

RADIOPROTEZIONE DEL PAZIENTE IN MEDICINA NUCLEARE E MAMMOGRAFIA ALLA LUCE DEGLI SVILUPPI TECNOLOGICI

Responsabile Scientifico:

Caterina Ghetti

Servizio di Fisica Sanitaria Azienda Ospedaliero-Universitaria di Parma

cghetti@ao.pr.it

Coordinatori Scientifici:

Claudia Polito

UOC Fisica Sanitaria

IRCCS Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

claudia.polito@opbg.net

Gloria Rossi

Servizio Di Fisica Medica

Dipartimento Onco-Ematologico AST Macerata

gloria.rossi@sanita.marche.it

Finalità del Corso

Anche quest'anno AIFM organizza due webinar rivolti ai professionisti sanitari che operano in ambiti direttamente connessi con l'esposizione medica e che devono seguire corsi di formazione in materia di radioprotezione del paziente nell'ambito della formazione continua di cui all'articolo 162 del D.lgs. 101/20. Il corso ha come obiettivo quello di aiutare lo specialista in fisica medica a comprendere gli aspetti di radioprotezione del paziente nelle pratiche diagnostiche e terapeutiche di medicina nucleare e nelle procedure mammografiche alla luce dei recenti sviluppi tecnologici, che in questi ambiti hanno visto una rapidissima evoluzione con l'introduzione nella pratica clinica di PET ad ampio campo di vista, di nuovi radiofarmaci e di nuove metodiche come la tomosintesi, la CEM e le biopsie rx guidate. In questo percorso ci accompagneranno professionisti di rilievo sia fisici che medici per darci una visione di prospettiva della radioprotezione del paziente in questi settori così innovativi e stimolanti.

Programma Scientifico

Tutti gli incontri si svolgeranno dalle ore 14.30 alle ore 17.00

Incontro n°1 giovedì 7 maggio 2026

RADIOPROTEZIONE DEL PAZIENTE IN MEDICINA NUCLEARE ALLA LUCE DEGLI SVILUPPI TECNOLOGICI

- Gli scanner PET ad ampio campo di vista, vantaggi clinici, considerazioni e valutazioni dosimetriche (un medico 30 min ed un fisico 30 min) dott.ssa Livia Ruffini (Parma), dott.ssa L.Strigari (Bologna)

- Utilizzo di nuovi radiofarmaci per la diagnostica/teranostica medico-nucleare, vantaggi clinici, considerazioni e valutazioni dosimetriche (un medico 30 min e un fisico 30 min) dott.Marco Maccauro (Milano), dott.Carlo Chiesa (Milano)
- Gli LDR in medicina nucleare tra conferme e cambiamenti (un fisico 30 min), dott.ssa Alessandra Zorz (Padova)

Carlo Chiesa, INT Milano, carlo.chiesa@istitutotumori.mi.it

Marco Maccauro, INT Milano, marco.maccauro@istitutotumori.mi.it

Livia Ruffini, AOU Parma, lruffini@ao.pr.it

Lidia Strigari, AOU Bologna, lidia.strigari@aosp.bo.it

Alessandra Zorz, Istituto Oncologico Veneto - IRCSS, Padova, alessandra.zorz@iov.veneto.it

Incontro n°2 giovedì 26 novembre 2026

RADIOPROTEZIONE DEL PAZIENTE IN MAMMOGRAFIA ALLA LUCE DEGLI SVILUPPI TECNOLOGICI

- La tomosintesi e la CEM, vantaggi clinici, considerazioni e valutazioni dosimetriche (un medico 30 min ed un fisico 30 min) dott.ssa Francesca Caumo (Padova), dott.ssa Valentina Ravaglia (AUSL Romagna)
- Le procedure biottiche con l'uso del mammografo, vantaggi clinici, considerazioni e valutazioni dosimetriche (un medico 30 min ed un fisico 30 min) dott.ssa Catherine Depretto (Milano), dott.ssa Rossana Bona (Sassari) (in fase di conferma)
- Gli LDR in mammografia tra conferme e cambiamenti (un fisico 30 min) dott.ssa Veronica Rossetti (Torino)

Rossana Bona, AOU Sassari, rossana.bona@aouss.it

Francesca Caumo, Istituto Oncologico Veneto - IRCSS, Padova, francesca.caumo@iov.veneto.it

Catherine Depretto, Fondazione IRCSS Istituto Nazionale dei Tumori, Milano, catherine.depretto@istitutotumori.mi.it

Valentina Ravaglia, AUSL Romagna, valentina.ravaglia@auslromagna.it

Veronica Rossetti, University Hospital Città della Salute e della Scienza, Torino, vrossetti@cittadellasalute.to.it