IMAGING IN RIABILITAZIONE

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI IN AMBITO RIABILITATIVO

MILANO 1-3 novembre 2024

DOCENTE

Mauro BRANCHINI Medico-chirurgo, Specialista in radiologia, Ospedale S. Orsola-Malpighi di Bologna

20 ECM Medici (tutte le specializzazioni), Fisioterapisti (titolo equipollente DM 27/7/00), Massofisioterapisti iscritti all'elenco speciale, TNPEE, Tecnici ortopedici, Terapisti occupazionali, Podologi, Studenti dell'ultimo anno del CdL

€ 600 IVA inclusa **RISPARMIA - consulta le OFFERTE**

Nell'ambito della riabilitazione dei disordini neuro-muscolo-scheletrici, come può la diagnostica per immagini fornire un valido contributo? Il primo passo è imparare a individuare i più comuni quadri radiologici e d'imaging, normali e rilevanti. Si analizzano le tecniche di indagine più diffuse e utilizzate nella diagnostica per le patologie dell'apparato muscoloscheletrico, mostrandone, in particolar modo, le diverse connessioni con le necessità e le istanze d'interesse riabilitativo. Il corso è improntato su una continua interattività tra docente e discenti, soprattutto nella simulazione di diversi scenari clinico-funzionali.

PECULIARITÀ DEL CORSO

• 12 ore di pratica • Per ogni argomento trattato, un approfondimento più ampio sull'imaging con esercitazioni pratiche al video-proiettore
• Sessione di lavoro in piccoli gruppi con cd di casi clinici di diversi pazienti

PER OGNI DISTRETTO SARANNO TRATTATI

• Sintomi e segni clinici rilevanti per ciascuna condizione clinica • Algoritmi diagnostici integrati in riabilitazione
• Quali tecniche per lo studio delle differenti strutture, nei diversi scenari clinici descritti? • Valutazione morfologica in radiologia e imaging

PROGRAMMA

Prima giornata - h. 14.00-19.00

- Imaging in radiodiagnostica: generalità e definizione delle tecniche di indagine in radiologia tradizionale, ecografia, TC (con finestra di visualizzazione per tessuti molli o per tessuto osseo; con ricostruzioni multiplanari sui tre assi coronali, sagittali e assiali; con ricostruzioni 3D), RM (con le diverse scansioni, sequenze e pesature), scintigrafia (PET)
- "Criteri di correttezza" e conoscenze di base per valutare uno studio radiologico, ecografico, TC e RM
- Anatomia radiologica essenziale: articolazioni, segmenti scheletrici, muscoli e tendini
- Importanza del quesito clinico
- Differenze e specificità delle varie tecniche di indagine e differenti applicazioni di indagine in fisioterapia e riabilitazione
- Esercitazioni pratiche per l'individuazione dei quadri normali e radiologicamente rilevanti

SESSIONE PRATICA

- Question time: il radiologo risponde!

Seconda giornata - h. 9.00-18.15

Regione della caviglia e del piede

- Patologie, quadri sindromici, scenari clinici tipici (alluce valgo, piede piatto, piede cavo, piede pronato, fascite plantare, sperone calcaneare, tendinopatia dell'achilleo, sindromi da conflitto della caviglia, esiti di distorsione in inversione, patologia degenerativa della caviglia, patologie osteocondrali, altro)

SESSIONE PRATICA

Regione del ginocchio

- Patologie, quadri sindromici, scenari clinici tipici (patologia degenerativa artrosica, patologia meniscale, esiti di trauma distorsivo, patologia osteocondrale, instabilità rotulea, tendinopatia del rotuleo)

SESSIONE PRATICA

Regione del bacino e dell'anca

- Patologie, quadri sindromici, scenari clinici tipici (patologia degenerativa artrosica, patologia osteocondrale, sindromi da conflitto femoro-acetabolari, sindrome pubalgica dell'atleta, altro)

SESSIONE PRATICA

- Patologia traumatica acuta diretta e indiretta del muscolo
- Quadri clinici tipici (contusione muscolare, elongazione, distrazione, rottura muscolare, complicanze)

SESSIONE PRATICA

Terza giornata - h. 9.00-17.00

Rachide

- Patologie, quadri sindromici, scenari clinici tipici (patologia degenerativa, spondilolisi e spondilolistesi, esiti di colpo di frusta - WAD, altro)

SESSIONE PRATICA

Regione della spalla

- Patologie, quadri sindromici, scenari clinici tipici (patologia degenerativa, patologia della cuffia, tendinopatia calcifica, esiti di lussazione, slap lesion, altro)

SESSIONE PRATICA

Regione del gomito

- Patologie, quadri sindromici, scenari clinici tipici (patologia degenerativa, sindrome dolorosa laterale di gomito, altro)

SESSIONE PRATICA

Regione della mano

- Patologie, quadri sindromici, scenari clinici tipici (patologia degenerativa, sindrome di De Quervain, malattia di Dupuytren, altro)

SESSIONE PRATICA

- Prova pratica

Valutazione ECM

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI: RX-TC-RM-ECOGRAFIA-SCINTIGRAFIA-PET

DISCUSSIONE DEI PIÙ COMUNI E FREQUENTI CASI CLINICI

Iscrizioni: ediAcademy - Viale E. Forlanini, 21/23 - 20134 Milano - www.ediacademy.it - Tel. 02.70.21.12.74 - formazione@eenet.it