

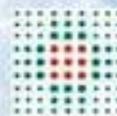


ALMA MATER STUDIORUM
UNIVERSITÀ DI BOLOGNA



ASTRO-ONLUS

*Ass. Studio Ricerca Crioconservazione
del Tessuto Ovarico Umano
www.cryotissue.com*



SERVIZIO SANITARIO REGIONALE
EMILIA-ROMAGNA
Azienda Ospedaliero - Universitaria di Bologna

Policlinico S. Orsola-Malpighi

**I° WORKSHOP NAZIONALE
TEORICO-PRATICO DI CRIOCONSERVAZIONE
DEL TESSUTO OVARICO UMANO
Bologna, 19-20 maggio 2005**

*U.O. Fisiopatologia della Riproduzione Umana
Stefano Venturoli*

U.C.I. Ostetricia e Ginecologia - Ospedale S.Orsola-Malpighi

Sono sempre più numerose le giovani donne e le bambine che si ammalano di cancro o sono affette da patologie, che richiedono trattamenti farmacologici o interventi chirurgici in grado di causare sterilità.

L'obiettivo primario per le pazienti oncologiche è senz'altro la guarigione, ma il numero sempre più elevato di donne guarite, pone l'attenzione anche alla qualità della vita successiva alla malattia.

La funzione riproduttiva e la capacità steroidogenica di queste donne potrebbero essere mantenute grazie alla crioconservazione del loro tessuto ovarico, prima dell'inizio della terapia.

Il "I° Workshop nazionale su crioconservazione del tessuto ovarico umano" vuol essere un momento di stimolo, di collaborazione e di sintesi fra tutti coloro che operano nel settore oncologico ed in quello della medicina della riproduzione.

Il Workshop si propone di discutere gli aspetti biologici e clinici delle patologie e delle terapie limitanti il potenziale riproduttivo della donna e di analizzare le procedure di crioconservazione del tessuto ovarico e gli indici di preservazione del tessuto ovarico umano.

Comitato Scientifico:

Dr. Raffaella Fabbri
raffaella.fabbri@unibo.it

Prof. Gianandrea Pasquinelli

Dr. Graziella Bracone

Prof. Stefano Venturoli

Comitato Organizzativo:

Dolphin Organization

Tel: 051 6360801

Fax: 051 4292250

mail@dolphinorganization.com

PROGRAMMA CORSO TEORICO - Giovedì 19 maggio 2005

8,00 – 9,00 REGISTRAZIONE

9,00 – 9,30 APERTURA LAVORI

Maria Paola Landini - Paolo Cacciari - Anna Zucchini - Stefano Venturoli

SESSIONE I

Moderatori: Guido Biasco - Mario Lima

09,30 – 10,00 PATOLOGIE NEOPLASTICHE IN ETÀ PEDIATRICA E FERTILITÀ'

Andrea Pession

10,00 – 10,30 INDICAZIONI E TECNICHE PER LA CRIOPRESERVAZIONE DEL TESSUTO OVARICO IN ETÀ PEDIATRICA

Mario Lima

10,30 – 11,00 **COFFEE BREAK**

11,00 – 11,30 PATOLOGIE EMATOLOGICHE E FERTILITÀ

Pierluigi Zinzani

11,30 – 12,00 TUMORE DELLA MAMMELLA E FERTILITÀ

Fedro Peccatori

12,00 – 12,30 IL TUMORE OVARICO

Pierandrea De Iaco

12,30 – 13,00 DISCUSSIONE

13,00 – 14,00 **LUNCH**

SESSIONE II

Moderatori: Massimo Derenzini – Pier Luigi Lollini

14,00 – 14,30 RADIOTERAPIA E FERTILITÀ

Giovanni Frezza

14,30 – 15,00 MALATTIE INFIAMMATORIE AD EZIOLOGIA AUTOIMMUNE E FERTILITÀ

Riccardo Meliconi

15,00 – 15,30 CISTI, ENDOMETRIOSI E FERTILITÀ

Stefano Venturoli

15,30 – 16,00 **COFFEE BREAK**

16,00 – 16,30 PROTOCOLLO DI CRIOPRESERVAZIONE DI TESSUTO OVARICO UMANO: L'ESPERIENZA DELL'U.O. DI FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA DELL'OSPEDALE S. ORSOLA-MALPIGHI-UNIVERSITÀ DI BOLOGNA

Raffaella Fabbri

16,30 – 17,00 ANALISI ISTOLOGICA ED IMMUNOISTOCHEMICA

Antonia D'Errico

17,00 – 17,30 TECNICHE DI BIOLOGIA MOLECOLARE: INDICI DI PRESERVAZIONE DEL TESSUTO OVARICO CONGELATO/SCONGELATO

Lorenzo Montanaro

17,30 – 18,00 ANALISI MORFOLOGICA MEDIANTE MICROSCOPIA ELETTRONICA A TRASMISSIONE (TEM): PARAMETRI ULTRASTRUTTURALI DI BUONA PRESERVAZIONE DEL TESSUTO OVARICO

Gianandrea Pasquinelli

18,00– 19,00 ROLE PLAYING - VALUTAZIONE DI APPRENDIMENTO - CONSEGNA ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

PROGRAMMA CORSO PRATICO - Venerdì 20 maggio 2005

- 08,30 – 09,00 VISIONE FILMATO SULLA CRIOPRESERVAZIONE DEL TESSUTO OVARICO UMANO: PREPARAZIONI SOLUZIONI, ALLESTIMENTO CAPPÀ, TAGLIO DELLA CORTICALE OVARICA, PROCEDURA DI CONGELAMENTO DEL TESSUTO, STOCCAGGIO NEI CONTENITORI CRIOGENICI, PROCEDURA DI SCONGELAMENTO
- 09,00 – 09,30 LA SICUREZZA NEL LABORATORIO DI CRIOBIOLOGIA (626) E FUNZIONAMENTO DEL CONGELATORE PROGRAMMABILE
Simona Di Tullio
- 09,30 – 10,00 PROTOCOLLO DI CRIOPRESERVAZIONE DI TESSUTO OVARICO UMANO: L'ESPERIENZA DELL'U.O. DI FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE UMANA DELL'OSPEDALE S.ORSOLA-MALPIGHI-UNIVERSITÀ DI BOLOGNA
Raffaella Fabbri
Graziella Bracone
- 10,00 – 11,00 DIMOSTRAZIONE DEL CASO TIPO DI UNA PROCEDURA DI CONGELAMENTO DEL TESSUTO OVARICO ANIMALE: IMPOSTAZIONE PROGRAMMA NEL CONGELATORE PROGRAMMABILE, ALLESTIMENTO CAPPÀ, PREPARAZIONE SOLUZIONI, TAGLIO DEL TESSUTO, PROGRAMMA DI CONGELAMENTO E SEEDING. STOCCAGGIO DEI CAMPIONI IN AZOTO LIQUIDO.
Raffaella Fabbri
- 11,00 – 11,30 **COFFEE BREAK**
- 11,30 – 13,30 PROVA PRATICA DI CONGELAMENTO
SUDDIVISIONE DEI PARTECIPANTI IN GRUPPI SEGUITI DA:
Raffaella Fabbri
Graziella Bracone
Simona Di Tullio
- 13,30 – 14,30 **LUNCH**
- 14,30 – 15,30 DIMOSTRAZIONE DEL CASO TIPO DI UNA PROCEDURA DI SCONGELAMENTO DEL TESSUTO OVARICO ANIMALE: PREPARAZIONE SOLUZIONI DI SCONGELAMENTO, PROCEDURA DI SCONGELAMENTO
Raffaella Fabbri
- 15,30 – 17,30 PROVA PRATICA DI SCONGELAMENTO
SUDDIVISIONE DEI PARTECIPANTI IN GRUPPI SEGUITI DA:
Raffaella Fabbri
Catia Orrico
Evangelia Timotheou
- 17,30 – 17,45 **COFFEE BREAK**
- 17,45 – 18,45 LETTURA MAGISTRALE
STATO DELL'ARTE SULLA CRIOPRESERVAZIONE DEL TESSUTO OVARICO ANIMALE ED UMANO ED INDICAZIONI E FINALITÀ SULLA SUA UTILIZZAZIONE: SVILUPPO IN VITRO DEI FOLLICOLI O REIMPIANTO ORTOTOPICO/ETEROTOPICO?
Roberto Paradisi
- 18,45 – 19,45 ROLE PLAYING – VALUTAZIONE DI APPRENDIMENTO – CONSEGNA ATTESTATI DI PARTECIPAZIONE

INFORMAZIONI GENERALI

SEDE

POLICLINICO S. ORSOLA-MALPIGHI, BOLOGNA

19 MAGGIO 2005

AULA MURRI
Paolo Murri Pad. 25
Via Massarenti, 9 Bologna

20 MAGGIO 2005

SALA SFAMENI
Clinica Ostetrica e Ginecologica Pad. 4
Via Massarenti, 13 Bologna

Iscrizioni - Quota di partecipazione:

Corso teorico 19 maggio: Euro 600,00

Comprende: iscrizione al corso, lunch, 2 coffee break, materiale didattico ed attestato di partecipazione. Il corso è a numero chiuso: sono previsti massimo N. 140 partecipanti. Le iscrizioni verranno accettate in ordine di arrivo.

Corso pratico 20 maggio: Euro 1.900,00

Comprende: iscrizione al corso, lunch, 2 coffee break, cena sociale del 19, pernottamento del 19, materiale didattico ed attestato di partecipazione. Il corso è a numero chiuso: sono previsti massimo N. 20 partecipanti. Le iscrizioni verranno accettate in ordine di arrivo.

Pagamento

Il pagamento potrà essere effettuato mediante bonifico bancario intestato a Dolphin Organization c/o Banca Pop. dell'Emilia Romagna ag. 20 CIN U C/C 000000977972 ABI 05387 CAB 02412

ECM

E' in corso la richiesta di accreditamento per medici, biologi e tecnici

Segreteria Organizzativa



Dolphin Organization

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

ISCRIZIONE

NOME _____ COGNOME _____

ISTITUTO _____

QUALIFICA _____

VIA _____ CITTA' _____ CAP _____

TEL. _____ FAX _____ E MAIL _____

P.IVA _____

Sono interessato ad iscrivermi al corso del:

19 MAGGIO 2005
Euro 600,00

20 MAGGIO 2005
Euro 1.900,00

19 e 20 MAGGIO 2005
Euro 2.500,00

Inviare via fax o e mail alla segreteria organizzativa Dolphin Organization.