

# ECOGRAFIA MUSCOLO-SCHELETICA E ARTICOLARE

MILANO 27 febbraio-1 marzo 2026

## DOCENTE

Mauro BRANCHINI Specialista in Radiologia, Bologna

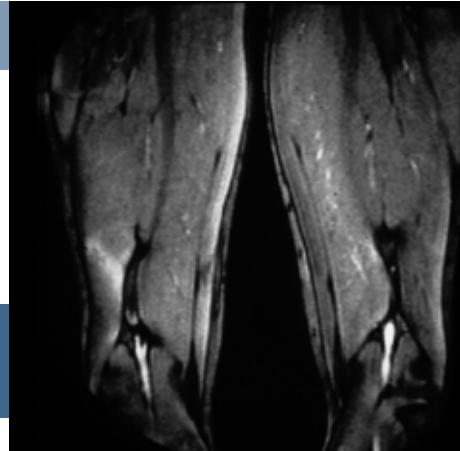
**24** ECM

Medici (fisiatria, neurologia, sport, ortopedia, medicina interna, radiodiagnostica, chirurgia generale, MMG), Medici Specializzandi

€ 780 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

### 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-psos
  - 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 quadricep e del rotuleo
  - morbo di Osgood-Schlatter - versamento articolare e ispessimento della sinovia - lesioni dei collaterali - sublussazioni meniscale, cisti meniscale - cisti e pseudocisti di Baker - alterazioni della cartilagine femorale condilare e trocale - 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 sottocutanee 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

Con il contributo non condizionante dello sponsor

LINKMED S.r.l



Oltre il 50% di pratica  
tra i partecipanti