

Centrum asistované reprodukce Apolinář CAR
Gynekologicko-porodnická klinika 1. lékařské fakulty University Karlovy a
Všeobecné fakultní nemocnice v Praze
Apolinářská 18, Praha 2

Výroční zpráva
o zpracování a skladování spermií, testikulární tkáně a oocytů za rok 2010

Centrum asistované reprodukce Apolinář CAR se zabývá výběrem a vyšetřením dárců/dárkyň, odběrem, kryokonzervací, uchováváním a přenosem autologních i alogenních gamet (spermií, oocytů, testikulární tkáně), nebo embryí. Podmínky pro darování jsou vymezeny v zákoně 227/2006 Sb., část 3 a specifikovány v zákoně 296/2008, které jsou pracovníky CAR respektovány a dodržovány.

Dárce je podle definice zákona každý, kdo ze svého těla poskytne sperma, testikulární tkáň nebo oocyt za účelem jejich použití k léčbě neplodnosti.
Zda je dárce autologní či alogenní se posuzuje z hlediska celého neplodného páru.

Dárce pro autologní použití je muž, který takzvaně daruje spermie s cílem otěhotnění své partnerky/manželky (možno i budoucí např. u odběrů před léčbou rakoviny).

Dárkyně pro autologní použití je žena, která své oocyty (vajíčka) takzvaně daruje, tedy si je nechá odebrat pro léčbu in vitro či pro jejich uchování v kryokonzervovaném stavu (před léčbou rakoviny), a která po oplození oocytů in vitro přijme vzniklá embrya do dělohy s cílem narození dítěte. Reálně je to většinou manželka / partnerka výše uvedeného muže.

Skutečný dárce, který daruje spermie anonymně pro cizí neplodný pár, je nazván dárce pro alogenní použití

Skutečná dárkyně, který daruje oocyty anonymně pro cizí neplodný pár, je nazvána dárkyně pro alogenní použití

Počet dárců, kteří darovali tkáně:

Živí dárce spermií pro autologní použití: 823

Živí dárce spermií pro alogenní použití: 3

Zemřelí dárce spermií pro autologní použití: 0

Zemřelí dárce spermií pro alogenní použití: 0

Celkem dárce spermií pro autologní použití: 823

Celkem dárce spermií pro alogenní použití: 3

Živí dárce testikulární tkáně pro autologní použití: 7

Živí dárce testikulární tkáně pro alogenní použití: 0

Zemřelí dárce testikulární tkáně pro autologní použití: 0

Zemřelí dárce testikulární tkáně pro alogenní použití: 0

Celkem dárce testikulární tkáně pro autologní použití: 7

Živí dárce testikulární tkáně pro alogenní použití: 0

Živé dárkyně oocytů pro autologní použití: 554
Živé dárkyně oocytů pro alogenní použití: 14

Zemřelé dárkyně oocytů pro autologní použití: 0
Zemřelé dárkyně oocytů pro alogenní použití: 0

Celkem dárkyně oocytů pro autologní použití: 554
Celkem dárkyně oocytů pro alogenní použití: 0

Počet odběrů u jednotlivých druhů dárců:

Živí dárce spermií pro autologní použití: 971
Živí dárce spermií pro alogenní použití: 38

Zemřelí dárce spermií pro autologní použití: 0
Zemřelí dárce spermií pro alogenní použití: 0

Celkem dárce spermií pro autologní použití: 971
Celkem dárce spermií pro alogenní použití: 38

Živí dárce testikulární tkáně pro autologní použití: 7
Živí dárce testikulární tkáně pro alogenní použití: 0

Zemřelí dárce testikulární tkáně pro autologní použití: 0
Zemřelí dárce testikulární tkáně pro alogenní použití: 0

Celkem dárce testikulární tkáně pro autologní použití: 7
Živí dárce testikulární tkáně pro alogenní použití: 0

Živé dárkyně oocytů pro autologní použití: 675
Živé dárkyně oocytů pro alogenní použití: 14

Zemřelé dárkyně oocytů pro autologní použití: 0
Zemřelé dárkyně oocytů pro alogenní použití: 0

Celkem dárkyně oocytů pro autologní použití: 675
Celkem dárkyně oocytů pro alogenní použití: 14

V roce 2010 jsme nezaznamenali žádnou závažnou nežádoucí reakci při léčbě neplodnosti.

Výroční zprávu zpracovali:

MUDr. Karel Řežábek, CSc.
MUDr. Jana Pavelková
Mgr. Martina Moosová

V Praze, dne 21.2.2011