

Rok:

2011

Počet inseminací

Celkem :	447
Intrauterinní inseminace s vlastními spermiami - autologní použití(AIH)	408
Intrauterinní inseminace s darovanými spermiami – alogenní použití (AID)	39

Počet IVF cyklů

Celkem počet odběrů oocytů	446
Celkem transferů embryí	409
Počet zrušených stimulací k IVF (STOP cyklů)	21
Počet odběrů oocytů s vlastními buňkami - autologní použití (Pick up)	433
Počet transferů embryí s vlastními buňkami - autologní použití (ET)	396
Počet odběrů oocytů s darovanými spermiami - alogenní použití (Pick up – spermie donor)	32
Počet transferů embryí s darovanými spermiami - alogenní použití (ET - spermie donor)	29
Počet odběrů oocytů s darovanými oocyty - alogenní použití (Pick up - ED)	13
Počet transferů embryí s darovanými oocyty - alogenní použití (ET - ED)	13
Počet odběrů oocytů s darovanými spermiami i oocyty - alogenní použití (Pick up- ED+donor)	0
Počet transferů embryí s darovanými spermiami i oocyty - alogenní použití (ET – ED + donor)	0

IVF cykly s darovanými oocyty

Počet dárkyň oocytů pro alogenní použití	13
Počet darování oocytů pro alogenní použití	15
Počet odebraných oocytů pro alogenní použití	147
Počet příjemkyň oocytů (alogenní použití)	15
Počet přijatých oocytů pro alogenní použití	147

Darování spermíí

Počet dárců spermíí pro alogenní použití	32
Počet darování spermíí pro alogenní použití	43
Počet odebraných a kryokonzervovaných dávek spermíí pro alogenní použití	297
Počet vydaných dávek spermíí pro alogenní použití	71
Počet skladovaných dávek spermíí pro alogenní použití k 31.12.	805
Počet vyřazených dávek spermíí	5

Kryokonzervace spermíí (pro autologní darování)

Počet pacientů	41
Počet darování spermíí pro autologní použití	41
Počet kryokonzervovaných dávek spermíí pro autologní použití	208
Počet vydaných dávek spermíí pro autologní použití	21
Počet skladovaných kryokonzervovaných dávek k 31.12. 2009	1697
Počet vyřazených dávek spermíí	12

Kryokonzervace embryí

Počet pacientek	151
Počet kryokonzervovaných embryí	504
Počet skladovaných kryokonzervovaných embryí k 31.12. 2009	3622
Počet vyřazených embryí	0



Rozmražení embryí - autologní darování

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	104
Počet rozmražovaných embryí	266
Počet transferů	96
Počet transferovaných embryí	154

Rozmražení embryí - alogenní darování – darovaný oocyt

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	14
Počet rozmražovaných embryí	37
Počet transferů	13
Počet transferovaných embryí	20

Rozmražení embryí - alogenní darování – darované spermie

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	4
Počet rozmražovaných embryí	8
Počet transferů	3
Počet transferovaných embryí	4

Rozmražení embryí - alogenní darování – darované spermie + darované oocyty

Počet pacientek (cyklů s rozmražením embryí)	0
Počet rozmražovaných embryí	0
Počet transferů	0
Počet transferovaných embryí	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	0
Počet tkáňových a buněčných přípravků vyřazených včetně důvodu vyřazení	17
Bylo vyřazeno 5 dávek kryokonzervovaných spermie alogenního darování z důvodu netěsnosti obalu a 12 dávek kryokonzervovaných spermii z autologního darování na žádost pacienta.	

Komplikace spojené s léčbou

Hyperstimulační syndrom	13
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 tkáně a buňky pro výrobu léčivých přípravků nebo jiných výrobků určených pro použití u člověka.

V IVF centru byly v roce 2011 zpracovávány tkáně a buňky pouze od živých dárců.

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

Datum: 10.3.2012

Schválil: MUDr. Vladimír Bouše
vedoucí lékař IVF centra

Datum: 12.3.2012