

IL LABORATORIO NELLA PREVENZIONE E DIAGNOSI DELLE PATOLOGIE GENETICHE E CONGENITE DAL CONCEPIMENTO ALLA NASCITA

Responsabili scientifici:

Dott.ssa Agata Grillo, Dott. Salvatore Longo

19 APRILE 2024

Catania | HOTEL NETTUNO - Lungomare Ruggero di Lauria, 121-123

35
th
ANNIVERSARY
SEMPRE AL VOSTRO FIANCO

PROGRAMMA

- 8.30 Registrazione partecipanti
9.00 Saluti
9.10 Presentazione del congresso
**Genetica, Epigenetica:
il ruolo nella fertilità, nella
gravidanza e sulla salute del feto - Agata Grillo**
-
- I SESSIONE | Prima del concepimento**
Moderatori - **Giuseppe Barrano, Marco Fichera,
Francesco Lanza, Gian Piero Minnella**
- 9.30 I Test Preconcezionali - **Sabatino Dinoto**
9.50 I Test Genetici: *dal Cariotipo al CGHarray.
Citogenetica e Citogenomica* - **Nicola Beltrami**
10.10 I Test Genetici: *dalla ricerca delle coppie a rischio per patologie
ereditarie al CARRIER Test* - **Domenico Dell'Edera**
10.30 ESOMA CLINICO ED ESOMA: prospettive e limiti -
Salvatore Longo
10.50 **Discussione**
11.00 **Coffee break**
-
- II SESSIONE | Il concepimento**
Moderatori - **Sandrine Chamayou, Ernesto Falcidia
Antonio Mangiacasale, Giuseppe Valenti**
- 11.20 Approccio diagnostico al paziente con azoospermia con
focus su aspetti genetici - **Sandro La Vignera**
11.40 Valutazione del liquido seminale:
parametri convenzionali e frammentazione del DNA
secondo il manuale WHO 2021 - **Filippo Giacone**
12.00 PMA: Procreazione medicalmente assistita
e la Biopsia Embrionale - **Alessandra Alteri**
12.20 Diagnosi Preimpianto: ricerca di anomalie cromosomiche
(PGT-A) e di patologie genetiche (PGT-M) - **Davide D'Alise**
12.50 **Discussione**
13.00 **Lunch**

- III SESSIONE | Screening Prenatali e i Test
Prenatali non invasivi**
Moderatori - **Giovanni Cavallo, Maria Chiara Sudano,
Salvatore Rizzo**
- 14.00 Morfologia precoce: opportunità preziosa? - **Giuseppe Calvo**
14.20 Screening prenatale non invasivo basato sul DNA:
una panoramica su linee guida, studi ed esperienze
internazionali - **Massimiliano Brugnoli**
14.50 Isoimmunizzazione Rh: Diagnosi e Follow up
Linee Guida - **Sebastiano Pergolizzi**
15.10 **Discussione**
-
- IV SESSIONE | La Diagnosi Prenatale Invasiva**
Moderatori - **Maria Rita Falco Abramo, Giuseppe Lanza,
Fabio Guarnaccia**
- 15.20 Come il NIPT ha cambiato la Diagnosi Prenatale invasiva
(Villocentesi, Amniocentesi, Funicolocentesi) -
Giancarlo Conoscenti
15.40 Celocentesi e liquido celomatico. Gestione delle coppie a
rischio per malattie monogeniche - **Antonino Giambona**
16.00 Le cellule e il liquido celomatico: la diagnosi di cromosomopatie
dalle cellule al DNA libero - **Salvatore Longo**
16.20 **Discussione**
16.30 **Coffee break**
-
- V SESSIONE | E se c'è qualche problema...**
Moderatori - **Giovanni Battaglia, Marco Farina,
Paolo Turtulici, Roberto Perricone**
- 16.50 Diagnosi e management delle infezioni in gravidanza -
Guido Scalia
17.10 Segni ecografici che evocano sindromi genetiche - **Patrizia Curcio**
17.30 Poliabortività, Morte Endouterina, Preclampsia -
Nicola Chianchiano
17.50 NI-PL Non Invasive Pregnancy Loss e il suo impatto
nella poliabortività - **Salvatore Longo**
18.10 **Discussione e Conclusioni**
18.20 **Questionario**
18.30 **Fine Lavori**

Crediti ECM n.7
Evento formativo n. 409589

La partecipazione
è gratuita
e a numero chiuso.

INFORMAZIONI GENERALI

Saranno accettate solo le
iscrizioni che perverranno
attraverso il modulo online
sul sito Cityn.it
entro il 12 Aprile 2024.

DESTINATARI DEL CORSO FORMATIVO:

- BIOLOGO - TECNICO SANITARIO LABORATORIO BIOMEDICO
- OSTETRICO/A
- MEDICO CHIRURGO Specialista in:
 - Genetica Medica; Ginecologia ed Ostetricia;
 - Medicina Generale (Medici di Famiglia); Patologia clinica
- MEDICO SPECIALIZZANDO