

**OSPEDALE PEDIATRICO BAMBINO GESU' IRCCS - PROVIDER ID 784**

**TITOLO: Il trapianto renale nel paziente pediatrico: peculiarità e gestione delle complicanze**

**DATA: 18 Maggio 2026**

**AULA o AUDITORIUM prenotato: Aula Salviati 1 e 2**

**Razionale:** considerare le peculiarità del trapianto renale in ambito pediatrico affrontando e discutendo con specialisti di diversi ambiti tematiche di ordine clinico, chirurgico e immunologico.

**Obiettivo Formativo:** integrazione interprofessionale e multiprofessionale, interistituzionale

**Figure Professionali:** Medico Chirurgo (Specializzazione in Nefrologia, Chirurgia, Urologia, Anestesia e Rianimazione, Pediatria, Malattie infettive, Radiologia, Anatomia Patologica, Oncoematologia), Biologo, Infermiere, Infermiere Pediatrico

**Responsabili Scientifici:** Isabella Guzzo

**Relatori e Moderatori:**

**Roberta ANGELICO**

Dipartimento di Scienze Chirurgiche

Università degli Studi di Roma Tor Vergata

**Marco ANDREANI**

UOS Immunogenetica dei Trapianti

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Luca ANTONUCCI**

UOC Nefrologia

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Marco BUSUSTTI**

UOC Nefrologia

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Andrea CAPPOLI**

UOC Nefrologia

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Marco CASTAGNETTI**

UOC Urologia Pediatrica

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Maia DE LUCA**

UOC Malattie Infettive

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Francesca DIOMEDI CAMASSEI**

UOC Anatomia Patologica

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Mariano FECCIA**

Centro Regionale Trapianti Lazio

Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini

**Lucrezia FURIAN**

UOC Chirurgia dei Trapianti di Rene e Pancreas

Azienda Ospedale-Università Padova

**Giuseppe GRANDALIANO**

Unità di Nefrologia, Dialisi e Trapianto

Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma

**Isabella GUZZO**

UOS Dialisi Pediatrica e Clinica del Trapianto di Rene

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Michele INNOCENZI**

UOC Urologia Pediatrica

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Raffaella LABBADIA**

UOC Nefrologia

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Stefania MERCADANTE**

UOC Malattie Infettive

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Pietro MERLI**

UOC Oncematologia, Trapianto Emopoietico e Terapie Cellulari e Trial

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Gianluigi NATALI**

UOC Radiologia Diagnostica e Interventistica

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Rosanna PARIANTE**

UOC Rianimazione, Area Rossa e Comparti Operatori

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Cristina RUSSO**

UOS Virologia e Micobatteri

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Marco SPADA**

UOC Ch. Epato-Bilio-Pancreatica e dei Trapianti di Fegato e Rene

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Gionata SPAGNOLETTI**

UOC Ch. Epato-Bilio-Pancreatica e dei Trapianti di Fegato e Rene

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Luciana VINTI**

UOC Oncematologia, Trapianto Emopoietico e Terapie Cellulari e Trial

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Marina VIVARELLI**

UOC Trials

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

**Federica ZOTTA**

UOC Nefrologia

Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma

## **PROGRAMMA SCIENTIFICO**

**08:00 – 08:30 Registrazione dei partecipanti**

**08:30 – 08:40 Introduzione e presentazione del corso (I. Guzzo)**

### **Sessione Mattina: Aspetti Generali**

**Moderatori G. Grandaliano, R. Angelico**

#### **Peculiarità del Trapianto Renale Pediatrico**

**08:40 – 08:55 Confronto tra paziente adulto e pediatrico, analisi multicentrica (M. Busutti)**

**08:55 – 09:10 Il paziente uropatico, la chirurgia urologica prima e dopo il trapianto (M. Castagnetti)**

**09:10 – 09:25 La chirurgia mininvasiva nella donazione e nel trapianto di rene in età pediatrica (M. Spada)**

**09:25 – 09:40 Ruolo della perfusion machine (G. Spagnoletti)**

**09:40 – 09:55 Aspetti anestesiologici (R. Pariante)**

**09:55 – 10:10 Ruolo della radiologia interventistica (G. Natali)**

**Discussione 10:10 – 10:30**

**Coffee Break 10:30 – 11:00**

#### **Immunologia**

**11:00 – 11:15 Terapie di induzione e mantenimento, a che punto siamo? (I. Guzzo)**

**11:15 – 11:35 Tipizzazione ad alta risoluzione ed epitope mismatch (presentazione a 2: M. Andreani, L. Antonucci)**

**11:35 – 11:50 Dal futuro: induzione della tolleranza e CAR-T (P. Merli)**

**Discussione 11:50 – 12:10**

**12:10 – 12:40 Lettura magistrale “Strategie di desensibilizzazione” (G. Grandaliano)**

**Lunch 12.40 – 13.40**

**13:40 – 14:10 Lettura magistrale** “Trapianto di rene crossover: modalità, strategie e possibili applicazioni in ambito pediatrico” (L. Furian)

### **Sessione Pomeriggio: Gestione delle Complicanze**

**Moderatori L. Furian, M. Feccia**

#### **Infettive**

**14:10 – 14:25** Infezione da CMV e BKV, outcomes e nuovi trattamenti (R. Labbadia)

**14:25 – 14:45** Infezione da EBV (M. De Luca e S. Mercadante)

**14:45 – 15:00** PTLD e neoplasie più frequenti (L. Vinti)

**15:00 – 15:15** IVU ricorrenti, trattamento del RVU post-trapianto e ruolo della terapia antibiotica (M. Innocenzi)

**Discussione 15:15 – 15:30**

#### **Recurrences**

**15:30 – 15:45** Glomerulosclerosi focale e segmentale (A. Cappoli)

**15:45 – 16:00** Sindrome emolitico-uremica atipica e complementopatie (M. Vivarelli)

**Discussione 16:00 – 16.10**

**Coffee Break 16:10 – 16:40**

#### **Immunologiche**

**16:40 – 17:00** Ruolo della biopsia renale di protocollo nel post-trapianto (presentazione a 2: F. Diomedi, F. Zotta)

**17:00 – 17.20** Biomarcatori di rigetto (presentazione a 2: M. Busutti, C. Russo)

**17:20 – 17:35** Il rigetto umorale acuto e cronico attivo (R. Labbadia)

**Discussione 17:35 – 17.50**

**18.00 Chiusura dei lavori**

**20.00 Cena dei Relatori**