

IVIRMA) Global Research Alliance

Procreazione Symposium 2023

Da Tecnobios e 9.baby a
IVIRMA Global Research Alliance

21-23 Settembre

Sala Convegni Banca di Bologna
Palazzo De' Toschi
Bologna

Con il Patrocinio



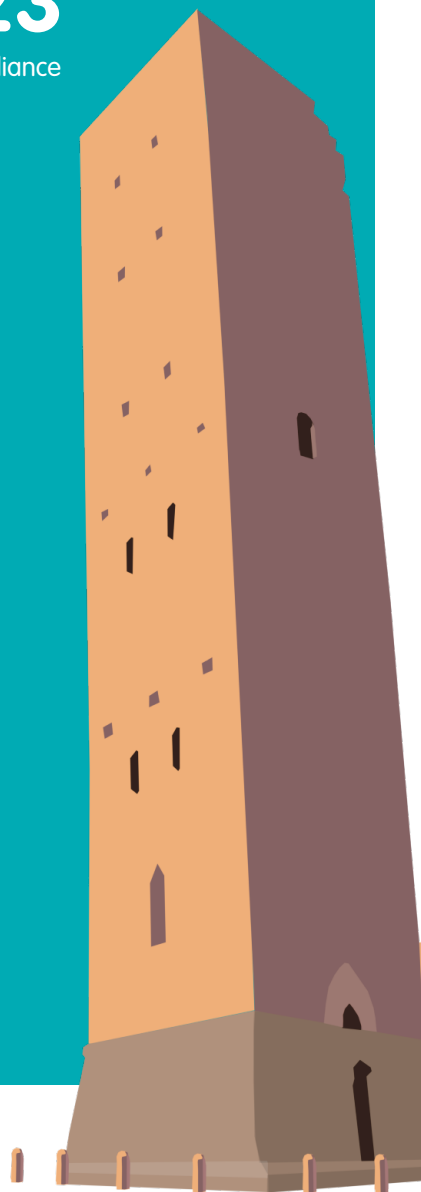
Procreazione Symposium 2023

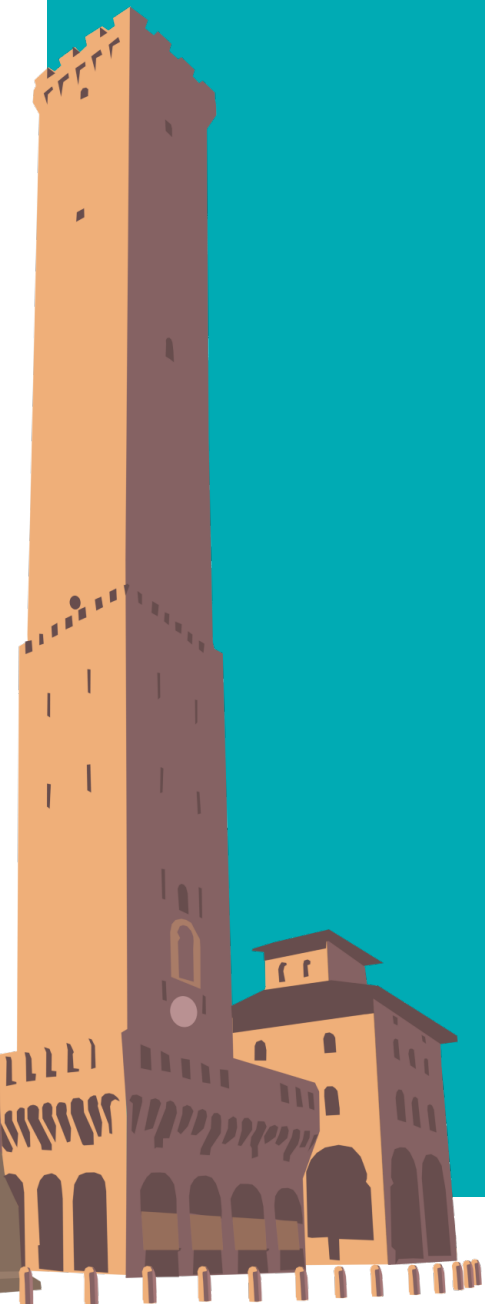
Da Tecnobios e 9.baby a IVIRMA Global Research Alliance

21-23 Settembre

Faculty

| | | |
|---------------|--------------------|--------------------------------|
| Aisling | Ahlström | <i>Gothenburg, Svezia</i> |
| Alessandro | Bartolacci | <i>Milano</i> |
| Francesca | Bongioanni | <i>Torino</i> |
| Andrea | Borini | <i>Bologna</i> |
| Jackson | Brown | <i>Birmingham, Regno Unito</i> |
| Jose | Buratini | <i>Monza</i> |
| Andrea | Busnelli | <i>Milano</i> |
| Stefano | Canosa | <i>Torino</i> |
| Antonio | Capalbo | <i>Roma</i> |
| Claudio | Castello | <i>Torino</i> |
| Monica | Cattoli | <i>Bologna</i> |
| Paolo | Cavoretto | <i>Milano</i> |
| Danilo | Cimadomo | <i>Roma</i> |
| Mauro | Costa | <i>Genova</i> |
| Giovanni | Coticchio | <i>Bologna</i> |
| Mariabeatrice | Dal Canto | <i>Monza</i> |
| Giuseppe | D'Amato | <i>Bari</i> |
| Lucia | De Santis | <i>Milano</i> |
| Lino | Del Pup | <i>Udine</i> |
| Rossana | Di Paola | <i>Verona</i> |
| Patricia | Díaz-Gimeno | <i>Valencia, Spagna</i> |
| Gemma | Fabozzi | <i>Roma</i> |
| Alberto | Ferlin | <i>Padova</i> |





| | | |
|---------------|------------------------|--------------------------------|
| Marco | Filicori | <i>Bologna</i> |
| Giulia | Fiorentino | <i>Pavia</i> |
| Daniela | Galliano | <i>Roma</i> |
| Andrea | Garolla | <i>Padova</i> |
| Gianluca | Gennarelli | <i>Torino</i> |
| Maurizio | Guido | <i>L'Aquila</i> |
| Cristina | Lagalla | <i>Bologna</i> |
| Paolo | Levi Setti | <i>Rozzano (MI)</i> |
| Claudia | Livi | <i>Firenze</i> |
| Roberta | Maggiulli | <i>Roma</i> |
| Claudia | Massarotti | <i>Genova</i> |
| Mario | Mignini Renzini | <i>Milano</i> |
| Stefania | Nottola | <i>Roma</i> |
| Christian | Ottolini | <i>Roma</i> |
| Alessio | Paffoni | <i>Cantù (CO)</i> |
| Antonio | Palagiano | <i>Napoli</i> |
| Roberto | Palermo | <i>Palermo</i> |
| Donatella | Paoli | <i>Roma</i> |
| Antonio | Pellicer | <i>Roma</i> |
| Ludovica | Picchetta | <i>Roma</i> |
| Eleonora | Porcu | <i>Bologna</i> |
| Cristina | Pozzobon | <i>Milano</i> |
| Laura | Rienzi | <i>Roma</i> |
| Valeria | Savasi | <i>Milano</i> |
| Giulia | Scaravelli | <i>Roma</i> |
| Renato | Seracchioli | <i>Bologna</i> |
| Valentina | Spadoni | <i>Bergamo</i> |
| Jorge | Suarez | <i>Buenos Aires, Argentina</i> |
| Marco | Toschi | <i>Roma</i> |
| Filippo Maria | Ubaldi | <i>Roma</i> |
| Alberto | Vaiarelli | <i>Roma</i> |
| Roberta | Venturella | <i>Catanzaro</i> |
| Paola | Viganò | <i>Milano</i> |
| Amerigo | Vitagliano | <i>Bari</i> |
| Carlotta | Zacà | <i>Bologna</i> |
| Nikica | Zaninovic | <i>New York, USA</i> |
| Daniela | Zuccarello | <i>Padova</i> |
| Maurizio | Zuccotti | <i>Pavia</i> |

From
12.00 Registration

13.50
14.00 Opening **Andrea Borini, Daniela Galliano, Filippo Maria Ubaldi**

Keynote lecture

14.00
14.30 The history of IVF: the milestones that paved our way **Antonio Pellicer**

Sperm, eggs and surroundings

Chairs: Mariabeatrice Dal Canto - Marco Toschi

14.30
14.50 Standardizing semen analysis **Jackson Brown**

14.50
15.10 Causes and (possible?) remedies of failed fertilization **Alessio Paffoni**

15.10
15.30 Early embryo arrest and chromosome aberrations **Christian Ottolini**

15.30
15.50 Discussion

15.50
16.20 **Coffee break**

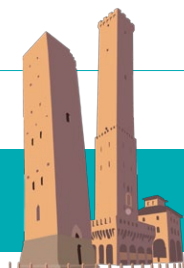
Laboratory technologies

Chairs: Monica Cattoli - Alessio Paffoni

16.20
16.40 Blastocyst selection:
static vs. dynamic morphological assessment **Aisling Ahlström**

16.40
17.00 Time lapse technology as a discovery tool in embryo research **Giovanni Cotichio**

17.00
17.10 Discussion



Genes and reproduction

*Chairs: **Marco Filicori - Andrea Garolla***

17.10
17.30

Genes and implantation

Patricia Díaz Gimeno

17.30
17.50

Genes and sperm function

Alberto Ferlin

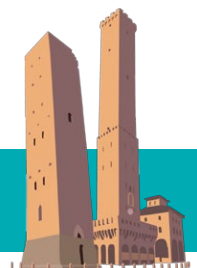
17.50
18.10

Maternal effect genes and oocyte/embryo competence

Antonio Capalbo

18.10
18.30

Discussion



Competenza allo sviluppo dell'embrione: fattori intrinseci ed estrinseci

Chairs: **Francesca Bongioanni - Mauro Costa**

08.30
08.50

Preparazione del campione seminale:
possibile impatto sulla competenza embrionale

Donatella Paoli

08.50
09.10

Parametri fisici dell'ambiente di coltura e
qualità embrionale

Alessandro Bartolacci

09.10
09.30

Lo stadio di morula e ploidia della blastocisti

Cristina Lagalla

09.30
09.45

Discussione

Artificial intelligence in action

Chairs: **Laura Rienzi - Maurizio Zuccotti**

09.45
10.05

Automation and standardization to decrypt
blastocyst morphokinetics

Danilo Cimadomo

10.05
10.25

Can AI predict embryo ploidy?

Nikica Zaninovic

10.25
10.45

An AI model based on endometrial ultrasound to assess
pregnancy probability

Jorge Suarez

10.45
11.05

Discussion

11.05
11.25

Coffee break



Funzione ovarica

Chairs: **Claudia Livi - Eleonora Porcu**

11.25
11.45

Una mappa 4-D dell'ovaio di topo

Giulia Fiorentino

11.45
12.05

BMI: sorvegliato speciale per la funzione ovarica

Gemma Fabozzi

12.05
12.25

L'ovario policistico e patologie uterine: esiste una correlazione?

Rossana Di Paola

12.25
12.45

Endometriosi e IVF

Daniela Galliano

12.45
13.15

Discussione

13.15
14.30

Lunch

Protocolli di stimolazione ovarica

Chairs: **Cristina Pozzobon - Filippo Maria Ubaldi**

14.30
14.50

Supplementazione con rLH in diverse categorie di pazienti

Gianluca Gennarelli

14.50
15.10

Qualità oocitaria e stimolazione ovarica

Alberto Vaiarelli

15.10
15.30

Gonadotropine nella pratica clinica: stato dell'arte

Andrea Busnelli

15.30
15.45

Discussione



Preimplantation genetic testing

Chairs: **Claudio Castello** - **Roberto Palermo**

15.45
16.05

Svilupi nella tecnologia PGT

Ludovica Picchetta

16.05
16.25

Competenza degli embrioni euploidi di pazienti con età avanzata

Amerigo Vitagliano

16.25
16.45

La consulenza genetica nei cicli PGT-A

Daniela Zuccarello

16.45
17.00

Discussione

17.00
17.20

Coffee break

Risultati della PMA

Chairs: **Renato Seracchioli** - **Valeria Savasi**

17.20
17.40

Alla ricerca di un equilibrio tra efficacia dei trattamenti di PMA ed embrioni sovrannumerari

Andrea Borini

17.40
18.00

L'aborto ricorrente: incidenza e possibili cause

Giuseppe D'Amato

18.00
18.20

Crescita fetale ed esiti neonatali derivanti da embrioni freschi e crioconservati

Paolo Cavoretto

18.20
18.40

Esiti ostetrici e neonatali derivanti da embrioni crioconservati in cicli programmati e naturali

Paolo Levi Setti

18.40
19.00

Discussione



Preservazione della fertilità femminile

Chairs: **Lino Del Pup - Maurizio Guido**

09.00
09.20

I dati italiani della preservazione della fertilità femminile

Giulia Scaravelli

09.20
09.40

Preservazione della fertilità femminile per patologie non oncologiche

Claudia Massarotti

09.40
10.00

Rischi e benefici della preservazione della fertilità femminile

Roberta Venturella

10.00
10.15

Discussione

10.15
10.40

Coffee Break

The big chill: ricerca e applicazione della crioconservazione in PMA

Chairs: **Mario Mignini Renzini - Valentina Spadoni**

10.40
11.00

Ottimizzazione della crioconservazione degli embrioni

Stefano Canosa

11.00
11.20

È tempo di rinnovare e aggiornare gli indicatori di performance della crioconservazione?

Carlotta Zacà

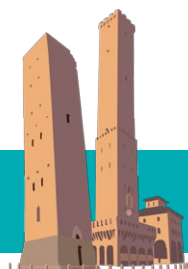
11.20
11.40

La microscopia elettronica negli studi sulla crioconservazione di gameti ed embrioni

Stefania Nottola

11.40
11.55

Discussione



Controversie nel laboratorio di PMA

Chairs: Lucia De Santis - Antonio Palagiano

11.55
12.15

Rescue ICSI: "why not"?

Paola Viganò

12.15
12.35

Valutazione della qualità embrionale agli stadi di clivaggio:
superflua nella coltura di blastocisti?

Roberta Maggiulli

12.35
12.55

La maturazione in vitro di oociti:
novità e persistenti limiti dei protocolli di laboratorio

Jose Buratini

12.55
13.10

Discussione

13.10

Final remarks

Andrea Borini, Giovanni Coticchio



Sede

Sala Convegni Banca di Bologna

Palazzo De' Toschi | Piazza Minghetti, 4 | 40124 Bologna

Quota d'iscrizione

In presenza: € 430,00+IVA 22%

Le prime 100 iscrizioni pervenute saranno gratuite.

L'iscrizione comprende:

- accesso ai lavori
- lunch 22 settembre
- coffee break
- cena sociale 22 settembre
- kit congressuale
- attestato di partecipazione in formato elettronico.

In streaming: € 250,00+IVA 22%

Le prime 100 iscrizioni pervenute saranno gratuite.

L'iscrizione comprende:

- accesso ai lavori del congresso on-line in modalità streaming.

Modalità di iscrizione e pagamento

La domanda di adesione, accettata in ordine cronologico di arrivo, dovrà essere effettuata on-line collegandosi al seguente link:

<https://procreazioni Symposium.medicaservice.it/>

Domande inoltrate sotto altra forma o incomplete o prive del relativo pagamento non potranno essere accettate.

La Segreteria Organizzativa provvederà a dare conferma via mail dell'avvenuta iscrizione.

All'esaurimento delle iscrizioni gratuite, il pagamento della quota potrà essere effettuato:

- in contanti (in sede congressuale)
- a mezzo bonifico bancario anticipato
(per informazioni contattare Meeting Planner Srl)

Attestati di partecipazione

L'attestato di partecipazione, in formato elettronico, verrà inviato via mail a tutti i partecipanti regolarmente iscritti che ne faranno richiesta, al termine dei lavori congressuali, all'indirizzo

anna@meeting-planner.it

