

Pre-implantation Genetic Diagnosis (PGD) e Non Invasive Prenatal Testing (NIPT):

Nuove frontiere in diagnosi prenatale

Padova, 18-19 gennaio 2016

Sheraton Padova Hotel

Presidente del Convegno

Maurizio Clementi

Unità Complessa di Genetica Clinica ed Epidemiologica

Cattedra di Genetica Medica

Azienda Ospedale Università di Padova

Segreteria scientifica

Elena Di Gianantonio

Daniela Zuccarello

Matteo Cassina

Unità Complessa di Genetica Clinica ed Epidemiologica

Cattedra di Genetica Medica

Azienda Ospedale Università di Padova

Segreteria organizzativa

P.R. e Communication

Vocabolo Cugnetto snc - 02046 Magliano Sabina (RI)

Tel. 0744-919581 Fax 0744-921501

E-mail: info@precommunication.com

ECM Provider

4Educational S.r.l.

Lunedì 18 gennaio

8.00 Registrazione dei partecipanti

8.30 Saluto delle Autorità

9.00 Lettura magistrale:

Nuove frontiere in diagnosi prenatale – M. Clementi (Padova)

I Sessione: Diagnosi genetica pre-impianto

Moderatori: G.B. Nardelli - L. Salviati

9.30 La diagnosi pre-impianto: indicazioni, possibilità e limiti – A. Renieri (Siena)

10.00 La diagnosi pre-impianto: la realtà italiana – D. Zuccarello (Padova)

10.30 Normative di legge in PGD - G. Baldini (Firenze)

11.00 Discussione interattiva

11.30 Coffee Break

Moderatori: M. Ferrari – E. Porcu

12.00 Coltura embrionaria: day-3 vs day-5 – E Albani (Milano)

12.20 Biopsia embrionaria: quando e come? L. De Santis (Milano)

12.40 Vittrificazione: il gold-standard in PGD – L. Rienzi (Roma)

13.00 Discussione

13.30 Light lunch

Moderatori: E. Trevisson – M. Plebani

14.30 CGH-array in PGD – G. Stoico (Lodi)

15.00 qPCR in PGD - L. Sangiorgi (Monza)

15.30 NGS in PGD: pro e contro – N. Cirenei (Milano)

16.00 Discussione interattiva

16.30 Tavola Rotonda: L'esperienza dei centri italiani

Moderatore: M. Clementi

18.00 *Cocktail Symposium RESNOVA*: Automatizzazione nell'estrazione degli acidi nucleici - C. Cuffaro (Roma)

18.30 Conclusione della prima sessione

Martedì 19 gennaio

II Sessione: Diagnosi prenatale non invasiva su sangue materno

Moderatori: M. Clementi - M.T. Gervasi

09.00 DNA fetale circolante: dal laboratorio alla clinica - M. Clementi (Padova)

09.30 NIPT prospettive future - O. Zuffardi (Pavia)

10.00 Whole genome MPS vs target SNPs in NIPT: tecnologie a confronto.

WG-MPS: V. Devrnja (Croatia)

Target-SNPs: C. Lapucci (Vicenza)

10.40 Discussione interattiva

11.00 Coffee Break

Moderatori: M. Franchi – O. Zuffardi

11.30 NIPD per malattie monogeniche e RH fetale – L. Salviati (Padova)

12.00 Sindromi da microdelezione in NIPT – D. Zuccarello (Padova)

12.30 Cariotipo” NextGen”: la nuova frontiera della diagnosi prenatale – A. Vetro (Pavia)

13.00 Discussione interattiva

13.20 *Cocktail Symposium AGILENT*: Evoluzione e rivoluzione nelle tecniche di analisi prenatale - V. Maran (Milano)

14.00 Conclusioni – M. Clementi (Padova)

15.00 Termine dei lavori

Iscrizione

E' previsto un numero massimo di 300 partecipanti.

La quota di iscrizione, che dovrà essere versata contestualmente all'iscrizione effettuata mediante modulo allegato, comprende: partecipazione ai lavori + kit congressuale + pranzo + coffee break + certificato di partecipazione e ECM.

Quote di iscrizione

	1 giorno	2 giorni
Entro il 15 dicembre 2015	158,60 euro	244,00 euro
Dopo il 15 dicembre 2015	183,00 euro	280,00 euro

Accreditamento ECM in corso per medici (specialisti in ginecologia, genetica, medicina generale), biologi, biotecnologi.

Sede del corso

Sheraton Padova Hotel
Corso Argentina, 5 - Padova
Telefono: 049 - 780 8230

Disponibilità alberghiera

Contattare la segreteria organizzativa per l'elenco degli hotel convenzionati disponibili.

Patrocini (in richiesta)

Università degli Studi di Padova
Azienda Ospedaliera di Padova
Società Italiana di Genetica Umana
Ordine dei Medici di Padova
Società Italiana di Ginecologia e Ostetricia
AOGOI
Pro-Fert Società Italiana di Conservazione della Fertilità.
SIERR Società Italiana di Embriologia Riproduzione e ricerca
SIFES e MR Società Italiana Fertilità e Sterilità e Medicina della Riproduzione.
CECOS Italia
Società Triveneta di Ginecologia e Ostetricia

Elenco dei relatori (in ordine di apparizione)

M. Clementi (Padova)
A. Renieri (Siena)
D. Zuccarello (Padova)
G. Baldini (Firenze)
E Albani (Milano)
L. De Santis (Milano)
L. Rienzi (Roma)
G. Stoico (Lodi)
L. Sangiorgi (Monza)
N. Cirenei (Milano)
C. Cuffaro (Roma)
O. Zuffardi (Pavia)
V. Devrnja (Croatia)
C. Lapucci (Vicenza)
L. Salviati (Padova)
A. Vetro (Pavia)
V. Maran (Milano)