



EVENTO FAD ASINCRONA (Standard)

FRAGILITY CAMPUS

PERIODO SVOLGIMENTO (01/10/2026 - 31/12/2026)

RESPONSABILE SCIENTIFICO

Umberto Tarantino, Professore Ordinario Malattie Apparato Locomotore E Direttore Uoc Ortopedia E Traumatologia Università E Policlinico Tor Vergata Roma

Il presente corso è una sessione formativa remota attraverso una piattaforma multimediale dedicata (aula virtuale), fruibile in tempi scelti dal discente (ma comunque all'interno delle date di inizio e fine stabilite) tramite connessione ad Internet; questa tipologia di formazione è caratterizzata dalla ripetibilità della fruizione dei contenuti.

Per partecipare a questa sessione gli utenti dovranno accedere al corso attraverso la piattaforma web del Provider <http://dynamicomeducation.it>

Al termine della fruizione dei Moduli formativi all'interno della piattaforma www.dynamicomeducation.it ogni utente dovrà completare l'iter compilando il questionario di apprendimento e il test di gradimento per poter concludere l'evento e scaricare l'attestato ECM, maturando il numero di crediti formativi previsti e riconosciuti da Age.Na.S per il corso in oggetto; per terminare queste operazioni in discente avrà tempo fino alla data in cui sarà terminato l'evento (data fine Evento). Trascorso tale termine non sarà più possibile accedere al corso e completarlo.

L'ottenimento dei crediti è inoltre subordinato al raggiungimento del 75% di risposte esatte al test di valutazione finale.

Il corso sarà fruibile dal 01/10/ 2026 al 31/12/ 2026

La piattaforma di erogazione ha sede a Milano presso
MIND DISTRICT – The Hive, H2 - Viale Decumano, 36 - 20157 Milano (MI)



RAZIONALE SCIENTIFICO

Le fratture da fragilità rappresentano una delle principali sfide sanitarie globali. Con oltre 500.000 eventi l'anno solo in Italia, di cui 100.000 a carico del femore prossimale, l'osteoporosi e le sue complicanze scheletriche (vertebrali e femorali) costituiscono una causa primaria di disabilità e mortalità nella popolazione anziana.

Per il chirurgo ortopedico, il trattamento dell'osso fragile richiede competenze tecniche specifiche e strategie biomeccaniche dedicate, che differiscono nettamente da quelle applicate sull'osso sano. Tuttavia, la gestione ottimale del paziente non può esaurirsi nell'atto chirurgico: l'evidenza scientifica dimostra che solo un approccio integrato - che associ alla chirurgia un corretto inquadramento osteometabolico e una terapia anti-osteoporotica mirata - è in grado di ridurre drasticamente il rischio di rifrattura e migliorare la prognosi a lungo termine.

Questo corso FAD, nato dall'esperienza del Fragility Campus, si propone di trasferire in modalità digitale le competenze chiave per la gestione multidisciplinare del paziente fragile. Attraverso una struttura flessibile e fruibile a distanza, il percorso formativo approfondisce le basi fisiopatologiche dell'osteoporosi, le tecniche chirurgiche e mininvasive più aggiornate (come vertebroplastica e cifoplastica) e i protocolli farmacologici di ultima generazione. Particolare rilevanza verrà data all'implementazione dei modelli organizzativi "Fracture Liaison Service" (FLS) per la continuità assistenziale.



PROGRAMMA SCIENTIFICO

Moderatori (se presenti):

Lettura Magistrale: L'osso in chirurgia ortopedica. Dalla biologia alla biomeccanica

P. Randelli

20'

La guarigione delle fratture: quali le differenze nel paziente con fragilità scheletrica?

U. Tarantino

20'

Farmaci per osteoporosi e bone healing

L. Pietrogrande

20'

Ruolo delle terapie fisiche nella guarigione delle fratture

L. Massari

20'

Le fratture del femore prossimale: tip and tricks sulla sintesi delle fratture prossimali nell'osso fragile

G. Canton

20'

E se la sintesi fallisce? Strategie dopo fallimento della sintesi nel femore prossimale

A. Berizzi

20'

Wow: il ruolo della società e gli obiettivi che vuole raggiungere

E.M. Samaila (introduce C. Ratti)

20'

Overview dei principi di trattamento e del ruolo dei mezzi di sintesi nelle fratture da fragilità

L. Bonometto

20'

La terapia con antirassorbitivi: quali e per quanto tempo

G. Resmini

20'



La terapia anabolica: quali molecole abbiamo a disposizione

A. Salcuni

20'

Quali le vie d'accesso e gli impianti protesici migliori nel paziente anziano

E. Jannelli

20'

Come fare una buona cementazione

L. Murena

20'

PDTA della frattura del femore e ruolo delle FLS

C. Ratti

20'

Ruolo e esperienze di ortogeriatría

P. De Colle

15'

Gli esami ematochimici: quali chiedere e cosa vado a cercare

S. Bernardi

20'

Le fratture diafisarie del femore: tip and tricks

G. Toro

20'

Fratture atipiche di femore

V. Bottai

20'

La Supplementazione con calcio e vitamina D

G. Iolascon

20'

Nota 96 e nota 79

M. Feola

20'



Le terapie sequenziali

C. Ratti

20'

Ruolo della nutrizione nel paziente anziano fratturato

M. Zanetti

20'

Attività fisica e fragilità scheletrica: quali gli esercizi e la riabilitazione migliore

A. Venturin

20'

Osteosarcopenia e senescenza cellulare

U. Tarantino

20'

Gestione conservativa e controllo del dolore delle fratture da fragilità vertebrali

A. Moretti

20'

Vertebroplastica e cifoplastica: indicazioni e tecnica chirurgica

L. Massari

20'

La valutazione del rischio fratturativo e il ruolo degli algoritmi

A. Velinsky

20'

Le ripercussioni medico legali da mancata prescrizione terapeutica o da mancata diagnosi

S. D'Errico

20'

Impatto sulla spesa sanitaria delle fratture da fragilità e dei costi per le terapie farmacologiche

P. Rossi

20'

Le difficoltà tecniche di impianto di protesi di spalla sull'osso fragile

F. Grassi

15'



Le difficoltà tecniche di impianto di artroprotesi di anca nell'osso fragile

E. Gasbarra

20'

Osteonecrosi della Mandibola e gestione dei farmaci per l'osteoporosi

K. Rupel

10'

Totale ore formative: 10

Tempo di apprendimento: 5

Totale durata della formazione: 15



PROVIDER ECM E SEGRETERIA ORGANIZZATIVA

DYNAMICOM EDUCATION SRL

ID. PROVIDER: 181

Sede Legale e Operativa: MIND DISTRICT -The Hive/H2

Viale Decumano, 36 - 20157 Milano (MI)

Marco.fantini@dynamicom-education.it

ECM (Educazione Continua in Medicina)

Il Corso/Congresso è inserito nella lista degli Eventi definitivi ECM nel programma formativo 2026 del Provider. *Per l'ottenimento dei crediti formativi i partecipanti dovranno: essere specializzati esclusivamente nelle Discipline indicate sul programma, presenziare almeno al 90% dei lavori scientifici, superare la verifica di apprendimento (ove obbligatoria e prevista), consegnare in segreteria la documentazione compilata in ogni sua parte o compilare Online tutti i dati obbligatori e svolgere l'Iter previsto.*

INFORMAZIONI GENERALI

Obiettivo Formativo: n. 3

Professioni Accreditate: Medico Chirurgo

Discipline Principali: Anestesia e Rianimazione, Endocrinologia, Geriatria, Ginecologia e Ostetricia, Igiene, Epidemiologia e Sanità Pubblica, Medicina dello Sport, Medicina d'Emergenza-Urgenza, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Generale (Medici di Famiglia), Medicina Interna, Nefrologia, Ortopedia e Traumatologia, Radiodiagnostica, Reumatologia

Quota di Iscrizione: GRATUITA

Presenza di Tutoraggio: SI

Tipologia di Evento FAD: FAD e-learning;

Numero massimo Partecipanti previsti: 1000

Verifica di Apprendimento: Questionario a risposta multipla Online con doppia randomizzazione

Crediti ECM assegnati: 22,5

ID. ECM: 181-493412 – Ed.01



FACULTY:

RESPONSABILE/I SCIENTIFICO/I:

COGNOME E NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE E SEDE DI SVOLGIMENTO ATTIVITA'	RUOLO ALL'EVENTO
TARANTINO UMBERTO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA APPARATO MOTORE	PROFESSORE ORDINARIO MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE E DIRETTORE UOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA UNIVERSITA' E POLICLINICO TOR VERGATA ROMA	RESPONSABILE SCIENTIFICO

ALTRI MEMBRI DELLA FACULTY:

COGNOME E NOME	LAUREA	SPECIALIZZAZIONE	AFFILIAZIONE E SEDE DI SVOLGIMENTO ATTIVITA'	RUOLO ALL'EVENTO
BERIZZI ANTONIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE ASSOC UNIVERSITA PADOVA E DIRETTORE UOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA OSA AOU PADOVA	RELATORE
BERNARDI STELLA	MEDICINA E CHIRURGIA	MEDICINA INTERNA	PROFESSORE ASSOC UNIVERSITA TRIESTE E DIRETTORE SS ENDOCRINOLOGIA OSP TRIESTE ASU GI	RELATORE
BONOMETTO LUCIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	DIRETTORE SOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA S. MARIA MISERICORDIA UDINE AS FRIULI CENTRALE	RELATORE
BOTTAI VANNA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UO ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA 2 AOU PISANA OSP CISANELLO	RELATORE



CANTON GIANLUCA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE ASSOC UNIVERSITA' TRIESTE DIRIGENTE MEDICO SC CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA TRIESTE ASU GI	RELATORE
DE COLLE PAOLO	MEDICINA E CHIRURGIA	GERIATRIA	DIRIGENTE MEDICO UO GERIATRIA OSPEDALE TRIESTE ASU GI	RELATORE
D'ERRICO STEFANO	MEDICINA E CHIRURGIA	MEDICINA LEGALE	DIRETTORE SC MEDICA LEGALE OSPEDALE TRIESTE ASU GI	RELATORE
FEOLA MAURIZIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA OSPEDALE CASTELLI ARICCIA ASL ROMA 6	RELATORE
GASBARRA ELENA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE ASSOC UNIVERSITA TOR VERGATA E DIRIGENTE MEDICO UOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA POLICLINICO TOR VERGATA ROMA	RELATORE
GIRALDI GIOIA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO SC CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA OSPEDALE TRIESTE ASU GI	RELATORE
GRASSI FEDERICO ALBERTO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE UNIVERSITA PAVIA E DIRETTORE SC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA IRCCS POLICLINICO S. MATTEO PAVIA	RELATORE
IOLASCON GIOVANNI	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA E MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA	PROF. ORDINARIO E DIR. DIP UNIVERSITA' CAMPANIA VANVITELLI E DIRIGENTE MEDICO UOC MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE AOU SECONDA UNIVERSITA DI NAPOLI	RELATORE



JANNELLI EUGENIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE ASSOC UNIVERSITA PAVIA E DIRIG MEDICO SC ORTOPEDIA TRAUMATOLOGIA POLICLINICO S. MATTEO PAVIA	RELATORE
MASSARI LEO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE UNIVERSITA FERRARA E DIRETTORE UOC ORTOPEDIA TRAUMATOLOGIA AOU S. ANNA FERRARA	RELATORE
MORETTI ANTIMO	MEDICINA E CHIRURGIA	MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE	DIRETTORE TECNICO FISIATRA - RIABILITAZIONE AMBULATORIALE	RELATORE
MURENA LUIGI	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE UNIVERSITA STUDI TRIESTE E DIRETTORE CLINICA ORTOPEDICA ASU GIULIANO ISSONTINA OSPEDALE TRIESTE	RELATORE
PIETROGRANDE LUCA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA	PROFESSORE ASSOCIATO E DIRETTORE UO ORTOPEDIA TRAUMATOLOGIA OSPEDALE S.PAOLO MILANO ASST SANTI PAOLO E CARLO	RELATORE
RANDELLI PIETRO SIMONE	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE ORDINARIO ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA - DIRETTORE PRIMA CLINICA ORTOPEDICA (IST. PINI) E DELLA CLINICA ORTOPEDICA CTO	RELATORE
RATTI CHIARA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO SC UOC CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA OSPEDALE TRIESTE ASU GIULIANO ISONTINA	RELATORE
RESMINI GIUSEPPINA CAROLINA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO UOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA 1 OSPEDALE TREVIGLIO CARAVAGGIO ASST BERGAMO OVEST	RELATORE



ROSSI PAOLA	MEDICINA E CHIRURGIA	FARMACIA	DIREZIONE SERVIZI SOCIO SANITARI AS FRIULI OCCIDENTALE	RELATORE
RUPEL KATIA	ODONTOIATRIA	-	LIBERA PROFESSIONISTA	RELATORE
SAMAILA ELENA MANUELA	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE ASSOC ORTOPEDIA UNIVERSITA' VERONA E	RELATORE
SALCUNI ANTONIO	MEDICINA E CHIRURGIA	ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE RICAMBIO	DIRIGENTE MEDICO UO ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE METABOLISMO OSP S.M. DELLA MISERICORDIA UDINE ASU	RELATORE
TORO GIUSEPPE	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	PROFESSORE ASSOC ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA E DIRIGENTE MEDICO AOU E UNIVERSITA' L. VANVITELLI NAPOLI	RELATORE
VELINSKY ALBERTO	MEDICINA E CHIRURGIA	ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA	DIRIGENTE MEDICO SC CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA OSPEDALE TRIESTE AMBUL PIEDE ASU GI	RELATORE
VENTURIN ANDREA	MEDICINA E CHIRURGIA	EDICINA FISICA E RIABILITAZIONE MEDICINA LEGALE E DELLE ASSICURAZIONI	DIRIGENTE MEDICO UOC RIABILITAZIONE ORTOPEDICA AOU PADOVA E MEDICO LEGALE	RELATORE
ZANETTI MICHELA	MEDICINA E CHIRURGIA	ENDOCRINOLOGIA E MALATTIE RICAMBIO IND. MALATTIE RICAMBIO E DIABETOLOGIA	PROFESSORE UNIVERSITA TRIESTE E RESPONSABILE SC GERIATRIA OSP TRIESTE ASU GI	RELATORE



Il PROVIDER, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accredimento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante.