



26° CORSO AVANZATO SULLE TECNICHE DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA

19-20-21 Ottobre 2023

**Azienda Ospedaliera Regionale
"San Carlo" di Potenza**

Responsabile Scientifico: Sergio Schettini



EMSGROUP

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA E PROVIDER ECM

Cell. 3939913739 | info@emsgroup.it

RAZIONALE SCIENTIFICO

Il settore della Procreazione Medicalmente Assistita è una realtà in continua evoluzione che richiede la formazione continua delle numerose figure professionali che ruotano intorno al problema della infertilità.

É necessario, pertanto, un approccio multidisciplinare tra le varie figure professionali alla luce dei più recenti progressi ottenuti nel settore della fisiopatologia della riproduzione umana, a partire dalle procedure automatizzate del laboratorio di embriologia per finire alle più recenti formulazioni di ormone follicolo stimolante e luteinizzante. Alla luce della pubblicazione delle linee guida del Ministero della Salute del 1° luglio 2015, dei più recenti LEA, delle linee guida ESHRE e di tutta la letteratura scientifica internazionale consultabile su PUBMed, è d'obbligo fornire chiare nozioni di management clinico assistenziale (EBM) della coppia e riferimenti giurisprudenziali italiani ed europei a tutte le figure che ruotano intorno alla procreazione medicalmente assistita.

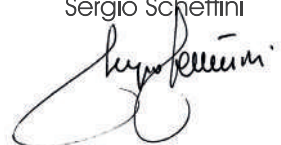
Il corso è riservato a medici ginecologi, endocrinologi, andrologi, urologi, a biologi e biotecnologi che abbiano già maturato esperienza nella gestione della coppia infertile e che desiderano acquisire nozioni teorico-pratiche più approfondite relativamente alle tecniche di procreazione medicalmente assistita e all'applicazione dei più recenti provvedimenti legislativi italiani e all'impiego nella pratica clinica delle linee di indirizzo fornite dalla letteratura scientifica.

Il corso ha l'obiettivo di definire l'approccio di base allo studio della coppia infertile e di favorire l'acquisizione delle procedure di laboratorio e le strategie terapeutiche atte ad ottenere la gravidanza, articolandosi nei seguenti momenti:

- 1) anamnesi della coppia
- 2) esame obiettivo generale, ginecologico ed andrologico
- 3) personalizzazione del percorso diagnostico - terapeutico della coppia
- 4) innovazioni farmacologiche
- 5) aspetti legislativi
- 6) live surgery sulle tecniche di procreazione medicalmente assistita
- 7) esercitazioni pratiche nell'ambulatorio e nel laboratorio della PMA
- 8) chirurgia urologica e ginecologica nella coppia infertile
- 9) nozioni di preservazione dell'infertilità

Il Responsabile Scientifico

Sergio Schettini



PROGRAMMA SCIENTIFICO

GIOVEDÌ 19 OTTOBRE

09:00 - 09:30 Presentazione del corso ed introduzione alle Sessioni Scientifiche -
S. Schettini

09:30 - 13:00 | SESSIONE: DIAGNOSI DI INFERTILITÀ

09:30 - 10:30 **Esami diagnostici EBM per l'infertilità femminile: C. De Stefano**

- La Riserva ovarica: valutazione del patrimonio follicolare
- Valutazione della pervietà tubarica: HSG? SIS? LPS?

10:30 - 11:30 **Esami diagnostici EBM per l'infertilità maschile:
algoritmi diagnostici e terapeutici - R. Rago**

- Valutazione clinica e strumentale del maschio infertile, cosa deve sapere il ginecologo?
- Esame del liquido seminale secondo il manuale WHO 2021: cosa cambia rispetto al 2010?
- Terapia farmacologica del maschio infertile: quando conviene trattare

11:30 -12:30 **L'induzione multipla dell'ovulazione nei programmi di IVF - J. Remohi**

- Protocolli standardizzati versus starting dose personalizzata
- La preparazione endometrio nel frozen embryo transfer

12:30 - 13:00 Il supporto della fase luteale: cicli a fresco e frozen embryo transfer -
L. Bochicchio

13:00 -14:30 **Light Lunch**

14:30 - 18:00 | SESSIONE: SESSIONE CLINICO – BIOLOGICA

14:30 - 15:00 La criobanca di un centro di PMA: aspetti organizzativi e gestionali -
P. Colucci

15:00 - 18:00 **Sessione Biologica (per soli Biologi) - P. Colucci - M. D'Amico**

- Organizzazione e gestione del laboratorio di Biologia della Riproduzione secondo il manuale Qualità
- Tecniche di I, II e III livello

15:00 - 18:00 **Sessione Clinica (per soli Medici Chirurghi) - L. Bochicchio, A. Iuliano,
D. Petrucci**

- Il counseling per la coppia che accede al centro di PMA di Potenza, accesso alle tecniche

VENERDÌ 20 OTTOBRE

09:00 - 13:00 III SESSIONE: TECNICHE DI PROCREAZIONE MEDICALMENTE ASSISTITA: LIVE ART

Prelievo ovocitario e fecondazione, tecniche di vitrificazione di gameti ed embrioni, loading degli embrioni ed embryo transfer (**live surgery**) - **L. Bocchicchio, P. Colucci, M. D'Amico, A. Iuliano, D. Petrucci**

- Il prelievo ovocitario e l'embryo transfer ecoguidato - **D. Petrucci**
- The infertile patient with subtle lesions: What is the hysteroscopic answer in diagnosis and therapy? - **R. Campo**

Discussioni aperte durante la live surgery

- Il prelievo ovocitario e l'embryo transfer ecoguidato - **D. Petrucci**
- Il supporto della fase luteale - **L. Bocchicchio**

13:00 - 14:30 Light Lunch

14:30 - 16:00 IV SESSIONE: PERINATOLOGIA

14:30 - 15:00 Gestione della gravidanza ottenuta da tecniche di PMA - **A. Iuliano**

15:00 - 15:30 Outcome dei nati da tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita - **S. Pesce**

15:30 - 16:00 Il laboratorio di embriologia del futuro: cosa c'è dietro l'angolo - **V. Pisaturo**

16:00 - 19:00 V SESSIONE: ESERCITAZIONI (Prova pratica ECM da parte dei partecipanti)

16:00 - 19:00 **Esercitazioni di laboratorio (per soli Biologi) - P. Colucci**

- Seminologia: tecniche di preparazione e selezione degli spermatozoi per IUI, FIVET, ICSI
- Embriologia: procedure di preparazione dei terreni, tecniche di fecondazione, coltura e loading dell'embrione
- Vitrificazione automatizzata di gameti ed embrioni

16:00 - 19:00 **Ambulatorio di PMA (per soli Medici Chirurghi) -**

L. Bocchicchio, A. Iuliano, D. Petrucci

- Ovarian Reserve Test: FSH basale, AMH e conta dei follicoli antrali
- Studio della cavità uterina: isteroscopia
- Studio della pervietà tubarica: sonoisterosalpingografia

SABATO 21 OTTOBRE

09:00 - 11:30 - VI SESSIONE: HOT TOPICS NELLA PMA

09:00 - 09:30 Management dell'OHSS - **E. Coccia**

09:30 - 10:00 Infertilità, endometriosi e ART - **E. Coccia**

10:00 - 10:30 Infertilità ed adenomiosi - **M.L. Pisaturo**

10:30 - 11:00 La chirurgia riproduttiva nell'era della PMA - **S. Schettini**

11:00 - 11:30 **Take Home Message e Chiusura del Corso**

FACULTY

BOCHICCHIO Lucia - POTENZA

CAMPO Rudi - BELGIO

COCCIA Maria Elisabetta - FIRENZE

COLUCCI Paola - POTENZA

D'AMICO Michele - POTENZA

DE STEFANO Cristofaro - AVELLINO

IULIANO Assunta - POTENZA

PESCE Simona - POTENZA

PETRUZZI Donatina - POTENZA

PISATURO Maria Laura - POTENZA

PISATURO Valerio - ROMA

RAGO Rocco - ROMA

REMOHI Josè - SPAGNA

SCHETTINI Sergio - POTENZA

INFORMAZIONI GENERALI

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Sergio Schettini

SEGRETERIA SCIENTIFICA

L. Bochicchio, P. Colucci, M. D'Amico, A. Iuliano, D. Petruzzi, E. Scarpetti

ACCREDITAMENTO ECM

Crediti ECM: 25,5

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

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

SEDE DEL CORSO

Azienda Ospedaliera Regionale San Carlo Di Potenza,
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