

Hemato-onkologická klinika

VÝROČNÍ ZPRÁVA
o činnosti tkáňového zařízení BTB59 dle zákona č. 296/2008
za rok 2014

Provoz Tkáňové banky Hemato-onkologické kliniky (HOK) byl zajišťován v roce 2014 podle zákona 296/2008 Sb. *O zajištění jakosti a bezpečnosti lidských tkání a buněk určených k použití u člověka* a podle vyhlášky 422/2008 Sb. Byly zpracovány štěpy odebrané naší separační jednotkou určené pro autologní a alogenní příbuzenské transplantace periferních kmenových buněk (PKB) a také dárcovské lymfocyty (DLI) odebrané příbuzenským dárcům. Byl proveden jeden odběr monocytární frakce (MF) pro potřeby klinické studie. Dále byly zpracovány štěpy (PKB a kostní dřeň - KD) od nepříbuzenských dobrovolných dárců dodané Českým národním registrem dárců dřeně (ČNRDD). Přehled o činnosti Tkáňové banky byl podán Koordinačnímu středisku transplantací a ÚZIS. Interní audit transplantačního programu HOK proběhl 12.1.2015.

1. Odběry na separační jednotce HOK za r. 2014

Počet dárců a jednotlivých separací				
Dárci PKB	Dárci KD	Dárci DLI	Dárci MNC autologní	Celkem počet separací PKB
53	0	2	1 *	96
43 autologních 10 alogenních příbuzenských				72 autologních 23 alogenních příbuzenských (PKB+DLI) 1 autologní MF separace *

* v rámci studie, separační produkt odeslán do USA

2. Výsledky tkáňové banky za rok 2014

Zpracované a vyrobené štěpy			
Celkem	Autologní	Alogenní od příbuzných dárců	Alogenních od nepříbuzných dárcům (distribováno cestou ČNRDD)
208	126	37 (30xPKB, 7xDLI)	45 (41xPKB, 4xKD)

Dovezené štěpy			
ČNRDD	Německo	Polsko	USA
4	11	3	2

Vyřazené štěpy podle důvodu k vyřazení		
Celkem	Úmrtí pacienta	Skladování déle než 10let
53	29	0

Vydané štěpy na transplantační jednotku HOK		
PKB	KD	DLI
115	4	11

V Olomouci dne 10. 2. 2015

Výroční zprávu zpracovali: MUDr. Ivana Skoumalová

PharmDr. Lenka Nováková, Ph.D

Schválil: Prof. MUDr. Edgar Faber, CSc.