

Výroční zpráva o činnosti Tkáňového zařízení KHO FNO – 2018

Klinika hematonekologie Fakultní nemocnice Ostrava předkládá Výroční zprávu tkáňového zařízení za rok 2018 v souladu s požadavky Vyhlášky o stanovení bližších požadavků pro zajištění jakosti a bezpečnosti lidských tkání a buněk určených k použití u člověka č. 422/2008 Sb.

Předmět činností tkáňového zařízení:

- opatřování, zpracování, vyšetřování, propouštění, skladování krvevorných buněk z periferní krve pro autologní použití
- opatřování, propouštění jaderných buněk z periferní krve pro výrobu léčivého přípravku moderní terapie pro autologní a alogenní použití

Tkáňové zařízení provádělo v roce 2018 pouze autologní transplantace separovaných periferních kmenových buněk, skladování a následnou transplantaci.

Přehled tkáňových a buněčných přípravků (kryovaků) připravených a aplikovaných v TZ FNO

Počty dárců a odběrů

	celkem	žijících	zemřelých
počet žijících dárců	63	63	0
počet odběrů	107	107	0

Počty tkáňových a buněčných přípravků

	počet
zpracované	222
propuštěné	192
nepropuštěné	30
transplantované	80
distribuované	NA
vyvážené	NA

Počty skladovaných tkáňových a buněčných přípravků (kryovaků)

	počet
propuštěné	439
nepropuštěné	32
z toho vyřazené (úmrť dárce)	52

Počet příjemců tkáňových a buněčných přípravků

	počet
počet příjemců	64
počet provedených transplantací	81
postižených závažnou nežádoucí reakcí	0
počet závažných nežádoucích reakcí	0

**Přehled převzatých tkáňových a buněčných přípravků (kryovaků)
z jiných TZ**

počet	TZ FN Hradec Králové	TZ FN Brno	TZ FN Olomouc	TZ ÚHKT Praha
žijící dárce	0	0	0	0
převzaté tkáňové a buněčné přípravky	0	0	0	0
příjemci tkáňových a buněčných přípravků	2	1	1	0
provedené transplantace	3	1	1	0
transplantované tkáňové a buněčné přípravky v TZ FN Ostrava	35	2	1	0
skladované propuštěné tkáňové a buněčné přípravky k 31.12.2018	69	22	13	1
skladované vyřazené tkáňové a buněčné přípravky (úmrtí dárce) k 31.12.2018	3	0	0	0
příjemci postižení závažnou nežádoucí reakcí	0	0	0	0
závažné nežádoucí reakce u příjemce	0	0	0	0

Výroční zpráva tkáňového zařízení za rok 2018

Hematopoetické buňky

Autologní	BM	PBSC	CBU
Počet dárců	NA	63	NA
Počet odběrů	NA	107	NA
Počet zpracovaných a propuštěných	NA	191	NA
Počet použitých ve vlastním zařízení nebo distribuovaných do jiného zařízení	NA	80	NA
Počet skladovaných na konci roku	NA	525	NA
Počet příjemců	NA	64	NA
Počet vyřazených	NA	52	NA
<i>Důvody</i>	NA	úmrtí dárce	NA
<i>Důvody</i>	-	-	-

Alogenní	BM	PBSC	DLI	CBU
Počet dárců	NA	NA	NA	NA
Počet odběrů	NA	NA	NA	NA
Počet zpracovaných a propuštěných	NA	NA	NA	NA
Počet použitých ve vlastním zařízení nebo distribuovaných do jiného zařízení	NA	NA	NA	NA
Počet skladovaných na konci roku	NA	NA	NA	NA
Počet příjemců	NA	NA	NA	NA
Počet vyvezených do zahraničí	NA	NA	NA	NA
Počet vyřazených	NA	NA	NA	NA
<i>Důvody</i>	-	-	-	-
<i>Důvody</i>	-	-	-	-

Názvy a adresy zdravotnických zařízení, do kterých byly přípravky distribuovány: Přípravky nebyly distribuovány.

Surovina pro výrobu léčivých přípravků	
Počet dárců	NA
Počet odběrů	NA
Propuštěných pro výrobu	NA
Dodaných výrobcí v ČR	NA
Vyvezených do zahraničí	NA
Vyřazených (důvody)	NA
Skladovaných na konci roku	NA

Seznam zpracovatelů, kterým jsou tkáně a buňky dodávány pro další výrobu: Tkáně a buňky nebyly dodávány zpracovatelům.

	Celkem	Dárci	Příjemci
Počet závažných nežádoucích reakcí	0	0	0
Počet závažných nežádoucích událostí	0		

Vypracovala: Mgr. Jana Smejkalová, Ph.D., odpovědná osoba

Schválil: prof. MUDr. Roman Hájek, CSc., přednosta

Tkáňové zařízení FN Ostrava
Klinika hematookologie
FN Ostrava
17. listopadu 1790
Ostrava - Poruba, 708 52

V Ostravě 22.2.2019