

Celkový přehled práce PRONATAL 2009

Počet punkcí folikulů (celkem)	1650
Počet přenosů embryí (čerstvých + rozmražených)	2290 (1316+974)
Počet homologních inseminací (AIH)	617
Počet heterologních inseminací (AID)	61

Celkové výsledky Sanatoria PRONATAL 2009

Léčebný postup	Počet	Úspěšnost %
IVF	50	44,1%
ICSI	1173	37,0%
PGD	101	37,5%
KET (kryoembryotransfer)	974	30,4%
Homologní inseminace (AIH)	617	13,3%
Heterologní inseminace (AID)	61	17,5%

Počet dárců, kteří darovali buňky a tkáně odděleně pro autologní a pro alogenní použití, zvláště pro jednotlivé typy tkání a buněk (2009)

Druh buněk či typ tkáně	Počet dárců	Autologní použití	Alogenní použití
Oocyty	= počet punkcí folikulů pro léčbu vlastními oocyty	1281	
	= počet punkcí folikulů za účelem darování oocytů		369
Spermie (IVF)	= počet ejakulátů pro oplození oocytů jak pro vlastní použití tak pro oplození darovaných oocytů	1527	
Spermie (AIH-homologní intrauterinní inseminace)		617	
Spermie (dárci)	= počet ejakulátů od dárců spermií		24
Epididymální spermie (MESA)		52	
Testikulární tkáň (TESE)		52	
Ovariální tkáň		0	

Množství tkáňových a buněčných přípravků skladovaných na konci roku 2009

Druh buněk či typ tkáně	Autologní použití	Alogenní použití
Oocyty	35	0
Ejakulované spermie	790	24
Epididymální spermie (po MESA)	124	
Testikulární spermie (po TESE)	186	
Embrya	4509	306
Ovariální tkáň	0	

Množství tkáňových a buněčných přípravků vyřazených, včetně důvodů vyřazení (2009)

Druh buněk či typ tkáně	Nezralé (GV+MI) či degenerované	Neoplozené	Abnormální vývoj při kultivaci	Po rozmražení	Patologický nález po PGD	Na základě žádosti původců gamet	Jiné	Celkem
Oocyty	842	5071		0	0	5	0	5918
Spermie				0			0	0
Embrya			1224	851	0	0	0	2075