

INFORMACE PRO LÉČENÝ PÁR

Umělé oplodnění s užitím spermií od anonymního dárce

Kontakty:

Sekretariát – objednání do poraden a na ultrazvuková vyšetření: 585 853 178

Andrologie – objednání spermiogramu: 585 853 913

Embryologové: 585 853 913, 731 606 859

www.car.fnol.cz

email: car@fnol.cz

Facebook: Centrum asistované reprodukce FNOL

Léčbu dárcovskými spermiemi podstupují páry, které z jakéhokoliv důvodu nemohou použít vlastní spermie. O zařazení do léčebného cyklu IUI nebo IVF/ET s použitím dárcovských spermií se rozhodujete po konzultaci s lékařem. Dárce, od kterého byly získány spermie, musí být ve věku 18 – 40 let, musí být zdravý a musí mít negativní výsledek testů na pohlavně přenosné choroby (virus lidského imunodeficitu (HIV), hepatitidy B, hepatitidy C, syfilis a chlamydie). Základním genetickým vyšetřením dárce zamezíme přenosu některých vrozených chorob.

Dárcovství spermií v České republice je oboustranně anonymní. Je možné vznést požadavky na vzdělání a krevní skupinu dárce spermií a též některé parametry jeho vzhledu – barvu očí, vlasů, výšku a hmotnost. Vzhledem k složitému mechanismu dědičnosti však nelze zaručit přenos zvolených vlastností, stejně jako inteligence, na potomka.

Dárcovské spermie lze použít přímo k oplodnění metodou intrauterinní inseminace (IUI) nebo k oplození vajíček klientky metodami mimotělního oplodnění – IVF/ET, jako je klasická metoda oplození oocytů nebo metoda ICSI – intracytoplazmatická injekce spermie do cytoplazmy vajíčka (podrobnější informace ve formuláři č. 11a – Žádost a informovaný souhlas partnerů o provedení vybrané embryologické metody).

Sepsání žádosti o provedení IUI s použitím spermie dárce

Vždy je třeba, abyste o použití dárcovských spermií pro intrauterinní inseminaci požádali písemně (formulář č. 15 Žádost a informovaný souhlas s umělým oplodněním s užitím spermií od anonymního dárce). Tuto žádost je třeba před každým výkonem IUI s dárcovskými spermiemi podepsat znovu. Platnost podpisů klientů na formulářích musí být ověřena dle průkazu totožnosti, a to buď kompetentním pracovníkem na našem pracovišti, nebo úředně mimo naše pracoviště.

Sepsání žádosti o provedení IVF/ET s použitím spermií dárce

Vždy je třeba, abyste o použití dárcovských spermií pro cyklus IVF/ET požádali písemně (formulář č. 15 Žádost a informovaný souhlas s umělým oplodněním s užitím spermií od anonymního dárce). Tuto žádost je třeba před každým výkonem IVF/ET s použitím dárcovských spermií podepsat znovu. Platnost podpisů klientů na formulářích musí být ověřena dle průkazu totožnosti, a to buď kompetentním pracovníkem na našem pracovišti, nebo úředně mimo naše pracoviště.

Rizika léčby s užitím dárcovských spermií

Riziko přenosu infekčních onemocnění

Dárce spermií před odběrem a darováním vzorků podstupuje testy na virus lidského imunodeficitu (HIV1 a 2), hepatitidy B, hepatitidy C, syfilis a chlamydie, které musí být negativní. Z důvodu snížení rizik přenosu některého ze zmíněných infekčních onemocnění je po uplynutí minimálně 180 dní od posledního darování (tzv. karanténní lhůta) nutné kontrolní vyšetření dárce na zmíněná onemocnění. I přes provedená vyšetření nelze ale zcela vyloučit možnost přenosu infekčních chorob.

Riziko přenosu geneticky podmíněných onemocnění

I přesto, že dárce podstupuje před darováním spermií základní genetické vyšetření dle zákonných požadavků, nemůžeme zcela vyloučit přenos geneticky podmíněných onemocnění na potomka.

Riziko vzniku vrozených vývojových vad

V rozsáhlých celosvětových studiích bylo zjištěno 1,4násobné zvýšení výskytu vrozených vývojových vad u dětí počatých mimotělním oplozením. Oproti běžnému populačnímu riziku, které je přibližně 3,5 %, to znamená zvýšení na 5 %. Výsledky naznačují, že za zvýšeným rizikem vzniku vrozených vývojových vad u dětí narozených prostřednictvím metod asistované reprodukce je do značné míry zodpovědná příčina neplodnosti u párů podstupujících léčbu.

Úhrada léčby

Léčba neplodnosti za použití dárcovských spermií není hrazena ze zdravotního pojištění. Informace o aktuální ceně výkonů, které nejsou hrazeny z veřejného zdravotního pojištění, jsou k dispozici na www.car.fnol.cz

Přejeme párům, které se rozhodly pro léčbu v našem Centru asistované reprodukce, dosažení těhotenství a porod zdravých dětí, k tomu vytrvalost a trpělivost při léčbě.