



Ospedale Regionale di Lugano

Decostruire per preparare il futuro di una nuova Nefrologia: si può uscire dall'illusione?

Giovedì 30 ottobre 2025

Ospedale Regionale di Lugano, Civico, Aula Magna

Dalle 13h00 alle 18h00



Care colleghe, cari colleghi,

è con grande piacere che vi do il benvenuto a questo simposio che vuole proporre una riflessione sul futuro della nostra specialità invitando ad esplorare nuove strade, sfidando le certezze consolidate ed immaginando il domani della nostra disciplina con uno sguardo diverso.

Il simposio si apre con una riflessione critica sull'epistemologia della Nefrologia, decostruendo le teorie attuali per comprendere le fondamenta del nostro sapere. Un passaggio paradigmatico che conferma questo nuovo corso è la nuova classificazione delle glomerulonefriti che segna una svolta radicale del nostro modo di comprendere, di inquadrare e di ripensare le malattie glomerulari.

Seguiranno degli interventi che ci introdurranno nel mondo affascinante delle cellule staminali renali aprendo scenari innovativi nel campo della rigenerazione dei tessuti e una nuova prospettiva nel campo della comprensione, della prevenzione e del trattamento delle patologie renali. Nell'ottica di un superamento della visione classica, cercheremo di esplorare la visione di una fisiologia aumentata che potrebbe rivoluzionare radicalmente le misure di nefroprotezione ed il futuro della medicina preventiva.

Non mancheranno nemmeno dei contributi originali sui principi che governano la comunicazione cellulare, in una prospettiva dove la visione organo-centrica tradizionale separata tra organi, funzioni e biologia, lascia il posto ad una visione integrata basata sui principi della fisica quantistica e dei sistemi complessi.

Infine chiuderemo il simposio con un'analisi del ruolo dell'intelligenza artificiale applicata alla Nefrologia aprendo un capitolo dove la super-intelligenza artificiale e gli assistenti virtuali potrebbero cambiare in modo radicale il nostro modo di lavorare e di seguire i pazienti.

Vi aspettiamo numerosi nella speranza che questo simposio possa contribuire a sviluppare in modo critico una nuova visione della Nefrologia in un prossimo futuro.

Dr. med. A. Bellasi
Capo Servizio Nefrologia

Dr. med. S. Pianca
Medico aggiunto Nefrologia

PROGRAMMA

13h00 **Accoglienza e registrazione**

13h20 **Introduzione**

Dr. med. A. Bellasi e Dr. med. S. Pianca e Dr. med. Sandro Mazzaferro

13h30 **Una fase epocale di transizione delle specialità mediche: dove va la nefrologia**

Prof. Dr.med. Carmine Zoccali

14h00 **Ripensare alla classificazione delle glomerulonefriti**

Dr.ssa med. Valentina Raglianti

14h30 **Senescenza e malattia renale cronica: la nefroprotezione del futuro**

Prof.Dr.med. Giovambattista Capasso

15h00 **Rigenerazione tubulare e nuove prospettive**

Prof. Dr.med. Pietro Cippà

15h30 **Pausa caffè**

16h00 **Per un cambio di paradigma a fondamento di una nuova visione della funzione renale che trascenda la fisiologia classica**

Prof. Dr. med. Vincenzo Cantaluppi

16h30 **Oltre la visione organocentrica**

Prof. Dr. med. Carlo Ventura

17h00 **Intelligenza artificiale e medicina predittiva per il supporto alla diagnosi, alla definizione del trattamento e al monitoraggio dei pazienti**

Dr. ssa Laura Azzimonti

17h30 **Domande e chiusura**

A seguire rinfresco

Crediti

Società Ticinese di Medicina Generale, formazione allargata - 4 crediti

Società Svizzera di Nefrologia (SGN) - 4 crediti

La formazione si svolgerà in italiano

Relatori

Prof. Dr. med. Carmine Zoccali, Renal Research Institute, New York, USA ; Institute of Molecular Biology and Genetics (Biogem), Ariano Irpino, Italy ; Associazione Ipertensione Nefrologia Trapianto (IPNET), c/o Nefrologia, Grande Ospedale Metropolitano, Reggio Calabria, Italy

PhD Dr.ssa med. Valentina Raglianti, University of Florence - Nephrology Lab Dept. of Experimental and Clinical Biomedical Sciences "Mario Serio"

Prof. Dr. med. Giovambattista Capasso MD PhD FERA, già Ordinario di Nefrologia Università della Campania "Luigi Vanvitelli" (Napoli), Direttore Scientifico di Biogem, Istituto di Ricerca in Biologia Molecolare e Genetica (Ariano Irpino, Avellino)

Prof. Dr. med. Pietro Cippà, Primario Transplant Immunology & Nephrology, University Hospital Basel

Prof. Dr. med. Vincenzo Cantaluppi, Professore Ordinario di Nefrologia, Direttore SCUD Nefrologia e Trapianto Renale e Scuola di Specializzazione in Nefrologia, Università del Piemonte Orientale (UPO), Responsabile Progetto Trapianti AOU Maggiore della Carità di Novara

PhD Dr. med. Carlo Ventura, Specialista in Cardiologia e Professore Ordinario di Biologia Molecolare presso la Scuola di Medicina dell'Università di Bologna, Direttore del National Laboratory of Molecular Biology and Stem Cell Engineering dell'Istituto Nazionale Biostrutture e Biosistemi (INBB), di Bologna, Editor-in-Chief del World Journal of Stem Cells (2020 IF 5.326, Journal Citation Reports), e membro dell'Editorial Board dell'International Journal of Molecular Sciences.

Dr.ssa Laura Azzimonti, Docente-ricercatrice Senior, Istituto Dalle Molle di studi sull'intelligenza artificiale, SUPSI, Lugano

Organizzazione e moderazione

Prof. Dr. med. Sandro Mazzaferro, Professore Ordinario di Nefrologia, Direttore della UOC di Nefrologia, Ospedale Policlinico Umberto I, Direttore della Scuola di Specializzazione, Sapienza Università di Roma

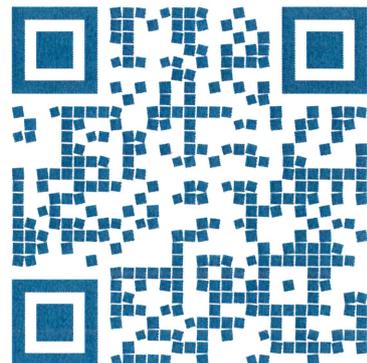
Dr. med. Silvio Pianca, Caposervizio Nefrologia, ORL

Dr. med. Antonio Bellasi, Caposervizio Nefrologia, ORL

Iscrizioni e informazioni

L'iscrizione all'evento sarà possibile tramite il seguente link/codice QR
<https://eventi.eoc.ch/nefrologia/>

Ospedale Regionale di Lugano, Civico
Servizio di nefrologia e dialisi
Denise Corvaglia
Via Tesserete 46
6903 Lugano
Tel. +41 (0)91 811 61 66
denise.corvaglia-talleri@eoc.ch - www.eoc.ch



Con il contributo di:



Bayer

