

## IL CORSO DI ALTA FORMAZIONE IN ONCOFERTILITA'

Le nuove frontiere della medicina hanno aumentato in maniera rilevante la sopravvivenza al cancro. I pazienti guariti desiderano tornare alla normalità anche se parzialmente "invalidati" dalle conseguenze delle terapie. Una delle conseguenze più dolorose è l'infertilità.

Oggi, nei paesi occidentali, solo una piccola percentuale dei malati oncologici usufruisce di una consulenza sulla possibilità di preservare la fertilità prima di iniziare i trattamenti e senza influenzarne l'efficacia. Questa percentuale si abbassa ulteriormente per le malattie croniche invalidanti. I medici hanno un ruolo fondamentale nella diffusione di questo messaggio.

Ormai alcune tecniche di preservazione non sono più considerate sperimentali e quindi dal punto di vista etico è ingiusto, e dal punto di vista giuridico è pericoloso non dare al paziente un'informazione dettagliata e completa in questo campo.

L'accesso alla preservazione della fertilità rientra nel più ampio campo del supporto anche psicologico che riveste un grande interesse nel percorso di guarigione del paziente. Un supporto psicologico che aiuti a pianificare la vita in una prospettiva di normalità dopo le cure, appare di fondamentale importanza, tanto quanto la cura stessa.

E' dimostrato che la preservazione della fertilità rappresenta anche un'importante motivazione per aderire in maniera più convinta al percorso terapeutico.

Obiettivo della Scuola è quello di divulgare la conoscenza dei medici e degli operatori in discipline connesse in merito alle nuove frontiere nel campo della preservazione della fertilità, nei pazienti affetti da patologie oncologiche e onco-ematologiche o da malattie croniche invalidanti.

Il Corso permette di acquisire le competenze necessarie a garantire una presa in cura globale del paziente, oltre la mera cura della patologia, a tutela della qualità della vita dopo la guarigione.

## L'ASSOCIAZIONE GEMME DORMIENTI

Gemme Dormienti Onlus è la prima associazione italiana specializzata nella tutela della fertilità nelle pazienti oncologiche e da diversi anni è attiva nella promozione e sensibilizzazione dell'opinione pubblica in tema di preservazione della fertilità. L'associazione rappresenta un punto di riferimento per offrire un'assistenza integrata alle giovani pazienti (bambine a partire dai 3 anni e donne under 40) con il supporto di un gruppo di volontari: medici, psicologi, psico-oncologi, pazienti ed altri operatori. Lo staff dell'associazione incontra le giovani pazienti all'atto della diagnosi, propone loro un percorso terapeutico scientificamente riconosciuto e le indirizza in strutture di eccellenza rigorosamente pubbliche.

La caratteristica peculiare è la tempestività: entro 48 ore dal primo contatto viene attivato un percorso terapeutico ad hoc, prima dell'inizio della chemio o radioterapia, al fine di preservare la fertilità in vista di una gravidanza dopo la guarigione. Nel mondo vegetale le gemme dormienti sono primordi di nuova vita, germogli da cui possono originare foglie, rami e fiori, protetti da strutture che li rendono impermeabili e ne consentono lo sviluppo nell'anno successivo a quello della loro formazione.

Il nome dell'associazione è ispirato, infatti, proprio dalla botanica: come le "gemme vegetali", anche le pazienti affette da una patologia oncologica o da altra malattia cronica invalidante, affaticate dal difficile percorso terapeutico, sono spesso inconsapevoli delle loro stesse potenzialità fisiche, intellettive, culturali.

Così le "gemme dormienti" vengono protette per poter diventare madri una volta guarite. Prima di affrontare le cure antitumorali, le pazienti vengono informate rispetto alle strategie disponibili atte a non compromettere la loro fertilità. Viene offerta dall'Associazione una consulenza tempestiva, altamente professionale e che tiene conto di tutti i fattori soggettivi, nonché principalmente delle condizioni di salute, in modo che ciascuna donna abbia a disposizione una scelta consapevole.



GEMME DORMIENTI  
ONLUS



## DIRETTORE DEL CORSO

Paolo Marchetti  
Direttore Scientifico IDI-IRCCS Roma  
Presidente Fondazione per la Medicina Personalizzata

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

Mariavita Ciccarone  
Presidente Associazione Gemme Dormienti Onlus  
Ginecologa Ospedale S. Carlo di Nancy Roma

## PRESIDENTE COMITATO SCIENTIFICO

Scuola di Oncofertilità  
Daniele Santini  
Professore ordinario Sapienza Università Roma

## COMITATO SCIENTIFICO

Maria Cantonetti, Marco De Santis, Raffaella Fabbri, Andrea Ferrari, Antonino Guglielmino, Matteo Lambertini, Angela Mastronuzzi, Alessandro Pulsoni, Romualdo Sciorio

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

Stefania Brunetti, Maria Pia Di Lieto, Antonio Facchiano



Istituto Suor Emilia de Vialar

## ISCRIZIONE E CREDITI FORMATIVI

La quota di iscrizione è pari a € 750,00 oltre iva, per procedere è necessaria la registrazione sul sito [www.ellesseeventi.it](http://www.ellesseeventi.it).

La partecipazione prevede l'assegnazione di nr. 50 crediti formativi ECM.

L'acquisizione dei crediti è subordinata alla partecipazione ai due moduli del Corso, nonché alla compilazione del questionario di verifica previsto a fine di ogni modulo.

## DOCENTI

Elisabetta Abruzzese, Roma  
Rita Alaggio, Roma  
Gaetano Bulfamante, Milano  
Francesco Cantatore, Milano  
Maria Cantonetti, Roma  
Donatella Caserta, Roma  
Alberto Castelvetti, Roma  
Mariavita Ciccarone, Roma  
Carlo Alfredo Clerici, Milano  
Maria Christina Cox, Roma  
Laura De Marchis, Roma  
Vitaliana De Sanctis, Roma  
Marco De Santis, Roma  
Marie Madeleine Dolmans, Bruxelles  
Raffaella Fabbri, Bologna  
Antonio Facchiano, Roma  
Francesca Filippi, Milano  
Lucio Fortunato, Roma  
Franca Fruzzetti, Pisa  
Simone Garzon, Verona  
Pierluigi Giannini, Roma  
Stefania Gori, Verona  
Antonino Guglielmino, Catania  
Stefan Hohaus, Roma

Matteo Lambertini, Genova  
Erika Limoncin, Roma  
Francesco Lombardo, Roma  
Giovanni Luca, Perugia  
Emanuela Lucci Cordisco, Roma  
Paolo Marchetti, Roma  
Angela Mastronuzzi, Roma  
Mauro Minelli, Lecce  
Ludovico Muzii, Roma  
Anna Maria Paoletti, Cagliari  
Donatella Paoli, Roma  
Marcello Pozzi, Roma  
Alessandro Pulsoni, Roma  
Luigi Rigacci, Roma  
Daniele Santini, Roma  
Giulia Scaravelli, Roma  
Romualdo Sciorio, Edimburgo  
Maurizio Simmaco, Roma  
Piero Sismondi, Torino  
Agostino Tafuri, Roma  
Evelyn Telfer, Edimburgo  
Stefano Uccella, Verona  
Gian Franco Zannoni, Roma

## SEDE DEL CORSO

Istituto Suor Emilia de Vialar  
Via Paolo III 16, Roma

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

**ellesseeventi**  
Via Francesco Ferrara 40, Roma  
t/f +39.06.36382006 [oncofertilita@ellesseeventi.it](mailto:oncofertilita@ellesseeventi.it) [www.ellesseeventi.it](http://www.ellesseeventi.it)

## CON IL CONTRIBUTO NON CONDIZIONANTE DI



Caring Innovation



pharma



FARMACIUTICI



Takeda



For Women, For Health



Advanced Biomedical Assays

Madonna del Parto, Piero della Francesca, Monterchi AR

# CORSO di ALTA FORMAZIONE in ONCOFERTILITA' 2023

## ROMA

Istituto Suor Emilia de Vialar

18-20 maggio • 12-14 ottobre  
2023



DIRETTORE  
Paolo Marchetti



Fondazione per la  
Medicina Personalizzata

RESPONSABILE SCIENTIFICO  
Mariavita Ciccarone



GEMME DORMIENTI  
ONLUS

PRESIDENTE COMITATO SCIENTIFICO  
Scuola di Oncofertilità  
Daniele Santini



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA

CON IL PATROCINIO DI



UNIONE DELLE CHIESE METODISTE E VALDESE



Associazione Italiana di  
Oncologia Medica



RETE ONCOLOGICA PAZIENTI ITALIA



S.I.R.U.



IDI



ASSOCIAZIONE ITALIANA  
ONCOLOGICA PAZIENTI ITALIA



ASSOCIAZIONE ITALIANA  
GRUPPI ONCOLOGICI MULTISPECIALISTARI

## I MODULO 18-20 maggio 2023

### 18 maggio

*09.30 Registrazione e welcome coffee*

09.45 Saluti e Introduzione *Paolo Marchetti, Mariavita Ciccarone*  
10.15 Lettura Magistrale

La medicina personalizzata: un diritto dei pazienti *Paolo Marchetti*

11.00 Medicina personalizzata e terapie personalizzate *Maurizio Simmaco*

11.45 Gravidanza e tumore della mammella *Stefania Gori*

12.30 La preservazione della fertilità femminile *Mariavita Ciccarone*

13.15 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*13.30 Cocktail di benvenuto*

14.30 Preservazione della fertilità e terapia con Analoghi del GnRH: protocollo e dati internazionali *Matteo Lambertini*

15.00 Ruolo dell'AMH nella valutazione della riserva ovarica *Matteo Lambertini*

15.30 Fibromi uterini e sequele sulla fertilità: terapia medica, terapia chirurgica, il futuro *Simone Garzon*

16.15 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*16.30 Coffee break*

16.45 Tumori ginecologici e rischio d'infertilità *Stefano Uccella*

17.30 I Tumori negli adolescenti: età difficile, cattiva prognosi, centri di riferimento nazionali *Andrea Ferrari, Carlo A. Clerici*

18.15 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*18.30 Chiusura dei lavori*

### 19 maggio

08.30 Il tumore della mammella: tecnica chirurgica *Lucio Fortunato*

09.15 Terapia chirurgica ricostruttiva e immagine corporea *Marcello Pozzi*

10.00 La personalizzazione del trattamento medico nel carcinoma della mammella operabile *Paolo Marchetti*

*10.45 Coffee break*

11.00 La preservazione della fertilità maschile *Francesco Lombardo*

11.45 Tecniche di crioconservazione del seme *Donatella Paoli*

12.30 La preservazione del tessuto testicolare nei pazienti pre-puberi: a che punto siamo? *Giovanni Luca*

13.15 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*13.30 Light lunch*

14.30 Ormoni bioidentici *Anna Maria Paoletti*

15.15 Nuove frontiere terapeutiche in oncoematologia pediatrica *Angela Mastronuzzi*

16.00 Ormoni e cancro nell'età pre-pubere e nelle adolescenti – parte I *Franca Fruzzetti*

*16.45 Coffee break*

17.00 Ormoni e cancro nell'età pre-pubere e nelle adolescenti – parte II *Franca Fruzzetti*

17.45 Fisiopatologia del danno ovarico in età pediatrica *Rita Alaggio*

18.30 Cause ambientali associate a rischio di infertilità maschile e femminile *Antonio Facchiano*

19.15 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*19.30 Chiusura dei lavori*

### 20 maggio

08.30 Effetti delle terapie oncologiche preconcezionali ed effetti a lungo termine sulla progenie esposta in utero o durante l'allattamento a terapie specifiche – parte I e parte II *Marco De Santis*

10.00 Preservazione della fertilità, la crioconservazione degli ovociti e del tessuto ovarico:

l'esperienza italiana e l'esperienza europea *Giulia Scaravelli*

10.45 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*11.00 Coffee break*

11.15 Analisi del microbiota vaginale e fecale colonico: quale utilità in ginecologia? *Mauro Minelli*

12.00 Radioterapia e rischio di infertilità *Vitaliana De Sanctis*

12.45 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*13.00 Light lunch*

14.00 Comunicazione al paziente: lezioni ed esercitazioni – parte I *Alberto Castelvechi*

*18.00 Chiusura dei lavori e questionario di verifica ECM – parte I*

## II MODULO 12-14 ottobre 2023

### 12 ottobre

08.30 Malattie onco-ematologiche e rischio di infertilità: leucemie acute e leucemie mieloidi croniche *Agostino Tafuri*

09.15 Inquadramento diagnostico, stadiazione e fattori prognostici nel Linfoma di Hodgkin *Stefan Hohaus*

10.00 Le terapie per il Linfoma di Hodgkin: cosa è cambiato nella prognosi *Alessandro Pulsoni*

*10.45 Coffee break*

11.00 Inquadramento diagnostico, stadiazione e fattori prognostici nel Linfoma non Hodgkin *Luigi Rigacci*

11.45 Gravidanza e patologie oncoematologiche *Elisabetta Abruzzese*

12.30 Il network ReLLi Rete Ematologica del Lazio per i Linfomi e la collaborazione con l'Associazione Gemme Dormienti *Maria Christina Cox*

13.00 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*13.30 Light lunch*

14.30 La selezione dei pazienti *Antonino Guglielmino*

15.15 La genetica dell'infertilità femminile e dell'insufficienza ovarica prematura - parte I e parte II *Emanuela Lucci Cordisco*

16.45 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*17.00 Coffee break*

17.15 Percorso terapeutico e preventivo nelle donne BRCA mutate affette e non affette da neoplasia ovarica e mammaria *Laura De Marchis*

18.00 Neoplasie da mutazioni a trasmissione familiare: dalla diagnostica anatomopatologica ai test molecolari

per una scelta procreativa consapevole *Gaetano Bulfamante*

18.45 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*19.30 Chiusura dei lavori*

### 13 ottobre

09.00 Tumefazioni annessiali benigne, endometriosi e sequele post-chirurgiche sulla fertilità: terapia medica, terapia chirurgica, il futuro *Ludovico Muzii*

09.45 Le prospettive di maternità nelle patologie ematologiche dopo i nuovi trattamenti *Maria Cantonetti*

10.30 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*10.45 Coffee break*

11.00 Implicazioni endocrine della menopausa chemio e radio-indotta *Piero Sismondi*

11.45 Ruolo della salute dell'osso nel paziente guarito *Daniele Santini*

12.30 Esperienza internazionale sulle tecniche di preservazione della fertilità *Mariavita Ciccarone*

*13.30 Light lunch*

14.30 Lettura Magistrale

Fertility preservation and restoration around the world: where are we in 2023? *Marie Madeleine Dolmans*

15.30 Preservazione della fertilità: la crioconservazione degli ovociti nelle pazienti affette da tumori e malattie croniche invalidanti

*Francesca Filippi*

16.15 Crioconservazione del tessuto ovarico a Bologna *Raffaella Fabbri*

17.00 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*17.15 Coffee break*

17.30 Growing and making human immature oocytes in vitro *Evelyn Telfer*

18.15 Istopatologia del danno ovarico *Gian Franco Zannoni*

19.00 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*19.30 Chiusura dei lavori*

### 14 ottobre

08.30 Tessuto ovarico e congelamento in età pre-pubere *Romualdo Sciorio*

09.15 Diagnosi di genetica pre-impianto (PGD) in donne con diagnosi di tumore alla mammella e/o portatrici del gene BRCA 1 e BRCA 2 *Romualdo Sciorio*

10.00 L'induzione dell'ovulazione nelle pazienti oncologiche: come, quando, a tutte? *Pierluigi Giannini*

*10.45 Coffee break*

11.00 Malattie reumatiche e preservazione della fertilità *Francesco Cantatore*

11.45 La presa in carico e il supporto psicologico nel contesto dell'onco-fertilità: quali bisogni soddisfare, quali accortezze adottare *Erika Limoncin*

12.30 Discussione guidata con i discendenti sugli argomenti trattati nella sessione

*13.00 Light lunch*

14.00 Comunicazione al paziente: lezioni ed esercitazioni – parte II *Alberto Castelvechi*

*18.00 Chiusura dei lavori e questionario di verifica ECM – parte II*