

表 15

二零一零年度進行不同生殖科技程序的治療結果

(根據截至二零一零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	708	2	710	0	0	0	0	0	0	2600	30	2630	0	0	0	1	0	1
已開始周期數目	747	2	749	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	3237	30	3267	不適用	不適用	不適用	1	不適用	1
胚胎移植次數	639	2	641	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2681	13	2694	不適用	不適用	不適用	0	不適用	0
移植胚胎數量 (/ 治療周期)	1.92	1.50	1.92	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.38	2.23	2.38	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 新鮮胚胎	1.92	1.50	1.92	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.31	2.00	2.31	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 凍融胚胎	0.00	0.00	0.00	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.07	0.23	0.07	不適用	不適用	不適用	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	230	1	231	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	952	7	959	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
沒有成孕個案宗數@	517	1	518	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2281	23	2304	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
流產個案宗數 (自然流產)	30	0	30	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	126	0	126	不適用	不適用	不適用	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	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
宮外妊娠個案宗數	4	0	4	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	17	0	17	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
宮內外同時妊娠個案宗數	0	0	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0	0	0	不適用	不適用	不適用	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	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
持續妊娠個案宗數	196	1	197	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	809	7	816	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率*	26.2%	50.0%	26.3%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	25.0%	23.3%	25.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
活產個案宗數	178	0	178	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	637	6	643	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
活產率	23.8%	0.0%	23.8%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	19.7%	20.0%	19.7%	不適用	不適用	不適用	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	4	0	4	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 已開始周期數目)	30.8%	50.0%	30.8%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	29.4%	23.3%	29.4%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 移植)	36.0%	50.0%	36.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	35.5%	53.8%	35.6%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 已開始周期數目)	26.2%	50.0%	26.3%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	25.0%	23.3%	25.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 移植)	30.7%	50.0%	30.7%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	30.2%	53.8%	30.3%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
多胎妊娠率	6.4%	0.0%	6.4%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	4.5%	3.3%	4.5%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 雙胞胎	5.2%	0.0%	5.2%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	4.2%	3.3%	4.2%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 三胞胎	0.1%	0.0%	0.1%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.1%	0.0%	0.1%	不適用	不適用	不適用	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%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用

表 15 (續)

二零一零年度進行不同生殖科技程序的治療結果

(根據截至二零一零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	1784	48	1832	11	0	11	37	0	37
已開始周期數目	不適用	不適用	2372	63	2435	11	不適用	11	38	不適用	38
胚胎移植次數	不適用	不適用	2334	63	2397	10	不適用	10	0	不適用	不適用
移植胚胎數量 (/ 治療周期)	不適用	不適用	2.31	2.46	2.31	2.50	不適用	2.24	不適用	不適用	不適用
- 新鮮胚胎	不適用	不適用	0.05	0.03	0.05	2.30	不適用	2.27	不適用	不適用	不適用
- 凍融胚胎	不適用	不適用	2.26	2.43	2.26	0.20	不適用	2.22	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	789	23	812	2	不適用	2	不適用	不適用	不適用
沒有成孕個案宗數@	不適用	不適用	1572	40	1612	9	不適用	9	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	134	2	136	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	1	0	1	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	11	0	11	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	641	21	662	2	不適用	2	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率*	不適用	不適用	27.0%	33.3%	27.2%	18.2%	不適用	18.2%	不適用	不適用	不適用
活產個案宗數	不適用	不適用	508	17	525	2	不適用	2	不適用	不適用	不適用
活產率	不適用	不適用	21.4%	27.0%	21.6%	18.2%	不適用	18.2%	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	11	0	11	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	33.3%	36.5%	33.3%	18.2%	不適用	18.2%	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 移植)	不適用	不適用	33.8%	36.5%	33.9%	20.0%	不適用	20.0%	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	27.0%	33.3%	27.2%	18.2%	不適用	18.2%	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 移植)	不適用	不適用	27.5%	33.3%	27.6%	20.0%	不適用	20.0%	不適用	不適用	不適用
多胎妊娠率	不適用	不適用	5.1%	11.1%	5.2%	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	4.5%	11.1%	4.7%	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	0.1%	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	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。

* " 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 " 包括九個冷凍卵母細胞的治療周期，二十九個在抽取卵母細胞期間或在顯微操控附睾抽精 / 附睾抽精期間失敗的治療周期。