

Standardní operační postup – OKB úsek krevní banka			
č. 15	SLEDOVÁNÍ TEPLOT CHLADICÍCH A MRAZICÍCH ZAŘÍZENÍ KONTROLA FUNKČNOSTI ALARMU		
Autor: Varnušková Jiřina		Platnost od: 24. 1. 2008	Schválila: kvalifikovaná osoba RNDr. Josef Ranoš a Rada kvality
Určeno pro: Zdravotní laborant			
Poslední revize: č. 6 2/2014	Důvod revize: Periodická kontrola		
Poslední revize: č. 7 11/2017	Důvod revize: Periodická kontrola, Úprava postupu	Kontrolu provedl: Bc. Sigmundová Pavla	Schválil: kvalifikovaná osoba Ing. Kolátková Marina
Poslední revize: č. 8 6/2019	Důvod revize: Periodická kontrola, Úprava pracovního postupu	Kontrolu provedl: Mgr. A. Mrázová Bc. P. Sigmundová	Schválil: kvalifikovaná osoba MUDr. H. Ryšánková
Poslední revize: č. 9 12/2021	Důvod revize: Periodická kontrola	Kontrolu provedl: Mgr. A. Mrázová	Schválil: Ing. M. Kolátková
Termín další revize:		12/2023	
Identifikace výtisku: Výtisk jediný – originál (výtisk z elektronické podoby má pouze informativní charakter)			

Popis, postup:

Teplota chladicích a mrazicích zařízení k uchovávání transfuzních přípravků a diagnostik je monitorována kontinuálně centrálním záznamovým zařízením s alarmem. Teploty jsou zaznamenávány každých 15 min. Záznamy teplot jsou uchovávány 15 let.

Teplota v chladicím zařízení pro uchovávání diagnostik se odečítá centrálním záznamovým systémem s alarmem. Záznamy teplot jsou uchovávány v počítači.

Klesne-li teplota pod 1°C a stoupne-li na 10°C je to důvod k okamžitému přemístění skladovaných transfuzních přípravků do náhradního chladicího zařízení, v němž je rozmezí teplot 2-6°C, tímto zařízením je chladnička v místnosti označené jako Sklad. (Postup viz SOP č. 16.) Monitoring teploty této chladničky zajišťuje centrální záznamový systém. Záznamy teplot jsou uchovávány v počítači.

Postup:

1. Zmáčknu 2 x za sebou tlačítko SET
2. Nastavím tlačítkem ^ nebo požadovanou teplotu (např. 10°C max., 1,5°C min.)
3. Zmáčknu tlačítko SET pro uložení 1 x
4. Při nastavení teploty na 10°C se při dosažení 10,5° – 12°C ozve zvukový alarm. Teplota produktů uložených v boxu se nemění. Proces kontroly funkčnosti alarmu trvá cca 6 až 10 minut.
5. Zmáčknutím tlačítka FNC 2 x se vrátím na aktuální teplotu

6. Zmáčknu SET 1 x, navolím hodnotu na $3,4^{\circ}\text{C}$ (servisním technikem nastavená průměrná teplota $3,4^{\circ}\text{C}$).
7. Po provedené zkoušce funkčnosti alarmu vrátím nastavení teploty na hodnotu $3,4^{\circ}\text{C}$. **POZOR!**, při zpětném nastavení nesmíš nastavit teplotu nižší než $3,4^{\circ}\text{C}$!!!