



con il Patrocinio di



OSTEOPOROSI

e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi

11°
CONVEGNO



20-21 MAGGIO 2022



Partecipazione
consentita solo con
Green Pass Rafforzato

Saracen Sands Hotel & Congress Centre
Isola delle Femmine (PA)

Presidente del Convegno: *Dott. Sergio Salomone*

Vice Presidente: *Dott. Fabio Di Salvo*

Segreteria Scientifica: *Dott. Sergio Salomone, Dott. Fabio Di Salvo, Dott. Gabriele Salomone*



STEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



RAZIONALE & OBIETTIVI

L'A.S.S.O. con il patrocinio della SIOMMMS e di altre Istituzioni e Società Scientifiche, nonostante il persistere delle note problematiche COVID-19 e relative norme restrittive ad esse collegate, dopo pochi mesi dalla 10° edizione fortemente voluta in presenza, grazie anche alla vostra collaborazione e partecipazione, oltre a quella degli Sponsor ed alla diligente e professionale COLLAGE congressi organizzerà l'11° Edizione il 20 e 21 maggio presso il Saracen Sands Hotel & Congress Centre che si trova ad Isola delle Femmine (Pa) che ci ospiterà in locali molto spaziosi così da assicurare la massima sicurezza ai partecipanti, osservando le rigide disposizioni ministeriali che prevedono un adeguato distanziamento.

Come avvenuto nelle precedenti edizioni, le relazioni saranno distribuite nelle varie sessioni delle due giornate di lavoro e saranno affrontati temi di elevato interesse scientifico, associati anche agli aspetti di pratica clinica quotidiana, medica e chirurgica. Si è ritenuto indispensabile, avere come obiettivo, l'azione multidisciplinare per il trattamento dell'osso, dove incidono diverse ed importanti condizioni cliniche, per cui è necessaria una stretta collaborazione fra gli Specialisti di varie discipline ed i Medici di Medicina Generale. In tal senso sono stati scelti alcuni dei maggiori esperti BONE SPECIALIST, che già da diversi anni si occupano del metabolismo osseo, a livello nazionale e regionale, che tratteranno le tematiche più recenti inerenti i rapporti fra l'osso e le patologie di vari organi ed apparati.

Tutto questo dovrà servire a riconoscere precocemente una determinata patologia ossea o un danno osseo associato ad una malattia, così da attivare in tempi brevi un iter diagnostico e successivamente un trattamento terapeutico tempestivo ed appropriato anche alla luce della Nuova Nota 79, che ha semplificato ed ampliato le metodologie di prescrivibilità. In tal senso quest'anno è stata prevista una Tavola Rotonda con alcuni esperti del settore, per discutere le problematiche della prescrivibilità di alcuni farmaci per l'O.P., l'applicazione della nota 79 e 96 e la stesura dei Piani Terapeutici del Teriparatide.

Nella seconda giornata dei lavori, si parlerà di terapie chirurgiche e riabilitative con varie e più attuali indicazioni sia nell'ambito delle fratture da fragilità (da Osteoporosi), sia per i trattamenti dell'Osteoartrosi, altra patologia di grande interesse nell'ambito dell'anziano. In conclusione anche questa edizione sarà un utile confronto per tutti i partecipanti per cui Vi aspettiamo in presenza in sede congressuale, per continuare questo appuntamento, che come detto in premessa, grazie a tutti Voi ci ha traghettato alla 11° edizione, annuale incontro scientifico dell'Ortopedia Palermitana.

Fabio Di Salvo

Sergio Salomone



OSTEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



PROGRAMMA

08.30 | 09.00 Registrazione partecipanti

09.00 | 09.45 Apertura Convegno

Saluti Autorità

- Presentazione della SIOMMMS REGIONALE

- Presentazione 11 Convegno

09.45 | 10.15 **LETTURA MAGISTRALE. OSTEOPOROSI SECONDARIE:
QUANDO SOSPETTARLE E COSA CERCARE - I. Chiodini**

1 SESSIONE

MODERATORI: **L. Gennari, D. Maugeri, S. Giannini**

10.15 | 10.30 Bone specialist, quale significato? Quali competenze? Quale ruolo? - **L. Ventura**

10.30 | 10.45 Fratture da fragilità in pazienti neurologici - **L. J. Dominguez Rodriguez**

11.00 | 11.15 Il Rischio fratturativo nel paziente diabetico - **V. F. A. M. De Geronimo**

11.15 | 11.30 Le nuove linee guida ecta per ONJ - **N. Napoli**

11.00 | 11.45 Discussione

11.45 | 12.00 Coffee break

2 SESSIONE

MODERATORI: **M. Barbagallo, F. Di Salvo**

TAVOLA ROTONDA: ESPERTI A CONFRONTO

INTRODUZIONE DELLA TAVOLA ROTONDA: **S. Salomone**

12.00 | 12.15 *Vitamina D, l'ormone della salute* - **G. C. Isaia**

12.15 | 12.30 *Criticità sulle applicazioni nota 79-96* - **M. Pastorello**

12.30 | 13.30 *DISCUSSANT:* **I. Chiodini, G. C. Isaia, M. Pastorello, L. Spicola**

13.30 | 15.00 Lunch

15.00 | 15.30 **LETTURA MAGISTRALE. ALIMENTAZIONE ED OSTEOPOROSI - R. Nuti**

3 SESSIONE

MODERATORI: **F. D'Amico, G. Termini, R. Torre**

15.30 | 15.45 Genetica della fragilità ossea ed aspetti pratici - **A. Falchetti**

15.45 | 16.00 Microbiota e Osteoporosi, Quale relazione? - **S. Migliaccio**

20 Maggio 2022



STEOPOROSI

e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



PROGRAMMA

16.00 | 16.15 Nuove acquisizioni in materia di cirrosi epatica in O.P. - **G. D'Amico**

16.15 | 16.30 Patologie gastriche da helicobacter pylori e fragilità scheletrica - **D. Merlotti**

16.30 | 17.15 Discussione

17.15 | 17.30 Coffee break

4 SESSIONE

MODERATORI: **G. Scuderi, T. Di Bella, I. R. Agnello**

17.30 | 17.45 Edema Osseo - **B. Frediani**

17.45 | 18.00 Terapia combinata: opinioni a confronto - **F. Bellone, A. Catalano**

18.00 | 18.15 L'impiego dei fans: un percorso tra rischi e benefici - **P. Pirrotta**

18.15 | 18.30 Profilo di sicurezza e tollerabilità degli oppioidi - **P. Enea**

18.30 | 18.45 Nuove prospettive terapeutiche dell'Osteoporosi - **A. Gaudio**

18.45 | 19.15 Discussione

19.15 | 19.45 Discussione Interattiva di 2 Casi Clinici: **A. Nardi**

Paziente con osteoporosi severa multifattoriale: quale PDTA

Paziente con Osteolisi del sacro

Chiusura dei lavori della prima giornata

20 Maggio 2022



OSTEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



PROGRAMMA

8.30 | 9.00 Registrazione partecipanti

9.00 | 9.30 Comunicazioni libere

Le crocerossine d'Italia un anno dopo, una realtà - **A. Di Marzo**

9.30 | 10.00 **LETTURA MAGISTRALE. BONE HEALING IN AGING:
ASPETTI BIOLOGICI E CLINICI - U. Tarantino**

5 SESSIONE

MODERATORI: **M. D'Arienzo, G. Letizia Mauro, V. Martorana**

10.00 | 10.15 Diagnosi strumentale in O.P. - L'interpretazione del Bone Specialist
M. Bellia, F. Di Salvo

10.15 | 10.30 Fratture da fragilità del polso - **G. Petrantoni**

10.30 | 10.45 Fratture di Omero da Fragilità - **L. Camarda, G. Salomone**

10.45 | 11.00 Fratture da Fragilità femorale trattamento chirurgico - **A. Leonarda**

11.00 | 11.30 Discussione

11.30 | 11.45 Coffee break

6 SESSIONE

MODERATORI: **A. Matina, P. Cataldo, A. Giglio**

11.45 | 12.00 le fratture da fragilità del piatto tibiale - **M. G. L. Bellia, M. Mosca**

12.00 | 12.15 Il ginocchio negli sportivi over 60: il movimento è sempre salute? - **V. A. Paolillo**

12.15 | 12.30 Fratture da stress nelle giovani atlete di alto livello - **S. Ricciardello**

12.30 | 12.45 Ruolo dell'esercizio fisico nella conservazione dell'integrità del
tessuto scheletrico - **A. Romeo**

12.45 | 13.15 Discussione

13.15 | 13.30 Take home messages - chiusura lavori

Compilazione del questionario ECM

21 Maggio 2022



STEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



FACULTY

Dott. Agnello Ignazio Roberto

Direttore Sanitario Centro Ortopedico Fisioterapico, Partinico

Prof. Barbagallo Mario

Professore Ordinario di Geriatria Università degli Studi di Palermo - Direttore Scuola di Specializzazione in Geriatria, Policlinico Universitario Palermo

Dott.ssa Bellia Maria Grazia Lorena

Dirigente Medico U.O. di Ortopedia e Traumatologia Dazienda Ospedaliera, Villa Sofia-CTO, Palermo

Dott.ssa Bellia Maria

Medico responsabile della branca di Radiologia - Sanicam Palermo

Dott.ssa Bellone Federica

Ricercatore a tempo determinato di tipo A - Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale - Università degli Studi di Messina

Prof. Camarda Lawrence

Professore Ordinario, Direttore dell'Unità Operativa Complessa di Ortopedia e Traumatologia dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico di Palermo

Prof. Catalano Antonino

Ricercatore Universitario - Dipartimento di Medicina Clinica e Sperimentale, UOSD Geriatria - Università di Messina

Prof. Catalo Piero

Ricercatore Unipa, Responsabile U.O. Recupero e Riabilitazione Casa di Cura Latteri - Unipa, Palermo

Prof. Chiodini Iacopo

Presidente della Società italiana SIOMMMS - Professore associato, Primario del Centro Clinico e di Ricerca sulle Malattie del Metabolismo Osseo e Diabetologia. Istituto Auxologico Italiano - Milano

Prof. D'Amico Ferdinando

Direttore Struttura Complessa Geriatria Presidio Ospedaliero di Patti, Azienda Sanitaria Provinciale di Messina

Dott. D'Amico Gennaro

Consulente Gastroenterologo Presso Clinica La Maddalena, Palermo

Prof. D'Arienzo Michele

Professore straordinario e già direttore della clinica ortopedica e traumatologica dell'Università di Palermo

Dott. De Geronimo Vincenzo Federico Antonio Maria

Responsabile del Servizio di Endocrinologia, Diabetologia, Prevenzione e Cura dell'Osteoporosi presso CCD Morgagni, Catania

Dott. Di Bella Tommaso

Direttore U.O.C. Geriatria presso Azienda Sanitaria Provinciale di Trapani Ospedale di Salemi, Trapani

Dott.ssa Di Marzo Anna

Presidente Associazione Crocerossine d'Italia Onlus, Sezione di Palermo

Dott. Di Salvo Fabio

Ortopedico Direttore Sanitario Centro Medico Polispecialistico Sanicam - Palermo

Prof.ssa Dominguez Rodriguez Ligia Juliana

Professore Ordinario di Medicina Interna, UNIKORE, Università degli Studi di Enna, Palermo

Dott. Enea Pasquale

Responsabile del Reparto Terapia del Dolore U.O.S.D. presso l' ARNAS Ospedale Civico di Palermo

Dott. Falchetti Alberto

Direttore del Laboratorio Sperimentale di ricerca sul Metabolismo Osseo Istituto Auxologico Italiano, IRCCS Milano

Prof. Frediani Bruno

Prof. Ordinario di Reumatologia Direttore di Dipartimento Università di Siena

Prof. Gaudio Agostino

Professore Associato di medicina interna - Università degli studi di Catania

Prof. Gennari Luigi

Prof. Ordinario Dipartimento Scienze mediche, chirurgiche e neuroscienze - Policlinico Santa Maria alle Scotte, Siena

Prof. Giannini Sandro

Professore in Medicina Interna Responsabile di UOS Clinica medica 1 - Azienda Ospedaliera Università di Padova

Dott. Giglio Angelo

Direttore Centro Medicina Dello Sport, Palermo

Prof. Isaia Giovanni Carlo

Professore Ordinario in medicina interna e geriatria, Università Degli Studi Di Torino

Dott. Leonarda Angelo

Direttore U.O.C. di Ortopedia e traumatologia presso Ospedale Buccheri La Ferla Fatebenefratelli Palermo

Prof.ssa Letizia Mauro Giulia

Professore Ordinario di medicina fisica e riabilitativa - Università Degli Studi Di Palermo

Dott. Martorana Vito

Ortopedico Libero Professionista - Consulente Sanicam, Già primario di ortopedia ospedale di Partinico, Palermo

Dott.ssa Matina Antonia

Ortopedico - Bone Specialist, Palermo

Prof. Maugeri Domenico

Libero Professionista - Già Direttore Di U.O.C. Di Geriatria - Facoltà' di Medicina e Chirurgia, Università degli Studi Di Catania

Dott.ssa Merlotti Daniela

Dirigente Medico UOC Medicina Interna e della Complessità - Azienda Ospedaliera Universitaria Senese, Siena

Prof.ssa Migliaccio Silvia

Endocrinologa - Dipartimento Di Fisiopatologia Medica Dell'universita' "la Sapienza" Roma

Dott. Mosca Massimiliano

Direttore UOC di Ortopedia - Villa Sofia Cervello, Palermo

Prof. Napoli Nicola

Dirigente Patologie osteo-metaboliche e della tiroide, Professore Ordinario di Endocrinologia - Univerità Campus Biomedico, Roma

Prof. Nardi Alfredo

Libero Professionista, Specialista in Ortopedia, Chirurgia D'Urgenza e Pronto Soccorso, Rovigo

Prof. Nuti Ranuccio

Professore Emerito di Medicina Interna - Università degli Studi di Siena

Dott. Paolillo Vincenzo Adriano

Responsabile Della UO Di Antroscopia e Chirurgia del Ginocchio Presso La Nuova Clinica Demma di Palermo

Dott. Pastorello Maurizio

Direttore Dipartimento di Farmacologia ASP Palermo

Dott. Petrantoni Giuseppe

Specialista ortopedico Casa Di Cura Valsalva, Catania

Dott. Pirrotta Paolo

Responsabile servizio endoscopia digestiva clinica progresso medico palermo - centro salus ricercatore iemest Palermo

Dott. Ricciardello Sarino

Responsabile del centro di artroscopia e traumatologia dello sport, ospedale privato accreditato "Villa Laura" di Bologna UO chirurgia ortopedica, Bologna

Dott. Romeo Alfredo

Dirigente medico UOC Medicina fisica e riabilitazione, P.O. Rizza, ASP Siracusa

Dott. Salomone Gabriele

Dirigente Medico di Ortopedia e Traumatologia Policlinico Universitario di Palermo AOUP Paolo Giaccone - Palermo

Dott. Salomone Sergio

Coordinatore Regionale SIOMMMS Sicilia Ortopedico Direttore Sanitario Centro Polispecialistico L'Emiro - Palermo

Dott. Scuderi Giovanni

Geriatra Libero Professionista, Trapani

Dott. Spicola Luigi

Presidente SIMG Sicilia, Palermo

Prof. Tarantino Umberto

Professore Ordinario di Malattie Apparato Locomotore Direttore Unità Operativa Complessa di Ortopedia e Traumatologia - Direttore del Dipartimento di Chirurgia Fondazione Policlinico "Tor Vergata", Roma

Dott. Termini Giuseppe

Direttore Pta Casa Del Sole, Asp Palermo

Dott. Torre Raffaele

Reumatologo Libero Professionista, Trapani

Prof. Ventura Lorenzo

Dirigente Medico di medicina interna, Mantova



STEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

PARTECIPAZIONE: È consentito l'accesso unicamente previa esibizione del **Green Pass Rafforzato** (che si può ottenere con il completamento del ciclo vaccinale e/o la guarigione)

STEP 1 REGISTRAZIONE ONLINE (OBBLIGATORIA)

PER PARTECIPARE AL **CORSO IN PRESENZA** È OBBLIGATORIO REGISTRARSI ONLINE SOLO LA PRIMA VOLTA. SE SI È GIÀ REGISTRATI IN PIATTAFORMA, PROCEDERE DIRETTAMENTE CON LO STEP 2

■ REGISTRARSI ONLINE TRAMITE IL LINK

oppure

■ INQUADRARE IL SEGUENTE QR CODE

<https://fadcollage.it/people/register>



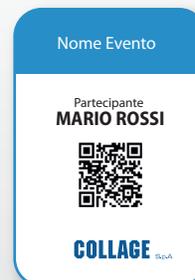
- Inserire i dati richiesti
- Attivare l'account cliccando sul link indicato nella mail di conferma ricevuta
- Procedere con lo **STEP 2**

STEP 2 ISCRIZIONE ALL'EVENTO (solo se già iscritti in piattaforma)

Dopo essersi registrato la prima volta alla piattaforma online si potrà proseguire con l'iscrizione e la partecipazione in presenza al corso

- Collegarsi alla pagina <https://fadcollage.it/event/2042/showCard>
- Cliccare sul tasto **ISCRIVITI**
- Inserire le proprie credenziali (precedentemente selezionate)
- Indicare se si è stati reclutati (SI/NO) da uno Sponsor
- Cliccare sul tasto **ATTIVA**

Ad iscrizione avvenuta si riceverà sulla propria mail un badge elettronico con un QR Code che sarà necessario per verificare entrata ed uscita dall'aula di formazione come richiesto dalla normativa ECM - Agenas



STEP 3 MODULISTICA, QUESTIONARIO ECM ED ATTESTATI

Al termine del corso, per procedere alla compilazione della modulistica, del questionario di apprendimento ECM e scaricare sia l'attestato di partecipazione che il certificato ECM con i crediti conseguiti, bisognerà entro e non oltre 3 giorni dalla conclusione dell'attività formativa procedere nel seguente modo:

- Collegarsi al link www.fadcollage.it
- Accedere con le proprie credenziali e selezionare **IL MIO PANNELLO**
- Selezionare l'evento da concludere
- Procedere con i 5 step formativi conclusivi: 1, 2, 3, 4, 5

	Evento Residenziale
1	Qualità Percepita
2	Rilevazione Attività Formativa
3	Test finale di Valutazione
4	Attestato di Partecipazione
5	Attestato crediti ECM

L'attestato che certifica i crediti ottenuti sarà scaricabile dopo la verifica dei requisiti di partecipazione, dei risultati del test finale e della compilazione delle schede di rilevazione della qualità percepita.



STEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



INFORMAZIONI

MISURE ANTI CONTAGIO: Collage S.p.A si impegna per contenere e contrastare il contagio da SARS CoV 2.

Visita il nostro sito per leggere l'informativa www.collage-spa.it/prevenzione-covid-19/

ISCRIZIONE: Nel rispetto delle misure di prevenzione dal contagio SARS-CoV-2 è obbligatorio pre-iscriversi esclusivamente online prima dell'evento

PARTECIPANTI: Evento accreditato per massimo **130** Discenti e **50** Docenti

SEDE: Saracen Sands Hotel & Congress Centre, Via Libertà, 128A, 90040 Isola delle Femmine (PA)

CREDITI FORMATIVI - ECM: L'evento è stato accreditato al Ministero della Salute dal Provider Collage S.p.A. (cod. rif. Albo Nazionale Provider 309) rif. ECM n. **309-346954** per: **Medico Chirurgo** [Endocrinologia, Geriatria, Medicina di Comunità, Medicina Fisica e Riabilitazione, Medicina Interna, Medicina dello Sport, Reumatologia, Ginecologia e Ostetricia, Ortopedia e Traumatologia, Medicina Legale, Radiodiagnostica, Medicina Generale (Medici di Famiglia) Continuità Assistenziale, Urologia, Malattie dell'apparato Respiratorio, Neurologia] **Farmacista** [Farmacia Ospedaliera e Farmacia territoriale] **Tecnico sanitario di radiologia medica** [Tecnico sanitario di radiologia medica] Tecnico ortopedico [Tecnico ortopedico] **Fisioterapista** [Fisioterapista] **Infermiere** [Infermiere]

OBIETTIVI FORMATIVI: Integrazione interprofessionale e multiprofessionale, interistituzionale

AREA FORMATIVA: Obiettivi formativi di processo

CREDITI ECM: Sono stati assegnati all'evento n. **8,4** Crediti Formativi.

Per avere diritto ai crediti formativi ECM è obbligatorio:

- Partecipare almeno al 90% dell'attività formativa dichiarata.
- Appartenere ad una delle discipline per le quali è stato accreditato l'evento
- Svolgere la prova di verifica di apprendimento che è garantita dalla rilevazione delle operazioni registrate dal sistema
- La prova di verifica dovrà essere effettuata entro massimo 3 giorni dal termine del corso.
- Il test può essere effettuato solo una volta e sarà considerato superato al corretto completamento del 75% dei quesiti proposti

Il provider prevederà specifiche verifiche dell'identità del professionista



STEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



con il Patrocinio di



Università
degli Studi
di Palermo



Ordine dei Medici-Chirurghi e degli Odontoiatri
della Provincia di Palermo



• Sezione di Palermo •



STEOPOROSI e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi



con la sponsorizzazione non condizionante di

MAIN SPONSOR



Caring Innovation



ALTRI SPONSOR



Segreteria Organizzativa e Provider ECM

COLLAGE S.p.A.

Via U. Giordano, 55 - 90144 Palermo - Tel. 091 6867.401
e-mail: carmen.mina@collage-spa.it - web: www.collage-spa.it





STEOPOROSI

e Qualità di vita

Nuovi orientamenti nel percorso diagnostico e terapeutico nelle fratture da fragilità in Osteoporosi

**INQUADRA QUI PER
SCARICARE IL PROGRAMMA**



Segreteria Organizzativa e Provider ECM

COLLAGE S.p.A.

Via U. Giordano, 55 - 90144 Palermo
Tel. 091 6867.401 - www.collage-spa.it