

## Výroční zpráva tkáňového zařízení REPROMEDA s.r.o. podle § 4 odst. 1 a § 13 odst. 2 zákona 296/2008 Sb za rok 2010

### Osoby, kterým byly odebrány reprodukční buňky a tkáň

|                           | spermie | testikulární tkáň | oocyty |
|---------------------------|---------|-------------------|--------|
| pro vlastní použití       | 261     | 11                | 282    |
| pro darování jiným osobám | 6       | -                 | 31     |
| celkem                    | 267     | 11                | 313    |

### Odběry reprodukčních buněk a tkání

|                           |                                    | spermie | testikulární tkáň | oocyty/<br>embrya |
|---------------------------|------------------------------------|---------|-------------------|-------------------|
| pro vlastní použití       | s přímým použitím                  | 361     | 2                 | 197               |
|                           | s kryokonzervací                   | 34      | 9                 | 2                 |
|                           | s přímým použitím a kryokonzervací | 0       | 0                 | 152               |
|                           | celkem                             | 395     | 11                | 351               |
| pro darování jiným osobám | s přímým použitím                  | -       | -                 | 25                |
|                           | s kryokonzervací                   | 38      | -                 | 38                |
|                           | s přímým použitím a kryokonzervací | -       | -                 | 49                |
|                           | celkem                             | -       | -                 | 114               |

### Reprodukční buňky a tkáň

|                           |                            | spermie <sup>1</sup> | testikulární tkáň <sup>1</sup> | embrya <sup>2</sup> | oocyty <sup>2</sup> |   |
|---------------------------|----------------------------|----------------------|--------------------------------|---------------------|---------------------|---|
| pro vlastní použití       | přímo použitých            | 317                  | 2                              | 718                 | -                   |   |
|                           | rozmrazených               | 34                   | 9                              | 308                 | 0                   |   |
|                           | kryokonzervovaných         | 102                  | 27                             | 607                 | 0                   |   |
|                           | dovezených ze zahraničí    | 2                    | 0                              | 0                   | 0                   |   |
|                           | vyvezených do zahraničí    | 0                    | 0                              | 0                   | 0                   |   |
|                           | skladovaných na konci roku | 1276                 | 107                            | 1822                | 23                  |   |
|                           | vyřazených                 | pro nezám klienta    | 0                              | 0                   | 128                 | 0 |
|                           |                            | kontaminace          | 0                              | 0                   | 0                   | 0 |
|                           |                            | expirace             | 0                              | 0                   | 0                   | 0 |
| pro darování jiným osobám | přímo použitých            | 0                    | 0                              | 213                 | -                   |   |
|                           | rozmrazených               | 33                   | 0                              | 92                  | 0                   |   |
|                           | kryokonzervovaných         | 133                  | 0                              | 95                  | 0                   |   |
|                           | dovezených ze zahraničí    | 0                    | 0                              | 0                   | 0                   |   |
|                           | vyvezených do zahraničí    | 0                    | 0                              | 0                   | 0                   |   |
|                           | skladovaných na konci roku | 119                  | 0                              | 502                 | 15                  |   |
|                           | vyřazených                 | pro nezám klienta    | 0                              | 0                   | 22                  | 0 |
|                           |                            | kontaminace          | 0                              | 0                   | 0                   | 0 |
|                           |                            | expirace             | 12                             | 0                   | 0                   | 0 |

<sup>1</sup> Počet dávek

<sup>2</sup> Počet oocytů nebo embryí

## Příjemci reprodukčních buněk a tkání

|            | spermie / testikulární tkáň | oocyty / embrya |
|------------|-----------------------------|-----------------|
| vlastních  | 390                         | 346             |
| darovaných | 31                          | 75              |

## Komplikace

|  |                                    |   |
|--|------------------------------------|---|
| Počet příjemců postižených závažnou nežádoucí reakcí     |                                    | 0 |
| Počet závažných nežádoucích reakcí u příjemce podle typu | Záměna reprodukčních buněk a tkání | 0 |
|  | Přenos infekce příjemci            | 0 |
|  | Jiné                               | 0 |
| Celkový počet oznámených závažných nežádoucích událostí  |                                    | 0 |
| Celkový počet oznámených závažných nežádoucích reakcí    |                                    | 0 |

## Seznam zdravotnických zařízení, do kterých byly reprodukční buňky a tkáně předány

CAR FN Brno  
Reprofit International s.r.o.

V Brně dne 28.2.2011



Prof. MUDr. Pavel Trávník, DrSc.  
odpovědná osoba



MUDr. Kateřina Veselá, Ph.D.  
ředitelka