitatea unității de transfuzie a sângelui (secție/cabinet de transfuzie sanguină) din cadrul instituției medico-sanitare;

d) gestionarea riscurilor în activitatea de asistență hemotransfuzională, prin mecanismul de autoaprovizionare cu produse sanguine, cu descrierea modalităților de gestionare a unei crize care afectează sau ar putea afecta aprovizionarea cu sânge și produse sanguine, inclusiv orientări personalizate și specifice cu privire la grupele de produse sanguine (componente sanguine eritrocitare, plasmatică și factori recombinanți de coagulare, plachetare, alte preparate biomedicale sanguine);

e) managementul calității în asistența hemotransfuzională:

i) indicatorii naționali de monitorizare și evaluare a asistenței hemotransfuzionale, corespunzător pentru sectorul de producere a produselor sanguine și aplicarea clinică a produselor sanguine;

ii) standardul de audit intern și extern al asistenței hemotransfuzionale în cadrul instituțiilor prestatoare de servicii de recoltare a sângelui și a componentelor sanguine, de producere a preparatelor sanguine și al instituțiilor prestatoare de servicii medicale cu oferire de transfuzii de produse sanguine;

2) atragerea de surse financiare externe prin elaborarea proiectelor de programe investiționale (granturi) pentru perfecționarea tehnologiilor de producere a produselor sanguine de utilizare terapeutică și diagnostică, examinare de laborator a sângelui donatorilor și recipienților de produse sanguine;

3) încheierea de acorduri bilaterale cu serviciul de transfuzie a sângelui din cadrul statelor membre ale Uniunii Europene pentru participare în diverse proiecte de schimb de experiență, inclusiv transfrontaliere, în vederea creșterii eficienței sistemului de asigurare a securității transfuzionale și a aprovizionării cu produse sanguine.

31. Activitățile asistenței hemotransfuzionale vor fi realizate în corespundere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează domeniul respectiv, prin menținerea și îmbunătățirea performanței managementului calității și a programului de gestionare a sângelui pacientului. În acest sens, se propun următoarele acțiuni:

1) revizuirea structurii de organizare a Centrului Național de Transfuzie a Sângelui pentru organizarea și asigurarea managementului calității în corespundere cu prevederile directivelor europene;

2) elaborarea unor mecanisme și instrumente de motivare, inclusiv salariale, pentru personalul Centrului Național de Transfuzie a Sângelui în scopul reducerii ratei de fluctuație a angajaților și al sporirii gradului de profesionalism specific domeniului de producere a preparatelor sanguine;

3) asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a sângelui, componentelor și preparatelor biomedicale sanguine în corespundere cu prevederile actelor normative naționale, ale Ghidului european de preparare, utilizare și asigurare a calității componentelor sanguine emis de Directoratul european pentru calitatea medicamentelor și îngrijiri medicale al Consiliului Europei, bunele practici de producere (GMP), monografiile farmaceutice ale Uniunii Europene pentru dispozitive medicale (consumabile, reagenți, teste, reactivi de laborator) în procesul de recoltare a sângelui și a componentelor sanguine, de producere a componentelor și a preparatelor biomedicale sanguine, de testare a sângelui donat, a componentelor și a preparatelor biomedicale sanguine, de transportare și păstrare, de control al calității produselor sanguine;

4) asigurarea cerințelor de biosiguranță a transfuziilor de produse sanguine pentru:

a) examinările imunohematologice în corespundere cu prevederile actelor normative naționale și ale Ghidului european de preparare, utilizare și asigurare a calității componentelor sanguine emis de Directoratul european pentru calitatea medicamentelor și îngrijiri medicale al Consiliului Europei;

b) transportarea, stocarea, evidența și gestionarea produselor sanguine în unitatea de transfuzie a sângelui (secția/cabinetul de transfuzie sanguină) și în cadrul instituției medicosanitare prestatoare de servicii medicale cu aplicarea în tratament a transfuziilor de produse sanguine;

5) îmbunătățirea performanței managementului calității în cadrul Centrului Național de Transfuzie a Sângelui, prin:

a) realizarea auditului intern al sistemului de calitate în subdiviziunile Centrului Național de Transfuzie a Sângelui;

b) fortificarea măsurilor de asigurare a sistemului de hemovigilență (identificarea și raportarea reacțiilor adverse postdonare, a incidentelor adverse (near-miss) în activitatea de producere a produselor sanguine);

c) acreditarea laboratoarelor Centrului Național de Transfuzie a Sângelui la standardul internațional;

d) participarea laboratorului Centrului Național de Transfuzie a Sângelui la studiile interlaboratoare de măsurare a performanței profesionale PTS (*Proficiency Testing Scheme*), organizate de Directoratul european pentru calitatea medicamentelor și îngrijiri medicale al Consiliului Europei pentru examinările de laborator la markeri ai infecțiilor hemotransmisibile, imunohematologice;

e) participarea laboratorului de control al calității produselor sanguine și soluțiilor perfuzabile la încercări de competență prin intermediul comparărilor interlaboratoare, în raport cu criterii prestabilite pentru examinările de laborator ale calității componentelor, preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine;

f) participarea Centrului Național de Transfuzie a Sângelui la schemele europene Blood-Quality Management pentru unitățile de transfuzie a sângelui în scop de îmbunătățire și/sau monitorizare a sistemului de management al calității;

6) îmbunătățirea performanței managementului calității în cadrul instituțiilor medicosanitare prestatoare de servicii medicale cu oferire de asistență hemotransfuzională, prin:

a) realizarea auditului intern al managementului organizațional, de calitate și al sângelui pacientului la nivel de instituție medico-sanitară;

b) participarea laboratorului instituției medico-sanitare la studiile interlaboratoare de măsurare a performanței profesionale pentru examinările de laborator în imunohematologie, organizate de Centrul Național de Transfuzie a Sângelui;

c) participarea periodică la programul de evaluare externă a activității asistenței hemotransfuzionale realizată de instituția medico-sanitară;

d) fortificarea măsurilor de asigurare a sistemului de hemovigilență (identificarea și raportarea reacțiilor adverse postdonare (pentru secții de transfuzie sanguină), a reacțiilor posttransfuzionale, a incidentelor adverse (near-miss) în activitatea hemotransfuzională);

7) asigurarea instruirii specialiștilor Centrului Național de Transfuzie a Sângelui și ai instituțiilor medico-sanitare (secție/cabinet de transfuzie sanguină, clinicieni-practicieni de diferite profiluri medicale):

a) în asigurarea și menținerea managementului calității în unitățile serviciului de transfuzie a sângelui (centrul, secția/cabinetul de transfuzie sanguină);

b) în îmbunătățirea managementului sângelui pacientului prin asigurarea programelor de pregătire universitară și postuniversitară pentru studenți și rezidenți și educație medicală continuă pentru medici specialiști în cadrul Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” în actualități în transfuziologie – producerea produselor sanguine și utilizarea clinică a produselor sanguine (modul de 100 de ore), managementul hemoragiei severe în cardiocirurgie, pediatrie, chirurgia noncardiacă, obstetrică și ginecologie, boli interne (modul de 30 de ore) și izoimunologie (modul de 100 de ore);

c) în îmbunătățirea managementului sângelui pacientului prin asigurarea programelor de pregătire în cadrul colegiilor de medicină pentru studenți, asistenți medicali/laboranți și educație medicală continuă în cadrul Centrului de Educație Medicală Continuă a Personalului Medical și Farmaceutic cu Studii Medii pentru personalul medical cu studii medii de specialitate în programul de gestionare a sângelui pacientului (modul de 100 de ore) și imunohematologie (modul de 16 ore);

8) monitorizarea și evaluarea activității de asistență hemotransfuzională, prin:

a) realizarea de către Centrul Național de Transfuzie a Sângelui a auditului extern al managementului organizațional, de calitate și al sângelui pacientului în cadrul instituției medico-sanitare prestatoare de servicii de asistență medicală;

b) monitorizarea activității asistenței hemotransfuzionale la nivel național, regional și instituțional, conform indicatorilor naționali de monitorizare și evaluare a asistenței hemotransfuzionale, corespunzător pentru sectorul de producere a produselor sanguine și aplicabilitatea clinică a produselor sanguine;

c) raportarea indicatorilor naționali de monitorizare și evaluare a asistenței hemotransfuzionale entităților naționale, europene și organizațiilor internaționale abilitate în domeniu.

32. Asigurarea autoaprovizionării cu produse sanguine a raionului și a accesibilității la servicii de asistență hemotransfuzională, ce contribuie la reducerea mortalității premature și asigură accesul universal la servicii esențiale și atingerea Țintelor 3.4 și 3.8 ale Obiectivelor de Dezvoltare Durabilă, se va realiza prin:

1) asigurarea autosuficienței de produse sanguine, prin:

a) stabilirea anuală a necesităților sistemului de sănătate raional privind produsele sanguine cu utilizare terapeutică, inclusiv materia primă pentru producerea preparatelor biomedicale și diagnostice sanguine;

b) realizarea programului de producere a produselor sanguine cu utilizare terapeutică și diagnostică în corespundere cu Nomenclatorul național al produselor sanguine umane pentru utilizare terapeutică și diagnostică și volumul de producere aprobat de Ministerul Sănătății;

c) revizuirea și menținerea rezervelor de produse sanguine (curente, materiale de stat și ale sistemului ocrotirii sănătății) în corespundere cu actele normative aprobate la nivel raional în acest scop;

2) sporirea accesibilității la servicii de asistență hemotransfuzională, prin:

a) crearea în cadrul Centrului Național de Transfuzie a Sângelui a echipelor specializate pentru oferirea serviciilor de asistență hemotransfuzională, cu prestarea acestora în instituțiile medico-sanitare;

b) reglementarea prestării serviciilor de asistență hemotransfuzională oferite de echipa specialiștilor Centrului Național de Transfuzie a Sângelui prin aprobarea regulamentului de oferire a serviciilor, elaborarea costurilor serviciilor și a contractului-cadru de oferire a serviciilor de asistență hemotransfuzională instituțiilor medico-sanitare;

3) prestarea de către Centrul Național de Transfuzie a Sângelui a serviciilor specializate instituțiilor medico-sanitare și pacienților, respectiv a serviciilor de înaltă performanță de tratament aferent și de laborator (examinări imunohematologice, de depistare a markerilor infecțiilor hemotransmisibile, biologice etc.);

4) întreținerea bazei tehnico-materiale și a funcționalității instituțiilor responsabile de asigurarea serviciilor de producere a produselor sanguine, prin:

a) asigurarea condițiilor de dislocare și bună funcționare a tehnologiilor de recoltare a sângelui, producere a componentelor sanguine, testare de laborator a sângelui donat și a produselor sanguine, transportare, stocare și păstrare îndelungată în corespundere cu Ghidul european de preparare, utilizare și asigurare a calității componentelor sanguine emis de Directoratul european pentru calitatea medicamentelor și îngrijiri medicale al Consiliului Europei pentru un centru de transfuzie a sângelui;

b) asigurarea condițiilor mobile de donare a sângelui și a componentelor sanguine realizate de Centrul Național de Transfuzie a Sângelui prin asigurarea cu transport (autovehicul) dotat pentru procesul de donare a sângelui și a componentelor sanguine;

c) asigurarea și dotarea cu tehnologii moderne pentru recoltarea de sânge și componente sanguine, producerea componentelor sanguine, testarea sângelui donat la markerii infecțiilor hemotransmisibile, imunohematologie și controlul calității produselor sanguine, stocare, transportare, monitorizarea condițiilor de transportare și păstrare îndelungată a materiei prime și a produselor sanguine din sursele bugetare centralizate ale Ministerului Sănătății;

d) asigurarea cu consumabile, reagenți, teste, reactivi în corespundere cu tehnologiile din dotare și programul de producere a produselor sanguine aprobat de Ministerul Sănătății, inclusiv din sursele bugetare centralizate ale Ministerului Sănătății și Centrului Național de Transfuzie a Sângelui;

5) întreținerea bazei tehnico-materiale a instituțiilor medico-sanitare prestatoare de servicii medicale cu asistență hemotransfuzională, prin:

a) asigurarea condițiilor de dislocare a tehnologiilor unității serviciului de transfuzie a sângelui (secție/cabinet de transfuzie sanguină) din cadrul instituției medico-sanitare spitalicești în corespundere cu Ghidul european de preparare, utilizare și asigurare a calității componentelor sanguine emis de Directoratul european pentru calitatea medicamentelor și îngrijiri medicale al Consiliului Europei;

b) asigurarea și dotarea cu tehnologii moderne pentru examinarea sângelui pacienților recipienți de produse sanguine în imunohematologie, hematologie și coagulogramă, precum și pentru stocarea, transportarea, monitorizarea condițiilor de transportare și păstrare îndelungată a produselor sanguine;

c) asigurarea cu consumabile, reagenți, teste, reactivi în corespundere cu tehnologiile din dotare și necesitățile instituției medico-sanitare în ceea ce privește asistența hemotransfuzională;

d) asigurarea accesibilității la serviciile de asistență hemotransfuzională, tratament aferent, servicii de laborator, prin contractarea serviciilor oferite de Centrul Național de Transfuzie a Sângelui;

6) revizuirea periodică a Sistemului informațional automatizat „Serviciul de Sânge” și dotarea cu echipamente/tehnică informațională și servicii pentru buna funcționalitate a acestuia.

33. Pentru dezvoltarea și menținerea continuă a donărilor voluntare de sânge și componente sanguine, inclusiv permanente, se propune:

1) dezvoltarea donărilor voluntare de sânge și componente sanguine prin fortificarea măsurilor de informare a populației:

a) elaborarea campaniilor de informare a populației privind donarea voluntară de sânge și componente sanguine, respectiv prin editarea, editarea și distribuirea materialelor informaționale (postere, pliante) privind promovarea donărilor voluntare de sânge, plasmă, celule, a spoturilor de publicitate socială (video și audio) pentru donarea voluntară; derularea spoturilor în rețeaua audiovizuală națională și locală, rețelele publice de socializare;

b) asigurarea măsurilor de educație și informare continuă a elevilor, studenților și partenerilor în organizarea donării voluntare de sânge (instituțiilor mass-media (jurnaliștilor), preturilor/primăriilor, entităților subordonate altor autorități publice centrale, asociațiilor de voluntari și organizațiilor neguvernamentale);

2) dezvoltarea și menținerea voluntariatului în donarea de sânge și component sanguine prin:

a) fidelizarea parteneriatelor între Ministerul Sănătății, Centrul Național de Transfuzie a Sângelui cu autoritățile publice locale din cadrul teritoriilor administrative de nivelurile întâi și al doilea, prestatorii de servicii de asistență medicală primară, tinerii din cadrul instituțiilor de învățământ și profesional tehnic, angajații Comisariatul de Poliție și ai structurilor forțelor de asigurare a ordinii publice, militarii și funcționarii din cadrul structurilor de apărare, agenții economici, agenții de publicitate, instituțiile mass-media, organizațiile neguvernamentale și asociațiile de voluntari;

b) recrutarea și participarea populației la donarea voluntară de sânge;

c) sporirea accesibilității la donările voluntare de sânge și componente sanguine prin recrutarea activă și programarea populației la donarea voluntară de sânge și component sanguine prin intermediul Centrului de apel (Call center) pentru donarea voluntară de sânge, cu oferirea posibilității pentru potențialul donator de a selecta locația de donare, tipul materiei de donare, și crearea la nivel național a mai multor puncte staționare de donare a sângelui;

- 3) creșterea numărului de donatori voluntari de sânge și componente sanguine, inclusiv permanenți, prin:
- a) organizarea campaniilor sistematice de donări voluntare de sânge în parteneriat cu: autoritățile publice locale din cadrul teritoriilor administrative de nivelurile întâi și al doilea și prestatorii de asistență medicală primară; angajații și studenții instituțiilor de învățământ profesional tehnic; angajații structurilor forțelor de asigurare a ordinii publice, subordonate Ministerului Afacerilor Interne; militarii și funcționarii din structurile de apărare; organizațiile neguvernamentale și asociațiile de voluntari;
 - b) organizarea evenimentelor de celebrare a Zilei Mondiale a Donatorului de Sânge, cu măsuri social-culturale de omagiere a donatorilor voluntari și permanenți;
 - c) asigurarea garanțiilor sociale pentru donatorii voluntari și permanenți de sânge și componente sanguine, în corespundere cu prevederile actelor normative aprobate în acest scop la nivel național;
 - d) identificarea resurselor financiare (naționale, rationale și externe) pentru dezvoltarea pachetului de garanții sociale destinate donatorilor voluntari de sânge și component sanguine neremunerați și permanenți.

IV. IMPACT

34. Prezentul Program este un document de politică publică, pe un termen de 5 ani, care urmează să fie implementat pentru a asigura accesul universal la servicii de sănătate, inclusiv protecția riscurilor financiare, accesul la servicii esențiale de sănătate de calitate și accesul la produse sanguine și servicii de transfuzie sanguină sigure, eficiente, de calitate, cu impact pentru sporirea calității vieții umane.

35. Implementarea prezentului Program se va desfășura în perioada 2023-2027, în baza Planului de acțiuni privind implementarea Programului național de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2023-2027 (anexa nr.1).

36. Se preconizează obținerea următoarelor rezultate:

- 1) consolidarea integrală (100%) a politicii naționale de siguranță transfuzională cu cerințele cadrului normativ al Uniunii Europene;
- 2) asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine în asistența hemotransfuzională în 100% de donări și transfuzii sanguine;
- 3) menținerea sistemului de management al calității în asistența hemotransfuzională, astfel ca 95% dintre activități să fie realizate în corespundere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează domeniul vizat;
- 4) autoaprovizionarea raionului cu produse sanguine și accesibilitatea la asistență hemotransfuzională vor permite ca 100% din hemotransfuzii să fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocoalelor clinice naționale; menținerea rezervelor (de stat și medicale) în volumul stabilit;
- 5) numărul anual de donări voluntare de sânge și componente sanguine va fi nu mai mic de 98% din numărul total de donări, creșterea anuală cu 5% a numărului donatorilor voluntari permanenți în coraport cu numărul donatorilor permanenți înregistrați în anul precedent.

V. COSTURI DE IMPLEMENTARE

37. Estimarea generală a costurilor pentru realizarea Planului de acțiuni privind implementarea prezentului Program a fost efectuată în baza activităților identificate și formulate în Planul de acțiuni privind implementarea prezentului Program.

38. În procesul de estimare a costurilor s-a ținut cont de cost-beneficiul măsurilor de realizare a obiectivelor prezentului Program.

39. Instrumentele și sursele de finanțare a acțiunilor Programului sunt divizate în surse de finanțare interne și externe. Sursele interne de finanțare sunt bugetul de stat, fondurile asigurării obligatorii de asistență medicală și bugetele locale. Mijloacele financiare provenite din fondurile asigurării obligatorii de asistență medicală reprezintă resursele instituției medico-sanitare, obținute în temeiul legislației, conform contractelor încheiate cu Compania Națională de Asigurări în Medicină. Finanțarea externă se constituie din asistența tehnică, inclusiv granturi și donații, acordată de organizațiile internaționale și donatori.

40. Evaluarea suportului financiar pentru realizarea măsurilor incluse în Planul de acțiuni privind implementarea prezentului Program se va face anual, cu înaintarea propunerilor precizate în proiectele anuale ale bugetelor respective.

41. Costul estimativ al prezentului Program Național este de 777 735,07 mii de lei stability pentru fiecare an, în funcție de resursele financiare și nonfinanciare (donații de servicii oferite de instituțiile mass-media, organizații, agenți economici), sursa de finanțare (bugetul de stat – 691 557,73 mii de lei, inclusiv mijloace bănești intrate legal în posesia instituției din donații, sponsorizări și alte surse, fondurile asigurării obligatorii de asistență medicală – 55 042,49 mii de lei, bugetele locale – 1 403,85 mii de lei, și donații de servicii oferite de instituțiile mass-media, organizații, agenți economici – 29 731,0 mii de lei) și obiectivele specifice conform tabelului de mai jos. Tabelul cuprinde costul estimat pentru fiecare an de implementare, în funcție de categorie, sursă de finanțare și valorile cumulative ale costurilor preconizate pentru activitățile Programului.

VI. RISCURI DE IMPLEMENTARE

42. Instabilitatea politică ar putea amenința punerea în aplicare a obiectivelor specifice ale Programului ca urmare a deciziilor de management incoerente și a modificărilor pozițiilor-cheie din cadrul autorităților publice centrale și locale.

43. Implicarea insuficientă a responsabililor și a partenerilor în realizarea obiectivelor Programului va avea un impact negativ asupra realizării indicatorilor și a termenelor de implementare a acestuia.

44. Devalorizarea monedei naționale în cadrul sistemului financiar-bancar va reduce veniturile la bugetul public național și, corespunzător, la bugetul de stat, ceea ce va afecta sustenabilitatea capacităților de finanțare a Programului și de acoperire a autosuficienței cu consumabile, reagenți, teste, din cauza creșterii costului acestora, situație generată de faptul că aceste bunuri se importă în țara noastră sau de incapacitatea sistemului de achiziții publice în sistemul de sănătate.

45. Situațiile menționate mai sus pot duce la o aprovizionare insuficientă și încontinuu cu produse sanguine, cu impact asupra calității serviciilor medicale prestate pacienților și a securității hemotransfuzionale și se califică ca urgență de sănătate publică.

46. Măsurile de diminuare sau înlăturare a riscurilor de nerealizare a prezentului Program urmează a fi direcționate pe pozițiile-cheie ale Programului, și anume asigurarea autoaprovizionării țării cu produse sanguine și menținerea securității transfuzionale, parte componentă a securității naționale. Efectul declanșării riscurilor cu impact asupra neasigurării volumului suficient de produse sanguine și biosiguranța acestora se califică ca urgență în sănătate publică, deciziile Comisiei naționale extraordinare de sănătate publică fiind concentrate pe:

- 1) mobilizarea populației la donarea de sânge/componente sanguine, asigurând numărul necesar de donatori, cu implicarea tuturor responsabililor și partenerilor în menținerea continuă a donărilor voluntare de sânge și componente sanguine;
- 2) identificarea soluțiilor la nivel național pentru acoperirea necesităților reale de produse sanguine ale sistemului de sănătate și de menținere a rezervei medicale și de stat;
- 3) identificarea mijloacelor financiare în bugetul de stat prin redistribuirea între programe naționale în domeniul sănătății.

VII. AUTORITĂȚI/INSTITUȚII RESPONSABILE

47. Autoritatea responsabilă de realizarea prezentului Program este Ministerul Sănătății, în parteneriat cu Ministerul Finanțelor, Ministerul Educației și Cercetării, Ministerul Apărării, Ministerul Afacerilor Interne, Ministerul Justiției, Ministerul Culturii, Compania Națională de Asigurări în Medicină, autoritățile administrației publice locale, personalul medical cu studii medii superioare și de specialitate, organizațiile neguvernamentale naționale și internaționale, asociațiile de profesioniști și voluntari, instituțiile mass-media.

VIII. PROCEDURI DE RAPORTARE

48. Indicatorii de monitorizare a Programului sunt menționați în Planul de acțiuni privind implementarea prezentului Program și vor fi raportați anual.

49. Activitatea de monitorizare a prezentului Program va avea un caracter sistematic și continuu și se va desfășura pe toată perioada de realizare, incluzând colectarea și analiza informațiilor și a datelor de monitorizare a indicatorilor, identificarea erorilor sau a efectelor neprevăzute, precum și operarea eventualelor corectări de conținut și de formă în măsurile planificate.

50. Monitorizarea se va efectua în baza indicatorilor de monitorizare care vor permite urmărirea și evaluarea în dinamică a procesului de realizare a obiectivelor Programului.

51. Autoritățile/instituțiile responsabile de realizarea Programului vor raporta indicatorii de monitorizare Centrului Național de Transfuzie a Sângelui, instituție din subordinea Ministerului Sănătății, anual, până la data de 25 februarie. Ministerul Sănătății va prezenta Guvernului, până la 1 aprilie, raportul anual de progres cu privire la realizarea prevederilor Programului nominalizat, raportul de evaluare intermediară în semestrul I al anului 2025 și raportul de evaluare finală în semestrul I al anului 2028.

52. În scopul asigurării transparenței proceselor de implementare a prezentului Program, rapoartele anuale de evaluare, precum și raportul final de evaluare vor fi publicate pe pagina web a Consiliului Raional și a IMSP Spitalul Raional Telenesti.

Anexa nr. 2
La Decizia CR nr.3/15 din 14.06.2024

PLANUL

De actiuni privind implementarea Programului territorial de securitate transfuzionala si autoasigurare a tarii cu produse sanguine pentru anii 2023-2027

Nr. d/o	Actiuni	Indicatori de monitorizare	Termen de realizare	Responsabili
OBIECTIV GENERAL: asigurarea a 100% din cerintele nationale de siguranta si biosecuritate a produselor din sânge si a serviciilor de transfuzie sanguine prin autoaprovizionare cu produse sanguine, mentinerea continua a donarilor voluntare de sânge si a managementului calitatii.				
Obiectiv specific 1: consolidarea integrala (100%) a politicii nationale de siguranta transfuzionala la cerintele cadrului normative al Uniunii Europene pâna in anul 2027				
1.1	Revizuirea, elaborarea si aprobarea actelor normative nationale ce reglementeaza:	Cel putin 19 acte normative revizuite, elaborate si aprobate pentru consolidarea politicii nationale de siguranta transfuzionala ce cerintele cadrului normative al uniunii Europene	2027	Ministerul Sanatatii CNTS
1.1.1.	Promovarea si recrutarea pentru donarea voluntara si neremunerata de sânge si componente sanguine	Cel putin 2 acte normative elaborate si aprobate	2024	Ministerul Sanatatii CNTS
1.1.2.	Activitatea de producer a produselor sanguine	Cel putin 2 acte normative revizuite si aprobate: -Standardele pentru activitatea de productie a componentelor sanguine, preparatelor diagnostic si biomedicale din sânge; -Nomenclatorul national al produselor sanguine umane pentru utilizarea terapeutica si diagnostic, in corespundere cu prevederile Ghidului European de preparare, utilizare si asigurare acalitatii componentelor sanguine emis de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor si ingrijiri medicale al consiliului Europei si ale monografiilor europene de producer a preparatelor medicamentoase din plasma umana.	2027	Ministerul Sanatatii CNTS
1.1.3	Activitatea hemotransfuzionala la nivel de institutie medico-sanitara prestatoare de servicii medicale	Cel putin 9 acte normative revizuite si aprobate: -Standarde/protocoale clinice nationale pentru activitatea hemotransfuzionala la nivel de institutie medico-sanitara prestatoare de servicii medicale; -ghidul de management al sângelui pacientului	2027	Ministerul Sanatatii CNTS
1.1.4.	Gestionarea riscurilor in activitatea de asistenta hemotransfuzionala	Cel putin 2 acte normative elaborate si aprobate ce reglementeaza gestionarea riscurilor in activitatea de asistenta hemotransfuzionala	2025	Ministerul Sanatatii CNTS
1.1.5	Managementul calitatii in asistenta hemotransfuzionala	Cel putin 4 acte normative revizuite si aprobate ce reglementeaza managementul calitatii in asistenta hemotransfuzionala: -Indicatorii nationali de monitorizare si evaluare a asistentei hemotransfuzionale; -Standardele de audit intern si extern al asistentei hemotransfuzionale;	2026	Ministerul Sanatatii CNTS

1.2.	Atragerea de surse financiare externe pentru perfectionarea tehnologiilor de producere a produselor sanguine de utilizare terapeutică și diagnostic, examinare de laborator a sângelui donatorilor și recipientilor de produse sanguine, etc.	Resurse financiare atrase și realizate din cel puțin 2 surse externe	2027	Ministerul Sănătății CNTS
1.3	Încheierea de acorduri bilaterale cu serviciul de transfuzie a sângelui din cadrul statelor membre a Uniunii Europene pentru participare în diverse proiecte de schimb de experiență, inclusiv transfrontaliere, în vederea creșterii eficienței sistemului de asigurare a securității transfuzionale și de aprovizionare cu produse sanguine.	Cel puțin 2 acorduri bilaterale încheiate	2027	Ministerul Sănătății CNTS
Obiectivul specific II: 95% din activitățile asistentei hemotransfuzionale vor fi realizate în corespundere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează domeniul vizat, către anul 2027				
2.1.	Revizuirea structurii de organizare a Centrului National de Transfuzie a Sângelui pentru organizarea și asigurarea managementului calității	Restructurarea/ perfecționarea Centrului National de Transfuzie a Sângelui pentru organizarea și asigurarea managementului calității realizată	2025	Ministerul Sănătății CNTS
2.2.	Elaborarea unor mecanisme și instrumente de motivare pentru personalul Centrului National de Transfuzie a Sângelui	Cel puțin un act normativ ce reglementează mecanisme și instrumente de motivare pentru personalul Centrului National de Transfuzie a Sângelui adoptat	2027	Ministerul Sănătății CNTS
2.3	Asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a sângelui, componentelor și preparatelor biomedicale sanguine în corespundere cu prevederile actelor normative naționale, a Ghidului pentru prepararea utilizării și asigurarea calității componentelor sanguine al Consiliului European, Bunele practici de producere (GMP) și monografiile farmaceutice a Uniunii Europene	100% din cerințe de siguranță și biosecuritate a sângelui, componentelor și preparatelor biomedicale sanguine, inclusiv consumabile, teste, reagent, asigurate	2027	Ministerul Sănătății CNTS
2.4.	Asigurarea cerințelor de biosiguranță a transfuziilor de produse sanguine pentru:	100% din cerințe de biosiguranță a transfuziilor de produse sanguine asigurate	2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.4.1.	Examinările imunohematologice în corespundere cu prevederile actelor normative naționale și a Ghidului pentru prepararea utilizării și asigurarea calității componentelor sanguine emise de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor și îngrijiri medicale al Consiliului European	100% din examinări imunohematologice a sângelui donat realizate în corespundere cu prevederile actelor normative naționale; 100% din examinări imunohematologice a sângelui pacienților-recipienți de componente sanguine realizate în corespundere cu prevederile actelor normative naționale	2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.4.2.	Transportarea, stocarea, evident și manipularea produselor sanguine în unitatea de transfuzie a sângelui (secția/ cabinetul de transfuzie a sângelui) și în cadrul instituției medico-sanitare prestatoare de servicii medicale cu aplicarea în tratament a transfuziilor de produse sanguine.	100% din cerințele actelor normative în vigoare asigurate la transportarea produselor sanguine; 100% din cerințele actelor normative în vigoare asigurate la stocarea, evident și manipularea produselor sanguine;	2027	Centrul de Transfuzie a Sângelui Balti IMSP SR Telenesti
2.5.	Îmbunătățirea performanței managementului calității a Centrului National de Transfuzie a Sângelui prin:	Managementul calității îmbunătățit prin:	2023-2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.5.1.	Realizarea auditului intern a sistemului de calitate în subdiviziunile Centrului National de Transfuzie a Sângelui	Programul anual de audit intern a subdiviziunilor elaborat și aprobat; Cel puțin 5 audituri interne realizate anual în subdiviziunile Centrului National de Transfuzie a Sângelui	2023-2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.5.2.	Fortificarea măsurilor de asigurare a sistemului de hemovigilantă (identificarea și raportarea reacțiilor adverse postdonare, a incidentelor adverse (near-miss) în activitatea de producere a produselor sanguine)	100% din indicatorii sistemului de hemovigilantă identificați în activitatea de producere a produselor sanguine raportați zilnic/ lunar/ trimestrial/ anual	2023-2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.5.3.	Accreditarea laboratoarelor Centrului National de Transfuzie a Sângelui la standardul internațional	Laboratoare ale Centrului National de Transfuzie a Sângelui acreditate la standardul internațional	2025	Centrul National de Transfuzie a Sângelui

2.5.4.	Participarea laboratorului Centrului National de Transfuzie a Sângelui la studiile interlaboratoare de masurare a performantei profesionale PTS (the Proficiency Testing Scheme) organizate de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor si ingrijirile medicale ale Consiliului Europei pentru examinările de laborator la marker ai infectiilor hemotransmisibile si imunohematologice.	Cel puțin 2 studii realizate annual pentru masurarea performantei profesionale PTS, organizate de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor si ingrijiri medicale al Consiliului Europei; raport despre studiul PTS prezentat.	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui
2.5.5.	Participarea laboratorului de control al calitatii produselor sanguine si solutiilor perfuzabile la incercari de competent prin intermediul compararilor interlaboratoare, in raport cu criteriile prestabilite pentru examinările de laborator ale calitatii componentelor, preparatelor diagnostic si biomedicale sanguine.	Cel puțin o evaluare anuala de competenta a laboratorului de control al calitatii produselor sanguine si solutiilor perfuzabile realizata; raport de evaluare prezentat.	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.5.6.	Participarea laboratorului Centrului National de Transfuzie a Sângelui la schemele Blood-Quality Management pentru unitatile de transfuzie a sângelui europene in scop de imbunatatire si/sau monitorizare a sistemului de management al calitatii.	Raport rezultate inspectie la schemele Blood-Quality Management prezentat	2023	Centrului National de Transfuzie a Sângelui
2.6.	Imbunatatirea performantei managementului calitatii in cadrul institutiilor medico-sanitare prestatoare de servicii medicale oferite de asistenta hemotransfuzionala prin:	Managementul calitatii din cadrul institutiei medico-sanitare prestatoare de servicii medicale cu asistenta hemotransfuzionala imbunatatit 100%	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui
2.6.1.	Realizarea auditului intern al managementului organizational, de calitate si al sângelui pacientului la nivel de institutie medico-sanitara.	Cel puțin un audit intern realizat annual la nivelul de institutie.	2023-2027	IMSP SR Telenesti
2.6.2.	Participarea laboratorului institutiei medico-sanitare la studiile interlaboratoare de masurare a performantei profesionale pentru examinările de laborator in imunohematologice, organizate de Centrul National de Transfuzie a Sângelui	Cel puțin 95% din numarul total de institutii medico-sanitare participa annual la studiile interlaboratoare de masurare a performantei profesionale; raport despre studiu prezentat in institutia medico-sanitara; raport despre studiu elaborate si prezentat de Centrul National de Transfuzie a Sângelui.	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.6.3.	Participarea periodica in programul de evaluare externa a activitatii asistentei hemotransfuzionale realizata de institutia medico-sanitara	Programul annual de evaluare externa a activitatii hemotransfuzionale annual emis de Ministerul Sanatatii; Raport privind evaluarea externa a activitatii asistentei hemotransfuzionale (audit medical extern) prezentat.	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.6.4.	Realizarea masurilor de asigurare a sistemului de hemovigilenta (identificarea si raportarea reactiilor adverse postdonare (pentru sectiile de transfuzie a sângelui), reactiilor posttransfuzionale, incidentelor adverse (nearmiss) in activitatea hemotransfuzionala)	100 % din indicatori ai sistemului de hemovigilenta identificati in activitatea hemotransfuzionala raportati zilnic/ lunar/ trimestrial/ anual.	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.	Organizarea instruirii specialistilor Centrului National de Transfuzie a Sângelui si institutiilor medico-sanitare (sectie/ cabinet de transfuzie a sângelui, clinicieni-practicieni de diferit profil medical):	Cel puțin 10 specialisti din cadrul Centrului National de Transfuzie a Sângelui si al institutiilor medico-sanitare prestatoare de servicii hemotransfuzionale instruiti annual.	2023-2027	Universitatea de Stat de Medicina si Farmacie "Nicolae Testemitanu" Centrul de Excelenta in Medicina si Farmacie "Raisa Pacalo" Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.1.	Instruirea in asigurarea si mentinerea managementului calitatii in unitatile serviciului de transfuzie a sângelui (central, sectia si cabinetul de transfuzie a sângelui);	Cel puțin 2 instruirii realizate; numar de specialist instruiti	2023	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.2.	Instruirea in imbunatatirea managementului sângelui pacientului prin asigurarea programelor de pregatire postuniversitara pentru student si rezidenti si educatie medicala continua pentru medicii specialist, in cadrul Universitatii de Stat de Medicina si Farmacie "Nicolae Testemitanu"	Curriculum al programului de pregatire a studentilor si rezidentilor asigurat si aplicat	2023-2027	Universitatea de Stat de Medicina si Farmacie "Nicolae Testemitanu" Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.2.	Instruirea in domeniul actualitatilor in	Cel puțin 5 instruirii realizate;	2023-	Universitatea de Stat de

1.	transfuziologie- producerea produselor sanguine si utilizarea clinica a produselor sanguine (modul de 100 ore);	numar de specialist instruiti	2027	Medicina si Farmacie "Nicolae Testemitanu" Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.2. 2.	Instruirea in domeniul managementului hemoragiei severe in cardiochirurgie, pediatrie, chirurgia non-cardiaca, obstetrica si ginecologie, boli interne (modul de 30 ore);	Cel putin 5 instruiiri realizate; numar de specialist instruiti	2023-2027	Universitatea de Stat de Medicina si Farmacie "Nicolae Testemitanu" IMSP SR Telenesti
2.7.2. 3.	Instruire in izoimunologie (modul de 125ore);	Cel putin 2 instruiiri realizate; numar de specialist instruiti	2023-2027	Universitatea de Stat de Medicina si Farmacie "Nicolae Testemitanu" Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.3.	Instruirea in imbunatatirea managementului sângelui pacientului prin asigurarea programelor de pregatire in cadrul colegiilor de medicina pentru studenti, asistenti medicali/ laboranti si educatie medicala continua in cadrul Centrului de Educatie Medicala Continua a Personalului Medical si Farmaceutic cu studii Medii pentru personalul medical cu studii medii de specialitate;	Curriculum al programului de pregatire a personalului medical cu studii medii de specialitate in managementul sângelui pacientului asigurat si aplicat; numar de specialist instruiti	2023-2027	Centrul de Excelenta in Medicina si Farmacie "Raisa Pacalo" Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.3. 1.	Asigurarea programului de gestionare a sângelui pacientului (modul de 100 ore);	Cel putin 3 instruiiri realizate; numar de specialist instruiti	2023-2027	Centrul de Excelenta in Medicina si Farmacie "Raisa Pacalo" Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.7.3. 2.	Instruire in imunohematologie (modul de 16 ore);	Cel putin 3 instruiiri realizate; numar de specialist instruiti	2023-2027	Centrul de Excelenta in Medicina si Farmacie "Raisa Pacalo" Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.8.	Monitorizarea si evaluarea activitatii de asistenta hemotransfuzionala prin:	Programe de evaluare a ctivitailor de sistenta hemotransfuzionala realizate annual prin:	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.8.1.	Realizarea de catre Centrului National de Transfuzie a Sângelui a auditului extern al managementului organizational, de calitate si a sângelui pacientului in cadrul institutiei medico-sanitare prestatoare de servicii de asistenta medicala;	Cel putin 5 institutii medico-sanitare evaluate annual	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.8.2.	Monitorizarea activitatii de asistentei hemotransfuzionale la nivel national, regional si institutional, conform indicatorilor nationali de monitorizare si evaluare a asistentei hemotransfuzionale, corespunzator pentru sectorul de productie a produselor sanguine si aplicarea clinica a produselor sanguine;	Indicatori ai activitatii de asistentei hemotransfuzionale la nivel national, regional si institutional evaluate anual	2023-2027	Agentia Nationala pentru Sanatate Publica Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
2.8.3.	Raportarea indicatorilor nationali de monitorizare si evaluare a sistentei hemotransfuzionale entitatilor nationale, europene si organizatiilor international abilitate in domeniu.	Indicatorilor nationali de monitorizare si evaluare a sistentei hemotransfuzionale raportati anual	2023-2027	Agentia Nationala pentru Sanatate Publica Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
Obiectivul specific 3: asigurarea autoaprovizionarii cu produse sanguine si a accesibilitatii la servicii de asistenta hemotransfuzionala, astfel ca, pâna in anul 2027, 100% din hemotransfuzii sa fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocoalelor clinice nationale				
3.1.	Asigurarea autoaprovizionarii cu produse sanguine prin:	Autosuficienta de produse sanguine realizata prin:	2023-2027	Directia politici in domeniul asistentei medicale spitalicesti Directia politici in domeniul medicamentului si dispozitivelor medicale Centrului National de Transfuzie a Sângelui

				IMSP SR Telenesti
3.1.1.	Stabilirea anuala a necesitatii sistemului de sanatate privind produsele sanguine cu utilizare terapeutica, inclusive material prima pentru producerea preparatelor biomedicale si diagnostice sanguine	Necesitatile de produse sanguine ale sistemului de sanatate stabilite anual	2023-2027	Directia politici in domeniul asistentei medicale spitalicesti Comisia de specialitate a MS in domeniul hematologiei si transfuziologiei Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
3.1.2.	Realizarea programului de productie a produselor sanguine cu utilizarea terapeutica si diagnostica, in corespundere cu Nomenclatorul national al produselor sanguine umane pentru utilizare terapeutica si diagnostic si volum de productie aprobat de MS	Program de productie a produselor sanguine cu utilizarea terapeutica si diagnostica aprobat anual de MS si realizat	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
3.1.3.	Revizuirea si mentinerea rezervelor de produse sanguine (curente si ale sistemului de sanatate) in corespundere cu actele normative aprobate la nivel national in acest scop.	Rezerve de produse sanguine revizuite si mentinute	2023-2027	Directia politici in domeniul asistentei medicale spitalicesti Directia politici in domeniul medicamentului si dispozitivelor medicale Centrului National de Transfuzie a Sângelui
3.2.	Sporirea accesibilitatii la servicii de asistenta hemotransfuzionala prin:	100% de servicii de asistenta hemotransfuzionala accesibile	2023-2027	Directia politici in domeniul asistentei medicale spitalicesti Directia managementul calitatii serviciilor de sanatate Centrului National de Transfuzie a Sângelui
3.2.1.	Crearea in cadrul Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti a echipelor specializate pentru oferirea aistentei hemotransfuzionale, cu deplasarea acestora in institutiile medico-sanitare rationale	Cel putin o echipa specializata pentru oferirea aistentei hemotransfuzionale creata in cadrul Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
3.2.2.	Reglementarea prestarii serviciilor de asistenta hemotransfuzionala oferite de echipa specialistilor Centrului de Transfuzie a Sângelui impreuna cu specialistii IMSP SR Telenesti	100% de servicii de asistenta hemotransfuzionala prestate de echipa specialistilor Centrului de Transfuzie a Sângelui reglementate	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
3.3.	Prestarea de catre Centrului de Transfuzie a Sângelui serviciilor specializate institutiilor medico-sanitare si pacientilor, respective a serviciilor de inalta performanta de tratament aferent si de laborator	100% de servicii specializate prestate anual de Centrului de Transfuzie a Sângelui institutiilor medico-sanitare si pacientilor	2023-2027	Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
3.4.	Intretinerea bazei tehnico-materiale si a functionalitatii institutiilor responsabile de asigurarea serviciilor de productie a produselor sanguine, prin:	Baza tehnico-materiala si a institute responsabile de asigurarea serviciilor de productie a produselor sanguine intretinuta anual; Resurse financiare asigurate 100%	2023-2027	Directia politici de buget si finante Directia financiar administrativa Directia politici in domeniul medicamentului si dispozitivelor medicale Centrul pentru achizitii publice Centralizate in Sanatate Centrului National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
3.4.1.	Asigurarea conditiilor de dislocare si buna functionare a tehnologiilor de recoltare a sângelui, productie a componentelor sanguine, testare de laborator a sângelui donat si a produselor sanguine, transportate, stocare si pastrare indelungata in corespundere cu Ghidul European de preparare,	Conditii de dislocare a tehnologiilor de recoltare a sângelui, productie a componentelor sanguine asigurate; Resurse financiare asigurate 100% pentru dislocarea tehnologiilor pentru un centru de transfuzie a sângelui	2023-2027	Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti IMSP SR Telenesti

	utilizare si asigurare a calitatii componentelor sanguine emis de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor si ingrijiri medicale al Consiliului Europei pentru un centru de Transfuzie a Sângelui			
3.4.2.	Asigurarea conditiilor mobile de donare a sângelui si a componentelor sanguine de catre Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti prin asigurarea cu transport special (autovehicul) dotat pentru procesul de donare a sângelui si a componentelor sanguine.	Cel putin 1 unitate de transport special (autovehicul) conceput si dotat pentru procesul de donare a sângelui si a componentelor sanguine asigurate si utilizate Resurse financiare asigurate 100% pentru transport specializat	2024	Directia politici de buget si finante
3.4.3.	Asigurarea si dotarea cu tehnologii moderne pentru recoltarea de sânge,si componente sanguine, producer a componentelor sanguine, testarea sângelui donat in imunohematologie si controlul calitatii produselor sanguine, precum si pentru stocarea, transportarea, monitorizarea conditiilor de transportare si pastrare indelungata a materiei prime si a produselor sanguine din sursele bugetare centralizate ale Ministerului Sanatatii, inclusive:	Dispozitive modern pentru proocetul de producer a componentelor	2023-2027	Directia politici de buget si finante Directia financiar administrativa Directia politici in domeniul medicamentului si dispozitivelor medicale Centrul pentru achizitii publice Centralizate in Sanatate Centrului National de Transfuzie a Sângelui
3.4.4.	Asigurarea cu consumabile, reagenti, teste, reactivi, in corespundere cu tehnologiile din dotare si programul de productie a produselor sanguine aprobat de MS inclusive:	Consumabile, reagenti, teste, reactivi, in corespundere cu tehnologiile din dotare si programul anual de productie a produselor sanguine aprobat de MS, disponibile; Resurse financiare asigurate 100%	2023-2027	Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti IMSP SR Telenesti
3.5.	Intretinerea bazei tehnico-materiala si a functionalitatii serviciului de transfuzie a sângelui (cabinet de transfuzie a sângelui) din cadrul institutiei	Baza tehnico-materiala a institutiilor medico-sanitare prestatoare de servicii medicale cu asistenta hemotransfuzionala intretinuta annual	2023-2027	Directia politici de buget si finante Directia financiar administrativa Directia politici in domeniul medicamentului si dispozitivelor medicale Centrul pentru achizitii publice Centralizate in Sanatate IMSP SR Telenesti
3.5.1.	Asigurarea conditiilor de dislocare a tehnologiilor unitatii de transfuzie a sângelui din cadrul institutiei medico-sanitare in corespundere cu Ghidul European de preparare, utilizare si asigurare a calitatii componentelor sanguine emis de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor si ingrijirii medicale al Consiliului Europei	Conditii de dislocare a tehnologiilor in unitatile de transfuzie a sângelui asigurate in corespundere cu Ghidul European de preparare, utilizare si asigurare a calitatii componentelor sanguine emis de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor si ingrijirii medicale al Consiliului Europei Resurse financiare asigurate 100% pentru unitatea de transfuzie sanguina	2023-2027	IMSP SR Telenesti
3.5.2.	Asigurarea si dotarea cu tehnologii moderne pentru examinarea sângelui pacientilor recipient de produse sanguine in imunohematologie, hematologie si coagulograma, precum si pentru stocarea, transportarea, monitorizarea conditiilor de transportare si pastrare indelungata a produselor sanguine	Unitati de transfuzie a sângelui asigurate cu tehnologii moderne; Resurse financiare asigurate 100% cu tehnologii modern specific genului de activitate	2023-2027	Centrul pentru achizitii publice Centralizate in Sanatate IMSP SR Telenesti
3.5.3.	Asigurarea cu consumabile, reagenti, teste, reactivi, in corespundere cu tehnologiile din dotare si necesitatile institutiei medico-sanitare in asistenta hemotransfuzionala	Consumabile, reagenti, teste, reactivi asigurate anual in corespundere cu tehnologiile din dotare si necesitatile institutiei medico-sanitare in asistenta hemotransfuzionala disponibile; Resurse financiare asigurate anual 100% pentru consumabile, reagenti, teste, reactivi,conform necesitatilor institutiei medico-sanitare	2023-2027	Centrul pentru achizitii publice Centralizate in Sanatate Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti

3.5.4.	Asigurarea accesibilitatii la serviciile de asistenta hemotransfuzionala, tratament aferent, servicii de laborator, prin contractarea serviciilor oferite de Centrul National de Transfuzie a Sângelui	De incheiat 1 contract anual de catre Centrul National de Transfuzie a Sângelui cu IMSP SR Telenesti	2023-2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
3.6.	Revizuirea periodica a Sistemului Informational automatizat "Serviciul de Sânge" si dotarea cu echipamente/ tehnica informational si servicii pentru buna functionalitate a acestuia	Sistemul Informational automatizat "Serviciul de Sânge" functional, dupa caz revizuit; Echipamente si tehnica informational disponibile; Resurse financiare pentru functionalitatea Sistemului Informational automatizat "Serviciul de Sânge"asigurate 100%	2023-2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
Obiectivul specific IV. Dezvoltarea si mentinerea continua a donarilor voluntare de sânge si componente sanguine, cu un numar total de donari voluntare nu mai mic de 98% pina in anul 2027 si o crestere anuala cu 5% a numarului donatorilor voluntari permanenti				
4.1.	Dezvoltarea donarilor voluntare de sânge si componente sanguine prin fortificarea masurilor de informare a populatiei, prin:	Masuri de informare a populatiei privind donarea voluntara de sânge si componente sanguine realizate	2023-2027	IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Oficiile Medicilor de Familie
4.1.1.	Organizarea companiilor de informare a populatiei privind donarea voluntara de sânge si componente sanguine, respectiv prin:	Cel putin o companie de informare a populatiei privind donarea voluntara de sânge si componente sanguine realizata anual	2023-2027	IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Oficiile Medicilor de Familie
4.1.1.1.	Distribuirea materialelor informatonale (postere, pliante) privind promovarea donarilor voluntare de sânge, plasma, cellule	Numar de materiale informative elaborate, editate si distribuite	2023-2027	IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Oficiile Medicilor de Familie
4.1.1.2.	Distribuirea si derularea spoturilor de publicitate sociala (video si audio) pentru donarea voluntara; derularea spoturilor in retea audiovizuala locala, retele publice de socializare	Cel putin 2 spoturi publicitare video si audio derulate anual	2023-2027	IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Oficiile Medicilor de Familie
4.1.2.	Asigurarea masurilor de educatie si informare continua a elevilor, studentilor si reprezentantilor partenerilor in organizareadonarilor voluntare de sânge (primarii, entitati subordonate altor autoritati publice locale, organizatii neguvernamentale si asociatii de voluntariat)	Continuturi curricular dezvoltate pentru elevi privind donarea voluntara de sânge/ component sanguine; Companie publica privind donarea voluntara de sânge organizata in cel putin 50% din numarul total de institutii de invatamint la nivel rational;	2023-2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
4.2.	Dezvoltarea si mentinerea voluntariatului in donarea de sînge si componente sanguine, prin:	Masuri de dezvoltare si mentinere a donarii de sânge si component sanguine realizate	2023-2027	Centrul National de Transfuzie a Sângelui IMSP SR Telenesti
4.2.1.	Realizarea masurilor de fidelizare a parteneriatelor intre Ministerul Sanatatii, Centrul National de Transfuzie a Sângelui cu autoritatile publice locale din cadrul teritoriilor administrative de nivelurile intii si al doilea, prestatorii de servicii de asistenta medicala primara, tinerii din cadrul institutiilor de invatamint profesional ethnic, angajatii Ministerului Afacerilor Interne si ai structurilor fortelor de asigurare a ordinii publice, agentii economici, organizatii neguvernamentale si asociatii de voluntari.	Cel putin 2 contracte de colaborare incheiate anual intre Ministerul Sanatatii si/sau Centrul National de Transfuzie a Sângelui si Consiliul Raional Telenesti	2023-2027	Ministerul Sanatatii Centrul National de Transfuzie a Sângelui Consiliul Raional Telenesti Primariile localitatilor IMSP SR Telenesti Centrul de Sanatate Telenesti
4.2.2.	Organizarea/ desfasurarea masuri de recrutare si participare a populatiei la donarea voluntara de sânge	Numarul de donari voluntare de sânge si componenete sanguine realizate de autoritatile publice locale va constitui 2 % din numarul populatiei prezente, conform datelor Biroului National de Statistica	2023-2027	IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Telenesti, Mindresti, Sarateni, Brinzeni, Cazanesti
4.2.3.	Asigurarea accesibilitatii la donarile voluntare de sânge si component sanguine	Acces la punctele de recoltare a sângelui si component sanguine asigurat	2023-2027	Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Telenesti, Mindresti, Sarateni, Brinzeni, Cazanesti
4.3.	Cresterea numarului de donatori voluntari de sânge si component sanguine, inclusiv permanenti, prin:	Cresterea numarului de donatori voluntari permanenti anual cu 5% in raport cu numarul donatorilor voluntari permanenti inregistrati in anul precedent 2023-824 2024-865 2025-906	2023-2027	Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti IMSP SR Telenesti

		2026-947 2027-988		
4. 3. 1.	Organizarea campaniilor sistematice de donari voluntare de sânge in parteneriat cu: autoritatile publice locale de nivelurile intii si al doilea si prestatorii de asistenta medicala primara; angajatii si studentii ai institutiilor de invatamint profesional tehnic; angajatii structurilor fortelor de asigurare a ordinii publice; organizatii neguvernamentale si asociatiile de voluntary.	Cel putin 5 evenimente/ campanii de donare voluntara de sânge/ componente sanguine realizate anual	2023-2027	Consiliul Raional Telenesti Consiliul Local Inspectoratul de politie Scoala Profesionala IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Telenesti, Mindresti, Sarateni, Brinzeni, Cazanesti
4. 3. 2.	Organizarea evenimentelor de celebrare a donatorului voluntar de sânge, inclusiv si a Zilei Mondiale a Donatorului de Sânge cu masuri social-culturale de omagiere a donatorilor voluntari si permanenti	Cel putin un eveniment social-cultural dedicate donatorilor voluntari de sânge/ componente sanguine realizat anual	2023-2027	Consiliul Raional Telenesti Consiliul Local Inspectoratul de politie IMSP SR Telenesti Centrele de Sanatate Telenesti, Mindresti, Sarateni, Brinzeni, Cazanesti
4. 3. 3.	Asigurarea garantiilor sociale pentru donatorii voluntari si permanenti de sânge si componente sanguine, in corespundere cu prevederile actelor normative aprobate in acest scop la nivel national	Garantii sociale acordate donatorilor de sânge si component sanguine voluntari si permanenti	2023-2027	Centrului de Transfuzie a Sângelui Balti IMSP SR Telenesti Consiliul Raional Telenesti
4. 3. 4.	Identificarea resurselor financiare (raionale si externe) pentru dezvoltarea pachetului de garantii sociale destinate donatorilor de sânge si componente sanguine, voluntari si permanenti	Pachetul de garantii sociale destinate donatorilor de sânge si componente sanguine voluntari si permanenti dezvoltat si asigurat	2023-2027	Consiliul Raional Telenesti

Anexa nr.3
la Decizia CR nr.3/15 din 14.06.2024

Indicatorii de monitorizare
a implementării Programului teritorial de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sangvine pentru anul 2023-2027

Nr. d/o	Denumire indicator	Metodologia de calcul	Tip indicator	Valoarea indicatorilor
Obiectivul specific II: 95% din activitățile asistenței hemotransfuzionale vor fi realizate în corespundere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează domeniul vizat, către anul 2027				
1.0	100% din cerințe de biosiguranță a transfuziilor de produse sanguine asigurate	2.4=2.4.1+2.4.2		
1.1	1) 100% din examinări imunohematologice a sângelui pacienților-recipienti de componente sanguine realizate în corespundere cu prevederile actelor normative naționale	Numărător - numărul de transfuzii de toate tipurile de componente sanguine realizate în corespundere cu algoritmele de cercetare imunohematologică a sângelui și compatibilizarea sanguină pretransfuzională a pacienților-recipienti aprobat *100 Numitor - numărul total de transfuzii de toate tipurile de componente sanguine realizate *indicatori se prezintă separat pentru diferite tipuri de componente sanguine: componente eritrocitare (toate tipurile de concentrat eritrocitar), componente plasmatică și plachetare (toate tipurile de plasmă, crioprecipitat, concentrat de plachete)	Indicator cantitativ	
1.2	1) 100% din cerințele actelor normative în vigoare asigurate la transportarea produselor sanguine	Numărător - numărul de dispozitive medicale specifice serviciului de sânge, utilizate pentru transportarea produselor sangine *100 Numitor - numărul total de dispozitive medicale pentru transportarea produselor sangine, aflate în dotare	Indicator cantitativ	

	2) 100% din cerințele actelor normative în vigoare asigurate la stocarea, evidența și manipularea produselor sanguine	Numărător - numărul de dispozitive medicale pentru stocarea, evidența și manipularea produselor sanguine, specifice serviciului de sânge (frigorifice, dispozitiv pentru decongelarea produselor sanguine congelate) *100 Numitor - numărul total de dispozitive medicale pentru stocarea, evidența și manipularea produselor sanguine, aflate în dotare	Indicator cantitativ	
2.0	Managementul calității îmbunătățit prin:	2.5=2.5.1+2.5.2+2.5.3+2.5.4+2.5.5+2.5.6		
2.1	100% din indicatorii sistemului de hemovigilență identificați în activitatea de producere a produselor sanguine raportați zilnic/lunar/trimestrial/anual	Numărător - numărul de reacții adverse asociate cu donarea de sânge/componente sanguine înregistrate *100 Numitor – numărul total de donatori de sânge deserviți		
		Numărător - numărul de incidente adverse în activitatea instituțiilor/subdiviziunilor ce participă la producerea produselor sanguine înregistrate în anul de raportare*100 Numitor – numărul de incidente adverse în activitatea instituțiilor/subdiviziunilor ce participă la producerea produselor sanguine înregistrate în anul precedent		
2.2	Managementul calității din cadrul instituției medico-sanitare prestatoare de servicii medicale cu asistență hemotransfuzională îmbunătățit prin:			
2.3	Cel puțin un audit intern realizat anual la nivel de instituție	Numărător - numărul de audituri medicale interne realizate*100 Numitor – numărul de audituri medicale interne programate spre realizare, conform ordinului instituțional	Indicator cantitativ	
2.4	100% din indicatori ai sistemului de hemovigilență identificați în activitatea hemotransfuzională raportați zilnic/lunar/trimestrial/anual	Numărător - numărul de reacții postransfuzionale înregistrate *100 Numitor – numărul total de pacienți care au beneficiat de transfuzii de componente sanguine	Indicator cantitativ	
		Numărător - numărul de incidente în asistența hemotransfuzională înregistrate în anul de raportare*100 Numitor – numărul de incidente în asistența hemotransfuzională înregistrate în anul precedent	Indicator cantitativ	
2.5	Cel puțin 10 specialiști din cadrul Centrului National de Transfuzie a Sângelui și al instituțiilor medico-sanitare prestatoare de servicii hemotransfuzionale instruiți anual	2.7=2.7.1+2.7.2		
2.5.1	Cel puțin 2 instruirii realizate în asigurarea și menținerea managementului calității în unitățile serviciului de transfuzie a sângelui (centrul, secția și cabinetul de transfuzie a sângelui)	Număr de instruirii în asigurarea și menținerea managementului calității realizate	Indicator cantitativ	

	Număr de specialiști instruiți în asigurarea și menținerea managementului calității în unitățile serviciului de transfuzie a sângelui (centrul, secția și cabinetul de transfuzie a sângelui)	Numărător - numărul de personal medical instruit în menținerea managementului calității în unitățile serviciului de transfuzie a sângelui Numitor - numărul total de personal medical implicat în asigurarea și menținerea managementului calității în unitatea serviciului de transfuzie a sângelui (centrul, secția și cabinetul de transfuzie a sângelui)	Indicator cantitativ	
2.6	Programe de evaluare a activităților de asistență hemotransfuzională realizate anual prin:			
2.6.1	Indicatorii ai activității asistenței hemotransfuzionale la nivel național, regional și instituțional evaluați anual	Indicatorii ai activității asistenței hemotransfuzionale la nivel instituțional evaluate de Comitete Transfuzionale ale instituțiilor medico-sanitare	Indicator cantitativ	
Obiectivul specific III. Autoaprovizionarea cu produse sanguine și accesibilitate la servicii de asistență hemotransfuzională, astfel ca către anul 2027, 100% din hemotransfuzii să fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocoalelor clinice naționale				
3.1	Autosuficiență de produse sanguine realizată prin:	3.1=3.1.1+3.1.2+3.1.3		
3.1.1	Necesitățile de produse sanguine ale sistemului de sănătate anual stabilită	Necesități actualizate anual	Indicator calitativ	
3.5	Baza tehnico-materială a instituțiilor medico-sanitare prestatoare de servicii medicale cu asistență hemotransfuzională întreținută anual	3.5=3.5.1+3.5.2+3.5.3+3.5.4		
3.5.1	Condiții de dislocare a tehnologiilor în unitățile de transfuzie a sângelui (cabinet/secția de transfuzie a sângelui) asigurate în corespundere cu Ghidul European de preparare, utilizare și asigurare a calității componentelor sanguine emis de Directoratul European pentru calitatea medicamentelor și îngrijirii medicale al Consiliului Europei;	Condițiile de dislocare a tehnologiilor în unitățile de transfuzie a sângelui (cabinet/secția de transfuzie a sângelui) asigurate/neasigurate	Indicator calitativ	
	Resurse financiare pentru condiții de dislocare a tehnologiilor asigurate 100% pentru unitatea de transfuzie a sângelui	Numărător- suma totală în lei MD cheltuită, inclusiv și valoarea donațiilor, pentru dislocarea tehnologiilor în unitățile de transfuzie a sângelui (cabinet/secția de transfuzie a sângelui) *100 Numitor – suma totală în lei MD alocată	Indicator cantitativ	
3.5.2	Unități de transfuzie a sângelui asigurate cu tehnologii moderne pentru examinarea sângelui pacienților recipienți de produse sanguine în imunohematologie, hematologie și coagulogramă, stocare, transportare, monitorizare condiții de transportare și păstrare îndelungată produse sanguine	Tehnologii moderne, echipamente, consumabile destinate activităților specifice hemotransfuzionale realizate în instituție, asigurate	Indicator cantitativ	
	Resurse financiare asigurate 100% cu tehnologii moderne specifice genului de activitate	Numărător - suma totală în lei MD cheltuită, inclusiv și valoarea donațiilor, pentru activitățile specifice *100 Numitor – suma totală în lei MD alocată	Indicator cantitativ	

3.5.3	Consumabile, reagenți, teste, reactivi, asigurate anual în corespundere cu tehnologiile din dotare și necesitățile instituției medico-sanitare în asistență hemotransfuzională disponibile;	Sunt disponibile/nu sunt disponibile consumabile, reagenți, teste, reactivi specifice în corespundere cu tehnologiile din dotare și necesitățile instituției medico-sanitare în asistență hemotransfuzională	Indicat or cantitativ	
	Resurse financiare asigurate anual 100% pentru consumabile, reagenți, teste, reactivi, conform necesităților instituției medico-sanitare	Numărător - suma total în lei MD cheltuită, inclusiv și valoarea donațiilor, pentru dispozitive medicale specifice *100 Numitor – suma totală în lei MD alocată	Indicat or cantitativ	
3.5.4	Cel puțin 30 de contracte anual încheiate de Centrul Național de Transfuzie a Sângelui cu instituțiile medico-sanitare pentru serviciile prestate	Număr total de contracte anual încheiate de Centrul Național de Transfuzie a Sângelui cu instituțiile medico-sanitare pentru serviciile prestate	Indicat or cantitativ	
3.6	Sistemul Informational Automatizat „Serviciul de Sânge” funcțional, după caz revizuit; Echipamente și tehnică informațională disponibile;	Sunt disponibile/nu sunt disponibile echipamente și tehnică informațională	Indicat or cantitativ	
	Resurse financiare pentru funcționalitatea Sistemului Informational Automatizat „Serviciul de Sânge” asigurate 100%	Numărător - suma total în lei MD cheltuită, inclusiv și valoarea donațiilor, pentru servicii de întreținere pentru Sistemul Informational Automatizat „Serviciul de Sânge” *100 Numitor – suma totală în lei MD alocată	Indicat or cantitativ	
Obiectivul specific IV. dezvoltarea și menținerea continuă a donărilor voluntare de sânge și componente sanguine, cu un număr total de donări voluntare nu mai mic de 98% până în anul 2027 și o creștere anuală cu 5% a numărului donatorilor voluntari permanenți				
4.1	Măsuri de informare a populației privind donarea voluntară de sânge și componente sanguine realizate	Măsuri de informare a populației privind donarea voluntară de sânge și componente sanguine realizate prin:		
4.1.1	Cel puțin o campanie de informare a populației privind donarea voluntară de sânge și componente sanguine, realizată anual	Număr absolut de campanii de informare realizate	Indicator cantitativ	
4.1.1.1	Număr de materiale informative elaborate, editate și distribuite	Număr absolut de materiale informative elaborate, editate și distribuite	Indicator cantitativ	
4.1.1.2	Cel puțin 2 spoturi publicitare video și audio derulate anual	Număr absolut de spoturi publicitare video și audio derulate	Indicator cantitativ	
4.2	Măsuri de dezvoltare și menținere donare de sânge și componente sanguine realizate	Da sau Nu	Indicator calitativ	
4.2.2	Numărul de donări voluntare de sânge și componente sanguine realizate de autoritățile publice locale va constitui 2% din numărul populației prezente, conform datelor Biroului Național de Statistică, anual	Numărător - numărul de donări voluntare și neremunerate, recrutați de autoritățile publice locale în comun cu instituțiile de asistență medicală primară*100 Numitor - numărul total de donări voluntare și neremunerate programate	Indicator cantitativ	
4.3.1	Cel puțin 5 evenimente/campanii de donare voluntară de sânge/componente sanguine realizate anual	Număr absolut de evenimente/campanii de donare voluntară de sânge/componente sanguine realizate	Indicator cantitativ	

Notă: pentru indicatorii cantitativi se prezintă cifra concretă, pentru indicatorii calitativi se descrie calitatea și caracteristicile serviciilor asigurate

Componenta
Comisiei de coordonare a Programului Teritorial
de securitate transfuzionala si autoasigurarea tarii
cu produse sanguine pentru anii 2023-2027

1. Presedintele Comisiei- Vicepresedintele Consiliului Raional Telenesti- d-nul Ion Tulbure
2. Secretarul Comisiei-medic specialist IMSP SR Telenesti- d-nul Stefan Gori
- Membrii Comisiei:
3. Directorul interimar SR Telenesti-d-nul Vadim Lisnic
4. Sef CS Telenesti- d-na Rodica Brascov
5. Sef CS Mindresti- d-na Viorica Bilici
6. Sef CS Saratenii Vechi- d-nul Nicolae Porcescu
7. Sef CS Cazanesti- d-nul Anatol Cristea
8. Sef CS Brinzenii-Noi- d-na Nina Antonevici
9. Sef CIMF Negureni- d-na Ludmila Saptefrati
10. Sef CIMF Zimati-Med- d-nul Petru Botezat
11. Sef Inspectoratului de Politie Telenesti- d-nul Petru Costisanu
12. Primarul or. Telenesti- d-nul Vadim Lelic
13. Sef interimar Directia Generala Educatie Telenesti- d-na Viorica Zara

Regulamentul
Consiliului raional de coordonare a Programului Teritorial
de securitate transfuzionala si autoasigurarea tarii
cu produse sanguine pentru anii 2022-2027

I. Dispozitii generale

1. Consiliul raional de coordonare a Programului de securitate transfuzionala si autoasigurarea tarii cu produse sanguine in raionul Telenesti pentru anii 2023-2027 (in continuare- Consiliu) este creat in calitate de organ consultativ-intersectorial, fara statut de persoana juridica pentru coordonarea tuturor proceselor necesare organizarii eficiente a activitatilor de securitate transfuzionala si autoasigurarea cu produse sanguine a populatiei din raionul Telenesti.
2. Consiliul este constituit din reprezentanti ai autoritatilor publice locale cu atributii in domeniu, ai mediului medical, social, educatie pre/scolara, reflectind prioritatile si angajamentele asumate de APL raionului Telenesti in domeniul de securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei raionului cu produse sanguine.
3. Misiunea Consiliului este de a eficientiza comunicarea si colaborarea intersectoriala in implementarea Programului raional de securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei raionului cu produse sanguine pentru anii 2023-2027.

II. Atributiile de baza ale consiliului

4. Consiliul exercita urmatoarele atributii:
 - 1) coordoneaza implementarea Programului raional de securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei raionului cu produse sanguine pentru anii 2023-2027, altor programe nationale in in domeniul de securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei raionului cu produse sanguine precum si monitorizarea si evaluarea eficientei acestora;
 - 2) asigura participarea partilor interesate in procesul de monitorizare a activitatilor de securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei cu produse sanguine si contribuie la stabilirea legaturilor durabile intre toti factorii-cheie de decizie;
 - 3) promoveaza parteneriatele intersectoriale intre institutiile de stat, internationale si neguvernamentale pentru securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei cu produse sanguine si asigura dialogul reciproc intre organizatiile guvernamentale si neguvernamentale din raionul Telenesti, republica Moldova si de peste hotare;
 - 4) coordoneaza implementarea legislatiei si a politicilor publice in domeniu;
 - 5) faciliteaza colaborarea intersectoriala pentru elaborarea politicilor publice destinate securitatii transfuzionale si autoasigurarea populatiei cu produse sanguine, coordonind punerea in aplicare a acestora;
 - 6) instituie grupuri de lucru pe probleme specifice ce necesita solutionare.

III. Atributiile conducerii si membrilor consiliului

5. Presedintele Consiliului exercita urmatoarele atributii:
 - 1) convoaca sedintele Consiliului;
 - 2) conduce activitatea Consiliului;
 - 3) semneaza deciziile Consiliului si exercita controlul executarii acestora;
 - 4) exercita si alte functii in conformitate cu prezentul Regulament.
6. Vicepresedintele Consiliului exercita atributiile presedintelui, in lipsa acestuia.
7. Secretarul Consiliului asigura:
 - 1) pregatirea materialelor pentru sedintele Consiliului;
 - 2) difuzarea deciziilor Consiliului membrilor acestuia, ministerelor, altor autoritati administrative centrale si institutiilor interesate;
 - 3) generalizarea rezultatelor privind executarea deciziilor adoptate si informarea presedintelui Consiliului despre acesta;
 - 4) elaborarea planurilor de activitate a Consiliului in baza propunerilor presedintelui (vicepresedintelui), membrilor Consiliului si autoritatilor publice, inclusiv prezentarea lor spre examinare la sedintele Consiliului;

8. Membrii Consiliului sunt obligati:

- 1) sa-si exercite atributiile in conformitate cu prezentul Regulament.
- 2) sa participe la sedintele Consiliului;
- 3) sa informeze conducerea institutiilor pe care le reprezinta despre deciziile adoptate in cadrul sedintelor;
- 4) sa faca pladoarie pentru securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei cu produse sanguine.

IV. Organizarea activitatii consiliului

9. Consiliul isi desfasoara activitatea in sedinte plene, organizate cel putin o data in semestru.

10. Sedintele Consiliului sunt deliberative daca la ele participa majoritatea membrilor acestuia.

11. La sedintele Consiliului pot participa ca invitati si alte persoane, reprezentanti ai autoritatilor publice centrale si locale, institutiilor publice, intreprinderilor, mass-media, organizatiilor necomerciale, organizatiilor internationale si ai altor beneficiari de informatie, fara drept de vot.

12. Lucrarile tehnice de secretariat se asigura de IMSP SR Telenesti.

13. Pentru realizarea misiunii sale, Consiliul are drept sa instituie grupuri tehnice de lucru pe diferite domenii specifice, care vor intruni specialistii in domeniul de securitate transfuzionala si autoasigurarea populatiei raionului cu produse sanguine, din sectorul de stat, neguvernamental, precum si parteneri pentru dezvoltare.

V. Sedintele consiliului

14. Sedintele Consiliului sunt organizate la initiativa presedintelui, vicepresedintelui sau secretariatului Consiliului ori la solicitarea a 1/3 din membrii acestuia, cu informarea secretariatului cu o luna inainte despre aceasta intentie.

15. Ordinea de zi a sedintelor Consiliului se intocmeste de catre secretar, la propunerea presedintelui, si se prezinta membrilor Consiliului pentru completari si modificari cu cel putin 14 zile lucratoare inainte de convocarea sedintei, dupa care se prezinta spre aprobare presedintelui Consiliului cu cel putin 7 zile lucratoare inainte de convocarea sedintei;

16. Ordinea de zi definitiva se aduce la cunostinta membrilor Consiliului si, dupa caz, persoanelor invitate cu cel putin 5 zile lucratoare inainte de convocarea sedintei;

17. Sedintele sunt prezidate de presedintele Consiliului, iar in lipsa acestuia de vicepresedinte.

18. Procesul-verbal al sedintei Consiliului se intocmeste de catre secretarul acestuia, in termen de cel mult 2 zile lucratoare de la data desfasurarii sedintei si se semneaza de catre presedintele si secretarul Consiliului.

VI. Deciziile consiliului

19. In exercitarea atributiilor sale, Consiliul adopta decizii in problemele ce tin de competenta sa.

20. Deciziile Consiliului se adopta cu votul majoritatii membrilor Consiliului prezenti la sedinta. Membrii Consiliului sunt parteneri egali, cu drepturi depline de participare si implicare in procesul de luare a deciziilor si au dreptul de a-si delega votul reprezentantilor autorizati de ai.

21. Deciziile Consiliului sunt semnate de catre presedintele acestuia.