

BIO.A.R.T.

Biologist for
Assisted
Reproductive
Technologies



Workshop formativo nazionale

La Procreazione Medicalmente Assistita (PMA)

Firenze, 8-9-10 settembre 2006

Sede del corso

Palazzo Ricasoli Via delle Mantellate, 2 - Firenze

Comitato Scientifico

Francesco Bertocci
Mariabeatrice Dal Canto

Raffaella Fabbri
Lodovico Parmegiani

www.bioartriproduzione.com

e-mail: segreteria scientifica@bioartriproduzione.com



sono stati assegnati 21 crediti formativi per medici/biologi
e 25 per tecnici sanitari di laboratorio biomedico

QUOTA DI PARTECIPAZIONE

Euro 720,00 (IVA inclusa)

Aperto ad un massimo di 15 biologi, 10 medici e 5 tecnici sanitari di laboratorio biomedico. La quota comprende: iscrizione al corso, lunch, materiale didattico ed attestato di partecipazione

Il corso è a numero chiuso e prevede un massimo di 30 iscritti

Segreteria Organizzativa
Dolphin Organization



Strada Maggiore, 90 - 40125 Bologna
Tel 051 6360801 - Fax 051 4292250
mail@dolphinorganization.com
www.dolphinorganization.com

Il corso è rivolto a Medici, Biologi e Tecnici Sanitari che desiderano approfondire e perfezionare la propria preparazione sulle tecniche di Procreazione Medicalmente Assistita (PMA).

Partendo dalle metodiche di base (allestimento del laboratorio, Inseminazione Intrauterina e Crioconservazione degli Spermatozoi), il corso prosegue analizzando le strategie più efficaci per la selezione dei gameti e l'ottimizzazione delle procedure di inseminazione e coltura nei trattamenti di Fecondazione in Vitro. L'iter formativo si conclude con l'illustrazione delle metodiche più innovative nel settore della PMA come la Crioconservazione Ovocitaria e l'impiego di ovociti immaturi (In Vitro Maturation).

Il comitato scientifico

8 SETTEMBRE 2006

- 13,30 Registrazione
- 14,00 Terapie per la sterilità ed indicazioni alle tecniche di PMA
Walter Ciampaglia
- 15,00 Il laboratorio di PMA
Francesco Bertocci
- 16,00 Lo spermogramma e la preparazione del campione seminale
Donatella Fiorentin
- 17,00 L'inseminazione intrauterina
Walter Ciampaglia
- 18,00 Parte pratica: preparazione del liquido seminale per tecniche di PMA
Francesco Bertocci, Lodovico Parmegiani
- 20,00 Chiusura dei lavori

9 SETTEMBRE 2006

- 9,00 Il prelievo ovocitario: classificazione e selezione degli ovociti
Mariabeatrice Dal Canto
- 10,00 Criteri di selezione degli spermatozoi
Lodovico Parmegiani
- 11,00 Inseminazione con tecnica FIVET e tecnica ICSI
Francesco Bertocci
- 12,00 Controllo della fertilizzazione e trasferimento embrionario
Donatella Fiorentin
- 13,00 Lunch
- 14,30 Parte pratica: selezione degli ovociti mediante polscopio, selezione degli spermatozoi mediante acido ialuronico ed amplificazione d'immagine. Uso del micromanipolatore
Francesco Bertocci, Mariabeatrice Dal Canto, Raffaella Fabbri, Donatella Fiorentin, Lodovico Parmegiani
- 19,30 Chiusura dei lavori

10 SETTEMBRE 2006

- 9,00 Aspetti biologici della maturazione in vitro di ovociti - In Vitro Maturation (IVM)
Mariabeatrice Dal Canto
- 10,00 In Vitro Maturation (IVM): dimostrazione video
Mariabeatrice Dal Canto
- 11,00 Congelamento lento degli ovociti
Raffaella Fabbri
- 12,00 La crioconservazione degli spermatozoi
Lodovico Parmegiani
- 13,00 Lunch
- 14,30 Parte pratica: crioconservazione degli ovociti con il metodo lento, uso del congelatore programmabile, crioconservazione degli spermatozoi
Mariabeatrice Dal Canto, Raffaella Fabbri, Donatella Fiorentin, Lodovico Parmegiani
- 19,30 Verifica, consegna degli attestati e chiusura dei lavori

Si ringrazia

