



Il CISEF Germana Gaslini è  
 Provider Nazionale Accreditato ECM n. 856  
 Certificazione ISO9001:2008

## SEDE DEL CORSO



Via del Commercio, 23 Hr - 16167 GENOVA

## REGISTRAZIONE

Numero chiuso: 20 iscritti

Le domande di iscrizione dovranno pervenire alla Segreteria Organizzativa entro il 12/06/2015, previa conferma telefonica della disponibilità dei posti (tel.:010 5636.2868).

La quota di iscrizione è pari a:

- € 500,00 per Medici Specializzati
- € 300,00 per Infermieri
- € 300,00 per Medici Specializzandi

Include:

- La partecipazione al Corso;
- Coffee break e Lunch;
- Attestato di partecipazione;
- Certificato ECM se conseguito;

## ECM

**N° 856-120001**

**N° 20,8 ECM per la figura professionale di:**

**Medico Chirurgo, Infermiere**

**Discipline:** Anestesia e Rianimazione, Chirurgia generale, Chirurgia toracica, Chirurgia vascolare, Medicina e chirurgia di accettazione e di urgenza, Medicina generale, Medicina Interna, Nefrologia, Radiodiagnostica, Urologia

**Obiettivi formativi di sistema:** N°2 Linee guida - protocolli - procedure

La presenza dei partecipanti sarà verificata tramite firma di entrata e uscita e compilazione della scheda di valutazione dell'evento. La verifica dell'apprendimento avverrà tramite questionario con domande a risposta multipla.

**Il corso verrà svolto solo al raggiungimento di un numero adeguato di partecipanti**

## FACULTY

**Fosco Cavatorta**  
 Imperia

**Giacomo Forneris**  
 Torino

**Giacomo Quattrocchio**  
 Torino

# Scuola di Formazione in Nefrologia Interventistica

## WHAT'S NEW IN SIMULATION OF NEFROLOGY



**Genova, 18 - 19 GIUGNO 2015**

**DIRETTORE SCIENTIFICO DEL CORSO**

**Prof. Fosco Cavatorta**

**SEGRETARIA ORGANIZZATIVA**

**Dr.ssa Raffaella Pecora**

C.I.S.E.F. "Germana Gaslini"

Via Romana della Castagna, 11 A

Genova 16148

Tel.010 5636.2868

e.mail: [raffaellapecora@cisef.org](mailto:raffaellapecora@cisef.org)



Perché un corso avanzato sul cateterismo venoso centrale per emodialisi? Nonostante la Fistola Artero Venosa con vasi nativi resti l'accesso vascolare per eccellenza in dialisi, l'impiego di cateteri venosi centrali, soprattutto nei pazienti prevalenti, sembra registrare un costante continuo aumento nel mondo. L'Italia non sfugge a questo trend e i risultati dell'ultimo studio DOPPS (2011) indicano che nel nostro paese quasi il 23% dei pazienti dializzati prevalenti utilizza catetere venoso centrale. Il CVC allora, inevitabile per una quota di pazienti in dialisi, è l'accesso con il quale le attuali e le future generazioni di nefrologi dovranno sempre più confrontarsi sia in fase di allestimento sia in fase di gestione perché a scapito dei grandi miglioramenti raggiunti da tale dispositivo, le complicanze ad esso correlate restano elevate. Il corso base, rivolto ai nefrologi con scarsa esperienza sull'argomento, è una sorta di percorso di avvicinamento al mondo degli accessi vascolari ad iniziare dai CVC. Come tutti i viaggi complessi, anche questo necessita di preparazione teorica e allenamento sul campo finalizzati a fornire gli elementi necessari per continuare il percorso con mezzi propri o attraverso una successiva tappa – corso avanzato- anch'essa sotto la guida di viaggiatori esperti. Il corso base non ha la pretesa di creare nefrologi interventisti "di base" totalmente autonomi in quanto l'autonomia deriva solo da un'esperienza sufficientemente lunga sul campo; vorrebbe però assicurare ai partecipanti gli strumenti conoscitivi e pratici per iniziare tale esperienza e soprattutto per calare nel proprio ambito lavorativo il bagaglio culturale acquisito. Come già accennato, oltre il corso base sul CVC è previsto un corso avanzato nel quale vengono affrontate, in termini teorico-pratici, situazioni complesse grazie anche la possibilità di realizzare simulazioni su robot, estremamente realistiche e pertanto didattiche.

## 18 Giugno

**11.00** Registrazione

**11.30** Introduzione agli ultrasuoni. Il ruolo dell'ecografia in una situazione di emergenza

**12.00** Fondamenti di ecografia polmonare: tecniche di base

**12.30** Fondamenti di ecocardiografia: tecniche di base

**13.00 - 14.00** Pranzo

**14.00** Introduzione sugli eventi avversi in nefrologia e dialisi

**15.00** Presentazione di filmati commentati

**16.00** Primo caso di simulazione con simulatore avanzato SimMan 3G e simulatore ultrasonografico

**16.30** Debriefing

**17.00** Secondo caso di simulazione con simulatore avanzato SimMan 3G

**17.30** Debriefing

**18.00** Terzo caso di simulazione con simulatore avanzato SimMan 3G e ultrasonografico

**18.30** Debriefing

## 19 Giugno

**8.30** Presentazione e discussione casi clinici

**10.00** Quarto caso di simulazione con simulatore avanzato SimMan 3G

**10.30** Debriefing

**11.00** Quinto caso di simulazione con simulatore avanzato SimMan 3G e simulatore ultrasonografico

**11.30** Debriefing

**12.00** Come garantire la massima sicurezza della procedura

**13.00 - 14.00** Pranzo

**14.00** Sesto scenario Complicanze intraoperatorie con nuovo simulatore avanzato SimMan 3G

**14.30** Debriefing

**15.00** Settimo scenario Complicanze intraoperatorie con nuovo simulatore avanzato SimMan 3G

**15.30** Debriefing

**16.00** Ottavo scenario Complicanze intraoperatorie con nuovo simulatore avanzato SimMan 3G

**16.30** Debriefing

**17.00** Discussioni generali e conclusioni

**17.30** Verifica quiz ECM

Iscrizioni e ulteriori informazioni su  
[www.cisef.org](http://www.cisef.org)

Il Direttore Scientifico

*Roberto Castaldi*