



Rok:	2014
-------------	-------------

Počet inseminací

Celkem :	490
Intrauterinní inseminace s vlastními spermiemi - autologní použití(AIH)	446
Intrauterinní inseminace s darovanými spermiemi – alogenní použití (AID)	44

Počet IVF cyklů

Celkem počet odběrů oocytů	422
Celkem transferů embryí	380
Počet zrušených stimulací k IVF (STOP cyklů)	12
Počet transferů embryí s vlastními buňkami - autologní použití (ET)	357
Počet odběrů oocytů s darovanými spermiemi - alogenní použití (Pick up – spermie donor)	18
Počet transferů embryí s darovanými spermiemi - alogenní použití (ET - spermie donor)	15
Počet odběrů oocytů s darovanými oocyty - alogenní použití (Pick up - ED)	8
Počet transferů embryí s darovanými oocyty - alogenní použití (ET - ED)	8
Počet odběrů oocytů s darovanými spermiemi i oocyty - alogenní použití (Pick up- ED+donor)	0
Počet transferů embryí s darovanými spermiemi i oocyty - alogenní použití (ET – ED + donor)	0

IVF cykly s darovanými oocyty

Počet dárcyň oocytů pro alogenní použití	8
Počet darování oocytů pro alogenní použití	8
Počet odebraných oocytů pro alogenní použití	95
Počet příjemkyň oocytů (alogenní použití)	8
Počet přijatých oocytů pro alogenní použití	75

Darování spermií

Počet dárců spermií pro alogenní použití	31
Počet darování spermií pro alogenní použití	0
Počet odebraných a kryokonzervovaných dávek spermií pro alogenní použití	0
Počet vydaných dávek spermií pro alogenní použití	69
Počet skladovaných dávek spermií pro alogenní použití k 31.12.2014	280
Počet vyřazených dávek spermií	0

Kryokonzervace spermií (pro autologní darování)

Počet pacientů	289
Počet darování spermií pro autologní použití	51
Počet kryokonzervovaných dávek spermií pro autologní použití	240
Počet vydaných dávek spermií pro autologní použití	19
Počet skladovaných kryokonzervovaných dávek k 31.12. 2014	1343
Počet vyřazených dávek spermií	66

Kryokonzervace embryí

Počet pacientek	117
Počet kryokonzervovaných embryí	348
Počet skladovaných kryokonzervovaných embryí k 31.12. 2014	3269
Počet vyřazených embryí	321

Rozmrazení embryí - autologní darování

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	115
Počet rozmražovaných embryí	194
Počet transferů	103
Počet transferovaných embryí	146



Rozmražení embryí - alogenní darování – darovaný oocyt

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	4
Počet rozmražovaných embryí	7
Počet transferů	4
Počet transferovaných embryí	6

Rozmražení embryí - alogenní darování – darované spermie

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	4
Počet rozmražovaných embryí	14
Počet transferů	3
Počet transferovaných embryí	7

Rozmražení embryí - alogenní darování – darované spermie + darované oocyty

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	5
Počet rozmražovaných embryí	9
Počet transferů	5
Počet transferovaných embryí	9

Kryokonzervace oocytů - autologní darování

Počet pacientek	0
Počet kryokonzervovaných oocytů	0
Počet rozmražených a použitých oocytů	3
Počet skladovaných kryokonzervovaných oocytů k 31.12. 2014	0
Počet vyřazených oocytů	0

Kryokonzervace oocytů - alogenní darování (Egg Donation)

Počet pacientek	2
Počet kryokonzervovaných oocytů	10
Počet rozmražených a použitých oocytů	0
Počet skladovaných kryokonzervovaných oocytů k 31.12. 2014	17
Počet vyřazených oocytů	0

Distribuce biologického materiálu

Počet tkáňových a buněčných přípravků vyvezených do zahraničí	0
Počet tkáňových a buněčných přípravků distribuovaných do jiných zdrav. zařízení v ČR	4
Počet tkáňových a buněčných přípravků vyřazených včetně důvodu vyřazení	Viz níže
Bylo vyřazeno 321 kryokonzervovaných embryí (222 balení) na žádost partnerů a 66 dávek spermií pro vlastní použití na žádost pacientů.	

Komplikace spojené s léčbou

Hyperstimulační syndrom	4
Krvácení do dutiny břišní	0
Infekce malé pánve	0

Hlášení závažných nežádoucích reakcí a účinků

Závažné nežádoucí reakce	0
Závažné nežádoucí události	0

IVF centrum nepropouští tkáň a buňky pro výrobu léčivých přípravků nebo jiných výrobků určených pro použití u člověka.

V IVF centru byly v roce 2014 zpracovávány tkáň a buňky pouze od živých dárců.



Vypracoval: MUDr. Kamila Křížanovská, Ph.D.
vedoucí laboratoře

Schválil: MUDr. Vladimír Bouše
vedoucí lékař IVF centra

Datum: 11.3.2015

Datum: 12.3.2015