

CON IL PATROCINIO DI



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
FIRENZE

DIPARTIMENTO DI  
MEDICINA SPERIMENTALE  
E CLINICA



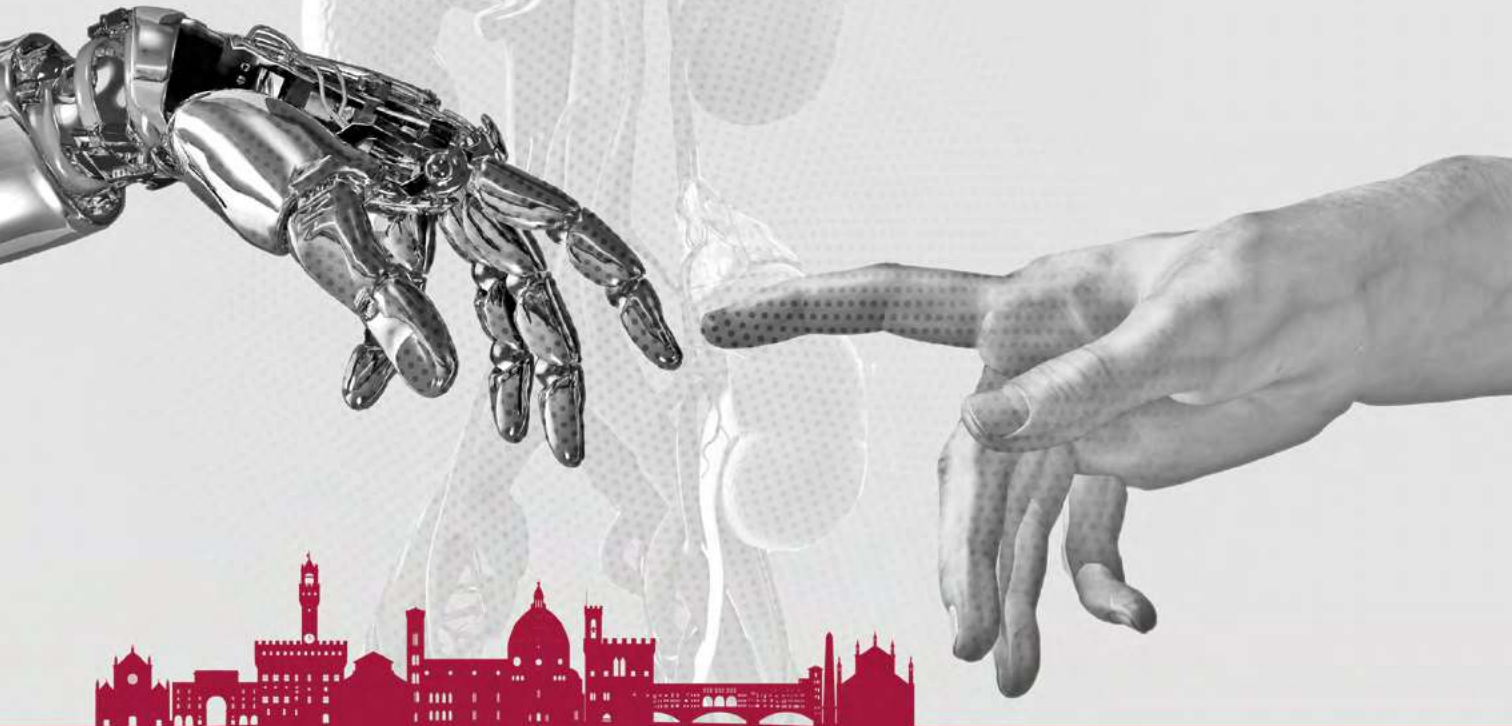
Azienda  
Ospedaliero  
Universitaria  
Careggi



siu Società Italiana  
di Urologia  
dal 1956



S.I.T.O.  
SOCIETÀ ITALIANA DI  
TRASPIANTO ORGANICO  
E CELLULARE



# NEW FRONTIERS IN KIDNEY TRANSPLANTATION

FLORENCE NOVEMBER 4/5, 2022  
STARHOTELS MICHELANGELO

# NEW FRONTIERS IN KIDNEY TRANSPLANTATION

FLORENCE NOVEMBER 4/5, 2022 STARHOTELS MICHELANGELO

## PRESIDENT OF THE CONGRESS

Sergio Serni

## CO-PRESIDENTS

Calogero Lino Cirami

## HONORARY PRESIDENT

Adriano Peris

## SCIENTIFIC COMMITTEE

Riccardo Campi  
Vincenzo Li Marzi  
Leonardo Caroti

## ORGANAZING COMMITTEE

Graziano Vignolini  
Arcangelo Sebastianelli  
Saverio Giancane  
Pietro Spatafora  
Francesco Sessa  
Davide Facchiano  
Edoardo Dibilio  
Maria Lucia Gallo  
Alessio Pecoraro  
Damiano Stracci  
Alberto Mariotti  
Marilù Bartiromo  
Manuela Bonizzoli  
Lorenzo Di Maria  
Aida Larti  
Mauro Gacci



L'obiettivo dell'evento è discutere le nuove frontiere e ultime novità nel trapianto renale. Sulla base della letteratura, delle Linee Guida internazionali e le più recenti Consensus, verranno discusse le attuali "best practices" e gli aspetti salienti della pratica clinica nell'ambito del trapianto renale in un format multidisciplinare e multiprofessionale.

Il programma dell'evento prevede letture, tavole rotonde e sessioni di chirurgia semi-live discusse dai migliori esperti nazionali e internazionali nell'ambito del trapianto renale. Ogni sessione si concluderà con una discussione interattiva stimolata e condotta dai moderatori.

La prima giornata sarà svolta in lingua italiana e affronterà i temi della donazione di rene in Italia e in Europa, le più attuali tecniche chirurgiche per la nefrectomia da donatore vivente e il trapianto renale, l'evoluzione del profilo dei donatori per trapianto di rene con particolare attenzione ai donatori "marginali" e a cuore fermo, nonché approfondimenti sulla gestione di particolari problematiche urologiche e andrologiche del paziente trapiantato come le disfunzioni del basso tratto urinario ed i disturbi dell'erezione nel paziente trapiantato.

La seconda giornata, che sarà svolta interamente in lingua inglese con il coinvolgimento di un panel di esperti internazionali, affronterà invece le ultime novità in tema di Linee Guida, chirurgia mini-invasiva robotica, gestione di casi clinici complessi e complicanze chirurgiche, nonché le ultime novità in campo nefrologico e immunologico, inclusi il monitoraggio della terapia immunosoppressiva, della funzionalità del trapianto e degli eventi avversi.

"New Frontiers in Kidney Transplantation" si propone come convegno all'avanguardia, e per le caratteristiche e la specificità degli argomenti trattati è rivolto a tutto il Personale sanitario impegnato nella trapiantologia, inclusi Infermieri, Perfusionisti, Medici Specialisti e in formazione nelle discipline Nefrologia, Immunologia, Anestesia/Rianimazione, Chirurgia generale e vascolare, Urologia. Tuttavia, anche colleghi di altre discipline e professioni potranno approfondire ed aggiornare le proprie competenze.

La partecipazione al Convegno è gratuita.

Vi aspettiamo numerosi a Firenze il 4 e il 5 novembre 2022!

The aim of the event is to discuss the new frontiers and latest developments in kidney transplantation. In light of the literature, international Guidelines and the most recent Consensus meetings, current "best practices" in kidney transplantation will be discussed in a multidisciplinary and multiprofessional format.

The program will include lectures, panel discussions, and semi-live surgery sessions discussed by top national and international experts in the field. Each session will be followed by an interactive discussion among audience and moderators.

The congress will be organized in two days.

The first day will be carried out in Italian language and will address the topics of kidney donation in Italy and Europe, the last surgical techniques for living donor nephrectomy and kidney transplantation, the evolution of donor profile for kidney transplantation with special attention to "marginal" and non-heart-beating donors, as well as insights into the management of urologic and andrological issues in transplanted patients such as lower urinary tract dysfunction and erectile dysfunction.

On the other hand, the second day will be carried out in English language with the involvement of international experts. The aim of such day is to report the latest news in EAU Guidelines, minimally invasive robotic surgery in kidney transplantation, management of complex clinical cases and surgical complications, as well as the most recent developments in nephrology and immunology, including monitoring of immunosuppressive therapy, transplant function and adverse events.

"New Frontiers in Kidney Transplantation" could be of value for all Health Care Personnel involved in kidney transplantation programs, including Nurses, Perfusionists, Medical Specialists and residents in the fields of Nephrology, Immunology, Anesthesia/Reanimation, General and Vascular Surgery, and Urology. However, colleagues from other disciplines and professions will also benefit from the meeting.

The registration to the Congress is free of charge.

We look forward to hosting you in Florence on November 4 and 5, 2022!

**DAY 1**  
**NOVEMBER 4, 2022**

10.25 **Registrazione Partecipanti**

10.40 **Il trapianto renale in Italia e in Europa: Stato dell'arte**

Presentatore: Sergio Serni

Speaker: Massimo Cardillo

10.55 **Saluto delle Autorità**

Stefano Bianchi *Presidente Società Italiana di Nefrologia*

Pietro Dattolo *Presidente dell'Ordine dei Medici di Firenze*

**SESSIONE SEMI-LIVE**

**NEFRECTOMIA DA DONATORE VIVENTE OPEN, LAPAROSCOPICA, ROBOTICA**

Moderatori: Andrea Pietrabissa, Alessandro Giacomoni

11.15 **Nefrectomia da Donatore Vivente Open** Luigino Boschiero

11.25 **Nefrectomia da Donatore Vivente Laparoscopica** Luigi Di Clemente

11.35 **Nefrectomia da Donatore Vivente Robotica** Sergio Serni

11.45 **Discussione** Michele Santangelo, Matteo Ravaioli, Iris Fontana

**SESSIONE SEMI-LIVE**

**IL TRAPIANTO RENALE: "HOW I DO IT"**

Moderatori: Umberto Maggiore, Sergio Serni

12.00 Ugo Boggi

12.10 Luigino Boschiero

12.20 Graziano Vignolini

12.30 **Discussione** Luigino Boschiero, Iris Fontana

13.00 Light Lunch

**SESSIONE DONAZIONE E TRAPIANTO DA DONATORI "MARGINALI"**

**TAVOLA ROTONDA**

**EVOLUZIONE DEL PROFILO DEI DONATORI PER TRAPIANTO DI RENE:**

**STANDARD CRITERIA DONORS VERSUS EXPANDED CRITERIA DONORS VERSUS**

**DONORS AFTER CARDIAC DEATH**

Moderatori: Adriano Peris, Alberto Rosati, Salvatore Piazza

14.00 **Sfide logistiche e gestione della donazione a cuore fermo da donatori non controllati**

Chiara Lazzeri

14.10 **Perfusione in Situ ed ECMO** Giovanni Cianchi

14.20 **Perfusione renale Ex-situ** Massimo Abelli

14.30 **"Extended Criteria Donors": il punto di vista del nefrologo** Teresa Rampino

14.40 **Trapianto renale da uDCD: nostra esperienza e prospettive future** Vincenzo Li Marzi

14.50 **Nuove prospettive e schemi di allocazione organi da ECD e DCD** Fabio Vistoli

15.00 **Discussione** Luciano De Carlis, Lorenzo Masieri

**CUTTING EDGE TOPICS**

Moderatori: Gian Luigi Adani, Mauro Gacci, Vincenzo Mirone, Vincenzo Li Marzi

15.30 **Tumore della prostata e disfunzione erettile nel trapiantato: update sui trattamenti** Simone Caroassai

15.45 **Le disfunzioni del basso apparato urinario: update sulla diagnosi e trattamento** Pietro Spatafora

16.00 **Il Microbiota e l'immunosoppressione** Gianluigi Zaza

---

**DAY 2**  
**NOVEMBER 5, 2022**

08.15 **Updates on EAU Guidelines on kidney transplantation**

Presenter: Sergio Serni

Speaker: Jonathon Olsburgh

08.30 **Robotics and Artificial Intelligence: the natural evolution of surgery**

Presenter: Andrea Minervini

Speaker: Prokar Dasgupta



08.45 **Urologist and Kidney Transplantation: The first european survey**

Presenter: Julien Branchereau

Speaker: Alessio Pecoraro, Angelo Territo

09.00 **Discussants** Maria Irene Bellini, Daniele Amparore, Vincenzo Ficarra

**SESSION ON ROBOT-ASSISTED KIDNEY TRANSPLANTATION**

Chairs: Ugo Boggi, Karel Decaestecker, Pedro López Cubillana

09.15 **Robot-assisted Kidney Transplantation in Europe: state of the Art** Alberto Breda (semi-live)

09.30 **Robot-assisted Kidney Transplantation in USA: state of the Art** Enrico Benedetti (pre-recorded)

09.45 **Robot-assisted Kidney Transplantation: "How I Do It"** Mireia Musquera (semi-live)

10.00 **Robot-assisted Living donor nephrectomy and kidney transplantation: "How I Do It"**

Ioannis Loukopoulos (semi-live)

10.15 **Robot-assisted Kidney Transplantation from deceased donors: the next challenge** Riccardo Campi

**Round table discussion**

10.30 **Pro and cons of robotics in kidney transplantations**

Panelists Frank Dor, Oscar Rodriguez Faba, Enrique Lledò, Alessandro Volpe

**LETTURA**

10.45 **Medici e Cerusici nell'arte figurativa rinascimentale**

Presentatore: Calogero Lino Cirami

Speaker: Eike Schmidt

**FOCUS ON...**

11.00 **Complex Vascular Cases in Kidney Transplantation**

Presenter: Giuseppe Carrieri

Speaker: Vital Hevia

11.15 **Urological complications after kidney transplantation**

Presenter: Vincenzo Mirone

Speaker: Cristobal Moreno Alarcon

11.30 **Discussants** Arnaldo Josè Figueiredo, Frank Dor, Ettore Mearini

11.45 **Update on transplantation immunogenetics: the antibody-mediated rejection**

Presenter: Gianni Rombolà

Speaker: Emanuele Cozzi

12.00 **Immunoabsorption in Kidney Transplantation**

Presenter: Calogero Lino Cirami

Speaker: Guido Garosi

12.15 **Protocols and future perspectives in immunosuppression**

Presenter: Gaetano La Manna

Speaker: Luigi Biancone

12.30 **Rare diseases and kidney transplantation (aHUS, Fabry's disease)**

Presenter: Calogero Lino Cirami

Panelists: Leonardo Caroti, Sandro Feriozzi

**LECTURE**

12.45 **New frontiers in the diagnosis of rejection**

Presenter: Luciano De Carlis

Speaker: Maurizio Salvadori

13.00 **Closure of the Works** Sergio Serni, Calogero Lino Cirami

**INFORMAZIONI GENERALI**

**SEDE Starhotels Michelangelo** Viale Fratelli Rosselli, 2 - 50123 Firenze FI

**MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE**

La partecipazione all'evento è gratuita. Per procedere con l'iscrizione al corso desiderato

**1. cliccare sul seguente link: [fad.mitcongressi.it](http://fad.mitcongressi.it) 2. selezionare l'evento dal catalogo 3. cliccare sul bottone "ACCEDI"**

In caso di primo accesso è necessario registrarsi alla nostra piattaforma di formazione al seguente link:

**[fad.mitcongressi.it/front/register/](http://fad.mitcongressi.it/front/register/)**

**Ricordiamo di salvare username e la password generati durante la registrazione per i futuri accessi alla piattaforma di formazione. Non sarà possibile iscriversi direttamente in sede**

**ECM** Il Convegno è stato accreditato in modalità RES (Formazione residenziale) N. ECM 1509-361470 - **Crediti 9**

Professioni inserite in accreditamento: **Medico chirurgo (Discipline in: Anestesia e rianimazione, Anatomia patologica, Chirurgia generale, Gastroenterologia, Medicina e chirurgia di accettazione e urgenza, Medicina interna, Nefrologia, Oncologia, Patologia clinica, Urologia)**

**Questionario ECM e Attestato di Partecipazione** saranno disponibili online accedendo alla nostra piattaforma nella sezione "I miei corsi" della propria area riservata. Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è **INDISPENSABILE** la presenza effettiva al 90% della durata complessiva dei lavori e il raggiungimento di almeno il 75% delle risposte corrette al questionario di valutazione dell'apprendimento. La compilazione del questionario darà diritto ai crediti SOLO se associata alla verifica dell'effettiva presenza all'evento e alla compilazione contestuale del questionario di gradimento del corso. **La scadenza per la compilazione del questionario di valutazione ECM e del questionario di gradimento del corso è fissata entro le 72 ore dalla fine del corso.**

## Faculty

**Massimo Abelli** Pavia

**Gian Luigi Adani** Siena

**Cristobal Moreno Alarcon** Murcia, E

**Daniele Amparore** Turin

**Maria Irene Bellini** Rome

**Enrico Benedetti** Chicago, US

**Lugi Biancone** Turin

**Ugo Boggi** Pisa

**Luigino Boschiero** Verona

**Julien Branchereau** Nantes, F

**Alberto Breda** Barcelona, E

**Riccardo Campi** Florence

**Massimo Cardillo** Rome

**Simone Caroassai** Florence

**Leonardo Caroti** Florence

**Giuseppe Carrieri** Foggia

**Giovanni Cianchi** Florence

**Calogero Lino Cirami** Florence

**Emanuele Cozzi** Padua

**Prokar Dasgupta** London, UK

**Luciano De Carlis** Milan

**Karel Decaestecker** Ghent, B

**Luigi Di Clemente** L'Aquila

**Frank Dor** London, UK

**Sandro Feriozzi** Viterbo

**Vincenzo Ficarra** Messina

**Arnaldo José Figueiredo** Coimbra, P

**Iris Fontana** Genova

**Mauro Gacci** Florence

**Guido Garosi** Siena

**Alessandro Giacomoni** Milan

**Vital Hevia** Madrid, E

**Gaetano La Manna** Bologna

**Chiara Lazzeri** Florence

**Vincenzo Li Marzi** Florence

**Enrique Lledò Garcia** Madrid, E

**Pedro López Cubillana** Murcia, E

**Ioannis Loukopoulos** London, UK

**Umberto Maggiore** Parma

**Lorenzo Masieri** Florence

**Ettore Mearini** Perugia

**Andrea Minervini** Florence

**Vincenzo Mirone** Naples

**Mireia Musquera** Barcelona, E

**Jonathon Olsburgh** London, UK

**Adriano Peris** Florence

**Salvatore Piazza** Palermo

**Andrea Pietrabissa** Pavia

**Teresa Rampino** Pavia

**Matteo Ravaioli** Bologna

**Oscar Rodriguez Faba** Barcelona, E

**Gianni Rombolà** Florence

**Alberto Rosati** Florence

**Maurizio Salvadori** Fiesole

**Michele Santangelo** Napoli

**Eike Schmidt** Florence

**Sergio Serni** Florence

**Pietro Spatafora** Florence

**Angelo Territo** Barcelona, E

**Graziano Vignolini** Florence

**Fabio Vistoli** Pisa

**Alessandro Volpe** Novara

**Gianluigi Zaza** Verona



CON IL CONTRIBUTO INCONDIZIONATO DI:

PLATINUM



GOLD



sanofi

SILVER

ALEXION

Ambu

Amicus  
Therapeutics

AVIONORD

Chiesi

IGL

medics  
tools for medicine

t farma

BRONZE

Aleretice

DBI

HANSA  
BIOPHARMA

SANDOZ  
A Novartis  
Division