

## Razionale

L'insufficienza renale acuta (AKI) rappresenta una delle condizioni che determina l'elevata mortalità dei pazienti in area critica, specie se associata a sepsi o a patologie multiorgano.

Nonostante i numerosi progressi in campo diagnostico e terapeutico e le numerose evidenze scientifiche disponibili, molti sono ancora i punti da definire e discutere, come il corretto timing di inizio della terapia extracorporea, quale fra le diverse tecniche disponibili e quale filtro utilizzare, cercando di personalizzare il più possibile la terapia dialitica e le altre terapie associate.

Le nuove cartucce adsorbenti stanno guadagnando sempre più spazio nelle ICU anche per le numerose evidenze scientifiche disponibili.

Tuttavia non si può prescindere da un colloquio ed un lavoro in multidisciplinarietà, pur nel rispetto delle competenze e conoscenze afferenti ad ogni disciplina, ma la presenza di uno stato settico peggiora notevolmente la prognosi dell'AKI e rende indispensabile la collaborazione tra nefrologo, infettivologo, rianimatore, intensivista e cardiocirurgo qualora il setting di interesse è quello specifico.

Le giornate di approfondimento e discussione sono precedute da una Academy teorico-pratica che ha l'intento di coinvolgere nefrologi, rianimatori ed infermieri che svolgono la loro attività in ambienti "intensivi".

Molte sono le innovazioni tecnologiche e le terapie associate che hanno migliorato l'outcome di tali pazienti, ma nonostante notevoli progressi compiuti, rimane molto elevata la mortalità di tali pazienti, specie se la condizione di AKI è associata alla sepsi.

Le giornate di studio affrontano molti aspetti legati all'AKI ed alla sepsi con coinvolgimento di molti specialisti e di tutti gli stakeholders, nella speranza di lanciare una nuova metodologia di lavoro sempre più "in team".

## Faculty

**Albanese Antonio** (Messina)  
**Alessandri Francesco** (Roma)  
**Battaglia Giorgio Giovanni** (Acireale)  
**Bucca Maurizio** (Messina)  
**Campo Susanna** (Messina)  
**Cantaluppi Vincenzo** (Novara)  
**Caruso Daniele** (Messina)  
**Castellano Giuseppe** (Milano)  
**Casuscilli di Tocco Teresa** (Messina)  
**Chimenz Roberto** (Messina)  
**Esposito Pasquale** (Genova)  
**Ferrantelli Angelo** (Palermo)  
**Fiorentino Marco** (Bari)  
**Lacquaniti Antonio** (Messina)  
**Marcantoni Carmelita** (Catania)  
**Marengo Marita** (Cuneo)  
**Matalone Massimo** (Siracusa)  
**Monardo Paolo** (Messina)  
**Morabito Santo** (Roma)

**Morale Walter** (Modica)  
**Niosi Sara** (Messina)  
**Noto Alberto** (Messina)  
**Oddo Gaspare** (Trapani)  
**Passalacqua Giovanni** (Messina)  
**Patanè Francesco** (Messina)  
**Paternoster Gianluca** (Potenza)  
**Pistoiesi Valentina** (Roma)  
**Pontoriero Antonio** (Milazzo)  
**Ragusa Antonino** (Messina)  
**Rovito Stefania** (Messina)  
**Santoro Domenico** (Messina)  
**Schillaci Onofrio** (Palermo)  
**Seminara Giuseppe** (Agrigento)  
**Smeriglio Antonella** (Messina)  
**Tommasini Silvio** (Messina)  
**Trombetta Domenico** (Messina)  
**Urso Salvatore** (Catania)  
**Viaggi Bruno** (Firenze)

## Responsabile Scientifico

**Paolo Monardo**

## Comitato Scientifico

**Maurizio Bucca - Susanna Campo - Teresa Casuscilli di Tocco  
Antonio Lacquaniti - Antonino Ragusa - Stefania Rovito**

## Segreteria Scientifica

**Paolo Monardo**

Unità Operativa di Nefrologia e Dialisi - Azienda Ospedaliera "Papardo" - Messina  
Tel. 090.3996062 - paolomonardo@aopapardo.it

## Crediti ECM

Il corso è stato accreditato per 8 crediti ECM per le seguenti figure professionali: Farmacisti, Biologi, Medici Chirurghi (Cardiologia, Malattie Infettive, Nefrologia, Cardiocirurgia, Anestesia e Rianimazione, Microbiologia e Virologia, Patologia Clinica), Tecnici della Fisiopatologia Cardiocircolatoria e Perfusione Cardiovascolare, Infermieri, per un numero massimo di 100 partecipanti.

La partecipazione è gratuita previa registrazione entro giorno 8 marzo 2025 tramite modulo di iscrizione da richiedere all'indirizzo mail: akimessina2025@bisazzagangi.it

Con il contributo non condizionante di

PLATINIUM SPONSOR

**FRESENIUS MEDICAL CARE**

GOLD SPONSOR

**Vantive**

SPONSOR

**BRAUN** SHARING EXPERTISE

**CURAMEDICAL**

**G. Medica s.r.l.**

**NIPRO**

**Enfarma** **ESTOR** **GADA ITALIA** by Pallex

Segreteria organizzativa  
**bisazza gangi**  
congressi - eventi

98122 MESSINA  
Largo San Giacomo, 1/2  
Tel. PBX 090 64 09 188  
akimessina2025@bisazzagangi.it

Provider id.305 Kassiopèa Group  
**Kassiopèa**  
group

Tipografia Samperi - Messina - Tel. 090.774902

**Sin reni** SOCIETÀ ITALIANA Nefrologia  
**CAMPANO SICILIANA**  
**GDP** AKI e Terapie Extracorporee in Area Critica  
A.O. PAPARDO  
AZIENDA OSPEDALIERA "PAPARDO" MESSINA

# ACUTE KIDNEY INJURY e SEPSI: nuovi orizzonti e strategie terapeutiche nel paziente in area critica

## 2<sup>nd</sup> Edition

**21-22 MARZO 2025**  
**ROYAL PALACE HOTEL**  
VIA T. CANNIZZARO, 3 - MESSINA

**RESPONSABILE SCIENTIFICO:**  
**PAOLO MONARDO**

**EVENTO ACCREDITATO**  
**8 crediti ECM - N° Evento 441342**

# PROGRAMMA

## MESSINA, 21 MARZO 2025

09.30 Registrazione Corso Academy (massimo 20 partecipanti)

10.00 **ACADEMY NO ECM**  
Simulazione di casi clinici AKI e Seps  
Dose dialitica  
Prescrizione anticoagulanti  
*Antonio Lacquaniti - AKI Team Papardo*

13.00 Light Lunch

14.30 Registrazione Corso ECM (massimo 100 partecipanti)

15.00 **Benvenuto ed inizio lavori**  
*Direttore Generale e Direttore Sanitario AO Papardo*  
*Coordinatore Gruppo di Progetto AKI SIN*

**Introduzione e finalità del Corso**  
*Paolo Monardo*

15.15-16.00 **Lettura Magistrale**  
**Evoluzione della CRRT:**  
**come è cambiato affrontare l'AKI nel paziente critico**  
*Vincenzo Cantaluppi*  
Presenta: *Pasquale Esposito*

### PRIMA SESSIONE: AKI INQUADRAMENTO FISIOPATOLOGICO E DIAGNOSTICO

Moderatori: *Domenico Santoro, Angelo Ferrantelli,*  
*Giorgio Giovanni Battaglia, Walter Morale*

16.00-16.30 **Acute Kidney Injury: epidemiologia, fisiopatologia e diagnosi**  
*Giuseppe Castellano*

16.30-17.00 **Biomarkers di AKI e Seps**  
*Marita Marengo*

17.00-17.30 **Anticoagulazione nelle terapie extracorporee**  
*Santo Morabito*

17.30-18.00 Discussant:  
*Antonio Pontoriero, Teresa Casuscelli di Tocco, Salvatore Urso*

18.30 Cocktail di benvenuto

## MESSINA, 22 MARZO 2025

### SECONDA SESSIONE: AKI E SEPSI - ANTIBIOTICOTERAPIA

Moderatori: *Carmelita Marcantoni, Antonio Albanese, Domenico Trombetta*

09.00-09.30 **Antibioticoterapia in ICU**  
*Bruno Viaggi*

09.30-10.00 **Antibioticoterapia in CRRT**  
*Valentina Pistolesi*

10.00-10.30 Discussant:  
*Antonella Smeriglio, Onofrio Schillaci, Stefania Rovito*

10.30-11.00 Coffee Break

### TERZA SESSIONE: AKI E SEPSI - ADSORBIMENTO

Moderatori: *Massimo Matalone, Francesco Patanè, Gaspare Oddo*

11.00-11.30 **Adsorbimento: nuove frontiere nei trattamenti extracorporei**  
*Marco Fiorentino*

11.30-12.00 **Adsorbimento di patogeni: dal laboratorio alla pratica clinica**  
*Paolo Monardo*

12.00-12.30 Discussant:  
*Daniele Caruso, Susanna Campo, Silvio Tommasini*

12.30-13.00 **Miniletture: AKI in Terapia Intensiva**  
**protocolli di prevenzione e trattamenti. Cosa dicono i trial?**  
*Gianluca Paternoster*  
Presenta: *Alberto Noto*

13.00 Light Lunch

### QUARTA SESSIONE: AKI E ALI NEL PAZIENTE CRITICO

Moderatori: *Roberto Chimenz, Giuseppe Seminara, Giovanni Passalacqua*

14.30-15.00 **Cross Talk rene-polmone**  
*Antonio Lacquaniti*

15.00-15.30 **AKI/ALI il punto di vista del rianimatore**  
*Alberto Noto*

15.30-16.00 **Tecniche di rimozione della CO2**  
*Francesco Alessandri*

16.00-16.30 Discussant:  
*Sara Niosi, Antonino Ragusa, Maurizio Bucca*

16.30 **Compilazione questionario ECM e relazione conclusiva**  
**di fine lavori**

