

In Italia la neoplasia della prostata è attualmente il tumore più diffuso tra i maschi (20% dai 50 anni in su), con 42.000 nuovi casi attesi per anno. Le opzioni terapeutiche possono essere molteplici e devono essere scelte dopo una valutazione multidisciplinare da parte del chirurgo, dell'oncologo e del radioterapista. I possibili trattamenti utilizzabili, da soli o in associazione, sono: chirurgia, radioterapia, terapie ormonali, chemioterapia.

L'età e lo stato di salute del paziente, così come la diffusione del tumore, l'aspetto microscopico e la risposta al trattamento iniziale, sono importanti per determinare la prognosi. La decisione se trattare o meno un tumore localizzato (ossia completamente confinato all'interno della prostata) implica un bilancio tra i benefici attesi e gli effetti negativi in termini di sopravvivenza del paziente e della sua qualità della vita. Un obiettivo importante nei trattamenti di questi tumori, quando possibile, è la preservazione d'organo: la radioterapia con le innovative tecniche di trattamento con l'aggiunta eventuale di terapie ormonali può portare a una risposta totale, evitando al paziente un intervento chirurgico demolitivo.

Importante è il problema delle recidive dopo i trattamenti. In questi casi l'utilizzo di tecniche radioterapiche innovative e innovative terapie mediche garantiscono risultati soddisfacenti nel lungo periodo.

Durante il convegno verranno presentati risultati di casistiche e trattati casi clinici complessi con discussione tra i proponenti e l'uditorio; verranno inoltre discussi gli effetti collaterali delle terapie, le modalità di trattamento delle tossicità e le terapie di supporto.



SEDE DELL'EVENTO  
Centro Studi  
dell'Area Radiologica  
"Il Cardello"  
Via del Cardello 24  
Roma

SEGRETERIA SCIENTIFICA  
Consiglio Direttivo AIRO LAM

DOCENTI

Mario Santarelli, Rieti  
Giancarlo Arcangeli, Latina  
Pieromaria Bianchi, Sora  
Ugo De Paula, Roma  
Vittorio Donato, Roma  
Pier Carlo Gentile, Roma  
Giovanna Mantini, Roma  
Luca Marmioli, Roma  
Alessandra Maria Mirri, Roma  
Giuseppe Sanguineti, Roma  
Riccardo Maurizi Enrici, Roma  
Luciano Pompei, Viterbo  
Riccardo Santoni, Roma  
Vincenzo Tombolini, Roma  
Lucio Trodella, Roma

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA  
Ellesse Eventi srl, Via Ferdinando Liuzzi 23, 00135 Roma  
Tel e fax 06.36382006  
info@ellesseeventi.it, www.ellesseeventi.it

CON IL SUPPORTO NON CONDIZIONANTE DI



# Innovazione clinico-tecnologica nel trattamento multimodale dei tumori della prostata

Incontro AIRO  
Lazio, Abruzzo, Molise




RESPONSABILE SCIENTIFICO  
Mario Santarelli

Roma  
26 marzo  
2015

Centro Studi  
dell'Area  
Radiologica  
"Il Cardello"





# Innovazione clinico-tecnologica nel trattamento multimodale dei tumori della prostata

15.00

**Registrazione dei partecipanti**

**Presentazione del Corso**

M. Santarelli

**Introduzione**

R. Maurizi Enrici

**I SESSIONE**

15.30 – 16.30

**INNOVAZIONI STRATEGICHE NEL TRATTAMENTO DEI TUMORI DELLA PROSTATA**

G. Sanguineti

Moderatori: V. Tombolini, A. M. Mirri, L. Marmioli

**COMUNICAZIONI ORALI**

**Two different intensity-modulated radiotherapy strategies for patients with high-risk prostate cancer**

R. Cassese, Roma

**How to build a prediction model based on an ontology to support clinical choices in prostate cancer**

M. Vernaleone, Roma

**Low-risk prostate cancer patients treated with image guided hypofractionated radiotherapy (IGHyRT)**

P. Bonome, Roma

**II SESSIONE**

16.30 – 17.30

**LE INTEGRAZIONI TERAPEUTICHE TRADIZIONALI: MODALITÀ E TIMING**

G. Mantini

Moderatori: R. Santoni, U. De Paula, P. M. Bianchi

**COMUNICAZIONI ORALI**

**Carcinoma prostatico T2c: classificazione di rischio diverse possono impattare sull'outcome clinico?**

F. Perrotti, Chieti

**Toxicities predictive models in image guided radiotherapy for prostate cancer: validation of a dedicated in-house software**

B. Fionda, Roma

**Radiotherapy may be a therapeutic option in oligometastatic prostate cancer patients?**

F. Bellafiore, Roma

**III SESSIONE**

17.30 – 18.30

**IL PROBLEMA DELLE RECIDIVE: NUOVE TECNICHE E NUOVI FARMACI**

V. Donato

Moderatori: L. Trodella, P. C. Gentile, G. Arcangeli

**COMUNICAZIONI ORALI**

**Stereotactic body radiation therapy in oligometastatic prostate cancer patients**

E. Ponti, Roma

**Imaging funzionale con 18FCH-PET/TC nella definizione del BTV nei pazienti con recidiva biochimica post-prostatectomia: studio di fattibilità in 60 pazienti**

L. E. Trodella, Roma

**High-risk prostate cancer patients treated with image guided (IG) – simultaneous integrated boost-intensity modulated hypofractionated radiotherapy (SIB-IMRT)**

S. Bracci, Roma

17.30 – 18.30

**CONCLUSIONI E PREMIAZIONE**

L. Pompei, M. Santarelli

