

Ministerul Sănătății al Republicii Moldova IMSP IMC
Denumirea instituției

Procedura Standard de Operare nr. <u>CTS/15/04a</u>
--

TITLUL: Eliberarea de urgență a unităților de componente eritrocitare înaintea finisării testării pre-transfuzie

CTS-Banca de Sânge denumire departament/secție/laborator

Medic transfuziolog, a, medicala, f. laborant,

RESPONSABIL DE EXECUTARE

_____ funcția

Elaborat de :	Data elaborării	Înlocuiește PSO datat
Vicedirector/ medic șef adjunct	22.10.15 <u>Cozulez</u>	
<u>Cozulez</u>	21.10.16 <u>Cozulez</u>	
Șef de subdiviziune	21.10.15 <u>Cheburca</u>	
	21.10.16 <u>Cheburca</u>	

Aprobat	Data aprobării	Coordonat	Data coordonării
Conducătorul <u>Manea</u>	22.10.15	Managerul calității <u>Cheburca</u>	

Persoana responsabilă de revizuire	Revizuirea PSO		
	Data	avizul	semnătura

ISTORIA PSO

Nume, prenume, funcția responsabilului de revizuirea anuală	Revizuirile anuale		
	data	avizul	concluzia

Ministerul Sănătății al Republicii Moldova IMSP IMC	Procedura Standard de Operare nr. CTS/15/04a
Denumirea instituției	
TITLUL: Eliberarea de urgență a unităților de componente eritrocitare înaintea finisării testării pre-transfuzie	CTS-Banca de sânge denumire departament/secție/laborator

I. SCOPUL:

De a asigura calitatea la eliberarea concentratului eritrocitar înainte de finisarea testului de detecție a anticorpilor antiertrocitari, din moment ce testele AB0/Rh sunt finisate.

II. REAGENȚI, MATERIALE, STANDARDE, TEHNICA ȘI ECHIPAMENT:

2.1. ECHIPAMENT NECESAR

Nu se aplică

2.2. MATERIALE CONSUMABILE

Mostra de sânge recoltată de la pacient

Unități de component eritrocitar de la donator compatibil după AB0/Rh

2.3. ALTE MATERIALE

Nu se aplică

III. ÎNREGISTRAREA ȘI RAPORTAREA REZULTATELOR:

Formular de cerere de produse sangvine

Formular pentru hemotransfuzie

IV. PROCEDURA:

4.1 Asigurați-vă că

- AB0/Rh au fost testate folosind o mostră curentă;
- rezultatele curente sunt identice cu rezultatele testărilor anterioare, dacă este cazul;
- dacă există discrepanțe, rezolvați-le până la eliberarea eritrocitelor de aceeași grupă.

4.2 Selectați unități de componente eritrocitare de la donator cu AB0/Rh similare sau compatibile după AB0/Rh.

4.3 Testați compatibilitatea prin metoda centrifugării imediate.

4.4 Înscrieți informația despre pacient în Formularul pentru hemotransfuzie

4.5 Notați rezultatul testului la compatibilitate numai pentru testele realizate în compartimentul "Rezultatul testului de compatibilitate" din Formularul pentru hemotransfuzie:

4.6 Eliberați unitatea de component eritrocitar conform Formularul pentru hemotransfuzie.

4.7 Completați Formularul pentru hemotransfuzie a produsului sangvin și Registrul de evidență a eliberării produselor sangvine în cadrul instituției medico-sanitară cu informația corespunzătoare.

4.8 Efectuați testele la compatibilitate cât mai rapid este posibil.

4.9 Dacă unitățile de componente eritrocitare eliberate înaintea finisării testelor la compatibilitate se dovedesc a fi incompatibile la orice etapă a testării și/sau testul de detecție a anticorpilor antiertrocitari este pozitiv, informați imediat medicul/clinicianul și vicedirectorul medical al instituției.

V. REFERINȚE

CLELLAND Mc, E. PIRIE, FRANKLIN IM et al., *Manualul european de utilizare rațională a sângelui*, Scoția 2010, 64 p.

ROBACK J.D., COMBS, M.R, GROSSMAN B.J. et al., *Manualul tehnic și standardele pentru băncă de sânge și serviciile de transfuzie, ediția 17*, Bethesda, Maryland, 2012, 1039 p.

CORCIMARU I., CEBOTARI S., BORȘ M., *Ghidul național în transfuziologie*, Chișinău 2011, 126

VI. ANEXE

Nu se aplică.

IMSP Institutul Mamei și Copilului