



**SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA  
E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE**

*fondata nel 1952*

---

**Corso residenziale di aggiornamento  
a cura della sezione regionale Lombardia**

**“APOCALYPSE NAO”**

**APPROFONDIMENTO SULLA “RIVOLUZIONE” PRODOTTA DAI NUOVI  
FARMACI NELLA TERAPIA ANTICOAGULANTE**

**COD. EVENTO 313-77046**

**Milano, 2 dicembre 2013**

c/o Policlinico San Donato

---

**Razionale**

Fra i disturbi del ritmo cardiaco, la fibrillazione atriale (FA) è uno dei più frequenti e comporta come rischio principale quello trombo embolico, evidenziato dall'elevata incidenza di eventi cerebrovascolari nei pazienti con FA. L'uso di anticoagulanti orali in questa tipologia di pazienti è in grado di ridurre tale rischio del 70-75%. Fino ad oggi gli antagonisti della vitamina K (warfarin e acenocumarolo) hanno rappresentato la sola classe di farmaci anticoagulanti orali, di riferimento per la prevenzione degli eventi cerebrovascolari nella FA. Sebbene efficaci, questi farmaci hanno sempre avuto dei limiti legati alla biodisponibilità, alle interazioni con alimenti e farmaci, e soprattutto alla necessità di uno stretto monitoraggio del loro range terapeutico, tramite la valutazione dell'International Normalized Ratio (INR). Recentemente sono stati approvati per la FA nuovi anticoagulanti orali: dabigatran (inibitore diretto della trombina), rivaroxaban ed apixaban (inibitori diretti del fattore X attivato). I numerosi studi clinici, condotti con questi tre farmaci in pazienti con FA, ne hanno mostrato la non-inferiorità o superiorità rispetto a warfarin in termini di ictus ed embolismo sistemico. In sintesi, è possibile affermare che questi tre nuovi farmaci: 1) mostrano un effetto sulla prevenzione dell'embolia nella FA almeno paragonabile a warfarin con eventi indesiderati (soprattutto emorragie) non superiori; 2) non richiedono controlli periodici della coagulazione (INR); 3) hanno un costo superiore rispetto ai vecchi anticoagulanti. Quale di questi nuovi anticoagulanti appare migliore in termini di efficacia e sicurezza? L'assenza di studi di confronto diretto lascia ancora aperta questa importante questione. Alla luce di tali premesse, lo scopo di questo incontro è quello di fornire ai partecipanti tutti gli elementi disponibili per una valutazione ragionata dei nuovi anticoagulanti, cercando di coniugare efficacia, sicurezza e sostenibilità.

---

**Responsabili scientifici dell'evento**

**Testa Tullio Elia**  
[t.testa@hcrema.it](mailto:t.testa@hcrema.it)

**Cavallazzi Mario**  
[mario.cavallazzi@gmail.com](mailto:mario.cavallazzi@gmail.com)

**Corti Matteo**  
[corti.matteo@hsr.it](mailto:corti.matteo@hsr.it)

---

---



# SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

*fondata nel 1952*

---

## **Programma**

---

8:30 *Registrazione dei partecipanti*

9:00 *Introduzione e saluti*

### **I Sessione**

**Moderatori: M. Cavallazzi – G. Serino**

9:30 Il tromboembolismo **V. Toschi**

10:00 Prevenzione primaria e trattamento del tromboembolismo venoso **A. Gualdoni**

10:30 Fibrillazione atriale: prevenzione del tromboembolismo sistemico e dello stroke  
**E. C. Agostoni**

11:00 Confronto/Dibattito "L'Esperto Risponde"

*11:30 Coffee break*

### **II Sessione**

**Moderatori: T. Testa – G. Fiorini**

11:45 Nuovi anticoagulanti orali: evidenze sperimentali e impiego clinico **G. Fragasso**

12:15 Nuovi anticoagulanti orali: profilo farmacologico **M. Corti**

12:45 Costo - efficacia e impatto economico dei nuovi anticoagulanti orali **L. Mantovani**

13:15 Confronto/Dibattito "L'Esperto Risponde"

*13:45 Lunch*

### **III Sessione**

**Moderatori: M. Cavallazzi – M.T. Cuppone**

14:30 Quale futuro per antiaggreganti e farmaci anti-vitamina K? **A. Gennazzani**

14:50 Gestione dei test coagulativi nella gestione dei pazienti. **A. D'Angelo**

15:10 Tavola Rotonda "Impiego Clinico dei NAO"

- Impiego clinico dei NAO in Medicina Interna **C. Cimminiello**
- Impiego clinico dei NAO in Cardiologia **E. Pusineri**
- Impiego clinico dei NAO in Neurologia **E. C. Agostoni**
- Impiego Clinico dei NAO ed aderenza alla terapia **G. Martini**
- Medicina di Base **A. Filippi**
- L'importanza della Farmacovigilanza delle nuove molecole **A. L. Rivolta**

16:45 Confronto/Dibattito "L'Esperto Risponde"

*17:15 Prova di apprendimento ai fini ECM*

*17:30 Conclusioni*

---



# SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

*fondata nel 1952*

---

## **Faculty**

---

### **Elio Clemente Agostoni**

Direttore UO NEUROLOGIA E STROKE UNIT - Ospedale Niguarda Ca' Granda, Milano

### **Claudio Cimminiello**

Direttore UO di Medicina AO Desio-Vimercate

### **Matteo Corti**

UO Farmacia – Ospedale San Raffaele, Milano

### **Maria Teresa Cuppone**

Direttore Sanitario - Policlinico San Donato, Milano  
Presidente ANMDO Lombardia

### **Armando D'Angelo**

UO Patologie Trombotiche – Ospedale San Raffaele, Milano

### **Alessandro Filippi**

Referente nazionale SIMG area CV

### **Gianfrancesco Fiorini**

UO Medicina AO Ospedale Maggiore di Crema

### **Gabriele Fragasso**

UO Cardiologia – Ospedale San Raffaele, Milano

### **Armando Gennazzani**

Università del Piemonte Orientale, Novara

### **Antonella Gualdoni**

Medicina I e Medicina Vascolare - Policlinico San Donato, Milano

### **Lorenzo Mantovani**

Università Federico II, Napoli

### **Giuliana Martini**

Centro Emostasi AO Spedali Civili di Brescia

### **Enrico Pusineri**

Direttore Cardiologia Clinica - Policlinico San Donato, Milano

### **Alma Lisa Rivolta**

Direttrice CRFV Regione Lombardia

### **Giorgio Serino**

Primario UO Medicina I e Medicina Vascolare - Policlinico San Donato, Milano

### **Vincenzo Toschi**

Direttore UOC Servizio immunoematologia-Centro Trasfusionale e Centro trombosi  
AO San Carlo Borromeo Milano

---

---



# SOCIETA' ITALIANA DI FARMACIA OSPEDALIERA E DEI SERVIZI FARMACEUTICI DELLE AZIENDE SANITARIE

*fondata nel 1952*

---

## Informazioni Generali

---

### Sede Congressuale:

Aula Policlinico San Donato  
Piazza Edmondo Malan, 1 – 20097 San Donato Milanese (MI)

### Destinatari:

Il corso è rivolto a n. **80** Farmacisti ospedalieri e territoriali, soci SIFO in regola con la quota associativa 2013, e a n. **70** Medici (disciplina: Neurologia, Cardiologia, Medicina Interna), provenienti dalla regione Lombardia.

Qualora 10 giorni prima dell'evento fossero disponibili dei posti le iscrizioni saranno estese anche a Farmacisti NON soci SIFO, con una quota di iscrizione pari a **€ 122,00 (€ 100 + IVA 22%)**



### Provider e Segreteria Iscrizioni:

SIFO (Provider Provvisorio Nazionale ID n. 313)  
Via C. Farini, 81 - 20159 Milano  
tel. 026071934 fax 0269002476  
segreteria.ecm@sifoweb.it – www.sifoweb.it

### Iscrizioni

Le iscrizioni saranno gestite dalla Segreteria Nazionale SIFO, tramite la procedura on line su [www.sifoweb.it](http://www.sifoweb.it) alla sezione Eventi ed ECM/Formazione Residenziale/Corsi Regionali. Dopo aver selezionato l'evento, i soci SIFO potranno cliccare sulla voce 'iscrizioni on line' ed inserire le proprie credenziali SIFO per poi espletare la registrazione.

Per le altre professioni sarà necessario registrarsi al sito e poi procedere all'iscrizione on line ([www.sifoweb.it](http://www.sifoweb.it)/ Eventi ed ECM/Formazione Residenziale/Corsi Regionali).

Per eventuali iscrizioni di non soci SIFO sarà presente sul sito (sezione Eventi ed ECM/Formazione Residenziale/Corsi Regionali) apposita scheda d'iscrizione.

### ECM

Professione: FARMACISTA – MEDICO

Totale attività formativa: 6 h

Crediti assegnati all'evento: 4 ECM.

Il rilascio della certificazione dei crediti è subordinato alla partecipazione all'intera durata dei lavori, alla superamento della prova di apprendimento e alla compilazione della scheda di valutazione dell'evento.

### SEGRETERIA ORGANIZZATIVA:

FONDAZIONE SIFO SRL

Tel 02 6071934 - Fax 02 69002476 – Cell. 338 7862323

[organizzazione.eventi@sifoweb.it](mailto:organizzazione.eventi@sifoweb.it)

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

Con un contributo non condizionato di



Bayer



Boehringer  
Ingelheim



Bristol-Myers Squibb

