XXII

CONGRESSO NAZIONALE

GISMO

NUOVE SFIDE TRA INNOVAZIONE E INTELLIGENZA ARTIFICIALE



PRESIDENTE GISMO
RANUCCIO NUTI

PRESIDENTE CONGRESSO
BRUNO FREDIANI

RESPONSABILE SCIENTIFICO
DANIELA MERLOTTI

6 - 7 NOVEMBRE 2026
SIENA



www.gismo.net

MYEVENT

WELCOME MESSAGE

Gentili Colleghe e Colleghi, cari Amici,

con queste righe ho il piacere di presentarvi il XXII Congresso Nazionale GISMO che si terrà a Siena il 6-7 Novembre 2026.

Anche in questa occasione, in continuità con quanto avvenuto nei precedenti Congressi, verranno affrontate tematiche scientifiche di rilievo privilegiando gli aspetti innovativi della ricerca, non tralasciando per altro argomenti di pratica clinica quotidiana.

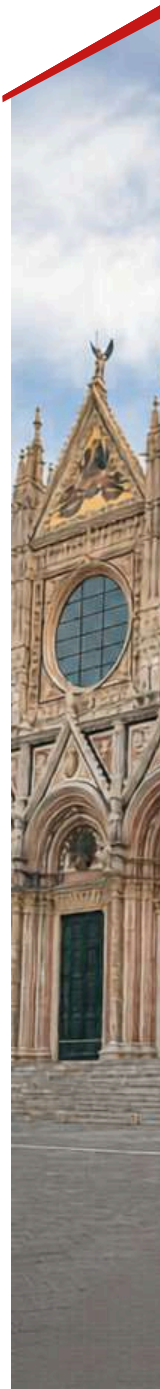
Questo anno abbiamo ritenuto opportuno indicare come tema prevalente del congresso le "Nuove sfide tra innovazione e intelligenza artificiale".

Il GISMO non si occupa soltanto di osteoporosi e malattie osteoarticolari, ma da alcuni anni ha ampliato il proprio interesse anche ad altre aree scientifiche di cui la nutrizione, il dolore e le malattie metaboliche. In questa ottica, sarà dedicato adeguato spazio ad alcuni aspetti legati all'intelligenza artificiale, ai rapporti tra alimentazione e salute scheletrica, all'innovazione tecnologica oltre ad affrontare tematiche più tradizionali come i nuovi approcci terapeutici alla malattia osteoporotica, la fisiopatologia di alcune rare osteopatie rare e la vitamina D.

Accanto a letture e relazioni, sarà dato spazio anche alla presentazione di comunicazioni orali: questo, in particolare, al fine di dare possibilità ai giovani ricercatori di esporre le proprie ricerche.

Nella speranza di potervi incontrare e salutare personalmente a Siena, vi invio cordiali saluti.

PRESIDENTE GISMO
RANUCCIO NUTI





PRESIDENTE

Ranuccio Nuti
Università degli Studi - Siena

COMITATO OPERATIVO

CARLO CISARI
Università degli studi - Novara

ALBERTO FALCHETTI
Ospedale Santa Maria della Misericordia - Udine

BRUNO FREDIANI
Università degli Studi - Siena

AGOSTINO GAUDIO
Università degli Studi - Catania

LUIGI GENNARI
Università degli Studi - Siena

STEFANO GONNELLI
Università degli Studi - Siena

GIULIA LETIZIA MAURO
Università degli Studi - Palermo

DANIELA MERLOTTI
Università degli Studi - Siena

GIOVANNI MINISOLA
Fondazione San Camillo Forlanini - Roma

FABIO VESCINI
Azienda Sanitaria Universitaria Integrata - Udine

VENERDÌ

12.30 ***Registrazione ECM***

14.20 **Presentazione del XXII Congresso Nazionale GISMO**
Nuove sfide tra innovazione ed intelligenza artificiale
Ranuccio Nuti

15.00 **Obiettivi e tematiche congressuali**
Bruno Frediani - Daniela Merlotti

15.30 **LETTURA MAGISTRALE**

Moderazione: Ranuccio Nuti



L'innovazione per la prosperità e la salute dei nostri territori
Angelo Riccaboni

I ALIMENTAZIONE E SALUTE SCHELETRICA

Moderazione: Stefano Gonnelli - Giancarlo Isaia

16.00 **Ruolo dei nutrienti non convenzionali nella salute dello scheletro**
Silvia Migliaccio

16.20 **Buone pratiche alimentari. La piramide alimentare è ancora valida?**
Barbara Paolini

16.40 **Terapia farmacologica dell'obesità e qualità del calo ponderale**
Guido Salvetti

6 NOVEMBRE

II INVECCHIAMENTO, MUSCOLO E INFIAMMAZIONE

Moderazione: Giulia Letizia Mauro - Nazzarena Malavolta

17.00 **Osteo-sarcopenia**
Andrea Giusti

17.20 **Osteoartrosi: malattia degenerativa dell'invecchiamento o malattia infiammatoria?**
Bruno Frediani

17.40 **Mielolesione e danno osseo**
Carlo Cisari

III RUOLO DELL'INTELLIGENZA ARTIFICIALE NELLA GESTIONE DELLA SALUTE

Moderazione: Luca Dalle Carbonare - Nicola De Stefano

18.00 **Le sfide dell'intelligenza artificiale nella salute**
Marco Gori

18.20 **Intelligenza artificiale e cervello**
Simone Rossi

18.40 **L'intelligenza artificiale nella predizione del rischio di fratture da fragilità**
Fabio Massimo Ulivieri

19.00 Chiusura lavori della giornata

SABATO

08.00 ***Registrazione ECM***

IV 8.30 COMUNICAZIONI ORALI

Moderazione: Cristiano Maria Francucci - Sergio Salomone

10.00 LETTURA MAGISTRALE



Moderazione: Giovanni Minisola

La gestione dell'ipovitaminosi D. Il progetto A.I.D
Ranuccio Nuti

V UP TO DATE NELLA TERAPIA DELL'OSTEOPOROSI

Moderazione: Salvatore Minisola - Ranuccio Nuti

10.30 **La terapia con antiriassorbitivi**
Agostino Gaudio

10.50 **Farmaci anabolici**
Gherardo Mazziotti

11.10 **Rischio imminente di frattura come indice di osteoporosi severa**
Daniela Merlotti

11.30 **Ruolo dei metaboliti attivi della vitamina D**
Luca Dalle Carbonare

11.50 ***Coffee break***

VI OSTEOPATIE RARE

Moderazione: Giuseppe Martini - Maurizio Mazzantini

12.10 ***X-Linked H-TIO: nuovi approcci terapeutici***
Luigi Gennari

12.30 **Osteogenesi imperfetta: nuove metodiche di indagine**
Carla Caffarelli

12.50 **L'osteoporosi gravidica e da allattamento**
Giorgia Grassi

13.10 **GISMO Key Outcomes e prospettive future**
Ranuccio Nuti - Bruno Frediani - Daniela Merlotti

13.30 Test di valutazione ECM

14.10 Chiusura lavori congressuali

FACULTY

Carla Caffarelli	Siena
Carlo Cisari	Novara
Luca Dalle Carbonare	Verona
Nicola De Stefano	Siena
Cristiano M. Francucci	Ancona
Bruno Frediani	Siena
Agostino Gaudio	Catania
Luigi Gennari	Siena
Andrea Giusti	Genova
Stefano Gonnelli	Siena
Marco Gori	Siena
Giorgia Grassi	Milano
Giancarlo Isaia	Torino
Giulia Letizia Mauro	Palermo
Nazzarena Malavolta	Bologna
Giuseppe Martini	Siena
Maurizio Mazzantini	Pisa
Gherardo Mazziotti	Milano
Daniela Merlotti	Siena
Silvia Migliaccio	Roma
Giovanni Minisola	Roma
Salvatore Minisola	Roma
Ranuccio Nuti	Siena
Barbara Paolini	Siena
Angelo Riccaboni	Siena
Simone Rossi	Siena
Sergio Salomone	Palermo
Guido Salvetti	Pisa
Fabio Massimo Ulivieri	Milano



INFORMAZIONI

SEDE CONGRESSUALE

Hotel Four Points by Sheraton
Via Antonio Lombardi 41 - 53100 Siena

ACCREDITAMENTO

Il congresso è stato inserito nel piano formativo del Provider MYEVENT srl 5112 per l'anno 2026 e accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con numero di riferimento ECM 495352 per le seguenti figure professionali:

Medico Chirurgo - tutte le discipline
Medico di Medicina Generale

Al corso sono stati attribuiti **10 crediti formativi ECM** che verranno erogati a fronte di una partecipazione del 90% dei lavori e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.



GEDEON RICHTER

Savio Pharma Italia

ABIOGEN PHARMA

GRANA PADANO

IGOR Gorgonzola



CONTRIBUTO EDUCAZIONALE NON CONDIZIONANTE

CONTRIBUTO EDUCAZIONALE NON CONDIZIONANTE

SI RINGRAZIANO INOLTRE

BRUNO FARMACEUTICI

CHIESI

ECHOLIGHT

FENIX

KYOWA KIRIN

NATURAL BRADEL

PANTEC

SPA

THERAMEX



GISMO

- Osteoporosi
- Malattie Muscolo – Scheletriche
- Malattie Metaboliche
- Dolore
- Nutrizione

SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



MYEVENT SRL
PROVIDER ECM 5112
06 9448887
334 8382665
segreteria.gismo@myeventsrl.it
myeventsrl.it