

# REUMAIMAGING 2021

Reumatologi e Radiologi a confronto  
Decision Making:  
dall'immagine alla diagnosi

**16-17 SETTEMBRE  
ANCONA**



**PROGRAMMA FINALE**

Con il patrocinio del Comune di Ancona



Comune di  
Ancona



Società Italiana  
di Reumatologia



UNIVERSITÀ  
POLITECNICA  
DELLE MARCHE

Sebbene l'inquadramento diagnostico delle malattie muscoloscheletriche si basi principalmente sulle manifestazioni cliniche, la rapida evoluzione della moderna diagnostica per immagini ha consentito di ottenere preziose e, spesso, insostituibili informazioni per un approfondito inquadramento clinico del paziente.

L'impiego di tecniche di imaging sensibili, quali l'ecografia, la risonanza magnetica e la tomografia computerizzata ha fornito un contributo decisivo allo studio delle malattie muscoloscheletriche, sia attraverso la definizione del pattern di interessamento articolare, sia nella misura dell'attività della malattia e della progressione del danno anatomico. Un corretto impiego delle diverse metodiche, oggi disponibili, comporta la necessità di un'ampia base di conoscenze di tipo multidisciplinare ed una collaborazione stretta fra specialisti Reumatologi e Radiologi.

Questa edizione del congresso Reumaimaging avrà come focus le sindromi dolorose distrettuali della spalla, dell'anca e della parete toracica anteriore, le spondilodisciti e le osteopatie benigne e le osteopatie paraneoplastiche.

Le sindromi dolorose distrettuali della spalla, dell'anca e quelle della parete toracica anteriore sono un vasto insieme di condizioni cliniche eterogenee la cui diagnostica differenziale è complessa. Possono verificarsi come eventi isolati o essere secondarie ad altre malattie articolari infiammatorie, degenerative o a patologie neurologiche e/o infettive. L'inquadramento diagnostico deve, pertanto, tenere in considerazione tutti questi fattori ed il trattamento deve essere personalizzato.

Dato che il dolore toracico può avere cause benigne o potenzialmente letali, è fondamentale che l'approccio nella valutazione del paziente sia approfondito e strutturato. Una causa benigna del dolore è presente in circa l'80% dei casi, e di questi quasi il 50% è rappresentato da dolori muscoloscheletrici. Pertanto, è imperativo avere una conoscenza aggiornata degli approcci diagnostici nei confronti dei pazienti con dolore toracico, soprattutto in caso di dolore toracico muscoloscheletrico, per accelerare la diagnosi e fornire una gestione adeguata, riducendo così l'ansia immotivata del paziente.

# PRESENTAZIONE

Le spondilodisciti sono caratterizzate da un'inflammation localizzata a livello delle vertebre (spondilite) e dei dischi intervertebrali (discite), provocata da malattie infiammatorie o infettive, la cui diagnosi e gestione resta, tuttora, non semplice. Attualmente, la risonanza magnetica (RM) rappresenta la tecnica di prima scelta nella diagnosi di tali affezioni, per la sua elevata sensibilità, specificità e accuratezza diagnostica.

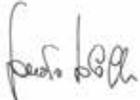
I tumori ossei benigni sono per la maggior parte di natura cartilaginea e insorgono sulle metafisi delle ossa dei soggetti in età di sviluppo: sono perciò tumori prevalentemente giovanili. Sono principalmente tre: osteocondroma, encondroma e osteoma osteoide; più raro l'osteoblastoma. Le sindromi paraneoplastiche di interesse reumatologico rappresentano un gruppo eterogeneo di condizioni cliniche legate ad effetti a distanza non metastatici di una neoplasia. I sintomi sono indipendenti dalla tendenza invasiva del tumore originario o dalla reazione dei tessuti adiacenti al tumore. Tra le numerose condizioni cliniche, le principali sindromi paraneoplastiche ad espressione squisitamente scheletrica comprendono, almeno, tre patologie distinte, l'ipercalcemia paraneoplastica, l'osteartropatia ipertrofizzante pneumica e l'osteomalacia oncogenica.

Il corso prevede diverse sessioni dedicate ed è fortemente improntato al "know how" nella pratica clinica, con l'obiettivo di fornire al Reumatologo ed al Radiologo gli strumenti essenziali per un corretto approccio alle principali malattie reumatiche. Anche il setting dell'evento è strutturato per rendere interattive ed evidence-based le sessioni di lavoro confrontandosi su casi clinici interattivi, discussi in aula informatizzata.

Il programma prevede, inoltre, aggiornamenti sul trattamento dell'artrite reumatoide e delle spondiloartriti.

Il progetto REUMAIMAGING 2021 continua ad avere tutti i requisiti per essere vissuto in modo partecipato e tale da incrementare il bagaglio tecnico-scientifico dei Reumatologi e dei Radiologi che saranno coinvolti.

*Fausto Salaffi*



# INFORMAZIONI GENERALI

## SEDE DEL CONGRESSO

EGO Hotel

Via Flaminia, 220  
60126 Torrette - Ancona

## PRESIDENTI DEL CONGRESSO

**Fausto Salaffi**

Clinica Reumatologica - Early Arthritis Clinic  
Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari  
Università Politecnica Marche  
Ancona

**Andrea Giovagnoni**

Direttore - Dipartimento di Scienze Radiologiche  
Clinica di Radiologia  
Az. Ospedali Riuniti Torrette Ancona  
Università Politecnica Marche  
Ancona

## RESPONSABILE SCIENTIFICO

**Marina Carotti**

Dipartimento di Scienze Radiologiche  
Clinica di Radiologia  
Az. Ospedali Riuniti Torrette Ancona  
Università Politecnica Marche  
Ancona

## SEGRETERIA SCIENTIFICA

**Sonia Farah**

Clinica Reumatologica - Early Arthritis Clinic  
Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari  
Università Politecnica Marche  
Ancona

## SEGRETERIA ORGANIZZATIVA



**AIM** AIM Group International  
GROUP  
INTERNATIONAL  
**Sede di Milano**

Via G. Ripamonti, 129 - 20141 Milano  
Tel. +39 02 566011 - Fax +39 02 70048578  
reumaimaging@aimgroup.eu

La Segreteria Organizzativa sarà a disposizione dei partecipanti in sede congressuale durante i seguenti orari:

Giovedì 16 settembre  13.30-18.45

Venerdì 17 settembre  08.30-16.30

# INFORMAZIONI GENERALI

## ISCRIZIONE

L'incontro è riservato ad un numero massimo di 200 partecipanti. La partecipazione all'evento è **gratuita** ma vincolata alla compilazione della scheda di iscrizione.

*L'iscrizione all'evento comprende:*

Partecipazione alle sessioni scientifiche; Kit Congressuale; Attestato di partecipazione; Coffee Break (16 e 17 settembre) e Lunch (17 settembre)

## BADGE

A ciascun partecipante iscritto verrà consegnato un badge nominativo che dovrà essere sempre esibito per poter accedere alle aule nelle quali si svolgono le sessioni scientifiche, all'area espositiva ed all'area ristorazione.

Il colore dei badge è così differenziato:



Moderatori e Relatori |



Partecipanti |



Staff aziende

## ATTESTATO DI PARTECIPAZIONE

L'attestato di partecipazione potrà essere [scaricato on-line](#), dopo aver compilato il questionario di valutazione. La Segreteria Organizzativa il 17 settembre invierà per e-mail a tutti i partecipanti le informazioni utili per scaricarlo.

## PUBBLICAZIONE ABSTRACT

Gli abstract saranno pubblicati sul sito del congresso e su [www.rheumalab.it](http://www.rheumalab.it)

## PREMAZIONE

Nel contesto del convegno verranno premiati i tre abstract presentati che otterranno il ranking più alto da parte della commissione scientifica.

## ESPOSIZIONE TECNICO-SCIENTIFICA

Nell'ambito dell'evento è prevista un'area espositiva per Aziende Farmaceutiche, apparecchiature elettromedicali ed edizioni scientifiche. Informazioni più dettagliate potranno essere richieste alla Segreteria Organizzativa.

## INFORMATIVA SULLA PRIVACY E DIFFUSIONE DELLE IMMAGINI

L'informativa sul trattamento dei dati personali ai sensi del Regolamento Europeo n. 679 del 2016 è pubblicata sul sito web dell'evento all'indirizzo [www.reumaimaging.com](http://www.reumaimaging.com)

Si invita a consultare detto sito per ogni informazione al riguardo.

## ACCREDITAMENTO ECM

Il corso REUMAIMAGING 2021 REUMATOLOGI E RADIOLOGI A CONFRONTO DECISION MAKING: DALL'IMMAGINE ALLA DIAGNOSI - Ancona 16-17 settembre 2021 è inserito nel Piano Formativo anno 2021 AIM Education - Provider nr. 93 ed è stato accreditato presso la Commissione Nazionale per la Formazione Continua con Obiettivo Formativo di processo: documentazione clinica, percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura (3) per la Figura Professionale del MEDICO CHIRURGO con specializzazione nelle seguenti discipline: REUMATOLOGIA; ALLERGOLOGIA ED IMMUNOLOGIA CLINICA; CARDIOLOGIA; GENETICA MEDICA; GERIATRIA; MALATTIE METABOLICHE E DIABETOLOGIA; MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO; MALATTIE INFETTIVE; MEDICINA INTERNA; MEDICINA TERMALE; NEFROLOGIA; RADIOTERAPIA; ORTOPEDIA E TRAUMATOLOGIA; ANATOMIA PATOLOGICA; ANESTESIA E RIANIMAZIONE; BIOCHIMICA CLINICA; FARMACOLOGIA E TOSSICOLOGIA CLINICA; MEDICINA LEGALE; MEDICINA NUCLEARE; NEURORADIOLOGIA; PATOLOGIA CLINICA (LABORATORIO DI ANALISI CHIMICO-CLINICHE E MICROBIOLOGIA); RADIODIAGNOSTICA; MEDICINA GENERALE (MEDICI DI FAMIGLIA); PEDIATRIA (PEDIATRI DI LIBERA SCELTA); PEDIATRIA; per un numero massimo di n. 200 partecipanti. Oltre tale numero e per professioni/discipline differenti da quelle accreditate non sarà possibile rilasciare i crediti formativi.

Si precisa che i crediti verranno erogati a fronte di una partecipazione del 90% ai lavori scientifici (farà fede esclusivamente la rilevazione elettronica all'ingresso e all'uscita di ogni sala) e del superamento della prova di apprendimento con almeno il 75% delle risposte corrette.

**L'evento, ID ECM 93-327302 ed. 1, ha ottenuto nr. 7 crediti formativi.**

## PROVIDER ECM



## AIM Education - AIM Group International

Via G. Ripamonti, 129 - 20141 Milano

Tel. +39 02 56601.1 - Fax +39 02 70048585

cme@aimgroup.eu - www.aimeducation.it

## GIOVEDÌ 16 SETTEMBRE 2021

- 13.30 - 14.00 Registrazione partecipanti
- 14.00 - 14.15 Apertura dei lavori - Saluti delle Autorità  
*A. Giovagnoni (Ancona), F. Salaffi (Ancona)*

### 1° SESSIONE SCIENTIFICA - TOPIC "SPONDILODISCITI"

*Moderatori: B. Frediani (Siena), G. Polonara (Ancona)*

- 14.15 - 14.35 **Approccio diagnostico e inquadramento clinico delle spondilodisciti:  
Il punto di vista del Reumatologo**  
*F. Salaffi (Ancona)*
- 14.35 - 14.55 **Aspetti di imaging delle spondilodisciti:  
Il punto di vista del Radiologo**  
*M. Carotti (Ancona)*
- 14.55 - 15.15 Discussione

### 2° SESSIONE SCIENTIFICA - TOPIC "SPALLA"

*Moderatori: M. De Filippo (Parma), R. Ramonda (Padova)*

- 15.15 - 15.35 **Aspetti clinici delle patologie che coinvolgono la spalla:  
Il punto di vista del Reumatologo**  
*S. D'Angelo (Potenza)*
- 15.35 - 15.55 **Aspetti di imaging delle patologie che coinvolgono la spalla:  
Il punto di vista del Radiologo**  
*L.M. Sconfienza (Milano)*
- 15.55 - 16.15 Discussione
- 16.15 - 16.45 Coffee break

16.45 - 17.45

## **Confronto radiologi/reumatologi su indagini di imaging inerenti le patologie della spalla**

*Moderatori: G.L. Bajocchi (Reggio Emilia), M. Carotti (Ancona)*

*Discussant: M. Di Carlo (Ancona), E. Silvestri (Genova)*



### **FOCUS-ON**

17.45 - 18.15

## **Linee guida terapeutiche in artrite reumatoide e spondiloartriti**

*Moderatore: R. Gerli (Perugia)*

*Relatore: R. Caporali (Milano)*



### **FOCUS-ON**

18.15 - 18.45

## **La progressione del danno radiologico come target terapeutico nei pazienti con artropatie infiammatorie**

*Moderatore: M. Carotti (Ancona)*

*Relatore: F. Salaffi (Ancona)*

18.45

Termine dei lavori

## VENERDÌ 17 SETTEMBRE 2021

### 3° SESSIONE SCIENTIFICA - TOPIC "ANCA"

Moderatori: G. Carrafiello (Milano), M. Govoni (Ferrara)

- 09.00 - 09.20 **Aspetti clinici delle patologie che coinvolgono l'anca:  
Il punto di vista del Reumatologo**  
*F. Iannone (Bari)*
- 09.20 - 09.40 **Aspetti di imaging delle patologie che coinvolgono l'anca:  
Il punto di vista del Radiologo**  
*A. Barile (L'Aquila)*
- 09.40 - 10.00 Discussione
- 10.00 - 10.20 Coffee break

### 4° SESSIONE SCIENTIFICA - TOPIC "LA PARETE TORACICA ANTERIORE"

Moderatori: F. Martino (Bari), M. Muratore (Lecce)

- 10.20 - 10.40 **Aspetti clinici delle patologie che coinvolgono la parete toracica anteriore: Il punto di vista del Reumatologo**  
*M. Govoni (Ferrara)*
- 10.40 - 11.00 **Aspetti di imaging delle patologie che coinvolgono la parete toracica anteriore: Il punto di vista del Radiologo**  
*E. Scarano (Potenza)*
- 11.00 - 11.20 Discussione
- 11.20 - 12.20 **Confronto radiologi/reumatologi su indagini di imaging inerenti la parete toracica anteriore**  
Moderatori: N. Malavolta (Bologna), E. Silvestri (Genova)  
Discussant: G.L. Bajocchi (Reggio Emilia), V. Galeazzi (Ancona)

## 5° SESSIONE SCIENTIFICA

### TOPIC "LESIONI BENIGNE DELL'OSSO E OSTEOPATIE PARANEOPLASTICHE"

*Moderatori: A. Barile (L'Aquila), M. Rossini (Verona)*

12.20 - 12.40 **Le osteopatie paraneoplastiche: il punto di vista del Reumatologo**  
*L. Sinigaglia (Milano)*

12.40 - 13.00 **Semeiotica elementare delle lesioni benigne dell'osso: quello che il Radiologo deve sapere**  
*C. Masciocchi (L'Aquila)*

13.00 - 13.20 Discussione

13.20 - 14.20 Lunch



## FOCUS-ON

14.20 - 15.05 **Ruolo della radiologia interventistica nelle patologie reumatiche**  
*Moderatori: C. Faletti (Torino), A. Giovagnoni (Ancona)*  
*Discussant: A. Aliprandi (Monza), F. Bruno (L'Aquila), G. Carrafiello (Milano)*

15.05 - 15.20 Discussione

15.20 - 16.20 **Confronto radiologi/reumatologi su indagini di imaging**  
*Moderatore: L. Sinigaglia (Milano)*  
*Discussant: E. Filippucci (Ancona), E. La Paglia (Torino), F. Mozzani (Parma), M. Zappia (Napoli)*

16.20 - 16.30 Presentazione e premiazione dei migliori Abstract **NO ECM**

16.30 **Chiusura dei lavori**  
*A. Giovagnoni (Ancona), F. Salaffi (Ancona)*

Il Congresso REUMAIMAGING 2021  
**REUMATOLOGI E RADIOLOGI A CONFRONTO**  
**DECISION MAKING: DALL'IMMAGINE ALLA DIAGNOSI**

Ancona, 16-17 settembre 2021

*è stato realizzato con la sponsorizzazione non condizionante di:*

**ABBVIE**



**BRISTOL-MYERS SQUIBB**



**ESAOTE**



**SAVIO PHARMA ITALIA**