

Attività e risultati - Tecniche di II e III livello

Centro di Procreazione Medicalmente Assistita - Università di Padova
Via Giustiniani, 3 - Padova - PD

Codice Centro: 050010

Data inserimento: 29/06/2009

Periodo di inserimento: 2008

Data ultima modifica:

Livello Centro: III

Pazienti

| | |
|--|-----|
| Numero pazienti trattati con Tecniche di II e III livello: | 365 |
| Numero pazienti trattati residenti nella regione: | 340 |
| Numero pazienti trattati residenti in altra regione: | 25 |

Pazienti secondo il principale fattore di indicazione alle tecniche di II e III livello

| | |
|--|-----|
| Solo fattore tubarico: | 36 |
| Solo infertilità endocrina-ovulatoria: | 6 |
| Solo endometriosi: | 21 |
| Solo ridotta riserva ovarica: | 46 |
| Solo poliabortività: | 0 |
| Solo infertilità maschile: | 123 |
| Infertilità idiopatica: | 43 |
| Fattore sia maschile che femminile: | 82 |
| Fattore multiplo femminile: | 8 |
| Fattore genetico: | 0 |

Cicli "a fresco" (inclusi IVM)

Numero di cicli a fresco per tecnica

| | Cicli iniziati | Cicli sospesi | Cicli giunti al prelievo |
|-----------|----------------|---------------|--------------------------|
| da GIFT: | 0 | 0 | 0 |
| da FIVET: | 300 | 18 | 282 |
| da ICSI: | 182 | 4 | 178 |

Cicli a fresco per classi di età delle pazienti e tecnica

| | Cicli iniziati | | | Cicli sospesi | | |
|---------------|----------------|-------|------|---------------|-------|------|
| | GIFT | FIVET | ICSI | GIFT | FIVET | ICSI |
| <= 29 anni: | 0 | 12 | 15 | 0 | 2 | 0 |
| 30 - 34 anni: | 0 | 63 | 70 | 0 | 2 | 1 |
| 35 - 39 anni: | 0 | 142 | 64 | 0 | 8 | 2 |
| 40 - 42 anni: | 0 | 47 | 25 | 0 | 3 | 1 |
| 43 anni: | 0 | 18 | 3 | 0 | 1 | 0 |
| 44 anni: | 0 | 13 | 2 | 0 | 1 | 0 |
| >= 45 anni: | 0 | 5 | 3 | 0 | 1 | 0 |

Cicli a fresco sospesi

| | |
|---------------------------|----|
| Totale cicli sospesi: | 22 |
| per Mancata risposta: | 7 |
| per Risposta eccessiva: | 1 |
| per Volontà della coppia: | 1 |
| Altro: | 13 |

Prelievo ovocitario e inseminazione

Prelievi effettuati

| | |
|----------------------------------|-----|
| Totale cicli giunti al prelievo: | 460 |
| per GIFT: | 0 |
| per FIVET: | 282 |
| per ICSI: | 178 |

Totale di ovociti prelevati: 2889

| | | | |
|---------------------|-----------|----------|--------|
| | con FIVET | con ICSI | Totale |
| Ovociti inseminati: | 598 | 441 | 1039 |

| | | | |
|--------------------|-----------|----------|--------|
| | con FIVET | con ICSI | Totale |
| Ovociti fecondati: | 482 | 325 | 807 |

| | | |
|--------------------|--------------------------|------------------------------|
| Ovociti congelati: | Totale ovociti congelati | congelati con vitrificazione |
| | 493 | di cui 0 |

| | | |
|-------------------|-------------------------|-------------------------|
| Ovociti scartati: | Totale ovociti scartati | scartati in Metafase II |
| | 1357 | di cui 375 |

| | |
|--|----|
| Totale cicli in cui si è effettuato congelamento di ovociti: | 67 |
|--|----|

Interruzioni tra il prelievo e il trasferimento (vedi specifiche a fine report)

Totale cicli interrotti: 97

Cicli interrotti per:

nessun ovocita prelevato: 51

totalità degli ovociti non idonei
(immaturi, degenerati): 8

tutti gli ovociti congelati per rischio
OHSS: 0

manca di spermatozoi: 6

mancato clivaggio: 0

mancata fertilizzazione: 30

tutti gli zigoti/embrioni congelati per
rischio OHSS: 0

paziente non disponibile: 2

Totale embrioni congelati: 2

Cicli da scongelamento

Totale pazienti da scongelamento: 45

Totale cicli iniziati con scongelamento: 55

Cicli iniziati con scongelamento di
embrioni da FIVET: 1

Cicli iniziati con scongelamento di
embrioni da ICSI: 0

Cicli iniziati con scongelamento lento di
ovociti (FO-Lento): 54

Cicli iniziati con scongelamento di
ovociti con vitrificazione (FO-Vitrif): 0

Cicli iniziati con scongelamento di embrioni

Embrioni scongelati: 2

Embrioni trasferiti: 1

Cicli iniziati con scongelamento di ovociti

| | da FO-Lento | da FO-Vitrif | Totale da FO |
|---------------------|-------------|--------------|--------------|
| Ovociti scongelati: | 280 | 0 | 280 |
| Ovociti inseminati: | 129 | 0 | 129 |
| Ovociti scartati: | 151 | 0 | 151 |

Trasferimento (sia a fresco che da scongelamento):

Numero di trasferimenti effettuati per tecnica:

| | FIVET | ICSI | FER (FIVET) | FER (ICSI) | FO-Lento | FO-Vitriif | Totale trasferimenti |
|---------------------|-------|------|----------------|---------------|----------|------------|-------------------------|
| con 1 embrione: | 37 | 36 | 1 | 0 | 5 | 0 | 79 |
| con 2 embrione: | 77 | 59 | 0 | 0 | 22 | 0 | 158 |
| con 3 embrione: | 97 | 57 | 0 | 0 | 14 | 0 | 168 |
| Totale per tecnica: | 211 | 152 | 1 | 0 | 41 | 0 | 405 |

Numero di embrioni trasferiti

| | |
|-----------------------------|-----|
| Totale embrioni trasferiti: | 899 |
|-----------------------------|-----|

Complicanze (sia a fresco che da scongelamenti):

| | |
|--|---|
| Sindrome da iperstimolazione ovarica severa: | 0 |
|--|---|

| | |
|--------------------------|---|
| Complicanze al prelievo: | 0 |
| Sanguinamento: | 0 |
| Infezione: | 0 |

| | |
|----------------|---|
| Morte materna: | 0 |
|----------------|---|

Gravidanze

Gravidanze ottenute (sia a fresco che da scongelamenti) - (vedi specifiche a fine report)

| | da GIFT | da FIVET | da ICSI | da FER (FIVET) | da FER (ICSI) | da FO-Lento | da FO-Vitriif |
|--|---------|----------|---------|-------------------|------------------|-------------|---------------|
| Numero totale di gravidanze per tecnica: | 0 | 50 | 35 | 0 | 0 | 7 | 0 |

Gravidanze ottenute per classi di età delle pazienti (solo su cicli a fresco)

| | GIFT | FIVET | ICSI |
|---------------|------|-------|------|
| <= 29 anni: | 0 | 4 | 7 |
| 30 - 34 anni: | 0 | 15 | 15 |
| 35 - 39 anni: | 0 | 20 | 12 |
| 40 - 42 anni: | 0 | 8 | 1 |
| 43 anni: | 0 | 3 | 0 |
| 44 anni: | 0 | 0 | 0 |
| >= 45 anni: | 0 | 0 | 0 |

Gravidanze ottenute per genere e Tecnica utilizzata

| | da GIFT | da FIVET | da ICSI | da FER (FIVET) | da FER (ICSI) | da FO-Lento | da FO-Vitriif | Totale |
|-----------|---------|----------|---------|-------------------|------------------|-------------|---------------|--------|
| Singole | 0 | 44 | 28 | 0 | 0 | 5 | 0 | 77 |
| Gemellari | 0 | 6 | 6 | 0 | 0 | 2 | 0 | 14 |
| Trigemine | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 1 |
| Multiple | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Totale | 0 | 50 | 35 | 0 | 0 | 7 | 0 | 92 |

Gravidanze ottenute per genere e classi di età delle pazienti

| | Singole | Gemellari | Trigemine | Multiple |
|---------------|-----------|-----------|-----------|----------|
| <= 29 anni | 7 | 3 | 0 | 0 |
| 30 - 34 anni | 29 | 4 | 1 | 0 |
| 35 - 39 anni | 29 | 7 | 0 | 0 |
| 40 - 42 anni | 9 | 0 | 0 | 0 |
| 43 anni | 3 | 0 | 0 | 0 |
| 44 anni | 0 | 0 | 0 | 0 |
| >= 45 anni | 0 | 0 | 0 | 0 |
| Totale | 77 | 14 | 1 | 0 |

Cicli con tecnica IVM (maturazione in vitro degli ovociti)

| Cicli iniziati | Prelievi effettuati | Trasferimenti eseguiti | Gravidanze ottenute |
|----------------|---------------------|------------------------|---------------------|
| 0 | 0 | 0 | 0 |

Cicli iniziati

Cicli in cui è stata iniziata la stimolazione.

Cicli sospesi

Cicli in cui è stata iniziata la stimolazione ma sono stati interrotti prima dell'esecuzione del prelievo ovocitario.

Cicli interrotti

Cicli di PMA nei quali è stata effettuata l'aspirazione follicolare (anche se con esito negativo), ma non si è proceduto con il trasferimento in utero.

Definizione di gravidanza

Usare la definizione WHO di gravidanza clinica:

visualizzazione di camere gestazionali con o senza BCF.

Sono da includere nel conteggio anche le gravidanze ectopiche.

La presenza di camere gestazionali multiple in una paziente deve essere conteggiata come una sola gravidanza.