

## 一般不妊症 検査・治療総数

	平成29年
HSG	76
AIH	253
腹腔鏡 (+SSG)	13

	平成29年
HSG 後	15
AIH	12
排卵誘発 (CC)	5
排卵誘発 (hMG/FSH)	7
排卵誘発 (CC+hMG)	1
腹腔鏡 (+SSG)	2
その他	3

妊娠転帰	平成29年
総妊娠数	18
生児獲得数	5
多胎妊娠数	1
流産数	5
異所性妊娠数	0
継続妊娠数	8

## ART(生殖補助医療技術)治療成績

IVF/ICSI/融解胚移植全症例

	平成29年
症例数	194
平均年齢	39.0±4.4 (17-47)
40歳以上の症例数	85 (43.8%)
40歳以上の周期数	239 (53.3%)
治療総周期数	448 (OPU:248, ET:200)
刺激周期数	248
long法	0
short法	76
antagonist法	59
CC+hMG法	12
CC法	31
自然周期	60

採卵周期数	230 (230/248, 92.7%)
凍結周期	118 (118/230, 51.3%)
fresh ET	16
thawed ET	180
総胚移植数	196
SET	162 (162/196, 90.0%)
胚盤胞移植数 (%)	138 (138/196, 70.4%)
良好胚盤胞+SET	81 (81/138, 58.7%)
<b>妊娠成績</b>	
症例あたり累積妊娠継続率	28.4% (55/194)
総移植あたり妊娠率	37.2% (73/196)
fresh ETあたり妊娠率	25.0% (4/16)
thawed ETあたり妊娠率	38.3% (69/180)
胚盤胞移植あたり妊娠率	43.5% (60/196)
良好胚盤胞+SET移植 妊娠率	58.0% (47/81)
初期胚移植あたり妊娠率	22.4 (13/58)
多胎 (%)	4.1% (3/73)
流産率 (%)	26.0% (19/69)
異所性妊娠	1.4% (1/73)

## IVF

	平成29年
IVF施行周期数	79
胚移植周期数 (新鮮+融解)	62
移植あたり妊娠 (%)	40.3% (25/62)
多胎率	0% (0/25)
流産率 (%)	36.0% (9/25)

## ICSI

	平成29年
ICSI施行周期数	117
内訳 ICSI	108
TESE-ICSI	4
cryosperm-ICSI	5
胚移植周期数 (新鮮+融解)	127
移植あたり妊娠 (%)	32.3% (41/127)
多胎率 (%)	2.4% (1/41)
流産率 (%)	26.8% (11/41)

## クロミッド周期

平均年齢	41.4±2.8 (32-47)
総刺激周期	43 (CC+hMG: 12)
採卵周期	36 (83.7%), (CC+hMG: 10, 83.3%)
キャンセル率 (%)	4 (9.3%), (CC+hMG: 1, 8.3%)
胚移植数	21 (CC+hMG: 4)

移植あたり妊娠 (%)	5 (23.8%), (CC+hMG:0)
流産率 (%)	1 (20.0%), (CC+hMG:0)

自然周期	平成29年
平均年齢	42.4 ± 2.4 (34-47)
総刺激周期	60
採卵周期	41
キャンセル率 (%)	10 (16.7%) (分割停止等含める : 48.3%)
胚移植数	10
移植あたり妊娠 (%)	2 (20%)
流産率 (%)	1 (50%)

妊孕性温存精子凍結	平成29年
がん生殖カウンセリング	19
精子凍結実施症例数	9

妊孕性温存卵子凍結、受精卵凍結	平成29年
がん生殖カウンセリング件数 (再診も含む)	18(卵子凍結:13, 受精卵凍結:5)
卵子凍結実施症例数	6
受精卵凍結実施症例数	6

不妊、IVF カウンセリング	平成29年
カウンセリング件数	16

平成28年	平成27年
91	116
260	265
1	13

平成28年	平成27年
19	26
12	17
11	12
7	19
1	0
2	3
8	10

平成28年	平成27年
27	54
4	11
1	5
9	13
0	1
7	23

平成28年	平成27年
221	205
39.2±3.9	38.6±4.2
(26-48)	(24-50)
109 (49.3%)	94 (46%)
248 (43.2%)	245 (46%)
574	529
282	271
0	3
15	30
118	88
11	39
85	102
53	

258	260
222	202
14	4
281	254
295	258
190 (64. 4%)	165 (64%)
113 (38. 3%)	103 (39. 9%)

23. 1% (51/221)	25. 9% (53/205)
23. 4% (68/295)	21. 4% (55/257)
21. 4% (3/14)	0% (0/4)
23. 1% (65/281)	21. 7% (55/254)
38. 1% (43/113)	35% (36/103)

13. 7% (25/182)	12. 3% (19/154)
4. 4% (3/68)	0
22. 1% (15/68)	27. 2% (15/55)
1. 5 (1/68)	0

平成28年	平成27年
100	129
123	96
22. 8% (28/123)	17. 7% (17/96)
3. 6% (1/28)	5. 6% (1/17)
21. 4% (6/28)	35. 3% (6/17)

平成28年	平成27年
142	151
5	4
175	157
23. 4% (41/175)	23. 6% (37/157)
4. 9% (2/41)	0
24. 3% (10/41)	24. 3% (9/37)

40. 9±2. 9 (32-48)	40. 1±3. 9 (28-49)
96 (CC+HMG:11)	102 (CC+HMG: 141)
84 (87. 5%) (CC+HMG:10, 90. 9%)	77 (75. 5%) (CC+HMG:112, 79. 4%)
12 (13.5%) (CC+HMG:1, 9.1%)	25(24.5%) (CC+HMG: 29, 20.6%)
64 (CC+HMG:16)	43 (CC+HMG:72)

3(4.6%) (CC+HMG:1, 6.3%)  
1(33.3%) (CC+HMG:0)

2(4.7%) (CC+HMG:5, 6.9%)  
2(100%) (CC+HMG 3, 60%)

平成28年

平成27年

40.9±3.5

43

37 (初期胚得られたものは16)

6 (14%) (分割停止含めると62.8%)

11

2(18.2%)

0

平成28年

平成27年

16

10

10

7

平成28年

平成27年

13(卵子凍結:6,受精卵凍結:7)

11(卵子凍結:8,受精卵凍結:3)

4

3

4

1

平成28年10月～

3

平成26年	平成25年	平成24年
121	116	93
343	401	363
23	24	17

平成26年	平成25年	平成24年
17	30	20
15	21	18
15	20	
4	10	
2		28
6	5	1
11	3	2

平成26年	平成25年	平成24年
25	43	36
4	13	8
0	4	3
3	8	4
0	0	0
18	19	24

平成26年	平成25年	平成24年
174	134	92
38.7±4.1 (22-47)	38.6±4.5 (21-46)	38.4±4.0 (23-48)
80 (46%)	79例 (59.0%)	
227 (51.7%)	151周期 (48.1%)	82周期 (44.6%)
439	314	184
213	184	109
5 (2.3%)	27 (14.8%)	41 (37.6%)
41 (19.2%)	56 (30.6%)	20 (18.3%)
55 (25.8%)	36 (19.7%)	35 (32.1%)
34 (16%)	64 (35.0%)	13 (11.9%)
73 (34.3%)		

208	174	101
154	163	67
6	14	46
216	131	71
222	145	117
	97 (66.9%)	53 (45.3%)
90 (40.5%)	43 (29.7%)	72 (61.5%)

38/174 (21.8%)	33 (24.6%)	21 (22.8%)
59/222 (26.6%)	45 (31.0%)	33 (28.2%)
1/6 (16.7%)	4 (28.5%)	10 (21.7%)
59/216 (27.3%)	41 (31.3%)	23 (32.4%)
38/90 (42.2%)		

21/137 (15.3%)		
4/59 (6.8%)	5 (11.9%)	2 (6.1%)
21/ (35.6%)	9 (20.0%)	10 (30.3%)
0	0 (0%)	0

平成26年	平成25年	平成24年
82	77	41
117	68	54
28 (23.9%)	26 (38.2%)	17 (31.5%)
3 (10.7%)	4 (15.4%)	1 (5.9%)
7 (25%)	6 (23%)	6 (35.3%)

平成26年	平成25年	平成24年
110	90	60
9	5	3
109	78	61
30 (27.3%)	19 (24.4%)	16 (26.2%)
1 (3.3%)	1 (5.3%)	1 (6.3%)
12 (40%)	3 (15.8%)	4 (25%)

40.9±3.2 (23-47)	41.7±2.7 (35-46)
110	55
68 (61.8%)	48
40/110(36.4%)	7 (12.7%)
60	13



9/60 (15%)  
6/9 (66.7%)

4 (30.8%)  
0 (0%)

---

---

---

平成26年

---

---

8  
8

---

---

---

平成26年

---

---

11(卵子凍結:4,受精卵凍結:7)  
3  
2

---

平成23年	平成22年
74	76
218	257
2	4

平成23年	平成22年
26	20
22	15
22	16
1	2
2	1

平成23年	平成22年
33	23
7	6
2	0
7	4
0	1
19	12

平成23年	平成22年
54	52
38.5±3.9 (27-46)	37.2±3.8

106	90
64	59

61	58
71	34
40	48
42	26
82	74
34 (41. 5)	37 (50)
39 (47. 6)	30 (40. 5)

9 (16. 7)	17 (32. 7%)
16 (19. 5)	26 (33. 8)
7 (17. 5)	14 (29. 2)
9 (21. 4)	11 (42. 3)

1 (5. 9)	2 (7. 7)
5 (29. 4)	8 (32)
1	0

平成23年	平成22年
32	25
20	26 (
4 (20)	11 (42. 3)
1 (25. 0)	1 (0. 9)
2 (50)	4 (36. 4)

平成23年	平成22年
30	32
3	11 (6)
20	32
3 (15. 0)	14 (29. 2)
0	2 (14. 3)
0	4 (28. 6)