

Corso di formazione teorico-pratico:

ASPETTI FISICI NELLA TERAPIA CON RADIOLIGANDI



20 Febbraio **2026**

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:
Michele Stasi**

A.O. Ordine Mauriziano
Largo Turati 62 10128 Torino

RAZIONALE

La terapia con radioligandi (RLT) è una tecnica innovativa di medicina di precisione, in grado di colpire selettivamente le cellule tumorali senza danneggiare quelle sane. Dopo i primi successi nei tumori neuroendocrini, la ricerca indica che la RLT potrebbe presto essere utile anche contro altri tumori, come quelli a prostata, mammella, polmone, pancreas, cervello, melanoma, linfoma e mieloma multiplo.

Gli specialisti in fisica medica hanno un ruolo fondamentale nella gestione del paziente RLT, sia dal punto di vista radioprotezionistico che della verifica dosimetrica. Il D.Lgs. 101/20 elimina l'obbligo di ricovero per questi pazienti. L'art. 158 stabilisce che, indipendentemente dal tipo di somministrazione attualmente a dose fissa, con la possibilità, nel caso del ^{177}Lu -PSMA, di variare il numero di cicli da 4 a 6, occorre eseguire la dosimetria di verifica.

Il corso teorico-pratico, in conformità con il recente Rapporto ISTISAN sulla RLT, è progettato per fornire agli specialisti in fisica medica strumenti utili per la gestione radioprotezionistica e dosimetrica dei pazienti sottoposti a RLT. Il programma include esercitazioni pratiche sia in ambito di radioprotezione che di dosimetria, durante le quali saranno utilizzati metodi e software differenti sulla stessa coorte di pazienti.

PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 09.00 - 09.30 **Registrazione partecipanti**
- 09.30 - 09.40 **Saluti e introduzione al corso**
Michele Stasi, Osvaldo Elia
- 09.40 - 10.00 **Assicurazione di qualità nella RLT**
Michele Stasi, Torino
- 10.00 - 10.20 **La gestione clinica del paziente**
Valeria Pirro, Torino
- 10.20 - 11.00 **Early discharge: esperienze italiane**
Carlo Poti, Aosta - Stefania Clemente, Napoli
- 11.00 - 11.20 **Break**
- 11.20 - 11.50 **Radioprotezione operativa in RLT**
Claudio Traino, Pisa
- 11.50 - 12.30 **Metodi dosimetrici in RLT**
Elisa Richetta, Torino
- 12.30 - 13.15 **Hands-on: radioprotezione nella somministrazione monitoraggio della radioattività del paziente gestione dei rifiuti solidi e liquidi**
Elisa Richetta, Christian Bracco, Elena Lombardo, Torino
- 13.15 - 14.00 **Pranzo**
- 14.00 - 16.00 **Hands-on: Dosimetria su pazienti Esercitazione su diversi TPS "voxel dosimetry"**
Elisa Richetta, Christian Bracco, Elena Lombardo, Torino
- 16.00 - 16.30 **Discussione, Conclusioni e Take Home Messages**
Michele Stasi, Torino

INFO

SEDE:

AO Ordine Mauriziano – Largo Turati 62 10128 Torino

ISCRIZIONE:

Iscrizione gratuita, previa iscrizione con il modulo online sul sito del Congresso: www.symposium.it/eventi

ECM:

Evento accreditato da Symposium (Provider Agenas 6907).

Evento n° 6907 - 472139

Crediti assegnati: 5

Responsabile Scientifico: *Michele Stasi*

Per poter ottenere i crediti formativi assegnati al seminario è necessario che i partecipanti rispettino i seguenti requisiti:

- Partecipino ad almeno il 90% dei lavori;
 - Compilino il questionario di apprendimento, rispondendo in maniera corretta ad almeno il 75% dei quesiti proposti.
- Il questionario sarà svolto online ed ogni iscritto avrà 72 ore a partire dalle 16:30 del 20 febbraio ed un solo tentativo per poterlo completare. Il sistema indicherà subito l'eventuale non superamento del test.
- Compilino il questionario di qualità e gradimento.

CON IL PATROCINIO DI



GOLD SPONSOR



SPONSOR



We are
SYMPOSIUM
PROFESSIONAL EVENT ORGANIZER
Since 1993

Segreteria Organizzativa e Provider ECM

Symposium S.r.l. – Provider Agenas n. 6907

Unità Operativa Symposium Formazione Via Gozzano 14 – 10073 Ciriè, Torino

Infoline 0119211467 | info@symposium.it | www.symposium.it

