



Con il patrocinio di



IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN

From theory to clinical practice



Padova
Palazzo della Salute
Via San Francesco 90



September **7 and 8,**
2023

IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN | TBD



RAZIONALE

Corso di imaging focalizzato sulle patologie reumatologiche dell'adulto e del bambino con speakers nazionali ed internazionali esperti nel settore e membri dell'Arthritis e del Pediatric Subcommittee dell' European Society of Musculoskeletal Radiology (ESSR). L'evento che prevederà lezioni frontali e discussioni interattive è rivolto a radiologi generali e dedicati all'ambito muscoloscheletrico così come a reumatologi, pediatri ed internisti con interesse in questo complesso gruppo di patologie.

Durante il corso verrà illustrato il ruolo delle diverse tecniche radiologiche in questo settore, partendo dalla radiologia tradizionale e dall'ecografia fino alla dual energy CT e alla RM, con particolare attenzione alle indicazioni, ai principali segni radiologici di malattia, alle diagnosi differenziali e al ruolo dell'imaging nel monitoraggio durante terapia.

Ci saranno inoltre interventi focalizzati su tecniche ibride quali PET/TC e PET/RM sottolineando il potenziale di tali applicazioni non solo in ambito di ricerca, ma anche nella routinaria pratica clinica. Il corso prevede anche la diretta partecipazione di reumatologi dell'adulto e del bambino al fine di meglio integrare le attività degli specialisti in radiologia con le esigenze cliniche.

IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN | TBD



THURSDAY SEPTEMBER 2023

8.30 – 9.00 Registration

9.00 – 9.20 Welcome Prof. Vettor – Dr Giraudo

Rheumatic diseases imaging in adults

Moderators: Giuseppe Guglielmi and Andrea Klauser

9.20 – 9.40 Why do we still need radiographs for rheumatic diseases? Overview of the main findings and signs
Prof Lennart Jans

9.40 – 10.00 DECT in gout: When and how? Prof. Franz Kainberger

10.00 – 10.20 MRI of the hand and wrist in RA and PsA Prof. James Teh

10.20 – 10.40 What is the role of hybrid imaging for rheumatic diseases? Prof. Diego Cecchin

10.40 – 11.00 What the rheumatologist would like to know from the radiologist Prof. Andrea Doria

11.00 – 11.10 Q/A

11.10 – 11.30 Coffee Break

IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN | TBD



Moderators: Andrea Bazzocchi and Elisabetta Zanatta

- | | |
|----------------------|--|
| 11.30 – 11.50 | Imaging of Haemophilic Arthropathy: pioneering the innovation with the HEAD-US system
Prof. Carlo Martinoli |
| 11.50 – 12.10 | MR of the spine in SpA: typical findings and main differential diagnoses Dr Winston Rennie |
| 12.10 – 12.30 | Sacroiliitis in SpA: ASAS criteria and beyond Prof. Filippo del Grande |
| 12.30 – 12.50 | MR of myositis Dr Chiara Giraudo |
| 12.50 – 13.00 | Q/A |
| 13.00 – 14.00 | Lunch (sessione sponsorizzata 2 da 30 min + demo) |
| 14.00 – 17.00 | How do I diagnose rheumatic diseases at imaging? Interactive discussion with active involvement of the participants (all Faculty) |
| 15.30 – 15.45 | Coffee-station 30 min e demo |
| 17.00 – 17.15 | Closing Remarks |

IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN | TBD



FRIDAY SEPTEMBER 8, 2023

Rheumatic diseases imaging in children

8.15 – 8.45 Registration

8.45 – 9.00 Welcome

Moderators: Alessandra Meneghel and Roberto Stramare

9.00 – 9.20 X-ray and US in pediatric rheumatology Prof. Paolo Simoni

9.20 – 9.40 Imaging of juvenile idiopathic arthritis Prof. Iwona Sudol-Szopinska

9.40 – 10.00 The sacroiliac joint in pediatric inflammatory arthropathies: main signs, differential diagnoses, and pitfalls
Dr Nele Herregods

10.00 – 10.20 Imaging of CRMO and SAPHO Dr Wouter Huysse

10.20 – 10.50 Coffee break

10.50 – 12.30 How do I diagnose pediatric rheumatic diseases at imaging? Interactive discussion with active involvement
of the participants (All Faculty)

12.30 – 13.30 Small Brunch (sessione sponsorizzata 2 da 30 min + demo)

IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN | TBD



Moderators: Giulia Fichera and Winston Rennie

- | | |
|----------------------|---|
| 13.30 – 13.50 | When is the radiologist helping the rheumatologist and when is setting new challenges?
Prof. Francesco Zulian |
| 13.50 – 14.10 | Pediatric connective tissue diseases JDM, JSLE and JSS. Dr Matina Boitsios |
| 14.10 – 14.30 | Current and potential applications of PETMR for children with rheumatic diseases
Dr Pietro Zucchetta |
| 14.30 – 14.45 | Closing remarks (ECM questionnaire) |

IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN | TBD



Scientific coordinator

Chiara Giraudo

Faculty

Prof. Carlo Martinoli GE/IT

Prof. Frank Kainberger Vienna/AT

Prof. Iwona Sudol-Szopinska Warsaw/PL

Prof. Lennart Jans Ghent/BE

Prof. James Teh Oxford/UK

Prof. Winston Rennie Leicester/UK

Prof. Filippo del Grande Bellinzona/CH

Prof. Andrea Doria PD/IT

Prof. Paolo Simoni Brussels/BE

Prof. Diego Cecchin Padova /IT

Prof. Francesco Zulian Padova /IT

Dr Nele Herregods Ghent/BE

Dr Wouter Huysse Ghent/BE

Dr Matina Boitsios Brussels/BE

Dr Pietro Zucchetta Padova/IT

Dr Chiara Giraudo Padova /IT

Prof. Alberto Bazzocchi Bologna/IT

Prof. Giuseppe Guglielmi Foggia/IT

Prof. Andrea Klauser Innsbruck/AT

IMAGING OF RHEUMATIC DISEASES IN ADULTS AND CHILDREN | TBD



Modalità d'Iscrizione:

L'evento è **gratuito** con registrazione obbligatoria attraverso la piattaforma FAD_DIMED, link: https://www.rad.unipd.it/FAD_DIMED/ successivamente accedere al corso ed effettuare l'iscrizione.

Riservato a n. 120 iscritti, la discussione interattiva prevederà l'utilizzo di app gratuita da parte dei partecipanti.

Evento per le seguenti categorie professionali: **Medici Chirurghi Specialisti in: Radiodiagnostica, Medicina Nucleare, Reumatologia, Medicina Interna, Pediatria.**

ECM

Ai fini dell'attestazione dei crediti ECM è necessaria:

- la presenza effettiva degli iscritti, al 90% dell'intera durata delle attività formative, con verifica tramite firma di frequenza in entrata e in uscita;
- la compilazione e restituzione alla segreteria della scheda di valutazione /gradimento, della scheda anagrafica e del questionario di apprendimento.

Crediti N.

Provider id. 1884 - Dipartimento di Medicina - DIMED

Cristina Degan, Chiara Bison

Palasanità – Stanza n. 46

Tel. 049/821 8689/8793

providerecm.dimed@unipd.it



ORGANIZZAZIONE

Lorem ipsum dolor sit amet



SEGRETERIA

**Lorem ipsum dolor sit amet,
consectetuer adipiscing elit**



Lorem ipsum dolor sit amet