

1. O SPOLEČNOSTI CORD CLOOD CENTER CZ, s.r.o.

CORD BLOOD CENTER CZ, s.r.o. (dále jen „CBC CZ“) je nestátním zdravotnickým zařízením a tkáňovým zařízením ve smyslu zákona č. 296/2008 Sb., 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) na základě povolení vydaného Státním ústavem pro kontrolu léčiv (SÚKL) pod sp. zn.: sukls151283/2009 ze dne 30. 03. 2010. Toto povolení bylo společnosti CBC CZ uděleno v následujícím rozsahu prováděných činností: opatřování, vyšetřování, zpracování, propouštění, skladování a distribuce krvetvorných buněk z **pupečnickové krve** pro autologní použití.

Dne 20. 06. 2012 byla rozhodnutím SÚKL (sp. zn.: sukls59581/2012) rozšířena činnost CBC CZ o další typ tkání a buněk, a to o krvetvorné buňky z **placentární krve** pro autologní použití, v rozsahu prováděných činností opatřování, vyšetřování, zpracování, propouštění, skladování a distribuce.

Dne 22. 2. 2016 byla rozhodnutím SÚKL (sp. zn.: sukls35860/2016) rozšířena činnost CBC CZ o další typ tkání a buněk, a to o **mesenchymální kmenové buňky z tkáně pupečníku** pro výrobu léčivého přípravku moderní terapie pro autologní použití, v rozsahu činností opatřování, vyšetřování, zpracování, propouštění, skladování a distribuce.

Dne 29. 6. 2016 byl rozhodnutím SÚKL (sp. zn.: sukls153292/2016) zapsán další typ tkání a buněk, a to **krvetvorné buňky z pupečnickové a placentární krve pro příbuzenské a indikované příbuzenské použití** v rozsahu činností opatřování, vyšetřování, zpracování, propouštění, skladování a distribuce.

Dne 20. 9. 2022 byla rozhodnutím SÚKL (sp. zn.: sukls73737/2022) činnost TZ rozšířena o další typ tkání a buněk, a to o **tkáň placenty** pro výrobu léčivého přípravku moderní terapie pro autologní použití v rozsahu činností opatřování, vyšetřování, zpracování, propouštění, skladování a distribuce.

V souladu s § 4 odst. 1 zákona č. 296/2008 Sb., o zajištění jakosti a bezpečnosti lidských tkání a buněk určených k použití u člověka, předkládá společnost CORD BLOOD CENTER CZ, s.r.o. výroční zprávu za rok 2022.

2. STATISTICKÁ DATA

Výroční zpráva CBC CZ obsahuje informace (statistická data) podle:

- § 10 vyhlášky č. 422/2008 Sb., Vyhláška o stanovení bližších požadavků pro zajištění jakosti a bezpečnosti lidských tkání a buněk určených k použití u člověka
- § 21 písm. c) zákona č. 285/2002 Sb., o darování, odběrech a transplantacích tkání a orgánů.

V roce 2022 jsme zpracovali od **457** živých dárců celkem **638** odběrů pupečnickové/ placentární krve. Z celkového počtu odběrů bylo **12** odběrů pupečnickové a placentární krve zpracováno pro indikované příbuzenské použití a **626** odběrů pupečnickové/ placentární krve pro autologní použití.

Celkem jsme za minulý rok zamrazili **663** kryovaků, z toho **645** kryovaků v režimu autologních odběrů a **18** kryovaků v režimu indikovaných příbuzenských odběrů.

Na základě žádostí od klientů jsme za rok 2022 zlikvidovali celkem **8** jednotek pupečnickové/ placentární krve, tzn. celkem **10** kryovaků.

K 31. 12. 2022 je celkový počet zpracovaných a uskladněných autologních jednotek pupečnickové/ placentární krve **5863**, tj. celkem **7356** kryovaků.

K 31. 12. 2022 je celkový počet zpracovaných a uskladněných jednotek pro indikované příbuzenské použití **32**, tj. celkem **93** kryovaků pupečnickové a placentární krve.

Dosud nebyla propuštěna ani distribuována či použita k transplantačním či terapeutickým účelům žádná jednotka pupečnickové či placentární krve.

Žádná z uložených jednotek pupečnickové a placentární krve nebyla vyvezena do zahraničí.

V roce 2022 jsme zpracovali **278** odběrů tkáně pupečnicku od **276** živých dárců.

Žádná z jednotek tkáně pupečnicku (celkový počet k 31. 12. 2022 je **935** jednotek, tj. celkem **5610** štěpů tkáně pupečnicku), nebyla propuštěna.

V roce 2022 jsme zpracovali **3 odběry** tkáně placenty od živých dárců. Tyto tři jednotky (63 kryozkumavek a 9 kryovaků), nebyly propuštěny.

Nezaznamenali jsme žádnou závažnou nežádoucí událost ani závažnou nežádoucí reakci u dárce při odběru tkání a buněk.

Vzhledem k tomu, že žádná jednotka pupečnickové/ placentární krve nebyla použita, nezaznamenali jsme žádnou závažnou nežádoucí reakci u příjemce.

Žádnou jednotku tkáně pupečnicku/ tkáně placenty jsme neposkytli pro výrobu léčivých přípravků nebo jiných výrobků určených pro použití u člověka.

3. SEZNAM ODBĚROVÝCH ZAŘÍZENÍ

K 30.1.2023 byla zapsána k opatrování tkání a buněk na základě smlouvy v souladu s ustanovením § 10 odst. 2., písm. b) zákona č. 296/2008 Sb. tato odběrová zařízení:

- Domažlická nemocnice, a.s.
- Nemocnice Pelhřimov, příspěvková organizace
- Nemocnice Znojmo, příspěvková organizace
- Nemocnice Třebíč, příspěvková organizace
- Karlovarská krajská nemocnice, a.s.
- Vítkovická nemocnice, a.s.
- Oblastní nemocnice Kladno, a.s.
- Krajská zdravotní, a.s. s místy činností:
 - Nemocnice Chomutov, o. z.
 - Nemocnice Děčín, o. z.
 - Masarykova nemocnice Ústí nad Labem, o. z.
 - Nemocnice Teplice, o. z.
 - Nemocnice Most, o. z.
- Nemocnice Jablonec nad Nisou, p. o.
- Thomayerova nemocnice Praha
- Nemocnice České Budějovice, a.s.
- Uherskohradištská nemocnice, a.s.
- Oblastní nemocnice Mladá Boleslav, a.s.
- Nemocnice Vyškov, příspěvková organizace
- Středomoravská nemocniční, a.s. s místy činností:
 - Nemocnice Přerov, o. z.
 - Nemocnice Šternberk, o. z.
 - Nemocnice Prostějov, o. z.

- Nemocnice Valašské Meziříčí, a.s.
- Fakultní nemocnice Olomouc
- Oblastní nemocnice Trutnov, a.s.
- Nemocnice Rudolfa a Stefanie Benešov, a.s.
- Nemocnice Milosrdných bratří Brno, příspěvková organizace
- Nemocnice s poliklinikou Česká Lípa, a.s.
- Nemocnice Na Bulovce Praha
- Nemocnice Ivančice, příspěvková organizace
- Oblastní nemocnice Jičín, a.s.
- Masarykova městská nemocnice v Jilemnici
- Oblastní nemocnice Kolín, a.s.
- Sdružené zdravotnické zařízení Krnov, příspěvková organizace
- Nemocnice Kyjov, příspěvková organizace
- Mělnická zdravotní, a.s.
- Městská nemocnice Ostrava, příspěvková organizace
- Nemocnice Prachatice, a.s.
- PRIVAMED Healthia, s.r.o., Masarykova nemocnice v Rakovníku
- Nemocnice Strakonice, a.s.
- Šumperská nemocnice, a.s.
- Nemocnice Tábor, a.s.
- Nemocnice Třinec, příspěvková organizace
- Ústav pro péči o matku a dítě, Praha
- Nemocnice Žatec, o.p.s. – pozastavena činnost porodního oddělení
- Fakultní nemocnice Ostrava
- Krajská nemocnice T. Bati Zlín, a.s.
- Nemocnice Sokolov, s.r.o.
- Nemocnice ve Frýdku-Místku, příspěvková organizace
- Oblastní nemocnice Náchod, a.s.
- Nemocnice Pardubického kraje, a.s. s místy činností:
 - Orlickoústecká nemocnice
 - Pardubická nemocnice

- Oblastní nemocnice Náchod, a.s., s dalším místem činnosti:
- Nemocnice Rychnov nad Kněžnou
- Nemocnice Jihlava
- Nemocnice Havířov, p. o.

Datum: 30.1.2023



MUDr. Zohdy Hamid

Odpovědná osoba tkáňového zařízení CBC CZ, s.r.o.