



SOCIETÀ ITALIANA DELLA



RIPRODUZIONE UMANA

**1° Congresso Nazionale della
Società Italiana della Riproduzione Umana (SIRU)**

**Costruiamo la medicina e la biologia
della riproduzione umanizzata**

ROMA 14-16 DICEMBRE 2017

Hotel NH Roma Villa Carpegna - Via Pio IV, 6

PRESIDENTI DEL CONVEGNO

Antonino Guglielmino

Paola Viganò

Luigi Montano



WWW.PMAUMANIZZATA.COM



RAZIONALE DEL CONGRESSO

Dal 14 al 16 dicembre a Roma avrà luogo il primo Congresso nazionale della Società Italiana della Riproduzione Umana, nota come SIRU.

La SIRU è nata per unire tutte le scienze che intervengono nel processo riproduttivo, allargando i confini della Medicina e Biologia della riproduzione per consentire un approccio globale e non segmentato, nel quadro di una valutazione delle migliori pratiche mediche e per garantire la sicurezza delle cure, la loro efficacia e il loro miglioramento continuo.

Si è ritenuto che in questo modo sarebbe stato possibile porre al centro del sistema la **salute riproduttiva** della persona, con la dovuta attenzione per le caratteristiche di genere, inserendo le metodiche nel contesto sociale e ambientale e con un approccio di carattere preventivo.

Tale **visione unitaria della Medicina della Riproduzione** consente una effettiva ed efficace presa in carico del paziente, fornendo inoltre una risposta all'esigenza di umanizzazione delle procedure diagnostiche e terapeutiche.

Questo nostro progetto iniziale ha conquistato velocemente non solo ginecologi, embriologi clinici ed andrologi ma anche psicologi, ostetriche, genetisti, biologi nutrizionisti, medici dei Consultori, Associazioni dei cittadini-pazienti e Medici di Medicina Generale.

Nel Congresso saranno quindi riunite **tutte le professionalità e la maggioranza delle realtà italiane** disposte a rinnovarsi e condividere il percorso virtuoso ed evolutivo della pratica medica e biologica, attraverso diverse modalità di confronto che permetteranno di creare opportunità per tutti.

L'ambizioso progetto è vedere la Medicina e Biologia della Riproduzione Umana Italiana discutere e confrontarsi senza parlare solamente del "numero di Cicli" mettendo, al contrario, in risalto le problematiche dirette e indirette che vive la persona-paziente che ha deciso, liberamente e consapevolmente, di costituire una famiglia con figli.

Il confronto sarà articolato in **6 Pre-Congress** che si svolgeranno la mattina del 14 Dicembre. I Pre-Congress sono stati proposti e organizzati da 7 dei 16 Gruppi di Interesse Speciale (GIS). Si terranno incontri specialistici in cui si affronteranno le problematiche psicologiche e sessuali dell'infertilità, lo sviluppo e la selezione degli embrioni, il ruolo della chirurgia nella tutela della fertilità, il ruolo delle scienze omiche e i nuovi approcci diagnostici in ambito andrologico, la problematica ricca e complessa dell'impatto ambientale e degli stili di vita sulla riproduzione umana ed i progetti in corso; l'utilizzazione e l'efficacia dei nuovi strumenti di analisi dei gameti e dell'embrione per migliorare la capacità riproduttiva dei pazienti; le questioni sociali, bioetiche e giuridiche connesse alla riproduzione.

Al termine dei Pre-Congress, aprendo i lavori del **Congresso**, si darà risalto al contesto ambientale, sociale e demografico e alla necessità di una adeguata



riflessione sui modelli di sviluppo e sulle conseguenze nell'ambito della natalità e della sostenibilità, attraverso due **Lecture Magistrali** nella sala plenaria, tenute da due autorevoli ricercatori internazionali rappresentanti di prestigiose istituzioni, vale a dire l'OMS (Ana Glasier) e la rivista internazionale *Human Reproduction* (Richard Sharpe).

Di seguito si procederà con l'**interlocuzione con i rappresentanti delle istituzioni italiane ed europee e dei cittadini**, che saranno chiamati a discutere in merito al tema della responsabilità nei confronti delle nuove e prossime generazioni e alle possibili linee di intervento. Tema fondamentale anche per tutti coloro che sono a diverso titolo impegnati sul campo a fornire risposte concrete.

La giornata si concluderà dando la parola agli **Enti e alle Società Scientifiche** deputate a redigere le raccomandazioni e le linee di buona pratica medica per garantire il diritto alla salute riproduttiva.

Il programma della **seconda giornata congressuale** sarà dedicato a delineare i possibili **percorsi** della prevenzione, dello studio e della cura della infertilità e sterilità. Si articolerà quindi su **tre Sessioni contemporanee e parallele** in cui verranno affrontati numerosi temi: dalle relazioni fra ambiente, alimentazione, stili di vita ed epigenetica, alle stimolazioni ovariche; dalla medicina e chirurgia dell'apparato maschile al trasferimento embrionario e impianto, dal rischio clinico alla funzione territoriale dei consultori e dell'ostetrica impegnati nell'informazione, nella prevenzione e nella sollecitazione dei processi di consapevolezza dei pazienti sul tema della fertilità. L'intento è quello di "intrecciare" esperienze di assistenza, progetti scientifici multidisciplinari e aspettative dei pazienti, con lo scopo di migliorare la qualità dei trattamenti.

Il **terzo ed ultimo giorno di Congresso** sarà caratterizzato dall'apertura di una **Lettura magistrale sui conflitti di interesse in Medicina**. Nel corso del Congresso verrà presentato il Codice Etico della SIRU redatto a cura del GIS ETICS AND LAW e ci sarà un momento di confronto sul tema della Responsabilità Sanitaria.

Infine si discuterà, insieme a rappresentanti del Parlamento italiano della pressante necessità di redigere, nel minor tempo possibile, **le linee guida clinico-scientifiche nazionali, condivise e scritte dagli operatori** che operano quotidianamente nel campo della medicina e biologia della riproduzione.

Il Congresso si concluderà con interventi magistrali sul tema della diagnosi pre-impianto e con la premiazione dei **3 migliori lavori scientifici** pubblicati ed eseguiti da gruppi Italiani nel corso del 2017. Infine, saranno premiati i migliori 3 poster esposti nel Congresso.

Lieti di condividere insieme a Voi questa fucina d'idee vi attendiamo numerosi a Roma.



PROGRAMMA

PRE- CONGRESS SIRU

(a cura dei gruppi di interesse speciale)

14 DICEMBRE 2017

9.00 Registrazione dei partecipanti ai pre-congress

1. GIS REPRODUCTIVE GENETICS

Coordinatore **Francesco Fiorentino**

NUOVE EVIDENZE PER I TEST GENETICI PRE-IMPIANTO

Moderatori **F. Fiorentino, T. Maniscalchi**

9.30 Raccomandazioni SIGU per i test genetici pre-impianto **M. G. Minasi**

10.00 CRISPR-Cas9 Il bisturi molecolare per la correzione di mutazioni genetiche negli embrioni **A. Novelli**

10.30 Il DNA spermatico: dalla diagnosi alla selezione **A. Garolla**

11.00-11.30 BREAK

Moderatori: **M. Ferrari, A. Piazza**

11.30 Possibili meccanismi di correzione delle aneuploidie negli embrioni a mosaico **S. Chamayou**

12.00 Embrioni a mosaico: ruolo del mosaicismo cromosomico e possibile impatto sull'outcome clinico **F. Spinella**

12.30 Rilascio di vescicole extracellulari nel terreno di coltura embrionario: metodo non invasivo di diagnosi preimpianto **L. Corti**

13.00 Fine pre-congress

2. GIS EMBRIOLOGY

Coordinatore **Aldo Volpes**

COLTURA E SELEZIONE EMBRIONARIA: IL SINGOLO EMBRYO TRANSFER È NECESSARIO IMPLEMENTARE IL LABORATORIO "BASE"?

Moderatori **V. Musio, M. Iaccarino**

9.30 Time lapse **M. Dal Canto**

10.00 Incubatori a bassa tensione di ossigeno **A. Vitti**

10.30 IMSI, Polscopia, Laser **A. Paffoni**

11.00-11.30 BREAK

SINGLE EMBRYO TRANSFER

Moderatori **P. Viganò, P. Testa**

11.30 Single embryo transfer: da proporre a tutte le pazienti? **A. Volpes**

12.00 Selezione embrionaria con tecniche non invasive **R. Talevi**

12.30 Terreni di coltura: unici o sequenziali? **G. Galante**

13.00 Selezione embrionaria con tecniche invasive **S. Chamayou**

13.30 Fine pre-congress



3. GIS REPRODUCTIVE SURGERY

Coordinatore **Sergio Schettini**

CHIRURGIA ENDOSCOPICA E STERILITÀ

Moderatori **A. Maiorana, E. Valli**

- 9.15 Presentazione **S. Schettini**
- 9.30 C'è ancora un ruolo diagnostico dell'isteroscopia nella sterilità?
C. De Angelis
- 9.50 C'è ancora un ruolo della laparoscopia nella sterilità?
E. Zupi
- 10.10 Malformazioni uterine congenite: quando è necessario il trattamento chirurgico **S. Bettocchi**
- 10.30 Impatto dei miomi uterini sulla fertilità: quando e come trattarli?
S. Schettini - M.L. Pisaturo

11.00-11.30 BREAK

Moderatori **S. Schettini, M. Cignitti**

- 11.30 Cisti ovariche benigne e management nella donna in età fertile **S. G. Vitale**
- 12.00 Adenomioma uterino e infertilità: diagnosi, trattamento e outcome riproduttivi **S. Campo**
- 12.30 Endometriosi severa ed endometriomi ricorrenti: chirurgia fertility sparing e outcome riproduttivi **A. Maiorana**
- 13.00 La Chirurgia Fertility Sparing
F. Fanfani
- 13.30 Fine pre-congress

4. GIS COUNSELLING E PSICOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA E DELLA GENITORIALITÀ

Coordinatore **Laura Volpini**

BUONE PRATICHE DELL'INTERVENTO PSICOLOGICO CON LE COPPIE NELLA PMA

- 9.00 Introducono e moderano
L. Volpini, C. Livi
- 9.20 L'intervento psicologico nell'attività Clinica della PMA: risultati di ricerca
C. Mazza
- 9.40 Aspetti psicologici della genitorialità difficile: l'intervento psicologico clinico **G. C. Zavattini**
- 10.00 Roles and methods for the psychologist to provide support in assisted reproduction **J. Boivin**
- 10.20 Il colloquio clinico con le coppie nella PMA **A. Greco**
- 10.40 Come aiutare i pazienti ad aiutare se stessi: le differenze di genere
S. Bernardi
- 11.00 L'intervento psicologico con le coppie riceventi gameti donati: l'esperienza in un Centro di Riproduzione Assistita Italiano
A. Grillo

11.00-11.30 BREAK

VISSUTI, SESSUALITÀ E COUNSELLING DELLE COPPIE NELLA PMA

Moderano **S. Caruso, F. Vasta**

- 11.30 Dalla clinica alla ricerca: quali possibilità di intervento dello psicologo nel campo della Medicina della Riproduzione **Z. Donarelli**
- 11.50 L'intervento psicologico nel periodo perinatale con le coppie che accedono alla PMA **R. Girelli**
- 12.10 Disfunzioni sessuali nella coppia infertile **V. La Rosa**



12.30 Anamnesi sessuologica della coppia infertile **D. Mollaioli**

12.50 Vissuti psicologici e presa in carico della coppia quando fallisce il progetto di procreazione assistita **K. Andreon**

13.10 Dibattito e conclusioni

13.30 Fine pre-congress

5. GIS AMBIENTE, ALIMENTAZIONE, STILI DI VITA, TOSSICOLOGIA RIPRODUTTIVA

Coordinatore **Salvatore Raimondo**

PROGETTI DI PREVENZIONE E TUTELA DELLA CAPACITÀ RIPRODUTTIVA

Moderatori **D. Gullo, A. Esposito**

9.30 Il progetto ECOFOODFERTILITY: la medicina della riproduzione nell'ottica della One Health **L. Montano**

10.00 Il progetto PNEIFERT: terapia integrata della coppia **S. Iaccarino**

10.30 Il progetto HEALTHY F. **Lanzafame**

11.00-11.30 BREAK

SCIENZE OMICHE IN ANDROLOGIA E NUOVI APPROCCI DIAGNOSTICI

Moderatori **G. Morrone, I. M. Bonapace**

11.30 Epigenomica nello studio della qualità spermatozoaria **G. Leter**

11.50 Metabolomica e liquido seminale **S. Costantini**

12.10 Redoxomica nella valutazione della qualità del liquido seminale **F. Lanzafame**

12.30 Proteomica nella valutazione della qualità del liquido seminale **S. Raimondo**

12.50 Lipidomica seminale ed eritrocitaria: quali differenze, quali convergenze per quale trattamento **M. Firmo**

13.10 Biomarcatori precoci di effetto da interferenti endocrini: Il ruolo del PSA seminale **S. Lorenzetti (ISS)**

13.30 Il ruolo della microbiomica seminale nella valutazione del maschio infertile **P. Scarano**

13.50 Fine pre-congress

6. GIS INCONTRO CONGIUNTO ORGANIZZATO DA GIS

ASPETTI SOCIO-CULTURALI DELLA RIPRODUZIONE UMANA IN ITALIA E NEL MONDO

Coordinatore **Guglielmo Ragusa E DEL GIS**

ETHICS AND LAW

Coordinatore **Enrico Papaleo**

9.00 TAVOLA ROTONDA L'IMPATTO DELLA SCIENZA DELLA RIPRODUZIONE SUL PIANO SOCIALE E CULTURALE

Presentazione **G. Ragusa**

Moderatori **M. Bini, E. Cefalù**

Partecipano **D. Neri, G. D'Amico, S. Penasa, L. Lombardi, G. Bisogni, A. G. Lana**

11.00-11.30 BREAK

11.30 TAVOLA ROTONDA LE SFIDE ALLA MEDICINA E BIOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE: NECESSARIE MODIFICHE NORMATIVE E QUESTIONI ANCORA APERTE SUL VERSANTE ETICO E GIURIDICO

Presentazione: **E. Papaleo**

Moderatori **C. Cittadino, A. Yucetich**

Partecipano **M. P. Costantini, M. P. Iadicicco, S. Papandrea, D. Carone, G. Baldini, F. Cancellieri**

13.30 Fine pre-congress



APERTURA DEL 1° CONGRESSO NAZIONALE
DELLA SOCIETÀ ITALIANA DELLA RIPRODUZIONE UMANA (SIRU)
**COSTRUIAMO LA MEDICINA E LA BIOLOGIA
DELLA RIPRODUZIONE UMANIZZATA**

GIOVEDÌ 14 DICEMBRE 2017

14.00 Registrazione dei partecipanti al
congresso

AULA PLENARIA (SALA LEONARDO)

14.20 APERTURA DEI LAVORI

Presiedono i tre presidenti della SIRU

A. Guglielmino, P. Viganò, L. Montano

Introduzione **A. Guglielmino**

14.30 1° Sessione Plenaria

**SALUTE GLOBALE, MODELLI DI
SVILUPPO E RIPRODUZIONE UMANA**

Moderano **P. Viganò, L. Montano**

14.40 Family planning: a unique public
health intervention

A. Glasier

15.05 The detrimental impact of the
environment on human fertility:
Myths and Facts

R. Sharpe

15.30 2° Sessione Plenaria

**TAVOLA ROTONDA
DI FRONTE ALLA DENATALITÀ,
LE DOMANDE DELLA SOCIETÀ E LE
RESPONSABILITÀ DELLE ISTITUZIONI
NEI CONFRONTI DELLE NUOVE
GENERAZIONI**

Moderano

A. Guglielmino, P. Viganò, L. Montano

• **Beatrice Lorenzin**

(Ministro della Salute)

• **Antonio Tajani**

(Presidente del Parlamento europeo)

• **Emilia De Biasi**

(Presidente della Commissione
Sanità del Senato)

• **Antonio Gaudio**

(Segretario generale di Cittadinanzattiva)

• Domande e discussione

17.15 3° Sessione Plenaria

TAVOLA ROTONDA

**LA DENATALITÀ NELLE MANI
DELLA SCIENZA: IL RUOLO
DELLE SOCIETÀ SCIENTIFICHE**

Moderano

A. Guglielmino, P. Viganò, L. Montano

• **Primiano Iannone** (ISS)

• **Giovanni Scambia** (SIGO)

• **Claudio Cricelli** (SIMG)

• **Alberto Ferlin** (SIAMS)

• **Alessandro Palmieri** (SIA)

• **Giulia Zinno** (AGICO)

• **Maria Vicario** (FNCO)

• Domande e discussione

19.00 Chiusura dei lavori

della prima giornata

19.00 **ASSEMBLEA GENERALE**

DELLA SIRU

• Numero legale e votazione
regolamento

• Presentazione rendiconti

• Presentazione ufficiale
candidature organi

• Presentazione proposte di
variazione dello Statuto



VENERDÌ 15 DICEMBRE 2017

SESSIONE POSTERS DEDICATA AGLI UNDER 40

1° Sessione

SALA TIEPOLO

12.00

13.30 Saranno presentati oralmente nel tempo di 5 minuti 18 dei poster esposti

Moderano

E. Somigliana, C. Crescenzo, D. Dente

2ª Sessione

SALA TIEPOLO

17.00

18.30 Saranno presentati oralmente nel tempo di 5 minuti 18 fra tutti i posters esposti, saranno privilegiati i posters dei giovani ricercatori

Moderano

B. Giammusso, G. Gullo, R. Pileio

VENERDÌ 15 DICEMBRE 2017

SESSIONI DI LAVORO PARALLELE

09.00 *Apertura delle sessioni di lavoro parallele*

SALA LEONARDO A

1° Sessione parallela

AMBIENTE, ALIMENTAZIONE, STILI DI VITA, EPIGENETICA E FERTILITÀ

Moderatori: F. Giaccone, G. Franco

9.00 Interferenti Endocrini e Fertilità

A. Mantovani

9.15 Endometriosi e ambiente

D. Caserta

9.30 Nutrizione, Stili di Vita ed epigenetica nella Fertilità L. Stuppia

9.45 Semen quality as marker of long-term health

N. Jørgensen

10.00 Il seme marker di salute ambientale

A. Ledda

10.15 Discussione

2° Sessione parallela

10.20 TAVOLA ROTONDA

LA FERTILITÀ COME PRESIDIO DI PREVENZIONE PRIMARIA A TUTELA DELLA SALUTE PUBBLICA

Introduce L. Montano

Moderatori R. De Palo, L. Barbaro

- R. Guerra (Direttore Generale della Prevenzione Sanitaria, Ministero della Salute)
- G. Ruvolo (Sindaco di Caltanissetta)
- R. Romizi (Presidente ISDE Italia)
- Domande e discussione

11.20 COFFEE BREAK



3° Sessione parallela

CONSULTORIO E PREVENZIONE DEL DANNO RIPRODUTTIVO: LA FUNZIONE TERRITORIALE (A CURA-AGICO-AGEO)

Moderatori **R. Triolo, G. Zinno**

- 11.40 Il significato della rete della fertilità nel territorio: esperienza pilota
D. Anzelmo
- 12.00 Dall'informazione all'invio al Centro di Riproduzione Assistita. Che cosa fare
R. Ariviello
- 12.20 Screening della Chlamidya
M. Bologna
- 12.40 HPV e riproduzione umana
A. Venuti
- 13.00 LUNCH

4° Sessione parallela

L'OSTETRICA NELLA PMA (con il Patrocinio della Federazione Nazionale Collegi Ostetriche)

Moderatori **B. Comitini, M. Santo**

- 14.30 Il possibile ruolo dell'ostetrica nell'Umanizzazione della PMA
D. Nibali
- 14.50 Il drop-out dai trattamenti
M. Zuffrano
- 15.10 La gestione della gravidanza e il parto dopo PMA : valutazione del rischio
F. Tomei
- 15.30 L'umanizzazione delle cure nella PMA
M. Gambera

5° Sessione parallela

LA STIMOLAZIONE OVARICA

Moderatori **G. B. La Sala, V. De Leo**

- 15.50 Come personalizzare la dose iniziale di gonadotropine nella stimolazione ovarica
A. Allegra
- 16.10 L'appropriatezza prescrittiva e l'uso dei farmaci considerati off label nell'induzione dell'ovulazione
D. Carone
- 16.30 La supplementazione LH nella stimolazione ovarica: quando e a chi?
F. Lisi
- 16.50 La nutraceutica e le terapie adiuvanti
R. Rago
- 17.10 Il supporto della fase luteale
M. Manno

6° Sessione parallela

LA STIMOLAZIONE OVARICA NEI CASI DIFFICILI

Coordinatore **A. Allegra**

Moderatori **S. Zaffagnini, F. Rizzo**

- 17.30 Efficacia e sicurezza nel trattamento delle high responders
A. Vucetich
- 17.50 Il trattamento delle poor responders
D. Baldini
- 18.10 Freeze-all policy
E. Coccia
- 18.30 CHIUSURA DEI LAVORI
DELLA SECONDA GIORNATA
- 18.30 ASSEMBLEA GENERALE DELLA SIRU



VENERDÌ 15 DICEMBRE 2017

SALA LEONARDO B

7° Sessione parallela

**SICUREZZA DELLE CURE
E RISCHIO CLINICO NELLA PMA**

Moderatori **M. P. Costantini, Q. Tozzi**
(Osservatorio nazionale buone pratiche
sulla sicurezza in sanità - Agenas)

9.00 Responsabilità sanitaria e sicurezza
nella legge n.24 del 2017 **V. Cirese**

9.20 Perché valutare il Rischio Clinico
nella PMA **F. Fusi**

9.40 Tools per la gestione del rischio
clinico: approccio proattivo **A. Alteri**

10.00 Tools per la gestione del rischio
clinico: approccio reattivo
M. Dalla Zorza

8° Sessione parallela

ANDROLOGIA

Moderatori **G. Luca, C. Manna**

10.20 Diagnosi dell'infertilità maschile
M. A. Bertozzi

10.40 Infertilità maschile su base
metabolica: nuovi scenari clinici e
fisiopatologici **G. Bonanni**

11.00 Genetica dell'infertilità maschile e
frammentazione del DNA nucleare
nemaspermico: ricadute sulla PMA
C. Trotta

11.20 COFFEE BREAK

9° Sessione parallela

**LA PMA IN ITALIA: COME SUPERARE
LE CRITICITA' ATTUALI**

Moderatori **C. Castello, A. Biallo**

11.40 Questioni aperte per una
regolamentazione appropriata della
PMA **M. P. Costantini**

12.00 Percorso formativo e riconoscimento
della figura del biologo-embriologo
T. Stallone

12.20 Differenze regionali, superabili? il
ruolo della conferenza delle Regioni
e i tavoli tecnici regionali **P. Scollo**

12.40 L'auspicabile sinergia tra centri
pubblici e privati. Presupposti e
possibili sviluppi **L. Mencaglia**

13.00 LUNCH

10° Sessione parallela

L'OVOCITA

Moderatori **L. De Santis, Y. S. Cho**

14.30 La comunicazione cumulo-
ovocita determina la competenza
embrionaria **P. Piomboni**

14.50 Effetti tossici del fumo di sigaretta
sulla qualità ovocitaria **G. M. Tiboni**

15.10 Il numero degli ovociti recuperati per
la fecondazione in vitro: l'equilibrio
tra efficacia e sicurezza **S. Palomba**



11° Sessione parallela
LO SPERMATOZOO

Moderatori **L. Chiappetta, E. Italiano**

- 15.30 Rivalutazione della frequenza e delle aneuploidie dal prelievo chirurgico degli spermatozoi alle oligospermie, alla luce delle nuove tecniche di analisi molecolare **E. Greco**
- 15.50 Analisi dello sperma e previsione di successo nei programmi di fecondazione in vitro **L. Coppola**
- 16.10 Lo spermatozoo e la sua capacità fertilizzante. Nuove ipotesi fisiopatologiche **C. Foresta**
- 16.30 Il ruolo della microchirurgia nelle azoospermie ostruttive **A. F. De Rose**
- 16.50 Gameti da eiaculato o da Tese per ICSI nelle OAT severe e criptozoospermie? **G. M. Colpi**

12° Sessione parallela
L'EMBRIONE

Moderatori **M. Baldi, S. Cuomo**

- 17.10 I fattori che creano il mosaicismo embrionario **A. Novelli**
- 17.30 La relazione fra la morfologia della blastocisti, l'euploidie, l'aneuploidia e i mosaicismi **S. Chamayou**
- 17.50 Il rapporto tra DNA mitocondriale e DNA nucleare nella blastocisti può rappresentare un biomarker della potenzialità di impianto **S. Palini**
- 18.10 Senti chi parla: le vescicole extracellulari nel dialogo tra embrione e endometrio **E. Giacomini**
- 18.30 CHIUSURA DEI LAVORI
DELLA SECONDA GIORNATA
- 18.30 ASSEMBLEA GENERALE DELLA SIRU

VENERDÌ 15 DICEMBRE 2017

SALA RAFFAELLO

13° Sessione parallela
LA DONAZIONE DEI GAMETI

Moderatori **V. Bianchi, R. Aini**

- 9.00 Definizione dei fattori di successo nel programma di donazione dei gameti **A. Liprino**
- 9.20 Quando passare dall'omologa alla eterologa: indicazioni cliniche **M. G. Picconeri**
- 9.40 Gli esami genetici sul donatore possono garantire il bambino sano? **M. G. Minasi**
- 10.00 La tracciabilità della donazione **F. Bariani**

14° Sessione parallela
**TRASFERIMENTO EMBRIONARIO
E RECETTIVITÀ ENDOMETRIALE**

Moderatori **A. Morelli, R. Isabella**

- 10.20 Il trasferimento embrionario: come e quando **P. Inaudi**
- 10.40 Scratch endometriale: vero o falso **R. Laganara**
- 11.00 Che cosa dovremmo fare nella nostra attività clinica per migliorare la recettività endometriale? **E. Papaleo**
- 11.20 COFFEE BREAK



15° Sessione parallela **CRIOCONSERVAZIONE E PRESERVAZIONE DELLA FERTILITÀ**

Moderatori **P.G. Artini, A. Perino**

11.40 La crioconservazione ovocitaria: può competere con il congelamento dell'embrione allo stadio di clivaggio o blastocisti? **S. De Stefano**

12.00 Ci sono indicazioni accettabili per il social freezing? **M. Bertoli**

12.20 L'embrione crioconservato abbandonato: un problema ancora aperto **S. Papandrea**

12.40 Preservazione della fertilità nell'oncologia e nell'endometriosi **M. Sbracia**

13.00 LUNCH

16° Sessione parallela **RUOLO DELLA NUTRIZIONE NELLA FERTILITÀ** (a cura dell'ENPAB)

Moderatori **P. Viganò, T. Stallone**

14.30 Epigenetica e infertilità **M. Baldi**

14.50 Corretta alimentazione e PCOS **M. Ettore**

15.10 La riduzione del peso nelle donne obese prima della fecondazione in vitro: risultati **A. Volpes**

17° Sessione parallela **PER NON AVERE CATTIVI RISULTATI**

Moderatori **G. Fuggetta, G. F. Brusco**

15.30 Quando dire basta. Profili clinici e biologici **M. Costa**

15.50 Sactosalpinge e impianto **N. Colacurci**

16.10 La salute dei bambini nati da PMA: **M. Mignini Renzini**

16.30 L'importanza della patologia tiroidea nella stimolazione ovarica **G. Monni**

18° Sessione parallela **PER AVERE BUONI RISULTATI**

Moderatori **E. Tricarico, F. Polsinelli**

16.50 Elementi che influenzano il fallimento della riproduzione assistita **G. Valenti**

17.05 La prognosi personalizzata nella PMA **A. La Marca**

17.20 Il supporto della fase luteale **I. Calderolo**

17.35 Razionale, impiego e limiti dell'OSI (Ovarian Sensitivity Index) **A. Revelli**

17.50 Conoscere la funzione delle nanoparticelle: una nuova prospettiva per migliorare la selezione degli spermatozoi in laboratorio **G. Terzuoli**

18.05 Laser assisted hatching improves clinical outcome of top grade vitrified-warmed blastocysts develop in high prognosis oocyte donation cycles: a prospective randomized study **Y. Panagiotidis**

18.20 Discussione

18.30 CHIUSURA DEI LAVORI
DELLA SECONDA GIORNATA

18.30 ASSEMBLEA GENERALE DELLA SIRU



SABATO 16 DICEMBRE 2017

AULA LEONARDO

4° Sessione Plenaria

Introduzione **P. Viganò, E. Somigliana**

**9.00 LETTURA MAGISTRALE
SCIENZA MEDICA
E CONFLITTI D'INTERESSE
P. Vercellini**

5° Sessione Plenaria

**LINEE GUIDA E RUOLO DELLE
SOCIETA' SCIENTIFICHE:
LA PMA HA BISOGNO DI LINEE GUIDA
SCIENTIFICHE?**

Moderatori **M. P. Costantini,
A. Guglielmino**

9.30 Il ruolo delle società scientifiche nelle
sfide della Medicina **F. Gelli**

9.45 Linee guida in materia di PMA: dalla
legge 40/2004 e alla legge 24/2017
G. D'Amico

10.00 Gli ambiti di nostra pertinenza: dalla
prevenzione al laboratorio
C. De Stefano

10.15 L'esempio delle linee guida inglese
(NICE) **E. Somigliana**

10.30 Discussione

11.00 COFFEE BREAK

6° Sessione Plenaria

Moderatori **E. Somigliana, P. Viganò**

11.20 Towards a laboratory base evidence
S. Mastenbroek

11.40 When the hypothesis of
preimplantation (PGT-A) still
supportable? **R. Orvieto**

12.00 Discussione

7° Sessione Plenaria

**GLI STUDI TOP DEL 2017
PREMIAZIONE DEL MIGLIOR POSTER**

12.20 Introduce **E. Somigliana**

12.30 Relazione selezionata

12.40 Relazione selezionata

12.50 Relazione selezionata

**13.00 SALUTO DEI PRESIDENTI E
CHIUSURA DEL CONGRESSO**



Relatori e moderatori

R. Aini	M. P. Costantini	E. Italiano	R. Pileio
A. Allegra	S. Costantini	N. Jørgensen	P. Piomboni
A. Alteri	C. Crescenzo	A. La Marca	M.L. Pisaturo
K. Andreon	S. Cuomo	V. La Rosa	F. Polsinelli
D. Anzelmo	G. D'Amico	G. B. La Sala	S. Raimondo
R. Ariviello	M. Dal Canto	R. Laganara	R. Rago
P.G. Artini	M. Dalla Zorza	A. G. Lana	G. Ragusa
M. Baldi	C. De Angelis	F. Lanzafame	A. Revelli
D. Baldini	L. De Santis	A. Ledda	F. Rizzo
G. Baldini	C. De Stefano	G. Leter	M. Santo
L. Barbaro	S. De Stefano	A. Liprino	M. Sbracia
F. Bariani	V. De Leo	F. Lisi	P. Scarano
S. Bernardi	R. De Palo	C. Livi	S. Schettini
M. Bertoli	A. F. De Rose	L. Lombardi	R. Sharpe
M. A. Bertozzi	D. Dente	S. Lorenzetti	P. Scollo
S. Bettocchi	Z. Donarelli	G. Luca	E. Somigliana
A. Biallo	M. Ettore	A. Maiorana	F. Spinella
V. Bianchi	A. Esposito	T. Maniscalchi	T. Stallone
M. Bini	F. Fanfani	C. Manna	L. Stuppia
G. Bisogni	M. Ferrari	M. Manno	R. Talevi
J. Boivin	F. Fiorentino	A. Mantovani	P. Testa
M. Bologna	M. Firmo	S. Mastenbroek	G. Terzuoli
G. Bonanni	G. Franco	C. Mazza	G. M. Tiboni
I. M. Bonapace	C. Foresta	L. Mencaglia	E. Tricarico
G. F. Brusco	G. Fuggetta	M. Mignini Renzini	R. Triolo
I. Calderolo	F. Fusi	M. G. Minasi	C. Trotta
S. Campo	G. Galante	D. Mollaioli	F. Tomei
F. Cancellieri	M. Gambera	L. Montano	Q. Tozzi
D. Carone	A. Garolla	A. Morelli	G. Valenti
S. Caruso	F. Gelli	G. Morrone	E. Valli
D. Caserta	E. Giacomini	G. Monni	F. Vasta
C. Castello	F. Giacone	V. Musio	P. Vercellini
E. Cefalù	B. Giammusso	D. Nibali	P. Viganò
S. Chamayou	R. Girelli	D. Neri	S. G. Vitale
L. Chiappetta	A. Glasier	A. Novelli	A. Vitti
Y. S. Cho	A. Greco	R. Orvieto	A. Venuti
M. Cignitti	E. Greco	A. Paffoni	A. Volpes
V. Cirese	A. Grillo	S. Palini	L. Volpini
C. Cittadino	A. Guglielmino	S. Palomba	A. Vucetich
E. Coccia	D. Gullo	Y. Panagiotidis	S. Zaffagnini
N. Colacurci	G. Gullo	E. Papaleo	G. C. Zavattini
G. M. Colpi	M. Iaccarino	S. Papandrea	G. Zinno
B. Comitini	S. Iaccarino	S. Penasa	M. Zuffrano
L. Coppola	M. P. Iadicicco	A. Perino	E. Zupi
L. Corti	P. Inaudi	A. Piazza	
M. Costa	R. Isabella	M. G. Picconeri	



COMITATO SCIENTIFICO

PRESIDENTI

Antonino Guglielmino - Paola Viganò - Luigi Montano

CONSIGLIO DIRETTIVO

Marco Firmo
Andrea Ledda
Roberto Ponchietti
Pasquale Scarano
Veronica Bianchi
Sandrine Chamayou
Alessio Paffoni
Simone Palini
Marina Baldi
Domenico Carone
Pieraldo Inaudi
Franco Lisi
Francesco Tomei
Luisa Barbaro
Maria Santo
Zaira Donarelli

COORDINATORI GRUPPI INTERESSE SPECIALE (CGIS)

Enrico Papaleo
Guglielmo Ragusa
Maria Giuseppina
Picconeri
Francesco Fiorentino
Aldo Volpes
Roberto Laganara
Sergio Schettini
Emilio Italiano
Edgardo Somigliana
Laura Volpini
Stefano Palomba
Francesco Lanzafame
Salvatore Raimondo
Simona Cuomo
Massimo Manno
Annalisa Liprino

GRUPPI DI LAVORO

Mario Mignini Renzini
Maria Paola
Costantini
Calogero Dante
Cittadino
Sebastiano
Papandrea
Giacomo D'Amico
Adolfo Allegra

COORDINATORI REGIONALI

Giuseppe Valenti
Massimo Bertoli
Alessandro Morelli
Giuseppa Fuggetta
GianFrancesco
Brusco
Stefania Iaccarino
Baldini Domenico
Rosalbino Isabella
Maria Giuseppina
Picconeri
Roberto Laganara
Nuccia Vargiu
Rosamaria Aini
Silvia De Stefani

Nr. 3.3 crediti ECM per medici chirurghi specialisti in: ginecologia e ostetricia, endocrinologia, urologia, medicina generale, genetica medica, chirurgia generale. Biologi. Tecnici sanitari laboratorio biomedico. Infermieri. Ostetrici/che. Psicologi.

1. GIS **Nr. 3 crediti** ECM
2. GIS **Nr. 4 crediti** ECM
3. GIS **Nr. 4 crediti** ECM

4. GIS **Nr.4 crediti** ECM
5. GIS **Nr. 4 crediti** ECM
6. GIS **Nr. 3 crediti** ECM

SEGRETERIA SCIENTIFICA

SIRU Via Fulcieri Paulucci de Calboli 60 - 00195 Roma
info@siru.it - info@pmaumanizzata.com

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

PROVIDER ECM

4Educational S.r.l.
Via R. Venuti, 73 - 00162 Roma
Tel. 06/97605630
capriotti@4educational.it

