

Informație
cu privire la realizarea Programului Municipal privind securitatea transfuzională și autoasigurarea municipiului cu produse sanguine pentru anii 2013-2016, pe anul 2016

Scopul Programului municipal este asigurarea, pînă în anul 2016, în 100% din cazuri a cerințelor de siguranță și biosecuritate a produselor sanguine.

Luînd ca bază acest scop întru îndeplinirea planului de acțiuni pentru implementarea Programului municipal privind securitatea transfuzională și autoasigurarea municipiului cu produse sanguine în anul 2016 s-au efectuat următoarele:

I. Consolidarea capacității instituționale de implementare a cerințelor Legislației Uniunii Europene în asigurarea asistenței hemotransfuzionale

1. Pentru consolidarea capacității instituționale de implementare a cerințelor Legislației UE în asigurarea activității hemotransfuzionale la Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui mun. Bălți și unitățile medicale din mun. Bălți din 49 acte normative naționale specific domeniului asigurării asistenței hemotransfuzionale au fost implementate totalmente 49 acte.

În SCM Bălți s-a implementat regulamentul instituțional ca utilizator de produse sanguine și petrecut auditul medical intern al serviciului de sînge conform prevederilor standartelor ISO 2009, aprobate prin ordinul MS RM nr. 1099 din 09.10.2013 și ordinul SCM Bălți nr. 215 din 04.11.2013.

II. Asigurarea calității, trasabilității și hemovigilenței în asistența hemotransfuzională.

2. **Asigurarea instruirii specialiștilor implicați în aplicarea normelor de siguranță și securitate a produselor sanguine, respective:**

Întru asigurarea calității, trasabilității și hemovigilenței în asistența hemotransfuzională pe parcursul anului 2016 de către CNTS a asigurat instruirea specialiștilor:

- 2.1. În activitatea de prescriere și utilizare a produselor sanguine conform Ghidului național de utilizare rațională a produselor sanguine - 100% personal medical.
- 2.2. În activitatea gestionării sistemului de hemovigilență – 100% personal.
- 2.3. În gestionarea incidentelor adverse – 100% personal.
- 2.4. În aplicarea metodelor de control al calității în conformitate cu noile tehnologii de producere a produselor sanguine - 100% personal.
- 2.5. În procedurile de protecție a datelor cu caracter personal și de asigurare a confidențialității la nivelul utilizatorilor sistemului automatizat - 100% personal.

3. Actualizarea Sistemului Informațional Automatizat Serviciul de sînge:

- 3.1. A fost actualizat Sistemul Informațional Automatizat Serviciul de Sînge cu integrarea informațiilor privind decizia medicală pentru hemotransfuzie și hemovigilență în dosarul electronic al pacientului și implementată aplicația de raportare a hemovigilenței.
- 3.2. A fost implementată aplicația de raportare a hemovigelenței.

4. Asigurarea biosecurității produselor sanguine:

- 4.1. Biosecuritatea produselor sanguine este asigurată la 100% datorită ajustării algoritmului de examinare de laborator a sîngelui în depistarea marcherilor infecțiilor hemotransmisibile la cerințele naționale, înzestrării tehnice, echipamentelor medicale, asigurarea cu materiale consumabile și reagenți conform tehnologiilor aplicate. Toate mostrele de sînge donat (100%) sunt testate la markerii hepatitei virale B, hepatitei virale C, infecției HIV/SIDA, sifilis. Prevalența infecțiilor în rîndul donatorilor în 2016 a **constituit la hepatita virală/B - 1,1 %, la hepatita virală/C – 0,9%, la infecția HIV - 0,1%, la sifilis – 1,7%.**

5. Consolidarea, îmbunătățirea și întreținerea bazei tehnico-materiale a instituțiilor serviciului de sînge:

- 5.1. S-a asigurat îmbunătățirea și întreținerea bazei tehnico-materiale a Centrului Național de Transfuzie a Sîngelui, gradul de dotare tehnică și asigurarea cu materiale consumabile a constituit -100%.

Baza tehnico materială a Băncii de transfuzie a sîngelui din Spitalul Clinic mun. Bălți a beneficiat în baza proiectului național „Fortificarea securității transfuzionale în RM cu suportul Crucii Roșii din Elveția” de următorul utilaj pentru serviciul transfuziologic în sumă de 426575,3 lei:

1. Sistem de laborator pentru centrifugarea eprubetelor și spălarea celulelor Rotolavit Germania – 157743,67 lei
2. Instalație de decongelare a produselor sanguine congelate - 98112 lei.
3. Centrifugă de laborator ROTOFIX Hettich Germania - 32747,22 lei.
4. Coagulometru Helena C-1 cu software TECAM smart – 21123,3 lei.
5. Analizator hematologic Benesphera 3 Diff – 62622,31 lei.
6. Congelator pentru stocarea componentelor sanguine Italia – 54226,8 lei.

La realizarea acestui proiect din partea instituției au fost alocate 20 mii lei pentru amenajarea încăperilor destinate Băncii de sînge.

6. Optimizarea asistenței hemotransfuzionale în cadrul sistemului ocrotirii sănătății:

- 6.1. Activitatea hemotransfuzională în Spitalul Clinic mun. Bălți se efectuează în corespundere cu principiul argumentării bazate pe dovezi. În 2016 au fost efectuate - **5887** transfuzii de produse sanguine în corespundere cu algoritmele de examinare a recipientelor de sînge și componente sanguine cu o abatere care constă în neefectuarea testării la antigenul Kell.

III. Asigurarea autoaprovizionării municipiului cu sânge și produse sanguine.

7. Creșterea capacității de asigurare a autosuficienței cu sânge și produse sanguine.

Pentru creșterea capacității de asigurare a autosuficienței cu sânge și produse sanguine a instituțiilor medicale din mun. Bălți:

- 7.1. A fost îndeplinit programul de producere a preparatelor sanguine pentru utilizare terapeutică și diagnostică pentru anul 2016 aprobat de Ministerul Sănătății RM pe toate pozițiile planificate.
- 7.2. S-au actualizat necesitățile de produse sanguine pentru anul 2017 conform contractelor de colaborare încheiate de comun acord dintre Ministerul Sănătății RM și consiliile raionale din zona de deservire.
- 7.3. S-a asigurat îndeplinirea contractelor de livrare a produselor sanguine instituțiilor medicale la nivel de 100% și mai mult în 2016, care s-a materializat prin eliberarea a **5057232** unități de produse sanguine.
- 7.4. S-a asigurat de către CNTS îndeplinirea contractelor de prestare a serviciilor specializate în domeniul Serviciului de Sânge: consultații, cercetări de laborator, instruire.

IV. Dezvoltarea continuă a donării voluntare de sânge/componente sanguine.

8. Creșterea informării și participării populației la donarea de sânge/componente sanguine.

- 8.1. În contextul informării și participării populației la donarea de sânge au fost organizate de către instituțiile medicale, de învățământ și cultură următoarele activități:
 - Două emisiuni la televiziunea locală;
 - Patru publicații în presa locală;
 - Difuzarea anunțurilor privind donarea de sânge timp de 3 luni, zilnic de 3 ori pe zi la radio FM 105.2;
 - Afișarea a două panouri de reclamă;
 - Afișarea în colective, în transportul auto, piețe, magazine a 150 placate;
 - Patru pancarte tematice la biblioteca municipală și filialele ei;
 - 3200 convorbiri individuale și în grup.
- 8.2. Informarea populației privitor la donarea sîngelui se efectuează prin intermediul paginii WEB a Centrului Național de Transfuzie a Sîngelui: www.crts-balti.ms.md.
- 8.3. În instituțiile preuniversitare în cadrul orelor de educație civică (clasele IX - XII) conform prevederilor curriculare a fost discutat aspectul biologic al donatorilor benevoli de sânge.

9. Activitatea – creșterea numărului de donatori voluntari de sânge/componente sanguine.

9.1. O atenție deosebită s-a acordat activităților creșterii numărului de donatori voluntari de sânge.

Din numărul total de donatori din mun. Bălți – 3962, donatori voluntari au constituit - 1838 persoane.

- Numărul de donatori voluntari recrutați de autoritățile publice locale din numărul total de donatori voluntari a constituit - 210 persoane.
- Cei mai activi donatori - voluntari recrutați de Centrul Medicilor de Familie Bălți – 398 persoane.
- Numărul de donatori voluntari recrutați de Spitalul Clinic Municipal Bălți - 601 persoane.
- Numărul de donatori voluntari recrutați de către instituțiile de învățământ - 380 persoane.
- Numărul de donatori voluntari recrutați de către autoritățile forțelor de asigurare a ordinii publice și de apărare - 235 persoane.

9.2. Este asigurat un parteneriat durabil cu instituțiile de învățământ în recrutarea donatorilor de sânge care este estimat în 2016 la 380 donatori dintre care:

- Universitatea de Stat „A. Russo” cu - 174 donatori,
- Colegiul de Medicină cu - 125 donatori,
- Colegiul politehnic -39 donatori,
- restul - 42 donatori de colegii.

A fost majorată participarea la donarea de sânge a forțelor de asigurare a ordinii publice și de apărare care au organizat pe parcursul anului 2016 recrutarea a 143 donatori voluntari față de 112 donatori voluntari de sânge în 2015.

În luna iunie 2016 s-a organizat și desfășurat în mun. Bălți decada Zilei Mondiale a Donatorului de Sânge, la care au participat - 330 donatori voluntari.

Șeful
Serviciului Sănătate

Feodora Rodiucova

Coordonat:

Viceprimarul mun. Bălți

Lilia Sava