

**Corso ECM RES
ECOGRAFIA MUSCOLO-SCHELETRICA E ARTICOLARE
Anatomia ecografica normale e patologica**

Date corso: 27 febbraio – 1° marzo 2026

Sede: EdiAcademy V.le Enrico Forlanini, 21 - 20134 MILANO

Provider accreditante: Imagine Srl a socio unico Id n. 6
Id/Edizione evento residenziale n. 1

Ore formative: 24

Crediti ECM: 24

Professioni/discipline:

Medico – Discipline: tutte

Numero di partecipanti: 35

Obiettivo formativo

N°18. Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

Acquisizione competenze

- 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.

Metodologie didattiche: lezione frontale, dimostrazioni e parti pratiche.

Modalità di verifica

L'apprendimento dei partecipanti sarà valutato mediante una prova pratica. Per il suo superamento è necessario raggiungere almeno il 75% dei contenuti formativi. Per il rilascio dei crediti è altresì obbligatoria la presenza ad almeno il 90% della durata del corso (24 ore) e la compilazione della scheda di valutazione della qualità percepita.

Programma Scientifico

PRIMA GIORNATA – 27 febbraio 2026		
ORARIO	CONTENUTI	DOCENTE/I SOSTITUTO/I
9.00 - 11.00	A1. • 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	<i>Mauro BRANCHINI</i>
11.00 – 11.15	Coffee break	
11.15 – 13.15	A2. • Patologia traumatica muscolare e quadri evolutivi • Elastosonografia • Patologia articolare traumatica, infiammatoria artritica, degenerativo-artrosica • Lesioni dei tessuti molli	<i>Mauro BRANCHINI</i>

13.15 – 14.00	Lunch	
14.00 – 18.00	<p>A3. Spalla</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anatomia e anatomia ecografica <p>Tecnica di studio ecografica con prove in dinamica: ESERCITAZIONI PRATICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quadri ecografici delle patologie della spalla: <ul style="list-style-type: none"> - lesioni tendinee e alterazioni dei muscoli della cuffia dei rotatori - borsiti - calcificazioni tendinee - versamenti articolari - alterazioni degenerative articolari - valutazione della cartilagine omerale 	<i>Mauro BRANCHINI</i>

SECONDA GIORNATA – 28 febbraio 2026

ORARIO	CONTENUTI	DOCENTE/I SOSTITUTO/I
9.00 - 11.00	<p>B1. Gomito</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anatomia e anatomia ecografica <p>Tecnica di studio ecografica con prove in dinamica: ESERCITAZIONI PRATICHE</p> <p>Quadri ecografici delle patologie del gomito</p> <ul style="list-style-type: none"> - epicondilite ed epitrocleite - borsiti - compressione del nervo ulnare - rottura tendine distale del tricipite e del bicipite - alterazioni degenerative articolari 	<i>Mauro BRANCHINI</i>
11.00 – 11.15	Coffee break	
11.15 – 13.15	<p>B2. Polso e mano</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anatomia e anatomia ecografica <p>Tecnica di studio ecografica: ESERCITAZIONI PRATICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quadri ecografici delle patologie di polso e mano: <ul style="list-style-type: none"> - 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 	<i>Mauro BRANCHINI</i>
13.15 – 14.00	Lunch	
14.00 – 18.00	<p>B3. Anca</p> <ul style="list-style-type: none"> • Anatomia e anatomia ecografica <p>Tecnica di studio ecografica: ESERCITAZIONI PRATICHE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Quadri ecografici delle patologie dell'anca <ul style="list-style-type: none"> - 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 	<i>Mauro BRANCHINI</i>

TERZA GIORNATA – 1° marzo 2026		
ORARIO	CONTENUTI	DOCENTE/I SOSTITUTO/I
9.00 - 11.00	C1. 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	Mauro BRANCHINI
11.00 – 11.15	Coffee break	
11.15 – 13.15	C2. Caviglia e piede • Anatomia e anatomia ecografica.	Mauro BRANCHINI
13.15 – 14.00	Lunch	
14.00 – 18.00	C3. 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 apprendimento e condivisione esiti con i partecipanti	Mauro BRANCHINI

NOME COGNOME	RUOLO	PROFESSIONE DISCIPLINA	ENTE DI APPARTENENZA/ LIBERA PROFESSIONE	ATTIVITÀ PROFESSIONALE /FORMATIVA
Mauro BRANCHINI	Docente ***** Responsabile scientifico	Specialista in Radiologia	Libero Professionista	Medico Radiologo

