

## COORDINATORI E RELATORI

Amadori	Dino	Meldola	Del Vecchio	Lucia	Lecco	Menè	Paolo	Roma
Basile	Carlo	Taranto	Di Iorio	Biagio	Avellino	Messa	Piergiorgio	Milano
Bellinghieri	Guido	Messina	Federico	Stefano	Napoli	Morabito	Santo	Roma
Benigni	Ariela	Bergamo	Feriozzi	Sandro	Viterbo	Mosconi	Giovanni	Forlì
Biancone	Luigi	Torino	Ferrara	Nicola	Napoli	Murer	Luisa	Padova
Bigazzi	Roberto	Livorno	Fiaccadori	Enrico	Parma	Onetti Muda	Andrea	Roma
Bonomini	Mario	Chieti	Gambaro	Giovanni	Roma	Pani	Antonello	Cagliari
Braga	Dario	Bologna	Garibotto	Giacomo	Genova	Ravani	Pietro	Canada
Buemi	Michele	Messina	Gesualdo	Loreto	Bari	Rimondi	Stefano	Bologna
Buzio	Carlo	Parma	Ghiggeri	Gianmarco	Genova	Romagnani	Paola	Firenze
Camussi	Giovanni	Torino	Grandaliano	Giuseppe	Bari	Ronco	Claudio	Vicenza
Cancarini	Giovanni	Brescia	La Manna	Gaetano	Bologna	Russo	Domenico	Napoli
Capasso	Giovambattista	Napoli	La Milia	Vincenzo	Lecco	Santoro	Antonio	Bologna
Caropreso	Sara	Napoli	Lorini	Ferdinando	Bergamo	Scolari	Francesco	Brescia
Cascinu	Stefano	Ancona	Lupo	Antonio	Verona	Stefoni	Sergio	Bologna
Casino	Francesco	Matera	Maggiore	Umberto	Parma	Stella	Andrea	Milano
Colussi	Giacomo	Milano	Magistrini	Riccardo	Modena	Stratta	Piero	Novara
Conte	Giuseppe	Napoli	Mallamaci	Francesca	Reggio Calabria	Trepiccione	Francesco	Napoli
Corciulo	Roberto	Bari	Manunta	Paolo	Milano	Viglino	Giusto	Cuneo
Cusi	Daniele	Milano	Marinangeli	Giancarlo	Giulianova	Wagner	Carsten	Svizzera
Dal Canton	Antonio	Pavia	Martorana	Giuseppe	Bologna	Xinaris	Christodoulos	Bergamo
Del Prato	Stefano	Pisa	Mclaughlin	Kevin	Canada	Zoccali	Carmine	Reggio Calabria

Società Italiana di Nefrologia

Viale dell'Università, 11

00185 Roma

Tel/Fax 06 4465270

*Sede del corso:*

**CENTRO RESIDENZIALE UNIVERSITARIO**

Via Frangipane 6

47032 BERTINORO (FC)

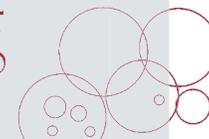
[www.ceub.it](http://www.ceub.it)



# La primavera Nefrologica



**23-29 MARZO 2014**  
CENTRO RESIDENZIALE UNIVERSITARIO  
BERTINORO (FC)



*Cari Colleghi,*

da più parti si dice che la crescita di una società non può avvenire se non si ha il coraggio di investire sui giovani; a questa regola non sfugge la **SIN** che ha deciso di istituire un corso residenziale denominato “*La Primavera Nefrologica*” riservato agli iscritti al primo anno della Scuola di Specializzazione. Lo scopo è quello di fornire ai giovani futuri nefrologi gli elementi pregnanti del sapere nefrologico.

Abbiamo assemblato una facoltà composta da valenti colleghi nefrologi, delineato un programma che partendo dalla fisiologia renale arrivasse al trapianto senza disdegnare di analizzare i rapporti con le altre specialità mediche-chirurgiche e con il mondo sanitario, l'Università, la ricerca, il ministero.

Sarà una settimana che permetterà ai futuri nefrologi di conoscersi, stringere amicizie, scambiarsi idee, fare gruppo.

Vi aspettiamo a Bertinoro.

**Prof. Giovambattista Capasso**

Presidente SIN

## CORSO RESIDENZIALE PER GLI SPECIALIZZANDI DEL PRIMO ANNO IN NEFROLOGIA

ANNO ACCADEMICO 2013-2014

Direttore del Corso: *Giovambattista Capasso, Presidente SIN*

Vice-Direttori: *Giovanni Gambaro, Editor-in-Chief Journal of Nephrology*  
*Biagio Di Iorio, Editor-in-Chief Giornale Italiano di Nefrologia*

*Lunedì 24 marzo*

### **Modulo: Fisiologia Renale**

#### **Coordinatori: Antonio Dal Canton e Carlo Buzio**

8.30 - 9.30 La Vita e l'Acqua, storia di una evoluzione conservativa. Protagonisti: la Membrana Cellulare ed il Rene - *Antonio Dal Canton*

9.30 - 10.30 Biologia Cellulare e Biologia Molecolare, potenti metodologie di ricerca nella fisiologia renale - *Paolo Menè*

10.30 - 11.00 **Pausa caffè**

11.00 - 12.00 Il Metabolismo del rene - *Giacomo Garibotto*

12.00 - 13.00 **Key note lecture**

*Epithelial transport and the future of renal physiology - unanswered questions*  
*Carsten Wagner*

13.00 - 15.00 **Pranzo**

### **Modulo: Squilibri idro-elettrolitici ed acido-base**

#### **Coodinatori: Piergiorgio Messa e Antonello Pani**

15.00 - 15.40 Caso clinico di acidosi metabolica - *Pier Giorgio Messa*

15.40 - 16.20 Caso clinico di iposodemia - *Enrico Fiaccadori*

16.20 -17.00 Caso clinico di iperpotassemia - *Giovambattista Capasso*

17.00 - 17.30 Pausa caffè

#### **Modulo: Ipertensione arteriosa**

**Coodinatori: Daniele Cusi e Mario Bonomini**

17.30-18.10 Note di epidemiologia ed epidemiologia genetica (il sale fa male?) - *Daniele Cusi*

18.10-18.50 La pressione -natriuresi, dalla Fisiologia alla Clinica, attraverso la genetica - *Paolo Manunta*

18.50-19.30 E il potassio? Viene sempre in coda al sodio o gioca un ruolo indipendente? - *Roberto Bigazzi*

**Test di apprendimento**

### *Martedì 25 marzo*

#### **Modulo: La Nefrologia in Area Critica**

**Coodinatori: Claudio Ronco e Ferdinando Lorini**

8.30 - 9.30 Basi molecolari del danno renale acuto - *Paola Romagnani*

9.30 - 10.30 AKI: definizioni e diagnosi - *Claudio Ronco*

**10.30 - 11.00 Pausa caffè**

11.00 - 12.00 AKI in terapia intensiva: sepsi e dintorni - *Ferdinando Lorini*

12.00 - 13.00 Evoluzione della terapia dell'AKI - *Santo Morabito*

**13.00 - 15.00 Pranzo**

#### **Modulo: La Malattia Renale Cronica**

**Coodinatori: Stefano Federico e Carmine Zoccali**

15.00 - 16.00 La Malattia Renale Cronica: inquadramento del problema e stadiazione nel 2014 - *Carmine Zoccali*

16.00 - 17.00 La Malattia Renale Cronica: come problema prioritario di salute pubblica e la sua prevenzione - *Giuseppe Conte*

**17.00 - 17.30 Pausa caffè**

17.30 - 18.30 Fattori di rischio della Malattia Renale Cronica. Il ruolo della obesità - *Francesca Mallamaci*

18.30 - 19.30 Il trattamento della Malattia Renale Cronica: - *Lucia Del Vecchio*

**Test di apprendimento**

### *Mercoledì 26 marzo*

#### **Modulo: Glomerulopatie**

**Coodinatori: Loreto Gesualdo e Antonio Lupo**

8.30 - 9.30 Lesioni istologiche - *Andrea Onetti Muda*

9.30 - 10.30 Le anomalie urinarie - *Sandro Feriozzi*

**10.30 - 11.00 Pausa caffè**

11.00 - 12.00 Le sindromi nefrosiche dell'adulto - *Loreto Gesualdo*

12.00 - 13.00 Le sindromi nefritiche - *Francesco Scolari*

**13.00 - 15.00 Pranzo**

#### **Modulo: Emodialisi**

**Coodinatori: Antonio Santoro e Biagio Di Iorio**

15.00 - 15.40 La fisico-chimica della dialisi extracorporea - *Francesco Casino*

15.40 - 16.20 Il bagno dialisi e le membrane nella dialisi extracorporea - *Carlo Basile*

16.20 - 17.00 L'accesso vascolare - *Pietro Ravani*

**17.00 - 17.30 Pausa caffè**

17.30 - 18.30 La risposta cardiovascolare alla emodialisi - *Michele Buemi*

18.30 - 19.30 Ed il futuro cosa ci riserva? - *Antonio Santoro*

**Test di apprendimento**

### *Giovedì 27 marzo*

#### **Modulo: Malattie genetiche e malformative**

**Coodinatori: Gianmarco Ghiggeri e Giovanni Gambaro**

8.30 - 9.15 Malattie malformative - *Luisa Murer*

9.15 - 9.45 Rene con midollare a spugna - *Giovanni Gambaro*

9.45 - 10.30 Patologie renali cistiche - *Riccardo Magistroni*

**10.30 - 11.00 Pausa caffè**

11.00 - 12.00 Glomerulopatie su base genetica - *Gianmarco Ghiggeri*

12.00 - 13.00 Tubulopatie su base genetica - *Giacomo Colussi*

**13.00 - 15.00 Pranzo**

#### **Modulo: Dialisi peritoneale**

**Coodinatori: Giovanni Cancarini e Giancarlo Marinangeli**

15.00 - 15.40 Basi teoriche e prescrizione della Dialisi Peritoneale - *Vincenzo La Milia*

15.40 - 16.20 Clinica della Dialisi Peritoneale: focus su principali pregi e svantaggi - *Roberto Corciulo*

16.20 - 17.00 Utilizzo della Dialisi Peritoneale e Outcome (paziente, metodo e trapianto) - *Giusto Viglino*

**17.00 - 17.30 Pausa caffè**

#### **Modulo: Primavera nefrologica nella ricerca**

**Coodinatori: Domenico Russo e Piero Stratta**

17.30 - 18.00 La plasticità delle cellule tubulari - *Francesco Trepiccione*

18.00 - 18.30 Creare un rene in laboratorio a partire da singole cellule: ce la faremo?  
*Christodoulos Xinaris*

**18.30 - 19.30 Key note lecture**

How to improve learning: strategies for learners and teachers?

*Kevin McLaughlin*

Test di apprendimento

*Venerdì 28 marzo*

#### **Modulo: Trapianto Renale**

**Coodinatori: Sergio Stefoni e Luigi Biancone**

8.30 - 9.00 Trapianto renale: con quali donatori e quali riceventi - *Gaetano La Manna*

9.00 - 9.30 Il trapianto da donatore vivente: modalità - *Umberto Maggiore*

9.30 - 10.30 La terapia immunosoppressiva: attualità e prospettive future - *Giuseppe Grandaliano*

**10.30 - 11.00 Pausa caffè**

11.00 - 12.00 Il rigetto: dai meccanismi al trattamento - *Luigi Biancone*

12.00 - 13.00 Cellule staminali e trapianto di rene - *Giovanni Camussi*

**13.00 - 15.00 Pranzo**

#### **Modulo: Incontro con i Presidenti di altre Società Scientifiche**

**Coodinatori: Andrea Stella e Giovambattista Capasso**

15.00 - 16.00 Società Italiana di Geriatria - *Nicola Ferrara*

16.00 - 17.00 Società Italiana di Diabetologia - *Stefano Del Prato*

**17.00 - 17.30 Pausa caffè**

17.30 - 18.30 Società Italiana di Oncologia - *Stefano Cascinu*

18.30 - 19.30 Società Italiana di Urologia - *Giuseppe Martorana*

Test di apprendimento

*Sabato 29 marzo*

**8.30 - 9.30 Key note lecture**

**Moderatore: Giovanni Mosconi**

Remissione e regressione delle malattie renali: come e quando  
*Ariela Benigni*

**9.30 - 12.30 Modulo: La Nefrologia e le Istituzioni**

**Coodinatori: Andrea Stella e Guido Bellinghieri**

La Scuola di Medicina - *Antonio Dal Canton*

L'Università - *Dario Braga*

Gli Istituti di Ricerca - *Dino Amadori*

Le Regioni - *Sara Caropreso*

Le Aziende (Assobiomedica) - *Stefano Rimondi*

Test di valutazione sessioni

**13.00 - 15.00 Pranzo**