

# PET-TC IN PEDIATRIA: APPLICAZIONI CLINICHE E DINTORNI



CON IL PATROCINIO DI:



Associazione Italiana di Medicina Nucleare  
Imaging Molecolare e Terapie

## 22 Novembre 2024

Auditorium Valerio Nobili - Sede di San Paolo  
Ospedale Pediatrico Bambino Gesù  
Viale F. Baldelli, 38 - 00146 Roma



European  
Reference  
Networks



Bambino Gesù  
OSPEDALE PEDIATRICO

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

---

Garganese Maria Carmen	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>
Pizzoferro Milena	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>

## RELATORI E MODERATORI

---

Annunziata Salvatore	<i>Policlinico Universitario "Agostino Gemelli"</i>
Cannatà Vittorio	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>
Carotti Adriano	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>
Casciani Emanuele	<i>Medicina Nucleare e Diagnostica per Immagini Univ. Degli Studi di Tor Vergata - Roma</i>
Cecchin Diego	<i>Neuroscience Center e INFN - Università di Padova</i>
Cistaro Angelina	<i>Nuclear Medicine Dept, Alliance Medical, Salus, Genova</i>
De Palma Luca	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>
Insalaco Antonella	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù</i>
Leccisotti Lucia	<i>Ist. Medicina Nucleare - Policlinico Universitario "Agostino Gemelli" - Roma</i>
Mastronuzzi Angela	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>
Nicotra Maria	<i>AIFA</i>
Piccardo Arnoldo	<i>Direttore S.C. Medicina Nucleare E.O. Ospedali Galliera - Genova</i>
Raponi Massimiliano	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>
Rufini Vittoria	<i>Ist. Medicina Nucleare - Policlinico Universitario "Agostino Gemelli" - Roma</i>
Santimaria Monica	<i>Radiofarmacista AULSS 8 Berica U.O.C. Medicina Nucleare Ospedale S. Bortolo - Vicenza</i>
Sciuto Rosa	<i>IFO</i>
Tomà Paolo	<i>Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS</i>

# PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 08.00-08.30 **Registrazione partecipanti**
- 08.30-08.45 **Introduzione e principi generali**  
*M. Raponi, P. Tomà, M. C. Garganese*
- 08.45-09.15 **Lettura Magistrale**  
*V. Rufini*
- 09.15-09.35 **Radioprotezione**  
*V. Cannatà*
- 09.35-10.00 **Applicazioni oncologiche in Pediatria: linee guida e pratica clinica**  
*A. Piccardo*
- 10.00-10.20 **Applicazioni teranostiche: ruolo centrale dell'imaging PET nella target-therapy**  
*R. Sciuto*
- 10.20-10.40 **La sfida diagnostica nella patologia infiammatoria in pediatria: pochi sintomi in comune per quadri metabolici differenti**  
*A. Cistaro*
- 10.40-11.00 **Coffee break**
- 11.00-11.20 **Neuro-imaging funzionale in pediatria: perfusione e metabolismo**  
*D. Cecchin*
- 11.20-11.40 **Impatto clinico dell'imaging PET nella patologia cardio-vascolare complessa: dal Paziente pediatrico al giovane adulto**  
*L. Leccisotti*
- 11.40-12.40 **Il punto di vista dei clinici**  
*A. Mastronuzzi, A. Insalaco, L. De Palma, A. Carotti*
- 12.40-13.00 **L'integrazione con il Radiologo**  
*E. Casciani*
- 13.00-14.00 **Lunch**

- 14.00-14.20 **Radiofarmaci in uso e radiofarmaci innovativi**  
*M. Santimaria*
- 14.20-14.40 **Sviluppi in ambito di ricerca**  
*S. Annunziata*
- 14.40-15.00 **Il punto di vista dell'AIFA**  
*M. Nicotra*
- 15.00-16.00 **Discussione docenti e discenti**
- 16.00-16.30 **Conclusioni e test di valutazione finale**

**Approfondire la conoscenza della metodica PET-TC** e delle sue applicazioni cliniche e di ricerca in Pediatria, per utilizzare tale strumento diagnostico con appropriatezza, per trarre il massimo vantaggio di informazione diagnostica nel percorso clinico-assistenziale del bambino.

## INFORMAZIONI GENERALI

---

### ISCRIZIONI

Non sono previsti uditori. Per partecipare è necessario effettuare l'iscrizione on-line su:

<http://formazione.ospedalebambinogesu.it/>

Saranno accettate le prime **90 iscrizioni**.

### EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA (ECM)

Al corso sono stati assegnati **6 crediti formativi per le figure professionali di:**

**Farmacista, Fisico, Infermiere, Infermiere Pediatrico, Medico Chirurgo (tutte le discipline), Tecnico Sanitario di Radiologia Medica.** Il rilascio dei crediti è subordinato all'effettiva presenza del partecipante all'intero evento formativo, verificata attraverso la registrazione manuale (firma entrata/uscita), alla compilazione del questionario di valutazione dell'evento e al superamento della prova di apprendimento. Al termine dell'attività formativa verrà rilasciato on line l'attestato di partecipazione, mentre il certificato ECM sarà scaricabile on line se il test avrà esito positivo.

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

Servizio Eventi Formativi ECM, Ospedale Pediatrico Bambino Gesù

Piazza S. Onofrio, 4 - 00165 Roma

Tel: 06/6859-2290-4864-2411-4758 - Fax: 06/6859.2443

congressi@opbg.net - [www.formazione.ospedalebambinogesu.it](http://www.formazione.ospedalebambinogesu.it)

### OBIETTIVO FORMATIVO

NR. 4 -

### CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI:

**SIEMENS**  
**Healthineers** 



**OPBG IRCCS**  
**Provider 784**  
**N. EVENTO**  
**428577**