

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

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

18 Maggio 2026

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:** 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 (18)

**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:**

COGNOME - NOME	PROFESSIONE	DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/LIBER A PROFESSIONE	DESCRIZIONE ATTIVITA' PROFESSIONALE/FORMATIVA
ANGELICO Roberta	Medico chirurgo	Chirurgia Generale	Università degli Studi di Roma Tor Vergata	Dipartimento di Scienze Chirurgiche
ANDREANI Marco	Biologo	Biologo	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOS Immunogenetica dei Trapianti

ANTONUCCI Luca	Medico chirurgo	Pediatria	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Nefrologia
BUSUTTI Marco	Medico chirurgo	Nefrologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Nefrologia
CAPPOLI Andrea	Medico chirurgo	Nefrologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Nefrologia
CASTAGNETTI Marco	Medico chirurgo	Urologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Urologia Pediatrica
DE LUCA Maia	Medico chirurgo	Pediatria	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Malattie Infettive
DIOMEDI CAMASSEI Francesca	Medico chirurgo	Anatomia patologica	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Anatomia Patologica
FECCIA Mariano	Medico chirurgo	Cardiochirurgia	Azienda Ospedaliera San Camillo Forlanini	Centro Regionale Trapianti Lazio

FURIAN Lucrezia	Medico chirurgo	Chirurgia Generale	Azienda Ospedale- Università Padova	UOC Chirurgia dei Trapianti di Rene e Pancreas
GRANDALIANO Giuseppe	Medico chirurgo	Nefrologia	Fondazione Policlinico Universitario A. Gemelli, IRCCS, Roma	Unità di Nefrologia, Dialisi e Trapianto
GUZZO Isabella	Medico chirurgo	Nefrologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOS Dialisi Pediatrica e Clinica del Trapianto di Rene
INNOCENZI Michele	Medico chirurgo	Urologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Urologia Pediatrica
LABBADIA Raffaella	Medico chirurgo	Nefrologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Nefrologia
MERCADANTE Stefania	Medico chirurgo	Pediatria	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Malattie Infettive

MERLI Pietro	Medico chirurgo	Pediatria	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Oncormatologia, Trapianto Emopoietico e Terapie Cellulari e Trial
NATALI Gian Luigi	Medico chirurgo	Radiodiagnosti ca	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Radiologia Diagnostica e Interventistica
PARIANTE Rosanna	Medico chirurgo	Anestesia e rianimazione	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Rianimazione, Area Rossa e Comparti Operatori
RUSSO Cristina	Medico chirurgo	Microbiologia e virologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOS Virologia e Micobatteri
SCARAMUZZINO Fabiola	Medico chirurgo	Nefrologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Nefrologia
SPADA Marco	Medico chirurgo	Chirurgia Generale	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Ch. Epato-Bilio-Pancreatica e dei Trapianti di Fegato e Rene

SPAGNOLETTI Gionata	Medico chirurgo	Chirurgia Generale	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Ch. Epato-Bilio-Pancreatica e dei Trapianti di Fegato e Rene
VINTI Luciana	Medico chirurgo	Pediatria	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Oncormatologia, Trapianto Emopoietico e Terapie Cellulari e Trial
VIVARELLI Marina	Medico chirurgo	Nefrologia	Ospedale Pediatrico Bambino Gesù, IRCCS, Roma	UOC Trials

## **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 anestesiológicos (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, novità in termini di profilassi e trattamento dall'adulto al bambino (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. Diomedì, F. Scaramuzzino)

**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