

## 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 oncoematologiche 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 affette da malattie croniche invalidanti, 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, biologi, psicologi, psiconcologi, 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



Il progetto "Il giardino delle Gemme" è stato sostenuto con i fondi Otto per Mille della Chiesa Valdese

OTTO PER MILLE  
CHIESA VALDESE  
UNIONE DELLE CHIESE METODISTE E VALDESE

## DIRETTORI DEL CORSO

Paolo Marchetti  
Direttore Scientifico IDI-IRCCS Roma  
Presidente Fondazione per la Medicina Personalizzata  
Daniele Santini  
Professore ordinario Oncologia Medica, Sapienza Università Roma

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

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

## SEDE DEL CORSO

Istituto Santa Emilia de Vialar  
Via Paolo III 16, 00165 Roma

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

ellesseeventi  
Via Francesco Ferrara 40, Roma  
t/f +39.06.36382006  
oncofertilita@ellesseeventi.it  
www.ellesseeventi.it

## DOCENTI

Elisabetta Abruzzese, Roma  
Rita Alaggio, Roma  
Maria Luisa Appetecchia, Roma  
Vincenzina Bruni, Firenze  
Gaetano Bulfamante, Milano  
Francesco Cantatore, Foggia  
Maria Cantonetti, Roma  
Mariavita Ciccarone, Roma  
Carlo Alfredo Clerici, Milano  
Fabio Conforti, Bergamo  
Metella Dei, Firenze  
Laura De Marchis, Roma  
Vitaliana De Sanctis, Roma  
Marco De Santis, Roma  
Valentina Di Mattei, Milano  
Marie Madeleine Dolmans, Bruxelles  
Raffaella Fabbri, Bologna  
Antonio Facchiano, Roma  
Andrea Ferrari, Milano  
Francesca Filippi, Milano  
Lucio Fortunato, Roma  
Franca Fruzzetti, Pisa  
Andrea Garolla, Padova  
Simone Garzon, Verona  
Pierluigi Giannini, Roma  
Stefania Gori, Verona  
Antonino Guglielmino, Catania

Stefan Hohaus, Roma  
Matteo Lambertini, Genova  
Francesco Lombardo, Roma  
Giovanni Luca, Perugia  
Emanuela Lucci Cordisco, Roma  
Walter Malorni, Roma  
Giorgia Mangili, Milano  
Claudia Marchetti, Roma  
Paolo Marchetti, Roma  
Valeria Masciullo, Bergamo  
Angela Mastronuzzi, Roma  
Anna Maria Paoletti, Cagliari  
Donatella Paoli, Roma  
Fedro Peccatori, Milano  
Marcello Pozzi, Roma  
Alessandro Pulsoni, Latina  
Luigi Rigacci, Roma  
Daniele Santini, Roma  
Giulia Scaravelli, Roma  
Romualdo Sciorio, Losanna  
Maurizio Simmaco, Roma  
Piero Sismondi, Torino  
Anna Stepniewska, Verona  
Agostino Tafuri, Roma  
Stefano Uccella, Verona  
Rossella Vicenti, Bologna  
Gian Franco Zannoni, Roma

## ISCRIZIONE E CREDITI FORMATIVI

La quota di iscrizione è pari a € 750,00 oltre iva (€ 915,00) per Medico in Formazione specialistica € 900,00 oltre iva (€ 1.098,00) per Medico Chirurgo, Biologo, Psicologo Per iscrizioni dirette è necessaria la registrazione tramite il sito [www.ellesseeventi.it](http://www.ellesseeventi.it). Per iscrizioni tramite Enti pubblici o Aziende è necessario inoltrare richiesta alla segreteria organizzativa email [ocofertilita@ellesseeventi.it](mailto:ocofertilita@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.

Madonna delle Partorienti, Antoniazio Romano, Sacre Grotte Basilica di San Pietro, Città del Vaticano, Roma

# CORSO di ALTA FORMAZIONE in ONCOFERTILITA' 2024

## ROMA

Istituto Santa Emilia de Vialar

8-11 maggio • 3-5 ottobre  
2024



## DIRETTORI

Paolo Marchetti Daniele Santini



SAPIENZA  
UNIVERSITÀ DI ROMA



## RESPONSABILE SCIENTIFICO

Mariavita Ciccarone

CON IL PATROCINIO DI



Associazione Italiana  
Radioterapia e Oncologia clinica



## I MODULO 8-11 maggio 2024

### 8 maggio

<i>14.00</i>	<i>Registrazione</i>
14.30	Saluti e Introduzione <i>Paolo Marchetti, Mariavita Ciccarone</i>
15.00	Lettura Magistrale La medicina personalizzata: un diritto dei pazienti <i>Paolo Marchetti</i>
15.45	Medicina personalizzata e terapie personalizzate <i>Maurizio Simmaco</i>
<i>16.30</i>	<i>Coffee break</i>
16.45	La preservazione della fertilità femminile <i>Mariavita Ciccarone</i>
17.45	Preservazione della fertilità e terapia con Analoghi del GnRH: protocollo e dati internazionali <i>Matteo Lambertini</i>
18.30	Ruolo dell'AMH nella valutazione della riserva ovarica <i>Matteo Lambertini</i>
19.15	Discussione guidata con i discenti
<i>20.00</i>	<i>Chiusura dei lavori</i>

### 9 maggio

09.00	Tumefazioni annessiali benigne, endometriosi e sequele post-chirurgiche sulla fertilità: terapia medica, terapia chirurgica, il futuro <i>Anna Stepniewska</i>
09.45	Fibromi uterini e sequele sulla fertilità: terapia medica, terapia chirurgica, il futuro <i>Simone Garzon</i>
10.30	Discussione guidata con i discenti
<i>10.45</i>	<i>Coffee break</i>
11.00	Tumori ginecologici e rischio d'infertilità <i>Stefano Uccella</i>
11.45	Preservazione della fertilità nelle lesioni precorritrici del carcinoma dell'endometrio: tecniche chirurgiche e rischio farmacologico <i>Valeria Masciullo</i>

12.30	Istopatologia del danno ovarico <i>Gian Franco Zannoni</i>
13.00	Discussione guidata con i discenti
<i>13.30</i>	<i>Light lunch</i>
14.30	Malattie onco-ematologiche e rischio di infertilità: leucemie acute e leucemie mieloidi croniche <i>Agostino Tafuri</i>
15.15	Inquadramento diagnostico, stadiazione e fattori prognostici nel Linfoma di Hodgkin <i>Stefan Hohaus</i>
16.00	Le terapie per il Linfoma di Hodgkin: cosa è cambiato nella prognosi <i>Alessandro Pulsoni</i>
16.45	Discussione guidata con i discenti
<i>17.00</i>	<i>Coffee break</i>
17.30	Inquadramento diagnostico, stadiazione e fattori prognostici nel Linfoma non Hodgkin <i>Luigi Rigacci</i>
18.15	Gravidanza e patologie oncoematologiche <i>Elisabetta Abruzzese</i>
19.00	Discussione guidata con i discenti
<i>19.30</i>	<i>Chiusura dei lavori</i>

### 10 maggio

09.00	La personalizzazione del trattamento medico nel carcinoma della mammella operabile <i>Paolo Marchetti</i>
09.45	Il tumore della mammella: tecnica chirurgica <i>Lucio Fortunato</i>
10.30	Terapia chirurgica ricostruttiva e immagine corporea <i>Marcello Pozzi</i>
11.15	Discussione guidata con i discenti
<i>11.30</i>	<i>Coffee break</i>
11.45	Indicazioni non oncologiche alla preservazione della fertilità: la selezione della paziente <i>Antonino Guglielmino</i>
12.30	Malattie reumatiche e preservazione della fertilità <i>Francesco Cantatore</i>
13.15	Discussione guidata con i discenti
<i>13.30</i>	<i>Light lunch</i>

14.30	La preservazione della fertilità dal pre-pubere all'adulto, ai casi particolari <i>Andrea Garolla, Giovanni Luca</i>
15.30	Tecniche di crioconservazione del seme <i>Donatella Paoli</i>
16.15	La preservazione della fertilità maschile <i>Francesco Lombardo</i>
17.00	Discussione guidata con i discenti
<i>17.15</i>	<i>Coffee break</i>
17.45	L'induzione dell'ovulazione per preservare la fertilità nelle pazienti oncologiche e non: come, quando, a tutte? <i>Pierluigi Giannini</i>
18.30	Cause ambientali associate a rischio di infertilità maschile e femminile <i>Antonio Facchiano</i>
19.15	Discussione guidata con i discenti
<i>19.30</i>	<i>Chiusura dei lavori</i>

### 11 maggio

08.30	Nuove frontiere terapeutiche in oncoematologia pediatrica <i>Angela Mastronuzzi</i>
09.15	I Tumori negli adolescenti: età difficile, cattiva prognosi, centri di riferimento nazionali <i>Andrea Ferrari, Carlo A. Clerici</i>
10.15	Ormoni e cancro nell'età pre-pubere e nelle adolescenti – parte I <i>Vincenzina Bruni, Metella Dei</i>
<i>11.00</i>	<i>Coffee break</i>
11.30	Ormoni e cancro nell'età pre-pubere e nelle adolescenti – parte II <i>Vincenzina Bruni, Metella Dei</i>
12.15	Fisiopatologia del danno ovarico in età pediatrica <i>Rita Alaggio</i>
13.00	Discussione guidata con i discenti
<i>13.30</i>	<i>Light lunch</i>
<i>14.30</i>	<i>Chiusura dei lavori e questionario di verifica ECM – parte I</i>

## II MODULO 3-5 ottobre 2024

### 3 ottobre

09.00	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 <i>Marco De Santis</i>
10.30	La genetica dell'infertilità femminile e dell'insufficienza ovarica prematura <i>Emanuela Lucci Cordisico</i>
11.15	Discussione guidata con i discenti
<i>11.30</i>	<i>Coffee break</i>
11.45	Percorso terapeutico e preventivo nelle donne BRCA mutate affette e non affette da neoplasia ovarica e mammaria <i>Laura De Marchis</i>
12.30	Neoplasie da mutazioni a trasmissione familiare: dalla diagnostica anatomopatologica ai test molecolari per una scelta procreativa consapevole <i>Gaetano Bulfamante</i>

13.15	Discussione guidata con i discenti
<i>13.30</i>	<i>Light lunch</i>
14.30	Radioterapia e rischio di infertilità <i>Vitaliana De Sanctis</i>
15.15	Implicazioni endocrine della menopausa chemio e radio-indotta <i>Piero Sismondi</i>
16.15	Ruolo della salute dell'osso nel paziente guarito <i>Daniele Santini</i>
17.00	Discussione guidata con i discenti
<i>17.15</i>	<i>Coffee break</i>
17.30	La supplementazione androgenica nella TSO <i>Franca Fruzzetti</i>
18.15	Ormoni bioidentici <i>Anna Maria Paoletti</i>
19.00	Discussione guidata con i discenti
<i>19.30</i>	<i>Chiusura dei lavori</i>

### 4 ottobre

09.00	Gravidanza e tumore della mammella <i>Stefania Gori</i>
09.45	Le prospettive di maternità nelle patologie ematologiche dopo i nuovi trattamenti <i>Maria Cantonetti</i>
10.30	Discussione guidata con i discenti
<i>10.45</i>	<i>Coffee break</i>
11.00	Indicazioni oncologiche alla preservazione della fertilità <i>Giorgia Mangili</i>
11.45	Aspetti psicologici nel percorso di preservazione della fertilità in oncologia <i>Valentina Di Mattei</i>
12.30	Preservazione della fertilità, la crioconservazione degli ovociti e del tessuto ovarico: l'esperienza italiana e l'esperienza europea <i>Giulia Scaravelli</i>

13.15	Discussione guidata con i discenti
13.30	<i>Light lunch</i>
14.30	Predisposizione genetica e preservazione della fertilità <i>Francesca Filippi</i>
15.15	Crioconservazione del tessuto ovarico a Bologna <i>Raffaella Fabbri, Rossella Vicenti</i>
16.00	Esperienza internazionale sulle tecniche di preservazione della fertilità <i>Mariavita Ciccarone</i>
17.00	Discussione guidata con i discenti
<i>17.15</i>	<i>Coffee break</i>
17.30	Sessione dedicata alla Medicina di genere Il contributo della medicina genere-specifica nello sviluppo della medicina di precisione nei tumori <i>Moderatore: Walter Malorni</i> Introduzione <i>Walter Malorni</i> Differenze di sesso e genere in endocrinologia e cancro <i>Maria Luisa Appetecchia</i> Immunoterapia e differenze di genere <i>Fabio Conforti</i> Discussione guidata con i discenti
<i>19.30</i>	<i>Chiusura dei lavori</i>

### 5 ottobre

08.30	Tessuto ovarico e congelamento in età pre-pubere <i>Romualdo Sciorio</i>
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 <i>Romualdo Sciorio</i>
10.00	Discussione guidata con i discenti
<i>10.15</i>	<i>Coffee break</i>
10.30	Gravidanza dopo tumore della mammella, sospendendo temporaneamente la terapia endocrina: è ora di essere POSITIVE! <i>Fedro Peccatori</i>

11.15	La chirurgia profilattica nelle pazienti ad alto rischio di carcinoma ovarico: qualcosa sta cambiando? <i>Claudia Marchetti</i>
12.00	Discussione guidata con i discenti
12.15	Lettura Magistrale

13.15	Fertility preservation and restoration around the world: where are we in 2024? <i>Marie Madeleine Dolmans</i>
<i>13.30</i>	<i>Light lunch</i>

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