

# IMAGING DIAGNOSTICO

## PATOLOGIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE

**MILANO** 5-7 giugno 2026

### DOCENTE

**Vincenzo PUGLIA** Medico-chirurgo, Specialista in ortopedia, Milano

**24 ECM**

Medici (tutte le specializzazioni), Fisioterapisti (titolo equipollente DM 2717/00), Massofisioterapisti iscritti all'elenco speciale, Osteopati, Massofisioterapisti, Studenti dell'ultimo anno del CdL

€ 680 IVA inclusa



**RISPARMIA - consulta le OFFERTE**



L'evento è dedicato alle varie metodiche di IMAGING diagnostico: Radiologia Tradizionale, Digitale, Ecografia, TC, RM, Scintigrafia, PET, MOC/DEXA. Il percorso formativo è rivolto a fisioterapisti, osteopati, massofisioterapisti e a tutte le figure sanitarie dell'area riabilitativa che desiderano ampliare, aggiornare e consolidare le proprie competenze professionali. Durante il corso verranno analizzate le più comuni patologie dell'apparato locomotore, approfondendo le motivazioni alla base della scelta delle diverse metodiche di imaging diagnostico. Saranno messi in evidenza i vantaggi e i limiti delle principali tecniche, con un focus sull'approccio clinico che guida la selezione dell'esame più appropriato. Particolare attenzione sarà dedicata allo sviluppo del ragionamento clinico, utile per migliorare la capacità di interpretare esami e referti di diagnostica per immagini. L'analisi verrà condotta sia dal punto di vista del medico radiologo, che ha il compito di interpretare le immagini, sia da quello dei professionisti della riabilitazione, che devono integrarne i risultati nella gestione del paziente."

### Obiettivi

- Apprendere le varie metodologie di Imaging diagnostico per le principali patologie dell'apparato locomotore

## PROGRAMMA

### Prima giornata - h. 9.00-18.00

- Panoramica generale sulle tecniche di imaging: Radiologia Tradizionale, Digitale, Ecografia, TC, RM, Scintigrafia, PET, MOC/DEXA
- Criteri di valutazione della qualità degli esami e analisi del quesito clinico

#### Studio del rachide e della cerniera lombo-sacrale

- Studio e analisi morfologica del rachide
- Patologie (infettive, degenerative, tumorali)
- Anatomia e patologia discale
- Ernie di Schmorl, spondilolisi e spondilolistesi
- Traumatologia e lombalgia

#### Studio della Scoliosi

- Scoliosi e atteggiamenti scoliotici, ipotesi della scoliosi idiopatica
- Esame clinico e radiologico, classificazione, evoluzione, trattamenti

#### SESSIONE PRATICA SUL RACHIDE

- Casi quiz al computer e discussione di immagini cliniche

**I discenti dovranno essere muniti di computer per le esercitazioni pratiche di casi "Quiz" e discussione di immagini cliniche.**

### Seconda giornata - h. 9.00-18.00

#### Studio di bacino e anca

- Artrite
- Conflitto femoro-acetabolare, artrosi
- Fratture del bacino e fratture femorali
- Gli esiti dell'intervento di osteosintesi, endoprotesi e artroprotesi dell'anca
- Groin pain (Pubalgia) dell'atleta

#### Studio del ginocchio

- Studio morfologico del ginocchio, patologie infiammatorie e degenerative e traumatologia
- Esiti di intervento
- Dolore al ginocchio: diagnosi differenziale
- Patologia e traumatologia del bacino e del femore
- La radiologia dell'anca post-intervento

#### SESSIONE PRATICA SUL GINOCCHIO

- Casi quiz al computer e discussione di immagini cliniche

#### Studio della caviglia

- Anatomia e studio morfologico della caviglia
- Patologie infiammatorie e degenerative, conflitto tibio-astragalico e traumi (fratture ed esiti di intervento)
- Lesioni capsulo-legamentose
- Il tendine di Achille: tendinite, tendinosi, rotture
- La fascite plantare
- Il neuroma di Morton

### Terza giornata - h. 9.00-18.00

#### Studio della spalla

- Morfologia, patologie infiammatorie, traumatologia ed esiti di intervento.
- Diagnosi differenziale: dolore alla spalla

#### SESSIONE PRATICA SULLA SPALLA

- casi quiz al computer e discussione di immagini cliniche

#### Studio del rachide cervicale

- Ernie discali cervicali e Nevralgie cervico-brachiali
- Stenosi del canale cervicale
- Patologia traumatica
- Il colpo di frusta
- Sindromi canalicolari dell'arto superiore
- Strette toracico superiore,
- Nervi: Mediano, Radiale, Ulnare

#### Studio di gomito, polso e mano

- Anatomia e studio morfologico di gomito, polso e mano
- Patologia degenerativa artrosica
- Traumatologia del gomito; lussazioni omero-ulnari e omero-radiali; fratture dell'omero distale, dell'ulna e del capitello radiale
- Esiti di lussazioni ed esiti di fratture
- Esiti di intervento: cosa valutare
- Epicondiliti: corretto approccio all'imaging
- Lesioni tendinee: lesione del tendine distale del bicipite brachiale

- Entesopatie con calcificazioni tendinee
- Le strutture nervose dell'avambraccio: nervo radiale, mediano e ulnare
- Artrite, artrosi, rizoartrosi e ganglio sinoviale
- Fratture del polso: tipo Colles, Tipo Goyrand
- Trattamento conservativo e osteosintesi
- Esiti di lussazioni ed esiti di fratture: complicanze (prevalenza ulnare o radiale; conflitto sui tendini flessori o estensori; artrosi post-frattura articolare; pseudo-artrosi; esiti necrotici); integrità del legamento scafo-semilunare
- Il tunnel carpale
- Morbo di De Quervain e tenosinovite dell'estensore lungo del primo dito
- Malattia di Dupuytren
- Le infiammazioni tendinee: cisti tendinee e dito a scatto
- Le lesioni tendinee: dito a martello
- Esiti di intervento con osteosintesi, endo e artroprotesi
- Conclusione, revisione, domande, consegna degli attestati di partecipazione e chiusura del corso

Valutazione ECM