



BIO.A.R.T.

Biologist for
Assisted
Reproductive
Technologies



ASTRO-ONLUS
Ass. Studio Ricerca
Crioconservazione del
Tessuto Ovario Umano
www.cryotissue.com



Crioconservazione degli ovociti e spermatozoi umani

Workshop Hands-on

III edizione

18-19 Maggio 2007

BIOREP
Via Fantoli, 16/15
20138 MILANO

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



INFORMAZIONI GENERALI

Sede del corso
BIOREP - Via Fantoli, 16/15 - 20138 MILANO

Comitato Scientifico
Francesco Bertocci Raffaella Fabbri
Mariabeatrice Dal Canto Lodovico Parmegiani
segreteria scientifica@bioartriproduzione.com

QUOTA DI PARTECIPAZIONE
Euro 720,00 (IVA inclusa)
Aperto ad un massimo di 10 medici, 10 biologi e 10 tecnici
sanitari di laboratorio biomedico
La quota comprende: iscrizione al corso, lunch, materiale
didattico ed attestato di partecipazione.

Segreteria Organizzativa
Dolphin Organization
Strada Maggiore, 90 - 40125 Bologna
Tel. 051 6360801 - Fax 051 3764106
mail@dolphinorganization.com
www.dolphinorganization.com

ECM
Sono stati assegnati 16 crediti formativi per medici e biologi.
La richiesta per i tecnici sanitari di laboratorio è in fase di
valutazione.

BIO.A.R.T. opera con successo nel campo della formazione del
personale specializzato per le attività di Gametologia ed Embriologia
nella Procreazione Medicalmente Assistita (PMA).

La legge n° 40/2004 che regola la Procreazione Medicalmente
Assistita obbliga ad una rivisitazione delle modalità operative nei
laboratori di PMA Italiani. A tal fine la preparazione del personale
specializzato necessita di un costante ed efficace aggiornamento.

I workshops BIO.A.R.T. offrono l'opportunità di aggiornamento
in un settore in cui manca un percorso didattico-formativo ben
definito; i corsi sono riservati ad un numero limitato di partecipanti
e sono caratterizzati da lezioni teoriche ed esercitazioni pratiche
intensive guidate da tutors altamente qualificati.

Il presidente BIO.A.R.T.
Francesco Bertocci

Workshop Hands-on

Crioconservazione degli ovociti e spermatozoi umani

Il perfezionamento delle tecniche di congelamento degli ovociti
ha aperto nuovi orizzonti nel laboratorio di PMA. Attualmente
la crioconservazione ovocitaria costituisce un'efficace metodica
finalizzata alla tutela della salute e della fertilità femminile.
La crioconservazione degli spermatozoi permette la preservazione
della fertilità maschile e rappresenta un valido strumento per
la pianificazione delle attività di PMA. Il corso è rivolto agli
operatori del settore, siano essi biologi, medici o tecnici sanitari,
interessati ad approfondire le metodiche di crioconservazione
dei gameti. Giunto alla Terza edizione il Workshop è caratterizzato
da una consolidata formula in cui si intervallano lezioni teoriche
a momenti di esercitazione pratica hands-on.

Il Comitato Scientifico

Programma

18 MAGGIO 2007

- 09,00 Registrazione
- 09,30 Congelamento dei gameti: aspetti clinici
Walter Ciampaglia
- 10,30 Crioconservazione degli ovociti: il congelamento lento
Raffaella Fabbri
- 11,30 Crioconservazione degli ovociti: la vitrificazione
Mariabeatrice Dal Canto
- 12,30 Crioconservazione degli spermatozoi
Lodovico Parmegiani
- 13,30 Lunch
- 14,30 Parte pratica: congelamento lento e vitrificazione degli
ovociti, congelamento degli spermatozoi
*Francesco Bertocci, Mariabeatrice Dal Canto,
Raffaella Fabbri, Lodovico Parmegiani*
- 19,30 Chiusura dei lavori

19 MAGGIO 2007

- 09,30 La sicurezza nel laboratorio di criobiologia
Massimo Fantini
- 10,30 Procedura di scongelamento degli ovociti congelati con
protocollo lento
Raffaella Fabbri
- 11,30 Procedura di scongelamento degli ovociti congelati mediante
vitrificazione
Mariabeatrice Dal Canto
- 12,30 Utilizzo dei gameti dopo crioconservazione per le tecniche di
riproduzione assistita
Francesco Bertocci
- 13,30 Lunch
- 14,00 Parte pratica: scongelamento ovociti e spermatozoi;
microiniezione degli ovociti scongelati
*Francesco Bertocci, Mariabeatrice Dal Canto, Raffaella
Fabbri, Lodovico Parmegiani*
- 19,30 Chiusura dei lavori