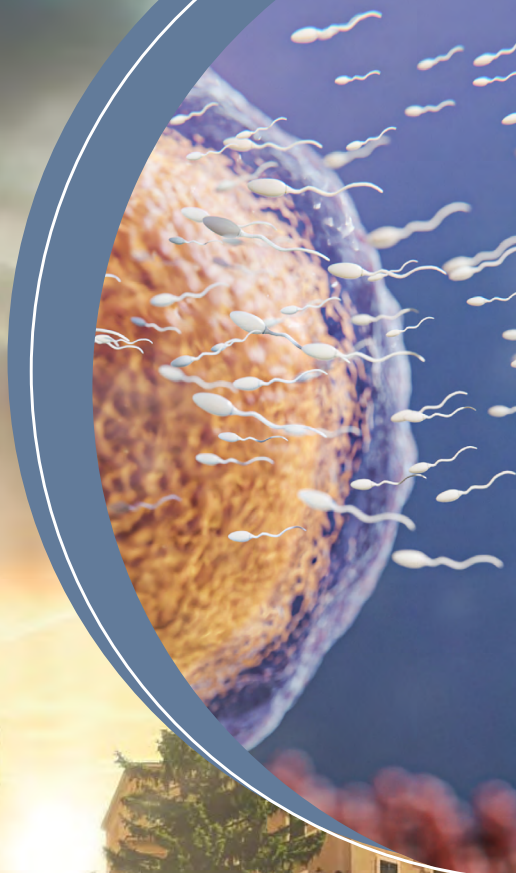


**XI** CONGRESSO  
NAZIONALE SIERR



# EMBRIOLOGIA IN EVOLUZIONE

dalla ricerca di base alla pratica clinica

**ROMA 5 | 7 MARZO 2026**

Roma Eventi Piazza di Spagna | Via Alibert, 5/a

# Razionale

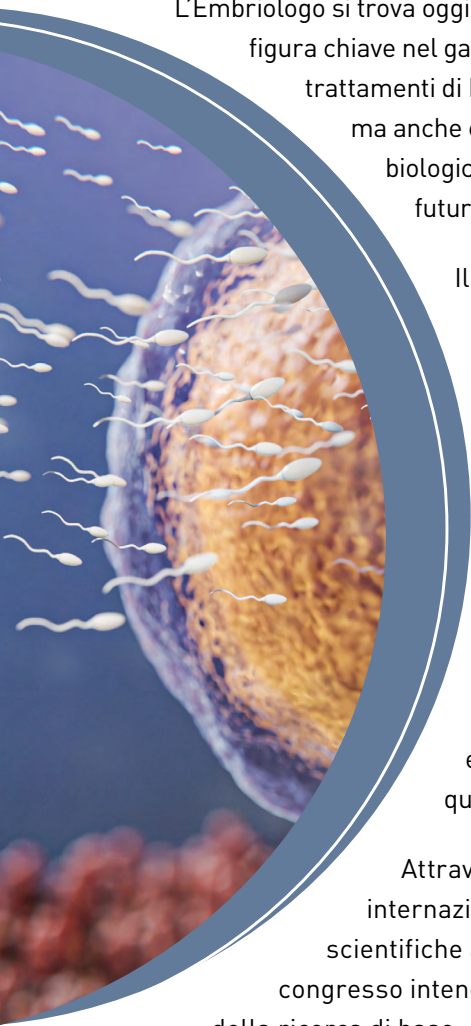
---

Negli ultimi anni l'embriologia ha vissuto un'evoluzione straordinaria, grazie all'integrazione tra ricerca di base, innovazione tecnologica e pratica clinica.

L'Embriologo si trova oggi al centro di questa trasformazione, come figura chiave nel garantire la qualità, la sicurezza e l'efficacia dei trattamenti di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA), ma anche come interprete attivo delle nuove conoscenze biologiche che plasmano la medicina riproduttiva del futuro.

Il Congresso Nazionale SIERR 2026, "Embriologia in evoluzione – dalla ricerca di base alla pratica clinica", nasce con l'obiettivo di valorizzare il ruolo scientifico e professionale dell'Embriologo, promuovendo un confronto multidisciplinare sui più recenti sviluppi della biologia della riproduzione. Il programma, articolato in sessioni dedicate alla qualità e sicurezza in laboratorio, alle innovazioni nelle tecniche di manipolazione e crioconservazione, agli aspetti genetici, ambientali e normativi, riflette la complessità e la responsabilità crescente che caratterizzano questa professione.

Attraverso la partecipazione di esperti nazionali e internazionali e la proficua collaborazione con le società scientifiche affini e le istituzioni di riferimento del settore, il congresso intende valorizzare l'Embriologo come protagonista della ricerca di base, della pratica clinica e della promozione di standard elevati di qualità e sicurezza. Un'occasione per far dialogare biologia dello sviluppo, medicina riproduttiva e innovazione tecnologica, al servizio del progresso scientifico e della cura dei pazienti.



13.00 **Registrazione**

13.30 **Saluti delle Autorità (Ministero della salute, CNR, FNOB, OBLA, ENPAB)**

## KEYNOTE LECTURE

Moderatori: **Carla Tatone, Laura Rienzi, Andrea Isidori**

14.10 Dinamiche molecolari della fecondazione **Enrica Bianchi**

14.30 Discussione

## SESSIONE 1 FNOB

Moderatori: **Lucia De Santis, Alberto Spanò, Catello Scarica**

14.40 Nuove linee guida sulla figura dell'Embriologo Clinico **Gemma Fabozzi**

15.00 Discussione

## SESSIONE 2 - Embriologia e qualità in laboratorio

Moderatori: **Laura Sosa Fernandez, Giuseppe Mondrone, Marialuisa Cinti**

15.10 Short IVF: navigating protocol variations towards standardization **Giorgia Carullo**

15.25 Contaminazioni e controllo microbiologico in laboratorio **Claudia Omes**

15.40 Valutazione del rischio reprotossico e tutela della salute riproduttiva nei luoghi di lavoro **Andrea Magrini**

15.55 Cicli singoli: l'evoluzione del registro nazionale PMA **Simone Bolli**

16.10 Discussione

16.30 **Coffee break**

## SESSIONE SPONSORIZZATA #1

Moderatori: **Sara Marchiani, Sandra Cecconi, Valentina Gatta**

17.00 Presentazione

17.15 Discussione

## SESSIONE 3 - SIAMS

Moderatori: **Donatella Paoli, Anna Chiara Conflitti, Linda Vignozzi**

17.25 La liofilizzazione dello spermatozoo- dai modelli animali all'uomo: prospettive future **Luca Palazzese, Alessandra Buonacquisto**

17.45 Infertilità di coppia: valorizzare l'approccio maschile **Sarah Cipriani**

18.00 Discussione

## SESSIONE 4 - Manipolazione di ovociti ed embrioni

Moderatori: **Luca Pagliardini, Maurizio Zuccotti, Chistian Ottolini**

- 8.45 Utilizzo clinico di ovociti immaturi: rescue IVM **Danilo Cimadomo**
- 9.00 Nuove evidenze sulla funzione della zona pellucida **Luca Jovine**
- 9.15 Efficacia dell'Assisted Hatching nei cicli di scongelamento embrionario  
**Alessandra Alteri**
- 9.30 Rebuilding the Oocyte by Nuclear Transfer for Restoring Fertility and  
Preventing mtDNA Disease **Björn Heindryckx**
- 9.45 Discussione

## SESSIONE 5 - SIGU

Moderatori: **Paola Grammatico, Paola Mandich, Laura Girardi**

- 10.05 Ruolo del genetista nella diagnostica dell'infertilità **Fabio Gotta**
- 10.20 Pre-implantation Genetic Testing nel Servizio Sanitario Nazionale  
**Federica Natacci**
- 10.35 Discussione

## SESSIONE SPONSORIZZATA #2

Moderatori: **Riccardo Talevi, Rocco Rago, Rosalia Battaglia**

- 10.45 Conformità dei prodotti utilizzati nel laboratorio di PMA secondo normativa  
europea **t.b.d.**
- 11.00 Discussione
- 11.10 **Coffee break**

## SESSIONE 6 - Presentazione Linee Guida Placenta

Moderatori: **Alberto Vaiarelli, Ludovico Muzii, Nicola Colacurci**

- 11.40 Presentazione **Luisa Campagnolo**
- 11.55 Discussione

## SESSIONE 7 - Gestione del rischio in collaborazione con il CNT

Moderatori: **Valerio Pisaturo, Giuseppe Feltrin, Fiorenza Bariani**

- 12.05 Il Fattore Umano negli Incidenti: Lezioni dall'Aviazione **Gianluigi Zanovello**
- 12.20 Sicurezza delle cure e responsabilità **Alessandra De Palma**
- 12.35 Aspetti giuridici nei Percorsi di PMA: Focus sul Laboratorio  
**Erica De Candido Romole**
- 12.50 Discussione
- 13.05 **Light lunch**

### SESSIONE SPONSORIZZATA #3

Moderatori: **Cinzia Di Pietro, Livia Pellegrini, Gemma Paciotti**

14.20 Presentazione

14.35 Discussione

### SESSIONE 8 - Nuove evidenze nella crioconservazione di cellule e tessuti

Moderatori: **Lodovico Parmegiani, Roberto Gualtieri, Filomena Scarselli**

14.45 Applicazione e risultati del Fast Warming sulle blastocisti **Emanuele Licata**

15.00 Cicli multipli di vitrificazione su ovociti ed embrioni: quale impatto?

**Alessandro Bartolacci**

15.15 Coltura in vitro di follicoli ovarici: risultati e prospettive **Vincenzo Genovese**

15.30 Human ovarian tissue vitrification: an update **Andreas Schallmoser**

15.45 Discussione

### SESSIONE 9 - Presentazioni orali selezionate (8' +2')

Moderatori: **Ilaria Listorti, Laura Di Renzo, Sandra Moreno**

16.05 Presentazione orale #1

16.15 Presentazione orale #2

16.25 Presentazione orale #3

16.35 Presentazione orale #4

16.45 Coffee break

### SESSIONE SPONSORIZZATA #4

Moderatori: **Francesca Gioia Klinger, Elena Vicini, Martina Placidi**

17.15 Presentazione

17.30 Discussione

### SESSIONE 10 SIFES

Moderatori: **Clementina Cantatore, Carlo Alviggi, Paola Anserini**

17.40 Ottimizzazione dei transfer da scongelamento: il ruolo del Ginecologo

**Alessandro Conforti**

17.55 Counselling riproduttivo nelle pazienti sopravvissute al tumore e timing utilizzo materiale crioconservato **Claudia Massarotti**

18.10 Discussione

18.20 PREMIAZIONI (premio Gandini)

18.30 ASSEMBLEA E VOTAZIONI

20.00 Cena sociale

## SESSIONE 11 - Impatto dell'inquinamento ambientale sulla salute riproduttiva

Moderatori: **Paolo Giovanni Artini, Daniele Gianfrilli, Ada Maria Tata**

08.50 Epigenomic vulnerability of gametes: how environmental exposures shape reproductive health **Martha Susiarjo**

09.20 Effetto delle microplastiche sulla fertilità femminile **Giovanna Di Emidio**

09.35 Tossicità ambientale e patologia della placenta: implicazioni sulla gravidanza **Alessandro Rolfo**

09.50 Interferenti endocrini e sviluppo embrio-fetale: cosa sappiamo? **Stefano Canosa**

10.05 Discussione

## SESSIONE 12 SIBIOC

Moderatori: **Attilio Anastasi, Massimo Menegazzo, Sabrina Buoro**

10.25 Criticità dei test di laboratorio nella PMA **Michela Cuccorese**

10.40 Pannello Trombofilia: un abuso prescrittivo **Daniela Zuccarello**

10.55 Discussione

11.05 Coffee break

## SESSIONE SPONSORIZZATA #5

Moderatori: **Giovanni Ruvolo, Erminia Alviggi, Emilia Rega**

11.45 Presentazione

12.00 Discussione

## SESSIONE 13 PRESENTAZIONI ORALI SELEZIONATE (8' +2')

Moderatori: **Andrea Garolla, Rosanna Ciriminna, Daniela Giacchetta**

12.10 Presentazioni orali su selezione #5

12.20 Presentazioni orali su selezione #6

12.30 Presentazioni orali su selezione #7

12.40 Presentazioni orali su selezione #8

12.50 Presentazioni orali su selezione #9

13.00 Presentazioni orali su selezione #10

## 13.10 CLOSING REMARKS

13.30 Fine dei lavori congressuali

CON IL PATROCINIO DI



**siams**  
Società Italiana di Andrologia  
e Medicina della Sessualità

### CONSIGLIO DIRETTIVO

Valerio Pisaturo  
Luisa Campagnolo

Giuseppe Mondrone  
Anna Chiara Conflitti  
Gemma Fabozzi

Giovanna Di Emidio  
Stefano Canosa

### COMITATO SCIENTIFICO

Alessandra Alteri  
Rosalia Battaglia  
Enrica Bianchi  
Alessandra Buonacquisto  
Sandra Cecconi  
Danilo Cimadomo  
Laura Di Renzo  
Andrea Garolla  
Valentina Gatta

Daniela Giacchetta  
Daniele Gianfrilli  
Laura Gigante  
Laura Girardi  
Roberto Gualtieri  
Francesca Gioia Klinger  
Ilaria Listorti  
Sara Marchiani  
Christian Ottolini

Luca Pagliardini  
Lodovico Parmegiani  
Martina Placidi  
Alessandro Rolfo  
Filomena Scarselli  
Romualdo Sciorio  
Laura Sosa Fernandez  
Elena Vicini  
Maurizio Zuccotti



## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

P.R. e Communication S.r.l.  
Vocabolo Cugnetto snc  
02046 Magliano Sabina (RI)  
Tel. 0744/919581 • Fax 0744/921501  
E-mail: [info@precommunication.com](mailto:info@precommunication.com)

## PROVIDER ECM

Symposia s.r.l.  
Via A. Riboty 21, 00195 Roma  
Tel. 0639725540  
[info@grupposymposia.it](mailto:info@grupposymposia.it)

## ISCRIZIONI

Per soci SIERR	gratuita
<b>SOCI società partner</b> <b>(GEI SIBSC, SIAMS, SIBioC, SIFES-MR, SIGU)</b>	<b>122,00 IVA inclusa</b>
<b>NON SOCI</b>	<b>366,00 IVA inclusa</b>
<b>Cena sociale non soci</b>	<b>55,00 IVA inclusa</b>

**N. 8.4 CREDITI ECM** per Medici Specialisti in Ginecologia e Ostetricia,  
Genetica Medica, Endocrinologia, Urologia. Biologi, Ostetrica/o,  
Tecnici di Laboratorio Biomedico

**Per iscriversi** inviare una mail a [info@precommunication.com](mailto:info@precommunication.com)

Per confermare l'iscrizione a pagamento inviare dati fiscali  
per la fatturazione allegando bonifico bancario intestato a  
**P.R. e Communication S.r.l. codice IBAN IT76X0200873670000001182770**

Per info sulle modalità di submission visitare il sito [www.sierr.it](http://www.sierr.it)

## CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI

