

# Výroční zpráva odběrového zařízení za rok 2019

Odběrové centrum pro odběry pupečnickové a placentární krve pro autologní užití

Odběrové centrum pro odběry tkáně pupečnicku pro autologní užití

Odběrové centrum pro odběry placenty pro alogenní užití

Výroční zpráva odběrového zařízení požadována dle §4 odst. 1 zákona č. 296/2008 Sb o lidských tkáních a buňkách

**Odstavec 1:** soubor údajů týkajících se tkání a buněk propuštěných odběrovým zařízením pro léčebné použití.

## **Písmeno a)**

počet žijících dárců pupečnickové krve pro alogenní užití: 0

počet žijících dárců pupečnickové krve pro autologní užití: 4

počet zemřelých dárců pupečnickové krve: 0

počet odběrů pupečnickové krve od žijících dárců pro alogenní užití: 0

počet odběrů pupečnickové krve od žijících dárců pro autologní užití: 4

počet odběrů pupečnickové krve od zemřelých dárců: 0

počet žijících dárců placentární krve pro alogenní užití: 0

počet žijících dárců placentární krve pro autologní užití: 1

počet zemřelých dárců placentární krve: 0

počet odběrů placentární krve od žijících dárců pro alogenní užití: 0

počet odběrů placentární krve od žijících dárců pro autologní užití: 1

počet odběrů placentární krve od zemřelých dárců: 0

počet žijících dárců tkáně pupečnicku pro alogenní užití: 0

počet žijících dárců tkáně pupečnicku pro autologní užití: 2

počet zemřelých tkáně pupečnicku: 0

počet odběrů tkáně pupečnicku od žijících dárců pro alogenní užití: 0

počet odběrů tkáně pupečnicku od žijících dárců pro autologní užití: 2

počet odběrů tkáně pupečnicku od zemřelých dárců: 0

## **písmeno b)**

množství tkání a buněk – pupečnickové krve

1. zpracovaných a propuštěných pro použití při léčbě příjemce: 0

2. distribuovaných ve vlastním zdravotnickém zařízení nebo do jiných zdravotnických zařízení v České republice: 4

3. vyvezených do zahraničí: 0

4. skladovaných na konci roku 2019: 0

5. vyřazených: 0

množství tkání a buněk – placentární krve

1. zpracovaných a propuštěných pro použití při léčbě příjemce: 0

2. distribuovaných ve vlastním zdravotnickém zařízení nebo do jiných zdravotnických zařízení v České republice: 1

3. vyvezených do zahraničí: 0

4. skladovaných na konci roku 2019: 0

5. vyřazených: 0

množství tkání a buněk – tkáň pupečníku

1. zpracovaných a propuštěných pro použití při léčbě příjemce: 0
2. distribuovaných ve vlastním zdravotnickém zařízení nebo do jiných zdravotnických zařízení v České republice: 2
3. vyvezených do zahraničí: 0
4. skladovaných na konci roku 2018: 0
5. vyřazených: 0

**písmeno c)** celkový počet příjemců tkáňových a buněčných přípravků: 0

**písmeno d)** počet příjemců postižených závažnou nežádoucí reakcí: 0

**písmeno e)** počet závažných nežádoucích reakcí u příjemce: 0

**písmeno f)** názvy a adresy zdravotnických zařízení, do kterých byly tkáňové a buněčné přípravky distribuovány:

CORD BLOOD CENTER CZ, s.r.o.  
Ovocný trh 1096/8  
110 00 Praha 1

Národní Centrum Tkání a Buněk, a.s.  
Palachovo náměstí 726/2  
625 00 Brno

**Odstavec 2:** soubor údajů týkajících se tkání a buněk propuštěných odběrovým zařízením pro výrobu léčivých přípravků nebo jiných výrobků určených pro použití u člověka. Jedná se o darování placenty pro další zpracování a přípravu produktů k léčebným účelům – pro výrobu léčivého přípravku moderní terapie.

**písmeno a)**

- počet žijících dárců placenty pro alogenní užití: 6
- počet žijících dárců placenty pro autologní užití: 0
- počet zemřelých dárců placenty: 0
- počet odběrů placenty od žijících dárců pro alogenní užití: 6
- počet odběrů placenty od žijících dárců pro autologní užití: 0
- počet odběrů placenty od zemřelých dárců: 0

**písmeno b)** množství tkání a buněk

1. zpracovaných a propuštěných pro další výrobu: 0
2. dodaných výrobcí v České republice: 6
3. vyvezených do zahraničí: 0
4. skladovaných na konci roku 2019: 0
5. vyřazených: 0

**písmeno c)**

seznam zpracovatelů, kterým jsou tkáně a buňky dodávány pro další výrobu:

Národní Centrum Tkání a Buněk, a.s.  
Palachovo náměstí 726/2  
625 00 Brno

**Odstavec 3:** soubor údajů týkajících se odběru kostní dřeně z lopaty kosti kyčelní pro výrobu léčivého přípravku moderní terapie s obsahem mesenchymálních buněk.

**písmeno a)**

počet žijících dárců kostní dřeně pro alogenní užití: 0  
počet žijících dárců kostní dřeně pro autologní užití: 6  
počet zemřelých dárců kostní dřeně: 0  
počet odběrů kostní dřeně od žijících dárců pro alogenní užití: 0  
počet odběrů kostní dřeně od žijících dárců pro autologní užití: 0  
počet odběrů kostní dřeně od zemřelých dárců: 0

**písmeno b)** množství tkání a buněk

1. zpracovaných a propuštěných pro další výrobu: 0
2. dodaných výrobcí v České republice: 0
3. vyvezených do zahraničí: 0
4. skladovaných na konci roku 2019: 0
5. vyřazených: 0

**písmeno c)**

seznam zpracovatelů, kterým jsou tkáně a buňky dodávány pro další výrobu:

Bioinova s.r.o.  
Václavská 1083  
140 20 Praha 4

**Odstavec 4:** množství a jednotlivé typy tkání a buněk:

pupečnickovou krví se rozumí: pupečnicková krev získaná odběrem u jedné pacientky z pupečnicku po porodu plodu (množství je variabilní)  
placentární krví se rozumí: krev získaná odběrem z placenty po porodu plodu a placenty u jedné pacientky (množství je variabilní)  
tkání pupečnicku se rozumí: tkáň pupečnicku získaná odběrem části pupečnicku po porodu plodu u jedné pacientky (segment pupečnicku o délce cca 15cm)  
placentou se rozumí: celá placenta získaná odběrem u jedné pacientky po porodu plodu při porodu císařským řezem  
kostní dřeně se rozumí: kostní dřev s obsahem mesenchymálních buněk získaná odběrem u jednoho pacienta z lopaty kosti kyčelní (množství je variabilní)

Vypracovala MUDr. Lucie Trýbová

odpovědná osoba odběrového zařízení  
Gynekologicko-porodnické oddělení  
Nemocnice Jihlava  
Vrchlického 59

586 01 Jihlava