

L'artrite reumatoide è una malattia infiammatoria cronica, di eziologia sconosciuta, a patogenesi autoimmune, dominata da un processo di sinovite cronica prevalentemente a carico delle piccole e delle grandi articolazioni diartrodali, ad impronta destruente, spesso associata con la positività del

fattore reumatoide e degli anticorpi anticitrullina. L'elevato grado di variabilità interindividuale nelle diverse espressioni della malattia, nell'evolutività e nella prognosi giustifica l'impiego di numerose variabili cliniche, radiologiche e di laboratorio per l'inquadramento e la valutazione del paziente. L'adozione degli indici compositi di attività e dei patient-repèorted outcomes (PROs) riveste un'importanza strategica nel definire lo stato di attività di malattia o di remissione e nel predirne l'evoluzione prognostica.

La valutazione dell'attività di malattia e della remissione è uno dei compiti ineludibili che il reumatologo deve assolvere, sia nella gestione routinaria del paziente, che per fini di ricerca, allo scopo di assicurare una

per fini di ricerca, allo scopo di assicurare una modulazione della strategia terapeutica adattata all'andamento del processo infiammatorio. Allo stato attuale si ritiene che l'attività di malattia debba essere valutata ad intervalli almeno trimestrali (tight-control). Appare, quindi, indispensabile che al di là delle valutazioni comunemente condotte in corso di trials clinici, il reumatologo disponga, nella sua pratica clinica, di strumenti semplici, di facile computazione, adatti a tale scopo.

Nel corso degli anni sono mutate le procedure di standardizzazione di tali misure cliniche, ma sostanzialmente è stata confermata la validità dei criteri identificati. In tale contesto, la valutazione articolare resta uno degli elementi di maggiore rilevanza nella misura dell'attività dell'artrite reumatoide. L'introduzione degli indici compositi di valutazione dell'attività di malattia ha consentito di superare i limiti intrinseci degli indici dicotomici.

La loro applicazione nel contesto di trials clinici e di studi osservazionali ne ha confermato le proprietà psicometriche. L'acquisizione di un numero sempre crescente di informazioni, attraverso l'integrazione dei dati clinici con dati "pazientecentrati" ha, inoltre, favorito una conoscenza più approfondita dello stato di attività della malattia e più in generale delle condizioni di salute del paziente con artrite reumatoide. La partecipazione attiva del paziente alle decisioni relative alla propria salute assume un ruolo significativo all'interno di un concetto molto più ampio di salute, fondato non solo su risultati clinici ma anche su valutazioni "paziente-centrate", ponendo al centro della discussione il miglioramento della "qualità della cura della persona". Nell'ambito della pratica clinica quotidiana, ma anche nella ricerca, l'impiego dei sistemi di valutazione soggettiva dell'esito (PROs), oramai largamente diffuso e condiviso in reumatologia, ha reso disponibile una pluralità di tali strumenti di rapido e facile utilizzo, il cui impiego ha apportato un concreto contributo nella pratica clinica e nello snellimento del processo di "decision making".

La remissione è un traguardo che può essere raggiunto e quindi deve essere sempre tenuto presente come primo goal. Nel corso degli anni sono stati proposti numerosi set di criteri volti a misurare la remissione della malattia, senza, peraltro, raggiungere un unanime consenso. Lo stato di remissione viene, comunque, stabilito sulla base di criteri clinici e laboratoristici, che definiscono l'assenza completa di attività di malattia. La proporzione di pazienti definiti in "remissione" varia, pertanto, sensibilmente in rapporto ai diversi criteri utilitzzati.

Ad oggi le pretese nel campo del l'artrite reumatoide possono spingersi oltre, nel ricercare, ad esempio, l'ottenimento di una "drug free remission" (remissione in assenza di terapia, con l'opportunità di sospendere il farmaco biologico), specie se introdotto in fase precoce) o di una "holiday therapy" (periodo di sospensione delle terapie),

e, ancora, possiamo puntare al "comprehensive disease control" in cui, non soltanto perseguiamo la remissione clinica e laboratoristica ma otteniamo anche quella radiografica, con l'arresto, documentato all'imaging, della progressione del danno strutturale che ormai sappiamo potersi perpetuare nonostante un'apparente quiescenza della patologia. Per far questo è necessario essere ancor più scrupolosi nel monitoraggio del paziente, in quanto minime oscillazioni del rapporto rischio/beneficio di ogni scelta possono essere determinanti e vanno cotte quanto prima per evitare un over-treatment o, al contrario, un mancato controllo ottimale della malattia oppure, ipotesi ancora peggiore, una riattivazione.

Il monitoraggio dell'attività di malattia e dello stato di salute, la prevenzione di situazioni critiche e il supporto ad attività quotidiane rappresentano un ambito applicativo emergente a livello sanitario, con particolare riferimento alle persone fragili, anziane con artrite reumatoide. La conservazione in formato digitale permette un'archiviazione di una sempre maggiore quantità di dati e informazioni; nei data base sanitari possono essere custoditi i parametri del nostro stato di salute (come ad esempio il grado di attività di malattia, il dolore, la fatica, ecc), così come la nostra storia clinica (referti diagnostici. analisi di laboratorio, comorbidità). L'applicazione dell'intelligenza artificiale a guesta enorme mole di dati (Big Data) consente di elaborare, attraverso sofisticati algoritmi, informazioni sempre più accurate e dettagliate. E questo processo è parte integrante di un processo di cura in cui il medico continua, tuttavia, a giocare un ruolo fondamentale. Questa rivoluzione potrà portare ad una notevole riduzione dei costi della sanità in quanto si ridurranno notevolmente gli acuti, si eviterà lo sviluppo di molte patologie croniche, sarà possibile la teleassistenza e la telemedicina

Introduzione al corso Fausto Salaffi

1° MODULO DIDATTICO

3 ORE

Dal treat-to-target (T2T) al Comprehensive Disease Control (CDC)

Marcello Govoni

Sostenibilità della strategia T2T nel perseguimento degli outcomes primari e secondari:

- a. Il ruolo dei CROs
- b. Il ruolo dei PROs

Fausto Salaffi

La progressione del danno radiologico come outcome primario nel CDC

Marina Carotti

CASO CLINICO
Fausto Salaffi, Marina Carotti

Conclusioni



Introduzione al corso Fausto Salaffi

2° MODULO DIDATTICO

3 ORE

Linee guida e nuove strategie terapeutiche nell'artrite reumatoide

Marcello Govoni

Biomarkers e fattori predittivi di evoluzione sfavorevole nell'artrite reumatoide

Luca Quartuccio

Ruolo dell'imaging integrato nella strategia T2T

- a. Il ruolo della radiologia convenzionale: metodi di progressione radiologica
- b. Il ruolo dell'ecografia e del power Doppler
- c. Il ruolo della risonanza magnetica

Marina Carotti, Fausto Salaffi

CASO CLINICO

Marcello Govoni, Luca Quartuccio

Conclusioni

FACULTY

Responsabile scientifico

Fausto Salaffi

Clinica Reumatologica Dipartimento di Scienze Cliniche e Molecolari, Università Politecnica delle Marche, Ancona

Marina Carotti

Clinica di Radiologia Dipartimento di Scienze Radiologiche Università Politecnica delle Marche, Ancona

Marcello Govoni

UO di Reumatologia Dipartimento di Scienze Mediche, Università di Ferrara

Luca Quartuccio

Clinica di Reumatologia Azienda Ospedaliera Universitaria, Udine

Con il contributo non condizionante di



INFORMAZIONI GENERALI

dal 16 aprile al 16 ottobre 2021

MODALITÀ DI ISCRIZIONE: online, collegarsi al sito:

https://fad.planning.it/artritereumatoide e registrarsi seguendo le istruzioni

IMPORTANTE: al termine dell'iscrizione è necessario abilitare l'account cliccando sul link contenuto nella email inviata all'indirizzo indicato in fase di iscrizione.

QUOTA DI ISCRIZIONE: gratuita

DURATA FORMATIVA: 6 ore totali

NUMERO CREDITI: 6

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

N. DI PARTECIPANTI: 500

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

ASSISTENZA: fad@planning.it

QUESTIONARIO ECM

Al termine del programma, sarà reso disponibile il questionario. L'ultimo giorno utile per la compilazione è il 16 ottobre alle ore 24:00.

PROVIDER

\(\rightarrow \text{PLANNING} \)

Planning Congressi Srl Rif. Alessia Arena Provider ECM n. 38 Via Guelfa, 9 40138 Bologna (Italy) Cell. 346-5015090 www.planning.it

