

## 表1

二零一一年度生殖科技治疗中心所储存的配子及胚胎的数目

储存	截至二零一一年十二月三十一日
胚胎	22223
卵子 (卵母细胞)	124
精液样本	3025

表 2

二零一一年度配子捐赠人的年龄分布

(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)

年龄组别	女捐赠人	%	男捐赠人	%	总数
18-20	5	9.6%	0	0.0%	5
21-25	16	30.8%	4	17.4%	20
26-30	16	30.8%	2	38.4%	18
31-35	11	21.2%	5	21.7%	16
36-40	4	7.7%	6	26.1%	10
41-45	0	0.0%	6	26.1%	6
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>总数:</b>	<b>52</b>	<b>100.0%</b>	<b>23</b>	<b>100.0%</b>	<b>75</b>

注：

捐赠人是指在二零一一年度曾使用其捐赠配子的捐赠人数目。

**表 3**

**二零一一年度胚胎捐赠人的年龄分布**

(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)

年龄组别	女捐赠人	%	男捐赠人	%	总数
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	0	0.0%	0	0.0%	0
36-40	1	50.0%	0	0.0%	1
41-45	1	50.0%	2	100.0%	3
46-50	0	0.0%	0	0.0%	0
51-55	0	0.0%	0	0.0%	0
<b>总数:</b>	<b>2</b>	<b>100.0%</b>	<b>2</b>	<b>100.0%</b>	<b>4</b>

注：

男性及女性捐赠人均被计算在内。

**表 4**

二零一一年度配子及胚胎的捐赠数目

捐赠物料	捐赠人数目	捐赠数目
精液	20	20
卵子(卵母细胞)	28	29
胚胎	4	5

注：

捐赠人数目是指在二零一一年度曾捐赠配子的捐赠人数目。

## 表 5

### 二零一一年度进行他精人工授精的活产结果

(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)

他精人工授精的病人数目	8
他精人工授精的治疗周期数目	11
临床妊娠	4
临床妊娠率	36.4%
持续妊娠	4
持续妊娠率	36.4%
他精人工授精的活产总数	3
他精人工授精的活产率	27.3%
他精人工授精的单胎活产	3
他精人工授精的双胞胎活产	0
他精人工授精的三胞胎或以上活产	0
他精人工授精的多胎活产	0
出生婴儿总数	3

**表 6**

二零一一年度使用捐赠配子及胚胎的活产结果〔除他精人工授精以外的生殖科技程序〕

(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)

	捐赠精子	捐赠卵子(卵母细胞)	捐赠胚胎	总数
病人数目	17	52	5	74
治疗周期数目	27	72	5	104
胚胎移植	26	71	5	102
临床妊娠	11	25	2	38
临床妊娠率	40.7%	34.7%	40.0%	36.5%
持续妊娠	10	24	2	36
持续妊娠率	37.0%	33.3%	40.0%	34.6%
活产总数	9	22	2	33
活产率	33.3%	30.6%	40.0%	31.7%
单胎活产	6	17	2	25
双胞胎活产	3	5	0	8
三胞胎或以上活产	0	0	0	0
多胎活产	11.1%	6.9%	0.0%	7.7%
出生婴儿总数	12	27	2	41

注：

生殖科技程序包括：体外受精、体外受精/细胞浆内精子注入法、输卵管内配子移植、输卵管内合子移植及输卵管内核前阶段移植。

## 表 7

### 二零一一年度生殖科技程序的种类

(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)

生殖科技程序的种类	病人数目	治疗周期数目
体外受精 - 胚胎移植	712	771
体外受精 + 细胞浆内精子注入法	3313	4153
输卵管内配子移植	0	不适用
输卵管内合子移植 / 输卵管内核前阶段移植	0	不适用
冻融胚胎移植	2401	3115
夫精人工授精治疗	3956	5771
其他	54	64
<b>总数：</b>	<b>10436</b>	<b>13874</b>

注：

(1) "其他" 3个冷冻卵母细胞的治疗周期，50个〔涉及43个病人〕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以及11个〔涉及8个病人〕他精人工授精的治疗周期。

(2) 在13874个治疗周期中，当中587个治疗周期涉及其他种类的显微操控技术，例如辅助孵化、体外成熟、植入前基因诊断、显微操控附睾抽精或附睾抽精。

表 8

二零一一年度按年龄组别统计女性接受体外受精治疗的活产率（包括同时进行细胞浆内精子注入法及没有同时进行细胞浆内精子注入法的治疗周期）

(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)

年龄	体外受精〔同时进行细胞浆内精子注入法〕					年龄	体外受精〔没有同时进行细胞浆内精子注入法〕				
	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率		治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率
18-20	2	1	50.0%	1	50.0%	18-20	0	不适用	不适用	不适用	不适用
21-25	26	8	30.8%	6	23.1%	21-25	1	0	0.0%	不适用	不适用
26-30	250	85	34.0%	74	29.6%	26-30	46	19	41.3%	17	37.0%
31-35	1013	322	31.8%	287	28.3%	31-35	257	85	33.1%	80	31.1%
36-40	1737	393	22.6%	323	18.6%	36-40	388	95	24.5%	74	19.1%
41-45	1004	85	8.5%	46	4.6%	41-45	79	12	15.2%	8	10.1%
46-50	120	1	0.8%	0	0.0%	46-50	0	不适用	不适用	不适用	不适用
51-55	1	0	0.0%	不适用	不适用	51-55	0	不适用	不适用	不适用	不适用
56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用	56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用
<b>总数：</b>	<b>4153</b>	<b>895</b>	<b>21.6%</b>	<b>737</b>	<b>17.7%</b>	<b>总数：</b>	<b>771</b>	<b>211</b>	<b>27.4%</b>	<b>179</b>	<b>23.2%</b>

年龄	体外受精〔包括所有治疗周期〕				
	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率
18-20	2	1	50.0%	1	50.0%
21-25	27	8	29.6%	6	22.2%
26-30	296	104	35.1%	91	30.7%
31-35	1270	407	32.0%	367	28.9%
36-40	2125	488	23.0%	397	18.7%
41-45	1083	97	9.0%	54	5.0%
46-50	120	1	0.8%	0	0.0%
51-55	1	0	0.0%	不适用	不适用
56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用
<b>总数：</b>	<b>4924</b>	<b>1106</b>	<b>22.5%</b>	<b>916</b>	<b>18.6%</b>

注：  
以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

表9

## 二零一一年度按年龄组别统计女性接受不同生殖科技程序的活产率

(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)

年龄	体外受精-胚胎移植					年龄	输卵管内配子移植				
	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率		治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率
18-20	0	不适用	不适用	不适用	不适用	18-20	0	不适用	不适用	不适用	不适用
21-25	1	0	0.0%	不适用	不适用	21-25	0	不适用	不适用	不适用	不适用
26-30	46	19	41.3%	17	37.0%	26-30	0	不适用	不适用	不适用	不适用
31-35	257	85	33.1%	80	31.1%	31-35	0	不适用	不适用	不适用	不适用
36-40	388	95	24.5%	74	19.1%	36-40	0	不适用	不适用	不适用	不适用
41-45	79	12	15.2%	8	10.1%	41-45	0	不适用	不适用	不适用	不适用
46-50	0	不适用	不适用	不适用	不适用	46-50	0	不适用	不适用	不适用	不适用
51-55	0	不适用	不适用	不适用	不适用	51-55	0	不适用	不适用	不适用	不适用
56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用	56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用
总数：	771	211	27.4%	179	23.2%	总数：	0	不适用	不适用	不适用	不适用

年龄	输卵管内合子移植/输卵管内核前阶段移植					年龄	夫精人工授精-子宫内授精				
	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率		治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率
18-20	0	不适用	不适用	不适用	不适用	18-20	0	不适用	不适用	不适用	不适用
21-25	0	不适用	不适用	不适用	不适用	21-25	26	6	23.1%	6	23.1%
26-30	0	不适用	不适用	不适用	不适用	26-30	490	69	14.1%	49	10.0%
31-35	0	不适用	不适用	不适用	不适用	31-35	2337	305	13.1%	239	10.2%
36-40	0	不适用	不适用	不适用	不适用	36-40	2266	209	9.2%	144	6.4%
41-45	0	不适用	不适用	不适用	不适用	41-45	592	17	2.9%	14	2.4%
46-50	0	不适用	不适用	不适用	不适用	46-50	58	0	0.0%	不适用	不适用
51-55	0	不适用	不适用	不适用	不适用	51-55	2	0	0.0%	不适用	不适用
56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用	56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用
总数：	0	不适用	不适用	不适用	不适用	总数：	5771	606	10.5%	452	7.8%

注：

以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

表 10

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植一个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（包括使用新鲜及冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	1	1	1	100.0%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0
21-25	7	7	4	57.1%	3	42.9%	1	14.3%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	3
26-30	79	82	23	28.0%	21	25.6%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	21
31-35	299	315	90	28.6%	74	23.5%	3	1.0%	2	0.6%	2	0.6%	0	0.0%	76
36-40	371	409	73	17.8%	60	14.7%	2	0.5%	2	0.5%	2	0.5%	0	0.0%	62
41-45	154	170	15	8.8%	11	6.5%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	11
46-50	19	23	0	0.0%	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	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数:</b>	<b>930</b>	<b>1007</b>	<b>206</b>	<b>20.5%</b>	<b>169</b>	<b>16.8%</b>	<b>6</b>	<b>0.6%</b>	<b>4</b>	<b>0.4%</b>	<b>4</b>	<b>0.4%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>173</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植两个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（包括使用新鲜及冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	1	1	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	1
21-25	22	32	14	43.8%	11	34.4%	2	6.3%	2	6.3%	2	6.3%	0	0.0%	13
26-30	287	322	145	45.0%	125	38.8%	45	14.0%	39	12.1%	38	11.8%	1	0.3%	165
31-35	1076	1312	507	38.6%	448	34.1%	125	9.5%	102	7.8%	100	7.6%	2	0.2%	552
36-40	1386	1692	478	28.3%	384	22.7%	95	5.6%	64	3.8%	63	3.7%	1	0.1%	449
41-45	426	533	61	11.4%	40	7.5%	4	0.8%	2	0.4%	2	0.4%	0	0.0%	42
46-50	26	31	5	16.1%	2	6.5%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	2
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数:</b>	<b>3224</b>	<b>3923</b>	<b>1211</b>	<b>30.9%</b>	<b>1011</b>	<b>25.8%</b>	<b>271</b>	<b>6.9%</b>	<b>209</b>	<b>5.3%</b>	<b>205</b>	<b>5.2%</b>	<b>4</b>	<b>0.1%</b>	<b>1224</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植三个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（包括使用新鲜及冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	3	3	1	33.3%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0
26-30	53	68	29	42.6%	24	35.3%	11	16.2%	11	16.2%	10	14.7%	1	1.5%	36
31-35	281	342	120	35.1%	102	29.8%	33	9.6%	28	8.2%	28	8.2%	0	0.0%	130
36-40	741	910	250	27.5%	200	22.0%	59	6.5%	44	4.8%	43	4.7%	1	0.1%	245
41-45	366	470	59	12.6%	34	7.2%	7	1.5%	5	1.1%	5	1.1%	0	0.0%	39
46-50	23	25	1	4.0%	1	4.0%	1	4.0%	1	4.0%	1	4.0%	0	0.0%	2
51-55	1	1	0	0.0%	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数:</b>	<b>1468</b>	<b>1819</b>	<b>460</b>	<b>25.3%</b>	<b>361</b>	<b>19.8%</b>	<b>111</b>	<b>6.1%</b>	<b>89</b>	<b>4.9%</b>	<b>87</b>	<b>4.8%</b>	<b>2</b>	<b>0.1%</b>	<b>452</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植四个或以上胚胎的活产率以及多胎妊娠率（包括使用新鲜及冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	0	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	0
26-30	0	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	0
31-35	0	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	0
36-40	61	84	22	26.2%	14	16.7%	4	4.8%	4	4.8%	4	4.8%	0	0.0%	18
41-45	79	120	20	16.7%	15	12.5%	3	2.5%	1	0.8%	1	0.8%	0	0.0%	16
46-50	8	10	0	0.0%	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	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数:</b>	<b>148</b>	<b>214</b>	<b>42</b>	<b>19.6%</b>	<b>29</b>	<b>13.6%</b>	<b>7</b>	<b>3.3%</b>	<b>5</b>	<b>2.3%</b>	<b>5</b>	<b>2.3%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>34</b>

注:

(1) 以上统计包括所有体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精及冻融胚胎移植的治疗周期。

(2) 以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

表 11

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植一个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用新鲜胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	1	1	1	100.0%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0
21-25	3	3	2	66.7%	2	66.7%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	2
26-30	46	46	14	30.4%	13	28.3%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	13
31-35	175	177	55	31.1%	47	26.6%	2	1.1%	1	0.6%	1	0.6%	0	0.0%	48
36-40	226	239	42	17.6%	35	14.6%	2	0.8%	2	0.8%	2	0.8%	0	0.0%	37
41-45	105	116	10	8.6%	7	6.0%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	7
46-50	17	21	0	0.0%	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	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>573</b>	<b>603</b>	<b>124</b>	<b>20.6%</b>	<b>104</b>	<b>17.2%</b>	<b>4</b>	<b>0.7%</b>	<b>3</b>	<b>0.5%</b>	<b>3</b>	<b>0.5%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>107</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植两个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用新鲜胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	1	1	1	100.0%	1	100.0%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	1
21-25	11	11	6	54.5%	4	36.4%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	4
26-30	155	160	79	49.4%	70	43.8%	27	16.9%	25	15.6%	24	15.0%	1	0.6%	96
31-35	703	728	296	40.7%	273	37.5%	83	11.4%	68	9.3%	66	9.1%	2	0.3%	343
36-40	916	965	286	29.6%	234	24.2%	59	6.1%	40	4.1%	39	4.0%	1	0.1%	275
41-45	297	335	34	10.1%	18	5.4%	3	0.9%	2	0.6%	2	0.6%	0	0.0%	20
46-50	15	17	1	5.9%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>2098</b>	<b>2217</b>	<b>703</b>	<b>31.7%</b>	<b>600</b>	<b>27.1%</b>	<b>172</b>	<b>7.8%</b>	<b>135</b>	<b>6.1%</b>	<b>131</b>	<b>5.9%</b>	<b>4</b>	<b>0.2%</b>	<b>739</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植三个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用新鲜胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	1	1	0	0.0%	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	0
26-30	17	19	11	57.9%	8	42.1%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	8
31-35	134	153	55	35.9%	46	30.1%	15	9.8%	12	7.8%	12	7.8%	0	0.0%	58
36-40	456	503	150	29.8%	120	23.9%	36	7.2%	27	5.4%	27	5.4%	0	0.0%	147
41-45	254	285	39	13.7%	21	7.4%	3	1.1%	2	0.7%	2	0.7%	0	0.0%	23
46-50	14	16	0	0.0%	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	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>876</b>	<b>977</b>	<b>255</b>	<b>26.1%</b>	<b>195</b>	<b>20.0%</b>	<b>54</b>	<b>5.5%</b>	<b>41</b>	<b>4.2%</b>	<b>41</b>	<b>4.2%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>236</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植四个或以上胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用新鲜胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	0	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	0
26-30	0	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	0
31-35	0	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	0
36-40	43	53	12	22.6%	9	17.0%	1	1.9%	1	1.9%	1	1.9%	0	0.0%	10
41-45	56	82	11	13.4%	7	8.5%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	7
46-50	6	9	0	0.0%	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	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>105</b>	<b>144</b>	<b>23</b>	<b>16.0%</b>	<b>16</b>	<b>11.1%</b>	<b>1</b>	<b>0.7%</b>	<b>1</b>	<b>0.7%</b>	<b>1</b>	<b>0.7%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>17</b>

注：

- (1) 以上统计包括所有体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精及冻融胚胎移植的治疗周期。  
(2) 以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

表 12

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植一个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	4	4	2	50.0%	1	25.0%	1	25.0%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	1
26-30	36	36	9	25.0%	8	22.2%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	8
31-35	131	138	35	25.4%	27	19.6%	1	0.7%	1	0.7%	1	0.7%	0	0.0%	28
36-40	158	170	31	18.2%	25	14.7%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	25
41-45	51	54	5	9.3%	4	7.4%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	4
46-50	2	2	0	0.0%	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	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>382</b>	<b>404</b>	<b>82</b>	<b>20.3%</b>	<b>65</b>	<b>16.1%</b>	<b>2</b>	<b>0.5%</b>	<b>1</b>	<b>0.2%</b>	<b>1</b>	<b>0.2%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>66</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植两个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	14	21	8	38.1%	7	33.3%	2	9.5%	2	9.5%	2	9.5%	0	0.0%	9
26-30	136	170	66	38.8%	55	32.4%	18	10.6%	14	8.2%	14	8.2%	0	0.0%	69
31-35	479	591	211	35.7%	175	29.6%	42	7.1%	34	5.8%	34	5.8%	0	0.0%	209
36-40	618	726	192	26.4%	150	20.7%	36	5.0%	24	3.3%	24	3.3%	0	0.0%	174
41-45	167	197	27	13.7%	22	11.2%	1	0.5%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	22
46-50	10	11	4	36.4%	2	18.2%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	2
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>1424</b>	<b>1716</b>	<b>508</b>	<b>29.6%</b>	<b>411</b>	<b>24.0%</b>	<b>99</b>	<b>5.8%</b>	<b>74</b>	<b>4.3%</b>	<b>74</b>	<b>4.3%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>485</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植三个胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	2	2	1	50.0%	0	0.0%	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	不适用	0
26-30	36	49	18	36.7%	16	32.7%	6	12.2%	6	12.2%	6	12.2%	0	0.0%	22
31-35	164	189	65	34.4%	56	29.6%	18	9.5%	16	8.5%	16	8.5%	0	0.0%	72
36-40	342	409	101	24.7%	81	19.8%	24	5.9%	18	4.4%	17	4.2%	1	0.2%	100
41-45	166	194	21	10.8%	14	7.2%	4	2.1%	3	1.5%	3	1.5%	0	0.0%	17
46-50	11	11	1	9.1%	1	9.1%	1	9.1%	1	9.1%	1	9.1%	0	0.0%	2
51-55	1	1	0	0.0%	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>722</b>	<b>855</b>	<b>207</b>	<b>24.2%</b>	<b>168</b>	<b>19.6%</b>	<b>53</b>	<b>6.2%</b>	<b>44</b>	<b>5.1%</b>	<b>43</b>	<b>5.0%</b>	<b>1</b>	<b>0.1%</b>	<b>213</b>

## 二零一一年度在体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期移植四个或以上胚胎的活产率以及多胎妊娠率（只包括使用冻融胚胎）

(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)

年龄	病人数目	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率	持续多胎妊娠	持续多胎妊娠率	多胎活产	多胎活产率	双胞胎活产	双胞胎活产率	三胞胎或以上活产	三胞胎或以上活产率	婴儿数目
18-20	0	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	0
21-25	0	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	0
26-30	0	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	0
31-35	0	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	0
36-40	29	38	10	26.3%	5	13.2%	3	7.9%	3	7.9%	3	7.9%	0	0.0%	8
41-45	42	53	13	24.5%	11	20.8%	3	5.7%	1	1.9%	1	1.9%	0	0.0%	12
46-50	3	4	0	0.0%	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	0
51-55	0	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	0
56或以上	0	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	0
<b>总数：</b>	<b>74</b>	<b>95</b>	<b>23</b>	<b>24.2%</b>	<b>16</b>	<b>16.8%</b>	<b>6</b>	<b>6.3%</b>	<b>4</b>	<b>4.2%</b>	<b>4</b>	<b>4.2%</b>	<b>0</b>	<b>0.0%</b>	<b>20</b>

注：

(1) 以上统计包括所有体外受精、细胞浆内精子注入法加体外受精及冻融胚胎移植的治疗周期。

(2) 以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

**表 13**

**二零一一年度按移植胚胎的数量统计活产率及多胎妊娠率**

(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)

移植胚胎数量	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	多胎妊娠	多胎妊娠率	活产	活产率
1	1007	206	20.5%	6	0.6%	169	16.8%
2	3923	1211	30.9%	271	6.9%	1011	25.8%
3	1819	460	25.3%	111	6.1%	361	19.8%
4 或以上	214	42	19.6%	7	3.3%	29	13.6%

表 14

## 二零一一年度按年龄组别统计使用新鲜或冻融卵母细胞的治疗及活产率

(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)

年龄	使用新鲜卵母细胞的体外受精治疗					年龄	使用冻融卵母细胞的体外受精治疗				
	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率		治疗周期	持续妊娠数目	持续妊娠率	活产	活产率
18-20	2	1	50.0%	1	50.0%	18-20	0	不适用	不适用	不适用	不适用
21-25	24	8	33.3%	6	25.0%	21-25	0	不适用	不适用	不适用	不适用
26-30	295	104	35.3%	91	30.8%	26-30	0	不适用	不适用	不适用	不适用
31-35	1247	411	33.0%	364	29.2%	31-35	9	2	22.2%	2	22.2%
36-40	1981	480	24.2%	394	19.9%	36-40	5	0	0.0%	不适用	不适用
41-45	945	86	9.1%	48	5.1%	41-45	4	1	25.0%	0	0.0%
46-50	69	1	1.4%	0	0.0%	46-50	0	不适用	不适用	不适用	不适用
51-55	0	不适用	不适用	不适用	不适用	51-55	0	不适用	不适用	不适用	不适用
56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用	56或以上	0	不适用	不适用	不适用	不适用
<b>总数：</b>	<b>4563</b>	<b>1091</b>	<b>23.9%</b>	<b>904</b>	<b>19.8%</b>	<b>总数：</b>	<b>18</b>	<b>3</b>	<b>16.7%</b>	<b>2</b>	<b>11.1%</b>

注：

(1) 以上统计包括所有体外受精及细胞浆内精子注入法加体外受精的治疗周期。

(2) 以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

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
宫外妊娠个案宗数	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。

**表 16**

二零一一年度进行子宫内授精的治疗结果〔包括在过程中有刺激卵巢排卵及没有刺激卵巢排卵〕

(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)

	夫精人工授精-子宫内授精
病人数目	3956
已开始周期数目	5791
有进行子宫内授精的周期数目	5771
临床妊娠个案宗数	726
没有成孕个案宗数	4994
流产个案宗数〔自然流产〕	104
葡萄胎个案宗数	1
宫外妊娠个案宗数	7
宫内外同时妊娠个案宗数	8
终止妊娠个案宗数	0
持续妊娠个案宗数	606
持续妊娠率	10.5%
活产个案宗数	452
活产率	7.8%
失去联络，无法跟进个案宗数	51
临床妊娠率( /已开始周期数目)	12.5%
临床妊娠率( /已进行子宫内授精的治疗周期数目)	12.6%
持续妊娠率( /已开始周期数目)	10.5%
持续妊娠率( /已进行子宫内授精的治疗周期数目)	10.5%
多胎妊娠率	1.1%
- 双胞胎	1.0%
- 三胞胎	0.1%
- 四胞胎或以上	0.0%

**表 17**

二零一一年度按年龄组别及不育诊断统计接受生殖科技治疗的人数〔不包括他精人工授精及夫精人工授精〕

(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)

不育诊断	年龄组别〔病人数目〕									总数
	18-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56 或以上	
男性问题	2	15	118	532	679	152	6	0	0	1504
输卵管问题	0	3	74	162	233	66	4	0	0	542
子宫内膜异位	0	1	16	68	104	17	0	0	0	206
免疫问题	0	0	0	2	1	0	0	0	0	3
输卵管 - 盆腔问题	0	1	17	79	87	14	0	0	0	198
排卵问题	0	0	19	49	78	25	4	1	0	176
原因不明	0	9	38	208	325	107	9	0	0	696
其他成因	0	1	20	51	148	226	26	0	0	472
多个成因 - 女性加男性问题	0	2	57	359	576	293	28	0	0	1315
多个成因 - 只有女性问题	0	4	55	127	291	112	9	0	0	598

注：

以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

**表 18**

二零一一年度按年龄组别及不育诊断统计接受夫精人工授精治疗的人数

(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)

不育诊断	年龄组别〔病人数目〕									
	18-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56 或以上	总数
男性问题	0	6	101	543	454	84	9	0	0	<b>1197</b>
子宫内膜异位	0	0	15	65	67	7	1	0	0	<b>155</b>
排卵问题	0	4	48	149	148	16	0	0	0	<b>365</b>
原因不明	0	8	116	462	437	87	15	2	0	<b>1127</b>
其他成因	0	2	21	130	189	106	9	0	0	<b>457</b>
多个成因 - 女性加男性问题	0	3	41	205	196	70	2	0	0	<b>517</b>
多个成因 - 只有女性问题	0	0	15	59	49	14	1	0	0	<b>138</b>

注：

以上病人的年龄是以妻子的年龄计算。

**表 19**

二零一一年度按年龄组别及治疗原因统计接受他精人工授精治疗的人数

(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)

治疗原因	年龄组别〔病人数目〕									总数
	18-20	21-25	26-30	31-35	36-40	41-45	46-50	51-55	56 或以上	
阻塞性无精症	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2
非阻塞性无精症	0	0	0	3	3	0	0	0	0	6
精液质素欠佳但不欲接受细胞浆内精子注入法的夫妇	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
遗传问题	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
男方患有传染病〔例如艾滋病病毒感染〕	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
严重的猕猴桃因子同种免疫作用	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
其他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

注：

以上病人的年龄是以丈夫的年龄计算。

**表 20****二零一一年度按不育诊断统计女性接受生殖科技治疗周期的活产率***(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)*

不育诊断	治疗周期	持续妊娠	持续妊娠率	活产	活产率
男性问题	3814	758	19.9%	630	16.5%
输卵管问题	709	189	26.7%	146	20.6%
子宫内膜异位	493	85	17.2%	68	13.8%
免疫问题	3	1	33.3%	1	33.3%
输卵管 - 盆腔问题	279	72	25.8%	71	25.4%
排卵问题	788	143	18.1%	110	14.0%
原因不明	2648	400	15.1%	323	12.2%
其他成因	1459	187	12.8%	144	9.9%
多个成因 - 女性加男性问题	2600	497	19.1%	378	14.5%
多个成因 - 只有女性问题	991	198	20.0%	154	15.5%
<b>总数：</b>	<b>13784</b>	<b>2530</b>	<b>18.4%</b>	<b>2025</b>	<b>14.7%</b>

注：

*由于上述不育诊断不适用于接受他精人工授精的病人，故此上述数据并不包括他精人工授精的治疗周期。*

**表 21**

二零一一年度用于研究而储存或使用的配子或胚胎的数目

物料	用于研究而储存的累计数目
胚胎	973
卵子(卵母细胞)	7
精液样本	26

物料	已用于研究的累计数目
胚胎	23

**表 22**

过往及现在进行的研究项目〔截至二零一一年十二月〕

年份	持牌中心	研究项目名称	项目期限 (月数)	已呈交项目报告	
				是	否
2008	-	-	-	-	-
2009	(i) 香港大学 - 玛丽医院种植前遗传基因诊断中心	(i) 种植前脊髓肌肉萎缩症之基因诊断	(i) 36 个月	✓ (见注)	
	(ii) 香港大学妇产科	(ii) 细胞外基质在培养人类胚胎干细胞方面的作用	(ii) 36 个月	✓ (见注)	
2010	-	-	-	-	-
2011	(iii) 威尔斯亲王医院 - 香港中文大学辅助生育技术中心	(iii) A case-series study to establish preimplantation genetic screening (PGS) and its clinical application	(iii) 36 个月		✓ (见注)
<b>总数：</b>	<b>3</b>	<b>3</b>		<b>2</b>	<b>1</b>

注：

研究项目报告须于研究完成后三个月内交回管理局。