

Faculty

Allegrini Giacomo – *Onc.* - Livorno
Amunni Gianni – *I.T.T.* - Firenze
Attanasi Francesca – *F.S.* - Zug, CH
Badellino Serena – *R.T.* - Torino
Baroni Guido – *Bio. Ing. - Polit.* - Milano
Bianchi Maria Cristina – *Rad.* - AOUP - Pisa
Bosio Manrico – *R.T.* - Livorno
Bufacchi Antonella – *F.S.* - Roma
Casamassima Franco – *R.T.* - Massa e Carrara
Comito Tiziana – *R.T.* - *Humanitas* - Milano
Conti Enrico – *Ur.* - La Spezia
De Lauretis Maria Teresa – *Dir. Gen. AUSL N.O. Toscana*
Falcone Alfredo – *Onc. Un.* - AOUP - Pisa
Ferrero Alessandro – *Ch.* - Torino
Fiandra Christian – *F.S.* - Torino
Francesca Francesco – *Ur.* - AOUP - Pisa
Galli Luca – *Onc.* - AOUP - Pisa
Ghi Maria Grazia – *Onc.* - *I.O.U.* - Venezia
Guidi Gabriele – *F.S.* - Modena
Iyengar Puneeth – *R.T.* - Dallas (USA)
Livi Lorenzo – *R.T. Un.* - AOUC-Firenze
Lohr Frank – *R.T.* - Modena
Lombardi Mirko – *Ch.* - Massa e Carrara

Lorenzini Elena – *F.S.* - Massa e Carrara
Mambrini Andrea – *Onc.* - Massa e Carrara
Marchetti Vania – *R.T.* - Massa e Carrara
Meduri Bruno – *R.T.* - Modena
Mignogna Marcello – *R.T.* - Lucca
Minniti Giuseppe – *R.T.* - Roma
Muscatello Luca – *O.R.L.* - Massa e Carrara
Mussi Alfredo – *Ch. Un.* - AOUP - Pisa
Orlandi Giovanni – *Neur. Ch.* - Massa e Carrara
Paia Fabiola – *R.T. Un.* - AOUP - Pisa
Pennucci Cristina – *Onc.* - Massa e Carrara
Piacentini Giorgio – *R.T.* - Massa e Carrara
Pirtoli Luigi – *R.T. Un.* - AOUS - Siena
Pomara Giorgio – *Ur.* - AOUP - Pisa
Sanguineti Giuseppe – *R.T.* - *IFO* - ROMA
Santoncito Orazio – *Neur. Ch.* - Livorno
Tagliagambe Angiolo – *R.T.* - Massa e Carrara
Tofani Alessandro – *F.S.* - Massa e Carrara
Torri Tito – *Rad.* - *AUSL N.O. Toscana*
Ursino Stefano – *R.T. Un.* - AOUP - Pisa
Vocaturro Vittorio – *Ur.* - Massa e Carrara
Volterrani Duccio – *Med Nuc. Un.* - AOUP - Pisa
Zirafa Carmelina – *Ch.* - AOUP - Pisa

Razionale

Il convegno ospita relatori di fama nazionale con un ospite internazionale per fare il punto sulle più avanzate tecniche per il trattamento dei tumori più frequenti e più invasivi. Questo è il quarto appuntamento durante il quale gli esperti vogliono sottolineare l'importanza della radiocirurgia che oggi consente di trattare selettivamente la patologia neoplastica qualunque sia la sede, preservando gli organi a rischio e le loro funzioni. Le due giornate vedranno alternarsi relazioni e dibattiti tra oncologi, radioterapisti, fisici sanitari e chirurghi di varie branche della chirurgia, ed ognuno di essi porterà la propria esperienza e i risultati ottenuti.

Sede del Corso: Centro Congressi Santa Croce - Via S. Croce, 30, Ameglia (SP)

Con il contributo non condizionato di



Via F. Ferrucci, 73 - 59100 Prato
Tel. 0574 527949 - Fax 0574 636250
info@partnergraf.it www.partnergraf.it

Programma aggiornato
e iscrizioni sul sito
www.partnergraf.it

Con il patrocinio di



Associazione
Italiana
Radioterapia
Oncologica



13-14 Ottobre 2017

Centro Congressi Santa Croce
Ameglia - La Spezia

EXPERT MEETING

FROM SURGERY TO RADIOSURGERY



Responsabili scientifici

Angiolo Tagliagambe

Alessandro Tofani

Corso accreditato per medici chirurghi specialisti in: Radioterapia, Radiodiagnostica, Urologia, Oncologia, Chirurgia Toracica, MMG; Fisici sanitari; Tecnici sanitari di radiologia medica con **7,6 crediti ECM**.



Programma

Venerdì 13 ottobre 2017

- 08.30-09.00 Registration
09.00-09.30 **Welcome from: General Director ASL NORD/OVEST - M. T. De Lauretis
I.T.T. (Istituto Toscano Tumori) - G. Amunni**
- 09.30-10.00 **Radiobiology of single fraction/oligofractionation and clinical application**
P. Iyengar

LUNG SESSION - Chairmen: A. Mussi, L. Pirtoli

- 10.00-10.20 **Radiation and chemotherapy in stage III NSCLC with IGRT:
Piedmont experience**
S. Badellino
- 10.20-10.40 **Robotic Surgery in stage I lung cancer**
C. Zirafa
- 10.40-11.00 **SABR in primary tumor: result and toxicity**
P. Iyengar
- 11.00-11.10 **Discussion**
Discussant: C. Pennucci
- 11.10-11.20 *Coffee break*

TECHNICAL LECTURE - Chairmen: T. Torri, A. Tofani

- 11.20-11.40 **Organ motion and technical solutions**
G. Baroni
- 11.40-12.00 **4DTC breath hold and respiratory gating**
G. Guidi
- 12.00-12.20 **PET/CT as volume defining strategy**
D. Volterrani
- 12.20-12.40 **Criticism in planning treatment**
A. Bufacchi
- 12.40-12.55 **Adaptive radiotherapy: clinical challenges and new software solutions**
F. Attanasi
- 12.55-13.10 **SABR in H/N local failure**
G. Sanguineti
Discussant: E. Lorenzini
- 13.10-14.00 *Lunch*

PROSTATE/KIDNEY SESSION - Chairmen: F. Francesca, G. Allegrini

- 14.00-14.20 **Robotic surgery in organ-confined disease**
G. Pomara
- 14.20-14.40 **Radisurgery in prostate and kidney: new strategy**
P. Iyengar
- 14.40-15.00 **Cyberknife and his impact of prostate cancer care**
L. Livi
- 15.00-15.20 **New medical oncology advance in castration resistance prostate cancer**
L. Galli
- 15.20-16.00 **Round table: acute and late toxicity after prostate treatment**
V. Vocaturo, E. Conti, M. Bosio, M. Mignogna, V. Marchetti

FROM SURGERY TO RADIOSURGERY NEW HORIZONS

GASTRO-INTESTINAL SESSION - Chairmen: A. Falcone, M. Lombardi, F. Lohr

- 16.00-16.20 **Surgery in secondary liver neoplasms**
A. Ferrero
- 16.20-16.40 **Radisurgery in liver malignancy: Humanitas experience**
T. Comito
- 16.40-17.00 **Stereotactic radiotherapy in the treatment of pancreatic cancer**
B. Meduri
- 17.00-17.20 **Neoadjuvant radio-chemotherapy in rectal cancer: Carrara experience**
A. Tagliagambe
- 17.20-17.30 **Discussion**
Discussants: A. Mambrini, F. Casamassima

Sabato 14 Ottobre 2017

HEAD/NECK SESSION - Chairmen: F. Paia, L. Muscatello

- 09.00-09.20 **Surgery in laryngeal cancer**
L. Muscatello
- 09.20-09.40 **Hypofractionation in laryngeal cancer**
P. Iyengar
- 09.40-10.00 **Integrated modality as organ-saving therapy in head/neck tumors:
radiation approach with conventional and unconventional fractionation**
S. Ursino
- 10.00-10.20 **Integrated modality as organ-saving therapy in head/neck tumors:
medical approach and new drugs**
M. G. Ghi
- 10.20-10.30 **Discussion**
Discussant: G. Piacentini
- 10.30 -10.40 *Coffee break*

BRAIN/SPINE SESSION - Chairmen P. Iyengar, G. Orlandi

- 10.40-11.00 **Monitoring of irradiated brain/spine mets: the role of neuroimaging**
M. C. Bianchi
- 11.00-11.20 **SRS and oligofractionation in brain mets/spine**
G. Minniti
- 11.20-11.40 **Surgery in brain mets/spine**
O. Santonocito
- 11.40-12.00 **Advanced modality in brain treatment by stereotactic planning**
C. Fiandra
- 12.00-12.20 **Discussion**
12.20-12.40 *Test and Conclusions*