

## GENERAL INFORMATION

### REGISTRATION

80 participants will be admitted according to the order of arrival of the registration request.

### FREE ATTENDANCE

Completed application should be submitted to the organizing secretariat on [www.etagamma.it](http://www.etagamma.it)

### CME ACCREDITATION

CME Accreditation number: 2007-375055

Educational subject n° 2

CME credits will be available for 80 Medical Doctor (disciplines: surgery, nephrology, paediatrics, general medicine).

The Provider Qibli srl (ID n. 2007) assigned to the event n. 6 CME credits.

### OFFICIAL LANGUAGE

The official language of the Congress is English. No simultaneous translation will be available.

### OFFICIAL TIME

The official time of the program is CEST

### CONFERENCE VENUE

Hotel Continental

Via Arsenale di Terra, 1 - Genova

### CONFERENCE SECRETARIAT AND INFORMATION

EtaGamma srl

Via XX Settembre 20 - Genova

tel.: +39 010 8370728; FAX: +39 010 8465755

e-mail: [segreteria@etagamma.it](mailto:segreteria@etagamma.it)

web-site: [www.etagamma.it](http://www.etagamma.it)

# HOT TOPICS IN RENAL TRANSPLANTATION:

Old and new challenges

## April 1st, 2023

Genova  
Hotel Continental



Con il patrocinio di



Con il contributo non condizionante di:



### SCIENTIFIC SECRETARIAT

**Serena Bagnasco**

Department of Pathology, Johns Hopkins University School of Medicine - Baltimore, USA

**Giacomo Garibotto**

Di.M.I., Università degli Studi di Genova - Genova, Italy

**Fabrizio Ginevri**

Nephrology, Dialysis and Transplantation, Istituto Giannina Gaslini Ospedale Pediatrico IRCCS - Genova, Italy

**Ernesto Paoletti**

IRCCS Ospedale Policlinico San Martino Genova e Università di Genova - Genova, Italy



# FACULTY HOT TOPICS IN RENAL TRANSPLANTATION Old and new challenges

## SERENA BAGNASCO

Department of Pathology, Johns Hopkins University School of Medicine Baltimore, Maryland, USA

## ELISABETTA BUSSALINO

Università degli Studi di Genova and Clinica Nefrologica, Dialisi e Trapianto, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

## GIUSEPPE CASTELLANO

Dipartimento Nefrologia, Dialisi e Trapianti di Rene, Fondazione IRCCS Ca' Granda Ospedale Maggiore Policlinico, Milano

## PATRIZIA COMOLI

Divisione di Ematologia e Oncologia Pediatrica e Laboratori di Ricerca, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Italy

## FRANCESCA COSTIGLILO

Clinica Nefrologica, Dialisi e Trapianto, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

## EMANUELE COZZI

U.O.S.D. Immunologia dei Trapianti, Azienda Ospedale-Università di Padova, Italy

## MARCO DELSANTE

UO Nefrologia Azienda Ospedaliera-Universitaria Parma, Italy

## IRIS FONTANA

UO Chirurgia del Trapianto di rene, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

## ROSSANA FRANZIN

Università degli Studi di Bari Aldo Moro, Dipartimento di Medicina di Precisione e Rigenerativa e Area Jonica, DiMePre-J, Policlinico, Bari, Italy

## MARIA TERESA GANDOLFO

Clinica Nefrologica, Dialisi e Trapianto, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

## GIACOMO GARIBOTTO

Di.M.I., Università degli Studi di Genova, Italy

## FABRIZIO GINEVRI

UOC Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Istituto G. Gaslini Ospedale Pediatrico IRCCS, Genova, Italy

## MARILENA GREGORINI

Unità di Nefrologia, Dialisi e Trapianto, Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, Pavia, Italy

## CHRISTIAN JACQUELINET

Agence de la biomedicine, Saint-Denis La Plaine, France

## JESPER KERS

Amsterdam UMC, Amsterdam, The Netherlands

## NICOLAS KOZAKOWSKI

Medical University of Vienna, Department of Pathology, General Hospital, Vienna, Austria

## UMBERTO MAGGIORE

UOS Trapianti Rene-Pancreas (UOC Nefrologia), Azienda Ospedaliera-Universitaria Parma, Italy

## ENRICO MINETTI

SC Nefrologia, ASST Grande Ospedale Metropolitano Niguarda, Milano, Italy

## ERNESTO PAOLETTI

Università di Genova e Clinica Nefrologica, Dialisi, Trapianto IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

## RODOLFORUSSO

Clinica Nefrologica, Dialisi e Trapianto, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

## FRANCESCA VIAZZI

Università degli Studi di Genova and Clinica Nefrologica, Dialisi e Trapianto, IRCCS Ospedale Policlinico San Martino, Genova, Italy

08.30 Registration

09.00 Opening *Ernesto Paoletti*

## SESSION I: Lectures

Chairs: *Iris Fontana, Umberto Maggiore*

09.10 The new French kidney allocation system for donations after brain death: Rationale, implementation and evaluation  
*Christian Jacquelinet*

Discussants: *Emanuele Cozzi, Enrico Minetti*

09.50 Deep learning-based classification of kidney transplant pathology *Jesper Kers*

10.30 Microvascular inflammation in kidney graft *Nicolas Kozakowski*

11.10 Break

11.30 LECTURE

Chairs: *Fabrizio Ginevri, Francesca Viazzi*

HLA epitope mismatch and immunological risk in transplantation *Emanuele Cozzi*

12.30 Lunch

## SESSION II: Clinical -Pathological discussion

13.30 Kidney graft biopsy findings and clinical implications for the management of kidney transplant recipient  
*Serena Bagnasco, Elisabetta Bussalino, Francesca Costigliolo, Marco Delsante, Nicolas Kozakowski*

## SESSION III: From bench to bedside

Chairs: *Patrizia Comoli, Serena Bagnasco*

14.30 Pathogenic Mechanisms of graft senescence: update  
*Giuseppe Castellano*

15.10 Role of Extracellular Vesicles in Renal Transplantation  
*Rossana Franzin*

16.00 Post-transplant anemia *Ernesto Paoletti*

16.30 DISCUSSION

Discussants: *Maria Teresa Gandolfo, Marilena Gregorini, Rodolfo Russo*

17.00 Concluding remarks and adjourn *Giacomo Garibotto*