



Rok:	2015
-------------	-------------

Počet inseminací

Celkem:	463
Intrauterinní inseminace s vlastními spermii - autologní použití(AIH)	411
Intrauterinní inseminace s darovanými spermii – alogenní použití (AID)	52

Počet IVF cyklů

Celkem počet odběrů oocytů	474
Celkem transferů embryí	415
Počet zrušených stimulací k IVF (STOP cyklů)	26
Počet odběrů oocytů s vlastními buňkami - autologní použití (Pick up)	439
Počet transferů embryí s vlastními buňkami - autologní použití (ET)	388
Počet odběrů oocytů s darovanými spermii - alogenní použití (Pick up – spermie donor)	21
Počet transferů embryí s darovanými spermii - alogenní použití (ET - spermie donor)	16
Počet odběrů oocytů s darovanými oocyty - alogenní použití (Pick up - ED)	11
Počet transferů embryí s darovanými oocyty - alogenní použití (ET - ED)	10
Počet odběrů oocytů s darovanými spermii i oocyty - alogenní použití (Pick up- ED+donor)	3
Počet transferů embryí s darovanými spermii i oocyty- alogenní použití (ET–ED+donor)	1

IVF cykly s darovanými oocyty

Počet dárek oocytů pro alogenní použití	14
Počet darování oocytů pro alogenní použití	14
Počet odebraných oocytů pro alogenní použití	174
Počet příjemkyň oocytů (alogenní použití)	18
Počet přijatých oocytů pro alogenní použití	139

Darování spermii

Počet dárců spermii pro alogenní použití (kteří mají skladované dávky)	33
Počet dárců spermii (kteří měli odběr s kryokonzervací v roce 2015)	4
Počet darování spermii pro alogenní použití	35
Počet odebraných a kryokonzervovaných dávek spermii pro alogenní použití	202
Počet vydaných dávek spermii pro alogenní použití	88
Počet skladovaných dávek spermii pro alogenní použití k 31.12.2015	644
Počet vyřazených dávek spermii	0

Kryokonzervace spermii (pro autologní darování)

Počet pacientů (kteří mají skladované dávky)	270
Počet pacientů (kteří měli odběr s kryokonzervací v roce 2015)	35
Počet darování spermii pro autologní použití	36
Počet kryokonzervovaných dávek spermii pro autologní použití	157
Počet vydaných dávek spermii pro autologní použití	26
Počet skladovaných kryokonzervovaných dávek k 31.12. 2015	1282
Počet vyřazených dávek spermii	205

Kryokonzervace embryí

Počet pacientek	151
Počet kryokonzervovaných embryí	475
Počet skladovaných kryokonzervovaných embryí k 31.12. 2015	3125
Počet vyřazených embryí	72



Rozmrazení embryí - autologní darování

Počet pacientek	104
Počet cyklů s rozmrazením embryí	153
Počet rozmrazovaných embryí	323
Počet transferů	144
Počet transferovaných embryí	226

Rozmrazení embryí - alogenní darování – darovaný oocyt

Počet pacientek	8
Počet cyklů s rozmrazením embryí	11
Počet rozmrazovaných embryí	27
Počet transferů	11
Počet transferovaných embryí	17

Rozmrazení embryí - alogenní darování – darované spermie

Počet pacientek	4
Počet cyklů s rozmrazením embryí	4
Počet rozmrazovaných embryí	5
Počet transferů	3
Počet transferovaných embryí	3

Rozmrazení embryí - alogenní darování – darované spermie + darované oocyty

Počet pacientek	3
Počet cyklů s rozmrazením embryí	3
Počet rozmrazovaných embryí	8
Počet transferů	3
Počet transferovaných embryí	6

Kryokonzervace oocytů - autologní darování

Počet pacientek (cyklů s kryokonzervací oocytů)	4
Počet kryokonzervovaných oocytů	42
Počet rozmrazených a použitých oocytů	0
Počet skladovaných kryokonzervovaných oocytů k 31.12. 2015	42
Počet vyřazených oocytů	0

Kryokonzervace oocytů - alogenní darování (Egg Donation)

Počet pacientek	2
Počet kryokonzervovaných oocytů	13
Počet rozmrazených a použitých oocytů	10
Počet skladovaných kryokonzervovaných oocytů k 31.12. 2015	10
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	5
Počet tkáňových a buněčných přípravků přijatých z jiných zdrav. zařízení v ČR	18
Počet tkáňových a buněčných přípravků vyřazených včetně důvodu vyřazení	Viz níže
Bylo vyřazeno 72 kryokonzervovaných embryí (46 balení) na žádost partnerů a 205 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 2015 zpracovávány tkáň a buňky pouze od živých dárců.

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

Schválil: MUDr.Vladimír Bouše
vedoucí lékař IVF centra

Datum: 10.3.2016

Datum: 10.3.2016