

ECOGRAFIA MUSCOLO-SCHELETRICA E ARTICOLARE

MILANO 20-22 giugno 2025

DOCENTE

Mauro BRANCHINI Specialista in Radiologia, Bologna

24 ECM

Medici (tutte le specialità), Medici Specializzandi

€ 750 IVA inclusa  **RISPARMIA - consulta le OFFERTE**

Obiettivi

- Apprendimento dell'anatomia ecografica normale e patologica
- Apprendimento della tecnica di indagine in ecografia
- Apprendimento dei programmi e delle funzioni della macchina ecografica
- Riconoscimento delle diverse patologie articolari e muscolo-tendinee.

PROGRAMMA

Prima giornata - h. 9.00-18.00

- Tecnica e apparecchiature
- Anatomia ecografica: principi base
- Anatomia muscoloscheletrica e articolare
- Vascolarizzazione e principali vasi arteriosi e venosi: tecnica Doppler, Color-doppler, Power-doppler
- Quadri ecografici normali di muscoli, tendini, legamenti, cartilagini; cute, fascia superficiale e profonda
- Patologia traumatica muscolare e quadri evolutivi
- Elastosonografia
- Patologia articolare traumatica, infiammatoria-artritica, degenerativo-artrosica
- Lesioni dei tessuti molli

Spalla

- Anatomia e anatomia ecografica
- Tecnica di studio ecografica con prove in dinamica: ESERCITAZIONI PRATICHE**

- Quadri ecografici delle patologie della spalla:
 - lesioni tendinee e alterazioni dei muscoli della cuffia dei rotatori - borsiti - calcificazioni tendinee - versamenti articolari - alterazioni degenerative articolari - valutazione della cartilagine omerale

Con il contributo non condizionante dello sponsor

LINKMED S.r.l



Oltre il 50% di pratica tra i partecipanti

Seconda giornata - h. 9.00-18.00

Gomito

- Anatomia e anatomia ecografica
- Tecnica di studio ecografica con prove in dinamica: ESERCITAZIONI PRATICHE**

- Quadri ecografici delle patologie del gomito
 - epicondilita ed epitrocleite - borsiti
 - compressione del nervo ulnare
 - rottura tendine distale del tricipite e del bicipite
 - alterazioni degenerative articolari

Polso e mano

- Anatomia e anatomia ecografica
- Tecnica di studio ecografica: ESERCITAZIONI PRATICHE**
- Quadri ecografici delle patologie di polso e mano:
 - pollice dello sciatore
 - cisti-gangli sinoviali
 - morbo di De Quervain e di Dupuytren
 - sindrome del tunnel carpale
 - dito a scatto

- Rivalutazione dell'arto superiore
- Dimostrazione del decorso dei tronchi nervosi dell'arto superiore: radiale, ulnare e mediano
- Ripasso delle varie tecniche di studio dell'arto superiore attraverso l'analisi di immagini ecografiche

Anca

- Anatomia e anatomia ecografica
- Tecnica di studio ecografica: ESERCITAZIONI PRATICHE**
- Quadri ecografici delle patologie dell'anca
 - lesioni muscolari e inserzionali degli adduttori
 - lesioni muscolari e inserzionali dei flessori e dell'ileo-psoas
 - lesioni muscolari e inserzionali degli estensori
 - lesioni muscolari e inserzionali dei retti addominali
 - pubalgia - patologie a carico del canale inguinale
 - borsiti

Terza giornata - h. 9.00-18.00

Ginocchio

- Anatomia e anatomia ecografica
- Tecnica di studio ecografica: ESERCITAZIONI PRATICHE**
- Quadri ecografici delle patologie del ginocchio:
 - lesioni del tendine del quadricipite e del rotuleo
 - morbo di Osgood-Schlatter - versamento articolare e ispessimento della sinovia - lesioni dei collaterali - sublussazioni meniscali, cisti meniscali - cisti e pseudocisti di Baker - alterazioni della cartilagine femorale condilare e trocleare - alterazioni delle strutture vascolari del cavo popliteo - patologie della zampa d'oca - patologie della bendelletta ileo-tibiale

Caviglia e piede

- Anatomia e anatomia ecografica.
 - Tecnica di studio ecografica: ESERCITAZIONI PRATICHE**
 - Quadri ecografici delle patologie della caviglia e del piede:
 - lesioni dei legamenti stabilizzatori della caviglia - comparto esterno
 - lesioni dei legamenti stabilizzatori della caviglia - comparto interno
 - lesioni e quadri infiammatori dei tendini dei peronieri e dei flessori
 - sindrome del tunnel tarsale - lesioni dei tendini estensori - patologie del tendine di Achille
 - sindrome di Haglund - borsiti sottocutanea e retrocalcaneare - infiammazione del triangolo di Kager - fascite plantare - neuroma di Morton
 - Rivalutazione dell'arto inferiore
 - Dimostrazione del decorso dei tronchi nervosi dell'arto inferiore:
 - nervo femorale, nervo tibiale anteriore, nervo sciatico
 - Ripasso delle varie tecniche di studio dell'arto inferiore attraverso l'analisi di immagini ecografiche
- Valutazione ECM

