



**DECIZIA
РЕШЕНИЕ**

nr. 8/4
din 29.03.2018

Cu privire la aprobarea Programului municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine pentru anii 2018-2021

În conformitate cu art. 14, alin. (2) lit. p) din Legea RM nr. 436-XVI din 28.12.2006 cu privire la administrația publică locală, art. 3, 6, lit. a), e), art. 44 din Legea RM nr. 411-XIII din 28.03.1995 cu privire la ocrotirea sănătății, cu modificările și completările ulterioare, Legea RM nr. 241 din 20.11.2008 privind donarea de sânge și transfuzia sanguină, întru executarea Hotărârii Guvernului RM nr. 657 din 23.08.2017 privind aprobarea Programului național de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2017- 2021, ordinului Ministerului Sănătății RM nr. 934 din 05.12.2017 cu privire la implementarea Programului Național de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sanguine pentru anii 2017- 2021, deciziei Consiliului municipal Bălți nr. 14/1 21.12.2017 „Cu privire la desfășurarea consultărilor publice la proiectul deciziei Consiliului municipal Bălți „Cu privire la aprobarea Programului municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine pentru anii 2018- 2021” și înțînd cont de recomandările părților cointeresate, parvenite în cadrul desfășurării consultărilor publice pe marginea proiectului Programului, precum și în scopul soluționării problemelor din domeniul sănătății referitoare la donarea de sânge și transfuzia sanguină în mun. Bălți, -

Consiliul municipal Bălți DECIDE:

1. Se aprobă:
 - 1.1. Programul municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine pentru anii 2018- 2021, conform anexei nr. 1.
 - 1.2. Planul de acțiuni privind implementarea Programului municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine pentru anii 2018-2021, conform anexei nr. 2.
2. Se instituie Consiliul Cordonator de implementare și monitorizare a Programului municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine pentru anii 2018 - 2021 și se aprobă componența lui nominală, conform anexei nr. 3.
3. Se stabilește, că în cazul eliberării din funcție a persoanelor, care fac parte din componența Consiliului nominalizat, atribuțiile lor în cadrul acestuia vor fi executate de persoanele nou-desemnate în posturile respective, fără a aproba o nouă decizie a Consiliului municipal Bălți.
4. Primarul interimar al mun. Bălți dl Nicolai Grigorișin să prezinte în adresa Consiliului municipal Bălți și Ministerului Sănătății, Muncii și Protecție Socială RM, anual către finele lunii ianuarie, informații privind executarea Programului municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine pentru anii 2018- 2021.
5. Se recomandă conducătorilor, întreprinderilor, organizațiilor și instituțiilor din municipiu, indiferent de formă de proprietate, să asigure măsurile depline și efective pentru îndeplinirea activităților de realizare a Programului municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine pentru anii 2018- 2021.
6. Controlul asupra executării prezentei decizii se pune în sarcina comisiilor consultative de specialitate pentru educație, protecție socială și sănătate publică, pentru drept și disciplină.

Președintele ședinței a VIII
ordinară a Consiliului mun. Bălți

Contrasemnează:
Secretarul Consiliului mun. Bălți



Boris Marcoci

Irina Serdiuc



PROGRAMUL MUNICIPAL de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sangvine pentru anii 2018-2021

I. Introducere

1. Asistența hemotransfuzională este o ramură prioritară a medicinei moderne, contribuind prin activitatea sa la diminuarea substanțială a mortalității și invalidizării populației. O componentă de bază în aplicarea tratamentului hemotransfuzional o reprezintă sîngele uman donat. Majoritatea țărilor din lume consideră sîngele donat un patrimoniu național. În orice moment sîngele ne poate deveni necesar nouă sau apropiaților noștri. Salvarea vieților a milioane de oameni se datorează celor care rămîn necunoscuți – donatorii de sînge, care au oferit, din toată inima, sîngele lor fără a pretinde vreo recompensă.

2. Programul municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sangvine pentru anii 2018-2021 (în continuare – Program) este o parte componentă a politicii social-economice a municipiului, direcționată spre îmbunătățirea calității serviciilor medicale prestate, salvarea vieții pacienților, ce necesită asistență hemotransfuzională.

3. Programul stabilește acțiunile de bază conform priorităților expuse în Politica Națională de Sănătate a Republicii Moldova pentru anii 2007-2021, cadrul european de politici în domeniul securității transfuzionale și autosuficienței cu produse sangvine la nivel național, precum și sporirii nivelului de bunăstare în interesul națiunilor din întreaga lume – Strategia „Sănătate 2020”.

4. Prezentul Program constituie o continuare a Programului municipal de securitate transfuzională și autoasigurare a țării cu produse sangvine pentru anii 2012-2016.

5. Implementarea Programului urmează a fi realizată de instituțiile de profil din sistemul Sănătății, precum și alte instituții și organizații din municipiului Bălți.

II. Identificarea problemei

6. Pe parcursul ultimilor ani, în dezvoltarea donării de sînge voluntare și neremunerate în mun. Bălți au fost atrase, în calitate de parteneri instituțiile medico-sanitare de asistență medicală spitalicească și medicină primară, instituțiile de învățămînt, forțele de asigurare a ordinii publice și de apărare, Uniunea Națională a Studenților și Tineretului din Moldova. Cota cea mai mare a acestui indicator a fost asigurată de instituțiile medico-sanitare de asistență spitalicească și asistență medicală primară.

7. Rezultatele au demonstrat că pe perioada anilor 2016-2017 rata voluntarilor a constituit aproximativ 85%, inclusiv 3,4 % de donatori recrutați de personalul medical din instituțiile medico-sanitare de asistență medicală primară, 20,5% recrutați de IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți. Ponderea donărilor voluntare în rîndul donatorilor de sînge/componente sangvine recrutați de instituțiile de învățămînt și organizațiiile de tineret în anul 2017 este aproximativ 6,2%, iar ponderea donatorilor de sînge/componente sangvine recrutați de autoritățile forțelor de asigurare a ordinii publice și de apărare constituie 5,5 %.

8. Recrutarea donatorilor de sînge de instituțiile medico-sanitare, ce oferă asistență spitalicească și de urgență este realizată în rîndul rudelor și apropiaților pacienților, constatăndu-se fenomenul de condiționare a serviciilor de donare de sînge ca un instrument cu un impact negativ în promovarea și recrutarea donatorilor voluntari de sînge.

9. Fluctuația cadrelor de conducere în cadrul teritoriilor administrative drept urmare a factorului politic intern, constatată în ultimii ani, lipsa unei viziuni racordate la politicile internaționale, naționale și municipale în domeniul voluntariatului în donarea de sînge și cunoștințele insuficiente, uneori incorecte, în tehniciile de recrutare a donatorilor voluntari au avut un impact negativ asupra programului de recrutare a donatorilor de sînge voluntari, programul anual de recrutare a donatorilor de sînge realizându-se mai puțin de 50%.

10. Un alt impediment în dezvoltarea și organizarea donărilor de sînge voluntare este lipsa promovării și a susținerii de către Ministerul Educației, Culturii și Cercetării și conducerii

instituțiilor de învățămînt superior și mediu de specialitate a evenimentelor de donare a sîngelui în rîndul tinerilor și studenților.

11. Practica hemotransfuzională mondială demonstrează că numai donatorii care donează sînge benevol, fără constrîngere sau fără vreo motivare de ordin material, reprezintă categoria cea mai sigură, cu risc minim de transmitere a bolilor hemotransmisibile. Cercetările din întreaga lume demonstrează că donatorii voluntari sistematici neremunerați au probabilitatea cea mai mică de a avea infecții ce pot fi transmise prin sînge.

12. Utilizarea terapeutică pe larg a produselor din sînge uman face necesară asigurarea calității și securității sîngelui și componentelor acestuia, pentru a preveni riscurile asociate, reprezentate în special de bolile transmisibile. Evoluția acestor infecții virale în țara noastră se caracterizează prin extinderea ariei geografice de răspîndire, preponderent în zona rurală, creșterea numărului de persoane infectate pe cale heterosexuală, afectarea persoanelor de vîrstă tînără, fertilă, iar riscul de infectare pe parcursul vieții este de 20-60% pentru toate grupele de populație. Donatorii de sînge reprezintă populația generală, considerîndu-se sănătoși și necunoscînd dacă sînt purtători de virusi. Mun. Bălți reprezintă o zonă cu endemicitate sporită în hepatite virale și infecția HIV/SIDA.

13. Datele statistice pe mun. Bălți denotă că morbiditatea (prevalența) prin hepatite cronice virale constituie în a.2016 - 114,0‰ (a.2015 - 116,3‰, a.2014 - 116,5‰, a.2013 - 120‰), din ele de virusul «B» - 42,8‰ (a.2015 - 43,9‰, a. 2014 - 43,6 ‰, a.2013 - 46,2‰), de virusul «C» - 63,0‰ (a.2015 - 63,6‰, a.2014 - 63,6‰, a. 2013 - 65,4‰), de infecție Delta - 1 ‰ (a.2015 - 1‰, a.2014 - 0,6 ‰, a.2013 - 1,1‰).

La copii 0- 18 ani prevalența prin hepatite cronice virale constituie 1,5‰ (a.2015 - 0,59‰, a.2014 - 0,75‰, a. 2013 - 3,0‰), din ele din virusul «B» - 0‰ (a.2015 - 0‰, a.2014 - 0‰, a.2013 - 1,9‰), de virusul «C» - 1,5‰ (a.2015 - 0,59‰, a.2014 - 0,75‰, a.2013 - 1,4‰).

Încidența prin hepatite cronice virale în a.2016 - constituie 5,4‰ (a.2015 - 4,3‰, a.2014 - 4,7‰, a.2013 - 5,2 ‰), de virusul «B» - 1,3 ‰ (a.2015 - 1,2 ‰, a.2014 - 0,13‰, 2013 - 1,8‰), de virusul «C» - 3,7‰ (a.2015 - 2,8‰, a.2014 - 3,0‰, a.2013 - 2,5‰).

La copii 0- 18 ani incidența prin hepatite cronice virale în anul 2016 constituie – 0,3‰ (a.2015 - 0‰, a.2014 - 0‰, a.2013 - 0,3‰), prin virusul «B» - 0‰ (a.2015 - 0‰, a.2014 - 0‰, a.2013 - 0,3‰), prin virusul «C» - 0,3‰ (a.2015 - 0‰, a.2014 - 0‰, a.2013 - 0‰).

14. Ca și în populația generală, prezența markerilor infecțiilor hemotransmisibile la donatorii de sînge/componente sanguine înregistrează o diminuare. Deși donatorii de sînge/componente sanguine se categorizează ca persoane sănătoase, neștiind că sînt purtători de markeri, în dinamica anilor 2015-2017 numărul acestora depistați cu markeri ai infecțiilor hemotransmisibile a scăzut la 10 mii de donatori de la 552 în 2015 la 350 în 2017.

15. În urma auditului extern, realizat la IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți de către Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui s-a propus ridicarea nivelului de monitorizare a sistemului de hemovigilență în instituția medico-sanitară utilizatoare de produse sanguine.

16. Factorul uman este un element de bază al asigurării calității în activitatea hemotransfuzională, implicînd concomitent un număr mare de specialiști (personal medical cu studii superioare și medii, tehnicieni, ingineri etc.). În instituțiile medico-sanitare publice, se constată un număr insuficient de personal, necorespunzător motivat, dar care necesită implicare continuă în programele de educație profesională. Dezvoltarea și extinderea capacităților organizatorice și profesionale ale acestora urmează a fi realizate prin revizuirea politicilor naționale de pregătire în Centrul de excelență în Medicină și Farmacie „Raisa Pacalo”/colegiile medicale și Universitatea de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu”, Centrul de instruire și educație medicală continuă și învățămîntul postuniversitar, ajustîndu-le la rigorile recomandărilor internaționale și standardelor naționale care corespund rigorilor internaționale.

17. Datorită măsurilor realizate în perioada 2016-2017, a fost asigurat cabinetul de transfuzie a sîngelui din cadrul IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți cu echipamente specializate și materiale consumabile performante, contribuind esențial la ridicarea exigențelor față de calitatea și securitatea produselor sanguine necesare sistemului de sănătate.

În IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți pe parcursul anului 2017 au fost total transfuzate 5869 unități de componente sanguine (1680, 706 kg.), dintre care:

- toate tipurile de concentrate eritrocitar - 2865 unități (851, 835 kg),
- plasma - 2566 unități (808, 99 kg),

- albumină 10% - 663 unități (111, 55 kg),
- crioprecipitat – 391 unități (7,82 kg).

18. Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui și instituțiile medico-sanitare urmează să creeze și să mențină baza tehnico-materială, fiind responsabili de asigurarea calității produselor sanguine în procesul de transportare, stocare, păstrare, procesare, fracționare primară a sîngelui și secundară a plasmei umane, pregătirea componentelor sanguine pentru hemotransfuzie, inclusiv transfuzia acestora, în corespundere cu cerințele specifice domeniului.

19. Dezvoltarea și menținerea sistemului informațional, ajustarea și completarea cu module a Sistemului Informațional Automatizat Serviciul de sînge, în corespundere cu ultimele prevederi ale directivelor europene și altor recomandări ale instituțiilor internaționale abilitate în domeniu, vor eficientiza activitățile de monitorizare, raportare și asigurare a unui management eficient al asistenței hemotransfuzionale atât la nivel de instituție, cât și la nivel național.

20. Nomenclatorul preparatorilor sanguini produse actualmente de Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui s-a diversificat, incluzând componente și preparatele biomedicale din sînge cu utilizare terapeutică, al căror număr a crescut de la 18 la 28 (componente sanguine celulare deleucocitate, inclusiv recoltate prin metoda plasmoferezei) și patru preparate sanguine diagnostice.

III. Obiectivele Programului

21. **Obiectivul general** al Programului este asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine și asistenței hemotransfuzionale.

22. **Obiectivul specific I.** Asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine în asistență hemotransfuzională, până în anul 2021, în 100% de donări și transfuzii sanguine.

23. **Obiectivul specific II.** Menținerea sistemului de management al calității în asistență hemotransfuzională astfel, ca până în anul 2021, 95% dintre activitățile în asistență hemotransfuzională să fie realizate în corespundere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează domeniul vizat.

24. **Obiectivul specific III.** Autoaprovizionarea municipiului cu sînge și produse sanguine astfel ca toate hemotransfuziile să fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocoalelor clinice naționale și rezervelor (de stat și medicale) menținute cu volumul stabilit de produse sanguine.

25. **Obiectivul specific IV.** Dezvoltarea continuă a donărilor voluntare de sînge/componente sanguine și sporirea numărului anual de donatori voluntari sistematici anual cu 1%.

IV. Direcțiile de acțiune pentru atingerea obiectivelor și rezultatele scontate

26. Pentru asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine în asistență hemotransfuzională, până în anul 2021, în 100% de donări și transfuzii sanguine, se propun următoarele activități:

1) asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine:

a) asigurarea biosecurității componentelor sanguine în corespundere cu prevederile Ghidului european de preparare, utilizare și asigurare a calității componentelor sanguine și ale altor acte normative specifice domeniului de producere, prin ajustarea algoritmului examinării de laborator a sîngelui/componentelor sanguine donate în depistarea markerilor infecțiilor hemotransmisibile și a spectrului de examinări imunohematologice;

b) asigurarea siguranței componentelor sanguine în corespundere cu legislația Uniunii Europene și alte acte normative specifice domeniului de producere prin perfecționarea procesului tehnologic de recoltare a sîngelui/componentelor sanguine, producere, transportare și stocare a componentelor sanguine;

c) asigurarea siguranței preparatorilor diagnostice și biomedicale sanguine în corespundere cu prevederile monografiilor farmacopeice europene prin sporirea gradului de biosecuritate a materiei prime și perfecționarea tehnologiilor de producere a preparatorilor sanguini.

2) asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate imunologică în asistență hemotransfuzională:

a) asigurarea biosecurității imunologice pretransfuzionale în asistența hemotransfuzională prin revizuirea algoritmului de examinare imunohematologică a pacienților și perfecționarea tehnologiilor de examinare de laborator;

b) asigurarea siguranței produselor sanguine în asistența hemotransfuzională prin perfecționarea condițiilor de transportare și stocare a produselor sanguine.

27. Pentru menținerea sistemului de management al calității în asistența hemotransfuzională astfel, ca pînă în anul 2021, 95% dintre activitățile în asistența hemotransfuzională să fie realizate în corespundere cu documentele sistemului de management al calității, ce reglementează domeniul vizat, se vor întreprinde următoarele acțiuni:

1) asigurarea managementului calității în corespundere cu recomandările și standardele Uniunii Europene și internaționale, respectiv:

a) revizuirea, aprobarea și asigurarea reglementărilor municipale la rigorile Aquis-ului comunitar specific domeniului de asistență hemotransfuzională în instituția medico-sanitară utilizatoare de produse sanguine;

b) aplicarea și monitorizarea sistemului de hemovigilență în instituțiile medico-sanitare utilizatoare de produse sanguine;

c) revizuirea, aprobarea și asigurarea evaluării și monitorizarea sistemului de management al calității și activității asistenței hemotransfuzionale la nivel municipal;

2) optimizarea asistenței hemotransfuzionale în cadrul Instituțiilor Medico-Sanitare din mun Bălți, respectiv:

a) sporirea calității tratamentului hemotransfuzional în corespundere cu cerințele actuale ale Ghidului european de utilizare rațională a produselor sanguine și ale protocolelor clinice naționale;

b) asigurarea și monitorizarea sistemului de trasabilitate a produselor sanguine;

c) dezvoltarea și asigurarea autotransfuziilor de sânge/componente sanguine;

3) asigurarea instruirii specialiștilor în aplicarea tratamentului hemotransfuzional în corespundere cu actele normative naționale în domeniu, conform principiului argumentării bazate pe dovezi, respectiv:

a) educație medicală continuă pentru medici specialiști în cadrul Universității de Stat de Medicină și Farmacie „Nicolae Testemițanu” în producerea și utilizarea clinică a produselor sanguine;

b) educație medicală continuă pentru personalul medical cu studii medicale medii în cadrul Centrului de Educație Medicală Continuă a Personalului Medical și Farmaceutic cu Studii Medii în producerea și utilizarea clinică a produselor sanguine.

28. În scopul asigurării autoaprovizionării municipiului cu sânge și produse sanguine astfel ca toate hemotransfuziile să fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocolelor clinice naționale și rezervelor (de stat și medicale) menținute cu volumul stabilit de produse sanguine, se preconizează:

1) consolidarea, asigurarea și întreținerea bazei tehnico-materiale a instituțiilor medicale responsabile utilizarea produselor sanguine;

2) actualizarea și menținerea activității Sistemului Informațional Automatizat Serviciul de sânge:

a) implementarea aplicației de raportare a hemovigilenței, respectiv pentru reacții adverse la pacienți recipienți de produse sanguine și pentru incidente adverse în instituțiile medico-sanitare publice utilizatoare de produse sanguine;

b) asigurarea instruirii personalului medical antrenat în asistența hemotransfuzională pentru gestionarea modulelor Sistemului Informațional Automatizat Serviciul de sânge.

29. Pentru dezvoltarea continuă a donărilor voluntare de sânge/componente sanguine și sporirea numărului anual de donatori voluntari sistematici anual cu 1%, se propune:

1) sporirea gradului de informare și participare a populației la donarea de sânge/componente sanguine:

a) asigurarea creșterii informării și interesului pentru donarea de sânge, inclusiv autodonare de sânge/componente sanguine, prin elaborarea materialelor informaționale (postere, pliante, bannere etc.) privind promovarea donărilor de sânge/componente sanguine voluntare și plasarea acestora pe paginile web ale instituțiilor medico-sanitare, organizarea campaniilor de informare, promovare și participare a populației la donarea de sânge voluntară și neremunerată, crearea și dezvoltarea parteneriatului durabil cu organizațiile nonguvernamentale și asociațiile de voluntari

în vederea informării, promovării donării de sânge voluntare și recrutării donatorilor de sânge/componente sanguine;

b) asigurarea programului educațional privind donarea de sânge voluntară și neremunerată în instituțiile de învățămînt liceal;

2) creșterea numărului de donatori voluntari de sânge/componente sanguine:

a) organizarea (promovarea, recrutarea și menținerea) donărilor voluntare de sânge în parteneriat cu instituțiile medico-sanitare, tinerii din cadrul instituțiilor de învățămînt, organizații și asociații de tineret, reprezentanți ai forțelor de asigurare a ordinii publice, reprezentanți ai forțelor de apărare și organizații neguvernamentale și asociații de voluntari;

b) promovarea, recrutarea și creșterea donărilor voluntare de sânge sistematice în rîndurile donatorilor voluntari de sânge/componente sanguine;

c) identificarea resurselor financiare și materiale (naționale și externe) pentru extinderea și valorificarea pachetului de garanții sociale destinate donatorilor de sânge/componente sanguine voluntari, neremunerați și sistematici.

V. Etapele și termenele de implementare

30. Programul reprezintă un document de politică publică pe un termen, în medie, de 4 ani, care este elaborat și urmează să fie implementat pentru a îmbunătăți sănătatea populației prin reducerea morbidității în urma insuficienței de produse sanguine și prin sporirea calității vieții în urma asigurării securității transfuzionale și asistenței hemotransfuzionale.

31. Implementarea Programului se va desfășura în perioada anilor 2018-2021, în baza Planului de acțiuni care determină clar termenele de referință.

VI. Estimarea generală a costurilor

32. Sursele de finanțare sunt fondurile asigurării obligatorii de asistență medicală, obținute în temeiul legislației în vigoare, conform contractelor încheiate de către Instituțiile medico-sanitare cu Compania Națională de Asigurări în Medicină.

VII. Rezultatele scontate

33. Se preconizează obținerea următoarelor rezultate:

a) asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine în asistență hemotransfuzională în sută la sută de donări și transfuzii sanguine;

b) menținerea sistemului de management al calității în asistență hemotransfuzională astfel ca 95% dintre activitățile în asistență hemotransfuzională să fie realizate în corespondere cu documentele sistemului de management al calității ce reglementează domeniul vizat;

c) autoaprovizionarea municipiului cu sânge și produse sanguine astfel ca toate hemotransfuziile să fie asigurate cu produse sanguine, conform prevederilor protocoalelor clinice naționale;

d) creșterea anuală a numărului de donatori voluntari și neremunerați sistematici cu 1%.

VIII. Indicatorii de progres și performanță

34. Indicatorii Programului (indicatori de produs, de proces, de rezultat și de impact) vor fi raportați anual. Principiul de bază pentru crearea indicatorilor-cheie va fi concentrarea pe „măsurarea progresului” privind obiectivele, rezultatele și componentele Programului.

VIII. Monitorizarea, evaluarea și raportarea Programului municipal

35. Activitățile de monitorizare a prezentului Program vor avea un caracter sistematic și continuu și se vor desfășura pe parcursul întregii perioade de implementare, inclusiv atât colectarea, prelucrarea și analiza datelor de monitorizare, identificarea erorilor sau efectelor neprevăzute, cât și propunerea eventualelor corectări de conținut și de formă în măsurile planificate. Monitorizarea se va efectua în baza indicatorilor care vor permite urmărirea și evaluarea în dinamică a procesului de realizare a obiectivelor generale stipulate în Program.

36. Activitatea de evaluare a Programului se va desfășura pe parcursul întregii perioade de implementare și va include elaborarea, în baza indicatorilor de monitorizare, a rapoartelor anuale.



PLANUL
de acțiuni privind implementarea Programului municipal de securitate transfuzională
și autoasigurare a municipiului cu produse sangvine pentru anii 2018-2021.

Obiectivul general al Programului este asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sangvine și asistenței hemotransfuzionale.

Denumirea obiectivului/acțiunii/subacțiunii		Termen de realizare	Autoritatea responsabilă	Indicatori de monitorizare
1	2	3	4	5
Obiectivul I: Asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sangvine în asistență hemotransfuzională.				
1.1. Asigurarea cerințelor de siguranță și biosecuritate imunologică în asistență hemotransfuzională	1) Asigurarea biosecurității imunologice pretransfuzionale în asistență hemotransfuzională prin revizuirea algoritmului de examinare imunoematologică a pacienților și perfecționarea tehnologiilor de examinare de laborator în conformitate cu documentele normativ tehnice în vigoare.	2018-2021 Permanent	IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți , Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui	1. Numărul de hemotransfuzii asigurate cu examinări imunologice pretransfuzionale, conform standardelor naționale, %.
	2) Perfecționarea condițiilor de transportare și stocare a produselor sangvine pentru asigurarea siguranței produselor sangvine în asistență hemotransfuzională.	2018-2021 Permanent	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui, IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	2. Numărul de hemotransfuzii asigurate cu tehnologii moderne, echipamente, consumabile destinate procesului de transport, depozitare, realizare a compatibilității transfuzionale
Obiectivul II: Menținerea sistemului de management al calității în asistență hemotransfuzională.				
2.1. Asigurarea managementului calității în corespundere cu recomandările și standardele Uniunii Europene și	1) Revizuirea, aprobarea și asigurarea reglementărilor municipale la rigorile aquis-ului comunitar specific domeniului de asistență hemotransfuzională în instituția medico-sanitară utilizatoare de produse sangvine, respectiv:	2018-2021 Permanent	Serviciul Sănătate, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui, IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	1. Actele normative municipale revizuite/ajustate la rigorile aquis-ului comunitar european și implementate pînă în anul 2021.

<i>internăionale:</i>	2) Aplicarea și monitorizarea sistemului de hemovigilență în cadrul instituțiilor medico-sanitare utilizatoare de produse sangvine.	2018-2021 Permanent	Serviciul Sănătate, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	<i>2. Controlul monitorizării sistemului de hemovigilență în cadrul instituțiilor utilizatoare de produse sangvine.</i>
	3) Revizuirea, aprobarea și asigurarea evaluării și monitorizarea sistemului de management al calității și activității asistenței hemotransfuzionale la nivel municipal și instituțional.	2018-2021 Permanent	Serviciul Sănătate, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui, IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	<i>3. Evaluarea și monitorizarea sistemului de management al calității și activității asistenței hemotransfuzionale la nivel instituțional.</i>
<i>2.2. Optimizarea asistenței hemotransfuzionale în cadrul sistemului de ocrotire a sănătății:</i>	1) Sporirea calității tratamentului hemotransfuzional în corespundere cu cerințele actuale ale Ghidului european de utilizare rațională a produselor sangvine și protocolelor clinice naționale.	2018-2021 Permanent	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	<i>1. Număr de instituții medico-sanitare ce asigură managementul calității în corespundere cu standardele naționale în raport de 95 %.</i>
	2) Asigurarea și monitorizarea sistemului de trasabilitate a produselor sangvine.	2018-2021 Permanent	Serviciul Sănătate, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	<i>2. Număr de hemotransfuzii asigurate cu produse sangvine în corespundere cu standardele de calitate naționale, % .</i>
	3) Dezvoltarea și asigurarea autotransfuziilor de sînge/componente sangvine.	2018-2021 Permanent	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui, IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	<i>3. Numărul autotransfuziilor de sînge/componente sangvine.</i>

Obiectivul III: Autoaprovisionarea municipiului cu sînge și produse sangvine.

<i>3.1. Consolidarea, asigurarea și întreținerea bazei tehnico-materiale a instituțiilor medicale</i>	2) Revizuirea, asigurarea și menținerea rezervelor de produse sanguine, diagnostice, reagenți și reactive de laborator, materiale consumabile pentru rezervele instituției în corespundere cu cerințele reale.	2018-2021 Permanent	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui, IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	<i>1. Cabinetele de transfuzie a sîngelui asigurate cu tehnologii moderne, echipamente, consumabile destinate procesului de transport, depozitare, realizare a compatibilității transfuzionale, asigurate 100%.</i>
---	--	------------------------	--	---

3.2. Actualizarea și menținerea activității Sistemului Informațional Automatizat Serviciul de sângel:	1) Implementarea aplicației de raportare a hemovigilenței, respectiv: a) reacții adverse la autodonatori și pacienți recipienți de produse sanguine; b) incidente adverse în instituțiile medico-sanitare utilizatoare de produse sanguine.	2018-2019	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	1. Modulele soft ale Sistemului Informațional Automatizat Serviciul de Sînge CTS Manager actualizate, aplicate și implementate. 2. Aplicația de raportare a hemovigilenței, creată, aplicată și implementată.
	2) Asigurarea instruirii personalului medical antrenat în asistență hemotransfuzională pentru gestionarea modulelor Sistemului Informațional Automatizat Serviciul de Sînge.	2018-2019	Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți	1. Numărul personalului medical instruit antrenat în asistență hemotransfuzională.

Obiectivul IV: Dezvoltarea continuă a donărilor voluntare de sângel/componente sanguine și sporirea numărului anual de donatori voluntari sistematici

4.1. Sporirea gradului de informare și participare a populației la donarea de sângel/componente sanguine:	1) Asigurarea creșterii informării și interesului pentru donarea de sângel, inclusiv autodonare de sângel/componente sanguine prin: a) plasarea spoturilor publicitare de informare pe paginile web ale instituțiilor medico-sanitare, a informației pe panourile de informare din instituții; b) organizarea campaniilor de informare, promovare și participare a populației la donarea de sângel voluntară și neremunerată; c) crearea și dezvoltarea parteneriatului durabil cu organizații neguvernamentale și asociațiile de voluntari în vederea informării, promovării donării de sângel voluntare și recrutării donatorilor de sângel/componente sanguine.	2018-2021 Permanent	Serviciul Sănătate, IMSP "Spitalul Clinic Municipal Bălți", IMSP „Centrul Medicilor de Familie mun. Bălți”, IMSP „Centrul de Sănătate Publică Bălți”, ONG „Tinerii pentru Dreptul la viață”, Organizații voluntare, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui	1. Acces prin aplicația web la informații publice privind donarea de sângel/componente sanguine, asigurat. 2. Programarea pentru donarea de sângel/componente sanguine, asigurată prin aplicația web. 3. Număr de campanii de informare realizate, inclusiv celebrarea Zilei mondiale a Donatorului de sângel.
---	---	---------------------	---	--

<p>4.2. Creșterea numărului de donatori voluntari de sângie/componente sangvine:</p>	<p>1) Organizarea (promovarea, recrutarea și menținerea) donărilor voluntare de sângie în parteneriat cu:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) instituțiile medico-sanitare: <ul style="list-style-type: none"> • IMSP “Spitalul Clinic Municipal Bălți”, • IMSP „Centrul Medicilor de Familie mun. Bălți”, • IMSP „Centrul de Sănătate Publică Bălți” b) tinerii di cadrul instituțiilor de învățămînt din subordinea DÎTS; c) reprezentanți ai forțelor de asigurare a ordinii publice; e) reprezentanți ai forțelor de apărare; f) organizații neguvernamentale și asociații de voluntari. 	<p>2018-2021 Permanent</p>	<p>Serviciul Sănătate, IMSP “Spitalul Clinic Municipal Bălți”, IMSP „Centrul Medicilor de Familie mun. Bălți”, IMSP „Centrul de Sănătate Publică Bălți”, Direcția Învățămînt Tineret și Sport Inspectoratul de Poliție Bălți, Brigada I de infanterie motorizată, ONG „Tinerii pentru Dreptul la viață”, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui</p>	<p>1. Ponderea donărilor voluntare în rîndul donatorilor de sângie/componente sangvine recruatați de instituțiile medico-sanitare, %. 2. Ponderea donărilor voluntare în rîndul donatorilor de sângie/componente sangvine recruatați tinerii di cadrul instituțiilor de învățămînt din subordinea DÎTS; %. 3. Ponderea donărilor voluntare în rîndul donatorilor de sângie/componente sangvine recruatați de forțele de asigurare a ordinii publice, %. 4. Ponderea donărilor voluntare în rîndul donatorilor de sângie/componente sangvine recruatați de forțele de apărare, %. 5. Ponderea donărilor voluntare în rîndul donatorilor de sângie/componente sangvine recruatați de organizații neguvernamentale și asociații de voluntari, %. 6. Ponderea donărilor de sângie/componente sangvine, asigurate de donatorii voluntari, %.</p>

	2) Promovarea, recrutarea și creșterea donărilor voluntare de sânge sistematice în rîndurile donatorilor voluntari de sânge/componente sanguvine.	2018-2021 Permanent	Serviciul Sănătate, instituțiile medico-sanitare: IMSP "Spitalul Clinic Municipal Bălți", IMSP „Centrul Medicilor de Familie mun. Bălți”, IMSP „Centrul de Sănătate Publică Bălți” , Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui	1. Creșterea numărului de donatori voluntari sistematici anual cu 1%.
--	---	------------------------	---	---



**Consiliul Coordonator
de implementare si monitorizare a Programului Municipal
de securitate transfuzională și autoasigurare a municipiului cu produse sanguine
pentru anii 2018- 2021**

1. Lilia Sava - Viceprimarul mun. Bălți, președintele Consiliului;
2. Veaceslav Chișlari - Medic- șef sanitar de Stat, Centrul de Sănătate Publică Bălți, vice-președinte;
3. Feodora Rodiucova - Șef Serviciul Sănătate, vice-președinte;
4. Viorica Dolință – Vicedirector-medical Centrului Național de Transfuzie a Sîngelui, coordonator al Programului, secretar al Consiliului;

Membrii Consiliului Coordonator:

5. Svetlana Ozerbaeva - Președintele Comisiei consultative de specialitate pentru educație, protecție socială și sănătate publică al Consiliului mun. Bălți;
6. Dmitrii Cebotari - Șef-adjunct Inspectoratul de Poliție Bălți;
7. Grigore Cugal - Director Agenției Teritoriale „Nord” al Companiei Naționale de Asigurări în Medicină;
8. Serghei Rotari - Director IMSP Spitalul Clinic Municipal Bălți;
9. Valentina Dumbrăveanu - Vicedirector IMSP Centrul Medicilor de Familie Bălți;
10. Alla Iațco - Președintele ONG „Tinerii pentru dreptul la viață”.