



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

**FACOLTÀ DI MEDICINA E PSICOLOGIA
DIPARTIMENTO DI MEDICINA CLINICA E
MOLECOLARE**

**Il Corso di Alta Formazione in
ONCOFERTILITA' A.A. 2016/2017**

Programma:

I MODULO FORMATIVO 30 Marzo 2017

La malattia come condizione di rischio per la fertilità

13.00 Presentazione del Corso di Alta Formazione

Presiede: Prof. Andrea Lenzi, Prof. Paolo Marchetti

Lunch Break

Introduzione ai lavori della giornata. Dott. Maria Vita Ciccarone



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

POMERIGGIO

14.30/15.30 LETTURA MAGISTRALE
“Fertility preservation and restoration around the world: where are we in 2017?”
(Dolmans Marie Madeleine)

15.30 Ultrastruttura di gonadi e gameti
(Giuseppe Familiari)

16.00 La preservazione della fertilità femminile
(Mariavita Ciccarone)

17.00 Preservazione della fertilità e terapia con Analoghi del GnRH
(Lucia Del Mastro)

17.45 Discussione guidata coi discenti

18.00 Coffee break

18.15 Epidemiologia dei tumori negli adulti, negli adolescenti, in età pediatrica: dati ISTAT e registri nazionali (Damiano Abeni) Parte I

19.00 Epidemiologia dei tumori negli adulti, negli adolescenti, in età pediatrica: dati ISTAT e registri nazionali (Damiano Abeni) Parte II

19.45/20.00 Discussione guidata coi discenti

31 Marzo 2017

MATTINA

8.30 Ruolo dell'AMH nella valutazione della riserva ovarica
(Daniela Romualdi)

9.15 Malattie oncologiche e rischio di infertilità
(Teresa Gamucci)

10.00 Il tumore della mammella: tecnica chirurgica
(Lucio Fortunato)

10.30 Terapia chirurgica ricostruttiva e immagine corporea
(Marcello Pozzi)

11.00 Discussione guidata coi discenti

11.30 Coffee break

11.45 Inquadramento diagnostico, stadiazione e fattori prognostici nel Linfoma di Hodgkin
(Stefan Hohaus)

12.15 Prognosi del Linfoma di Hodgkin sulla base delle nuove terapie
(Alessandro Pulsoni)

12.45 Tossicità a lungo termine nel Linfoma di Hodgkin
(Maria Cantonetti)

13.15 Discussione guidata coi discenti

14.00 LIGHT LUNCH

POMERIGGIO



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

- 15.00 Malattie onco-ematologiche e rischio di infertilità: leucemie acute e leucemie mieloidi croniche (Agostino Tafuri)
- 15.30 L'oncologia pediatrica: un successo degli ultimi 30 anni (Franco Locatelli)
- 16.00 I Tumori negli adolescenti: età difficile, cattiva prognosi, centri di riferimento nazionali (Andrea Ferrari, Carlo Alfredo Clerici, Laura Veneroni)
- 16.45 Ormoni e cancro nell'età pre-pubere e nelle adolescenti (Vincenzina Bruni / Metella Dei)
- 17.30 Discussione guidata coi discenti

17.45 Coffee break

18.00 – 19.30 Discussione casi clinici e Lavoro a piccoli gruppi

1 APRILE 2017

MATTINA

- 8.30 Radioterapia e rischio di infertilità (Vitaliana De Santis)
- 9.30 Tumefazioni annessiali benigne, endometriosi e sequele post-chirurgiche sulla fertilità: terapia medica, terapia chirurgica, il futuro (Mario Malzoni, Domenico Iuzzolino)



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

10.15 Tumori ginecologici e rischio di infertilità
(Giovanni Scambia)

11.00 Discussione guidata coi discenti

11.30 Coffee break

11.45 Relazione tra inquinamento, endometriosi e infertilità
(Donatella Caserta)

12.15 Cause ambientali associate a rischio di infertilità maschile e femminile
(Antonio Facchiano)

12.45 – 13.15 Discussione guidata coi discenti

13.15 LIGHT LUNCH

14.15-15.15 Esame

II MODULO FORMATIVO 8 GIUGNO 2017

Gestione del paziente

MATTINA

10.0 La preservazione della fertilità maschile

(Francesco Lombardo)

10.45 Tecniche di crioconservazione del seme
(Donatella Paoli)

11.30/11.45 Discussione guidata coi discenti

11.45 coffee break

12.00/13.30 **Tavola rotonda:** Aspetti normativi, medico-legali ed etici della conservazione del seme (Andrea Lenzi, Paolo Marchetti, Alessandro Nanni Costa, Roberta Siliquini)

13.30 LIGHT LUNCH

POMERIGGIO

14.30 Cancro e gravidanza (Paolo Marchetti)

15.30 Malattie onco-ematologiche e rischio di infertilità: i Linfomi non Hodgkin. Inquadramento diagnostico, fattori prognostici e stadiazione. (Maurizio Martelli)

16.00 Il network del Gruppo Linfomi Lazio
(Maria Christina Cox)

16.30 discussione guidata coi discenti

17.00 coffee break

17.15 Gravidanza e patologie oncoematologiche
(Elisabetta Abruzzese)



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

17.45 Effetti delle terapie oncologiche preconcezionali ed effetti a lungo termine sulla progenie esposta in utero o durante l'allattamento a terapie specifiche (Marco De Santis) Lez I

18.15 Effetti delle terapie oncologiche preconcezionali ed effetti a lungo termine sulla progenie esposta in utero o durante l'allattamento a terapie specifiche (Marco De Santis) Lez II

18.45/19.00 Discussione guidata coi discenti

19.00/20.00 Lavoro a piccoli gruppi

9 GIUGNO 2017

MATTINA

8.30 Il ruolo dell'informazione come prevenzione: consapevolezza e richieste delle pazienti (Mariavita Ciccarone)

9.30 La genetica dell'infertilità femminile e dell'insufficienza ovarica prematura Lez. I (Marco Castori)

10.00 La genetica dell'infertilità femminile e dell'insufficienza ovarica prematura Lez. II (Marco Castori)

10.30 Discussione guidata coi discenti

11.00 Coffee break



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



11.15 Preservazione della fertilità: la criopreservazione degli ovociti nelle pazienti affette da tumori e malattie croniche invalidanti (Edgardo Somigliana)

11.45 Preservazione della fertilità, la criopreservazione degli ovociti: l'esperienza italiana (Giulia Scaravelli)

12.15 Istopatologia del danno ovarico (Gianfranco Zannoni)

12.45/13.30 Discussione guidata coi discenti

13.30 LIGHT LUNCH

POMERIGGIO

14.30 Effetto iatrogeno sulle gonadi dei farmaci utilizzati per patologie reumatiche (Francesco Cantatore)

15.10 Ruolo della salute dell'osso nel paziente guarito (Daniele Santini)

15.50 Implicazioni endocrine della menopausa chemio e radio-indotta (Francesco Maria Primiero)

16.30/17.00 Discussione guidata coi discenti

17.00 Coffee break

17.15 Terapie farmacologiche associate a rischio di infertilità. Lezione I (Ferdinando G. M. Nicoletti)

18.00 Terapie farmacologiche associate a rischio di infertilità. Lezione II (Ferdinando G. M. Nicoletti)



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

18.45 – 19.00 Discussione guidata coi discenti

19.00 – 20.00 Lavoro in piccoli gruppi

10 GIUGNO 2017

MATTINA

9.00 Fertilità e trapianto di cellule staminali emopoietiche (Laura Cudillo)

9.45 Cellule staminali e ricostituzione tissutale
(Luca Pierelli)

10.30 Le banche del tessuto ovarico in Italia e all'estero
(Fiorenza Bariani)

11.00 Discussione guidata coi discenti

11.30 Coffee break

11.30 – 13.30 Discussione casi clinici e Lavoro a piccoli gruppi

13.30 LIGHT LUNCH

14.30/15.30 ESAME

III MODULO FORMATIVO 5 ottobre 2017

Presentazione e discussione di casi clinici paradigmatici.

8.30 L'Accademia di Psicoterapia della famiglia ed il suo ruolo in un percorso di preservazione della fertilità (Anna Mascellani)

La criopreservazione del tessuto ovarico: l'esperienza di due centri in Italia

9.00 Criopreservazione del tessuto ovarico a Bologna
(Raffaella Fabbri)

9.30 Criopreservazione del tessuto ovarico a Torino
(Alberto Revelli)

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

10.45 Discussione guidata coi discenti

11.00 Coffee break

11.30 Il ruolo dell'embriologo nel percorso di fecondazione assistita
(Gemma Fabozzi)

12.00 – 13.30 Discussione casi clinici e visita del laboratorio di PMA

Accesso alle banche dati scientifici in rete

Lezioni con esercitazioni

(Maurella Della Seta, Rosaria Rosanna Cammarano)

6 ottobre 2017

8.00-9.00 Esperienza internazionale sulle tecniche di preservazione della fertilità
(Mariavita Ciccarone)

9.00-13.00 // 14.00-18.00 Comunicazione al paziente: lezioni ed esercitazioni
(Alberto Castelvechi)

18.00-18.30 Coffee break

18.45 – 19.45 Discussione guidata coi discenti e lavoro in piccoli gruppi

7 ottobre 2017

8.30 La scelta della maternità post-tumore e la relazione madre-bambino
(Patrizia Pugliese)



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



9.00 Vantaggi e svantaggi delle differenze di genere in medicina
(Valter Malorni)

9.30 Ruolo delle Associazioni e del Volontariato.
(M.Teresa Petrangolini)

10.00 Conservazione della fertilità: aspetti giuridici
(Angela Soccio)

10.30-11.00 Discussione coi discenti

11.00-11.30 Coffee break

11.30/13.30 Tavola rotonda: Conservazione della fertilità: implicazioni etiche

13.30 LIGHT LUNCH

14.30/15.30 Esame a risposta multipla

Valutazioni conclusive (A. Lenzi, P. Marchetti, M. Ciccarone)

Chiusura del Corso di Alta Formazione



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

DOCENTI:

Abeni Damiano – Servizio di Epidemiologia, Istituto Dermopatico dell'Immacolata Fondazione M.L. Monti.

Abruzzese Elisabetta - Dirigente medico I livello Ematologia /DHH ospedale S. Eugenio, Università Tor Vergata – Roma.

Bariani Fiorenza - Centro Nazionale Trapianti – Roma.

Bruni Vincenzina – Professore di Ostetricia presso l'Università di Firenze.



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



Cammarano Rosaria Rosanna - Settore Documentazione Istituto Superiore di Sanità – Roma.

Cantatore Francesco - Professore Associato, Direttore UC di Reumatologia Azienda Mista Ospedale-Università "Ospedali Riuniti" Foggia; Direttore della Scuola di Specializzazione in Reumatologia dell'Università degli Studi di Foggia.

Cantonetti Maria – Direttore UOC Oncoematologia - Università "Tor Vergata" – Roma.

Caserta Donatella – Professore Ordinario presso la Facoltà di Medicina e Odontoiatria dell'Università degli Studi di Roma LA SAPIENZA – Roma.

Castelvecchi Alberto - Università Luiss Guido Carli – Roma.

Castori Marco - U.O.C. Laboratorio di Genetica Medica, Azienda Ospedaliera San Camillo-Forlanini, Roma.

Ciccarone Mariavita (Roma) – Presidente ASSOCIAZIONE GEMME DORMIENTI ONLUS; Dirigente Medico UOC Ginecologia Ospedale San Carlo - Roma

Clerici Carlo Alfredo - Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori di Milano.

Cox Maria Christina – UOS Diagnosi e terapia dei linfomi - Azienda Ospedaliera Sant'Andrea – Roma.

Cudillo Laura - responsabile della UOS Trapianto non mieloablativo nelle malattie linfoproliferative Policlinico Tor Vergata – Roma.

De Sanctis Vitaliana -UOS di Radioterapia - Azienda Ospedaliera Sant'Andrea – Roma.

De Santis Marco – Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica Università Cattolica del Sacro Cuore, Policlinico Universitario "A. Gemelli" – Roma.

Dei Metella – Docente Scuola di specializzazione in Ginecologia e Ostetricia - Università di Firenze.

Del Mastro Lucia - Oncologia Medica Azienda Ospedaliera San Martino di Genova.

Della Seta Maurella - Servizi informativi dell'Istituto Superiore di Sanità – Roma.

Dolmans Marie Madeleine - Clinicien-chercheur, Fonds National de Recherche Scientifique - Clinique Universitaires Saint Luc, Bruxelles (Belgio)

Fabbi Raffaella - Unità Operativa di Ginecologia e Fisiopatologia della Riproduzione Umana, Dipartimento Scienze Mediche e chirurgiche, Alma Mater Studiorum Bologna.

Fabozzi Gemma - Embriologa Senior e responsabile di laboratorio presso Ferticlinic- Casa di Cura Privata Villa Margherita, Roma.

Facchiano Antonio – Oncologo Ricercatore Laboratorio di Patologia Vascolare dell'Istituto Dermopatico dell'Immacolata IRCCS – Roma.

Familiari Giuseppe - Dipartimento di Scienze Anatomiche Istologiche Medico Legali e dell'apparato locomotore - Università degli Studi di Roma "Sapienza."

Ferrari Andrea - Istituto Tumori di Milano – Milano.

Fortunato Lucio - Divisione di Chirurgia - Azienda Ospedaliera San Giovanni Addolorata – Roma.

Gamucci Teresa - Oncologia - Azienda Sanitaria Locale Frosinone.

Giannini Pierluigi - Direttore Centro PMA I II III livello Ferticlinic-Villa Margherita – Roma.

Hohaus Stefan – Servizio di Ematologia - Policlinico Gemelli – Roma.

Iuzzolino Domenico - Chirurgia Ginecologica - Casa di Cura Malzoni –Avellino.

Lenzi Andrea (Roma) – Professore Ordinario di Endocrinologia Università La Sapienza – Roma.

Locatelli Franco - Dipartimento Onco-Ematologia Pediatrica e Medicina Trasfusionale - Bambin Gesù Ospedale Pediatrico – Roma.

Lombardo Francesco – Dipartimento di Medicina Sperimentale - Università di Roma "Sapienza."

Malorni Valter – Roma.

Malzoni Mario - U.O Endoscopia Ginecologia Avanzata - Casa di Cura Malzoni – Avellino.

Marchetti Paolo (Roma) – Direttore UOC Oncologia Azienda Ospedaliera Sant'Andrea – Roma.

Martelli Maurizio – Dipartimento Biotecnologie cellulari ed ematologia - Università di Roma "Sapienza – Roma.

Mascellani Anna – Roma.

Nanni Costa Alessandro - Direttore Generale del Centro Nazionale Trapianti – Roma.



Nicoletti Ferdinando - Dipartimento di Fisiologia Umana e Farmacologia, Università di Roma "La Sapienza" – Roma.

Paoli Donatella – Roma.

Petrangolini Maria Teresa - Membro della VII Commissione – Politiche sociali e Salute – Regione Lazio – Roma.

Pierelli Luca - Dipartimento Medicina Sperimentale - Università di Roma "La Sapienza" – Roma.

Pozzi Marcello - Chirurgia plastica e Ricostruttiva - Istituto Nazionale dei Tumori di Roma “Regina Elena.”

Primiero Francesco Maria -Dipartimento di Scienze Medico-Chirurgiche e di Medicina Traslazionale, Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Pugliese Patrizia – Roma.

Pulsoni Alessandro - Dipartimento di Biotecnologie cellulari ed Ematologia - Università degli Studi di Roma "La Sapienza"

Revelli Alberto - Fisiopatologia della Riproduzione e Procreazione Medicalmente Assistita Dipartimento di Scienze Chirurgiche - ASO OIRM-S. Anna – Torino.

Romualdi Daniela - Ginecologia Policlinico Gemelli – Roma.

Santini Andrea – UOC Oncologia – Azienda Ospedaliera S’Andrea “Sapienza” Università di Roma.

Scambia Giovanni – Istituto di Clinica Ostetrica e Ginecologica Facoltà di Medicina - Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma.

Scaravelli Giulia – Roma.

Siliquini Roberta - Dipartimento di Scienze della Sanità Pubblica e Pediatriche – Università degli Studi di Torino.

Soccio Angela – Avvocato – Roma.

Somigliana Edgardo - Responsabile UOSD Centro Sterilità, Fondazione Cà Granda, Ospedale Maggiore Policlinico – Milano.

Tafari Agostino – Direttore della UOC di Ematologia, Azienda Ospedaliera Sant’Andrea “Sapienza” Università di Roma.

Veneroni Laura - Università degli Studi di Milano Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biomediche.



SAPIENZA
UNIVERSITÀ DI ROMA



**GEMME
DORMIENTI**

Zannoni Gian Franco – Anatomia patologica - Policlinico Gemelli - Università Cattolica del Sacro Cuore – Roma.