



PROGRAMMA FORMATIVO SIUMB 2026

CATANZARO UMG UNIVERSITÀ MAGNA GRÆCIA 26 | 29 SETTEMBRE

CORSO TEORICO DI FORMAZIONE IN ULTRASONOLOGIA

Coordinatori: F. Pizzolante (Scuola di Roma), G. Vidili (Sassari), R. Villani (Scuola di Foggia)

EDUCAZIONE CONTINUA IN MEDICINA

- Evento inserito nel Piano Formativo SIUMB 2026
- Provider: 602
- Codice ID: TBA
- Obiettivo Formativo 3 - Documentazione clinica. Percorsi clinico-assistenziali diagnostici e riabilitativi, profili di assistenza - profili di cura
- Numero partecipanti: 300
- Crediti assegnati: 6
- Figura professionale: Medico Chirurgo

Il Corso - a numero chiuso per un max di 300 Discenti - si rivolge a quanti desiderano avere un quadro generale delle applicazioni della metodica ultrasonografica. Sono previste, non solo lezioni frontali, ma anche video-lezioni che consentono al Discente di apprendere "in diretta" gli aspetti tecnico- metodologici. Il Corso è prettamente teorico, anche se sono previste delle Esercitazioni a piccoli gruppi sulle apparecchiature con la guida dei Docenti delle Scuole di Ecografia S.I.U.M.B. Viene fornito il "Syllabus" dove sono illustrati gli argomenti oggetto delle Lezioni. Il superamento della verifica dell'apprendimento, mediante Quiz a risposta multipla, prevede il rilascio dell'Attestato di superamento teorico. Tale attestato è finalizzato al conseguimento del Diploma Nazionale di Ecografia Clinica, una volta superata anche la parte pratica presso una delle Scuole SIUMB riconosciute (*elenco alla voce Scuole sul sito www.siumb.it*).

SABATO 26 SETTEMBRE

8.30 Apertura del Corso

PRINCIPI FISICI DELL'ECOGRAFIA

- Fisica degli ultrasuoni e settaggio dell'ecografo
- Semantica ecografica
- Artefatti

TECNOLOGIE PER LO STUDIO DELLA MACRO E MICROCIRCOLAZIONE

- Introduzione alle tecniche Doppler: principi e tecnica d'esame
- Principi di Elastosonografia
- Principi di CEUS (Contrast-Enhanced Ultrasound)

ECOGRAFIA DEL FEGATO

- Anatomia normale e tecnica d'esame del fegato
- Epatopatie diffuse
- Ipertensione portale
- Lesioni focali benigne
- Lesioni flogistiche del fegato
- Lesioni focali maligne

ECOGRAFIA DELLA COLECISTI E DELLE VIE BILIARI

- Anatomia normale e tecnica d'esame della colecisti e vie biliari
- Patologie benigne e maligne della colecisti e delle vie biliari

ECOGRAFIA DEL PANCREAS

- Anatomia normale e tecnica d'esame del pancreas
- Patologie benigne e maligne del pancreas

DOMENICA 27 SETTEMBRE

ECOGRAFIA DELLA MILZA

- Milza: Anatomia normale, tecnica d'esame e quadri patologici

ECOGRAFIA DELLE ANSE INTESTINALI

- Tecnica di esame, anatomia e cenni di patologia del tratto gastrointestinale

ECOGRAFIA DELL'APPARATO URINARIO E DELLA PROSTATA

- Anatomia e tecnica di studio del rene, surrene, vescica e prostata (transaddominale e transrettale)
- Patologie mediche e chirurgiche del rene
- Cenni di patologia: surrene, vescica e prostata

ECOGRAFIA DELLA PELVI FEMMINILE E MASCHILE

- Anatomia e tecnica di esame per via sovrapubica; cenni di patologia della pelvi femminile
- Anatomia e tecnica di esame; cenni di patologia dello scroto

ECOGRAFIA DEI VASI

- Aorta addominale e rami dell'aorta addominale: anatomia e patologia
- Doppler dei Tronchi sovraortici (TSA)
- Doppler degli Arti inferiori

CENNI DI ECOGRAFIA PEDIATRICA

LUNEDI 28 SETTEMBRE

ECOGRAFIA DEL COLLO E DEL TORACE

- Tiroide: anatomia normale e quadri patologici
- Anatomia e tecnica di studio delle paratiroidi e delle ghiandole salivari
- Linfonodi superficiali e profondi: aspetto normale e principali quadri patologici
- Ecografia del torace: anatomia e tecnica d'esame; cenni di patologia

L'ECOGRAFIA IN URGENZA ED EMERGENZA

- Ecografia nelle emergenze traumatiche
- Ecografia nelle emergenze non traumatiche

PILLOLE DI ECOGRAFIA SPECIALISTICA

- Ecografia muscolo-scheletrica
- Ecografia senologica
- Ecografia dermatologica
- Le masse endoaddominali non parenchimali

MARTEDI 29 SETTEMBRE

L'ANGOLO DELL'ESPERTO

- Ecografia del cuore "eye-ball": tecnica di esame e cenni di patologia
- L'ecografia interventistica in generale: toracentesi, paracentesi, biopsie, drenaggi e cenni di trattamento

OLTRE LE BASI

- Le linee guida che l'ecografista deve conoscere
- L'ecografia multiparametrica: definizione e utilità nella pratica clinica

REFERTAZIONE E ASPETTI MEDICO-LEGALI

- Come stilare un referto in modo corretto

12.30 Termine del Corso

Durante le prime tre giornate, sono previste sessioni di Esercitazioni Pratiche sulle apparecchiature ecografiche