

**表 1**

二零一零年度生殖科技治療中心所儲存的配子及胚胎的數目

儲存	截至二零一零年十二月三十一日
胚胎	16629
卵子 (卵母細胞)	128
精液樣本	2929

表 2

二零一零年度配子捐贈人的年齡分布

(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)

年齡組別	女捐贈人	%	男捐贈人	%	總數
18-20	1	1.9%	0	0.0%	1
21-25	14	26.9%	1	7.7%	15
26-30	16	30.8%	5	38.4%	21
31-35	13	25.0%	1	7.7%	14
36-40	8	15.4%	3	23.1%	11
41-45	0	0.0%	3	23.1%	3
46-50	0	0.0%	0	0.0%	0
51-55	0	0.0%	0	0.0%	0
56 或以上	0	0.0%	0	0.0%	0
<b>總數:</b>	<b>52</b>	<b>100.0%</b>	<b>13</b>	<b>100.0%</b>	<b>65</b>

註：

捐贈人是指在二零一零年度曾使用其捐贈配子的捐贈人數目。

表 3

二零一零年度胚胎捐贈人的年齡分布

(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)

年齡組別	女捐贈人	%	男捐贈人	%	總數
18-20	0	不適用	0	不適用	0
21-25	0	不適用	0	不適用	0
26-30	0	不適用	0	不適用	0
31-35	0	不適用	0	不適用	0
36-40	0	不適用	0	不適用	0
41-45	0	不適用	0	不適用	0
46-50	0	不適用	0	不適用	0
51-55	0	不適用	0	不適用	0
<b>總數:</b>	<b>0</b>	<b>不適用</b>	<b>0</b>	<b>不適用</b>	<b>0</b>

註：  
男性及女性捐贈人均被計算在內。

**表 4**

二零一零年度配子及胚胎的捐贈數目

捐贈物料	捐贈人數目	捐贈數目
精液	17	21
卵子(卵母細胞)	50	55
胚胎	0	0

註：

捐贈人數目是指在二零一零年度曾捐贈配子的捐贈人數目。

## 表 5

### 二零一零年度進行他精人工授精的活產結果

(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)

他精人工授精的病人數目	11
他精人工授精的治療周期數目	12
臨牀妊娠	2
臨牀妊娠率	16.7%
持續妊娠	2
持續妊娠率	16.7%
他精人工授精的活產總數	1
他精人工授精的活產率	8.3%
他精人工授精的單胎活產	1
他精人工授精的雙胞胎活產	0
他精人工授精的三胞胎或以上活產	0
他精人工授精的多胎活產	0
出生嬰兒總數	1

**表 6**

二零一零年度使用捐贈配子及胚胎的活產結果〔除他精人工授精以外的生殖科技程序〕

(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)

	捐贈精子	捐贈卵子(卵母細胞)	捐贈胚胎	總數
病人數目	9	56	0	65
治療周期數目	12	83	不適用	95
胚胎移植	9	69	不適用	78
臨牀妊娠	3	28	不適用	31
臨牀妊娠率	25.0%	33.7%	不適用	32.6%
持續妊娠	3	26	不適用	29
持續妊娠率	25.0%	31.3%	不適用	30.5%
活產總數	3	20	不適用	23
活產率	25.0%	24.1%	不適用	24.2%
單胎活產	2	13	不適用	15
雙胞胎活產	1	7	不適用	8
三胞胎或以上活產	0	0	不適用	0
多胎活產	8.3%	8.4%	不適用	8.4%
出生嬰兒總數	4	27	不適用	31

註：

生殖科技程序包括：體外受精、體外受精/細胞漿內精子注入法、輸卵管內配子移植、輸卵管內合子移植及輸卵管內核前階段移植。

表 7

二零一零年度生殖科技程序的種類

(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)

生殖科技程序的種類	病人數目	治療周期數目
體外受精 - 胚胎移植	710	749
體外受精 + 細胞漿內精子注入法	2630	3267
輸卵管內配子移植	0	不適用
輸卵管內合子移植 / 輸卵管內核前階段移植	0	不適用
凍融胚胎移植	1832	2435
夫精人工授精治療	3447	5129
其他	49	51
<b>總數：</b>	<b>8668</b>	<b>11631</b>

註：

(1) "其他" 包括一個〔涉及一個病人〕細胞漿內精子注入法加顯微注射輸卵管內移植的治療周期，九個〔涉及九個病人〕冷凍卵母細胞的治療周期，二十九個〔涉及二十八個病人〕在抽取卵母細胞期間或在顯微操控附睪抽精/附睪抽精期間失敗的治療周期以及十二個〔涉及十一個病人〕他精人工授精的治療周期。

(2) 在11631個治療周期中，當中997個治療周期涉及其他種類的顯微操控技術，例如輔助孵化、體外成熟、植入前基因診斷、顯微操控附睪抽精或附睪抽精。

表 8

二零一零年度按年齡組別統計女性接受體外受精治療的活產率〔包括同時進行細胞漿內精子注入法及沒有同時進行細胞漿內精子注入法的治療周期〕

(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)

年齡	體外受精〔同時進行細胞漿內精子注入法〕					年齡	體外受精〔沒有同時進行細胞漿內精子注入法〕				
	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率		治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率
18-20	1	1	100.0%	1	100.0%	18-20	0	不適用	不適用	不適用	不適用
21-25	19	6	31.6%	4	21.1%	21-25	1	0	0.0%	不適用	不適用
26-30	187	76	40.6%	64	34.2%	26-30	43	16	37.2%	13	30.2%
31-35	831	283	34.1%	247	29.7%	31-35	247	75	30.4%	69	27.9%
36-40	1404	376	26.8%	283	20.2%	36-40	402	105	26.1%	95	23.6%
41-45	755	72	9.5%	42	5.6%	41-45	56	1	1.8%	1	1.8%
46-50	70	2	2.9%	2	2.9%	46-50	0	不適用	不適用	不適用	不適用
51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用	51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用
56 或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用	56 或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用
<b>總數：</b>	<b>3267</b>	<b>816</b>	<b>25.0%</b>	<b>643</b>	<b>19.7%</b>	<b>總數：</b>	<b>749</b>	<b>197</b>	<b>26.3%</b>	<b>178</b>	<b>23.8%</b>

年齡	體外受精〔包括所有治療周期〕				
	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率
18-20	1	1	100.0%	1	100.0%
21-25	20	6	30.0%	4	20.0%
26-30	230	92	40.0%	77	33.5%
31-35	1078	358	33.2%	316	29.3%
36-40	1806	481	26.6%	378	20.9%
41-45	811	73	9.0%	43	5.3%
46-50	70	2	2.9%	2	2.9%
51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用
56 或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用
<b>總數：</b>	<b>4016</b>	<b>1013</b>	<b>25.2%</b>	<b>821</b>	<b>20.4%</b>

註：

以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。



表 9

## 二零一零年度按年齡組別統計女性接受不同生殖科技程序的活產率

(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)

年齡	體外受精-胚胎移植					年齡	輸卵管內配子移植				
	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率		治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率
18-20	0	不適用	不適用	不適用	不適用	18-20	0	不適用	不適用	不適用	不適用
21-25	1	0	0.0%	不適用	不適用	21-25	0	不適用	不適用	不適用	不適用
26-30	43	16	37.2%	13	30.2%	26-30	0	不適用	不適用	不適用	不適用
31-35	247	75	30.4%	69	27.9%	31-35	0	不適用	不適用	不適用	不適用
36-40	402	105	26.1%	95	23.6%	36-40	0	不適用	不適用	不適用	不適用
41-45	56	1	1.8%	1	1.8%	41-45	0	不適用	不適用	不適用	不適用
46-50	0	不適用	不適用	不適用	不適用	46-50	0	不適用	不適用	不適用	不適用
51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用	51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用
56或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用	56或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用
總數：	749	197	26.3%	178	23.8%	總數：	0	不適用	不適用	不適用	不適用

年齡	輸卵管內合子移植/輸卵管內核前階段移植					年齡	夫精人工授精-子宮內授精				
	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率		治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率
18-20	0	不適用	不適用	不適用	不適用	18-20	0	不適用	不適用	不適用	不適用
21-25	0	不適用	不適用	不適用	不適用	21-25	26	3	11.5%	2	7.7%
26-30	0	不適用	不適用	不適用	不適用	26-30	417	64	15.3%	49	11.8%
31-35	0	不適用	不適用	不適用	不適用	31-35	2061	285	13.8%	210	10.2%
36-40	0	不適用	不適用	不適用	不適用	36-40	2114	214	10.1%	141	6.7%
41-45	0	不適用	不適用	不適用	不適用	41-45	457	16	3.5%	8	1.8%
46-50	0	不適用	不適用	不適用	不適用	46-50	50	0	0.0%	不適用	不適用
51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用	51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用
56或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用	56或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用
總數：	0	不適用	不適用	不適用	不適用	總數：	5125	582	11.4%	410	8.0%

註：

以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

表 10

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植一個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（包括使用新鮮及凍融胚胎）

(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)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	1	1	0	0.0%	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
26-30	50	51	16	31.4%	16	31.4%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	16
31-35	180	196	53	27.0%	48	24.5%	2	1.0%	2	1.0%	2	1.0%	0	0.0%	50
36-40	273	302	41	13.6%	24	7.9%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	24
41-45	126	139	7	5.0%	5	3.6%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	5
46-50	16	19	1	5.3%	1	5.3%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
51-55	0	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
56或以上	0	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
總數：	646	708	118	16.7%	94	13.3%	2	0.3%	2	0.3%	2	0.3%	0	0.0%	96

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植兩個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（包括使用新鮮及凍融胚胎）

(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)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	1	1	1	不適用	1	100.0%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
21-25	17	20	12	60.0%	9	45.0%	1	5.0%	1	5.0%	1	5.0%	0	0.0%	10
26-30	191	226	110	48.7%	91	40.3%	34	15.0%	30	13.3%	30	13.3%	0	0.0%	121
31-35	874	1091	433	39.7%	383	35.1%	109	10.0%	102	9.3%	100	9.2%	2	0.2%	487
36-40	1100	1371	432	31.5%	346	25.2%	65	4.7%	63	4.6%	62	4.5%	1	0.1%	410
41-45	284	347	36	10.4%	29	8.4%	6	1.7%	6	1.7%	6	1.7%	0	0.0%	35
46-50	16	22	2	9.1%	2	9.1%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2
51-55	0	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
56或以上	0	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
總數：	2483	3078	1026	33.3%	861	28.0%	215	7.0%	202	6.6%	199	6.5%	3	0.1%	1066

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植三個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（包括使用新鮮及凍融胚胎）

(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)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	5	6	0	0.0%	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
26-30	44	49	23	46.9%	19	38.8%	6	12.2%	6	12.2%	5	10.2%	1	2.0%	26
31-35	280	352	117	33.2%	93	26.4%	35	9.9%	33	9.4%	33	9.4%	0	0.0%	126
36-40	636	786	240	30.5%	186	23.7%	40	5.1%	34	4.3%	33	4.2%	1	0.1%	221
41-45	264	332	51	15.4%	29	8.7%	7	2.1%	5	1.5%	5	1.5%	0	0.0%	34
46-50	14	17	1	5.9%	0	0.0%	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
51-55	2	3	1	33.3%	1	33.3%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
56或以上	0	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
總數：	1245	1545	433	28.0%	328	21.2%	88	5.7%	78	5.0%	76	4.9%	2	0.1%	408

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植四個或以上胚胎的活產率以及多胎妊娠率（包括使用新鮮及凍融胚胎）

(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)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	1	1	0	0.0%	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
26-30	1	1	0	0.0%	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
31-35	6	6	2	33.3%	1	16.7%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
36-40	114	149	53	35.6%	39	26.2%	10	6.7%	10	6.7%	10	6.7%	0	0.0%	49
41-45	96	166	28	16.9%	16	9.6%	5	3.0%	4	2.4%	3	1.8%	1	0.6%	21
46-50	5	8	0	0.0%	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
51-55	0	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
56或以上	0	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
總數：	223	331	83	25.1%	56	16.9%	15	4.5%	14	4.2%	13	3.9%	1	0.3%	71

註：

- (1) 以上統計包括所有體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精及凍融胚胎移植的治療周期。
- (2) 以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

表 11

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植一個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用新鮮胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	1	1	0	0.0%	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
26-30	31	31	11	35.5%	11	35.5%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	11
31-35	114	117	27	23.1%	22	18.8%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	22
36-40	156	176	24	13.6%	15	8.5%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	15
41-45	91	103	3	2.9%	3	2.9%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	3
46-50	11	14	0	0.0%	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
51-55	0	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
56或以上	0	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
總數：	404	442	65	14.7%	51	11.5%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	51

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植兩個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用新鮮胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	1	1	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
21-25	11	11	6	54.5%	4	36.4%	1	9.1%	1	9.1%	1	9.1%	0	0.0%	5
26-30	130	133	69	51.9%	56	42.1%	23	17.3%	22	16.5%	22	16.5%	0	0.0%	78
31-35	611	633	266	42.0%	240	37.9%	75	11.8%	69	10.9%	68	10.7%	1	0.2%	310
36-40	776	821	269	32.8%	214	26.1%	35	4.3%	32	3.9%	32	3.9%	0	0.0%	246
41-45	173	182	11	6.0%	8	4.4%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	8
46-50	9	12	2	16.7%	2	16.7%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2
51-55	0	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
56或以上	0	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
總數：	1711	1793	624	34.8%	525	29.3%	134	7.5%	124	6.9%	123	6.9%	1	0.1%	650

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植三個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用新鮮胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	3	3	0	0.0%	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
26-30	24	24	12	50.0%	11	45.8%	3	12.5%	3	12.5%	3	12.5%	0	0.0%	14
31-35	163	176	65	36.9%	55	31.3%	18	10.2%	18	10.2%	18	10.2%	0	0.0%	73
36-40	405	433	149	34.4%	118	27.3%	22	5.1%	20	4.6%	19	4.4%	1	0.2%	139
41-45	193	213	36	16.9%	19	8.9%	5	2.3%	3	1.4%	3	1.4%	0	0.0%	22
46-50	4	5	0	0.0%	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
51-55	0	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
56或以上	0	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
總數：	792	854	262	30.7%	203	23.8%	48	5.6%	44	5.2%	43	5.0%	1	0.1%	248

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植四個或以上胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用新鮮胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	1	1	0	0.0%	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
26-30	0	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
31-35	4	4	1	25.0%	1	25.0%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
36-40	73	91	33	36.3%	26	28.6%	8	8.8%	7	7.7%	7	7.7%	0	0.0%	33
41-45	75	123	23	18.7%	13	10.6%	3	2.4%	3	2.4%	2	1.6%	1	0.8%	17
46-50	3	6	0	0.0%	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
51-55	0	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
56或以上	0	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
總數：	156	225	57	25.3%	40	17.8%	11	4.9%	10	4.4%	9	4.0%	1	0.4%	51

註：

- (1) 以上統計包括所有體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精及凍融胚胎移植的治療周期。  
(2) 以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

表 12

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植一個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用凍融胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	0	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
26-30	19	20	5	25.0%	5	25.0%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	5
31-35	73	79	26	32.9%	26	32.9%	2	2.5%	2	2.5%	2	2.5%	0	0.0%	28
36-40	121	126	17	13.5%	9	7.1%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	9
41-45	36	36	4	11.1%	2	5.6%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2
46-50	5	5	1	20.0%	1	20.0%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
51-55	0	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
56或以上	0	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
<b>總數：</b>	<b>254</b>	<b>266</b>	<b>53</b>	<b>19.9%</b>	<b>43</b>	<b>16.2%</b>	<b>2</b>	<b>0.8%</b>	<b>2</b>	<b>0.8%</b>	<b>2</b>	<b>0.8%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>45</b>

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植兩個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用凍融胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	9	9	6	66.7%	5	55.6%	0	0.0%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	5
26-30	82	93	41	44.1%	35	37.6%	11	11.8%	8	8.6%	8	8.6%	0	0.0%	43
31-35	367	459	167	36.4%	143	31.2%	34	7.4%	33	7.2%	32	7.0%	1	0.2%	177
36-40	459	550	163	29.6%	132	24.0%	30	5.5%	29	5.3%	28	5.1%	1	0.2%	162
41-45	150	172	25	14.5%	21	12.2%	6	3.5%	6	3.5%	6	3.5%	0	0.0%	27
46-50	7	10	0	0.0%	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
51-55	0	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
56或以上	0	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
<b>總數：</b>	<b>1074</b>	<b>1293</b>	<b>402</b>	<b>31.1%</b>	<b>336</b>	<b>26.0%</b>	<b>81</b>	<b>6.3%</b>	<b>76</b>	<b>5.9%</b>	<b>74</b>	<b>5.7%</b>	<b>2</b>	<b>0.2%</b>	<b>414</b>

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植三個胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用凍融胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	3	3	0	0.0%	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
26-30	22	25	11	44.0%	8	32.0%	3	12.0%	3	12.0%	2	8.0%	1	4.0%	12
31-35	147	176	52	29.5%	38	21.6%	17	9.7%	17	9.7%	17	9.7%	0	0.0%	55
36-40	300	357	93	26.1%	68	19.0%	18	5.0%	14	3.9%	14	3.9%	0	0.0%	82
41-45	110	126	15	11.9%	10	7.9%	2	1.6%	2	1.6%	2	1.6%	0	0.0%	12
46-50	11	13	1	7.7%	0	0.0%	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
51-55	2	3	1	33.3%	1	33.3%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1
56或以上	0	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
<b>總數：</b>	<b>595</b>	<b>703</b>	<b>173</b>	<b>24.6%</b>	<b>125</b>	<b>17.8%</b>	<b>40</b>	<b>5.7%</b>	<b>36</b>	<b>5.1%</b>	<b>35</b>	<b>5.0%</b>	<b>1</b>	<b>0.1%</b>	<b>162</b>

## 二零一零年度在體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期移植四個或以上胚胎的活產率以及多胎妊娠率（只包括使用凍融胚胎）

(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提交的資料收集表格的資料)

年齡	病人數目	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率	持續多胎妊娠	持續多胎妊娠率	多胎活產	多胎活產率	雙胞胎活產	雙胞胎活產率	三胞胎或以上活產	三胞胎或以上活產率	嬰兒數目
18-20	0	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
21-25	0	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
26-30	1	1	0	0.0%	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
31-35	2	2	1	50.0%	0	0.0%	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
36-40	49	63	22	34.9%	14	22.2%	3	4.8%	3	4.8%	3	4.8%	0	0.0%	17
41-45	42	61	8	13.1%	5	8.2%	1	1.6%	1	1.6%	1	1.6%	0	0.0%	6
46-50	4	4	0	0.0%	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
51-55	0	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
56或以上	0	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
<b>總數：</b>	<b>98</b>	<b>131</b>	<b>31</b>	<b>23.7%</b>	<b>19</b>	<b>14.5%</b>	<b>4</b>	<b>3.1%</b>	<b>4</b>	<b>3.1%</b>	<b>4</b>	<b>3.1%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>23</b>

註：

- (1) 以上統計包括所有體外受精、細胞漿內精子注入法加體外受精及凍融胚胎移植的治療周期。  
(2) 以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

**表 13**

**二零一零年度按移植胚胎的數量統計活產率及多胎妊娠率**

(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)

移植胚胎數量	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	多胎妊娠	多胎妊娠率	活產	活產率
1	708	118	16.7%	2	0.3%	94	13.3%
2	3078	1026	33.3%	215	7.0%	861	28.0%
3	1545	433	28.0%	88	5.7%	328	21.2%
4 或以上	331	83	25.1%	15	4.5%	56	16.9%

表 14

## 二零一零年度按年齡組別統計使用新鮮或凍融卵母細胞的治療及活產率

(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)

年齡	使用新鮮卵母細胞的體外受精治療					年齡	使用凍融卵母細胞的體外受精治療				
	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率		治療周期	持續妊娠數目	持續妊娠率	活產	活產率
18-20	1	1	不適用	1	100.0%	18-20	0	不適用	不適用	不適用	不適用
21-25	20	6	30.0%	4	20.0%	21-25	0	不適用	不適用	不適用	不適用
26-30	222	90	40.5%	76	34.2%	26-30	1	0	0.0%	不適用	不適用
31-35	1041	355	34.1%	314	30.2%	31-35	5	1	20.0%	1	20.0%
36-40	1667	470	28.2%	372	22.3%	36-40	2	1	50.0%	1	50.0%
41-45	711	70	9.8%	41	5.8%	41-45	3	0	0.0%	不適用	不適用
46-50	46	2	4.3%	2	4.3%	46-50	0	不適用	不適用	不適用	不適用
51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用	51-55	0	不適用	不適用	不適用	不適用
56或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用	56或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用
<b>總數：</b>	<b>3708</b>	<b>994</b>	<b>26.8%</b>	<b>810</b>	<b>21.8%</b>	<b>總數：</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>18.2%</b>	<b>2</b>	<b>18.2%</b>

註：

(1) 以上統計包括所有體外受精及細胞漿內精子注入法加體外受精的治療周期。

(2) 以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

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作附辜抽精 / 附辜抽精期間失敗的治療周期。



**表 16**

二零一零年度進行子宮內授精的治療結果〔包括在過程中有刺激卵巢排卵及沒有刺激卵巢排卵〕

(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)

	夫精人工授精-子宮內授精
病人數目	3447
已開始周期數目	5129
有進行子宮內授精的周期數目	5125
臨牀妊娠個案宗數	682
沒有成孕個案宗數	4387
流產個案宗數〔自然流產〕	94
葡萄胎個案宗數	0
宮外妊娠個案宗數	5
宮內外同時妊娠個案宗數	1
終止妊娠個案宗數	0
持續妊娠個案宗數	582
持續妊娠率	11.3%
活產個案宗數	410
活產率	8.0%
失去聯絡，無法跟進個案宗數	60
臨牀妊娠率( /已開始周期數目)	13.3%
臨牀妊娠率( /已進行子宮內授精的治療周期數目)	13.3%
持續妊娠率( /已開始周期數目)	11.3%
持續妊娠率( /已進行子宮內授精的治療周期數目)	11.4%
多胎妊娠率	1.0%
- 雙胞胎	1.0%
- 三胞胎	0.0%
- 四胞胎或以上	0.0%

**表 17**

二零一零年度按年齡組別及不育診斷統計接受生殖科技治療的人數〔不包括他精人工授精及夫精人工授精〕

(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)

不育診斷	年齡組別〔病人數目〕									總數
	18-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56或以上	
男性問題	0	8	106	453	610	93	3	0	0	1273
輸卵管問題	0	5	42	106	139	25	4	0	0	321
子宮內膜異位	0	0	9	53	66	13	0	0	0	141
免疫問題	0	0	0	2	2	1	0	0	0	5
輸卵管 - 盤腔問題	0	3	9	51	61	12	0	0	0	136
排卵問題	0	0	5	27	38	7	3	1	0	81
原因不明	0	1	13	112	254	63	4	0	0	447
其他成因	0	0	6	22	64	108	10	1	0	211
多個成因 - 女性加男性問題	1	3	63	340	568	278	21	0	0	1274
多個成因 - 只有女性問題	0	2	36	114	157	87	5	0	0	401

註：

以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

**表 18**

二零一零年度按年齡組別及不育診斷統計接受夫精人工授精治療的人數

(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)

不育診斷	年齡組別〔病人數目〕									
	18-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56 或以上	總數
男性問題	0	10	96	485	464	65	4	0	0	<b>1124</b>
子宮內膜異位	0	0	15	62	52	5	1	0	0	<b>135</b>
排卵問題	0	0	34	112	104	12	2	0	0	<b>264</b>
原因不明	0	2	55	336	376	61	12	0	0	<b>842</b>
其他成因	0	1	19	78	116	58	11	0	0	<b>283</b>
多個成因 - 女性加男性問題	0	8	61	256	265	92	2	0	0	<b>684</b>
多個成因 - 只有女性問題	0	0	10	39	57	9	2	0	0	<b>117</b>

註：

以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

**表 19**

二零一零年度按年齡組別及治療原因統計接受他精人工授精治療的人數

(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)

治療原因	年齡組別 (病人數目)									總數
	18-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56 或以上	
阻塞性無精症	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
非阻塞性無精症	0	0	0	7	3	0	0	0	0	10
精液質素欠佳但不欲接受細胞漿內精子注入法的夫婦	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
遺傳問題	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
男方患有傳染病〔例如愛滋病病毒感染〕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
嚴重的孳因子同種免疫作用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其他	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1

註：

以上病人的年齡是以丈夫的年齡計算。

**表 20****二零一零年度按不育診斷統計女性接受生殖科技治療周期的活產率***(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)*

不育診斷	治療周期	持續妊娠	持續妊娠率	活產	活產率
男性問題	3736	811	21.7%	634	18.7%
輸卵管問題	467	123	26.3%	90	21.7%
子宮內膜異位	398	74	18.6%	56	16.1%
免疫問題	9	6	66.7%	3	60.0%
輸卵管 - 盤腔問題	203	51	25.1%	47	23.9%
排卵問題	555	100	18.0%	78	16.6%
原因不明	2051	336	16.4%	224	12.2%
其他成因	855	98	11.5%	67	9.7%
多個成因 - 女性加男性問題	2691	519	19.3%	449	13.0%
多個成因 - 只有女性問題	580	126	21.7%	101	13.5%
<b>總數：</b>	<b>11545</b>	<b>2244</b>	<b>19.4%</b>	<b>1749</b>	<b>15.1%</b>

註：

由於上述不育診斷不適用於接受他精人工授精的病人，故此上述數據並不包括他精人工授精的治療周期。

**表 21**

二零一零年度用於研究而儲存或使用的配子或胚胎的數目

物料	用於研究而儲存的累計數目
胚胎	776
卵子(卵母細胞)	7
精液樣本	7

物料	已用於研究的累計數目
胚胎	2

**表 22**

過往及現在進行的研究項目〔截至二零一零年十二月〕

年份	持牌中心	研究項目名稱	項目期限 (月數)	已呈交項目報告	
				是	否
2008	-	-	-	-	-
2009	(i) 香港大學 - 瑪麗醫院種植前遺傳基因診斷中心	(i) 種植前脊髓肌肉萎縮症之基因診斷	(i) 36 個月		✓ (見註)
	(ii) 香港大學婦產科	(ii) 細胞外基質在培養人類胚胎幹細胞方面的作用	(ii) 36 個月		✓ (見註)
2010	-	-	-	-	-
<b>總數：</b>	<b>2</b>	<b>2</b>		<b>0</b>	<b>2</b>

註：

研究項目報告須於研究完成後三個月內交回管理局。