

Ministerul Sănătății al Republicii Moldova  
IMSP IMC

Procedura Standard de Operare  
nr. 013 / 15 / 45

Denumirea instituției

TITLUL: Calibrarea băii de apă

CTS-Banca de Sânge

denumire departament/secție/laborator

RESPONSABIL DE EXECUTARE

funcția

Elaborat de :		Data elaborării	Înlocuiește PSO datat	
Vicedirector/ medic șef adjunet		22.10.15		
Șef de subdiviziune		21.10.16		
Aprobat		Data aprobării	Coordonat	Data coordonării
Conducătorul		22.10.15	Cluj	
Persoana responsabilă de revizuire		21.10.16	Revizuirea PSO	
		Data	avizul	semnătura





<b>Ministerul Sănătății al Republicii Moldova</b> <b>IMSP IMC</b>	<b>Procedura Standard de Operare</b> <b>nr. CTS/15/45</b>
Denumirea instituției	
<b>TITLUL: Calibrarea băii de apă</b>	<b>CTS-Banca de sânge</b>
	denumire departament/secție/laborator

## **I. SCOPUL:**

De a asigura calitatea în procedura de calibrare a băii de apă.

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

### **2.1. ECHIPAMENT NECESAR**

Termometru (calibrat conform cerințelor)

### **2.2. MATERIALE CONSUMABILE**

Nu se aplică

### **2.3. ALTE MATERIALE**

Nu se aplică

## **III. ÎNREGISTRAREA ȘI RAPORTAREA REZULTATELOR:**

Registrul de monitorizare a activității echipamentului

## **IV. PROCEDURA:**

**4.1** Instalați echipamentul și calibrați-l conform instrucțiunilor producătorului la de utilizarea primară și după reparații.

- Dacă calibrarea eșuează, anunțați personalul responsabil și plasați eticheta "Nefuncțional din "\_\_\_" \_\_\_\_\_" 20\_\_\_\_, ora \_\_\_\_" până la rezolvarea problemei.

**4.2** Dacă lipsesc instrucțiunile producătorului, completați următoarele:

- Întoarceți butonul de reglare a temperaturii la 37°C, dacă este cazul. Dacă lipsesc indicațiile de temperatură, întoarceți treptat discul cu numere și lăsați-i timp suficient ca temperatura să se echilibreze până la atingerea temperaturii necesare.
- Puneți un termometru în centrul camerei de încălzire.
- Blocul de încălzire: puneți termometrul într-o eprubetă mică plină cu apă.
- Baia de apă: puneți termometrul direct în apă.
- Verificați termometrul la fiecare 20 min până temperatura va atinge 37°C. Înregistrați temperatura.
- În momentul când termometrele indică plus 37°C, ajustați butonul de reglare a temperaturii așa încât termostatul să nu se mai încălzească, adică să se deconecteze indicatorul de lumină. Puneți un semn "37°C" acolo unde indică acul butonului de control al temperaturii.
- Reverificați termometrul de câteva ori în următoarele 30 min, pentru a vă asigura că temperatura rămâne stabilă la plus 37°C. Înregistrați temperatura finală.

## **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 băncile 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 p.

## **VI. ANEXE**

Nu se aplică.