

VÝROČNÍ ZPRÁVA

o činnosti tkáňového zařízení BTB59 dle zákona č. 296/2008 za rok 2015

Provoz Tkáňové banky Hemato-onkologické kliniky (HOK) byl zajišťován v roce 2015 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 dárčům. Byly provedeny dva odběry monocytární frakce (MF) leukocytů periferní krve pro potřeby klinické studie. Dále byly zpracovány štěpy (PKB) od nepříbuzenských dobrovolných dárců dodané Českým národním registrem dárců dřene (ČNRDD). Přehled o činnosti Tkáňové banky byl podán Koordinačnímu středisku transplantací a ÚZIS. Interní audit transplantačního programu HOK proběhl 20. dubna 2015

1. Odběry na separační jednotce HOK za r. 2015

Počet dárců a jednotlivých separací				
Dárci PKB	Dárci KD	Dárci DLI	Dárci MNC autologní	Celkem počet separací PKB
45	0	3	2 *	73
35 autologních 10 alogenních příbuzenských				51 autologních 20 alogenních příbuzenských (PKB+DLI) 2 autologní MF separace *

* v rámci studie, separační produkt odeslán do USA

2. Výsledky tkáňové banky za rok 2015

Zpracované a vyrobené štěpy			
Celkem	Autologní	Alogenní od příbuzných dárců	Alogenních od nepříbuzných dárců (distribováno cestou ČNRDD)
200	98	43 (33xPKB, 10xDLI)	59 (PKB)

Dovezené štěpy					
ČNRDD	Německo	Polsko	USA	Izrael	Švýcarsko
2	12	6	2	2	1

Vydané štěpy na transplantační jednotku HOK		
PKB	KD	DLI
121	0	3

Vydané štěpy do FN Ostrava
PKB
20

Vyřazené štěpy podle důvodu k vyřazení		
Celkem	Úmrtí pacienta	Skladování déle než 10let
36	36	0

V Olomouci dne 18.2.2016

Výroční zprávu zpracovaly: MUDr. Ivana Skoumalová

PharmDr. Lenka Nováková, Ph.D

Schválil: Prof. MUDr. Edgar Faber, CSc.