

## Výroční zpráva tkáňového zařízení Kliniky reprodukční medicíny ReproGenesis a.s. za rok 2014

### I. Soubor údajů zahrnující tkáně a buňky propuštěné tkáňovým zařízením pro použití v léčbě IVF

#### A) Počet dárců tkání a buněk a počet odběrů u těchto dárců

|                   | Oocyty      |              | Spermie     |              | Testikulární tkáň |              |
|-------------------|-------------|--------------|-------------|--------------|-------------------|--------------|
|                   | počet dárců | počet odběrů | počet dárců | počet odběrů | počet dárců       | počet odběrů |
| Autologní použití | 90          | 96           | 505         | 522          | 8                 | 8            |
| Alogenní použití  | 221         | 315          | 112         | 165          | 0                 | 0            |
| CELKEM            | 311         | 411          | 617         | 687          | 8                 | 8            |

#### B) Množství tkáňových a buněčných přípravků

|                                      |                                   | Spermie | Oocyty | Testikulární tkáň | Embrya |
|--------------------------------------|-----------------------------------|---------|--------|-------------------|--------|
| Odebraných/Kultivovaných             |                                   | 687     | 4466   | 8                 | 2990   |
| Použitých k IVF                      |                                   | 500     | 3398   | 8                 | 0      |
| Použitých k intrauterinní inseminaci |                                   | 38      | 0      | 0                 | 0      |
| Zamražených                          |                                   | 316     | 51     | 0                 | 375    |
| Rozmražených                         |                                   | 186     | 0      | 0                 | 201    |
| Transferovaných                      |                                   | 0       | 0      | 0                 | 1104   |
| Dovezených                           | z ČR                              | 5       | 0      | 0                 | 0      |
|                                      | ze zahraničí                      | 31      | 0      | 1                 | 0      |
| Vyvezených                           | v rámci ČR                        | 7       | 0      | 0                 | 2      |
|                                      | do zahraničí                      | 0       | 0      | 0                 | 0      |
| Vyřazených                           | na žádost dárce                   | 0       | 0      | 0                 | 0      |
|                                      | z důvodů nedostatečné maturace    | 0       | 1068   | 0                 | 1300   |
|                                      | z důvodu nevyhovujících parametrů | 99      | 10     | 0                 | 211    |
| Skladovaných celkem                  |                                   | 914     | 61     | 0                 | 542    |

#### C) Celkový počet příjemců tkáňových a buněčných přípravků

|                | Spermie | Testikulární tkáň | Oocyty | Embrya |
|----------------|---------|-------------------|--------|--------|
| Počet příjemců | 538     | 8                 | 541    | 623    |

#### D) Počet příjemců postižených závažnou nežádoucí reakcí: 0

#### E) Počet závažných nežádoucích reakcí u příjemce podle povahy závažné nežádoucí reakce: 0

**F) G) Názvy a adresy zdravotnických zařízení, z/do kterých byly tkáňové a buněčné přípravky distribuovány:**

- European Sperm Bank ApS, Falkoner Allé 63, Denmark
- ISCARE a.s, Kollárova 2,03601 Martin , Slovensko
- Novum Zentrum für Reproduktionsmedizin, Akazienalle 8-12, 45127 Essen, Německo
- Reprofit International s.r.o, Hlinky 122, 603 00 Brno
- SpermBank International s.r.o., Mozartova 178/12, 77900 Olomouc
- UNICA s.r.o, Barvičova 53, 60200 Brno
- XYTEX Cryo International, 1100 Emmet Street, Augusta, GA30904, USA
- Zentrum für Reproduktionsmedizin Dres.Mai, Schmitt und Mulfinger, Juliuspromenade7, 97070 Würzburg, Německo

**II. Soubor údajů týkající se tkání a buněk propouštěných tkáňovým zařízením pro výrobu léčivých přípravků nebo jiných výrobků určených pro použití u člověka:**

Klinika ReproGenesis nezpracovává tkáně ani buňky pro výrobu léčivých přípravků nebo jiných výrobků používaných u člověka.

**III. Soubor údajů týkajících se tkání a buněk, se kterými tkáňové zařízení zachází, ale nepropouští je, včetně množství tkáňových a buněčných přípravků dodaných do České republiky ze zahraničí:**

Klinika ReproGenesis nezachází s tkáněmi ani buňkami, které nepropouští.