



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Gemelli

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS
Università Cattolica del Sacro Cuore



ART
Advanced Radiation Therapy

33° Residential Course

Modern Radiation Oncology. Innovation in personalised oncology: back to the future

Scientific coordinators: V. Valentini, M.A. Gambacorta, L. Indovina
Honorary Presidents: C.A. Perez, N. Cellini

ONSITE and LIVE STREAMING

Rome, 9-10-11 October 2023

RAZIONALE SCIENTIFICO

Uno degli obiettivi più ambiziosi della moderna oncologia è garantire il miglior trattamento possibile al paziente attraverso scelte terapeutiche personalizzate, basate su numerose variabili complesse.

La Radioterapia oncologica si colloca in questo contesto come una disciplina ponte tra clinica, scienza omica e tecnologia in grado di modulare in modo efficace l'atto terapeutico garantendo innovative soluzioni sulla prescrizione ed erogazione del trattamento radiante.

Obiettivo di questo corso è offrire ai discenti la conoscenza dei principi generali della personalizzazione delle cure oncologiche declinate dal punto di vista dell'oncologo radioterapista inserito nel contesto della moderna oncologia multidisciplinare, ed esplorare la loro applicazione nella ricerca clinica e traslazionale.

Tali argomenti verranno declinati nel campo delle maggiori patologie oncologiche dei diversi organi e apparati (encefalo, ORL, mammella, polmone, GI, prostata e ginecologico).

Sarà possibile seguire la manifestazione anche in formato "remoto" prevedendo, accanto alla modalità on-site, anche quella modalità al fine di consentire una più ampia partecipazione all'evento ed accesso al materiale scientifico-didattico.

L'accreditamento ECM sarà richiesto esclusivamente per chi seguirà il corso in modalità residenziale.

La modalità virtuale (non accreditata ecm) sarà on line dal 9 all'11 ottobre 2023 (<https://unicatt-formazione.eminerva.eu/>)

Provider nr. 2463 - Università Cattolica del Sacro Cuore

Evento nr. 387262

Obiettivo formativo nr. 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.

L'evento è rivolto a nr. 100 partecipanti specialisti nelle seguenti discipline: TECNICO SANITARIO DI RADIOLOGIA MEDICA; FISICA MEDICA E MEDICI CHIRURGI SPECIAZZATI IN RADIOTERAPIA ED ONCOLOGIA.



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Gemelli

Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS
Università Cattolica del Sacro Cuore



ART
Advanced Radiation Therapy



Modern Radiation Oncology. Innovation in personalised oncology: back to the future

33° RESIDENTIAL COURSE

9 | 10 | 11 October 2023

Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS
Largo A. Gemelli, 8 - Roma - Aula Brasca

Scientific Coordinators *V. Valentini, M.A. Gambacorta, L. Indovina*

Honorary Presidents *C.A. Perez, N. Cellini*



Associazione Italiana
Radioterapia e Oncologia clinica

Endorsed by
ESTRO

8.00-8.30 **Registration**

8.30-8.45 **WELCOMING**

V. Valentini, A. Gasbarrini (Dean of UCSC Faculty of Medicine)

G. Scambia (IRCCS Scientific Director)

N. Cellini, C.A. Perez

8.45-9.00 **COURSE AIM LECTURE** *M.A. Gambacorta, L. Indovina* ^(15')

9.00-9.15 **Onlus - BLUD (Banca del Latte Umano Donato)**

9.15-9.45 **OPENING LECTURE**

CHAIRS: *A.G. Morganti, M.E. Rosetto*

Cycles in Radiation Therapy innovations *J. Overgaard* ^(25')

9.45-11.00 **SESSION 1: BACK TO THE FUTURE: LOCAL TREATMENTS**

CHAIRS: *R. Pacelli, F. Deodato*

- From 2D to 3D: Learned clinical needs for modern treatments *K. Haustermans* ^(15')

- IMRT and beyond: what should we not forget? *U. Ricardi* ^(15')

- From 2D to 3D: Learned physics needs for modern treatments *N. Jornet* ^(15')

- 'Modern' dose distributions: what should we not forget? *U. van der Heide* ^(15')

Q&A ^(15')

11.00-11.30 **Coffee break**

11.30-12.45 **SESSION 2: BACK TO THE FUTURE: SYSTEMIC TREATMENTS**

CHAIRS: *L. Livi, R.M. D'Angelillo*

- The chemotherapy journey: learned clinical needs for modern treatments *G. Tortora* ^(15')

- From targeting tumor to awaking host: what should we not forget? *E. Bria* ^(15')

- 5FU, cisplatin & radiotherapy: a history of love *C. M. Rodel* ^(15')

- New drugs & radiotherapy: what should we not forget? *R. Glynne-Jones* ^(15')

Q&A ^(15')

12.45-13.15 **KEYNOTE LECTURE 1: BACK TO THE FUTURE: HISTORY OF IMAGING IN RADIATION ONCOLOGY** *M. Guckemberger* ^(25')

CHAIR: *G. Sanguineti*

13.15-14.15 **Lunch**

14.15-15.30 **SESSION 3: IMAGING AND AI**

CHAIRS: *S. Pergolizzi, M.F. Osti*

- Morphology imaging for radiation oncologists *R. Beets-Tan*⁽¹⁵⁾
- Quantitative imaging for radiation oncologists *E. Sala*⁽¹⁵⁾
- Modern imaging and AI applications in external beam radiotherapy *L. Boldrini*⁽¹⁵⁾
- Modern imaging and AI applications in interventional radiotherapy *L. Tagliaferri*⁽¹⁵⁾

Q&A⁽¹⁵⁾

15.30-16.00 **KEYNOTE LECTURE 2: BACK TO THE FUTURE: EDUCATION AND INNOVATION**

J. Erickson⁽²⁵⁾

CHAIR: *S. Magrini*

16.00-17.30 **Laboratories for complex problem-solving in radiotherapy**

Lab 1: Interventional RT - AULA BRASCA

CHAIR: *L. Tagliaferri*

CASE PRESENTERS: *A. Vavassori, L. Vicenzi*

DISCUSSANTS: *V. Lancellotta, B. Fionda, E. Placidi, P. Cornacchione, G. Kovacs, G.C. Mattiucci*

Lab 2: CT-guided RT - AULA FORUM

CHAIR: *N. Dinapoli*

CASE PRESENTERS: *S. Ramella, R.M. D'Angelillo, D. Genovesi*

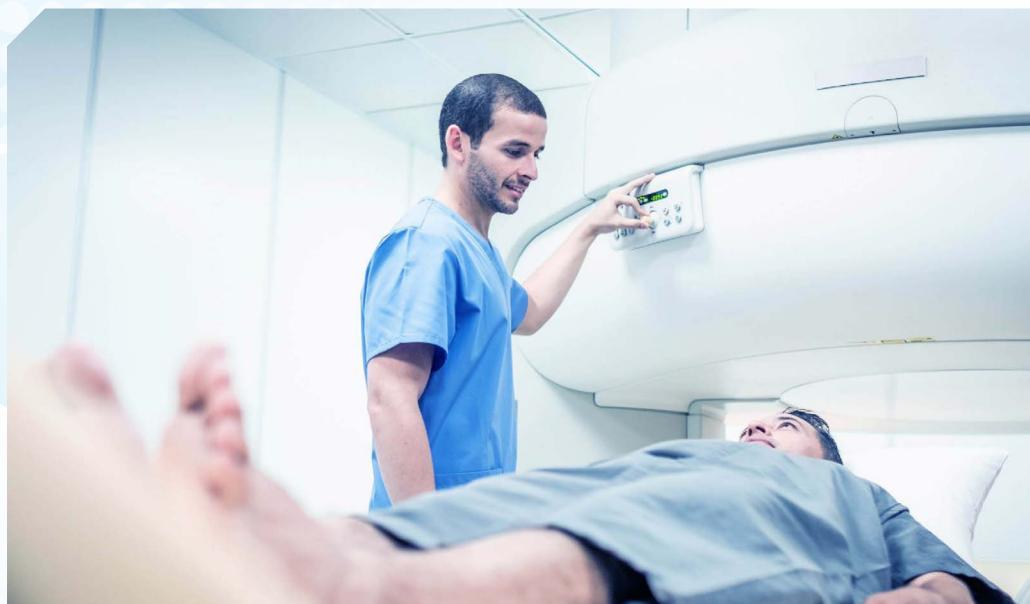
DISCUSSANTS: *M. Massaccesi, S. Manfrida, G. Stimato, G. Turco, D. Cusumano, F. Miccichè*

Lab 3: MR-guided RT - AULA RATTI

CHAIR: *L. Boldrini*

CASE PRESENTERS: *F. Alongi, P. Gentile*

DISCUSSANTS: *G. Chiloiro, L. Placidi, A. Romano, F. Catucci, M.V. Antonelli*



8.30-9.00 **Sponsored lecture 1 - AULA VITO** (no ECM)

New interventional oncology opportunities for the management of chronic pain in long-term surviving cancer patients: new generation implanted devices, Boston Scientific
G. F. Colloca, N. Montano ⁽²⁵⁾

9.00-10.15 **SESSION 4: BACK TO THE FUTURE: PATHOLOGY**

CHAIRS: *M. Mangoni, M. Buglione di Monale e Bastia*

- Pathology driven oncology: learned clinical needs for modern treatments *G. Zannoni* ⁽²⁰⁾
- Molecular driven oncology: future directions *C. Nero* ⁽²⁰⁾
- Is pathology more than a specimen? *K. Zormpas Petridis* ⁽²⁰⁾

Q&A ⁽¹⁵⁾

10.15-10.45 **KEYNOTE LECTURE 3: BACK TO THE FUTURE: IMMUNOTHERAPY & RADIOTHERAPY**

P. Lambin ⁽²⁵⁾

CHAIR: *M. Krengli*

10.45-11.15 **Coffee break**11.15-12.30 **SESSION 5: BACK TO THE FUTURE: HEAD AND NECK CANCER**

CHAIRS: *A. Fiorentino, G. Minniti*

- Target volumes: needs learned for modern treatments *V. Grégoire* ⁽¹⁵⁾
- Fractionation: needs learned for modern treatments *P.L. Bonomo* ⁽¹⁵⁾
- Old and new drugs: needs learned for modern treatments *A. Cassano* ⁽¹⁵⁾
- Adaptive management: what have we not to forget? *D. Zips* ⁽¹⁵⁾

Q&A ⁽¹⁵⁾

12.30-13.00 **KEYNOTE LECTURE 4: BACK TO THE FUTURE: PREDICTING PATIENT OUTCOMES FROM EBM TO DIGITAL TWIN**, *A. Dekker* ⁽²⁵⁾

CHAIR: *B.A. Jereczek*

13.00-14.00 **Lunch****Sponsored lecture 2 - AULA VITO** (no ECM)

Gammapod breast radiosurgery: technology and clinical data *M. Trovò* ⁽²⁵⁾

14.00-14.30 **KEYNOTE LECTURE 5: BACK TO THE FUTURE. MANAGEMENT OF THE INNOVATION: THE MEDICAL PHYSICIST POINT OF VIEW** *D. Verellen* ⁽²⁵⁾

CHAIRS: *L. Indovina, G. Gagliardi*

14.30-15.45: **SESSION 6: BACK TO THE FUTURE: NSCLC CANCER**

CHAIRS: *D. Genovesi, S. Ramella*

- Target volumes: needs learned for modern treatments *Y. Lienvens* ⁽¹⁵⁾
- Fractionation: needs learned for modern treatments *C. Le Pechoux* ⁽¹⁵⁾
- Old and new drugs: needs learned for modern treatments *E. D'Argento* ⁽¹⁵⁾
- Adaptive management: what have we not to forget? *E. Troost* ⁽¹⁵⁾

Q&A ^(15')

**15.45-17.00: SESSION 7: BACK TO THE FUTURE:
PELVIS (PROSTATE, RECTUM, CERVIX)**

CHAIRS: *G. Macchia, S. Arcangeli*

- The rectal cancer journey: what have we not to forget? *G. Chiloiro* ^(15')
- The prostate cancer journey: what have we not to forget? *T. Zilli* ^(15')
- Old and new drugs in genitourinary tumors: what have we not to forget? *R. Iacovelli* ^(15')
- The cervix and endometrial cancer journey: what have we not to forget? *D. Lorusso* ^(15')

Q&A ^(15')



DAY 3

Wednesday 11 October 2023



ONSITE and LIVE STREAMING

8.30-9.00 **KEYNOTE LECTURE 6: BACK TO THE FUTURE: UNCONVENTIONAL FRACTIONATION**

CHAIRS: *F. Paiar, J. Bourhis* ^(25')

9.00-10.15 **SESSION 8: BACK TO THE FUTURE: BREAST CANCER**

CHAIRS: *C. Aristei, G. Mantello*

- Target volumes: needs learned for modern treatments *M. Machiels* ^(15')
- Fractionation: needs learned for modern treatments *I. Meattini* ^(15')
- Old and new drugs: needs learned for modern treatments *A. Fabi* ^(15')
- Adaptive management: what have we not to forget? *B. Offersen* ^(15')

Q&A ^(15')

10.15-11.30 **SESSION 9: BACK TO THE FUTURE: HOLISTIC APPROACH**

CHAIRS: *D. Chieffo, P. Cornacchione*

- Toxicity management: doctor and patient's perspective *G.F. Colloca* ^(15')
- Radiotherapy: aiming at the patient in a technology driven environment *M. Mast* ^(15')
- Mind, soul and body: the thin line of connection *L. Dinapoli* ^(15')
- Integrated therapies in oncology *S. Magno* ^(15')

Q&A ^(15')

11.30-12.00 **Brunch** (salty)

12.00-12.30 **KEYNOTE LECTURE 7: BACK TO THE FUTURE: HUMANISTIC GUIDED RT**

CHAIRS: *C. Iotti, V. Valentini* ^(25')

12.30-13.00 **End of the course and ECM questionnaires**

Faculty

Filippo ALONGI	Verona (IT)	Domenica LORUSSO	Roma (IT)
Marco Valerio ANTONELLI	Roma (IT)	Gabriella MACCHIA	Campobasso (IT)
Stefano ARANGELI	Milano (IT)	Melanie MACHIELS	(BE)
Cynthia ARISTEI	Perugia (IT)	Stefano MAGNO	Roma (IT)
Regina BEETS-TAN	(NL)	Stefano Maria MAGRINI	Brescia (IT)
Luca BOLDRINI	Roma (IT)	Stefania MANFRIDA	Roma (IT)
Pier Luigi BONOMO	Roma (IT)	Monica MANGONI	Firenze (IT)
Jean BOURHIS	Geneve (CH)	Giovanna MANTELLO	Ancona (IT)
Emilio BRIA	Roma (IT)	Mariangela MASSACCESI	Roma (IT)
Michela BUGLIONE DI MONALE E BASTIA	Brescia (IT)	Mirjam MAST	Leidschendam (NL)
Alessandra CASSANO	(IT)	Gian Carlo MATTIUCCI	Olbia (IT)
Francesco CATUCCI	Olbia (IT)	Icro MEATTINI	(IT)
Numa CELLINI	Roma (IT)	Francesco MICCICHE'	Roma (IT)
Daniela Pia Rosaria CHIEFFO	Roma (IT)	Giuseppe MINNITI	(IT)
Giuditta CHILOIRO	Roma (IT)	Nicola MONTANO	(IT)
Giuseppe Ferdinando COLLOCA	Roma (IT)	Alessio Giuseppe MORGANTI	Bologna (IT)
Patrizia CORNACCHIONE	Roma (IT)	Camilla NERO	Roma (IT)
Davide CUSUMANO	Olbia (IT)	Birgitte Vrou OFFERSEN	Risskov (DK)
Rolando Maria D'ANGE利OLLO	Roma (IT)	Mattia Falchetto OSTI	Roma (IT)
Ettore D'ARGENTO	(IT)	Jens OVERGAARD	(DK)
Andre DEKKER	(NL)	Roberto PACELLI	Napoli (IT)
Francesco DEODATO	Campobasso (IT)	Fabiola PAIAR	Pisa (IT)
Loredana DINAPOLI	Roma (IT)	Carlos PEREZ	Saint Louis (USA)
Nicola DINAPOLI	Roma (IT)	Stefano PERGOLIZZI	Messina (IT)
Jesper Grau ERIKSEN	Aarhus (DK)	Elisa PLACIDI	Roma (IT)
Alessandra FABI	(IT)	Lorenzo PLACIDI	Roma (IT)
Bruno FIONDA	Roma (IT)	Sara RAMELLA	Roma (IT)
Alba FIorentino	Bari (IT)	Umberto RICARDI	Torino (IT)
Giovanna GAGLIARDI	Stockholm (SE)	Claus RÖDEL	(DE)
Maria Antonietta GAMBARCORTA	Roma (IT)	Angela ROMANO	Roma (IT)
Antonio GASBARRINI	Roma (IT)	Maria Elena ROSETTO	Viterbo (IT)
Domenico GENOVESI	Chieti (IT)	Evis SALA	Roma (IT)
Piercarlo GENTILE	Roma (IT)	Giuseppe SANGUINETI	Roma (IT)
Robert GLYNNE-JONES	(UK)	Giovanni SCAMBIA	Roma (IT)
Vincent GREGOIRE	Lyon (FR)	Gerardina STIMATO	Roma (IT)
Matthias GUCKENBERGER	Zurich (CH)	Luca TAGLIAFERRI	Roma (IT)
Karin HAUTERMANS	Leuven (BE)	Giampaolo TORTORA	Roma (IT)
Roberto IACOVELLI	Roma (IT)	Esther TROOST	Dresden (DE)
Luca INDOVINA	Roma (IT)	Marco TROVO'	Udine (IT)
Cinzia IOTTI	Reggio Emilia (IT)	Gabriele TURCO	(IT)
Barbara JERECKEZ	Milano (IT)	Vincenzo VALENTINI	Roma (IT)
Nuria JORNET	Barcelona (ES)	Ulke VAN DER HEIDE	Amsterdam (NL)
Guoergui KOVACS	Lübeck (DE)	Andrea VAVASSORI	(IT)
Marco KRENGLI	Novara (IT)	Dirk VERELLEN	Antwerp (BE)
Philippe LAMBIN	Maastricht (NL)	Lisa VICENZI	Roma (IT)
Valentina LANCELOTTA	Roma (IT)	Gian Franco ZANNONI	Roma (IT)
Cecile LE PECHOUX	(FR)	Thomas ZILLI	Bellinzona (CH)
Yolande LIEVENS	Ghent (BE)	Daniel ZIPS	(DE)
Lorenzo LIVI	Firenze (IT)	Konstantinos ZORMPAS PETRIDIS	Roma (IT)



UNIVERSITÀ
CATTOLICA
del Sacro Cuore

Provider 2463

Università Cattolica del Sacro Cuore
e-mail: raffaella.empler@unicatt.it

INFORMATION: www.gemelliart.it
phone +39 0630155226

CPS (ECM) Training Objective no. 18: Technical professional contents (knowledge and skills) specific to each profession, each specialization and each ultra-specialist activity, including rare diseases and gender medicine.

THE COURSE IS ACCREDITED FOR: **Radiation Oncologists, Medical Oncologists, Medical Physicists, RTTs/TRs.**

There are 15 CPS (ECM) credits for those who will attend the course in-person but remember that the requirement to receive the credits is the possession of a degree and specialization, otherwise you can follow the course via web.

The exhibition hall is open from 9 -11 October 2023, all day, with the exception of lesson time.

For those interested, it is possible to register by **September 29, 2023** on the website of the Catholic University of the Sacred Heart: www.unicatt.it, or, directly at these links:

In presence CPS (ECM):
http://fopecom-rm.unicatt.it/fopecomonline/default_eng.aspx?Edizione=1&IdEvento=9716

Remote participation no CPS (non ECM):
http://fopecom-rm.unicatt.it/fopecomonline/default_eng.aspx?Edizione=1&IdEvento=10249

The registration fees for the course are: € 200.00 in presence - € 100.00 remote participation and for AIRO, AIFM, ATRO, ESTRO, EFOMP members.

We have also provided free registration for all Medical Physics, Radiotherapy and Medical Oncology in training staff (to be written in the registration notes).

TABELLA DOCENTI

NOME	COGNOME	LAUREA	QUALIFICA SCIENTIFICA	AFFILIAZIONE	SEDE
Filippo	ALONGI	Laurea Medicina e Chirurgia	Diagnostica per Immagini, Radioterapia	Direttore della UOC Radioterapia Oncologica dell'Ospedale Sacro Cuore-Don Calabria di Negar.	Verona
Marco Valerio	ANTONELLI	Laurea in scienze tecniche per immagini, radioterapia e medicina nucleare	TSRM Tecnico di Radioterapia	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Stefano	ARCANGELI	Radiation Oncology	Radiation Oncology	University of Milan Bicocca	Milano
Cynthia	ARISTEI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore ordinario c/o Università degli Studi di Perugia	Perugia
Luca	BOLDRINI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Medico Radioterapista Fondazione Policlinico Gemelli - Roma	Roma
Pier Luigi	BONOMO	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Radiation oncologist at the Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi, University of Florence	Firenze/Roma
Jean	BOURHIS	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Département d'Oncologie Lousanne Svizzera	CH
Emilio	BRIA	Laurea Medicina e Chirurgia	Oncologia Medica	Professore Associato di Oncologia Fondazione Policlinico Gemelli - Roma	Roma
Michela	BUGLIONE DI MONALE E BASTIA	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore di Radioterapia presso l'Università degli Studi di Brescia	Brescia
Francesco	CATUCCI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Dirigente Medico c/o Mater Olbia Hospital	Olbia
Numa	CELLINI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Ordinario di Radioterapia in quiescenza	Roma
Daniela Pia Rosaria	CHIEFFO	Psicoterapeuta	Neuropsichiatria infantile	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Giuditta	CHILOIRO	Radiation Oncology	Radiation Oncology	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Giuseppe Ferdinando	COLLOCA	Medicina e chirurgia	Radiation oncology	Dirigente Medico in Radioterapia Fondazione Policlinico Gemelli - Roma	Roma
Patrizia	CORNACCHIONE	Scienze delle professioni sanitarie tecniche diagnostiche	Coordinatore tecnico delle attività tecniche e di programmazione dell'interventional oncologi center	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Davide	CUSUMANO	PhD; Medical Physics	Medical Physicist	Chair of Medical Physics Unit, Mater Olbia Hospital	Olbia
Rolando Maria	D'ANGELILLO	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Radiation Oncology, l'Università degli studi di Roma, Tor Vergata	Roma
Francesco	DEODATO	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Direttore del Dipartimento Servizi e Laboratori e dell'UOC di Radioterapia Oncologica del Gemelli Molise.	Campobasso
Loredana	DINAPOLI	Psicoterapia	Psicoterapia	Psico-oncologa, psicologa-psicoterapeut, terapeuta EMDR Practitioner presso Fondazione Policlinico Gemelli IRCCS Roma	Roma

Nicola	DINAPOLI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Dirigente Medico in Radioterapia Fondazione Policlinico Gemelli - Roma	Roma
Jesper Grau	ERIKSEN	Laurea Medicina e Chirurgia	Oncology	Department of Experimental Clinical Oncology, Aarhus University Hospital, Aarhus, Denmark.	Aarhus DK
Bruno	FIONDA	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Alba	FIORENTINO	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Direttore di Radioterapia Ospedale Generale Regionale "F.Miulli"	Bari
Emmanouil	FOKAS	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Professor of Clinical Radiation Oncology at the Goethe University Frankfurt	Frankfurt am Main (D)
Giovanna	GAGLIARDI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Head of the Section of Radiotherapy Physics and Engineering, Medical Unit Medical Radiation Physics and Nuclear Medicine, Karolinska University Hospital	Stockholm
Maria Antonietta	GAMBACORTA	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore Ordinario Radioterapia Oncologica Università Cattolica del Sacro Cuore	Roma
Antonio	GASBARRINI	Medicina e chirurgia	Gastroenterologia	Direttore della Scuola di Specializzazione in Malattie dell'Apparato Digerente, Direttore dell'Area Medicina Interna, Gastroenterologia e Oncologia Medica della Fondazione Policlinico Gemelli IRCCS	Roma
Domenico	GENOVESI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Medico Radioterapista - Chieti	Chieti
Piercarlo	GENTILE	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Primario di Radioterapia presso l'ospedale Fatebenefratelli	Roma
Vincent	GREGOIRE	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Radiation Oncology Dept. at the Léon Bérard Cancer Center in Lyon.	Lyon (FR)
Matthias	GUCKENBERGER	Laurea Medicina e Chirurgia	Microbiology	Chairman and Professor Department of Radiation Oncology, University Hospital Zurich	Zurich CH
Karin	HAUSTERMANS	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Laboratory of Experimental Radiotherapy KU Leuven, Belgio	Leuven B
Roberto	IACOVELLI	Laurea Medicina e Chirurgia	Oncologia	Dirigente Medico in Oncologia medica presso la Fondazione Policlinico Gemelli	Roma
Luca	INDOVINA	Laura in Fisica	Fisica Sanitaria	Esperto qualificato in Fisica Medica presso UCSC e Fondazione Policlinico Gemelli IRCCS	Roma
Cinzia	IOTTI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Direttore struttura complessa azienda ospedaliera S. Maria Nuova	Reggio Emilia
Barbara	JERECKE	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore associato in Radioterapia oncologica presso università degli studi di Milano	Milano
Nuria	JORNET	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Servei de Radiofísica i Radioprotecció, Hospital de la Santa Creu i Sant Pau, Barcelona	Barcelona E

Gyoergy	KOVACS	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	University Professor emeritus (University of Lübeck)	Lübeck D
Marco	KRENGLI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Full Professor of Radiotherapy University Piemonte Orientale Novara	Novara
Philippe	LAMBIN	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Maastricht University The Netherlands	Maastricht NL
Valentina	LANCELLOTTA	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Yolande	LIEVENS	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Chair Rad-Onc/ Ghent University Hospital	Ghent BE
Lorenzo	LIVI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Prof Ordinario Radioterapia Oncologica c/ol Dip. Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" Università degli Studi di Firenze.	Firenze
Domenica	LORUSSO	Laurea Medicina e Chirurgia	Ginecologia Oncologica e Ostetricia	Professore Associato di Ostetricia e Ginecologia. Responsabile UOS Programmazione Ricerca Clinica della Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Gabriella	MACCHIA	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Dipartimento di Oncologia UOC di Radioterapia Oncologica Gemelli Molise	Campobasso
Stefano	MAGNO	Breast Surgeon	Surgery	Unità Operativa di Chirurgia Senologica, Fondazione Policlinico Universitario Gemelli IRCCS	Roma
Stefano Maria	MAGRINI	Laurea Medicina e Chirurgia	Chirurgia toracica	Radioterapia Università degli studi di Brescia	Brescia
Stefania	MANFRIDA	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Monica	MANGONI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore Associato Sez Radioterapia Dipartimento di Scienze Biomediche Sperimentali e Cliniche "Mario Serio" Università degli Studi di Firenze SODc Radioterapia AOU Careggi	Firenze
Giovanna	MANTELLO	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Dirigente Medico I Livello con Incarico Professionale di alta specializzazione (IPAS) in BRACHITERAPIA SOD Radioterapia - Azienda Ospedaliero-Universitaria Ospedali Riuniti di Ancona	Ancona
Mariangela	MASSACCESI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Dirigente Medico in Radioterapia Fondazione Policlinico Gemelli	Roma
Mirjam	MAST	PhD, breast cancer, IGRT	Radiation Oncology	Radiation therapy. Haaglanden Medical Center, Leidschendam, The Netherlands	Leidschendam (NL)
Gian Carlo	MATTIUCCI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Responsabile Radioterapia Oncologia Mater Olbia Hospital	Olbia

Icro	MEATTINI	Medicina e chirurgia	Radioterapia	Professore associato Dip Scienze Biomediche, Sperimentali e Cliniche Mario Serio, Univ. Studi di Firenze	Firenze
Francesco	MICCICHE'	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Radiotherapy Technology, Gastrointestinal Neoplasm Treatment, Head and Neck Neoplasm Treatment, Integration radiotherapy and Chemotherapy- Gemelli Isola Tiberina	Roma
Alessio Giuseppe	MORGANTI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore ordinario Università di Bologna, direttore UOC Radioterapia S.Orsola	Bologna
Camilla	NERO	Laurea Medicina e Chirurgia	Gynecologic Oncologist/Ginecologia Oncologica e Ostetricia	Catholoic Univeristy of the Sacred Heart and MD at Policlinico Gemelli	Roma
Birgitte Vrou	OFFERSEN	PHD, Clinical Oncology	Clinical Oncology	Professor, dept experimental clinical oncology, Aarhus University Hospital, DK	Risskov (DENMARK)
Mattia Falchetto	OSTI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	AOU San'Andrea, Università "Sapienza" di Roma	Roma
Roberto	PACELLI	Laurea Medicina e Chirurgia	Diagnostica per Immagini, Radioterapia	Professore di diagnostica per Immagini e radioterapia presso l'Università degli studi di Napoli,	Napoli
Fabiola	PAIAR	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Direttore SOD Complessa di Radioterapia Oncologica dell'azienda ospedaliera univesitaria Pisana	Pisa
Carlos	PEREZ	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiation Oncology	Saint Louis usa	USA
Stefano	PERGOLIZZI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore ordinario di Radioterapia c/o Università degli studi di Messina	Messina
Elisa	PLACIDI	Physic	Medical Physicist	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Lorenzo	PLACIDI	Physic	Medical Physicist	Dirigente Fisico presso la Radioterapia Oncologica della Fondazione Policlinico A. Gemelli IRCCS	Roma
Sara	RAMELLA	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Responsabile UOS Radioterapia oncologica, Policlinico Universitario Campus Biomedico - Roma	Roma
Umberto	RICARDI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Full Professor of Radiotherapy University of Turin	Torino
Angela	ROMANO	Laurea Medicina e Chirurgia	Medico Chirurgo specialista in Radioterapia	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Maria Elena	ROSETTO	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Direttore f.f. UOC Radioterapia Ospedale Belcolle	Viterbo
Evis	SALA	Laurea Medicina e Chirurgia	Oncologia	Professor of Oncological Imaging – University of Cambridge School of Clinical Medicine	Roma
Giuseppe	SANGUINETI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Mario	SANTARELLI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Direttore UOC Radioterapia Oncologica Ospedale San Camillo de Lellis	Rieti
Giovanni	SCAMBIA	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma

Gerardina	STIMATO	Physics Degree - Medical Physics Specialization	Medical Physicist	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli IRCCS	Roma
Luca	TAGLIAFERRI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Dirigente Medico in Radioterapia Fondazione Policlinico Gemelli	Roma
Giampaolo	TORTORA	Laurea Medicina e Chirurgia	Oncologia Medica	Professore Ordinario di Oncologia medica c/o Fondazione Policlinico Gemelli	Roma
Esther	TROOST	Laurea Medicina e Chirurgia	Radiotherapy and Radiooncology	Head Image-guided Radiooncology, Helmholtz-Zentrum Dresden-Rossendorf	Dresden D
Marco	TROVO'	M.D. Radiation Oncologist	Radiation Oncology	Azienda Sanitaria Universitaria Friuli Centrale	Udine
Vincenzo	VALENTINI	Laurea Medicina e Chirurgia	Radioterapia Oncologica	Professore Ordinario Radioterapia Oncologica Università Cattolica del Sacro Cuore - Roma	Roma
Ulke	VAN DER HEIDE	Medical Physics	Medical Physicist	Netherlands Cancer Institute Department of Radiotherapy	Amsterdam
Dirk	VERELLEN	Fisica	Biomedical Physics	Department Head Medical Physics Radiotherapy, GZA Ziekenhuizen	Belgium
Lisa	VICENZI	MD, PhD, Radiation Oncology	Radiation Oncology	MD, Fondazione Policlinico Universitario Campus Bio-Medico	Roma
Gian Franco	ZANNONI	Laurea Medicina e Chirurgia	Pathologist	Professore di Anatomia Patologica Generale	Roma
Thomas	ZILLI	Prof. Dr, Med.	Radiation Oncology	Head of Departement, Radiation Oncology, IOSI - EOC	BELLINZONA Switzerland
Konstantinos	ZORMPAS PETRIDIS	Ph. D. in Computational Medicine	Physics	Fondazione Policlinico Universitario Agostino Gemelli IRCCS	Roma