

表 15

二零零九年度進行不同生殖科技程序的治療結果

(根據截至二零零九年十二月三十一日由生殖科技治療中心呈交的資料收集表格的資料)

	生殖科技程序																	
	體外受精			輸卵管內配子移植			輸卵管內合子移植/ 輸卵管內核前階段移植			細胞漿內精子注入法加 體外受精			細胞漿內精子注入法加 輸卵管內核前階段移植			細胞漿內精子注入法加 顯微注射輸卵管內移植		
	自用	捐贈	總數	自用	捐贈	總數	自用	捐贈	總數	自用	捐贈	總數	自用	捐贈	總數	自用	捐贈	總數
病人數目	533	4	537	0	0	0	0	0	0	1038	23	1061	3	0	3	0	0	0
已開始周期數目	559	4	563	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1194	26	1220	3	不適用	3	不適用	不適用	不適用
胚胎移植次數	490	4	494	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1023	14	1037	3	不適用	3	不適用	不適用	不適用
移植胚胎數量 (/ 治療周期)	2.0	2.3	2.0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.4	2.6	2.4	3.3	不適用	3.3	不適用	不適用	不適用
- 新鮮胚胎	2.0	2.3	2.0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.4	2.6	2.4	3.3	不適用	3.3	不適用	不適用	不適用
- 凍融胚胎	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1.9	2.6	2.1	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
配子移植次數	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
已移植的卵母細胞數量 (/ 治療周期)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 新鮮卵母細胞	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 凍融卵母細胞	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠個案宗數	193	3	196	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	372	7	379	1	不適用	1	不適用	不適用	不適用
沒有成孕個案宗數@	366	1	367	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	820	19	839	2	不適用	2	不適用	不適用	不適用
流產個案宗數 (自然流產)	31#	0	31#	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	63	3	66	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
葡萄胎個案宗數	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0	0	0	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
宮外妊娠個案宗數	2	0	2	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	10	0	10	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
宮內外同時妊娠個案宗數	2#	0	2#	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1	0	1	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
終止妊娠個案宗數	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0	0	0	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
持續妊娠個案宗數	159	3	162	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	298	4	302	1	不適用	1	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率*	28.4%	75.0%	28.8%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	25.0%	15.4%	24.8%	33.3%	不適用	33.3%	不適用	不適用	不適用
活產個案宗數	143	3	146	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	241	4	245	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
活產率	25.6%	75.0%	25.9%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	20.2%	15.4%	20.1%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用
失去聯絡, 無法跟進個案宗數	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2	0	2	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 已開始周期數目)	34.5%	75.0%	34.8%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	31.2%	26.9%	31.1%	33.3%	不適用	33.3%	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 移植)	39.4%	75.0%	39.7%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	36.4%	50.0%	36.5%	33.3%	不適用	33.3%	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 已開始周期數目)	28.4%	75.0%	28.8%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	25.0%	15.4%	24.8%	33.3%	不適用	33.3%	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 移植)	32.4%	75.0%	32.8%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	29.1%	28.6%	29.1%	33.3%	不適用	33.3%	不適用	不適用	不適用
多胎妊娠率	9.7%	25.0%	9.6%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	4.9%	7.7%	5.0%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用
- 雙胞胎	9.3%	25.0%	9.2%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	4.9%	7.7%	4.9%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用
- 三胞胎	0.4%	25.0%	0.4%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.1%	0.0%	0.1%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用
- 四胞胎或以上	0.0%	0.0%	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用

表 15 (續)

二零零九年度進行不同生殖科技程序的治療結果

(根據截至二零零九年十二月三十一日由生殖科技治療中心呈交的資料收集表格的資料)

	生殖科技程序										
	代母懷孕		凍融胚胎移植			使用凍融卵母細胞的細胞漿內精子注入法加體外受精			其他		
	自用	總數	自用	捐贈	總數	自用	捐贈	總數	自用	捐贈	總數
病人數目	0	0	784	33	817	3	0	3	17	0	17
已開始周期數目	不適用	不適用	938	47	985	4	不適用	4	17	不適用	17
胚胎移植次數	不適用	不適用	922	46	968	3	不適用	3	0	不適用	不適用
移植胚胎數量 (/ 治療周期)	不適用	不適用	2.2	2.6	2.2	3	不適用	3	不適用	不適用	不適用
- 新鮮胚胎	不適用	不適用	2.2	2.5	2.3	3	不適用	3	不適用	不適用	不適用
- 凍融胚胎	不適用	不適用	2.2	2.6	2.2	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
配子移植次數	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
已移植的卵母細胞數量 (/ 治療周期)	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 新鮮卵母細胞	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 凍融卵母細胞	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠個案宗數	不適用	不適用	338	11	349	1	不適用	1	不適用	不適用	不適用
沒有成孕個案宗數@	不適用	不適用	597	36	633	3	不適用	3	不適用	不適用	不適用
流產個案宗數 (自然流產)	不適用	不適用	55	5	60	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
葡萄胎個案宗數	不適用	不適用	0	0	0	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
宮外妊娠個案宗數	不適用	不適用	4	0	4	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
宮內外同時妊娠個案宗數	不適用	不適用	1	0	1	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
終止妊娠個案宗數	不適用	不適用	1	0	1	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
持續妊娠個案宗數	不適用	不適用	277	6	283	1	不適用	1	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率*	不適用	不適用	29.5%	12.8%	28.7%	25.0%	不適用	25.0%	不適用	不適用	不適用
活產個案宗數	不適用	不適用	244	6	250	1	不適用	1	不適用	不適用	不適用
活產率	不適用	不適用	26.0%	12.8%	25.4%	25.0%	不適用	25.0%	不適用	不適用	不適用
失去聯絡，無法跟進個案宗數	不適用	不適用	3	0	3	0	不適用	0	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 已開始周期數目)	不適用	不適用	36.0%	23.4%	35.4%	25.0%	不適用	25.0%	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 移植)	不適用	不適用	36.7%	23.9%	36.1%	33.3%	不適用	33.3%	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 已開始周期數目)	不適用	不適用	29.5%	12.8%	28.7%	25.0%	不適用	25.0%	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 移植)	不適用	不適用	30.0%	13.0%	29.2%	33.3%	不適用	33.3%	不適用	不適用	不適用
多胎妊娠率	不適用	不適用	6.3%	4.3%	6.2%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用
- 雙胞胎	不適用	不適用	6.3%	4.3%	6.2%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用
- 三胞胎	不適用	不適用	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用
- 四胞胎或以上	不適用	不適用	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	不適用	0.0%	不適用	不適用	不適用

@ "沒有成孕個案宗數" 是計算生殖科技治療中心所呈報的已開始而其妊娠結果為"沒有成孕"的治療周期，當中包括放棄及選擇把胚胎儲蓄的治療周期。

其中一個個案涉及雙胎妊娠，故此單一治療周期中得出兩個不同治療結果 (流產及宮內外同時妊娠)。

* "持續妊娠率" = 持續妊娠個案宗數 / 已開始周期數目 x 100%

註：

(1) "自用" 指使用病人自己的配子/ 胚胎；"捐贈" 指使用捐贈配子/ 胚胎。

(2) 生殖科技程序包括：體外受精、輸卵管內配子移植、輸卵管內合子移植、輸卵管內核前階段移植、細胞漿內精子注入法、顯微注射輸卵管內移植及胚胎移植。以上統計不包括夫精人工授精治療程序。

(3) "其他" 包括三個冷凍卵母細胞的治療周期，十四個在抽取卵母細胞期間或在顯微操控附舉抽精/ 附舉抽精期間失敗的治療周期。