



OSPEDALE SAN RAFFAELE

**XIV SAN RAFFAELE TRANSPLANT MEETING**  
**“The forecast of transplantation”**  
**Ospedale San Raffaele, 12 maggio 2017**

---

**RAZIONALE SCIENTIFICO**

*I trapianti d'organo rappresentano una delle principali conquiste della medicina moderna ed attualmente rappresentano l'unico approccio curativo per un numero crescente di condizioni cliniche che portano alla insufficienza acuta o cronica degli organi addominali. A queste indicazioni oramai classiche si vanno aggiungendo con ritmo incalzante indicazioni per patologie metaboliche ed oncologiche. Il successo di questo approccio terapeutico ha portato ad un costante incremento del numero dei centri trapianti autorizzati, all'aumento delle liste d'attesa, ed alla ricerca di innovazioni biologiche e chirurgiche atte ad aumentare la disponibilità di organi.*

*La Medicina del trapianto richiede informazioni e conoscenze specifiche, venendosi sempre di più a configurare come una branca a sé. Infatti i medici coinvolti nelle varie fasi di valutazione iniziale o tardiva di pazienti potenziali riceventi di un trapianto di organo addominale debbono:*

- 1) conoscere le modalità ed il timing di riferimento ad un Centro trapianti;*
- 2) conoscerne le implicazioni immunologiche e chirurgiche;*
- 3) avere familiarità con numerosi tipi di farmaci immunosoppressori;*
- 4) avere una approfondita conoscenza della fisiopatologia e clinica dell'organo trapiantato;*
- 5) possedere una conoscenza clinica nella cura del paziente con insufficienza d'organo terminale per poter comprendere al meglio le problematiche dei pazienti in lista d'attesa;*
- 6) conoscere i criteri di indicazione a trapianto, gli indici prognostici per i diversi organi, le procedure di selezione, i criteri di allocazione degli organi ed i criteri di “timing del trapianto”.*

*Il focus di questa quattordicesima edizione sarà “The forecast of transplantation” ed analizzerà le strade future che dovranno seguire i trapianti.*

*Inviteremo i centri più rappresentativi in Italia e nel mondo, che ci delineeranno, nei loro specifici campi di expertise, come percorrere queste strade.*

# **PROGRAMMA PRELIMINARE**

## **Introduzione**

*Riccardo Rosati, Antonio Secchi, Carlo Socci*

## **Sessione 1**

**The forecast of organ-donation**

*Chair: Antonio Dell'Acqua, Sergio Vesconi*

**09:30 The net as a tool to increase cadaver donors and quality in Italy**

*Alessandro Nanni Costa*

**10:00 The regional organization to improve organ donation**

*Giuseppe Piccolo*

**10:30 TBD**

## **Sessione 2**

**The forecast of transplantation in diabetic patients**

*Chair: Enzo Capocasale, Paolo Rigotti (to be confirmed)*

**11:00 The New Frontiers for Insulin Independence**

*Lorenzo Piemonti*

**11:30 TBD**

## **Sessione 3**

**The forecast of immunosuppression: immune tolerance**

*Chair: Rossana Caldara, Franco Citterio*

**12:00 The ONE study**

*Edward K. Geissler*

**12:30 The OSR ONE study**

*Manuela Battaglia*

**13:00 Discussione**

**13.30 PRANZO**

## Sessione 4

### The forecast to improve organ quality

*Chair: Paolo Fiorina, Paola Maffi*

**15:00 From novel biomarkers to smart therapeutics for kidney disease**

*Jochen Reiser*

**15:30 Extended criteria for donors: no limits?**

*Carlo Socci*

## Sessione 5

### The forecast to improve efficiency of immunosuppression/outcome

*Chair: Gianni Piredda (to be confirmed), Donatella Spotti*

**16:00 Identification of unidentified pre-transplant nephropathies**

*Giovanni Gambaro*

**16:30 Polyclonal globulins: very old and always new**

*Lionel Rostaing*

**17:00 Closing remarks**

*Antonio Secchi*

## **FACULTY**

**Manuela Battaglia**

*Ospedale San Raffaele, Milano*

**Rossana Caldara**

*Ospedale San Raffaele, Milano*

**Enzo Capocasale**

*Ospedale di Parma*

**Franco Citterio**

*Università Cattolica del Sacro Cuore, Roma*

**Antonio Dell'Acqua**

*Ospedale San Raffaele, Milano*

**Paolo Fiorina**

*Boston Children Hospital, MA - USA*

**Edward K. Geissler**

*Universitätsklinikum Regensburg - Germany*

**Paola Maffi**

*Ospedale San Raffaele, Milano*

**Alessandro Nanni Costa**

*Centro Nazionale Trapianti, Roma*

**Giuseppe Piccolo**

*Ospedale Maggiore Policlinico, Milano*

**Lorenzo Piemonti**

*Ospedale San Raffaele, Milano*

**Gianni Piredda**

*Azienda Ospedaliera G. Brotzu, Cagliari*

**Jochen Reiser**

*Rush University Medical Center, Chicago IL - USA*

**Paolo Rigotti**

*Università degli Studi di Padova*

**Riccardo Rosati**

*Università Vita-Salute San Raffaele, Milano*

**Lionel Rostaing**

*Centre Hospitalier Universitaire de Grenoble, France*

**Antonio Secchi**

*Università Vita-Salute San Raffaele, Milano*

**Carlo Socci**

*Ospedale San Raffaele, Milano*

**Donatella Spotti**

*Ospedale San Raffaele, Milano*

**Sergio Vesconi**

*Coordinamento Prelievo Organi e Tessuti Regione Lombardia, Milano*