

# FOCUS ON OSTEOPATIE METABOLICHE E TERAPIA

VII EDIZIONE

CORSO RESIDENZIALE

BOLOGNA, 6 GIUGNO 2019

RESPONSABILI SCIENTIFICI

Renata Caudarella

Cristiano Maria Francucci

Nazzarena Malavolta

8 CREDITI ECM

ACC  MED

ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA

SEZIONE DI ENDOCRINOLOGIA  
E MALATTIE DEL RICAMBIO

CON IL PATROCINIO



## OBIETTIVI

In questa settima edizione del FOCUS un'ampia parte verrà dedicata alla prevenzione dell'osteoporosi che deve iniziare fin dall'infanzia soprattutto per quanto riguarda lo stile di vita (apporto di calcio, vitamina D, proteine etc.) e l'esercizio fisico, per far sì che si raggiunga un picco di massa ossea ottimale e lo si mantenga nell'età adulta, limitando il più possibile la perdita di massa ossea nell'invecchiamento.

In una serie di relazioni, verranno quindi esaminati: a) i mezzi diagnostici che consentono di valutare il contenuto minerale e la densità minerale ossea, insieme agli aspetti qualitativi della microstruttura ossea (DXA, TBS ed imaging radiologico); b) i risultati degli studi sui markers genetici della fragilità ossea; c) l'importanza dello studio laboratoristico del metabolismo minerale; d) la possibilità di prevenire le cadute. Una relazione riguarderà in particolare i soggetti osteopenici che richiedono un più attento studio clinico-laboratoristico, per valutare la necessità di un intervento anche farmacologico per intervenire sulla perdita di massa ossea e prevenzione delle fratture. Nelle donne in premenopausa la correlazione tra riduzione della densità minerale ossea e il rischio di frattura non è ben definito; ne segue che una donna in premenopausa con una bassa BMD può presentare un lieve aumento del rischio di frattura. In questa situazione, la sola densità ossea non può essere usata per fare diagnosi di osteoporosi e si raccomanda di valutare altre possibili potenziali cause di perdita di massa ossea, in particolare le patologie e/o l'uso di farmaci (es.farmaci: glucocorticoidi,

eparina, farmaci antiepilettici, inibitori dell'aromatasi), associati a forme secondarie di osteoporosi. Questa ampia sessione sulla prevenzione sarà chiusa da una lettura che prenderà in esame l'importanza delle linee guida versus la corretta pratica clinica.

Nel pomeriggio, una sessione sarà dedicata all'approfondimento degli aspetti legati alla patogenesi, diagnosi e terapia delle osteoporosi secondarie in generale; in particolare verranno valutati i rapporti tra osteoporosi e malattie cardiovascolari, osteoporosi e malattie renali, e prevenzione delle fratture nei pazienti con neoplasie maligne.

L'ultima sessione prenderà in considerazione il problema della terapia dell'osteoporosi con le limitazioni all'uso nella pratica clinica di nuovi farmaci in particolare degli anabolizzanti.

## RIVOLTO A

Medici specialisti e specializzandi in endocrinologia e malattie del ricambio, ma anche in ematologia, gastroenterologia, geriatria, ginecologia e ostetricia, malattie metaboliche e diabetologia, medicina fisica e riabilitazione, medicina generale, medicina interna, medicina nucleare, nefrologia, odontoiatria, oncologia, ortopedia, radiologia, reumatologia, scienze dell'alimentazione e dietetica, urologia.

Non sarà possibile erogare crediti per professioni/discipline non previste.

## MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Il corso è riservato a un numero limitato di partecipanti.

Quota di iscrizione: € **100,00**. La quota è esente IVA.

Ai sensi dell'art. 54 T.U.I.R. e nei limiti ivi previsti, le spese di partecipazione alla presente attività sono deducibili nella determinazione del reddito di lavoro autonomo.

Per iscriversi è necessario inviare a Accademia Nazionale di Medicina – Galleria Ugo Bassi 2 40121 Bologna o al numero di fax 051 0569162, **entro il 25 maggio 2019:**

- scheda di iscrizione debitamente compilata, anche nel caso in cui l'iscrizione sia offerta da uno sponsor;
- consenso al trattamento dei dati personali riportato nel retro della scheda di iscrizione;
- attestazione di pagamento, se bonifico bancario, o comunicazione di addebito su carta di credito.

Il pagamento della quota potrà essere effettuato mediante: **bonifico bancario** intestato a Accademia Nazionale di Medicina, Banco Popolare - IBAN: IT11M0503401405000000000966 - SWIFT(BIC) CODE: BAPPIT22 (specificando nella causale “Iscrizione del Dott./Dott.ssa ..... al Corso codice CAR 19\_RE\_2779”); **carta di credito**, indicando nella scheda di iscrizione in modo leggibile l'indirizzo mail a cui inviare pro-forma di pagamento via PayPal (N.B. non occorre essere titolari di conto PayPal).

**Non saranno considerate valide le domande pervenute senza attestazione del pagamento e/o con scheda incompleta. L'iscrizione sarà confermata dalla Segreteria a mezzo mail.**

In alternativa è possibile iscriversi on-line all'indirizzo [www.accmed.org](http://www.accmed.org) facendo comunque seguire attestazione del bonifico o comunicazione di addebito su carta di credito via fax 051 0569162 o posta elettronica [info.bologna@accmed.org](mailto:info.bologna@accmed.org)

### RINUNCE E ANNULLAMENTI

- Qualora non venga raggiunto il numero minimo di iscritti necessario alla realizzazione del corso, la Segreteria si riserva di inviare una comunicazione scritta e il rimborso totale della quota.
- In caso di rinuncia si prega di inviare una comunicazione scritta a [info.bologna@accmed.org](mailto:info.bologna@accmed.org) entro e non oltre dieci giorni prima della realizzazione del corso. La quota versata sarà restituita con la detrazione del 30%. Gli annullamenti effettuati dopo tale data non avranno diritto ad alcun rimborso.

# PROGRAMMA

## GIOVEDÌ, 6 GIUGNO

8.45 **Introduzione al Corso**  
Nicola Baldini,  
Renata Caudarella,  
Cristiano M. Francucci,  
Nazzarena Malavolta

### I SESSIONE PREVENZIONE DELL'OSTEOPOROSI NON È MAI TROPPO PRESTO NON È MAI TROPPO TARDI

Moderatori:  
Ombretta Di Munno,  
Cristiano M. Francucci

9.00 **Importanza del  
raggiungimento del picco  
di massa ossea**  
Ombretta Di Munno

9.30 **Markers genetici della  
fragilità ossea: cosa  
abbiamo imparato**  
Alberto Falchetti

10.00 **È la densitometria  
ossea il metodo  
strumentale elettivo per  
la diagnosi e prevenzione  
dell'osteoporosi?**  
Fabio M. Olivieri

10.30 **Importanza dello stile di  
vita e dell'attività fisica  
per il mantenimento della  
massa ossea**  
Cristiano M. Francucci

11.00 *Pausa caffè*

Moderatori: Giancarlo Isaia,  
Nazzarena Malavolta

11.15 **Osteopenia: cos'è, com'è,  
e quando e come trattare**  
Bruno Frediani

11.45 **Osteoporosi e malattie  
cardiovascolari**  
Stefano Gonnelli

12.15 **Osteoporosi: linee guida  
versus corretta pratica  
clinica**  
Ranuccio Nuti

12.45 *Discussione*

13.30 *Pausa pranzo*

## **II SESSIONE OSTEOPOROSI SECONDARIE**

Moderatori:

Fabio M. Olivieri,  
Giuseppe Vezzoli

- 14.30 **Importanza dello studio metabolico nella prevenzione dell'osteoporosi**  
Renata Caudarella
- 15.00 **È possibile prevenire le cadute?**  
Giancarlo Isaia
- 15.30 **Prevenzione delle fratture nei pazienti con neoplasie maligne**  
Patrizia D'Amelio

- 16.00 **Osteoporosi e malattie renali**  
Giuseppe Vezzoli

## **III SESSIONE TERAPIA**

Moderatori:

Renata Caudarella,  
Bruno Frediani

- 16.30 **Nuovi e vecchi farmaci anabolici: somiglianze e differenze**  
Giuseppe Girasole
- 17.00 **Ruolo del citrato sul rimodellamento osseo nelle donne in postmenopausa con osteopenia**  
Nicola Baldini,  
Donatella Granchi

- 17.30 **Update nella terapia dell'artrite reumatoide**  
Nazzarena Malavolta

- 18.00 **Discussione**

- 18.30 **Chiusura dei lavori e questionario di valutazione dell'apprendimento**

## RESPONSABILI SCIENTIFICI

### **Renata Caudarella**

Maria Cecilia Hospital  
GVM Care & Research  
Bologna

### **Cristiano Maria Francucci**

San Pier Damiano Hospital –  
Faenza (Ravenna)  
GVM Care & Research  
Dipartimento di Post Acuzie  
Continuità Assistenziale  
U.O.C. di Medicina Riabilitativa  
IRCCS-INRCA  
Ancona

### **Nazzarena Malavolta**

Dipartimento Cardio-Toraco-  
Vascolare  
Gestione delle Malattie  
Reumatiche, del connettivo  
e Malattie Metaboliche dell'Osso  
A.O.U. Policlinico S.Orsola-Malpighi  
Bologna

## COMITATO SCIENTIFICO

### **Nicola Baldini**

Dipartimento di Scienze  
Biomediche e Neuromotorie,  
Università di Bologna  
Laboratorio di Fisiopatologia  
ortopedica e medicina rigenerativa  
Istituto Ortopedico Rizzoli  
Bologna

### **Renata Caudarella**

Maria Cecilia Hospital  
GVM Care & Research  
Bologna

### **Alberto Falchetti**

Endocrinologia  
Centro Hercolani  
Bologna

### **Cristiano M. Francucci**

San Pier Damiano Hospital –  
Faenza (Ravenna)  
GVM Care & Research  
Dipartimento di Post Acuzie  
Continuità Assistenziale  
UOC di Medicina Riabilitativa  
IRCCS-INRCA – Ancona

### **Nazzarena Malavolta**

Dipartimento Cardio-Toraco-  
Vascolare  
Gestione delle Malattie  
Reumatiche, del connettivo  
e Malattie Metaboliche dell'Osso  
A.O.U. Policlinico S.Orsola-Malpighi

## RELATORI

**Nicola Baldini**, Bologna  
**Patrizia D'Amelio**, Torino  
**Ombretta Di Munno**, Pisa  
**Alberto Falchetti**, Bologna  
**Cristiano Maria Francucci**, Ancona  
**Bruno Frediani**, Siena  
**Giuseppe Girasole**, Arezano (GE)  
**Stefano Gonnelli**, Siena  
**Donatella Granchi**, Bologna  
**Giancarlo Isaia**, Torino  
**Nazzarena Malavolta**, Bologna  
**Ranuccio Nuti**, Siena  
**Fabio M. Ulivieri**, Milano  
**Giuseppe Vezzoli**, Milano

## ECM

Sulla base del regolamento applicativo approvato dalla CNFC, Accademia Nazionale di Medicina (provider n. 31), assegna alla presente attività ECM **(31-259678): 8 crediti formativi.**

Obiettivo formativo: Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica. Malattie rare.

L'attestazione dei crediti ottenuti è subordinata a:

- corrispondenza professione/disciplina a quelle per cui l'evento è accreditato;
- partecipazione ad almeno il 90% della durata dell'evento;
- compilazione della scheda di valutazione dell'evento;
- superamento della prova di apprendimento (questionario, almeno 75% risposte esatte).

Si rammenta al partecipante che il limite massimo dei crediti formativi ricondotti al triennio di riferimento 2017-2019 acquisibili mediante invito da sponsor è di 1/3.

## SEDE

### **Aemilia Hotel**

Via Zaccherini, 16  
Bologna

### *Indicazioni per raggiungere la sede del corso*

L'Aemilia Hotel si trova a 2 km dalla Stazione Centrale.

L'Hotel dispone di un parcheggio a pagamento.

Radiotaxi: 051 372727

## PROMOSSO DA

### **ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA**

Direttore Generale: Stefania Ledda



### *Informazioni e iscrizioni:*

[www.accmed.org](http://www.accmed.org)

Tel. 051 3780773

[info.bologna@accmed.org](mailto:info.bologna@accmed.org)

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

### **Forum Service**

Via Martin Piaggio 17/6, 16122 Genova

### *Prenotazioni alberghiere*

Tel 010 83794244 - Fax 010 83794261

[booking@forumservice.net](mailto:booking@forumservice.net)

## CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

### **GOLD SPONSOR**



### **SILVER SPONSOR**



### **BRONZE SPONSOR**





# FOCUS ON OSTEOPATIE METABOLICHE E TERAPIA

VII EDIZIONE

Bologna, 6 giugno 2019

Nome e cognome .....

Come è venuto a conoscenza del corso:

sito ANM  mail  locandina  altro .....

Codice Fiscale .....

Luogo e data di nascita .....

Professione .....

(specificare: medico, biologo, tecnico lab., ecc..)

Ordine/Collegio/Ass.prof.le ..... Prov. ....

N° iscrizione .....

Disciplina/Specializzazione .....

Libero professionista  Dipendente  Convenzionato

Qualifica .....

Ente di appartenenza .....

Divisione .....

Indirizzo ente .....

Cap ..... Città .....

Tel ..... Fax .....

E-mail .....

Scheda di iscrizione

19\_RE\_2779

SI PREGA SCRIVERE IN STAMPATELLO

Indirizzo abitazione .....

Cap ..... Città .....

Tel. abitazione ..... Cellulare .....

## PAGAMENTO E FATTURAZIONE\*

Il pagamento della quota di iscrizione senza il quale la stessa non sarà ritenuta confermata, avverrà tramite:

**bonifico bancario** intestato a Accademia Nazionale di Medicina, BANCO POPOLARE IBAN: IT11M0503401405000000000966 - SWIFT(BIC) CODE: BAPPIT22 (specificando nella causale "Iscrizione del Dott./Dott.ssa ... al Corso 19\_RE\_2779") e inviando copia al fax 051 0569162 o posta elettronica a: info.bologna@accmed.org

**carta di credito:** indicare in modo leggibile indirizzo mail a cui inviare pro-forma di pagamento via PayPal (N.B. non occorre essere titolari di conto PayPal)

Firma .....

INTESTAZIONE FATTURA .....

C.F. .... P.Iva .....

Indirizzo .....

Cap ..... Città .....

\*per cancellazioni/rimborsi v. "Modalità di iscrizione" sul programma

I campi in grassetto sono obbligatori, l'incompleta o inesatta compilazione (codice fiscale, data di nascita, ecc.) della scheda di iscrizione potrà comportare la mancata assegnazione dei crediti formativi ECM relativi all'evento.

ACC  MED

## Informativa sul trattamento dei dati personali (Utenti Servizi AccMed)

### Regolamento UE 2016/679 (GDPR)

**Titolare** Accademia Nazionale di Medicina (Genova)

#### Finalità del trattamento

1. Dare riscontro alle richieste dell'interessato: svolgere gli adempimenti amministrativi, organizzativi e tecnici relativi alla partecipazione dell'interessato ai servizi forniti dal Titolare; dare esecuzione ai rilevanti obblighi contrattuali, precontrattuali e di legge.
2. Svolgere attività di promozione attraverso l'invio di comunicazioni personali e la realizzazione di analisi di settore.
3. Analizzare le abitudini e i comportamenti dell'interessato nel contesto dei servizi online forniti dal Titolare al fine di migliorare i servizi esistenti e proporre nuovi servizi.

#### Basi giuridiche che legittimano il trattamento

1. Dare riscontro alle richieste dell'interessato; eseguire obblighi contrattuali, precontrattuali e di legge. Questa base giuridica legittima il trattamento di cui al punto 1 della sezione "finalità del trattamento".
2. Consenso dell'interessato. Questa base giuridica legittima il trattamento di cui al punto 2 della sezione "finalità del trattamento".
3. Consenso dell'interessato. Questa base giuridica legittima il trattamento di cui al punto 3 della sezione "finalità del trattamento".

#### Tipologia dei dati

- Dati comuni (e.g. dati anagrafici, contatti, informazioni professionali e amministrative)
- Dati relativi al monitoraggio della presenza dell'utente durante l'attività formativa, quando applicabile
- Dati forniti volontariamente dall'utente (e.g. risposte ai questionari ECM, contenuti condivisi dall'utente)
- Dati associati all'uso dei servizi online (e.g. storico contenuti visitati, indirizzo IP, tipo di browser utilizzato)

#### Destinatari

- Soggetti esterni strumentali al conseguimento di quanto indicato nei punti 1, 2 e 3 della sezione "finalità del trattamento" di questa informativa.
- Solo nel caso di attività accreditate ECM, alcuni dei vostri dati saranno comunicati ad AGENAS (agenzia del Ministero della Salute) per lo svolgimento degli obblighi ECM.

#### Diritti

In relazione ai propri dati personali, l'interessato ha il diritto a: **(A)** Accedere, **(B)** Cancellare o rettificare, **(C)** Limitare il trattamento, **(D)** Richiedere la portabilità; **(E)** Opporsi al trattamento. In ogni caso l'interessato può presentare ricorso al Garante per la protezione dei dati personali.

#### Informazioni aggiuntive

L'interessato può consultare le informazioni aggiuntive sul trattamento dei dati personali al seguente indirizzo: [www.accmed.org/privacy](http://www.accmed.org/privacy)

#### Consenso al trattamento dei dati personali

L'utente (inserire nome e cognome in stampatello)

.....  
Preso visione delle informazioni sul trattamento dei dati, fornisco il consenso al trattamento dei miei dati personali per le seguenti finalità:

Svolgere attività di promozione attraverso l'invio di comunicazioni personali e la realizzazione di analisi di settore.

SI  NO

Analizzare le abitudini e i comportamenti dell'interessato nel contesto dei servizi online forniti dal Titolare al fine di migliorare i servizi esistenti e proporre nuovi servizi..

SI  NO

DATA \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_\_

FIRMA .....