

## FACULTIES

**MARIA LUISA BRANDI**, Medico Chirurgo Specialista in Endocrinologia e Malattie del Metabolismo, Presidente Osservatorio Fratture da Fragilità e Direttore Donatello Bone Clinic, Firenze  
**PASQUALE CANANZI**, Dirigente Responsabile Servizio Farmaceutico, Regione Sicilia, Palermo  
**ACHILLE PATRIZIO CAPUTI**, Professore Emerito di Farmacologia presso Università di Messina, Messina  
**FLOMENA FORTINGUERRA**, Ufficio Monitoraggio della Spesa Farmaceutica e Rapporti con le Regioni Agenzia Italiana del Farmaco, Roma  
**BRUNO FREDIANI**, Professore Ordinario di Reumatologia presso Università degli studi di Siena, Siena  
**WALTER GATTI**, Direttore Responsabile Italian Health Policy Brief, Milano  
**ROBERTA JOPPI**, Direzione Farmaceutico - Protesica - Dispositivi medici - Area Sanità e Sociale - Regione Veneto, Verona  
**SALVATORE LEONE**, Direttore generale di AmiciOnlus e Rappresentante Coalizione Frame, Milano  
**ANDREA LENZI**, Professore Ordinario di Endocrinologia presso Sapienza Università di Roma, Roma  
**LOREDANO GIORNI**, Direttore dell'Uoc Supporto referenti territoriali di Estar, Firenze  
**CLAUDIO MARINAI**, Responsabile di settore Politiche del farmaco e dispositivi presso Regione Toscana, Firenze  
**GIAMPIERO MAZZAGLIA**, Professore Associato di Epidemiologia e Sanità Pubblica, Università Milano Bicocca, Milano  
**ALESSANDRA MECOZZI**, Direttore UOC Farmacia Ospedaliera Sant'Eugenio/CTO, Roma  
**SILVIA MIGLIACCIO**, Professore Associato in Scienze Tecniche Mediche Applicate e in Endocrinologia e Medicina dello Sport presso l'Università "Foro Italico" di Roma e Segretario Generale della Società Italiana Scienza dell'Alimentazione, Roma  
**ROSA MOSCOGIURI**, Direttore Dipartimento Farmaceutico ASL Taranto / Componente Commissione Terapeutica Regione Puglia, Taranto  
**GRAZIANO ONDER**, Direttore Dipartimento Malattie Cardiovascolari, endocrino-metaboliche e invecchiamento, Istituto Superiore di Sanità, Roma  
**MARIA RIZZOTTI**, Senatrice della Repubblica e Componente della XXII Commissione Permanente Igiene e Sanità, Roma  
**MAURIZIO ROSSINI**, Professore Ordinario di Reumatologia presso Università degli studi di Verona, Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Reumatologia dell'Azienda Ospedaliero Universitaria integrata di Verona e Responsabile Centro Specializzato per l'Osteoporosi Regione Veneto, Verona  
**GIUSEPPE TRAVERSA\***, Dirigente Area Strategia ed economia del Farmaco AIFA, Roma

\*invitato a partecipare

## TARGET

**MEDICO CHIRURGO** (Cardiochirurgia, Cardiologia, Chirurgia Generale, Ematologia, Endocrinologia, Epidemiologia, Farmacologia e Tossicologia Clinica, Geriatria, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Generale, Medicina Interna, Oncologia, Ortopedia e Traumatologia, Reumatologia)

**FISIOTERAPISTA - FARMACISTA** (Farmacia Territoriale e Ospedaliera)

N° ID ECM: 6042-348234 Ed. 1 N° CREDITI: 6 (sei) | TARGET: 30 partecipanti

È possibile iscriversi tramite il sito [www.altis-ops.it](http://www.altis-ops.it), nella sezione EVENTI IN AGENDA troverete il form di registrazione. Per ogni altra informazione, contattare la Segreteria organizzativa: Chiara Spinelli – mail [cspinelli@altis-ops.it](mailto:cspinelli@altis-ops.it), tel 0249538302.

Evento residenziale con la possibilità di seguire gli interventi da remoto, tramite collegamento via Zoom. I crediti ECM potranno essere riconosciuti solo partecipando all'evento in presenza.



In ottemperanza alle disposizioni vigenti per il contrasto alla diffusione del virus Covid-19, si segnala che in sala sarà necessario rispettare il distanziamento sociale di 1 metro. Si invitano inoltre i partecipanti a volersi munire degli appositi dispositivi di protezione individuale e l'obbligatorietà di presentare, in sede d'evento, la propria Certificazione verde Covid-19 (Green pass) per poter seguire i lavori.

Provider ECM e  
Segreteria organizzativa



Con il patrocinio di



Con il patrocinio di



Con il patrocinio di



Con il patrocinio di



Con la sponsorizzazione  
non condizionante di



# FRATTURE DA Fragilità

## FATTORI DI RISCHIO E TRATTAMENTI FARMACOLOGICI

# 4 MAGGIO 2022

RESPONSABILI SCIENTIFICI: MARIA LUISA BRANDI  
ACHILLE PATRIZIO CAPUTI

# ROMA

ISTITUTO LUIGI STURZO | SALA PERIN DEL VAGA  
VIA DELLE COPPELLE, 35

## RAZIONALE

L'obiettivo strategico delle terapie per l'osteoporosi è rallentare la malattia e mantenere un'adeguata densità ossea, riducendo in tal modo il rischio di fratture.

Per il raggiungimento di questi obiettivi, accanto alle strategie preventive non farmacologiche improntate alla minimizzazione dei fattori di rischio associati alle fratture, è attualmente disponibile un'ampia scelta di terapie farmacologiche, in particolare gli inibitori del riassorbimento osseo (bifosfonati, denosumab) e gli anabolizzanti (teriparatide, romosozumab) che permettono un'adeguata protezione sia in termini di prevenzione primaria che nella prevenzione delle rifratture.

Ciononostante, molto resta da fare per ridurre il rischio di fratture che la fragilità ossea determina, in particolare nelle donne in post-menopausa. Secondo uno studio dell'International Osteoporosis Foundation nel nostro Paese il 77% dei pazienti over 50 che hanno subito una frattura, dopo questo episodio, non sono sottoposti ad alcun tipo di percorso sanitario per valutare le proprie condizioni o a terapie per prevenire i troppi frequenti casi di rifratture.

Inoltre, una parte sostanziale di pazienti ad alto rischio di fratture inizia la terapia in ritardo o interrompe il trattamento principalmente a causa delle potenziali reazioni avverse. In genere, i farmaci per l'osteoporosi hanno un profilo di tossicità prevedibile, genericamente gestibile e curabile. Gli effetti collaterali più comuni si riducono a sintomi simil-influenzali, affaticamento, dolori muscolo-scheletrici e reazioni gastrointestinali. Tra gli effetti avversi più rari che preoccupano i pazienti e li inducono ad interrompere la terapia, sono riportate le fratture atipiche del femore, l'osteonecrosi della mandibola e la fibrillazione atriale.

Sebbene questi effetti collaterali siano molto rari e relativi solo ad alcuni tra i farmaci per l'osteoporosi, la preoccupazione percepita dai pazienti si riflette sull'intera offerta terapeutica. Il problema è infine esacerbato dall'assenza di prove chiare a sostegno della efficacia a lungo termine di alcuni farmaci per l'osteoporosi, in particolare i bifosfonati. Questa incertezza, associata all'insorgenza di effetti collaterali, seppure di lieve entità, ha un impatto sull'aderenza al trattamento farmacologico con stime di non-aderenza estremamente variabili ma che possono arrivare anche all'80% dei pazienti trattati.

Lo scopo di questo simposio è quello di illustrare i rischi di un trattamento farmacologico non ottimale con lo scopo di ridurli.

## PROGRAMMA

08.30-09.00 Registrazione dei partecipanti

09.00-09.30 **Apertura e Saluti istituzionali**  
Giuseppe Traversa\*

### SESSIONE I: DIAGNOSI E TRATTAMENTO

**MODERATORI:** Achille Patrizio Caputi, Walter Gatti

09.30-10.00 **Metabolismo osseo ed osteoporosi**  
Silvia Migliaccio

10.00-10.30 **Rischio di fratture e carte del rischio**  
Maurizio Rossini

10.30-10.55 **I farmaci per l'osteoporosi: cosa insegna l'OsMed (AIFA)**  
Filomena Fortinguerra

10.55-11.10 **Coffee Break**

11.10-11.35 **Trattamento farmacologico per osteoporosi: quando iniziare, quando fermarsi**  
Graziano Onder

11.35-12.00 **La safety dei farmaci per l'osteoporosi: RWE**  
Giampiero Mazzaglia

12.00-12.30 **I farmaci per l'osteoporosi e la loro prescrizione (autorizzazioni e limitazioni)**  
Achille Patrizio Caputi

12.30-12.45 **La lista delle criticità**  
Maria Luisa Brandi

12.45-14.15 **Light Lunch**

### SESSIONE II: RWA: ACCESSO AL FARMACO

**MODERATORI:** Achille Patrizio Caputi, Walter Gatti

14.15-16.15 **Sfide e opportunità per l'accesso ai farmaci per l'osteoporosi: il punto di vista dei payers**  
Pasquale Cananzi, Loredano Giorni, Roberta Joppi, Claudio Marinai, Alessandra Mecozzi, Rosa Moscogiuri

16.15-17.15 **Pazienti, clinici e politica: proposte per un più equo accesso al farmaco**  
Bruno Frediani, Andrea Lenzi, Salvatore Leone, Maria Rizzotti

17.15-17.45 **Conclusioni**  
**MODERA:** Maria Luisa Brandi, Walter Gatti

17.45-18.00 **Compilazione questionario ECM**

*\*invitato a partecipare*