

**SIERR** > UN APPUNTAMENTO PER APPROFONDIRE LE TEMATICHE MESSE IN EVIDENZA DALLA SOCIETÀ ITALIANA DI EMBRIOLOGIA RIPRODUZIONE E RICERCA

# Il IX congresso nazionale tra programma e interventi

Un appuntamento davvero da non perdere. La SIERR, Società italiana di embriologia riproduzione e ricerca, ha in programma il IX congresso nazionale, che si svolgerà a Roma dal 17 al 19 marzo presso l'Hotel Quirinale, in via Nazionale 7.

## NEL DETTAGLIO

Il programma del convegno è stato costruito giocando volutamente su contrasti intrinseci delle parole che ne cambiano la semantica, delineando un percorso olistico in questa occasione di formazione per fare informazione in-SIERR. Il programma si articola partendo dalla comprensione dei risvolti etici di una delle pubblicazioni che hanno generato più incomprensione negli ultimi anni: la prima esperienza di *in vivo* PGT - Test Genetico Preimpianto. Nella seconda sessione verrà esplicitata l'esperienza acquisita dalla tota-

**Il convegno si terrà a Roma dal 17 al 19 marzo presso l'Hotel Quirinale, in via Nazionale 7**

le inesperienza di dover gestire una pandemia per poter continuare a lavorare in sicurezza.

Nella terza sessione verrà illustrato il percorso incerto e tortuoso che sta portando la SIERR alla definizione di un programma per la certificazione delle competenze dell'embriologo clinico.

L'inizio della seconda giornata vedrà i partecipanti in cammino accanto a Marina Mengarelli Flamigni. La quarta sessione farà luce sull'anima duplice della biologia



NELLA FOTO: LA PRESIDENTE LUCIA DE SANTIS (AL CENTRO), CON IL PROPRIO CONSIGLIO DIRETTIVO

della riproduzione tra embriologia e genetica, e il continuo alternarsi tra espressione e in-espressione che determina la variabilità degli esiti embriologici e clinici. "Osservare per comprendere" è il sottotitolo della quinta sessione, in cui si imparerà come la determinazione di un evento biologico passi per anni di indeterminazione e per un processo imprescindibile che delinea la "normalità" attraverso lo studio delle anomalie dello sviluppo.

Nella sesta sessione si passerà dall'osser-

vazione microscopica al de-criptaggio dei dialoghi molecolari della riproduzione, cercando di fare chiarezza sul sottile equilibrio tra comunicazione e assenza di comunicazione (incomunicazione) nei processi biologici che definiscono dominanza follicolare, competenza ovocitaria e impianto embrionale. La settima sessione sarà focalizzata sull'attuale "indefinizione" dei key performance indicators critici nella pratica clinica e i passi che le varie società scientifiche stanno muovendo per stabi-

lire delle linee guida più precise. Il percorso giungerà nell'ottava sessione a sottolineare il ruolo fondamentale della società che informa in merito all'impatto di un corretto apporto nutrizionale nella corretta regolazione del metabolismo energetico di gameti ed embrioni. Il congresso terminerà con la sessione, in cui una partecipata interazione porterà a definire i parametri di competenza e incompetenza riproduttiva sulla cui base si prendono decisioni durante l'attività clinica quotidiana.

## PROGETTI

### Impegno, collaborazioni e attività



La SIERR opera da anni per valorizzare e tutelare la figura professionale dell'embriologo clinico, agendo attraverso l'istituzione di programmi formativi mirati a mantenere un'elevata competenza in materia; la valorizzazione delle attività di ricerca di base e applicata nel campo della riproduzione assistita; la promozione dello scambio di informazioni scientifiche; la diffusione di una corretta informazione circa le problematiche legate alla medicina e biologia della riproduzione. La SIERR collabora con tutte le maggiori società scientifiche del settore e, con il supporto del Centro Nazionale Trapianti (CNT), ha pubblicato un manuale operativo per la gestione dei laboratori di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA). SIERR, inoltre, si è spinta avanti dando vita a "Radio SIERR", il primo podcast italiano che parla e fa dialogare gli ascoltatori in merito all'embriologia e alla medicina della riproduzione a 360 gradi. Maggiori informazioni sul sito ufficiale: [www.sierr.it](http://www.sierr.it).

## > COVID-19

### Le raccomandazioni emanate

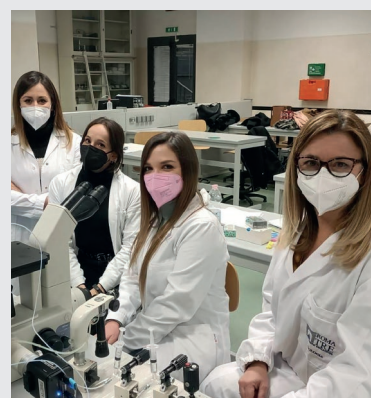


SIERR ha pubblicato un documento che racchiude le raccomandazioni della società rivolte al laboratorio di Procreazione medicalmente assistita PMA valide durante il periodo dell'emergenza sanitaria. Molte sono le pubblicazioni sull'argomento a firma SIERR e in collaborazione con altre società scientifiche del settore su riviste di rilevanza internazionale. I lavori sono consultabili all'interno di un box dedicato sul sito della società.

## > LA FORMAZIONE NECESSARIA

### Definire e Tutelare la professione

SIERR, società riconosciuta dal Ministero della Salute, sotto l'egida dell'Ordine Nazionale dei Biologi (ONB), ha redatto un documento in cui sono stati definiti univocamente il ruolo professionale e le responsabilità dell'embriologo clinico. Ne deriva che l'embriologo clinico debba essere adeguatamente tutelato, in quanto professione sanitaria, per i rischi connessi all'esercizio delle sue mansioni. A tal proposito è nata Pro Pro SIERR, la copertura assicurativa per gli embriologi, che la SIERR offre in solido alla quota societaria. L'eterogeneità formativa genera delle disparità all'atto dell'inserimento nel mondo del lavoro, soprattutto nell'ambito della sanità pubblica. Proprio in questa direzione si è mossa SIERR, trovando l'intesa con la scuola di specialità in genetica medica per l'inserimento di questo profilo professionale del percorso di studi.

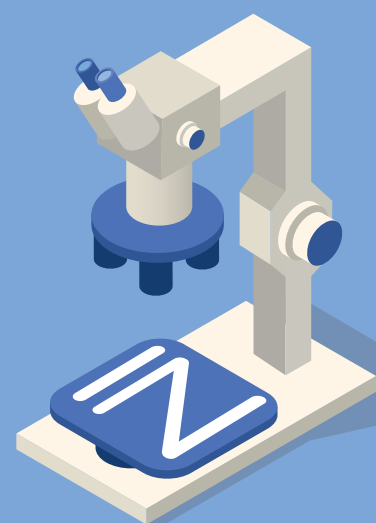


## > LA FORMAZIONE POST-LAUREA

### Un master per approfondire

Il master universitario di II livello in Embriologia Umana e Applicata, in convenzione con SIERR e ONB, si pone l'obiettivo di formare la figura professionale dell'embriologo, un biologo che possieda conoscenze e competenze nell'ambito della riproduzione umana, con abilità tecniche utili per la PMA. Tramite il master è possibile acquisire approfondite conoscenze riguardanti lo sviluppo umano normale e patologico, e apprendere le procedure cliniche, finalizzate al superamento dei problemi di infertilità. Con la frequenza agli stage è possibile acquisire esperienza diretta delle metodiche di laboratorio. Il master, presso il dipartimento di Scienze dell'Università degli Studi Roma Tre, è diretto dalla professoressa Sandra Moreno.

Programma IX Congresso Nazionale



**SIERR**  
inFORMAZIONE in SIERR

Roma 17 - 19 Marzo 2022

Hotel Quirinale, Via Nazionale 7

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**  
P.R. e Communication S.r.l.  
Vocabolo Cugnetto snc  
02046 Magliano Sabina (RI)  
Tel. 0744/919581 • Fax 0744/921501  
[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)