



FAD
sincrona

26 MARZO 2021

IMAGING INTEGRATO NELLE SPONDILOARTRITI.

Reumatologo
e Radiologo
a confronto

RAZIONALE

In termini epidemiologici, il dolore lombare rappresenta una rilevante causa di disabilità. Le spondiloartriti sono indubbiamente le cause più frequentemente associate alla lombalgia infiammatoria.

Il gruppo delle spondiloartriti è costituito principalmente dalla spondilite anchilosante, dall'artrite psoriasica, dalle artriti enteropatiche, dalle forme reattive e indifferenziate. Si tratta di condizioni patologiche complesse che richiedono una strategia diagnostica, terapeutico-assistenziale continuativa ed articolata ed un approccio multidisciplinare che veda la fattiva collaborazione dei diversi specialisti e dei medici di medicina generale, per un'ottimale assistenza al paziente.

La corretta identificazione del dolore lombare infiammatorio, il riconoscimento dei markers genetici ed il ricorso alle più recenti tecniche di imaging svolgono un ruolo determinante, non solo nella diagnosi precoce, ma anche nella valutazione dello stato di attività e di remissione di malattia infiammatoria del rachide e nel monitoraggio della risposta al trattamento.

L'ampia disponibilità di tecniche radiologiche rende, solitamente,

più agevole l'iter diagnostico ed il monitoraggio di tali condizioni, ma può comportare errori dai quali derivano conseguenze di non trascurabile rilievo.

La radiologia convenzionale conserva un ruolo centrale e rappresenta, nella maggior parte dei casi, l'indagine di primo livello. Un'approfondita conoscenza della semeiotica radiologica è presupposto indispensabile per la precoce e corretta identificazione delle lesioni elementari che caratterizzano le diverse espressioni della malattia assiale.

L'ecografia articolare è una tecnica di imaging non invasiva, rapida e relativamente economica, che consente un'accurata valutazione delle alterazioni morfostrutturali articolari. L'adozione di trasduttori ad alta frequenza ad elevata risoluzione spaziale consente anche l'individuazione precoce delle erosioni. Il più recente impiego della tecnica power Doppler e dei mezzi di contrasto ecografici ha, inoltre, permesso la valutazione semiquantitativa della vascolarizzazione della membrana sinoviale e delle entesi.

La risonanza magnetica è una metodica di evidente utilità nello studio dell'apparato osteo-articolare. Nella fase pre-radiologica delle spondiloartriti, la risonanza magnetica

consente la visualizzazione dell'edema osseo intraspongioso, del versamento articolare, dell'entesite, della capsulite e della sinovite.

La tomografia computerizzata multidetettore o multistrato mostra una chiara superiorità rispetto alla radiologia convenzionale nell'evidenziare le fini erosioni, l'iniziale sclerosi e la neoproduzione ossea. Essa è di particolare utilità nei casi di dubbia interpretazione di un radiogramma standard, nell'esame di articolazioni di difficile valutazione alla radiologia convenzionale o nello studio di complicanze, più evidenti nelle fasi tardive della malattia.

Pur se nell'ambito di un'impostazione concettualmente rigorosa, l'orientamento del corso è eminentemente pratico e si propone di: (a) ottenere uno scambio di informazioni tra specialisti di diversa estrazione, (b) definire le principali strategie diagnostiche, (c) fornire un'esposizione alle principali tecniche di imaging, contestualizzate ai principali obiettivi clinici, individuandone limiti e vantaggi.



PROGRAMMA

15.00-15.10

Presentazione del corso

SESSIONE I

Semeiotica delle lesioni elementari nelle spondiloartriti: tecniche radiologiche a confronto

15.10-15.30

Inquadramento clinico e criteri diagnostico-classificativi delle spondiloartriti

F. Salaffi

15-30-15.50

Imaging integrato in reumatologia: raccomandazioni EULAR

F. Salaffi

15-50-16-10

Semeiotica delle lesioni elementari in radiologia convenzionale nel coinvolgimento assiale e periferico delle spondiloartriti

M. Carotti

16-10-16-30

Semeiotica delle lesioni elementari nell'impegno periferico In ecografia

M. Carotti

16-30-16.50

Semeiotica delle lesioni elementari in risonanza magnetica nel coinvolgimento assiale delle spondiloartriti

M. Carotti

16-50-17.00

Discussione su quanto trattato

SESSIONE II

Casi clinici interattivi e vignette radiologiche

17.00-18.00

Presentazione di casi clinici interattivi e vignette radiologiche

F. Salaffi, M. Carotti

Conclusione del corso



FACULTY

Fausto Salaffi

Responsabile della Sezione di Degenza e Responsabile del Centro per la diagnosi precoce e la terapia con farmaci biotecnologici, Clinica Reumatologica Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari, Università Politecnica delle Marche, Ancona.

Marina Carotti

Dirigente medico presso Unità Operativa di Radiologia - Clinica di Radiologia, Dipartimento di Scienze Radiologiche, Azienda Ospedaliero Universitaria Ospedali Riuniti, Ancona.

*Con il contributo
non condizionante di*

 **NOVARTIS**

ID DELL'EVENTO: 38-313672

TIPO DI FORMAZIONE: FAD sincrona

DATA: 26 marzo 2021

PIATTAFORMA:

<https://fad.planning.it/spondiloartriti>

MODALITÀ DI ISCRIZIONE: online, seguendo le istruzioni sul sito

QUOTA DI PARTECIPAZIONE: gratuita

DURATA FORMATIVA: 3 ore

NUMERO CREDITI: 4,5

OBBIETTIVO FORMATIVO: n. 18: contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, specializzazione e attività ultraspecialistiche

N. DI PARTECIPANTI: 30

DESTINATARI: Medico Chirurgo (Allergologia ed Immunologia Clinica; Medicina Fisica e Riabilitazione; Medicina Interna; Radiodiagnostica; Reumatologia; Ortopedia e Traumatologia)

ASSISTENZA:
fad@planning.it

IMPORTANTE

Terminata la procedura di iscrizione, per accedere al webinar è indispensabile abilitarsi cliccando sul link ricevuto per posta elettronica all'indirizzo email da voi indicato in fase di registrazione. In caso di mancata ricezione dell'email, si prega di verificare la posta SPAM.

QUESTIONARIO ECM

Al termine del programma, sarà reso disponibile il questionario. L'ultimo giorno utile per la compilazione è il 31 marzo 2021, alle ore 24:00.

La compilazione del questionario darà diritto ai crediti SOLO se associata alla verifica dell'effettiva presenza all'evento. Ai fini dell'acquisizione dei crediti formativi è **INDISPENSABILE** la presenza effettiva al 90% della durata complessiva dei lavori, che sarà rilevata dalla piattaforma, e la compilazione del questionario ECM online. Non saranno previste deroghe a tali obblighi.

Si invitano pertanto i partecipanti ad accedere alla piattaforma secondo l'orario previsto da programma. In caso contrario non sarà possibile ottenere i crediti ECM.

PROVIDER

 **PLANNING**

Planning Congressi Srl
Rif. Ramona Cantelli
Provider ECM n. 38
Via Guelfa, 9
40138 Bologna (Italy)
Cell. 340-4571253
www.planning.it

