

## SEDE

Centro Congressi | Hotel ViEst  
Via Uberto Scarpelli, 41, 36100 Vicenza  
a circa 300 mt dall'uscita autostradale di Vicenza Est

## QUOTA di ISCRIZIONE

La partecipazione è limitata a 100 posti  
Per partecipare al Corso è richiesto il pagamento della quota di iscrizione di 200,00 euro iva compresa seguendo le informazioni riportate nella scheda di iscrizione scaricabile dal sito [www.npsevents.it](http://www.npsevents.it)  
La scheda di iscrizione, unitamente alla copia del versamento dovranno essere inviate a [office@npsevents.it](mailto:office@npsevents.it) entro il **3 ottobre 2022**. Le iscrizioni verranno accettate in base alla data di invio.

## HANDS ON

Le Sessioni HANDS ON prevedono la prova pratica su ciascuna macchina per ogni singolo partecipante.  
I nomi dei componenti dei vari gruppi di lavoro verranno resi noti il giorno di apertura del corso

## PERNOTTAMENTI

Consigliamo di rivolgersi all'Hotel ViEst  
0444 582677 (sede congressuale)

## ATTESTATO di PARTECIPAZIONE

L'attestato di frequenza verrà inviato per email a tutti i partecipanti i giorni successivi alla conclusione del corso.

## CREDITI ECM

Sono stati richiesti i crediti formativi per Infermieri, Infermieri Pediatrici, Tecnici Perfusionisti Cardiovascolari, Medici Nefrologi, Medici Intensivisti, Medici Pediatri, Medici Internisti e Biologi

**Evento n° 360260 ed. 1**  
**Crediti 6**

## SVC ASSOBIOMEDICA

Il corso è stato riconosciuto

La realizzazione dell'incontro è resa possibile grazie al contributo incondizionato di

**Baxter**

**B|BRAUN**  
SHARING EXPERTISE

**ESTOR**

**FRESENIUS**  
MEDICAL CARE

**Medtronic**

Engineering the extraordinary

Con il Patrocinio di

**aniami**



Con il riconoscimento di SIAARTI

**SEGRETERIA ORGANIZZATIVA**  
**AMMINISTRATIVA**  
**PROVIDER ECM**

New Progress Service s.r.l.  
Provider Nazionale n° 1257  
Vicenza - Italy

Per informazioni contattare  
tel 0444 1833229  
fax 0444 1833885  
email [office@npsevents.it](mailto:office@npsevents.it)  
[www.irriv.com](http://www.irriv.com)  
[www.npsevents.it](http://www.npsevents.it)

UO di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale  
Ospedale San Bortolo - ULSS 8 Berica  
International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV)  
Dipartimento di Medicina—DIMED  
Università degli Studi di Padova



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI  
DI PADOVA



# CRRT

## Questione di EQUIPE!

**Corso Teorico Pratico per**

**INFERMIERI**

**NEFROLOGI**

**INTENSIVISTI ...**

**e tutti i Medici in Formazione Specialistica!**

**XIII Edizione**



# 11 e 12 ottobre 2022

# Programma Scientifico

## COMITATO SCIENTIFICO

### Prof. Claudio Ronco

Direttore International Renal Research Institute Vicenza (IRRIV)  
presso U.O. di Nefrologia, Dialisi e Trapianto Renale  
AULSS 8 Berica  
Ospedale San Bortolo  
Vicenza

### Prof. Zaccaria Ricci

Direttore U.O.C. di Anestesia e Rianimazione  
Azienda Ospedaliero Universitaria Meyer  
Firenze

### Prof. Stefano Romagnoli

Direttore SODc Anestesia Oncologica e Terapia Intensiva  
Dip. di Anestesia e Rianimazione - AOU Careggi; Firenze  
Direttore Scuola di Specializzazione in Anestesia,  
Rianimazione, Terapia Intensiva e del Dolore.  
Dip. di Scienze della Salute - Università di Firenze

### Prof. Vincenzo Cantaluppi

Professore Associato in Nefrologia  
Direttore S.C.D.U. Nefrologia e Trapianto Renale,  
Dipartimento di Medicina Traslazionale, Università del Piemonte Orientale (UPO), AOU Maggiore della Carità Novara

## RELATORI e MODERATORI

Prof. V. Cantaluppi | Novara

Dott.ssa S. De Rosa | Vicenza

Ing. A. Lorenzin | Vicenza

Dott.ssa M. Mettifogo | Vicenza

Prof. Z. Ricci | Firenze

Prof. S. Romagnoli | Firenze

Prof. C. Ronco | Vicenza

Dott. F. Tobaldo | Vicenza

Prof. G. Villa | Firenze

Dott.ssa M. Zanella | Vicenza

## martedì 11 ottobre

14.00 Evoluzione delle CRRT: La storia dei trattamenti acuti nel paziente adulto e pediatrico in due diapositive. Quello che abbiamo oggi a disposizione visto attraverso i miglioramenti nel tempo e l'evoluzione delle tecnologie *C. Ronco*

14.20 Cos'è l'AKI? Con quali pazienti abbiamo a che fare? Quali sono le cause, i fattori di rischio e le problematiche nell'AKI dentro e fuori i reparti di rianimazione *V. Cantaluppi*

14.40 Quali Indicazioni alla CRRT? Quali pazienti necessitano di CRRT? Su quali basi prescrivere il trattamento? *S. De Rosa*

15.00 CRRT: quando iniziare e quando finire *S. Romagnoli*

15.20 CRRT i meccanismi - Come funzionano le CRRT. Come funziona il circuito extracorporeo? Quali sono i meccanismi di trasporto soluti e acqua nei filtri? *C. Ronco*

15.40 CRRT il circuito extracorporeo - Nomenclatura: descrizione delle varie componenti del circuito, membrane, filtri, parti delle apparecchiature e sensori *A. Lorenzin*

16.00 CRRT le tecniche - Descrizione delle varie tecniche e delle loro caratteristiche sulla base di efficienza, peculiarità, impiego clinico e modalità applicative *Z. Ricci*

16.20 CRRT il nursing - Descrizione delle varie operazioni che l'infermiere deve compiere per iniziare, condurre e terminare una CRRT incluse sostituzioni del circuito e variazioni di impostazioni *F. Tobaldo*

16.40 Tavola Rotonda - CRRT: questioni irrisolte e domande importanti *Tutti i docenti*

Moderatore: *C. Ronco*

17.40 COFFEE BREAK

18.00 Hands on 1: Prove Pratiche direttamente sulle seguenti apparecchiature per CRRT: DIAPACT/OMNI - INTENSA - MULTIFILTRATE - PRISMAFLEX/PRISMAX (Gruppi di lavoro di 15/20 persone e prove pratiche su ogni macchina no ECM)

20.00 Conclusione dei lavori

## mercoledì 12 ottobre

8.00 CRRT: dalla prescrizione alla somministrazione. Lavorare in un team fatto di medici e infermieri di diversi reparti è una sfida necessaria per migliorare il livello di qualità delle cure. Come decidere chi fa che cosa e come farlo? *M. Mettifogo*

8.20 CRRT Accesso vascolare - Come gestire l'accesso vascolare, il suo corretto funzionamento, la prevenzione delle infezioni, il lock e le fasi di attacco. Il ruolo del nursing in questo importante aspetto *S. Romagnoli*

8.40 Anticoagulazione: come seguire la prescrizione? Tecniche per mantenere la pervietà e il perfetto funzionamento del circuito. Diversi regimi di anticoagulazione. Monitoraggio del paziente con equilibrio fra sanguinamento e coagulazione *G. Villa*

9.00 Problemi clinici: quali sono le più frequenti problematiche cliniche e le complicazioni cui possono andare incontro i pazienti durante la CRRT? Possibili soluzioni *M. Zanella*

9.20 Problemi tecnici: quali sono i più frequenti problemi tecnici e le complicazioni cui possono andare incontro i pazienti durante la CRRT? Possibili soluzioni *M. Mettifogo*

9.40 Tecniche extracorporee oltre il supporto renale: spesso nell'AKI e nella sepsi vengono coinvolti più organi. Come possiamo intervenire con le moderne tecniche per supportare queste patologie? *V. Cantaluppi*

10.00 Dibattito - Migliorare le performances: come valutare il proprio operato? Come migliorare la qualità delle cure. Quale è il ruolo dell'infermiere e quale quello del medico? *Z. Ricci e M. Mettifogo*

Moderatori: *C. Ronco e V. Cantaluppi*

10.30 Conclusioni e compilazione questionario ECM

10.40 COFFEE BREAK

11.00 Hands on 2: Prove Pratiche direttamente sulle seguenti apparecchiature per CRRT: DIAPACT/OMNI - INTENSA - MULTIFILTRATE - PRISMAFLEX/PRISMAX (Gruppi di lavoro di 15/20 persone e prove pratiche su ogni macchina no ECM)

12.20 Conclusione dei lavori