

**Výroční zpráva tkáňového zařízení Fakultní nemocnice v Motole –
Centrum reprodukční medicíny a centrum reprodukční genetiky za rok 2019**

Integrované Centrum reprodukční medicíny a centrum reprodukční genetiky Fakultní nemocnice v Motole je tvořeno dvěma pracovišti:

- Centrum reprodukční genetiky Ústavu biologie a lékařské genetiky FN v Motole a 2. lékařské fakulty UK
- Centrum reprodukční medicíny Gynekologicko-porodnické kliniky FN v Motole a 2. lékařské fakulty UK

Výroční zpráva je vypracována dle zákona č. 296/2008 o zajištění jakosti a bezpečnosti lidských tkání a buněk určených k použití u člověka a o změně souvisejících zákonů (zákon o lidských tkáních a buňkách) a vyhlášky č. 422/2008 o stanovení bližších požadavků pro zajištění jakosti a bezpečnosti lidských tkání a buněk určených k použití u člověka. Obsah zprávy je předepsán § 10 vyhlášky č. 422/2008.

Darování reprodukčních buněk pro autologní použití zahrnuje darování mezi partnery z páru léčeného metodami asistované reprodukce a uložení pro budoucí vlastní použití. Darování pro alogenní použití zahrnuje anonymní dárcovství reprodukčních buněk.

Uváděné údaje se vztahují k žijícím dárčům, se zemřelými dárči TZ nepracuje.

Reprodukční buňky

Partnerské darování	Spermie	Spermie pro přímé použití (IUI)	Oocyty	Embrya	Testikulární tkáň	Ovariální tkáň
Počet dárců	134		136		7	3
Počet odběrů	178		180		7	3
Počet zpracovaných	599		1189	367	38	53
Počet použitých ve vlastním zařízení nebo distribuovaných do jiného zařízení	372		945	274		9
Počet skladovaných na konci roku	6932		135	1588	290	265
Počet příjemců		194		254		0
Počet vyvezených do zahraničí	0		0	0		
Počet dovezených ze zahraničí	0		0	0		
Počet vyřazených	451		0	160		0
<i>Důvod</i>	vlastní žádost		-	vlastní žádost		-
<i>Důvod</i>	úmrť		-	-		-

Nepartnerské darování	Spermie	Spermie pro přímé použití (IUI)	Oocyty	Embrya
Počet dárců	6		1	
Počet odběrů	14		2	

Počet zpracovaných a propuštěných	49		14	28
Počet použitých ve vlastním zařízení nebo distribuovaných do jiného zařízení	8		13	12
Počet skladovaných na konci roku	634		0	94
Počet příjemců		18		12
Počet vyvezených do zahraničí	0		0	0
Počet dovezených ze zahraničí	0		0	0

Počet vyřazených	36		0	0
<i>Důvod</i>	nízká koncentrace		-	-
<i>Důvod</i>	nepropuštěno		-	-

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

Názvy a adresy zdravotnických zařízení, do kterých byly přípravky distribuovány

ÚPMD, Podolské nábř. 157/36, 147 00 Praha 4
 Reprofit, Hlinky 48/122, 603 00 Brno-střed
 GENNET s.r.o, Kostelní 292/2, Praha 7
 Prague Fertility Center, Sokolovská 810/304 1, 190 00 Praha 9 – Vysočany
 Arleta IVF, s.r.o, Komenského 702, 517 41 Kostelec nad Orlicí
 IVF Clinic a.s., Horní lán 6, 779 00 Olomouc
 UNICA Brno, Barvičova 833/53, 602 00 Brno-střed-Stránice
 IVF Zentren Prof. Zech Pilsen s.r.o., B. Smetany 167, 301 00 Plzeň 3-Vnitřní Město
 Iscare a.s., Českomoravská 2510/19 190 00 Praha 9
 Gynem s.r.o., Ledčická 1, 184 00, Praha 8

Názvy a adresy zdravotnických zařízení, ze kterých byly přípravky distribuovány

CAR FN Brno, Obilní trh 526/11, 602 00 Brno-střed-Veveří
 CAR VFN, Apolinářská 18, 120 00 Nové Město
 Gyncentrum Ostrava, Dr. Šmerala 1332/27, 702 00 Moravská Ostrava a Přívoz

Odpovědné osoby tkáňového zařízení:

MUDr. Marína Zámečnicková
 MUDr. Bc. Jelena Černíková
 RNDr. Petra Paulasová, PhD.
 MUDr. Eva Uhrová

Zprávu vypracoval:

V Praze, 19.3.2020

MUDr. Marína Zámečnicková