



CBR
CENTRO DI BIOLOGIA
DELLA RIPRODUZIONE

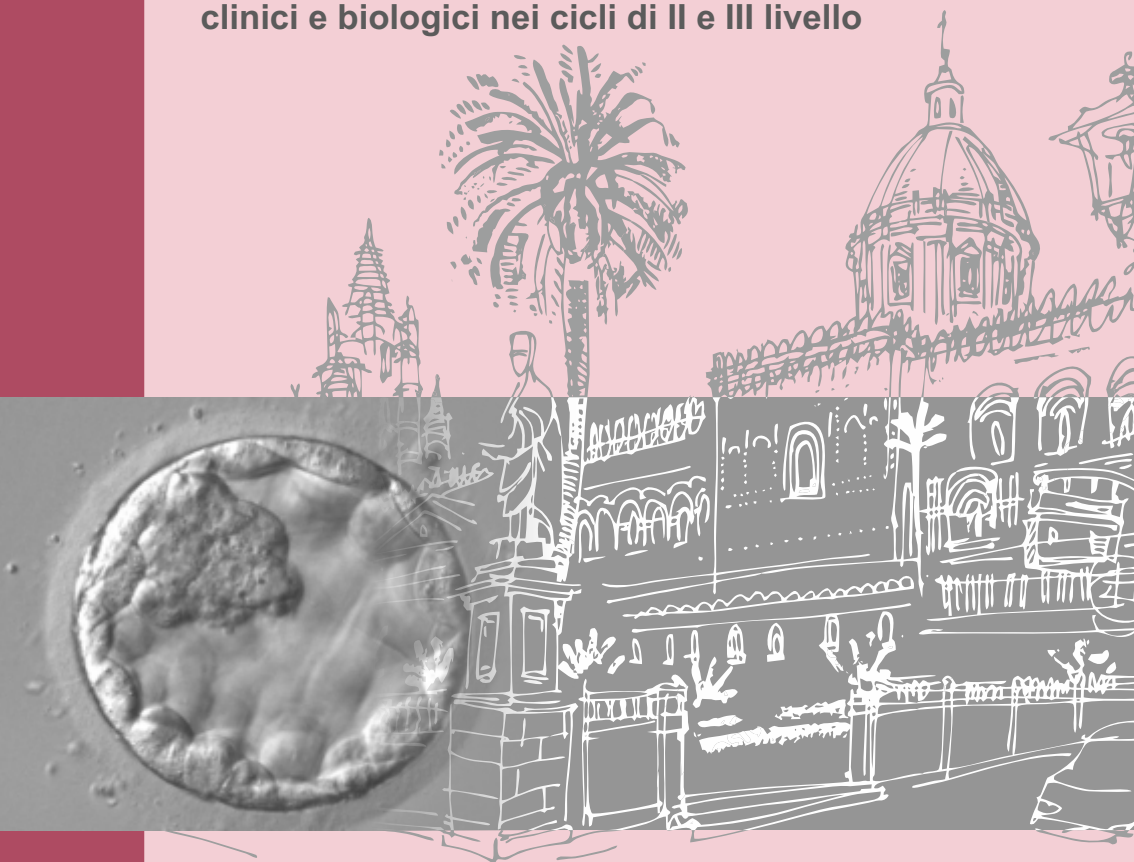


Dr. Andrea Biondo
Centro di PMA di 1° livello

III NET-FERTILITY MEETING

PMA^{del} III MILLENNIO:

**strategie per migliorare gli Outcomes
clinici e biologici nei cicli di II e III livello**



PALERMO

Sabato, 15 Novembre 2025

MARINA CONVENTION CENTER, Molo Trapezoidale

Razionale Scientifico

Il progetto Net-Fertility nasce con l'obiettivo di costruire una rete di competenze e sinergie tra le diverse discipline che operano nell'ambito della Procreazione Medicalmente Assistita (PMA), favorendo un approccio realmente multidisciplinare e interdisciplinare. L'intento è quello di promuovere un dialogo costante tra specialisti, in grado di armonizzare prospettive cliniche, biologiche e scientifiche, per migliorare la qualità dei trattamenti e gli esiti riproduttivi, offrendo alle coppie percorsi terapeutici sempre più efficaci e personalizzati. L'acronimo "Net" racchiude proprio il senso di una rete: un tessuto connettivo di esperienze e professionalità che collaborano per migliorare i risultati clinici e biologici e per accompagnare le coppie, con problemi di infertilità, in programmi terapeutici condivisi, efficaci e sempre più personalizzati. Nel corso dei suoi tre anni di vita, il progetto ha seguito sviluppo scientifico coerente e progressivo.

Nel 2023, il focus è stato dedicato alla diagnosi e terapia dell'infertilità, con particolare attenzione alla valutazione integrata della coppia e alle strategie di trattamento personalizzate.

Nel 2024, l'attenzione si è concentrata sulle tecniche di I livello, approfondendone l'efficacia e le possibilità di miglioramento attraverso una stretta collaborazione tra clinici e biologi.

L'edizione 2025 rappresenta la naturale evoluzione di questo progetto, dedicando il proprio approfondimento alle tecniche di II e III livello e alle strategie mirate a migliorare gli outcome clinici e biologici, attraverso un'integrazione sempre più stretta tra discipline e competenze. Il congresso affronta temi centrali per la medicina riproduttiva moderna: dall'endometriosi e il suo impatto sulla qualità ovocitaria, alla preservazione della fertilità nei pazienti oncologici, fino alla diagnosi genetica preimpianto (PGT) e alla gestione dei dismetabolismi che influenzano la gametogenesi. Ogni argomento sarà analizzato in una prospettiva integrata e condivisa, nella quale ginecologi, embriologi, genetisti, oncologi, nutrizionisti ed endocrinologi collaborano con l'obiettivo comune di migliorare concretamente il successo dei trattamenti. In un Paese come l'Italia, in cui la denatalità ha assunto ormai dimensioni strutturali, la Procreazione Medicalmente Assistita (PMA) non rappresenta soltanto un'opportunità terapeutica, ma una vera e propria priorità di salute pubblica, espressione dell'incontro tra innovazione scientifica, integrazione professionale e responsabilità sociale. Solo attraverso la sinergia tra ricerca, tecnologia e visione clinica sarà possibile trasformare la conoscenza in risultati concreti: più efficienza, più gravidanze, più nuove speranze di vita.

Programma Scientifico

- 8.30 Registrazione dei partecipanti
- 9.00 Saluti delle Autorità
- 9.30 Relazione introduttiva: A. Biondo
- 9.45 Lettura Magistrale: Il Futuro della PMA:
Innovazioni Multidisciplinari ed integrate per
ottimizzare gli Outcomes Clinici e Biologici
Prof. E. Cittadini

I SESSIONE: PMA ED ENDOMETRIOSI

Moderatori: A. Allegra, A.S. Laganà, R. Venezia

- 10.15 Strategie terapeutiche per la gestione
dell'endometriosi nelle pazienti in percorso di pma:
quando e come trattare.
A. Maiorana
- 10.35 La Rete Endometriosi Sicilia ed i centri di PMA
G. Ettore
- 10.55 Qualità ovocitaria ed embrionale nelle pazienti con
endometriosi: strategie di laboratorio per ottimizzare
gli outcomes.
P. Piomboni
- 11.15 Approcci nutrizionali per modulare l'infiammazione e
migliorare la fertilità.
R. Chianetta
- 11.35 - 11.50 Discussione
- Discussant: G. Canzone, E. Cefalù, R. Palermo,
M. Tornabene

II SESSIONE: PRESERVAZIONE DELLA FERTILITÀ NEL PAZIENTE ONCOLOGICO

Moderatori: V. Gebbia, N. Faldetta, P. Scollo

- 11.50 Timing e protocolli di stimolazione ovarica nei pazienti oncologici: quali strategie adottare?
F. Di Guardo
- 12.10 Crioconservazione di gameti, tessuto ovarico e testicolare nel paziente oncologico: protocolli e nuove tecnologie.
M. Vento
- 12.30 Quando la scienza incontra la speranza: l'esperienza del primo programma italiano di preservazione della fertilità mediante crioconservazione del tessuto ovarico
G. Nasta
- 12.50 Ruolo dell'alimentazione nel supporto alla fertilità prima e dopo le terapie oncologiche.
M. Pillitteri
- 13.10 Discussione

Discussant: A. Abbate, T. Gueli Alletti, G. Sozzi

- 13.30 Light lunch

III SESSIONE: IL TEST GENETICO PRE-IMPIANTO (PGT)

Moderatori: S. Bianca, A. Guglielmino, G. Tomasi

- 14.30 La PGT nei percorsi di PMA: quando è indicata e quali sono le implicazioni cliniche.
A. Busnelli
- 14.50 Dalla biopsia embrionaria al sequenziamento: quali le criticità ed i limiti.
G. Coticchio

15.10 Il futuro della diagnosi genetica in ambito embriologico.
C. Di Napoli

15.30 Discussione

Discussant: R. Ciriminna, A. Pane, C. Simonaro

IV SESSIONE: DISMETABOLISMI E PMA

Moderatori: A. E. Calogero, M. Galletta, L. Giambanco

15.50 Approcci terapeutici per la gestione dei dismetabolismi
nelle coppie infertili: dalla farmacologia alla PMA
D. Brancato

16.10 L'insulino-resistenza e gli effetti sulla qualità dei gameti.
A. Salerno

16.30 Insulino-resistenza ed infertilità: strategie dietetiche
per migliorare la gametogenesi.
M. Calcagni

16.50 Discussione

Discussant: G. Albano, G. Falcone, R. Venturella

17.10 Conclusioni
G. Ruvolo

17.30 Compilazione questionario E.C.M.
e chiusura dei lavori

Faculty

Antonino Abbate (Palermo)

Giovanni Albano (Palermo)

Adolfo Allegra (Palermo)

Tito Gueli Alletti (Palermo)

Sebastiano Bianca (Catania)

Andrea Biondo (Palermo)

Andrea Busnelli (Milano)

Davide Brancato (Palermo)

Monica Calcagni (Roma)

Aldo Eugenio Calogero (Catania)

Giuseppe Canzone (Palermo)

Eleonora Cefalù (Palermo)

Roberta Chianetta (Palermo)

Vito Chiantera (Napoli)

Ettore Cittadini (Palermo)

Rosanna Ciriminna (Palermo)

Giovanni Coticchio (Bologna)

Federica di Guardo (Catania)

Claudia Di Napoli (Catania)

Giuseppe Ettore (Catania)

Giovanna Falcone (Palermo)

Naida Faldetta (Palermo)

Marco Galletta (Messina)

Vittorio Gebbia (Enna)

Laura Giambanco (Palermo)

Antonino Guglielmino (Catania)

Antonio Simone Laganà (Palermo)

Antonio Maiorana (Palermo)

Gabriele Nasta (Palermo)

Roberto Palermo (Palermo)

Antonella Pane (Termini Imerese)

Matteo Pillitteri (Sciacca)

Paola Piomboni (Siena)

Giovanni Ruvolo (Palermo)

Annalisa Salerno (Benevento)

Paolo Scollo (Enna)

Carmelina Simonaro (Palermo)

Giulio Sozzi (Cefalù)

Giovanna Tomasi (Catania)

Marianna Tornabene (Palermo)

Renato Venezia (Palermo)

Marilena Vento (Catania)

Roberta Venturella (Catanzaro)

Con il patrocinio:



REGIONE SICILIANA
PRESIDENZA



ASSEMBLEA REGIONALE
SICILIANA



ASSESSORATO REGIONALE
DELLA SALUTE



COMUNE DI
PALERMO



AIOP



AIOP | SICILIA



ENTE NAZIONALE DI
PREVIDENZA E ASSISTENZA
A FAVORE DEI BIOLOGI



ORDINE DEI MEDICI
CHIRURGHI ED ODONTOIATRI
DELLA PROVINCIA DI PALERMO



S.I.R.U.

Società Italiana della Riproduzione Umana



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI ENNA "KORE"



Università
degli Studi di
Messina



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI
DI PALERMO



ORDINE OSTETRICI
PALERMO





L'evento E.C.M. n° 462660

è rivolto a Medici di tutte le discipline
Biologi e Ostetriche

Presidente Onorario:

Vito Chiantera

Responsabili Scientifici:

Andrea Biondo

Giovanni Ruvolo

Comitato Organizzatore:

Carmelina Simonaro

Mariella Benigno

Giovanna Falcone

Arianna Lo Bue

Annamaria Brucculeri

Ornella Sgrò

Provider e Segreteria Organizzativa



Via Empedocle, 111 - Agrigento

Tel. 0922 602911

www.omniacongress.com

info@omniacongress.com

con il contributo non condizionato di:

