



Associazione  
Italiana  
Radioterapia  
Oncologica

# I TRATTAMENTI MULTIMODALI IN ONCOLOGIA

## VIII CONGRESSO AIRO GIOVANI

### IMPLICAZIONI CLINICHE PER IL RADIO-ONCOLOGO



## MONTECATINI TERME

### 13 GIUGNO

### 2015

### HOTEL BELVEDERE



**10.45 Apertura dei lavori**  
Daniela Greto (Firenze)

**SESSIONE I**

***Distretto Testa-Collo: il trattamento multimodale nella preservazione d'organo***

*Moderatori: Silvia Chiesa (Roma), Alba Fiorentino (Negrar - VR)*

**11.00-11.30** Il ruolo del chirurgo  
*Mario Tombolini (Roma)*

**11.30-12.00** Il ruolo del radio-oncologo  
*Pierfrancesco Franco (Torino)*

**12.00-12.15** Discussione

**12.15-13.00** Presentazioni selezionate

**CO1**

**Radioterapia a intensità modulata (IMRT) nei tumori del rinofaringe: risultati a lungo termine**

E. Farina, G. Macchia, S. Cilla, S. Cammelli, R. Frakulli, G. Siepe, L. Giaccherini, L. Ronchi, A. Veraldi, A. Galuppi, A. Guido, V. Picardi, G. Torre, C. Digesù, M. Ferro, A.G. Morganti, F. Deodato  
*(Bologna, Campobasso)*

**CO2**

**Radioterapia ad intento radicale versus Chirurgia seguita da Radioterapia adiuvante nel trattamento delle neoplasie localmente avanzate di laringe e ipofaringe**

C. Franzese, E. Villa, D. Franceschini, E. Clerici, G. D'Agostino, A. Tozzi, T. Comito, C. Iftode, A.M. Ascolese, F. De Rose, P. Navarra, M. Scorsetti  
*(Rozzano - MI)*

**CO3**

**Impiego della dosimetria in-vivo basata sull'utilizzo di EPIDs nei trattamenti integrati dei tumori del testa-collo mediante Radioterapia Volumetrica Modulata ad Arco (VMAT)**



A. Ianiro, M. Nuzzo, F. Deodato, G. Macchia, S. Cammelli, R. Frakulli, E. Farina, L. Tontini, A. Cortesi, L. Giaccherini, Mascia, A. Galuppi, G. Tolento, A. Guido, C. Digesù, M. Ferro, A.G. Morganti, S. Cilla  
(Campobasso, Bologna)

#### **C04**

**Riduzione della disfagia nei trattamenti radio-terapici con tecnica VMAT e boost integrato simultaneo (SIB) nei tumori del testa-collo: uno studio dosimetrico**

M. Nuzzo, A. Ianiro, F. Deodato, G. Macchia, S. Cammelli, R. Frakulli, E. Farina, G. Zanirato, M. Ferioli, L. Manuzzi, M. Pieri, A. Galuppi, G. Tolento, A. Guido, C. Digesù, G. Torre, A.G. Morganti, S. Cilla  
(Campobasso, Bologna)

#### **C05**

**Body mass and muscle variations in locally advanced oropharyngeal carcinoma during definitive chemo-radiotherapy: clinical implications for an adaptive radiation strategy**

R. Mazzola, F. Ricchetti, A. Fiorentino, S. Fersino, N. Gaj Levra, F. Alongi  
(Verona, Palermo)

#### **C06**

**Predictors of mucositis in oropharyngeal and oral cavity cancer in patients treated with volumetric modulated radiation treatment: a dose-volume analysis**

R. Mazzola, F. Ricchetti, A. Fiorentino, S. Fersino, N. Gaj Levra, F. Alongi  
(Verona, Palermo)

#### **C07**

**Head and Neck Intensity Modulated radiation treatments: dysphagia after Constrictors Muscles relationship**

R. Mazzola, F. Ricchetti, A. Fiorentino, S. Fersino, N. Gaj Levra, F. Alongi  
(Verona, Palermo)



**13.00-13.15** Il trattamento del tumore mammario HER 2 positivo  
*Ilcro Meattini (Firenze)*

**13.15-14.15** Colazione di lavoro

## SESSIONE II

### ***Distretto Toracico: il trattamento multimodale del NSCLC stadio III***

*Moderatore: Daniela Greto (Firenze)*

**14.15-14.45** Il trattamento multimodale  
*Fiorenza de Rose (Milano)*

**14.45-15.15** Agenti biologici ed immunoterapia nello stadio III  
*Stefano Vagge (Genova)*

**15.15-15.25** Discussione

**15.25-16.00** Presentazioni selezionate

#### **CO8**

#### **Impatto dosimetrico della chemioterapia di induzione nel trattamento radioterapico del tumore polmonare non a piccole cellule (NSCLC): i risultati di AIDA (Adaptive Individualized Dose-escalation Analysis)**

M. Nuzzo, S. Cilla, G. Macchia, S. Cammelli, R. Frakulli, E. Farina, A. Arcelli, S. Cima, G. Siepe, A. Milani, I. Ammendolia, A. Veraldi, M. Ntreta, G. Torre, V. Picardi, A.G. Morganti, F. Deodato  
*(Bologna, Campobasso)*

#### **CO9**

#### **Radioterapia ipofrazionata con tecnica VMAT nel trattamento radicale delle neoplasie polmonari in stadio III**

E. Clerici, D. Franceschini, F. De Rose, C. Franzese, E. Villa, G. D'Agostino, A. Tozzi, T. Comito, C. Iftode, A.M. Ascolese, P. Navarra, M. Scorsetti  
*(Rozzano - MI)*



### **CO10**

#### **Radioterapia stereotassica nel tumore del polmone non a piccole cellule metastatico**

R. Frakulli, G. Macchia, S. Cilla, S. Cammelli, M. Nuzzo, E. Farina, M. Pieri, E. Shukulli, S. Ciabatti, J. Capuccini, I. Ammendolia, A. Veraldi, M. Ntreta, V. Picardi, M. Ferro, A.G. Morganti, F. Deodato  
*(Bologna, Campobasso)*

### **CO11**

#### **Predictive value of 18F-FDG PET-CT in response assessment during neoadjuvant concurrent radio-chemotherapy in locally advanced NSCLC**

A. Castelluccia, M. Massaccesi, M.L. Calcagni, M.V. Mattoli, V. Scolozzi, G.C. Mattiucci, T. Congedo, V. Valentini, G. Mantini  
*(Roma)*

### **CO12**

#### **Locally advanced NSCLC: results of multimodality strategy including surgery**

M. Massaccesi, A. Alitto, A. Castelluccia, A. Martino, G.C. Mattiucci, M.L. Calcagni, A.R. Larici, S. Margaritora, F. Varone, V. Valentini, G. Mantini  
*(Roma)*

### **CO13**

#### **La radiochemioterapia concomitante nel trattamento delle neoplasie polmonari non microcitoma localmente avanzate: criticità del trattamento e possibilità di incremento dell'indice terapeutico**

S. Ciccarelli, F. Trevisan, L. Baushi, S. Pandini, P. Ghirardelli, F. Foscarini, L. Bardoscia, D. Greco, F. Frassine, A. Baiguini, P. Borghetti, M. Buglione  
*(Brescia)*

**16.00-16.15** Il trattamento associato radiochemioterapico nel tumore polmonare localmente avanzato  
*Giuseppina Apicella (Novara)*



## SESSIONE III

### **Distretto addominale: il trattamento multimodale delle neoplasie dell'esofago e della giunzione gastroesofagea**

Moderatori: Francesco Dionisi (Trento), Lorenza Marino (Catania)

**16.15-16.45** Trattamento bimodale: indicazioni e risultati  
*Luciana Caravatta (Cagliari)*

**16.45-17.15** Trattamento trimodale: indicazioni e risultati  
*Francesco Cellini (Roma)*

**17.15-17.25** Discussione

**17.25-17.40** Presentazioni selezionate

#### **CO14**

#### **Trattamento chemio-radioterapico neoadiuvante con tecnica VMAT nel carcinoma dell'esofago medio-distale e della giunzione gastro-esofagea**

D. Franceschini, A. Tozzi, C. Franzese, E. Villa, E. Clerici, G. D'Agostino, T. Comito, C. Iftode, A.M. Ascolese, F. De Rose, P. Navarra, M. Scorsetti  
*(Rozzano - MI)*

#### **CO15**

#### **Neoadjuvant Chemoradiotherapy followed by esophagectomy in patients with locally advanced esophageal cancer: the experience of department of radiation oncology IRCCS-ASMN Reggio Emilia**

C. Grondelli, N. Simoni, R. Micera, A. Botti, E. Cagni, D. Ramundo, M. de Liguoro, A. Podgornii, F. Vigo, P. Ciammella, M. Galeandro, T. Palmieri, M. Galaverni, A. Giunta, C. Iotti  
*(Reggio Emilia)*

**17.40-17.55** Attualità della CINV e prospettive future  
*Gianluca Mortellaro (Palermo)*

**18.00** Fine lavori

**Assemblea AIRO Giovani**



## **INFORMAZIONI GENERALI**

### **SEDE**

Hotel Belvedere  
Viale Fedeli, 10  
51016 Montecatini Terme  
Tel. 0572 70251 - fax 0572 70252  
[www.belvehot.it](http://www.belvehot.it)

### **COMITATO SCIENTIFICO**

Daniela Greto  
Filippo Alongi  
Pierfrancesco Franco  
Alba Fiorentino  
Michele Fiore  
Lorenza Marino

### **ECM**

Il congresso è stato accreditato presso il Ministero della Salute:  
- Provider Studio ER Congressi SRL - ID 828-123649  
- N. 4,5 crediti formativi destinati alle figure di Medico Chirurgo (Radioterapia, Oncologia, Urologia, Medicina Nucleare) di Fisico e di Tecnico Sanitario di Radiologia Medica  
- Obiettivo formativo: linee guide-protocolli-procedure

### **ISCRIZIONI**

Le iscrizioni si effettuano online sul sito [www.ercongressi.it](http://www.ercongressi.it), nella sezione 'Congressi /iscrizioni 2015'.

### **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

Studio E.R. Congressi - Triumph Group  
Via Marconi, 36 - 40122 Bologna  
Tel. 051 4210559 - fax 051 4210174  
email: [ercongressi@thetriumph.com](mailto:ercongressi@thetriumph.com)  
[www.ercongressi.it](http://www.ercongressi.it)

## **SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**

Studio E.R. Congressi - Triumph Group  
Via Marconi 36 - 40122 Bologna  
Tel. 051 4210559 - Fax 051 4210174  
[ercongressi@thetriumph.com](mailto:ercongressi@thetriumph.com)  
[www.ercongressi.it](http://www.ercongressi.it)