



SCUOLA DI ALTA FORMAZIONE  
**FA.BE.SA.CI.**  
Farmacie per il benessere  
e la salute dei cittadini



**E.C.M.**

Commissione Nazionale Formazione Continua



## Corso di Alta Formazione in “FARMACI INNOVATIVI”

Perugia, 12 – 15 - 19 – 22 - 26 Aprile 2021

**20 ore**

**1 ora di bilateralità sindacale**

Lezioni in modalità sincrona (videoconferenza)

**20 Crediti ECM**

**Responsabile scientifico: Prof.ssa Violetta Cecchetti**

Segreteria FABESACI: Dott.ssa Michela Cilenti

**FA.BE.SA.CI. - Via Corcianese, 202 Perugia Tel. 075.5186511**

E-mail: [michelacilenti@federfarmaumbria.it](mailto:michelacilenti@federfarmaumbria.it)

[Info@fabesaci.it](mailto:Info@fabesaci.it)

## DOCENTI

### **Violetta Cecchetti**

Dipartimento Scienze Farmaceutiche  
Università degli Studi  
Perugia

### **Marco Moia**

Ematologo  
Gruppo Multimedita - Milano

### **Stefano Sabatini**

Dipartimento Scienze Farmaceutiche  
Università degli Studi  
Perugia

### **Francesco Violi**

Direttore della Divisione di Prima Clinica Medica e del Centro Aterotrombosi  
dell'Azienda Universitaria Policlinico Umberto I Università di Roma

### **Antonio Cherubini**

Direttore Geriatria – IRCCS – INRCA - Presidio Ospedaliero di Ricerca  
Ancona

### **Antonio Macchiarulo**

Dipartimento Scienze Farmaceutiche  
Università degli Studi  
Perugia

### **Gabriele Perriello**

Endocrinologia e malattie del metabolismo  
Azienda Ospedaliera  
Perugia

### **Salvatore De Cosmo**

A.O. Complessa di Endocrinologia – Casa Sollievo della Sofferenza San  
Giovanni Rotondo

### **Giuseppe Manfroni**

Dipartimento Scienze Farmaceutiche  
Università degli Studi  
Perugia

### **Paolo Maria Brunori**

Gastroenterologia e Epatologia  
Azienda Ospedaliera  
Perugia

## PRESENTAZIONE

Il corso di alta formazione di FA.BE.SA.CI sui Farmaci Innovativi, si pone come obiettivo quello di offrire una panoramica sui farmaci di recente introduzione nel mercato, caratterizzati da aspetti migliorativi rispetto a quelli classici e tradizionali. Verranno trattati i seguenti argomenti: nuovi anti-coagulanti orali, i farmaci innovativi da utilizzare in specifiche patologie quali l'osteoporosi, il diabete e l'epatite C. Ogni singolo modulo del corso sarà suddiviso in due sezioni, inerenti rispettivamente la parte farmaceutica e la parte clinica. Il corso di alta formazione FA.BE.SA.CI sui Farmaci Innovativi si avvarrà di relatori dall'elevata qualificazione professionale, operanti in ambito medico-ospedaliero ed universitario.

Il corso si svolgerà in duplice modalità sia in presenza che in modalità sincrona (videoconferenza) e sarà finanziato dai fondi interprofessionali (per le farmacie aderenti al Fondo Interprofessionale Fon.Ter) tranne la quota di iscrizione a carico del partecipante. A tal proposito si ricorda che i costi sostenuti per la formazione sono completamente deducibili.

Gli uffici (**Dott.ssa Michela Cilenti** – 075/5186511) restano a disposizione per tutte le informazioni necessarie sia per quanto riguarda i programmi che la programmazione.

**FA.BE.SA.CI. - Via Corcianese, 202 Perugia**

**Tel. 075.5186511 – Fax 075-5173262**

**E-mail: [info@fabesaci.it](mailto:info@fabesaci.it)**

## Modulo 1 (Tot. 4 ore)

Data	Orario	Titolo	Relatore
Lunedì 12 Aprile 2021	Ore 14.00 – 16.00 (2 ore)	<b>NUOVI ANTICOAGULANTI ORALI (NAO)</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Principali eventi trombotici – ematosi – cascata coagulativa – valutazioni di laboratorio e monitoraggio della coagulazione</li> <li>• Anticoagulanti eparinici e cumarinici</li> <li>• NAO: inibitori fattore IIa e inibitori fattore Xa</li> <li>• Antidoti vs NAO</li> </ul>	<b>Violetta Cecchetti</b> Direttore Dipartimento Scienze Farmaceutiche Università degli Studi Perugia
	Ore 16.00 – 18.00 (2 ore)	<b>APPLICAZIONE PRATICA DEI FARMACI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• I NAO nella pratica clinica</li> <li>• Interazioni con altri farmaci</li> <li>• Effetti collaterali</li> <li>• Nuove proposte di utilizzo in corso di valutazione</li> <li>• Possibili nuove molecole</li> </ul>	<b>Marco Moia</b> Ematologo Gruppo Multimedita Milano

## Modulo 2 (Tot. 4 ore)

Data	Orario	Titolo	Relatore
Giovedì 15 Aprile 2021	Ore 14.00 - 16.00 (2 ore)	<b>ANTIAGGREGANTI PIASTRINICI E FIBRINOLITICI</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ruolo delle piastrine nell'emostasi, formazione del coagulo arterioso e venoso, fibrinolisi</li> <li>• Descrizione delle diverse classi di farmaci anti – piastrinici, dei fibrinolitici e loro meccanismi</li> <li>• Comprensione degli effetti farmacologici, della farmacocinetica e degli effetti collaterali dei farmaci anti-piastrinici e fibrinolitici</li> </ul>	<b>Stefano Sabatini</b> Dipartimento Scienze Farmaceutiche Università degli Studi Perugia
	Ore 16.00 - 18.00 (2 ore)	<b>CLINICA PRATICA</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Terapia antiaggregante piastrinica nella vasculopatia periferica</li> <li>• Terapia antiaggregante piastrinica nel diabete</li> </ul>	<b>Francesco Violi</b> Direttore della Divisione di Prima Clinica Medica e del Centro Aterotrombosi dell'Azienda Universitaria Policlinico Umberto I Università La Sapienza Roma

**1 ore di bilateralità**

## Modulo 3 (Tot. 4 ore)

Data	Orario	Titolo	Relatore
Lunedì 19 Aprile 2021	Ore 14.00 – 16.00 (2 ore)	<p style="text-align: center;"><b>OSTEOPOROSI: dalla diagnosi alla terapia farmacologica</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Epidemiologia dell'osteoporosi</li> <li>• Aspetti clinici dell'osteoporosi</li> <li>• Diagnosi dell'osteoporosi</li> <li>• Trattamento non farmacologico: esercizio fisico e dieta</li> <li>• Trattamento farmacologico basato sull'evidenza</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Antonio Cherubini</b></p> <p style="text-align: center;">Direttore Geriatria IRCCS – INRCA Presidio Ospedaliero di Ricerca  Ancona</p>
	Ore 16.00 – 18.00 (2 ore)	<p style="text-align: center;"><b>OSTEOPOROSI</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Il tessuto osseo</li> <li>• Il processo di rimodellamento del tessuto osseo</li> <li>• Basi molecolari del rimodellamento del tessuto osseo</li> <li>• Osteoporosi</li> <li>• Integratori alimentari (calcio e vitamina D)</li> <li>• Farmaci classici (bifosfonati; ranelato di stronzio; terapia ormonale sostitutiva; modulatori selettivi dei recettori estrogenici)</li> <li>• Farmaci biotecnologici (Teriparatite; Denosumab; Romosuzunab)</li> </ul> <p>Nuovi orizzonti terapeutici per la cura dell'osteoporosi</p>	<p style="text-align: center;"><b>Antonio Macchiarulo</b></p> <p style="text-align: center;">Dipartimento Scienze Farmaceutiche Università degli Studi  Perugia</p>

## Modulo 4 (Tot. 4 ore)

Data	Orario	Titolo	Relatore
Giovedì 22 Aprile 2021	Ore 14.00 – 16.00 (2 ore)	<p style="text-align: center;"><b>LE PATOLOGIE DIABETICHE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• La nuova epidemia: il diabete mellito</li> <li>• Aspetti epidemiologici e fattori di rischio</li> <li>• Diabete di tipo 1 – Diabete di tipo 2</li> <li>• Complicanze acute del diabete</li> <li>• Complicanze croniche del diabete</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Gabriele Perriello</b> Direttore ff Endocrinologia e Malattie del Metabolismo Ospedale Santa Maria della Misericordia  Perugia</p>
	Ore 16.00 –18.00 (2 ore)	<p style="text-align: center;"><b>CLINICA PRATICA /TERAPEUTICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ipoglicemizzanti tradizionali: metformina, sulfoniluree, pioglitazone, acarbose</li> <li>• Ipoglicemizzanti innovativi</li> <li>• Inibitori del DPP-IV</li> <li>• Analoghi ricettori del GLP -1</li> <li>• Inibitori dell’SGLT – 2</li> <li>• Le nuove insuline</li> <li>• Suggestimenti delle nuove linee guida ed internazionali circa l’utilizzo dei farmaci ipoglicemizzanti nel diabete mellito</li> </ul>	<p style="text-align: center;"><b>Salvatore De Cosmo</b> Dirigente Medico – Endocrinologia- Casa Sollievo della Sofferenza San Giovanni Rotondo  Foggia</p>

## Modulo 5 (Tot. 4 ore)

Data	Orario	Titolo	Relatore
Lunedì 26 Aprile 2021	14.00 – 16.00 (2 ore)	<p style="text-align: center;"><b>EPATITE C – Farmaci Innovativi per il Trattamento dell’epatite virale cronica indotta dall’HCV</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Aspetti generali delle infezioni da HCV: epidemiologia, modalità d’infezione, progressione della malattia</li> <li>• Biologia molecolare dell’HCV con particolare focus sui bersagli terapeutici infezione, progressione</li> <li>• Strategie generali dei nuovi farmaci per il trattamento dell’epatite C</li> <li>• Struttura, meccanismo d’azione, efficacia ed effetti collaterali di inibitori della polimerasi; inibitori della proteasi</li> <li>• Inibitori della NS5A</li> <li>• Combinazioni terapeutiche in uso clinico: viekira pak, viekira XR, Harvoni, Zepatier, maviret, aplusa, technivie</li> <li>• Aggiornamenti sulla lista AIFA dei farmaci innovativi per il trattamento dell’epatite C cronica</li> </ul>	<p><b>Giuseppe Manfroni</b> Dipartimento Scienze Farmaceutiche Università degli Studi  Perugia</p>
	16.00 – 18.00 (2 ore)	<p style="text-align: center;"><b>PRATICA CLINICA/PRATICA TERAPEUTICA</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sostenibilità e criteri di rimborsabilità dei trattamenti con i farmaci ad azione antivirale diretta di seconda generazione (DAAs);</li> <li>• Efficacia, sicurezza e tollerabilità dei DAAs: dai trials clinici alla real life</li> <li>• Interazioni farmacologiche dei DAAs: come gestirle</li> <li>• Eliminazione dell’epatite C in Italia e nel mondo: la sfida dei prossimi anni</li> </ul>	<p><b>Paolo Maria Brunori</b> Gastroenterologia e Epatologia Azienda Ospedaliera Perugia</p>

SEGUIRA' 1 ORA PER LA COMPILAZIONE DEL QUESTIONARIO

# REGOLAMENTO

## MODALITÀ ISCRIZIONE

Il corso è riservato ad un massimo di 40 partecipanti e avrà luogo se verrà raggiunto il numero minimo di 20. In caso di mancato svolgimento del corso, per responsabilità della Fa.Be.Sa.Ci., la quota versata verrà interamente restituita.

La scheda di iscrizione deve essere compilata in ogni sua parte, sottoscritta e inviata agli indirizzi indicati.

È proibito effettuare riprese fotografiche e video con i cellulari o altri dispositivi elettronici nonché riprodurre il materiale didattico. Eventuali registrazioni devono essere concordate e preventivamente autorizzate dalla segreteria.

Il modulo di iscrizione deve essere inviato a mezzo fax/mail entro e non oltre il 05/04/2021

Fax: 075.5173262

E-Mail: info@fabesaci.it

In caso di rinuncia per qualsiasi motivo da parte dell'iscritto, la quota versata verrà restituita (al netto delle spese bancarie e di segreteria), solo se la comunicazione scritta (mezzo e-mail, fax) arriverà entro e non oltre 7 giorni antecedenti la data di inizio corso. Nel caso in cui la disdetta dovesse pervenire alla segreteria in data successiva, l'iscritto non avrà diritto alla restituzione della quota versata.

## MODALITÀ SVOLGIMENTO

**Il corso si svolgerà in modalità Sincrona (videoconferenza) su piattaforma BIG BLUE BUTTON**

I partecipanti devono collegarsi dal pc della farmacia o da quello personale (tablet, notebook, ecc.) dotato di webcam e microfono, assicurandosi di utilizzare come browser **Google Chrome oppure Firefox** al link che verrà comunicato.

## MODALITÀ DI PAGAMENTO

Quota di iscrizione:

- Farmacisti dipendenti aderenti al Fondo Fon.Ter € 90,00 (esente IVA)
- Titolari aderenti al Fondo Fon.Ter € 170,00 (esente IVA)
- Titolari e farmacisti non aderenti al fondo Fon.Ter € 400,00 (esente IVA)

**(Si ricorda che i costi sostenuti per la formazione sono completamente deducibili ai fini fiscali)**

Bonifico Bancario sul c/c

**IBAN: IT 84 M 070 7538 4010 0000 0718 163** entro il 05/04/2021

La quota comprende:

- Accesso al materiale didattico messo a disposizione dei docenti
- Partecipazione alle attività didattiche, Kit congressuale (cartella, blocco e penna);
- Collegamento alla piattaforma
- Attestato ECM 20 crediti

# SCHEDA D'ISCRIZIONE

Cognome \*\* \_\_\_\_\_

Nome \*\* \_\_\_\_\_

Luogo e data di nascita \_\_\_\_\_

Indirizzo \*\* \_\_\_\_\_

Città \*\* \_\_\_\_\_ Prov. \_\_\_\_\_

Telefono\*\* \_\_\_\_\_

Email \*\* \_\_\_\_\_

Cod. fiscale \_\_\_\_\_

Professione \_\_\_\_\_

Farmacia \_\_\_\_\_

Quietanza di pagamento \_\_\_\_\_

Via \_\_\_\_\_

Città \*\* \_\_\_\_\_ CAP \_\_\_\_\_

P.Iva / C.F. \_\_\_\_\_

Codice Univoco \_\_\_\_\_

Titolare di  
Farmacia\*\*

Dipendente  
di Farmacia\*\*

Altra  
professione\*\*

\*\* Dati Obbligatori

LA/IL SOTTOSCRITTA/O CHIEDE DI ESSERE ISCRITTA/O

al corso di alta formazione «**Farmaci Innovativi**» e

DICHIARA

di aver preso visione del regolamento

Firma

Data \_\_\_\_\_

COORDINATE BANCARIE

**IBAN: IT 84 M 070 7538 4010 0000 0718 163**

Desidero ricevere info sui prossimi  
corsi

SI

NO

Autorizzo FA.BE.SA.CI. (Federfarma Umbria) al trattamento dei  
miei dati personali ai sensi del regolamento UE2016/679

Data \_\_\_\_\_

Firma

\_\_\_\_\_