

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 Oncormatologia, 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 Oncormatologia, 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 anestesiológicos (R. Pariente)

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