



28°

Corso Avanzato sulle Tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita

AZIENDA OSPEDALIERA REGIONALE "SAN CARLO" DI POTENZA

**16-17-18
Ottobre 2025**

RESPONSABILE SCIENTIFICO:
SERGIO SCETTINI

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM



EMSGROUP

Cell. 393 991 37 39 - info@emsgroup.it

RAZIONALE SCIENTIFICO

La Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) rappresenta un settore in costante evoluzione, che richiede un continuo aggiornamento delle figure professionali coinvolte nella gestione della coppia infertile. L'evoluzione delle conoscenze in fisiopatologia della riproduzione umana, incluse le tecniche più recenti di diagnosi genetica preimpianto e l'utilizzo dell'Intelligenza Artificiale, impone un approccio multidisciplinare orientato alle evidenze (EBM).

Questo corso è stato pensato per fornire una panoramica completa sul tema dell'infertilità di coppia e sulle tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA). Durante le lezioni, si approfondiranno gli aspetti diagnostici, le strategie di trattamento e i più recenti sviluppi nel settore legislativo organizzativo nazionale.

Contenuti Principali

Inquadramento dell'infertilità di coppia

- Come si definisce l'infertilità?
- Quali sono i principali esami per capire se una coppia ha problemi di fertilità?

Tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) di I, II e III livello

- Che cosa sono la FIVET, l'ICSI e altre procedure?
- Quando è opportuno usarle e quali sono i passi principali?

Aggiornamenti su nuovi farmaci e nuove tecnologie

- Sperimentazioni cliniche e novità in campo farmacologico
- Come e perché si preserva la fertilità (preservazione dei gameti)

Aspetti legali e normativi

- Le Linee Guida del Ministero della Salute e i nuovi LEA
- Le implicazioni legali per chi sceglie la fecondazione omologa o eterologa

Approfondimenti sulle procedure di laboratorio

- Come vengono preparati i gameti (ovociti e spermatozoi)
- Come si valuta la qualità degli embrioni e si procede al loro trasferimento

Importanza del lavoro di squadra

- Ruolo di ginecologi, andrologi, urologi, endocrinologi, biologi e genisti
- Necessità di un approccio multidisciplinare per aumentare le possibilità di successo

Perché partecipare:

- Conoscere le basi della fertilità e dell'infertilità
- Aggiornarsi sui metodi di PMA e sulle ultime novità in tema di trattamenti, protocolli farmacologici e tecniche di laboratorio
- Approfondire le normative vigenti e le linee guida
- Confrontarsi con professionisti del settore ed effettuare esercitazioni pratiche utili per l'attività professionale quotidiana

Il Responsabile Scientifico

Sergio Schettini



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ, 16 OTTOBRE 2025

08:30 - 09:00 Registrazione e introduzione al corso

09:00 - 09:30 Apertura del corso e introduzione alle sessioni scientifiche - **S. Schettini**

09:30 - 11:30 Diagnosi di infertilità nella donna e nell'uomo

09:30 - 10:30 Come valutare la riserva ovarica (AMH, FSH, ecografia) - **C. De Stefano**

10:30 - 11:30 Come interpretare l'esame del liquido seminale (WHO 2021) - **R. Rago**

11:30 - 13:30 Protocolli di induzione dell'ovulazione e il supporto della fase luteale

11:30 - 12:00 Come stimolare le ovaie quando rispondono poco (poor responder) - **C. Alviggi**

12:00 - 12:30 Come gestire le pazienti con eccessiva risposta ovarica (hyper responder) - **I. Strina**

12:30 - 13:00 Il supporto della fase successiva al prelievo ovocitario (fase luteale) e l'uso del progesterone - **J. Remohì**

13:00 - 13:30 Discussione sugli argomenti trattati

13:30 - 14:30 Light Lunch

14:30 - 15:30 Sessione Clinico-Biologica (per medici e biologi)

14:30 - 15:00 Come funziona una criobanca (conservazione di ovociti, spermatozoi ed embrioni) - **P. Colucci**

15:00 - 15:30 Ruolo delle analisi genetiche nel percorso di PMA (diagnosi preimpianto) - **V. Pisaturo**

15:30 - 18:30 Sessioni pratiche dedicate (room 1: biologi / room 2: medici)

15:30 - 18:30 **Per biologi:** organizzazione e procedure del laboratorio di PMA - **P. Colucci, C. Lazzari, G. Mastrangelo**

15:30 - 18:30 **Per medici:** come si accoglie la coppia in un centro PMA; regole per l'accesso alle tecniche di fecondazione omologa o eterologa - **L. Bochicchio, A. Iuliano, D. Lettieri, G. Schettini**

VENERDÌ, 17 OTTOBRE 2025

09:00 - 13:00 Tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita: *Live Surgery*

- 09:00 - 10:00 Teoria e pratica del prelievo degli ovociti: utilità delle linee guida ESHRE - **G. Schettini**
- 10:00 - 10:30 Preparazione degli ovociti e degli spermatozoi per la fecondazione (ICSI, FIVET) - **P. Colucci**
- 10:30 - 11:00 Vittrificazione (congelamento rapido) di gameti ed embrioni - **P. Colucci**
- 11:00 - 12:00 Trasferimento degli embrioni (embryo transfer) e raccomandazioni utili - **A. Iuliano**
- 12:00 - 12:30 Gestione intra ed extra ospedaliera dell'OHSS - **L. Bochicchio**
- 12:30 - 13:00 Discussione e confronto con gli esperti
- 13:00 - 14:30 Light Lunch

14:30 - 15:30 Perinatologia

- 14:30 - 15:00 Come gestire la gravidanza ottenuta con PMA - **A. Iuliano**
- 15:00 - 15:30 Quali sono i possibili rischi e vantaggi per madre e neonato - **S. Pesce**

15:30 - 18:30 Esercitazioni Pratiche

- 15:30 - 18:30 **In laboratorio (per biologi):** preparazione e selezione degli spermatozoi, fecondazione in vitro, tecniche di vittrificazione - **P. Colucci, C. Lazzari, G. Mastrangelo**
- 15:30 - 18:30 **In ambulatorio (per ginecologi):** monitoraggio ecografico dell'ovulazione, isteroscopia, verifica della pervietà tubarica (sonoisterosalpingografia) - **L. Bochicchio, A. Iuliano, D. Lettieri, G. Schettini**

SABATO, 18 OTTOBRE 2025

09:30 - 11:30 Nuovi sviluppi in PMA

- 09:30 - 10:00 Chirurgia per migliorare la fertilità: quando serve intervenire? - **S. Schettini**
- 10:00 - 10:30 Endometriosi e PMA: come affrontarla? - **C. Santarsiero**
- 10:30 - 11:00 Adenomiosi e PMA: come affrontarla? - **M.L. Pisaturo**
- 11:00 - 11:30 Conclusioni e Take Home Message

INFORMAZIONI GENERALI

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Dott. Sergio Schettini

SEGRETERIA SCIENTIFICA

L. Bochicchio, P. Colucci, A. Iuliano, G. Schettini

ACCREDITAMENTO ECM

Crediti ECM: 26,4

Il corso è stato accreditato presso gli organi del Ministero della Salute per le seguenti figure professionali: Medico Chirurgo (Biochimica clinica, Genetica medica, Ginecologia ed Ostetricia, Endocrinologia, Neonatologia, Pediatria, Patologia clinica laboratorio di analisi chimico/cliniche, Urologia), Biologo, Ostetrico/a, Tecnico sanitario laboratorio biomedico.

I Crediti ECM saranno rilasciati a superamento della prova pratica che verrà effettuata durante le esercitazioni (VII sessione)

SEDE DEL CORSO

Azienda Ospedaliera Regionale "San Carlo" di Potenza -
Centro di Procreazione Medicalmente Assistita
Padiglione F2 4° Piano - Via Potito Petrone, 85100 Potenza (PZ)

SPONSOR

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI:

MERCK

Vitrolife 

 Anthares s.r.l.

PROVIDER ECM & SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



EMSGROUP

ID Provider 3765

Via A. Manzoni, 259 - 80123 Napoli
Tel. 0815752799 // Cell. 3939913739
info@emsgroup.it // www.emsgroup.it