ACC MED

SEZIONE DI ENDOCRINOLOGIA
E MALATTIE DEL RICAMBIO
& SEZIONE DI NEFROLOGIA

VI CONGRESSO

OSTEOPOROSI

NELLE ALTERAZIONI DEL METABOLISMO MINERALE OSSEO NELLA POPOLAZIONE GENERALE E NELLA MALATTIA RENALE CRONICA

Padova
22-23-24 marzo 2023

Presidente: Maria Fusaro
Co-Presidente: Giovanni Tripepi
Presidenti Onorari: Francesca Mallamaci, Mario Plebani, Giovanni Corrao

11,9 crediti ECM

www.accmed.org

La tua capacità e visione imprenditoriale sempre illuminate sono vive e costruttive nelle nostre menti, come il calore di un tuo bacio, privilegi assoluti nelle nostre vite che noi custodiamo dolcemente. Grazie, Meraviglioso Papà.

CON IL PATROCINIO DI:

800 ANNI 1222·2022

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PADOVA

Consiglio Nazionale delle Ricerche

ERA LEADING EUROPEAN NEPHROLOGY

IOF International Osteoporosis Foundation

G.I.B.I.S Gruppo Italiano Bone Interdisciplinary Specialists

SIOMMMS Società Italiana dell'Osteoporosi del Metabolismo Minerale e delle Malattie dello Scheletro

SIN Società Italiana Nefrologia

OBIETTIVI

Il Congresso "Osteoporosi e alterazioni del metabolismo minerale osseo nella popolazione generale e nella malattia renale cronica" giunto alla VI edizione, si svolgerà a Padova il 22-23-24 marzo 2023.

Questa edizione, dopo quella svoltasi nell'aprile us, consentirà di procedere sulla via di una ripresa che si spera possa continuare e non trovare le difficoltà degli ultimi due anni. La fragilità scheletrica (FS) è una delle complicanze maggiori nella popolazione generale ma anche nell'ambito di quello che è definito un disordine sistemico del metabolismo minerale nella malattia renale cronica (Chronic Kidney Disease – Related Bone and Mineral Disease: CKD-MBD). In considerazione inoltre dell'elevata mortalità associata, è necessario sempre di più mettere in atto nella pratica clinica delle strategie di prevenzione, di diagnosi e terapia per una corretta e pronta gestione della fratture da fragilità (FF). Il Congresso, anche in questa edizione, offre un programma ricco e articolato in varie sessioni dove saranno affrontati in particolare: osso diabete, osso e link cardiovascolare, osso e dialisi, nonché un focus su vit K e D e il loro ruolo fondamentale sulla "bone quality" per la salute dell'osso, tutto ciò grazie alla partecipazione di esperti nazionali ed internazionali di queste tematiche. Inoltre sarà fatto un uptodate su farmaci conosciuti e consolidati per la terapia dell'iperparatiroidismo secondario (IPS) etelcalcetide, e /o per la prevenzione delle fratture da fragilità (FF), denosumab e romozosumab; eritropoietine e nuovi HIF stabilizers, nuovi chelanti e nuove vit D (a rilascio prolungato) per la prevenzione e cura dell'IPS anche nella MRC non in dialisi.

Anche in questa edizione non mancheranno le sessioni pratiche dedicate a: ecografia delle paratiroidi, biopsia ossea con l'obiettivo di fornire ai partecipanti un approfondimento e un aggiornamento nella pratica clinica, utile per consolidare un approccio corretto alla diagnosi e al follow-up in specifici setting clinici (IPS, CKD-MB, e osteoporosi).
Infine come sempre ci sarà la sessione dedicata ai giovani , sessione poster e sessione interattiva, con casi clinici, per stimolare e coinvolgere sempre di più i giovani medici e specializzandi ad avvicinarsi alle malattie del metabolismo minerale e alla patologia fratturativa anche nel paziente con MRC.
L'obiettivo del congresso quindi sarà quello di garantire a tutti i partecipanti un approfondimento e quindi una crescita formativa su prevenzione, diagnosi e terapia dell'osteoporosi nella popolazione generale e nella malattia renale cronica sulla base delle più recenti evidenze della letteratura, ma offrire anche gli strumenti necessari per creare una proficua collaborazione multidisciplinare, indispensabile per migliorare l'assistenza ai nostri pazienti.

RIVOLTO A

Medici specialisti e specializzandi in cardiologia, endocrinologia, geriatria, medicina fisica e riabilitativa, medicina interna, nefrologia, scienza dell'alimentazione, reumatologia, oncologia; biologo, dietista, fisioterapista, tecnico sanitario di laboratorio biomedico. Non sarà possibile erogare crediti per professioni/discipline non previste.

MATERIALE DIDATTICO

Il materiale didattico relativo a questo evento sarà disponibile dal 15 aprile su ***www.askit.accmed.org***.

ECM

Sulla base del regolamento applicativo approvato dalla CNFC, Accademia Nazionale di Medicina (provider n. 31), assegna alla presente attività ECM (**31- 368660**): **11,9 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).

ONGRESSO

MODALITÀ DI ISCRIZIONE

Quota di iscrizione per medici specialisti: **€ 180,00**
Quota di iscrizione per biologi/fisioterapisti/dietisti/tecnici: **€ 120,00**
Le quote sono esenti 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.
È possibile iscriversi on-line all'indirizzo ***https://fad.accmed.org/course/info.php?id=1087*** entro il 15 marzo 2023; il perfezionamento della domanda avverrà solo a seguito del pagamento della quota di iscrizione.

RINUNCE E ANNULLAMENTI

In caso di rinuncia si prega di inviare una comunicazione scritta a ***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.

MODALITÀ DI PARTECIPAZIONE

L'iscrizione all'attività potrà avvenire esclusivamente tramite procedura online. Per le disposizioni vigenti in materia di sicurezza (inclusa gestione Covid-19), si rimanda alla pagina
https://fad.accmed.org/sicurezza

UNDER 40 **Un'azione sostenibile a favore della formazione**
Iscrizione gratuita **UNDER 40** fino a esaurimento posti

Accademia Nazionale di Medicina mette a disposizione iscrizioni gratuite per "under 40" che lavorino presso strutture ospedaliere o universitarie nelle aree specialistiche considerate, fino ad esaurimento posti. Si prega di inviare alla Segreteria la scheda di iscrizione compilata insieme al CV. L'iscrizione sarà accettata in ordine cronologico di arrivo e sarà confermata dalla Segreteria agli aventi diritto a mezzo mail.

PROGRAMMA
MERCOLEDÌ 22 MARZO

12.00 *Welcome coffee*
e registrazione dei partecipanti

CORSO INTERATTIVO TEORICO-PRATICO
DIAGNOSTICA STRUMENTALE NELLA FRAGILITA' SCHELETRICA NELLA POPOLAZIONE GENERALE E NELLA MALATTIA RENALE CRONICA

Sessione teorica
Moderatori: Alberto Bazzocchi, Sandro Giannini, Luca Paolo Lentini

13.00 **Ecografia delle paratiroidi: dalla diagnosi al follow-up dell'iperparatiroidismo secondario può diventare un tool di routine**
Mauro Dugo, Ilaria Petrucci

13.30 **Predizione del rischio fratturativo e la calcificazione vascolare nell'uso dei REMS**
Davide Gatti

14.00 **La biopsia ossea dal passato al presente: il follow-up può diventare realtà**
Maria Fusaro, Maurizio Gallieni

14.30 Discussione

14.40 ***Lettura Plenaria 1***
Bone quality: quale monitoraggio in CKD
Alberto Bazzocchi

15.05 ***Impariamo sorseggiando un caffè***

Sessione pratica
I partecipanti saranno divisi in 4 gruppi che a rotazione parteciperanno alle sessioni pratiche:
- Ecografia delle paratiroidi su pazienti con CKD in trattamento sostitutivo e trapiantati
- REMS
- La tecnica della biopsia ossea: modelli virtuali e potenziali nuove strategie (con videodimostrazione)

17.15 ***Sessione pratica di Statistica***
Lo statistico scende dalla cattedra ed entra in platea: domande e risposte con i partecipanti sui recenti trial nei MBD
Giovanni Corrao, Giovanni Tripepi

18.35 *Chiusura dei lavori*

EOPOROSI

PROGRAMMA
GIOVEDÌ 23 MARZO

8.30 **APERTURA UFFICIALE DEL CONGRESSO E SALUTO DELLE AUTORITA'**
Maria Fusaro, Giovanni Tripepi, Giovanni Corrao, Mario Plebani, Francesca Mallamaci, Fabio Recchia

I SESSIONE
EXPERT DEBATE: SWEET BONE
Moderatori: Maura Ravera, Roberto Vettor

9.15 **Update per la definizione di un algoritmo terapeutico sull'uso degli antidiabetici orali di recente acquisizione applicato alla popolazione generale e alla malattia renale cronica**
Paola Fioretto, Luca De Nicola

9.45 Discussione

9.55 **Terapia ipoglicemizzante e impatto sulla fragilità scheletrica: è possibile modificarne l 'outcome fratturativo del paziente?**
Cristiana Cipriani, Giuseppe Cianciolo

10.25 Discussione

II SESSIONE
QUANTO PUO' VOLARE ALTO L'OSSO
Moderatori: Maria Luisa Brandi, Serge Ferrari

Microfono a due

10.35 **L'astronauta non vive solo di densità ossea: ruolo della Bone Quality**
Maria Grano

10.50 **Potenziale supporto vitaminico nello spazio: la K in volo che effetto fa**
Maria Fusaro

11.05 Discussione

11.15 *Pausa caffè*

* *11.30* **Premio 'Elena Lucrezia Cornaro' (Venezia 1646-Padova 1684)**
Introducono: Maria Fusaro, Maria Luisa Brandi, Francesca Mallamaci, Fabio Recchia, Giovanni Tripepi

* SESSIONE POSTER
Moderatori: Luisella Cianferotti, Carlo Alfieri

* *12.15* **Comunicazioni orali dei primi 3 poster classificati**
- *Sala Plenaria*

* *12.45* **Lunch Poster** – *Sala Agorà*
Moderatori: Andrea Galassi, Silverio Rotondi, Silvia Colucci

III SESSIONE
A JOURNEY BETWEEN BONE AND VASCULAR HEALTH
Moderatori: Maria Fusaro, Serge Ferrari, Mario Plebani

14.00 ***Lettura Plenaria 2***
Nuovo panel diagnostico per l'alto e basso turn over osseo nella pratica clinica dei pazienti con CKD-MBD: dalla CKD al trapianto renale
Giuseppe Cianciolo

* Sessioni non accreditate ai fini ECM

Microfono a due

14.25 **Etelcalcetide: from bone biopsy to clinical practice**
Thomas Nickolas

14.40 **Eternity-Ita Study: come un gatto in tangenziale**
Giovanni Tripepi

14.55 ***Lettura Plenaria 3***
Dilemma: continuous or not continuous treatment in osteoporosis patients with or without CKD
Serge Ferrari

15.20 Discussione

IV SESSIONE
ONCO-NEFROLOGIA
Moderatori: Antonella Brunello, Laura Cosmai

15.30 ***Lettura Plenaria 4***
Metastasi ossee: quali differenze di approccio terapeutico tra pazienti con normofunzione renale e malattia renale cronica
Francesco Bertoldo

15.50 *Pausa caffè*

V SESSIONE
OSSO E DIALISI
Moderatori: Mario Cozzolino, Sandro Mazzaferro

16.05 **La progressione delle calcificazioni vascolari: quale score usare e come rallentarla**
Antonio Bellasi

16.25 **L'osso nel dializzato sta meglio a casa: dialisi domiciliare (peritoneale ed emodialisi) e fragilità scheletrica**
Roberto Russo

16.45 ***Lettura Plenaria 5***
Vertebral fractures in general population and in CKD. How to diagnose them and why
Jordi Bover

17.10 Discussione

VI SESSIONE
RESIDENTS SECTION: CLINICAL CASE QUIZ
Moderatori: Giuseppe Cianciolo, Sandro Giannini, Laura Cosmai

17.20 **Caso clinico complesso**
Simona Barbuto, Althea Cossettini, Giulia Re Sartò

17.50 Discussione

VII SESSIONE
EXPERT DEBATE: LIPIDS IN CKD-MBD
Moderatori: Francesca Mallamaci, Vincenzo Panuccio

18.00 **Dislipidemie con normo funzione renale e con malattia renale cronica**
Maura Ravera, Alberto Zambon

18.25 Discussione

18.35 *Chiusura dei lavori*
Maria Fusaro, Giovanni Tripepi

PROGRAMMA
VENERDÌ 24 MARZO

VIII SESSIONE
FONDAZIONE ITALIANA DEL RENE
Moderatore: Maura Ravera

8.30 **Conosciamo la FIR**
Dario Gozzi, Massimo Morosetti

IX SESSIONE
FOCUS DELLE MALATTIE RARE NEL METABOLISMO MINERALE OSSEO
Moderatori: Serge Ferrari, Salvatore Minisola

8.45 ***Lettura Plenaria 6***
Ipofosfatasia: un disturbo con complicanze ossee e renali
Maria Luisa Brandi

9.10 Discussione

X SESSIONE
DIBATTITO: OSSO ED ESA
Moderatori: Fabio Malberti, Roberto Minutolo

9.20 **ESA: aggiungi un posto a tavola che c'è un HIF in più**
Francesco Locatelli

9.30 **Ma ESA ed HIF come si relazionano con l'osso?**
Lucia Del Vecchio

9.40 Discussione

9.50 *Pausa caffè*

XI SESSIONE
LA SUPPLEMENTAZIONE DI VITAMINA D: DA UNA GARANZIA PER L'OSSO A NUOVI POTENZIALI TARGET
Moderatori: Iacopo Chiodini, Maria Fusaro, Fabio Vescini

10.10 **Colecalciferolo, calcifediolo, calcitriolo e COVID**
Salvatore Minisola

10.30 **La medicina va più veloce della società: Vitamina D e transgender**
Andrea Garolla

Expert Debate: Vitamin D and menopause

10.50 **Management dell'osteoporosi in menopausa come dato consolidato nella popolazione generale alla cenerentola in CKD (può diventare principessa)**
Andrea Giusti, Maria Cristina Mereu

11.20 Discussione

11.30 ***Lettura Plenaria 7***
Remarkable value vitamin D use: not only PTH – ALP an old friend forgot
Mathias Haarhaus

11.55 Discussione

* *12.05* **Premio Pratica Clinica 'Roberta Marcon'**
Introducono: Maria Fusaro, Francesca Mallamaci, Silvia Colucci

12.25 *Pausa pranzo*

* Sessioni non accreditate ai fini ECM

Dibattito
Moderatori: Andrea Giusti, Maria Fusaro

13.30 **Romosozumab: from numbers to bone and vascular, where is the benefit and where is the risk**
Giovanni Tripepi, Serge Ferrari

XII SESSIONE
LA VITAMINA D: DALLA REAL LIFE ALL'INNOVAZIONE
Moderatori: Maurizio Gallieni, Sandro Mazzaferro, Martina Zaninotto

13.55 ***Lettura Plenaria 8***
Vitamin D and KDIGO: re-thinking according to data from real-life
Markus Ketteler

14.20 ***Lettura Plenaria 9***
La gestione della vitamina D in pre-dialisi: quali approcci innovativi stiamo acquisendo
Mario Cozzolino

14.45 **Caso clinico complesso**
Discussant: Luisella Cianferotti, Fabio Vescini
Di solo calcio non vive l'osso
Sandro Giannini

15.15 Discussione

15.25 *Conclusioni e chiusura dei lavori*
Maria Fusaro, Giovanni Tripepi

ONGRESSO

PRESIDENTE

Maria Fusaro
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Istituto di Fisiologia Clinica di Pisa e
Dipartimento di Medicina dell'Università
di Padova

CO-PRESIDENTE

Giovanni Tripepi
Istituto di Fisiologia Clinica
Consiglio Nazionale delle Ricerche
Reggio Calabria

PRESIDENTI ONORARI

**Francesca Mallamaci, Mario Plebani,
Giovanni Corrao**

COMITATO SCIENTIFICO

**Maria Cristina Mereu, Maura Ravera,
Martina Zaninotto, Maurizio Gallieni,
Giuseppe Cianciolo, Sandro Giannini,
Francesco Locatelli, Thomas Nickolas**

RELATORI E MODERATORI

Carlo Maria Alfieri, Milano
Simona Barbuto, Bologna
Alberto Bazzocchi, Bologna
Antonio Bellasi, Lugano (CH)
Francesco Bertoldo, Verona
Jordi Bover, Barcellona (S)
Maria Luisa Brandi, Firenze
Antonella Brunello, Padova
Iacopo Chiodini, Milano
Giuseppe Cianciolo, Bologna
Luisella Cianferotti, Firenze
Cristiana Cipriani, Roma
Silvia Colucci, Bari
Giovanni Corrao, Milano
Laura Cosmai, Milano
Althea Cossettini, Milano
Mario Gennaro Cozzolino, Milano
Luca De Nicola, Napoli
Lucia Del Vecchio, Como
Mauro Dugo, Mestre (VE)
Serge Ferrari, Ginevra (CH)
Paola Fioretto, Padova
Andrea Galassi, Milano
Maurizio Alberto Gallieni, Milano
Andrea Garolla, Padova
Davide Gatti, Verona
Sandro Giannini, Padova
Andrea Giusti, Arenzano (GE)
Dario Gozzi, Padova
Maria Grano, Bari
Mathias Haarhaus, Stoccolma (SV)
Markus Ketteler, Coburgo (G)
Luca Paolo Lentini, (Bassano del Grappa – VI)
Francesco Locatelli, Lecco
Fabio Malberti, Cremona
Francesca Mallamaci, Reggio Calabria
Sandro Mazzaferro, Roma
Maria Cristina Mereu, Cagliari
Salvatore Minisola, Roma
Roberto Minutolo, Napoli
Massimo Morosetti, Roma
Thomas Nickolas, New York (USA)
Vincenzo Antonio Panuccio, Reggio Calabria
Ilaria Petrucci, Pisa
Mario Plebani, Padova
Maura Ravera, Genova
Giulia Re Sartò, Milano
Fabio Recchia, Pisa
Silverio Rotondi, Roma
Roberto Russo, Bari
Fabio Vescini, Udine
Roberto Vettor, Padova
Alberto Zambon, Padova
Martina Zaninotto, Padova

CALL FOR ABSTRACT

Nell'ambito del programma scientifico del Congresso si svolgerà una sessione Poster.
Il Comitato Scientifico invita i partecipanti al Congresso ad inviare i loro contributi all'indirizzo e-mail *osteoporosi2023@accmed.org*

I topics sono i seguenti:

- aspetti dei disordini del metabolismo minerale includendo l'osteoporosi in soggetti con normale funzione renale e/o con malattia renale cronica in tutti gli stadi, l'associazione con il sistema cardiovascolare e malattie oncologiche.

L'Abstract potrà essere inviato, come allegato al messaggio di posta elettronica, **entro il 15 febbraio 2023** e l'accettazione dell'abstract verrà comunicata all'autore, via e-mail, **entro il 28 febbraio 2023**. Si prega indicare generalità, istituzione e recapiti del primo autore.

Gli abstract - in lingua italiana o inglese - dovranno essere preparati come segue:

- Utilizzare il programma di scrittura Microsoft Word per Windows (carattere Arial, corpo 12);
- Utilizzare il seguente formato:
  a) Titolo - in grassetto,
  b) Autori - in grassetto (iniziale del nome + cognome per esteso), Istituzione e città - in corsivo (senza indirizzo),
  c) Testo dell'abstract - strutturare l'abstract in diverse sezioni (introduzione, materiale e metodo, risultati commento) con eventuali note bibliografiche e non più di una tabella; non superare un totale di 3.000 caratteri.
- Separatamente dall'abstract, indicare nome e indirizzo (recapito email, postale, fax e telefonico) dell'autore che presenterà il contributo scientifico.

Gli abstract potranno essere affissi dalle ore 10 del 23 Marzo fino a tutta la durata del congresso. Giovedì 23 Marzo dalle ore 12.30 alle ore 13.00, in Agorà è richiesta la partecipazione di almeno uno degli autori per eventuali domande dei moderatori.

I tre migliori lavori saranno, invece, discussi in aula plenaria dalle 12.15 alle 12.45, con tempi di esposizione di 7 minuti +2 di discussione ciascuno.

EOPOROSI

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI

PLATINUM SPONSOR

ABIOGEN PHARMA

AMGEN®

SILVER SPONSOR

ALEXION AstraZeneca Rare Disease

astellas

CSL Vifor

DiaSorin

ECHOLIGHT

espo prodotti ospedalieri

IBSA Caring Innovation

MAYOLY ITALIA

SANDOZ A Novartis Division

BRONZE SPONSOR

Baxter

Canon
CANON MEDICAL

fidia

PANTEC

Personal Genomics

PharmaSuisse
Laboratories

SOLGAR®
Since 1947

SI RINGRAZIA:

ACQUA DELLA SALUTE
ACQUA MINERALE NATURALE
ULIVETO
una FONTE di CALCIO per la SALUTE delle OSSA

SEDE

Auditorium
Centro Culturale San Gaetano Altinate
Via Altinate, 71
Padova

Come raggiungere la sede
Il Centro si trova in zona ZTL. Si consiglia il parcheggio di Piazza Insurrezione nel centro storico di Padova (la zona è accessibile e non sono varchi elettronici).

PROMOSSO DA

ACCADEMIA NAZIONALE DI MEDICINA
Direttore Generale: Stefania Ledda
Via Martin Piaggio, 17/6
Genova

INFORMAZIONI E ISCRIZIONI:
fad.accmed.org
Tel. 051 0569163
info.bologna@accmed.org

SERVIZI LOGISTICI E TECNOLOGICI

Forum Service
Via Martin Piaggio, 17/7
16122 Genova

PRENOTAZIONI ALBERGHIERE
Tel 010 83794251
logistica@forumservice.net