

## Faculty

### Responsabili Scientifici

**Stefano Fanti**  
Università degli Studi di Bologna  
**Secondo Lastoria**  
IRCCS Istituto Nazionale Tumori, Napoli

### Coordinatori Scientifici Sessione Tumori Neuroendocrini

**Valentina Ambrosini**  
Università degli Studi di Bologna  
**Desirée Deandreis**  
Gustave Roussy Villejuif Francia, Università degli Studi di Torino

### Coordinatore Scientifico Sessione Carcinoma prostatico

**Francesco Ceci**  
Istituto Europeo Oncologia, Università degli Studi di Milano

### Relatori

**Gianfranco Cicoria**  
U.O. Fisica Sanitaria, Policlinico Sant'Orsola Malpighi, Bologna  
**Nicola Fazio**  
Istituto Europeo Oncologia, Università degli Studi di Milano  
**Agelina Filice**  
Azienda USL-IRCCS, Reggio Emilia  
**Barbara Jereczek**  
Istituto Europeo Oncologia, Università degli Studi di Milano  
**Paola Minghetti**  
Dipartimento Scienze Farmaceutiche, Università degli Studi di Milano  
**Mariagrazia Minotti**  
IRCCS Ospedale San Raffaele, Milano  
**Marco Oderda**  
Università degli Studi di Torino  
**Maria Picchio**  
IRCCS Ospedale San Raffaele, Università Vita-Salute San Raffaele, Milano

**Provider ECM  
e Segreteria Organizzativa:**



ELMA ACADEMY SRL  
Via Felice Casati 32, 20124 Milano  
M: +39 348 8976937  
info@elmaacademy.com

**Con il contributo  
non condizionante di:**



A Novartis Company

# Nuove prospettive per la PET/CT nei tumori neuroendocrini e della prostata

 **Residenziale**  
27-28 giugno 2023

 **Milano - Hotel nhow**  
Via Tortona, 35

 **7 crediti ECM**

AAA-NP-IT-0015-23

## Razionale scientifico

Si assiste oggi ad una evoluzione dello scenario della **diagnostica nucleare** in **ambito oncologico** grazie alla diffusione di **tecnologie diagnostiche** sempre più **innovative** e **precise**.

In particolare, l'impiego di **PET** con **ligandi ad alta affinità per recettori** espressi in abbondanza sulle cellule di **tumori neuroendocrini (NEN)** e del **carcinoma prostatico**, marcati prevalentemente con <sup>68</sup>Gallio, rappresenta una tecnologia innovativa, molto accurata, per la **diagnosi** e la **stadiazione** di questi istotipi tumorali.

L'aumento della richiesta di esami PET, unita ad una più articolata procedura nella **preparazione** e **gestione** del **farmaco radioattivo**, avrà un impatto importante sulla routine organizzativa delle **Unità di Medicina Nucleare** che dovranno essere pronte a gestire il cambiamento.

L'**obiettivo del corso**, attraverso delle sessioni dedicate ai principali **aspetti normativi, tecnici ed organizzativi** (dalla sintesi del radiofarmaco alla referenziazione), vuole definire le **nuove prospettive** per la **PET/CT nei tumori neuroendocrini** e della **prostata** e gli **scenari** che, per l'incremento del numero di esami, la comunità medico-nucleare dovrà affrontare.

## ECM e iscrizioni

L'evento verrà accreditato nell'ambito del programma nazionale di Educazione Continua in Medicina da Elma Academy (**id n. 7136-385863-1**) con l'**obiettivo formativo tecnico professionale n. 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:

**Professione:** Medico Chirurgo;

**Discipline:** Medicina Nucleare, Oncologia, Urologia.

**I crediti attribuiti sono 7.** L'ottenimento dei crediti formativi è subordinato alla frequenza dell'intero evento, al superamento del test di verifica dell'apprendimento e alla compilazione della scheda di valutazione.

È possibile iscriversi all'evento fino al 16 giugno 2023 al seguente [link](#), oppure scansionando il QR code



## Programma scientifico

### 27 giugno - 14:30- 18:45

**14:30 -14:50** Apertura dei lavori e presentazione del corso (S. Fanti, S. Lastoria)

#### Tumori Neuroendocrini - 14:50 - 16:25

**14:50 - 15:10** Raccomandazioni sul buon uso della <sup>68</sup>Ga PET con analoghi della somatostatina nei NEN (D. Deandreis)

**15:10 - 15:30** Imaging PET/CT: [<sup>68</sup>Ga] Ga-SSA vs [<sup>18</sup>F] FDG (V. Ambrosini)

**15:30 - 15:50** Ruolo della PET/CT con [<sup>68</sup>Ga] Ga-SSA nella gestione clinica del paziente con NEN (N. Fazio)

**15:50 - 16:05** La referenziazione della PET/CT (V. Ambrosini, D. Deandreis)

**16:05 - 16:25** Q&A e discussione sui temi trattati nella sessione (Tutti)

**16:25 - 16:40** Coffee break

#### Carcinoma Prostatico - 16:40 - 18:45

**16:40 - 17:00** Razionale di utilizzo degli inibitori del PSMA nel carcinoma prostatico (F. Ceci)

**17:00 - 17:20** Stadiazione del paziente affetto da carcinoma prostatico: PET PSMA o altre metodiche? (M. Oderda)

**17:20 - 17:40** Impatto della PET PSMA nella pianificazione del trattamento radioterapico (B. Jereczek)

**17:40 - 18:00** Aggiornamenti sulle linee guida di referenziazione alla PET PSMA (F. Ceci)

**18:00 - 18:20** Esperienze cliniche in differenti setting di malattia (F. Ceci)

**18:20 - 18:45** Q&A e discussione sui temi trattati nella sessione (Tutti)

### 28 giugno 2023 - 08:30 - 12:15

**08:30 - 08:40** Apertura dei lavori (S. Fanti, S. Lastoria)

**08:40 - 09:00** Radiofarmaci: aspetti normativi (P. Minghetti)

**09:00 - 09:20** Kit con AIC e preparazioni officinali: le differenze (M. Minotti)

**09:20 - 10:00** Tavola Rotonda: Radiofarmacia in casa: ne vale la pena? (F. Ceci, D. Deandreis, S. Fanti, A. Filice, S. Lastoria)

**10:00 - 10:15** Coffee break

**10:15 - 10:30** Gallio da Generatore o da Ciclotrone (G. Cicoria)

**10:30 - 10:50** Ga-PSMA vs F-PSMA (S. Lastoria)

**10:50 - 11:10** PET/CT vs PET/RM (M. Picchio)

**11:10 - 11:50** Tavola Rotonda: Analisi dell'evoluzione della produzione esami PET (F. Ceci, D. Deandreis, S. Fanti, A. Filice, S. Lastoria)

**11:50 - 12:15** Discussione e Take Home Messages (S. Fanti, S. Lastoria)

**12:15** Lunch