

V ý r o č n í z p r á v a

Centra asistované reprodukce SANUS Jihlava

za rok 2009

Zpráva o zpracování a skladování tkáňových buněk požadována dle §4 odst.1 zákona č.296/2008 Sb. a stanovená § 10 vyhlášky č. 422/2008 Sb.

- a. **počet dárců, kteří darovali tkáň a buňky předané ke zpracování v tkáňovém zařízení, a počet odběrů těchto dárců;** uvádějí se celkové počty dárců a odběrů odděleně pro žijící dárce a zemřelé dárce; pro žijící dárce se dále uvádí odděleně počet dárců a počet odběrů pro autologní a pro alogenní použití; počet dárců a odběrů se uvádí také pro jednotlivé typy tkání a buněk podle odstavce 4

Počet dárců spermií pro alogenní použití: 0 dárců, 0 odběrů. Počet dárců spermií pro autogenní použití: 379 dárců, 399 odběrů.

Počet dárců oocytů pro alogenní použití: 2 dárci, 2 odběry. Počet dárců oocytů pro autogenní použití: 193.

Počet dárců testikulární tkáň pro autogenní použití: 4 dárci, 5 odběrů. Počet dárců ovariální tkáň pro autogenní použití: 0

b. množství tkáňových a buněčných přípravků

1. zpracovaných a propuštěných pro použití při léčbě příjemce

- počet intrauterinních inseminací s alogenním dárce: 2
- počet intrauterinních inseminací s autogenním dárce: 164
- počet odběrů oocytů (autogenní dárci): 182
- počet odběrů oocytů (alogenní dárci spermií): 11
- počet odběrů oocytů (alogenní dárci oocytů): 2

2. distribuovaných ve vlastním zdravotnickém zařízení nebo do jiných zdravotnických zařízení v České republice, pokud nebyly vráceny

- alogenní dárce spermií: 62 dávek (z CAR Sanus Pardubice)
- alogenní dárce spermií: 14 dávek (ve vlastním zařízení)
- autogenní dárce spermií: 399 dávek (ve vlastním zařízení)
- počet přípravků (alogenní oocyty): 6 (z CAR Sanus Hradec Králové)
- počet přípravků k transferu (alogenní oocyty): 4 (ve vlastním zařízení)
- počet přípravků k transferu (alogenní spermie): 10 (ve vlastním zařízení)
- počet přípravků k transferu (autogenní použití): 239 (ve vlastním zařízení)
- počet přípravků k transferu (alogenní embrya): 5 (ve vlastním zařízení)

3. vyvezených do zahraničí – nevyvážíme

4. skladovaných na konci roku, a to vyhovujících přípravků určených k distribuci

- alogenní dárce spermií: 83 dávek
- autogenní dárce spermií: 182 dávek
- autogenní embrya: 606 pejet
- alogenní embrya: 69 pejet
- autogenní testikulární tkáň: 10 dávek
- autogenní ovariální tkáň: 0 dávek

5. vyřazených, včetně důvodu vyřazení:

- autogenní dávky spermií: 4 dávky – na žádost pacienta
 - oocyty nezralé či degenerované /GV+MI/: 466
 - embrya /abnormální vývoj při kultivaci/: 498
 - embrya /abnormální vývoj po rozmražení/: 106
- c. **celkový počet příjemců tkáňových a buněčných přípravků: 424 příjemců**
- d. **počet příjemců postižených závažnou nežádoucí reakcí: 0**
- e. **počet závažných nežádoucích reakcí u příjemce podle povahy závažné nežádoucí reakce: 0**
- f. **názvy a adresy zdravotnických zařízení, do kterých byly tkáňové a buněčné přípravky distribuovány: 0**