

表 1

二零一六年度生殖科技中心所儲存的配子及胚胎的數目

儲存	截至二零一六年十二月三十一日
胚胎	23690
卵子 (卵母細胞)	1189
精液樣本	4426

表 2

二零一六年度配子捐贈人的年齡分布

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	2	5.3%	2	5.9%	4
21-25	8	21.1%	10	29.4%	18
26-30	15	39.5%	9	26.5%	24
31-35	10	26.3%	5	14.7%	15
36-40	3	7.9%	3	8.8%	6
41-45	0	0.0%	2	5.9%	2
46-50	0	0.0%	2	5.9%	2
51-55	0	0.0%	1	2.9%	1
56 或以上	0	0.0%	0	0.0%	0
總數:	38	100.0%	34	100.0%	72

註：

捐贈人是指在二零一六年度曾使用其捐贈配子的捐贈人數目。

表 3

二零一六年度胚胎捐贈人的年齡分布

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	0.0%	0	0.0%	0
21-25	0	0.0%	0	0.0%	0
26-30	0	0.0%	0	0.0%	0
31-35	1	100.0%	0	0.0%	1
36-40	0	0.0%	0	0.0%	0
41-45	0	0.0%	0	0.0%	0
46-50	0	0.0%	1	100.0%	1
51-55	0	0.0%	0	0.0%	0
總數:	1	100.0%	1	100.0%	2

註：

(1) 男性及女性捐贈人均被計算在內。

(2) 捐贈人是指在二零一六年度曾使用其捐贈配子的捐贈人數目。

表 4

二零一六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	24	40
卵子(卵母細胞)	17	17
胚胎	0	0

註：

捐贈人是指在二零一六年度曾捐贈配子的捐贈人數目。

表 5

二零一六年度進行他精人工授精的活產結果

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	12
他精人工授精的治療周期數目	17
臨牀妊娠	3
臨牀妊娠率	17.6%
持續妊娠	3
持續妊娠率	17.6%
他精人工授精的活產總數	3
他精人工授精的活產率	17.6%
他精人工授精的單胎活產	17.6%
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	0.0%
出生嬰兒總數	3

表 6

二零一六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〕

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	27	38	1	66
治療周期數目	41	51	1	93
胚胎移植	33	47	1	81
臨牀妊娠	19	25	1	45
臨牀妊娠率	46.3%	49.0%	100.0%	48.4%
持續妊娠	17	19	1	37
持續妊娠率	41.5%	37.3%	100.0%	39.8%
活產總數	14	19	1	34
活產率	34.1%	37.3%	100.0%	36.6%
單胎活產	13	13	1	27
雙胞胎活產	1	6	0	7
三胞胎或以上活產	0	0	0	0
多胎活產	2.4%	11.8%	0.0%	7.5%
出生嬰兒總數	15	25	1	41

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、顯微注射輸卵管內移植、輸卵管內核前階段移植及凍融胚胎移植。

表 7

二零一六年度生殖科技程序的種類

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	990	1128
體外受精 + 細胞漿內精子注入法	3393	4008
輸卵管內配子移植	0	0
輸卵管內合子移植 / 輸卵管內核前階段移植	0	0
凍融胚胎移植	3690	4863
夫精人工授精治療	3092	4597
其他	117	140
總數：	11282	14736

註：

(1) "其他" 包括59個冷凍卵母細胞的治療周期〔涉及45名病人〕，64個〔涉及60名病人〕在抽取卵母細胞期間或在抽精期間〔使用顯微外科附睪精子吸取技術 / 睪丸精子提取技術〕失敗的治療周期以及17個〔涉及12名病人〕他精人工授精的治療周期。

(2) 在14,736個治療周期中，當中1,422個治療周期涉及其他種類的顯微操控技術，例如輔助孵化、植入前基因診斷、顯微外科附睪精子吸取技術、睪丸精子吸取技術或睪丸精子提取技術。

表 8

二零一六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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	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	36	5	13.9%	1	2.8%	21-25	7	0	0.0%	0	0.0%
26-30	295	39	13.2%	37	12.5%	26-30	77	15	19.5%	14	18.2%
31-35	1196	224	18.7%	194	16.2%	31-35	334	87	26.0%	76	22.8%
36-40	1542	213	13.8%	171	11.1%	36-40	522	93	17.8%	67	12.8%
41-45	854	49	5.7%	32	3.7%	41-45	167	9	5.4%	6	3.6%
46-50	83	1	1.2%	1	1.2%	46-50	20	0	0.0%	0	0.0%
51-55	2	0	0.0%	0	0.0%	51-55	1	0	0.0%	0	0.0%
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：	4008	531	13.2%	436	10.9%	總數：	1128	204	18.1%	163	14.5%

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	0	不適用	不適用	不適用	不適用
21-25	43	5	11.6%	1	2.3%
26-30	372	54	14.5%	51	13.7%
31-35	1530	311	20.3%	270	17.6%
36-40	2064	306	14.8%	238	11.5%
41-45	1021	58	5.7%	38	3.7%
46-50	103	1	1.0%	1	1.0%
51-55	3	0	0.0%	0	0.0%
56或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用
總數：	5136	735	14.3%	599	11.7%

註：
以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

表 9

二零一六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

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	7	0	0.0%	0	0.0%	21-25	0	不適用	不適用	不適用	不適用
26-30	77	15	19.5%	14	18.2%	26-30	0	不適用	不適用	不適用	不適用
31-35	334	87	26.0%	76	22.8%	31-35	0	不適用	不適用	不適用	不適用
36-40	522	93	17.8%	67	12.8%	36-40	0	不適用	不適用	不適用	不適用
41-45	167	9	5.4%	6	3.6%	41-45	0	不適用	不適用	不適用	不適用
46-50	20	0	0.0%	0	0.0%	46-50	0	不適用	不適用	不適用	不適用
51-55	1	0	0.0%	0	0.0%	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：	1128	204	18.1%	163	14.5%	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	24	3	12.5%	3	12.5%
26-30	0	不適用	不適用	不適用	不適用	26-30	400	47	11.8%	37	9.3%
31-35	0	不適用	不適用	不適用	不適用	31-35	2065	251	12.2%	182	8.8%
36-40	0	不適用	不適用	不適用	不適用	36-40	1669	202	12.1%	127	7.6%
41-45	0	不適用	不適用	不適用	不適用	41-45	407	27	6.6%	13	3.2%
46-50	0	不適用	不適用	不適用	不適用	46-50	32	0	0.0%	0	0.0%
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：	4597	530	11.5%	362	7.9%

註：

以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

表 10

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技中心呈文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	19	23	8	34.8%	6	26.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6
26-30	173	203	85	41.9%	76	37.4%	4	2.0%	4	2.0%	4	2.0%	0	0.0%	80
31-35	906	1109	474	42.7%	405	36.5%	7	0.6%	5	0.5%	5	0.5%	0	0.0%	410
36-40	969	1173	365	31.1%	287	24.5%	8	0.7%	5	0.4%	5	0.4%	0	0.0%	292
41-45	340	414	53	12.8%	30	7.2%	1	0.2%	1	0.2%	1	0.2%	0	0.0%	31
46-50	25	28	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
51-55	3	4	1	25.0%	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	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：	2435	2954	986	33.4%	805	27.3%	20	0.7%	15	0.5%	15	0.5%	0	0.0%	820

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技中心呈文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	19	25	19	76.0%	13	52.0%	3	12.0%	2	8.0%	2	8.0%	0	0.0%	15
26-30	233	266	148	55.6%	137	51.5%	60	22.6%	53	19.9%	53	19.9%	0	0.0%	190
31-35	921	1110	517	46.6%	462	41.6%	170	15.3%	151	13.6%	150	13.5%	1	0.1%	614
36-40	1287	1571	527	33.5%	431	27.4%	121	7.7%	93	5.9%	93	5.9%	0	0.0%	524
41-45	533	694	106	15.3%	80	11.5%	16	2.3%	8	1.2%	8	1.2%	0	0.0%	88
46-50	31	37	3	8.1%	3	8.1%	2	5.4%	2	5.4%	2	5.4%	0	0.0%	5
51-55	1	2	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
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：	3025	3705	1320	35.6%	1126	30.4%	372	10.0%	309	8.3%	308	8.3%	1	0.0%	1436

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技中心呈文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%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
26-30	14	14	3	21.4%	2	14.3%	1	7.1%	1	7.1%	1	7.1%	0	0.0%	3
31-35	30	31	12	38.7%	11	35.5%	4	12.9%	4	12.9%	4	12.9%	0	0.0%	15
36-40	132	144	39	27.1%	32	22.2%	9	6.3%	7	4.9%	7	4.9%	0	0.0%	39
41-45	134	155	27	17.4%	18	11.6%	4	2.6%	1	0.6%	1	0.6%	0	0.0%	19
46-50	9	9	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
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：	320	354	81	22.9%	63	17.8%	18	5.1%	13	3.7%	13	3.7%	0	0.0%	76

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技中心呈文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	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	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
36-40	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
41-45	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
46-50	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
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：	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

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

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	4	4	1	25.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
26-30	69	69	24	34.8%	22	31.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	22
31-35	317	328	127	38.7%	107	32.6%	4	1.2%	3	0.9%	3	0.9%	0	0.0%	110
36-40	318	325	87	26.8%	62	19.1%	3	0.9%	1	0.3%	1	0.3%	0	0.0%	63
41-45	130	136	14	10.3%	7	5.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	7
46-50	12	12	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
51-55	1	1	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
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：	851	875	253	28.9%	198	22.6%	7	0.8%	4	0.5%	4	0.5%	0	0.0%	202

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	6	6	4	66.7%	1	16.7%	1	16.7%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	1
26-30	54	54	25	46.3%	25	46.3%	14	25.9%	10	18.5%	10	18.5%	0	0.0%	35
31-35	313	325	168	51.7%	147	45.2%	68	20.9%	63	19.4%	63	19.4%	0	0.0%	210
36-40	575	616	198	32.1%	162	26.3%	43	7.0%	34	5.5%	34	5.5%	0	0.0%	196
41-45	224	243	30	12.3%	24	9.9%	4	1.6%	1	0.4%	1	0.4%	0	0.0%	25
46-50	14	15	1	6.7%	1	6.7%	1	6.7%	1	6.7%	1	6.7%	0	0.0%	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：	1186	1259	426	33.8%	360	28.6%	131	10.4%	109	8.7%	109	8.7%	0	0.0%	469

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	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	3	3	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
31-35	7	8	4	50.0%	4	50.0%	1	12.5%	1	12.5%	1	12.5%	0	0.0%	5
36-40	36	39	13	33.3%	8	20.5%	3	7.7%	1	2.6%	1	2.6%	0	0.0%	9
41-45	49	52	9	17.3%	4	7.7%	1	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4
46-50	2	2	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
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：	97	104	26	25.0%	16	15.4%	5	4.8%	2	1.9%	2	1.9%	0	0.0%	18

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	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	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	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
36-40	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
41-45	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
46-50	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
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：	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

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

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	16	19	7	36.8%	6	31.6%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	6
26-30	116	134	61	45.5%	54	40.3%	4	3.0%	4	3.0%	4	3.0%	0	0.0%	58
31-35	649	781	347	44.4%	298	38.2%	3	0.4%	2	0.3%	2	0.3%	0	0.0%	300
36-40	712	848	278	32.8%	225	26.5%	5	0.6%	4	0.5%	4	0.5%	0	0.0%	229
41-45	228	278	39	14.0%	23	8.3%	1	0.4%	1	0.4%	1	0.4%	0	0.0%	24
46-50	14	16	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
51-55	3	3	1	33.3%	1	33.3%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	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：	1738	2079	733	35.3%	607	29.2%	13	0.6%	11	0.5%	11	0.5%	0	0.0%	618

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	16	19	15	78.9%	12	63.2%	2	10.5%	2	10.5%	2	10.5%	0	0.0%	14
26-30	190	212	123	58.0%	112	52.8%	46	21.7%	43	20.3%	43	20.3%	0	0.0%	155
31-35	660	786	349	44.4%	315	40.1%	102	13.0%	88	11.2%	87	11.1%	1	0.1%	404
36-40	816	960	329	34.3%	270	28.1%	78	8.1%	59	6.1%	59	6.1%	0	0.0%	329
41-45	365	466	76	16.3%	56	12.0%	12	2.6%	7	1.5%	7	1.5%	0	0.0%	63
46-50	21	24	2	8.3%	2	8.3%	1	4.2%	1	4.2%	1	4.2%	0	0.0%	3
51-55	1	2	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
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：	2069	2469	894	36.2%	767	31.1%	241	9.8%	200	8.1%	199	8.1%	1	0.0%	968

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
26-30	11	11	3	27.3%	2	18.2%	1	9.1%	1	9.1%	1	9.1%	0	0.0%	3
31-35	23	23	8	34.8%	7	30.4%	3	13.0%	3	13.0%	3	13.0%	0	0.0%	10
36-40	100	110	27	24.5%	23	20.9%	6	5.5%	6	5.5%	6	5.5%	0	0.0%	29
41-45	98	112	18	16.1%	14	12.5%	3	2.7%	1	0.9%	1	0.9%	0	0.0%	15
46-50	7	7	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0
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：	240	264	56	21.2%	46	17.4%	13	4.9%	11	4.2%	11	4.2%	0	0.0%	57

二零一六年度在體外受精、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）

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	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	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	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
36-40	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
41-45	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
46-50	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
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：	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

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

二零一六年度按移植胚胎的數量統計活產率及多胎妊娠率

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	2954	986	33.4%	20	0.7%	805	27.3%
2	3705	1320	35.6%	372	10.0%	1126	30.4%
3	354	81	22.9%	18	5.1%	63	17.8%
4 或以上	0	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用

表 14

二零一六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

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	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	36	5	13.9%	1	2.8%	21-25	0	不適用	不適用	不適用	不適用
26-30	327	49	15.0%	47	14.4%	26-30	0	不適用	不適用	不適用	不適用
31-35	1372	287	20.9%	248	18.1%	31-35	7	2	28.6%	1	14.3%
36-40	1836	291	15.8%	228	12.4%	36-40	14	3	21.4%	3	21.4%
41-45	886	55	6.2%	37	4.2%	41-45	5	0	0.0%	0	0.0%
46-50	78	1	1.3%	1	1.3%	46-50	2	0	0.0%	0	0.0%
51-55	2	0	0.0%	0	0.0%	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：	4537	688	15.2%	562	12.4%	總數：	28	5	17.9%	4	14.3%

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

二零一六年度進行不同生殖科技程序的治療結果

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	984	6	990	0	0	0	0	0	0	3368	25	3393	0	0	0	0	0	0
已開始周期數目	1122	6	1128	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	3981	27	4008	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
胚胎移植次數	594	3	597	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1750	16	1766	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
移植胚胎數量 (/ 治療周期)	1.64	1.67	1.64	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1.66	1.75	1.66	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 新鮮胚胎	1.57	1.67	1.57	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	1.60	1.44	1.60	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 凍融胚胎	0.08	0.00	0.08	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	0.06	0.31	0.06	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	229	2	231	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	618	8	626	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@	893	4	897	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	3362	19	3381	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)	24	0	24	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	81	3	84	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	3	0	3	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	11	0	11	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	202	2	204	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	526	5	531	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率*	18.0%	33.3%	18.1%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	13.2%	18.5%	13.2%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
活產個案宗數	161	2	163	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	431	5	436	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
活產率	14.3%	33.3%	14.5%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	10.8%	18.5%	10.9%	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	1	0	1	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)	20.4%	33.3%	20.5%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	15.5%	29.6%	15.6%	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)	38.6%	66.7%	38.7%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	35.3%	50.0%	35.4%	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)	18.0%	33.3%	18.1%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	13.2%	18.5%	13.2%	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)	34.0%	66.7%	34.2%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	30.1%	31.3%	30.1%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
多胎妊娠率	3.2%	0.0%	3.2%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.1%	3.7%	2.1%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 雙胞胎	3.2%	0.0%	3.2%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	2.1%	3.7%	2.1%	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用	不適用
- 三胞胎	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
- 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)

二零一六年度進行不同生殖科技程序的治療結果

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	3640	50	3690	24	2	26	105	0	105
已開始周期數目	不適用	不適用	4801	62	4863	25	3	28	123	0	123
胚胎移植次數	不適用	不適用	4731	62	4793	18	2	20	0	0	0
移植胚胎數量 (/ 治療周期)	不適用	不適用	1.62	1.65	1.62	1.83	1.00	1.75	不適用	不適用	不適用
- 新鮮胚胎	不適用	不適用	0.01	0.00	0.01	1.61	1.00	1.55	不適用	不適用	不適用
- 凍融胚胎	不適用	不適用	1.61	1.65	1.61	0.22	0.00	0.20	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	1932	35	1967	6	1	7	不適用	不適用	不適用
沒有成孕個案宗數@	不適用	不適用	2866	27	2893	19	2	21	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	254	5	259	2	0	2	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	0	0	不適用	不適用	不適用
宮外妊娠個案宗數	不適用	不適用	25	0	25	0	0	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	0	0	0	0	0	0	不適用	不適用	不適用
終止妊娠個案宗數	不適用	不適用	0	0	0	0	0	0	不適用	不適用	不適用
持續妊娠個案宗數	不適用	不適用	1652	30	1682	4	1	5	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率*	不適用	不適用	34.4%	48.4%	34.6%	16.0%	33.3%	17.9%	不適用	不適用	不適用
活產個案宗數	不適用	不適用	1392	27	1419	3	1	4	不適用	不適用	不適用
活產率	不適用	不適用	29.0%	43.5%	29.2%	12.0%	33.3%	14.3%	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	0	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	40.2%	56.5%	40.4%	24.0%	33.3%	25.0%	不適用	不適用	不適用
臨牀妊娠率 (/ 移植)	不適用	不適用	40.8%	56.5%	41.0%	33.3%	50.0%	35.0%	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	34.4%	48.4%	34.6%	16.0%	33.3%	17.9%	不適用	不適用	不適用
持續妊娠率 (/ 移植)	不適用	不適用	34.9%	48.4%	35.1%	22.2%	50.0%	25.0%	不適用	不適用	不適用
多胎妊娠率	不適用	不適用	4.5%	9.7%	4.5%	4.0%	0.0%	3.6%	不適用	不適用	不適用
- 雙胞胎	不適用	不適用	4.5%	9.7%	4.5%	4.0%	0.0%	3.6%	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%	0.0%	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%	0.0%	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存的治療周期。

* " 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、輸卵管內含子移植、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 59 個冷凍卵母細胞的治療周期 (涉及 45 名病人)，64 個 (涉及 60 名病人) 在抽取卵母細胞期間或在抽精期間 (使用顯微外科附辜精子吸取技術 / 辜丸精子提取技術) 失敗的治療周期。

表 16

二零一六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〕

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	3092
已開始周期數目	4597
有進行子宮內授精的周期數目	4573
臨牀妊娠個案宗數	606
沒有成孕個案宗數	3936
流產個案宗數〔自然流產〕	59
葡萄胎個案宗數	0
宮外妊娠個案宗數	17
宮內外同時妊娠個案宗數	0
終止妊娠個案宗數	0
持續妊娠個案宗數	530
持續妊娠率	11.5%
活產個案宗數	362
活產率	7.9%
失去聯絡，無法跟進個案宗數	55
臨牀妊娠率(/已開始周期數目)	13.2%
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)	11.5%
持續妊娠率(/已進行子宮內授精的治療周期數目)	11.6%
多胎妊娠率	1.1%
- 雙胞胎	1.1%
- 三胞胎	0.0%
- 四胞胎或以上	0.0%

表 17

二零一六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〕

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	7	125	587	591	107	3	0	0	1420
輸卵管問題	0	3	39	131	132	41	6	1	0	353
子宮內膜異位	0	0	6	60	72	20	0	0	0	158
免疫問題	0	0	0	2	7	5	0	0	0	14
輸卵管 - 盤腔問題	0	0	19	66	92	12	0	0	0	189
排卵問題	0	2	19	60	73	15	2	0	0	171
原因不明	0	7	51	233	358	73	1	0	0	723
其他成因	0	9	32	110	200	249	31	1	0	632
多個成因 - 女性加男性問題	0	13	112	493	715	369	33	1	0	1736
多個成因 - 只有女性問題	0	3	31	156	234	118	12	1	0	555

註：

以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

表 18

二零一六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

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	511	380	58	3	0	0	1066
子宮內膜異位	0	1	12	37	37	7	0	0	0	94
排卵問題	0	3	42	138	88	14	2	0	0	287
原因不明	0	2	58	337	252	43	4	0	0	696
其他成因	0	0	17	111	117	80	6	0	0	331
多個成因 - 女性加男性問題	0	5	51	207	175	57	4	0	0	499
多個成因 - 只有女性問題	0	1	9	48	49	12	0	0	0	119

註：

以上病人的年齡是以妻子的年齡計算。

表 19

二零一六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

(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	1	4	3	2	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	1	0	0	0	0	1
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
嚴重的彌因子同種免疫作用	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
其他	0	0	0	0	1	2	0	0	0	3

註：

- (1) 以上病人的年齡是以丈夫的年齡計算。
- (2) 同一病人可能有多於一個治療原因。

表 20**二零一六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***(根據截至二零一六年十二月三十一日由生殖科技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	3873	870	22.5%	719	18.6%
輸卵管問題	580	156	26.9%	126	21.7%
子宮內膜異位	407	79	19.4%	60	14.7%
免疫問題	29	5	17.2%	4	13.8%
輸卵管 - 盤腔問題	270	63	23.3%	59	21.9%
排卵問題	736	132	17.9%	109	14.8%
原因不明	2295	438	19.1%	344	15.0%
其他成因	1769	234	13.2%	188	10.6%
多個成因 - 女性加男性問題	3487	711	20.4%	569	16.3%
多個成因 - 只有女性問題	919	229	24.9%	178	19.4%
總數：	14365	2917	20.3%	2356	16.4%

註：

接受他精人工授精病人的治療周期不計算在以上統計表內，但報告在表19內。

表 21

二零一六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	743
卵子(卵母細胞)	7
精液樣本	113

物料	已用於研究的累計數目
胚胎	0

表 22

過往及現在進行的研究項目〔截至二零一六年十二月〕

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	✓	
	(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	✓	
2010	-	-	-	-	-
2011	(iii) 威爾斯親王醫院/香港中文大學輔助生育技術中心	(iii) A case-series study to establish preimplantation genetic screening (PGS) and its clinical application	(iii) 36 個月	✓	
2012	(iv) 香港大學婦產科	(iv) Role of microRNA lethal-7(let-7) on blastocyst formation in mice and human embryos	(iv) 36 個月	✓	
2013	(v) 香港大學婦產科	(v) A study on extent of aneuploidy in preimplantation human embryos	(v) 36 個月	✓	
2014	-	-	-	-	-
2015	-	-	-	-	-
2016	(vi) 威爾斯親王醫院/香港中文大學輔助生育技術中心	(vi) A case-series study to establish preimplantation genetic screening (PGS) and its clinical application	(vi) 36 個月		✓
	(vii) 威爾斯親王醫院/香港中文大學輔助生育技術中心	(vii) Molecular analysis of culture medium samples from embryos of in-vitro fertilisation (IVF) patients	(vii) 36 個月		✓
總數：	7	7		5	2