



# ECOGRAFIA MUSCOLO-SCHELETRICA E ARTICOLARE

## PROGRAMMA

Codice FEMU

tre giorni - 24 ore - orario 9.00 - 18.00

### Prima giornata

- 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: **sessione pratica**
- 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

#### Gomito

- Anatomia e anatomia ecografica
- Tecnica di studio ecografica con prove in dinamica: **sessione pratica**
- 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: **sessione pratica**
- 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: **sessione pratica**
- 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

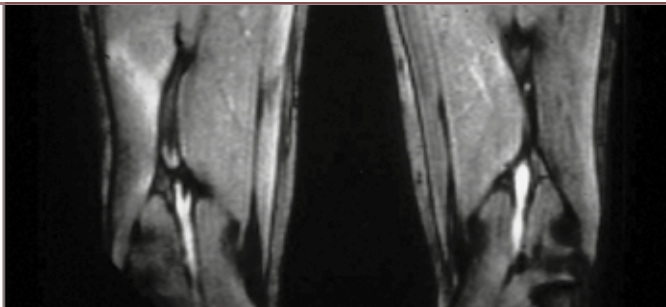
#### Ginocchio

- Anatomia e anatomia ecografica
- Tecnica di studio ecografica: **sessione pratica**
- 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: **sessione pratica**
- 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


**MILANO**
**26-28 novembre 2021**

## DOCENTE

### Mauro Branchini

Specialista in Radiologia, Dirigente medico, Radiologia d'Urgenza, Policlinico S.Orsola-Malpighi, Bologna

## 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

Oltre il 50% di pratica  
tra i partecipanti

## DESTINATARI

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



Offerte e sconti


 QUOTA  
€ 680
