

Anexa nr.2  
la ordinul MS nr. 730  
din “ 29 ” septembrie 2011

**MINISTERUL SĂNĂTĂȚII**

**CENTRUL NAȚIONAL DE TRANSFUZIE A SÎNGELUI**

**CENTRUL NAȚIONAL DE MANAGEMENT ÎN SĂNĂTATE**

**ÎNDRUMARE METODICĂ LA ÎNTOCMIREA DĂRII DE SEAMĂ  
STATISTICĂ DE RAMURĂ PRIVIND ACTIVITATEA  
CENTRULUI, SECȚIEI ȘI CABINETULUI DE TRANSFUZIE A  
SÎNGELUI**

**Chișinău 2011**

Elaborat de Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui în comun cu Centrul Național de Management în Sănătate

**Autori:**

Svetlana Cebotari, director Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui;  
Petru Crudu, director-adjunct, Centrul Național de Management în Sănătate;  
Alexandru Gherman, șef secție, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui;  
Angelica Zinicovschi, șef serviciu, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui;  
Ana Fortună, medic transfuziolog, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui;  
Ana Solomco, asistent medical, Centrul Național de Transfuzie a Sîngelui

Prezenta îndrumare metodică reglementează raportarea, evaluarea și monitorizarea indicilor activității unităților serviciului de sînge autorizate în realizarea activităților specifice domeniului vizat. Este recomandată pentru conducătorii din domeniul ocrotirii sănătății, pentru medicii staticieni, specialiștii secțiilor organizator-metodice a instituțiilor medico-sanitare și centrelor de transfuzie a sîngelui, medicii secțiilor de transfuzie a sîngelui și cabinetelor de transfuzie a sîngelui.

**Recenzent:**

- Valentina Siruk, șef secție, Centrul Național de Management în Sănătate

## CUPRINS

| Conținutul   | pag |
|--|-----|
| 1. Compartimentul adresări, donatori și donări   | 4   |
| 2. Compartimentul tratamente aferente  | 5   |
| 3. Compartimentul recoltarea și utilizarea sîngelui de donator   | 6   |
| 4. Compartiment utilizarea componentelor sanguine - materie primă  | 7   |
| 5. Compartimentul evidența mișcării sînge și produse sanguine  | 9   |
| 6. Compartimentul activitatea hemotransfuzionala, reacții adverse la donatori, reactii adverse/complicatii posttransfuzionale, incidente adverse | 11  |

## I. Compartimentul adresări, donatori și donări

Acest compartiment include informația privind capacitatea populației de donare de sânge, relatează eficacitatea programului de recrutare a donatorilor de sânge/componente sanguine

Se completează de Centrele și secțiile de transfuzie a sîngelui – instituții autorizate în deservirea donatorilor de sânge/componente sanguine.

Toate rezultatele activităților la acest compartiment se indică în rubrica 1.

Rîndul „Numărul de persoane prezentate la punctul de donare (adresări)” – se includ toate persoanele fizice care s-au adresat în instituția Serviciului de Sânge cu intenția de a dona sânge sau alt component sanguin.

Rîndul „Excluși de la donare” – include numărul persoanelor care s-au adresat pentru a dona sânge/componente sanguine și au fost suspendați de la donare, decizia luată de medic la etapa consultației după diferite motive (completarea chestionarului de screening, examen medical fizical, în baza listei de contraindicății absolute și relative, teste de laborator predonare și informația din baza de date).

Rîndul „Donatori primari” - se includ donatorii, care au donat sânge/componente sanguine prima dată în viață.

Rîndul „Donatori prima dată anul curent” – se includ donatorii repetați, dar care în anul curent au donat sânge și plasmă prima dată.

Rîndul „Donatori voluntari” – se includ persoanele care au donat sânge sau componente sanguine din proprie dorință fără să primească pentru aceasta plată nici sub formă de bani, nici sub o altă formă ce ar putea fi considerată substituent al banilor. Donatorii care donează sânge pentru rude sau alte persoane cunoscute și sunt înregistrați ca donatori care au donat sânge pentru anumit spital nu pot fi incluși în categoria de donator voluntar.

Rîndul „Donatori sistematici” – se includ donatorii care au donat sânge cel puțin de 4 ori pe an sau componente sanguine 20 de ori pe an sau donări de sânge complementate cu donări de componente sanguine în raport 1 (una) donare de sânge echivalentă cu 5 donări de componente sanguine pe parcursul a cel puțin 5 ani consecutivi și continuă această activitate. Rețineți: Donatorul poate fi inclus în categoria „donator sistematic” numai după primele 5 ani de activitate ca donator voluntar. Exemplu: persoana a început activitatea de donare voluntară la 02.02.2010, se încadrează în rîndurile donatorilor sistematici numai la 02.02.2015 cu respectarea tuturor condiții de calificare pentru donatori sistematici așa cum periodicitatea și motivul donărilor.

Rîndul „Numărul total de donatori” – se includ toți donatori de sînge/componente sanguine, deserviți în condiții de unități staționare și în cadrul colectelor mobile.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 1 – rîndul 2 = rîndul 55

Rîndul 2 = rîndul 3+4+5+6+8+9+10

Rîndul 6  $\geq$  rîndul 7 în cazul cînd unitățile serviciului de sînge la donatori în perioada predonare pe lîngă nivelul hemoglobinei (Hb) apreciază și alți indicatori de laborator. În cazul cînd din tot spectrul de investigații de laborator predonare se apreciază numai nivelul Hb rezultatul rîndului 6 va fi egal cu cel din rîndul 7.

Rîndul 11 = rîndul 12+13

Rîndul 11 = rîndul 14+15+16+17+18+19

Rîndul 11 = rîndul 20+21

Rîndul 11 = rîndul 24+31

Rîndul 24 = rîndul 25+28+30

Rîndul 31 = rîndul 32+35+37

Rîndul 38 = rîndul 39+40

Rîndul 38 = rîndul 41+42+43+44+45+46

Rîndul 38 = rîndul 47+48+49+50

Rîndul 38  $\leq$  rîndul 51+52+53+54, se explică prin faptul că un donator poate fi înregistrat cu mai mulți marcheri infecțioși.

Rîndul 55 = rîndul 56+61

Rîndul 56 = rîndul 57+58+60

Rîndul 61 = rîndul 62+65+67

## **II. Compartimentul tratamente aferente**

Compartimentul include informația privind acordarea serviciilor de tratament aferent a sîngelui în cadrul unităților serviciului de sînge în conformitate cu formele nozologice.

Se completează de unitățile serviciului de sînge care sunt autorizate în acordarea serviciile de tratament aferent a sîngelui.

Rubrica „Număr de pacienți” include informația privind numărul persoanelor fizice care au beneficiat de tratament aferent a sîngelui.

Rubrica „Număr de ședințe” include informația privind numărul ședințelor efectuate pacienților care au beneficiat de tratament aferent a sîngelui.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 1, rubrica 1 = suma rîndurilor de la 2 pînă la 9 pe rubrica 1

Rîndul 1, rubrica 2 = suma rîndurilor de la 2 pînă la 9 pe rubrica 2

Rubrica 1 pe toate rîndurile ≤ rubrica 2 pe toate rîndurile

### III. Compartimentul recoltarea și utilizarea sîngelui de donator

Secțiunea include informația privind capacitatea de colectare a sîngelui și utilizarea eficientă a sîngelui colectat.

Se completează de Centrele și secțiile de transfuzie a sîngelui – instituții autorizate în recoltarea sîngelui/componentelor sanguine.

Rubrica 1 „Unitatea de măsură” – se indică unitatea de măsură a sîngelui în kilograme și unități.

Rubrica 2 „Sînge fără soluție de conservare” - se indică tot sîngele fără soluție de conservare colectat, inclusiv cu cel colectat pentru investigații de laborator. (exemplu: colectat de la donator 0,450kg de sînge în container de plastic + 0,02kg de sînge pentru investigații de laborator = 0,470 kg - cantitatea sîngelui fără soluție de conservare).

Rubrica 2 „Sînge fără soluție de conservare” rîndul 13 – se completează numai cînd din sîngele fără soluție de conservare se separă eritrocitele de ser sanguin.

Rubrica 3 „Sînge conservat” - se indică cantitatea de sînge colectată în container de plastic împreună cu cantitatea anticoagulantului care este prezent în acest container. (exemplu: colectat de la donator 0,450kg de sînge în container de plastic + 0,063kg de soluție conservant = 0,513kg - cantitatea sîngelui conservat).

Rîndul 15 „la controlul calității” – se îndeplinește numai rubrica 3 „sînge conservat”, fiind arată cantitatea sîngelui în kilograme și unități destinate controlului calității.

Rîndul 19 „Doza medie de sînge” relatează eficacitatea procedurii de selectare a donatorului sănătos și de colectare a sîngelui.

Doza medie de sînge fără conservant colectată la o donare – cantitatea medie de sînge fără conservant colectată în timpul unei donări de sînge.

Calculul va fi efectuat astfel:

$$\text{Doza medie de sînge fără conservant} = \frac{\text{cantitatea totală de sînge fără conservant colectat (kg)}}{\text{numărul de donări de sînge (unități)}}$$

Doza medie de sînge cu conservant colectată la o donare – cantitatea medie de sînge cu conservant colectată în timpul unei donații de sînge.

Calculul va fi efectuat astfel:

$$\text{Doza medie de sînge cu conservant} = \frac{\text{cantitatea totală de sînge cu conservant colectat (kg)}}{\text{numărul de donări de sînge (unități)}}$$

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 1 rubrica 2, 3 = rîndul 18 rubrica 2 și 3 din raportul perioadei precedente (exemplu: sold la 01.01.2011- 0,400 kg, 2 unități = soldul la 31.12.2010 - 0,400 kg, 2 unități).

Rîndul 2 rubrica 2 = rîndul 3+4+5 din rubrica 2

Rîndul 2 rubrica 2 = rîndul 6+7 din rubrica 2

Rîndul 2 rubrica 3 = rîndul 3+4+5 din rubrica 3

Rîndul 2 rubrica 3 = rîndul 6+7 din rubrica 3

Rîndul 9 rubricile 2,3 = rîndul 10+11 rubricile 2,3

Rîndul 12 rubrica 2 = rîndul 14+16 din rubrica 2

Rîndul 12 rubrica 3 = rîndul 13+15+16 din rubrica 3

Rîndul 18 rubrica 2 și 3 = rîndul 1+2+8-9-12-17

Rîndul 19 rubrica 2 și 3 = rîndul 2 (kg) împărțit la rîndul 2 (un) rubricile 2,3

#### **IV. Compartiment utilizarea componentelor sanguine - materie primă**

Compartimentul include informația privind utilizarea eficientă a componentelor sanguine pregătite din sângele colectat, concentratului eritrocitar și plasmei obținute din sânge, nivelul de implementare a procedurilor tehnologice performante, respectarea regulamentelor și procedurilor operaționale standard în producerea preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Se completează de Centrele de Transfuzie a Sîngelui – instituții autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componetele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Rîndul 1 „sold la începutul perioadei de gestionare” – se completează de toate subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componetele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Rîndul 2 „produs din sânge” - se completează de subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma) și produselor sanguine finale (componetele sanguine celulare și plasmatic).

Rîndurile 6,7,8 – se completează de toate subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componetele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Rîndul 9 „la produse sanguine finale” – se completează de subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea produselor sanguine finale (componetele sanguine celulare și plasmatic) și include informația numai despre cantitatea și numărul unităților de componente sanguine destinate tratamentului hemotransfuzional.

Rîndul 10 „materia primă la producerea preparatelor diagnostice” - se completează de subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea preparatelor diagnostice sanguine și include informația numai despre cantitatea și numărul unităților de componente sanguine destinate producerii preparatelor diagnostice sanguine.

Rîndul 11 „materia primă la producerea preparatelor biomedicale sanguine” - se completează de subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea preparatelor biomedicale sanguine și include informația numai despre cantitatea și numărul unităților de componente sanguine destinate producerii preparatelor biomedicale sanguine.

Rîndul 12 „la alte derivate” – se completează de subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea următoarelor componente sanguine: concentrat eritrocitar deplasmalizat, concentrat eritrocitar crioconservat, concentrat eritrocitar deleucocitat, concentrat eritrocitar cu soluție aditivă de conservare, concentrat eritrocitar deleucocitat cu soluție aditivă de conservare și include informația numai despre cantitatea și numărul unităților destinate producerii acestor derivate sanguine.

Rîndul 13 „la control calității” – se completează de toate subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componentele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Rîndul 14 „pierderi în producere” – se completează de toate subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componentele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine..

Rîndul 14, rubrica 2 – se indică cantitatea de eritrocite ce se pierde în procesul deleucocitării, deplasmalizării, crioconservării.

Rîndul 15 „rebut” – se completează de toate subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componentele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Rîndul 16 „sold la finele perioadei de gestionare” – se completează de toate subdiviziunile din cadrul Centrului, autorizate în producerea materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componentele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Respectiv, totalizatorul pe Centru include indicii sumari de activitate a subdiviziunilor implicate în procesul de producere materiei prime (concentrat eritrocitar, plasma), produselor sanguine finale (componentele sanguine celulare și plasmatic), preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*



Rîndul 1 rubricile de la 2 pînă la 14 = rîndul 16 pe toate rubricile din raportul perioadei precedente (exemplu: sold la 31.12.2010 - 0,400 kg, 2 unități = sold la 01.01.2011 - 0,400 kg, 2 unități).

Rîndul 2 rubricile de la 2 pînă la 14 = rîndul 3+4+5

Rîndul 8 rubricile de la 2 pînă la 14 = rîndul 9+10+11+12+13

Rîndul 16 rubricile de la 2 pînă la 14 = rîndul 1+2+6-7-8-14-15

Rubrica 4, componenta unități, pe toate rîndurile = rubrica 6+8+9+11+12

Rubrica 4, componenta kg, pe toate rîndurile = rubrica 6+8+9+10+11+12+13+14

### ***Rețineți:***

*A) unele poziții din compartimentul III coincid cu pozițiile din compartimentul IV*

1. rîndul 13 (kg) rubrica 3 din compartimentul III = rîndul 2(kg) rubrica 2 +  
+ rîndul 2(kg) rubrica 4 – rîndul 4(kg) rubrica 4 din compartimentul IV;

2. rîndul 13 (unități) rubrica 3 din din compartimentul III = rîndul 2 rubrica 2  
(unități) din compartimentul IV.

*B) unele poziții din compartimentul IV coincid cu pozițiile din compartimentul V*

1. rîndul 10(kg) + 12(kg) + 14(kg) rubrica 2 din compartimentul IV = rubrica 9  
rîndul 3.1 (kg) din compartimentul V.

2. rîndul 10(un) +12(un) rubrica 2 din compartimentul IV = rubrica 9 rîndul 3.1  
(un) din compartimentul V.

## **V. Compartimentul evidența mișcării sînge și produse sanguine**

Acest compartiment include informația privind mișcarea sîngelui și produselor sanguine între instituțiile autorizate în producerea produselor sanguine cu instituțiile utilizatoare de produse sanguine, monitorizarea managementului stocului de produse sanguine.

Se completează de Centrele, secțiile și cabinetele de transfuzie a sîngelui – instituții autorizate în stocarea și distribuirea sîngelui, componentelor sanguine, preparatelor diagnostice și biomedicale sanguine.

Rubrica 4 „primit din subdiviziunile instituției” – se îndeplinește numai de Centrele de Transfuzie a Sîngelui.

Rubrica 5 „primit din alte instituții” – se îndeplinește de centrele, secțiile și cabinetele de transfuzie care vor include cantitatea totală(kg) și numărul total de unități recepționate în perioada de gestiune de la toate unitățile serviciului de sînge (centrele, secțiile și cabinetele de transfuzie de sînge din cadrul instituțiilor medico-sanitare).

Rubrica 7 „eliberat subdiviziunilor din cadrul instituției” se îndeplinește de centrele, secțiile și cabinetele de transfuzie (se includ produsele sanguine eliberate

numai în scopuri curative). Rețineți: nu se vor îndeplini rîndurile 3.1, 14.1, 14.2, 16.1, 17.1, 18.1, 19.

Rubrica 8 „eliberat altor instituții” se îndeplinește de centrele, secțiile și cabinetele de transfuzie care vor include cantitatea totală(kg) și numărul total de unități eliberate în perioada de gestiune la toate unitățile serviciului de sînge (centrele, secțiile și cabinetele de transfuzie de sînge din cadrul IMS)..

Rubrica 9 „eliberat subdiviziunilor din cadrul instituției pentru materie prima” se îndeplinește numai de centrele de transfuzie a sîngelui.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rubrica 2 pe toate rîndurile = rubrica 14 pe toate rîndurile din raportul perioadei precedente (exemplu: sold la 31.12.2010 - 0,400 kg, 2 unități = sold la 01.01.2011 - 0,400 kg, 2 unități).

Rubrica 3 pe toate rîndurile = rubrica 4+5 pe toate rîndurile, pentru secțiile și cabinetele de transfuzie, care nu îndeplinesc rubrica 4, rezultatele rubricii 3 pe toate rîndurile vor fi egale cu cele din rubrica 5.

Rubrica 6 pe toate rîndurile = rubrica 7+8+9+10 pe toate rîndurile.

Rubrica 11 pe toate rîndurile = rubrica 12+13 pe toate rîndurile.

Rubrica 2+3 – 6 – 11 pe toate rîndurile = rubrica 14 pe toate rîndurile.

***Rețineți:*** unele poziții din compartimentul V coincid cu pozițiile din compartimentul IV:

1. Rîndul 3 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 2 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);
2. Rîndul 9 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 10 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);
3. Rîndul 12 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 14 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);
4. Rîndul 14 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 6 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);
5. Rîndul 15 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 13 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);
6. Rîndul 16 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 11 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);
7. Rîndul 17 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 12 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);
8. Rîndul 18 rubrica 4 din compartimentul V = rîndul 9 rubrica 8 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie);

9. Rîndul 4+5+6+7+8 rubrica 3 din compartimentul V = rîndul 12 rubrica 2 din compartimentul IV (pentru Centrele de Transfuzie).

## **VI. Compartimentul activitatea hemotransfuzionala, reacții adverse la donatori, reacții adverse/complicații posttransfuzionale, incidente adverse**

Compartimentul include informația privind utilizarea componentelor sanguine pentru transfuzie la pacienți distribuite pe profilul medical, sistemul de supraveghere a cazurilor nefavorabile ce survin atât la donatori, cât și la recipienți (primitori de produse sanguine) pe parcursul hemotransfuziei.

Se completează de centrul, cabinetul, secția de transfuzie a sîngelui din cadrul instituției autorizate în acordarea asistenței hemotransfuzionale (utilizarea în tratamentul pacienților produselor sanguine).

### ***1. Produse sanguine transfuzate***

Subcapitolul include informația privind cantitatea produselor sanguine transfuzată distribuită pe profilul medical.

Rețineți: 1 (una) unitate de produs sanguin = 1 (una) transfuzie.

Rubrica 4 – se includ toate tipurile de concentrat eritrocitar: concentrat eritrocitar, concentrat eritrocitar deleucocitat, concentrat eritrocitar cu soluție aditivă de conservare, concentrat eritrocitar deleucocitat cu soluție aditivă de conservare, concentrat eritrocitar deplasmalizat, concentrat eritrocitar crioconservat.

Rubrica 5 – se includ toate tipurile de plasmă: plasmă proaspăt congelată, plasmă proaspăt congelată decrioprecipitată, plasmă proaspăt congelată decrioprecipitată concentrată, plasmă proaspăt congelată antistafilococică și alte tipuri de plasmă.

Calculul cantității concentratului plachetar și granulocitar se va efectua prin înmulțirea numărului de unități (doze) cu 0,05 kg (exemplu: 20 un x 0,05 kg=1,0 kg). Calculul cantității de crioconcentrat se va efectua prin înmulțirea numărului de unități (doze) cu 0,02 kg (exemplu: 20 un x 0,02 kg= 0,4 kg).

Pentru poziția Albumină 10% (un) se includ toate formele de ambalare (10ml,20,ml, 50ml,100ml, 200ml). În cazul utilizării albuminei de 20% calculul cantității acesteia în concentrația de 10% se va efectua prin înmulțirea cantității cu 2 (exemplu: albumină 20% 5 lit x2= albumină 10% 10 lit). În cazul utilizării albuminei de 5% calculul cantității acesteia în concentrația de 10% se va efectua prin împărțirea cantității la 2 (exemplu: albumină 5% 10 lit : 2= albumină 10% 5 lit).

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 1 pe toate rubricile = rîndul 2+3+4+5 pe toate rubricile

Rubrica 2 pe toate rîndurile = rubrica 3+4+5+6+7+8 pe toate rîndurile

**Rețineți:** unele poziții din compartimentul VI coincid cu pozițiile din compartimentul V:

Rubrica 4 rîndul 1 (compartimentul VI) = rîndul 3+4+5+6+7+8 rubrica 7 (compartimentul V);

Rubrica 5 rîndul 1 (compartimentul VI) = rîndul 14+16+17+18 rubrica 7 (compartimentul V);

Rubrica 6 rîndul 1 (compartimentul VI) = rîndul 9+10+11 rubrica 7 (compartimentul V);

Rubrica 7 rîndul 1 (compartimentul VI) = rîndul 12+13 rubrica 7 (compartimentul V);

Rubrica 8 rîndul 1 (compartimentul VI) = rîndul 15 rubrica 7 (compartimentul V);

Rubrica 9 rîndul 1 (lit) al compartimentului VI = rîndul 20(lit)+21(lit)+22(lit) rubrica 7 (compartimentul V) cu modificarea soluției de albumină în 10%;

Rubrica 9 rîndul 1 (un) al compartimentului VI = rîndul 20(un)+21(un)+22(un) rubrica 7 (compartimentul V).

## **2. Pacienți care au beneficiat de transfuzii de produse sanguine**

Subcapitolul include informația privind numărul de pacienți care au beneficiat de transfuzii de produse sanguine distribuiți pe profilul medical, vîrstă și sex.

Rîndul 6, 11, 17 rubrica 2 – se includ toți pacienți care au beneficiat de transfuzii de produse sanguine.

Țineți cont că un pacient poate să beneficieze de mai multe transfuzii, inclusiv și de diferite tipuri de produse sanguine, în acest caz suma rubricelor 3-9 va fi mai mare decît total numărul pacienților (rubrica 2).

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 6 pe toate rubricile = rîndul 7+8+9+10

Rîndul 11 pe toate rubricile = rîndul 12+13+14+15+16

Rîndul 17 pe toate rubricile = rîndul 18+19

Rîndul 6 = rîndul 11 = rîndul 17

Rubrica 2 pe toate rîndurile  $\leq$  rubrica 3+4+5+6+7+8+9

## **3. Pacienți cu reacții acute posttransfuzionale înregistrate**

Subcapitolul include informația privind numărul de pacienți la care au fost înregistrate reacțiile acute posttransfuzionale conform tipului de produs sanguin transfuzat.

Reacția adversă posttransfuzională acută– un răspuns neașteptat la un pacient asociat cu transfuzia sanguină, apărut în primele 24 ore de la transfuzie.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 20 pe toate rubricile = rîndul 21+22+23+24

Rîndul 25 pe toate rubricile = rîndul 26+27+28

Rîndul 29 pe toate rubricile = rîndul 30+31+32+33+34

Rîndul 35 pe toate rubricile = rîndul 36+37+38+39+40

Rîndul 41 pe toate rubricile = rîndul 42+43+44+45+46

Rîndul 47 pe toate rubricile = rîndul 48+49

Rîndul 20 = rîndul 25 = rîndul 29 = rîndul 35 = rîndul 41 = rîndul 47

#### **4. Pacienți cu reacții adverse tardive posttransfuzionale înregistrate**

Subcapitolul include informația privind numărul de pacienți la care au fost înregistrate reacțiile tardive posttransfuzionale conform tipului de produs sanguin transfuzat.

Reacția adversă posttransfuzională tardivă – un răspuns neașteptat la un pacient asociat cu transfuzia sanguină, apărut după 24 ore de la transfuzie.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 50 pe toate rubricile = rîndul 51+52+53+54

Rîndul 55 pe toate rubricile = rîndul 56+57+58

Rîndul 59 pe toate rubricile = rîndul 60+61+62+63+64

Rîndul 65 pe toate rubricile = rîndul 66+67+68+69+70

Rîndul 71 pe toate rubricile = rîndul 72+73+74+75+76

Rîndul 77 pe toate rubricile = rîndul 78+79

Rîndul 50 = rîndul 55 = rîndul 59 = rîndul 65 = rîndul 71 = rîndul 77

#### **5. Pacienți cu complicații posttransfuzionale înregistrate**

Subcapitolul include informația privind numărul de pacienți la care au fost înregistrate reacțiile tardive posttransfuzionale conform tipului de produs sanguin transfuzat.

Complicație posttransfuzională - un răspuns neașteptat al pacientului la transfuzia de produse sanguine, care este fatală, pune în pericol viața pacientului, este disabilitantă, incapacitantă, sau care are ca rezultat prelungirea duratei de spitalizare sau morbiditatea.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 80 pe toate rubricile = rîndul 81+82+83+84

Rîndul 85 pe toate rubricile = rîndul 86+87+88+89+90+91+92+93+94+95+96+97+98

Rîndul 99 pe toate rubricile = rîndul 100+101+102+103+104

Rîndul 105 pe toate rubricile = rîndul 106+107+108+109+110  
Rîndul 111 pe toate rubricile = rîndul 112+113+114+115+116  
Rîndul 117 pe toate rubricile = rîndul 118+119  
Rîndul 80 = rîndul 85= rîndul 99= rîndul 105= rîndul 111= rîndul 117

#### **6. Reacții adverse înregistrate la donatori**

Subcapitolul include informația privind reacțiile înregistrate la donatori da sînge/componente sanguine apărute în timpul și/sau după donare.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:*

Rîndul 1 toate rubricile = rîndul 2+3+4+5+6 pe toate rubricile

Rîndul 7 toate rubricile = rîndul 8+9+10+11+12

Rubrica 1 toate rîndurile = rubrica 2+3+4+5+6 pe toate rîndurile

Rîndul 1 pe toate rubricile = rîndul 7 pe toate rubricile

#### **7. Incidente adverse în activitatea unităților serviciului de sînge**

Subcapitolul include informația privind incidentele adverse în activitatea unităților serviciului de sînge.

*Incident advers* - orice episod deranjant asociat cu colectarea, testarea, prelucrarea, păstrarea și distribuirea sîngelui și componentelor sanguine, care ar putea duce la apariția unei reacții adverse la recipientii de sînge sau donatorii de sînge.

Incident advers cu impact minor – incident ce nu afectează calitatea și securitatea produsului sanguin final.

Incident advers cu impact major – incident ce afectează calitatea și securitatea produsului sanguin final.

*În cazul îndeplinirii corecte a raportului la acest compartiment, metodologia de control a rezultatelor va fi prezentată astfel:* Rubrica 2 toate rîndurile = rubrica 3+4+5+6.