



SOCIETÀ ITALIANA DI  
NEFROCARDIOLOGIA

Con il patrocinio di



# VII CONGRESSO NAZIONALE

SOCIETÀ ITALIANA DI NEFROCARDIOLOGIA

25-26-27 GIUGNO 2015  
UNIVERSITÀ MAGNA GRAECIA DI CATANZARO



*La malattia renale cronica (CKD) rappresenta un importante problema di sanità pubblica mondiale, infatti l'incidenza di insufficienza renale terminale (ESRD) che richiede il trattamento sostitutivo mediante dialisi o trapianto è in continua crescita e comporta costi sempre più elevati. Il problema assume dimensioni ancora più rilevanti se si considera che la prevalenza di CKD iniziale è 100 volte più elevata di quella dell'ESRD.*

*La CKD, non necessariamente progredisce fino allo stadio di ESRD, ma contribuisce invece in maniera significativa ad aumentare il rischio cardiovascolare. È stato infatti dimostrato che il rischio di sviluppare eventi cardiovascolari è già aumentato anche nell'insufficienza renale iniziale e tende a crescere con il progredire del deficit renale funzionale.*

*La causa principale dell'associazione tra CKD e complicanze cardiovascolari sembra essere legata sia all'aumentata prevalenza dei fattori di rischio tradizionali, sia allo sviluppo di fattori non tradizionali, propri della CKD. La prevalenza di ipertensione arteriosa, di diabete, di dislipidemia è infatti più elevata nei pazienti con insufficienza renale iniziale che nei soggetti con normale funzione renale. Con il progredire dell'insufficienza renale verso l'ESRD entrano poi in gioco altri fattori in grado di aumentare il rischio di patologia cardiovascolare come l'anemia, l'infiammazione, lo stress ossidativo, le anomalie del metabolismo calcio-fosforo, l'incremento della stiffness delle grandi arterie, la proteinuria, le alterazioni della coagulazione e il progressivo sovraccarico di volume. Infine, nel paziente trapiantato di rene, l'impiego cronico di farmaci immunosoppressori contribuisce ad aumentare il rischio cardiovascolare.*

*La prevalenza di cardiopatia ischemica e di ipertrofia ventricolare sinistra (IVS) è circa 4 volte più elevata nei soggetti con CKD al 5 stadio rispetto alla popolazione generale e la prevalenza di scompenso cardiaco è ben 8 volte più elevata. Inoltre, l'importanza della ricerca della albuminuria quale marker precoce non solo di danno renale, ma anche di rischio cardiovascolare, è oggi ampiamente riconosciuto.*

*Nella popolazione generale l'associazione tra albuminuria e mortalità era stata già segnalata per il sesso maschile nella coorte dello studio Framingham e successivamente nello studio PREVEND (Prevention of Renal and Vascular End Stage Disease), che ha documentato su oltre 40.000 pazienti che il raddoppio dell'escrezione urinaria di albumina era associato ad un aumento del 29% del rischio di mortalità cardiovascolare e del 12% del rischio di mortalità da ogni causa.*

*Il ruolo dell'albuminuria come predittore di malattia cardiovascolare è stato anche dimostrato in pazienti ad alto rischio come i diabetici, gli ipertesi e i soggetti con cardiopatia già nota.*

*L'aumento del rischio di eventi cardiovascolari nei soggetti soltanto microalbuminurici può poi essere in parte spiegato dalla frequente associazione della microalbuminuria con altre alterazioni precliniche dell'apparato cardiovascolare. Un'aumentata escrezione urinaria precoce di piccole quantità di albumina è stata, infatti, associata ad elevata prevalenza di IVS, di retinopatia ipertensiva, ad un aumento della stiffness aortica e dell'aterosclerosi subclinica a livello carotideo e coronarico, oltre che ad insulino-resistenza e ad alterazioni della funzione endoteliale.*

*Il valore prognostico dell'aumentata escrezione urinaria di albumina è stato recentemente sancito da una amplissima meta-analisi collaborativa, condotta dal Chronic Kidney Disease Prognosis Consortium.*



*Il team di ricercatori ha raggruppato dati standardizzati relativi alla mortalità per tutte le cause e cardiovascolare da studi condotti su almeno 1.000 partecipanti e contenenti informazioni sui valori basali di eGFR e sulle concentrazioni di albumina nelle urine. L'analisi ha incluso 105.782 partecipanti, compresi in 14 studi con misure dell'ACR (rapporto albuminuria/creatininuria), e 1.128.310 inclusi in sette studi con rilievo delle proteine nelle urine mediante strisce reattive. Nei trial in cui è stato misurato l'ACR, questo è risultato associato al rischio di morte in modo lineare senza effetti soglia ed indipendentemente dai valori di eGFR. Rispetto ad un ACR di 5 mg/g, il rischio di morte aumentava del 20% per i soggetti con ACR di 10 mg/g, del 63% per quelli con ACR di 30 mg/g e si incrementava più del doppio per quelli con valori di ACR di 300 mg/g.*

*LeGFR e l'ACR sono risultati associati in modo moltiplicativo al rischio di morte senza evidenze di interazione.*

*È stato calcolato che i pazienti con CKD presentano un rischio > 20% di sviluppare nell'arco di 10 anni almeno un evento cardiovascolare. Pertanto per tali pazienti, che sono da definire a rischio cardiovascolare alto o altissimo, sono necessarie misure preventive e strategie terapeutiche aggressive indirizzate al controllo ottimale dei fattori di rischio cardiovascolare. In particolare le raccomandazioni per la gestione dell'ipertensione arteriosa formulate dalla NKF, dal Joint National Committee e dall'European Society of Hypertension-European Society of Cardiology sottolineano la necessità di un controllo pressorio ottimale e l'uso di farmaci che inibiscono il sistema renina-angiotensina-aldosterone. Le linee guida della NKF-K/DOQI per la gestione della dislipidemia raccomandano inoltre target ottimali di colesterolo LDL e l'uso di statine come farmaci di prima scelta.*

*Infine, considerata l'elevata prevalenza di CKD soprattutto negli stadi iniziali, appare indispensabile l'attuazione di una differente politica sanitaria: non solo il Nefrologo ma anche i Medici di medicina generale e gli Specialisti delle diverse discipline dovrebbero essere sensibilizzati ad identificare precocemente e quindi a trattare aggressivamente i pazienti con CKD.*

*Ciò che giustifica l'organizzazione di un evento scientifico come il VII Congresso Nazionale della Società Italiana di NefroCardiologia, in cui i medici partecipanti si confronteranno con Relatori e Moderatori, esperti e cultori della materia, per discutere ed approfondire le problematiche attuali e future nel campo della NefroCardiologia.*

*La dimensione epidemiologica assunta dalla NefroCardiologia nel panorama sanitario internazionale, le tematiche fisiopatologiche, cliniche e terapeutiche affrontate, l'elevata esperienza e l'alta qualificazione scientifica dei Relatori e dei Moderatori, fanno ritenere che il VII Congresso della Società Italiana di NefroCardiologia possa riscuotere ampio consenso ed interesse nella comunità scientifica e clinica.*



**Giovedì - 25 GIUGNO 2015**

**PRESIDENTE DEL CONGRESSO**

**Prof. Andrea Stella**

*Presidente della Società Italiana di NefroCardiologia*

**CONSIGLIO DIRETTIVO**

- Prof. Andrea Stella - Presidente
- Prof. Giovanni Cerasola - Past President
- Prof. Carmine Zoccali - Vice Presidente
- Prof. Giampaolo Bernini - Segretario
- Prof. Emilio Nardi - Tesoriere
- Prof. Enrico Agabiti Rosei - Consigliere
- Prof. Giacomo Garibotto - Consigliere
- Prof. Simonetta Genovesi - Consigliere
- Prof. Paolo Palatini - Consigliere
- Prof. Francesco Perticone - Consigliere

**COMITATO SCIENTIFICO**

- Prof. Enrico Agabiti Rosei
- Prof. Giampaolo Bernini
- Prof. Giovanni Cerasola
- Prof. Giacomo Garibotto
- Prof. Simonetta Genovesi
- Prof. Emilio Nardi
- Prof. Paolo Palatini
- Prof. Francesco Perticone
- Prof. Andrea Stella
- Prof. Carmine Zoccali

**COMITATO ORGANIZZATORE**

- Prof. Francesco Perticone**
- Prof. Giorgio Fuiano
- Prof. Federico Pieruzzi
- Prof.ssa Angela Sciacqua

**SEGRETERIA CONGRESSUALE**

**C&S Congressi S.r.l.**

Phone +39 06.4523413 / +39 328.0011969 / Fax +39 06.93387620  
palermo@ccongressi.com  
www.ccongressi.com

**PROGRAMMA SCIENTIFICO**

**14.30 - 15.00**

**CERIMONIA DI APERTURA**

**15.00 - 16.30**

**SESSIONE**

**SCOMPENSO CARDIACO CON FRAZIONE DI EIEZIONE CONSERVATA**

*Moderatori: L. Malatino - A. Stella*

**15.00 - 15.15**

**Il rene nello scompenso con FE conservata**

*C. Rapezzi*

**15.15 - 15.30**

**Ipertensione polmonare nel nefropatico**

*C. Zoccali*

**15.30 - 15.45**

**Atrio e scompenso nel nefropatico**

*A. Sciacqua*

**15.45 - 16.00**

**Scompenso cardiaco ed insufficienza renale**

*R. Maio*

**16.00 - 16.15**

**Dialisi peritoneale e scompenso cardiaco**

*G. Garibotto*

**16.15 - 16.30**

**DISCUSSIONE**

**16.30 - 17.00**

**LETTURA**

*Presenta: F. Locatelli*

**Utilizzo di metodiche emodialitiche nello scompenso cardiaco**

*A. Santoro*





## PROGRAMMA SCIENTIFICO

**17.00 - 18.30**

### COMUNICAZIONI ORALI

*Moderatori: A. Salvetti - G. Garibotto*

- **Calcificazioni vascolari, fratture vertebrali, livelli di vitamina D e fibrillazione atriale in una popolazione di pazienti emodializzati**  
*H. Riva - Monza*
- **Lo stress ossidativo amplifica il rischio di mortalità associato alla fosfatasi alcalina nei pazienti in dialisi**  
*C. Torino - Reggio Calabria*
- **Mortalità, morte improvvisa e indicazioni all'impianto del defibrillatore cardiaco in una popolazione di dializzati**  
*M.C. Luise - Monza*
- **La sindrome delle apnee ostruttive nel sonno si associa a danno d'organo renale in soggetti obesi e ipertesi mai trattati**  
*P.E. Scarpino - Catanzaro*
- **Influenza del danno renale subclinico e pregresso sulle alterazioni vascolari precoci nei pazienti con LES**  
*M. Morreale - Palermo*
- **Associazione tra livelli sierici di fosforo e disfunzione endoteliale nei pazienti ipertesi**  
*M. Perticone - Catanzaro*
- **Uricemia e danno renale in pazienti ipertesi: qual'è il ruolo dell'emodinamica intrarenale?**  
*G. Geraci - Palermo*

## PROGRAMMA SCIENTIFICO

**09.30 - 10.50**

### TAVOLA ROTONDA

#### DANNO RENALE ACUTO DA MEZZO DI CONTRASTO

*Moderatori: S. Di Somma - G. Schillaci*

**09.30 - 09.45**

### Introduzione

*E. Mancini*

**09.45 - 10.30**

### Specialisti a confronto

*G. Marenzi - A. Laghi - G. Fuiano*

**10.30 - 10.50**

### DISCUSSIONE

**10.50 - 11.15**

### COFFEE BREAK

**11.15 - 11.45**

### UP TO DATE

*Presenta: A. Salvetti*

#### Il danno renale acuto in chirurgia Cardiovascolare

*G. Deferrari*





## PROGRAMMA SCIENTIFICO

11.45 - 13.00

### COMUNICAZIONI ORALI

*Moderatori: A. Caglioti - G. Deferrari*

- **Rapporto tra livelli circolanti di dimetil-arginina asimmetrica (ADMA) e simmetrica (SDMA) ed attività simpatica dopo denervazione renale in pazienti con ipertensione arteriosa resistente: uno studio longitudinale**  
*P. Pizzini - Reggio Calabria*
- **Denervazione simpatica renale in paziente con insufficienza renale rapidamente progressiva, nefroangiosclerosi maligna, ipertensione arteriosa severa: una opportunità per il nefrologo?**  
*A. Stucchi - IRCCS multimedica, Sesto San Giovanni*
- **Fattori di rischio cardiovascolari e danno d'organo subclinico in un gruppo di pazienti affetti da ipertensione arteriosa resistente**  
*T. Falbo - Catanzaro*
- **Relazione inversa tra funzione renale e dimensioni della radice aortica in soggetti ipertesi**  
*G. Mulè - Palermo*
- **Associazione tra sindrome metabolica e dilatazione del ventricolo sinistro nell'ipertensione essenziale**  
*B. Bonino - Genova*
- **I livelli di fosforo sierico sono associati a rigidità arteriosa nei soggetti ipertesi**  
*A. Cimellaro - Catanzaro*

13.00 - 14.30

LUNCH



## PROGRAMMA SCIENTIFICO

14.30 - 15.30

### I SESSIONE

#### ATTIVITÀ SIMPATICA NELLE MALATTIE CARDIORENALI

*Moderatori: G. Cerasola - C. Borghi*

14.30 - 14.45

**Come possiamo valutare l'attività del sistema nervoso autonomo in clinica?**

*G. Grassi*

14.45 - 15.00

**Iperattività simpatica, tachicardia e danno renale nell'ipertensione arteriosa**

*P. Palatini*

15.00 - 15.15

**L'attività simpatica e la progressione delle malattie renali**

*F. Mallamaci*

15.15 - 15.30

DISCUSSIONE

15.30 - 16.00

LETTURA

*Presenta: G. Cerasola*

**Nuovi Anticoagulanti orali: dai Trials di intervento alla Pratica Clinica**

*F. Perticone*

16.00 - 16.30

COFFEE BREAK





## PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 16.30 - 18.00** **II SESSIONE**  
**ATTUALITÀ TERAPEUTICHE IN CARDIONEFROLOGIA**  
*Moderatori: G. Mancia - F.P. Schena*
- 16.30 - 16.45** **Terapia farmacologica dello scompenso cardiaco nell'IRC: attualità e prospettive future**  
*E. Agabiti Rosei*
- 16.45 - 17.00** **Nuovi approcci nel trattamento delle alterazioni del metabolismo Calcio-Fosforo**  
*S. Cottone*
- 17.00 - 17.15** **La correzione dell'anemia nel paziente con IRC e HF**  
*R. Pontremoli*
- 17.15 - 17.30** **Moderni aspetti del trattamento dell'iperuricemia**  
*G. Mulè*
- 17.30 - 17.45** **Gestione clinica e trattamento del paziente con patologia metabolica ad alto rischio cardio-renale**  
*G. Cerasola*
- 17.45 - 18.00** **DISCUSSIONE**
- 18.00 - 18.30** **FOCUS ON**  
*Presenta: F. Viazzi*  
**Nuovi farmaci nella terapia del diabete mellito**  
*S. Corrao*
- 18.30** **ASSEMBLEA DEI SOCI**



## PROGRAMMA SCIENTIFICO

- 09.30 - 10.30** **SIMPOSIO: LA MALATTIA DI FABRY**  
*Moderatori: G. Bernini - E. Nardi*
- 09.30 - 09.45** **Up-date cardionefrologico**  
*A. Stella*
- 09.45 - 10.00** **Malattia di Fabry: spesso vista, raramente diagnosticata**  
*G. Duro*
- 10.00 - 10.15** **Il registro: ruolo, significato e prospettive**  
*F. Pieruzzi*
- 10.15 - 10.30** **DISCUSSIONE**
- 10.30 - 11.00** **FOCUS ON**  
*Presenta: M. Cirillo*  
**La bioingegneria: gestione delle complicanze cardiologiche durante la dialisi**  
*S. Severi*
- 11.00 - 11.30** **COFFEE BREAK**
- 11.30 - 12.30** **SESSIONE**  
**TERAPIA DELLA FIBRILLAZIONE ATRIALE NELL'IRC**  
*Moderatori: F. Perticone - P. Palatini*
- 11.30 - 11.45** **Cenni epidemiologici e controllo del ritmo e della frequenza**  
*C. Indolfi*
- 11.45 - 12.00** **Terapia anticoagulante**  
*S. Genovesi*
- 12.00 - 12.15** **Trattamento non farmacologico**  
*P. Mazzone*
- 12.15 - 12.30** **DISCUSSIONE**
- 12.30 - 13.00** **CONCLUSIONE E COMPILAZIONE QUESTIONARIO ECM**



**25-26-27 GIUGNO 2015**

## MODERATORI & RELATORI

Enrico Agabiti Rosei	Brescia
Giampaolo Bernini	Livorno
Claudio Borghi	Bologna
Alfredo Caglioti	Catanzaro
Giovanni Cerasola	Palermo
Massimo Cirillo	Salerno
Salvatore Corrao	Palermo
Santina Cottone	Palermo
Giacomo Deferrari	Genova
Salvatore Di Somma	Roma
Giovanni Duro	Palermo
Giorgio Fuiano	Catanzaro
Giacomo Garibotto	Genova
Simonetta Genovesi	Milano
Guido Grassi	Milano
Ciro Indolfi	Catanzaro
Andrea Laghi	Roma
Francesco Locatelli	Lecco
Raffaele Maio	Catanzaro
Lorenzo Malatino	Catania
Francesca Mallamaci	Reggio Calabria

Giuseppe Mancia	Monza
Elena Mancini	Bologna
Giancarlo Marenzi	Milano
Patrizio Mazzone	Milano
Giuseppe Mulè	Palermo
Emilio Nardi	Palermo
Paolo Palatini	Padova
Francesco Perticone	Catanzaro
Federico Pieruzzi	Monza
Roberto Pontremoli	Genova
Claudio Rapezzi	Bologna
Antonio Salvetti	Pisa
Antonio Santoro	Bologna
Francesco Paolo Schena	Bari
Stefano Severi	Bologna
Giuseppe Schillaci	Perugia
Angela Sciacqua	Catanzaro
Andrea Stella	Monza
Francesca Viazzi	Genova
Carmine Zoccali	Reggio Calabria

## SCHEDA DI ISCRIZIONE

Si prega di dattiloscivere o compilare in stampatello ed inviare alla Segreteria Organizzativa:  
C&S Congressi, 00146 Roma - Via Tirone, 11  
Tel.: +39 06.45213413 Fax: +39 06.93387620 • E - mail: marianto.cimo@cscongressi.com

### DATI PER L'ISCRIZIONE

COGNOME ..... NOME.....  
 INDIRIZZO.....  
 CAP..... CITTÀ..... PROV.....  
 CELLULARE.....  
 C.F..... E-MAIL.....  
 QUALIFICA.....  
 OSPEDALE O ISTITUTO DI APPARTENENZA.....

### DATI PER LA FATTURAZIONE

COGNOME E NOME E/O RAGIONE SOCIALE.....  
 INDIRIZZO..... CAP.....  
 CITTÀ..... PROV..... COD.F.....  
 P. IVA..... TELEFONO.....  
 FAX..... E-MAIL.....

### La quota di iscrizione:

**Soci S.I.N.CAR. € 60,00 (IVA esclusa) in regola con la quota associativa**  
**Non Soci S.I.N.CAR. € 250,00 (IVA esclusa)**  
**Dopo il 5 giugno € 350,00 (IVA esclusa)**

Il pagamento, da inviare unitamente alla scheda di iscrizione, dovrà essere effettuato tramite:

- Assegno bancario** e/o circolare intestato a C&S Congressi s.r.l.
- Bonifico bancario** intestato a C&S Congressi S.r.l. - Unicredit - Agenzia Palermo Via della Libertà B  
IBAN CODE: IT 31B 02008 04676 000010588565  
Bic: UNCRITM1156 indicando nella causale il titolo del Congresso
- Carta di credito** (Visa, Mastercard, American Express)

N. carta..... Data di scadenza.....  
 Titolare..... Data di nascita.....  
 Importo €..... Firma.....

**Le iscrizioni verranno accettate secondo l'ordine cronologico di ricevimento fino all'esaurimento dei posti disponibili.**

Ai sensi del D. Lgs 196/2003 sulla tutela dei dati personali, sono consapevole ed autorizzo a che i dati in vostro possesso siano utilizzati dalla vostra società per trattare la mia partecipazione al presente Convegno per inviarmi in futuro annunci e comunicazioni inerenti a congressi del settore.

Data..... Firma.....



# VII CONGRESSO NAZIONALE

SOCIETÀ ITALIANA DI NEFROCARDIOLOGIA



25-26-27 GIUGNO 2015

## SEDE

Auditorium Magna Graecia - Università degli Studi Magna Graecia di Catanzaro  
Viale Europa - Località Germaneto - 88100 Catanzaro

## SEGRETERIA CONGRESSUALE

La Segreteria Organizzativa sarà a disposizione dei partecipanti per l'intera durata del Congresso.

## ATTESTATO E CREDITI

Il presente Congresso (evento formativo n. 393- 126302) rivolto a Specialisti in:

- ▶ CARDIOLOGIA
- ▶ MEDICINA INTERNA
- ▶ MEDICI DI MEDICINA GENERALE
- ▶ NEFROLOGIA
- ▶ MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA
- ▶ GERIATRIA

rientra nella normativa che regola l'Educazione Continua in Medicina del Ministero della Salute. L'assegnazione dei crediti formativi è subordinata alla partecipazione effettiva all'intero programma formativo, alla verifica dell'apprendimento e al rilevamento delle presenze.

## OBIETTIVO FORMATIVO

Documentazione clinica.

Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura.

## ISCRIZIONI

### La quota di iscrizione:

**Soci S.I.N.CAR.** € 60,00 (IVA esclusa) in regola con la quota associativa

**Non Soci S.I.N.CAR.** € 250,00 (IVA esclusa)

**Dopo il 5 Giugno** € 350,00 (IVA esclusa)

Le iscrizioni potranno essere effettuate tramite l'apposita scheda e verranno accettate secondo l'ordine cronologico di ricevimento.

## MODALITÀ DI PAGAMENTO

Il pagamento, da inviare unitamente alla scheda di iscrizione, dovrà essere effettuato tramite:

- **Assegno bancario** e/o circolare intestato a C&S Congressi s.r.l.
- **Bonifico bancario** intestato a C&S Congressi S.r.l. - Unicredit - Agenzia Palermo Via della Libertà B  
IBAN CODE: IT 31B 02008 04676 000010588565  
Bic: UNCRITM1156 indicando nella causale il titolo del Congresso
- **Carta di credito** (Visa, Mastercard, American Express)



**C&S Congressi S.r.l.**

Via Meropia n. 70 - 00147 Roma

Phone +39 06.4523413 / +39 328.0011969 / Fax +39 06.93387620

palermo@cscongressi.com

www.cscongressi.com



# VII CONGRESSO NAZIONALE

SOCIETÀ ITALIANA DI NEFROCARDIOLOGIA



## SPONSOR

Il Consiglio Direttivo della Società Italiana di NefroCardiologia desidera ringraziare per aver reso possibile la realizzazione del VII Congresso Nazionale della S.I.N.CAR., attraverso il contributo non condizionante:



Bayer HealthCare







**C&S Congressi S.r.l.**

Via Meropia n. 70 - 00147 Roma

Phone +39 06.4523413 / +39 328.0011969 / Fax +39 06.93387620

palermo@cscongressi.com

www.cscongressi.com