

## **XVI CORSO DI “MEDICINA DELLA RIPRODUZIONE E TECNICHE DI FECONDAZIONE ASSISTITA”**

**Palermo 21 – 23 Ottobre 2019**

### **Lunedì 21 ottobre**

#### ***Mattino (9.20-13.30)***

**9.20** *Introduzione - A. Allegra*

**9.40** *Fisiologia endocrina dell'asse ipotalamo-ipofiso-gonadico – A. Allegra*

**10.10** *L'epidemiologia dell'infertilità - A. Marino*

**10.40** *Markers della riserva ovarica - M. Buccheri*

**11.10** *Coffee break*

**11.40** *L'infertilità: dalla diagnosi alla scelta del trattamento – A. Allegra*

**12.10** *La diagnostica andrologica nell'infertilità - I. Gattuccio*

**12.40** *Elementi di seminologia e preparazione del seme - M. Modica*

**13.10** *Discussione*

**13.30** *light lunch*

#### ***Pomeriggio (14.40-16.30)***

**14.40** *La terapia dei deficit seminali “prima” dell'eventuale tecnica di PMA - B. Giammusso*

**15.10** *Il prelievo degli spermatozoi dal tratto genitale: indicazioni, tecniche e risultati - G.M. Colpi*

**15.40** *Le tecniche eterologhe – A. Marino*

**16.10** *Discussione*

**21.00** *Cena sociale*

## Martedì 22 ottobre

### **Mattino (8.30-13.30)**

**8.30 – 9.00** Le inseminazioni intrauterine – *M. Gerbino*

**9.00 – 9.30** Strategie di induzione della superovulazione nei programmi IVF – *F. Coffaro*

**9.30 – 10.00** La collaborazione tra il ginecologo e il Centro PMA. Modus operandi – *A. Allegra*

**10.00 – 10.30** Le tecniche di fecondazione in vitro: FIVET, ICSI, IMSI - *F. Sammartano*

**10.30 – 10.45** *Coffee break*

### **Parte pratica**

(I partecipanti, suddivisi in 3 gruppi identificati con un codice cromatico, nel corso della mattinata svolgeranno, alternandosi, tutti i topics pratici sottoindicati)

*Tutors: A. Allegra, F. Coffaro, M. Gerbino, A. Marino, M. Modica, F. Sammartano, P. Scaglione, A. Toti, R. Vitrano, A. Volpes*

- *Cartella clinica e di laboratorio*
- *Monitoraggi ecografici dell'induzione dell'ovulazione multipla per IUI ed IVF*
- *Casi clinici*
- *Elementi di seminologia*
- *Prove di preparazione del seme*
- *Congelamento seminale*
- *Gestione banca del seme omologa ed eterologa*
- *Gestione ovodonazione*
- *Il controllo di qualità nel laboratorio di embriologia clinica*

**13.30** *light lunch*

### **Pomeriggio (14.30- 17.20)**

**14.30** Autonomia prescrittiva del medico e risparmio sanitario nel trattamento farmacologico della superovulazione controllata – *A. Revelli*

**15.00** Crioconservazione di gameti ed embrioni: dalla criobiologia all'embriologia clinica – *S. Palini*

**15.30** Le scelte clinico-biologiche in un laboratorio IVF - *A. Volpes*

**16.00** Endometriosi ed infertilità: chirurgia vs IVF - *A. Maiorana*

**16.30** La sindrome da iperstimolazione ovarica - *P. Scaglione*

**17.00** *Discussione*

**21.00** *Cena sociale*



## Mercoledì 23 ottobre

**Mattino (9.00-13.15)** (Coffee break 11.00 – 11.15)

### **Parte pratica**

(I partecipanti, suddivisi in 3 gruppi identificati con un codice cromatico, nel corso della mattinata svolgeranno, alternandosi, tutti i topics pratici sottoindicati)

*Tutors: A. Allegra, F. Coffaro, M. Gerbino, A. Marino, M. Modica, F. Sammartano, P. Scaglione, A. Toti, R. Vitrano, A. Volpes*

- *Prelievo ovocitario transvaginale ecoguidato*
- *Prelievo chirurgico di spermatozoi dal tratto genitale*
- *Embryo Transfer*
- *Preparazione del tessuto testicolare per tecniche di riproduzione assistita*
- *Organizzazione donazione ovociti*
- *Utilizzo del polscopio per la selezione ovocitaria*
- *Congelamento ovocitario*
- *ICSI – IMSI - Assisted Hatching*
- *Biopsia embrionaria*
- *Congelamento embrionario*

**13.15 light lunch**

### **Pomeriggio (15.00-17.20)**

**15.00** L'attività di sostegno psicologico alle coppie infertili - *Z. Donarelli*

**15.20** PMA e gravidanze multiple - *P. Scaglione*

**15.50** La preservazione della fertilità nei pazienti oncologici e il social freezing – *R. Vitrano*

**16.20** Una metodologia che cambia: lo screening preimpianto - *A. González Linàn*

**16.40** *Discussione*

**17.00** *Test finale di verifica ed apprendimento*

**17.20** *Chiusura dei lavori*



## Segreteria scientifica

Angelo Marino  
Tel. 091/6785537  
[angelo.marino@clinicaandros.it](mailto:angelo.marino@clinicaandros.it)  
Via Ausonia 43/45 - 90144 Palermo

## Segreteria organizzativa

Giorgia Allegra e Sabrina Billeci  
Tel. 091/6785535  
[giorgia.allegra@clinicaandros.it](mailto:giorgia.allegra@clinicaandros.it); [info@clinicaandros.it](mailto:info@clinicaandros.it)  
Via Ausonia 43/45 - 90144 Palermo

## Provider ECM

Centro Andros S.r.l. – ID. 516  
Via Ausonia, 43/45 – 90144 Palermo  
[info@clinicaandros.it](mailto:info@clinicaandros.it)

## ELENCO DEI RELATORI E DEI TUTORI

### **Adolfo Allegra**

Direttore ANDROS Clinica Day Surgery Medicina della Riproduzione – Palermo

### **Matteo Buccheri**

Ginecologo della Riproduzione – Clinica Eugin - Modena

### **Francesco Coffaro**

Ginecologo della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

### **Giovanni Maria Colpi**

Andrologo - Responsabile Ambulatorio di Urologia – Clinica San Carlo – Paderno Dugnano (MI)

### **Zaira Donarelli**

Psicologa ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

### **Ignazio Gattuccio**

Urologo – Libero professionista – Palermo

### **Milena Grazia Gerbino**

Ginecologo della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

### **Bruno Giammusso**

Urologo – Libero professionista - Catania

### **Alicia González Liñán**

Biologa – Responsabile Diagnostica Preimpianto- ANDROS Clinica Day Surgery - Palermo

### **Antonio Maiorana**

Ginecologo - Dirigente Medico I livello – Ospedale Civico - Palermo



**Angelo Marino**

Ginecologo - Responsabile Scientifico dell'Unità di Medicina della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

**Martina Modica**

Biologa della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

**Simone Palini**

Biologo – Dirigente Responsabile Laboratorio PMA Ospedale “Cervesi” di Cattolica

**Alberto Revelli**

Ginecologo - Responsabile Centro di Fisiopatologia della Riproduzione e PMA, Ospedale S. Anna - Torino

**Francesca Sammartano**

Biologa della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

**Piero Scaglione**

Ginecologo della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

**Alessia Toti**

Biologa della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

**Rossella Vitrano**

Ginecologo della Riproduzione ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

**Aldo Volpes**

Ginecologo - Responsabile Clinico e del Laboratorio IVF dell'Unità di Medicina della Riproduzione di ANDROS Clinica Day Surgery – Palermo

