



# La fragilità ossea

complessità  
clinico-gestionale  
e importanza  
della formazione



**PAVIA**  
**14 maggio 2022**

**Aula del '400 - Università degli Studi di Pavia**  
Piazza Leonardo Da Vinci, 6

RESPONSABILI SCIENTIFICI  
**Laura Bogliolo**  
**Maria Cristina Caffetti**

Con il patrocinio di



# La fragilità ossea

## complessità clinico-gestionale e importanza della formazione

PAVIA  
14 maggio 2022  
Aula del '400  
Università degli Studi di Pavia  
Piazza Leonardo Da Vinci, 6

Il riconoscimento della fragilità ossea e la sua gestione stanno finalmente diventando una priorità nell'agenda politica regionale e del Sistema Sanitario Nazionale (SSN) attraverso la definizione di Percorsi Diagnostico Terapeutici Assistenziali (PDTA) e la realizzazione delle Fracture Liaison Service (FLS) o Unità di Frattura. Tuttavia, è necessario ancora molto lavoro sul piano sia gestionale che clinico-educazionale per colmare il rilevante gap diagnostico-terapeutico che grava sulla patologia da fragilità ossea, destinata peraltro a crescere nei prossimi decenni per l'aumento dell'aspettativa di vita e delle patologie croniche a rischio di osteoporosi (OP) e fratture da fragilità (FF). La corretta identificazione del paziente con fragilità ossea è il primo ed imprescindibile passo per una corretta gestione della patologia e la conseguente riduzione dell'onere socio-sanitario da cui è gravata. Inoltre, l'inserimento del paziente in un percorso gestionale, coordinato da un Case Manager (CM), con il conseguente miglioramento di appropriatezza ed aderenza alla terapia e quindi una riduzione di incidenza delle FF, è indispensabile per ridurre anche il carico economico, sia diretto che indiretto, che si stima possa arrivare a 12 miliardi nel 2030. Gli aspetti gestionali e culturali della patologia da fragilità sono i temi su cui si sviluppa questo congresso che vuole focalizzarsi sulla assoluta necessità di una inversione di marcia che deve mirare al miglioramento della gestione del paziente con patologia da fragilità in termini di diagnosi, terapia, qualità di vita e spesa sanitaria, nonché a promuovere la cultura della patologia stessa.

RAZIONALE  
SCIENTIFICO





- 8.30 - 8.45 *Registrazione dei partecipanti*
- 8.45 - 9.00 **Apertura del congresso e Saluto delle Autorità**  
*L. Bogliolo, M.C. Caffetti, G. Giuffrè*
- 9.00 - 10.00 **LETTURE MAGISTRALI**  
*Moderatori: M. Montecucco, C. Ruggiero*
- 9.00 - 9.30 **Complessità fisiopatologica e clinica della fragilità ossea - S. Cenci**
- 9.30 - 10.00 **Complessità gestionale della fragilità ossea: FLS - K. Javaid**
- 10.00 - 11:15 **PRIMA SESSIONE**  
**ISTITUZIONI E PAZIENTI:**  
**GESTIONE CONDIVISA DELLA FRAGILITÀ OSSEA**  
*Moderatori: A. Giusti, L. Pietrogrande*
- 10.00 - 10.20 **Coalizione FRAME e fratture da fragilità: la voce dei pazienti**  
*M.G. Pisu, S. Passi*
- 10.20 - 10.40 **Rete osteoporosi - fratture da fragilità e FLS in Lombardia**  
*A. Amorosi*
- 10.40 - 11.00 **Sostenibilità farmaco-economica e sociale della FLS - L. Degli Esposti**
- 11.00 - 11.15 *Discussione sui temi precedentemente trattati*
- 11.15 - 11.30 *Coffee break*
- 11.30 - 13.25 **SECONDA SESSIONE**  
**FRATTURA DA FRAGILITÀ: FLS COME MODELLO GESTIONALE**  
*Moderatori: A. Nardone, M. Masconi, M. Migliavacca*
- 11.30 - 11.45 **Identificazione del paziente: l'Ortopedico - L. Pietrogrande**
- 11.45 - 12.00 **Impostazione del percorso gestionale: il Case Manager - M. Milanesi**
- 12.00 - 12.15 **Diagnosi differenziale e stratificazione per severità: il Bone Specialist - L. Bogliolo**
- 12.15 - 12.30 **Il ruolo del Fisiatra: recupero funzionale, terapia e prevenzione cadute - M. Caffetti**

- 12.30 - 12.45 **Ruolo del territorio: il Medico di Medicina Generale - G. Giuffrè**
- 12.45 - 13.00 *Discussione sui temi precedentemente trattati*
- 13.00 - 14.30 *Lunch*
- 14.30 - 15.00 **LETTURA MAGISTRALE**  
*Moderatori: L. Bogliolo, C. Caffetti*  
**Cogliere e gestire la fragilità ossea - A. Giusti**
- 15.00 - 16:15 **TERZA SESSIONE**  
**LA FRAGILITÀ OSSEA IN SPECIFICI SETTING CLINICI: GESTIONE CONDIVISA DEL BONE SPECIALIST E DEGLI SPECIALISTI PER PATOLOGIA PREVALENTE**  
*Moderatori: G. Mazziotti, R. Caccialanza, A. Sgarella*
- 15.00 - 15.20 **Fragilità ossea nel paziente in terapia corticosteroidica - D. Viapiana**
- 15.20 - 15.40 **Fragilità ossea nel paziente con MRC e trapianto di rene - M. Gregorini**
- 15.40 - 16.00 **Fragilità ossea e iperparatiroidismo - B. Franceschetti**
- 16.00 - 16.20 **Fragilità ossea nella CITBL da Ca della mammella - M. Invernizi**
- 16.20 - 16.40 **Frattura di femore nell'anziano, sarcopenia e nutrizione**  
*M. Rondanelli*
- 16.40 - 17.00 *Discussione sui temi precedentemente trattati*
- 17.00 - 17:15 *Coffee break*
- 17:15 - 18.30 **PARTE PRATICA: L'ESPERTO RISPONDE**  
*Facilitatori: M. Caffetti, A. Giusti*
- 17:15 - 17:35 **Interpretazione della MOC-DXA - D. Diacinti**
- 17:35 - 17:55 **Riconoscere le deformità vertebrali - D. Diacinti**
- 17:55 - 18:15 **Terapia sequenziale - L. Bogliolo**
- 18:15 - 18:35 **Sospensione della terapia - L. Bogliolo**
- 18:35 - 18:50 *Chiusura dei lavori e questionario ECM*

# La fragilità ossea

## complessità clinico-gestionale e importanza della formazione

### DATA E SEDE DEL CORSO

**14 MAGGIO 2022**

Aula del '400, Università degli Studi di Pavia  
Piazza Leonardo Da Vinci, 6 - Pavia

### RESPONSABILI SCIENTIFICI

Laura **BOGLIOLO**  
Maria Cristina **CAFFETTI**

### FACULTY

Alessandro **AMOROSI**  
Laura **BOGLIOLO**  
Riccardo **CACCIALANZA**  
Maria Cristina **CAFFETTI**  
Simone **CENCI**  
Luca **DEGLI ESPOSTI**

Daniele **DIACINTI**  
Benvenuto **FRANCESCHETTI**  
Giuseppe **GIUFFRÈ**  
Andrea **GIUSTI**  
Marilena **GREGORINI**  
Marco **INVERNIZI**  
Kassim **JAVOID**

Gherardo **MAZZIOTTI**  
Massimo **MIGLIAVACCA**  
Carlo Maurizio **MONTECUCCO**  
Michela **MILANESI**  
Antonio **NARDONE**  
Sandro **PASSI**  
Luca **PIETROGRANDE**

Maria Grazia **PISU**  
Mariangela **RONDANELLI**  
Carmelinda **RUGGIERO**  
Adele **SGARELLA**  
Ombretta **VIAPIANA**

### MODALITÀ DI ISCRIZIONE AL CORSO

L'iscrizione al corso è gratuita. Per iscriversi  
inviare una mail con i propri dati personali a:  
[annamaria.murro@dynamicom-education.it](mailto:annamaria.murro@dynamicom-education.it)  
e attendere conferma.

**PROVIDER ECM ID N.181**

**dynamicom**  
education

**Annamaria Murro**  
[annamaria.murro@dynamicom-education.it](mailto:annamaria.murro@dynamicom-education.it)  
Viale Brianza, 22 - 20127 Milano  
Tel. (+39) 02 89693750  
[www.dynamicom-education.it](http://www.dynamicom-education.it)



L'evento è inserito nella lista definitiva degli eventi nel Programma Formativo 2022 del Provider.  
**Categoria:** Medico Chirurgo, Infermiere. **Discipline principali:** Endocrinologia, Gastroenterologia, Geriatria, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Medicina dello Sport, Nefrologia, Oncologia, Reumatologia, Ortopedia e Traumatologia, Radiodiagnostica, Medicina generale (medici di famiglia), Infermiere.  
**Crediti:** 8. **Obiettivo formativo:** N. 3. **Numero massimo di partecipanti:** 80