

### Sede Congressuale

Sala Cernobbio, Hotel Cruise  
Via Giosuè Carducci, 3  
22070 Montano Lucino (CO)

Uscita Autostrada: A9-Como Centro e poi seguire le indicazioni

### Elezioni AIRO Lombardia

Dalle ore 9 alle ore 13 sarà possibile votare  
per il rinnovo del Consiglio Direttivo AIRO Lombardia.

### Segreteria Organizzativa

*ivie*

di Alessandra Fadigati  
Piazza Roma 3  
22030 Montorfano (CO)  
Mobile +39 338 4088201  
Email: info@ivie.eu

### Accreditamento ECM

Medico Chirurgo (Radioterapia),  
Fisico Medico, Tecnico Sanitario di Radiologia Medica

Con il patrocinio di:



Gruppo Regionale AIRO Lombardia

## NUOVE FRONTIERE IN RADIOTERAPIA



**24 marzo 2018**

Sala Cernobbio, Hotel Cruise, Como  
Via Giosuè Carducci, 3, 22070 Montano Lucino CO

## Responsabile Scientifico

Luciano Scandolaro

UOC Radioterapia, ASST Lariana, Como

## Faculty

**Paolo Antognoni**

S.C. Radioterapia; ASST Sette Laghi, Ospedale di Circolo e Fondazione Macchi, Varese

**Angelo Filippo Monti**

Dirigente Fisico con incarico di alta specializzazione "Ricerca e assicurazione della qualità in fisica per la radioterapia", Azienda Ospedaliera Ospedale Niguarda Ca' Granda

**Michela Buglione**

U.O. Radioterapia, Università degli Studi di Brescia-Istituto del Radio "O.Alberti"

**Erika Cecchin**

Farmacologia Sperimentale e Clinica, Centro di Riferimento Oncologico, IRCCS, Aviano

**Andrea Riccardo Filippi**

Università di Torino, Ospedale S. Luigi Gonzaga, Orbassano (TO)

**Piero Fossati**

Fondazione CNAO (centro Nazionale di Androterapia Oncologica), Pavia

**Barbara Alicja Jereczek**

Divisione di Radioterapia, Istituto Europeo di Oncologia - Università degli Studi, Milano

**Angelo Ostinelli**

Fisica Sanitaria, ASST Lariana, Como

**Federica Parolini**

Programma Prostata, Fondazione IRCCS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

**Luca Triggiani**

U.O. Radioterapia, Università degli Studi di Brescia-Istituto del Radio "O.Alberti"

**Riccardo Valdagni**

SC Radioterapia Oncologica 1, Direttore Programma Prostata, Fondazione IRCCS, Istituto Nazionale dei Tumori, Milano

**Francesca Valvo**

Fondazione CNAO, Pavia

## Segreteria Scientifica

Lucia Barsacchi, Ernestina Bianchi, Emanuela Cagna, Antonio Laudati, Patrizia Pittoni,

Morena Prina, Flavia Serafini

UOC Radioterapia, ASST Lariana, Como

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

8.30 Registrazione partecipanti

### I SESSIONE

**Moderatore: Barbara Alicja Jereczek**

9.00 Nuove frontiere in radioterapia

*P. Antognoni, L. Bianchi*

9.15 Radioterapia e immunoterapia: razionale e sviluppo clinico

*A. R. Filippi*

9.45 Discussione

10.00 Analisi del profilo genetico dell'ospite per definire la risposta e la tossicità al trattamento di combinazione chemio-radioterapico neo adjuvante nel tumore del retto localmente avanzato

*E. Cecchin*

10.30 Discussione

10.45 Coffee Break

### II SESSIONE

**Moderatore: Paolo Antognoni**

11.15 Applicazione dei modelli predittivi e tossicità in popolazioni di pazienti con tumore alla prostata trattate con IMRT e ipofrazionamento: conferme e nuovi indizi

*R. Valdagni, T. Rancati*

12.15 Discussione

12.30 Bench to Bedside: la ricerca traslazionale in oncologia radioterapica applicata ai gliomi e al carcinoma della prostata

*M. Buglione, L. Triggiani*

13.00 Discussione

13.30 Pausa pranzo

### III SESSIONE

**Moderatore: Francesca Valvo**

14.30 Re-irradiazione con adroterapia, limiti di dose per gli OAR e risparmio selettivo di organi critici

*P. Fossati*

15.15 Discussione

15.45 Contaminazione neutronica di fasci radioterapici

*A. Ostinelli*

16.00 Discussione

16.30 Questionari ECM

Termine dei lavori