

**Výroční zpráva tkáňového zařízení Fakultní nemocnice v Motole –
Centrum reprodukční medicíny a centrum reprodukční genetiky za rok 2022**

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 dárci TZ nepracuje.

Reprodukční buňky

Partnerské darování	Spermie	Spermie pro přímé použití (IUI)	Oocyty	Embrya	Testikulární tkáň	Ovariální tkáň
Počet dárců	233		94		7	0
Počet odběrů	342		120		7	0
Počet zpracovaných	342		1059	319	7	0
Počet použitých ve vlastním zařízení nebo distribuovaných do jiného zařízení	180		952	228		0
Počet skladovaných na konci roku	8332		168	1648	305	293
Počet příjemců		54		113		0
Počet vyvezených do zahraničí	10		0	0		
Počet dovezených ze zahraničí	0		0	0		
Počet vyřazených	334		0	161		0
<i>Důvod</i>	Vlastní žádost		-	Vlastní žádost		-
<i>Důvod</i>	úmrtí		-	-		-

Nepartnerské darování	Spermie	Spermie pro přímé použití (IUI)	Oocyty	Embrya
Počet dárců	5		0	
Počet odběrů	16		0	
Počet zpracovaných a propuštěných	74		0	0
Počet použitých ve vlastním zařízení nebo distribuovaných do jiného zařízení	10		0	17
Počet skladovaných na konci roku	776		0	136
Počet příjemců		10		8
Počet vyvezených do zahraničí	0		0	0
Počet dovezených ze zahraničí	0		0	0

Počet vyřazených	0		0	0
<i>Důvod</i>	-		-	-
<i>Důvod</i>	-		-	-

	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

Repromeda s.r.o., Studentská 812/6 Brno 62500
Prague Fertility, Centre Sokolovská 304 Praha 9 190 61
New England Fertility Inst Stamford CT 06905 USA
IVF Cube, Evropská 423/178 Praha 6 160 00
Gennet s.r.o., Kostelní 292/9 Praha 7 170 00
CAR VFN, Apolinářská 18 Praha 2 128 08
Pronatal Praha, Na Dlouhé mezi 4/12 Praha 4 147 00
Reprofit International, s.r.o. Hlinky 122/48 Brno 516 01
ProCrea Swiss IVF, Center Nádražní 762/32 Praha 5 150 00

Názvy a adresy zdravotnických zařízení, ze kterých byly přípravky distribuovány

ProCrea Swiss IVF Center Nádražní 762/32 Praha 5 150 00

Odpovědné osoby tkáňového zařízení:

RNDr. Petra Paulasová, PhD.

MUDr. Miloš Čekal

Ing. Monika Adamečková

Zprávu vypracoval:

V Praze, 25.2.2023

Ing. Jakub Beránek