

表 15

二零一一年度进行不同生殖科技程序的治疗结果

(根据截至二零一一年十二月三十一日由生殖科技治疗中心呈交的数据收集表格的数据)

	生殖科技程序																	
	体外受精			输卵管内配子移植			输卵管内合子移植/ 输卵管内核前阶段移植			细胞浆内精子注入法加 体外受精			细胞浆内精子注入法加 输卵管内核前阶段移植			细胞浆内精子注入法加 显微注射输卵管内移植		
	自用	捐赠	总数	自用	捐赠	总数	自用	捐赠	总数	自用	捐赠	总数	自用	捐赠	总数	自用	捐赠	总数
病人数目	710	2	712	0	0	0	0	0	0	3292	21	3313	0	0	0	0	0	0
已开始周期数目	769	2	771	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	4130	23	4153	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
胚胎移植次数	622	2	624	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	3319	21	3340	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
移植胚胎数量 (/ 治疗周期)	1.81	1.50	1.81	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	2.26	1.38	2.25	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 新鲜胚胎	1.81	1.50	1.81	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	2.20	1.24	2.19	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 冻融胚胎	0.00	0.00	0.00	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0.06	0.14	0.06	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
配子移植次数	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
已移植的卵母细胞数量 (/ 治疗周期)	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 新鲜卵母细胞	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 冻融卵母细胞	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
临床妊娠个案宗数	254	1	255	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	1082	10	1092	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
没有成孕个案宗数@	515	1	516	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	3044	13	3057	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
流产个案宗数 (自然流产)	39	0	39	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	177	0	177	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
葡萄胎个案宗数	0	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
宫外妊娠个案宗数	5	0	5	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	13	0	13	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
宫内外同时妊娠个案宗数	0	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	1	0	1	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
终止妊娠个案宗数	0	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	6	0	6	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
持续妊娠个案宗数	210	1	211	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	885	10	895	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
持续妊娠率*	27.3%	50.0%	27.4%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	21.4%	43.5%	21.6%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
活产个案宗数	178	1	179	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	727	10	737	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
活产率	23.1%	50.0%	23.2%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	17.6%	43.5%	17.7%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
失去联络, 无法跟进个案宗数	0	0	0	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	4	0	4	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
临床妊娠率 (/ 已开始周期数目)	33.0%	50.0%	33.1%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	26.2%	43.5%	26.3%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
临床妊娠率 (/ 移植)	40.8%	50.0%	40.9%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	32.6%	47.6%	32.7%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
持续妊娠率 (/ 已开始周期数目)	27.3%	50.0%	27.4%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	21.4%	43.5%	21.6%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
持续妊娠率 (/ 移植)	33.8%	50.0%	33.8%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	26.7%	47.6%	26.8%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
多胎妊娠率	6.6%	0.0%	6.6%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	4.4%	13.0%	4.5%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 双胞胎	6.4%	不适用	6.4%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	4.1%	13.0%	4.1%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 三胞胎	0.3%	不适用	0.3%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0.3%	0.0%	0.3%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 四胞胎或以上	0.0%	不适用	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0.0%	0.0%	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

表 15 (续)

二零一一年度进行不同生殖科技程序的治疗结果

(根据截至二零一一年十二月三十一日由生殖科技治疗中心呈交的数据收集表格的数据)

	生殖科技程序										
	代母怀孕		冻融胚胎移植			使用冻融卵母细胞的细胞浆内精子注入法加体外受精			其他		
	自用	总数	自用	捐赠	总数	自用	捐赠	总数	自用	捐赠	总数
病人数目	0	0	2344	57	2401	11	6	17	45	0	45
已开始周期数目	不适用	不适用	3036	79	3115	13	6	19	52	不适用	52
胚胎移植次数	不适用	不适用	2995	79	3074	12	6	18	0	不适用	0
移植胚胎数量 (/ 治疗周期)	不适用	不适用	2.22	1.96	2.21	2.92	不适用	2.44	不适用	不适用	不适用
- 新鲜胚胎	不适用	不适用	0.05	0.02	0.04	0.00	不适用	0.00	不适用	不适用	不适用
- 冻融胚胎	不适用	不适用	2.17	1.94	2.17	2.92	不适用	2.44	不适用	不适用	不适用
配子移植次数	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
已移植的卵母细胞数量 (/ 治疗周期)	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 新鲜卵母细胞	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 冻融卵母细胞	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
临床妊娠个案宗数	不适用	不适用	997	27	1024	2	1	3	不适用	不适用	不适用
没有成孕个案宗数@	不适用	不适用	2030	52	2082	10	5	15	不适用	不适用	不适用
流产个案宗数 (自然流产)	不适用	不适用	181	2	183	0	0	0	不适用	不适用	不适用
葡萄胎个案宗数	不适用	不适用	0	0	0	0	0	0	不适用	不适用	不适用
宫外孕个案宗数	不适用	不适用	11	0	11	0	0	0	不适用	不适用	不适用
宫内外同时妊娠个案宗数	不适用	不适用	2	0	2	0	0	0	不适用	不适用	不适用
终止妊娠个案宗数	不适用	不适用	2	0	2	0	0	0	不适用	不适用	不适用
持续妊娠个案宗数	不适用	不适用	801	25	826	2	1	3	不适用	不适用	不适用
持续妊娠率*	不适用	不适用	26.4%	31.6%	26.5%	15.4%	16.7%	15.8%	不适用	不适用	不适用
活产个案宗数	不适用	不适用	643	22	665	1	1	2	不适用	不适用	不适用
活产率	不适用	不适用	21.2%	27.8%	21.3%	7.7%	16.7%	10.5%	不适用	不适用	不适用
失去联络, 无法跟进个案宗数	不适用	不适用	9	0	9	0	0	0	不适用	不适用	不适用
临床妊娠率 (/ 已开始周期数目)	不适用	不适用	32.8%	34.2%	32.9%	15.4%	不适用	15.8%	不适用	不适用	不适用
临床妊娠率 (/ 移植)	不适用	不适用	33.3%	34.2%	33.3%	16.7%	不适用	16.7%	不适用	不适用	不适用
持续妊娠率 (/ 已开始周期数目)	不适用	不适用	26.4%	31.6%	26.5%	15.4%	不适用	15.8%	不适用	不适用	不适用
持续妊娠率 (/ 移植)	不适用	不适用	26.7%	31.6%	26.9%	16.7%	不适用	16.7%	不适用	不适用	不适用
多胎妊娠率	不适用	不适用	5.1%	6.3%	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%	不适用	不适用	不适用
- 双胞胎	不适用	不适用	4.9%	6.3%	4.9%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 三胞胎	不适用	不适用	0.2%	0.0%	0.2%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用
- 四胞胎或以上	不适用	不适用	0.0%	0.0%	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用

@ "没有成孕个案宗数"是计算生殖科技治疗中心所呈报的已开始而其妊娠结果为"没有成孕"的治疗周期, 当中包括放弃及选择把胚胎储蓄的治疗周期。

* "持续妊娠率" = 持续妊娠个案宗数 / 已开始周期数目 x 100%

注:

(1) "自用"指使用病人自己的配子/胚胎;"捐赠"指使用捐赠配子/胚胎。

(2) 生殖科技程序包括: 体外受精、输卵管内配子移植、输卵管内合子移植、输卵管内核前阶段移植、细胞浆内精子注入法、显微注射输卵管内移植及胚胎移植。以上统计不包括夫精人工授精治疗程序。

(3) "其他"包括3个冷冻卵母细胞的治疗周期, 49个在抽取卵母细胞期间或在显微操控附睾抽精/附睾抽精期间失败的治疗周期。