

Informazioni

Percorso facoltativo

Destinatari: Nr. 2 Medici per Edizione

Segreteria Scientifica

Responsabile Scientifica *Giulia Bandini*
Animatrice di Formazione *Serenella Dini*

Segreteria Organizzativa

U.O. Formazione
Azienda Ospedaliero-Università Careggi
Referente del progetto *Serenella Dini*
Tel. 0557946252
dinise@aou-careggi.toscana.it

Crediti ECM

L'iniziativa è inserita nel percorso regionale per l'attivazione dei crediti ECM. Per il rilascio dell'attestato e l'attribuzione dei crediti suddetti è necessaria la frequenza del **90%** delle ore totali del percorso, il superamento delle prove di apprendimento se previste e la compilazione del questionario della Qualità Percepita on line, **entro 14 giorni** dal termine dell'edizione. L'evento rientra nel Piano annuale della Formazione dell'AOU.

Iscrizione online

Sul sito di AOU Careggi nella sezione [Formazione>Corsi e Convegni](#)

Il Questionario della Qualità Percepita è reperibile dal termine dell'evento in WHR TIME>Area Formazione>Questionario di Gradimento. Deve essere effettuato entro 14 giorni dal termine dell'evento

Trattamento dati

Consulta l'informatica sul trattamento dei dati sul sito [www.aou-careggi.toscana.it](#) nella sezione [Formazione>Corsi e Convegni](#)

Costo

Dipendenti AOU: gratuito

Operatori della rete formativa Regione Toscana e di altre Regioni: €. 1002,00 comprensivo di Imposta di bollo assolta ai sensi del DECRETO 17 giugno 2014 del Ministero dell'Economia e delle Finanze)

Medici in formazione: €. 802,00 comprensivo di imposta di bollo assolta ai sensi del DECRETO 17 giugno 2014 del Ministero dell'Economia e delle Finanze)

Percorso facoltativo: è obbligatoria l'iscrizione almeno 7 giorni prima dell'inizio della Edizione. Prima di effettuare il bonifico, se previsto, attendere la conferma da parte della segreteria organizzativa.

Si pregano i discenti di iscriversi soltanto qualora intendano frequentare il corso per tutte le ore necessarie previste.

ID PROVIDER ECM 903

Corso di Eco Color Doppler – Scuola avanzata SIUMB

Addestramento pratico

Obiettivi tecnico professionali

Obiettivo formativo nazionale di riferimento:

Contenuti tecnico professionali (conoscenze e competenze) di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere

1° Edizione Dal 12/01/2026 al 16/02/2026 Per un totale di 70 ore	2° Edizione Dal 24/02/2026 al 31/03/2026 Per un totale di 70 ore
3° Edizione Dal 14/04/2026 al 19/05/2026 Per un totale di 70 ore	4° Edizione Dal 25/05/2026 al 06/07/2026 Per un totale di 70 ore
5° Edizione Dal 14/07/2026 al 21/09/2026 Per un totale di 70 ore	6° Edizione Dal 22/09/2026 al 27/10/2026 Per un totale di 70 ore
7° Edizione Dal 09/11/2026 al 21/12/2026 Per un totale di 70 ore	8° Edizione Dal 22/09/2026 al 21/12/2026 Per un totale di 70 ore

Sede: Pad. 13, Clinica Medica piano 3 stanza 345
Ambulatorio di Ecografia Internistica, Vascolare e Muscolo Scheletrica

Azienda Ospedaliero-Universitària Careggi
Largo G.A. Brambilla, 3 Firenze

PRESENTAZIONE DELL'EVENTO

Il Corso di Eco Color Doppler è rivolto ai laureati in Medicina e Chirurgia che desiderino approfondire lo studio dell'imaging con gli ultrasuoni e consolidare la diagnostica ecografica vascolare attraverso esercitazioni pratiche guidate da Tutor esperti. Il Corso è riconosciuto dalla Società Italiana di Ultrasonologia in Medicina e Biologia (SIUMB) come Corso Avanzato e, dopo superamento di un test teorico-pratico, sarà rilasciato l'Attestato di Superamento Pratico Avanzato necessario per conseguire il Diploma di Eco Color Doppler SIUMB (clicca sul link qui sotto per maggiori informazioni).

Link sito careggi corsi SIUMB: <https://www.aou-careggi.toscana.it/internet/formazione/>

Obiettivi generali del percorso

Al termine del percorso i partecipanti saranno in grado di eseguire e interpretare correttamente esami di ecografica vascolare.

Programma

Nei periodi:

dal 12/01/2026 al 16/02/2026 per la prima edizione
dal 24/02/2026 al 31/03/2026 per la seconda edizione
dal 14/04/2026 al 19/05/2026 per la terza edizione
dal 25/05/2026 al 06/07/2026 per la quarta edizione
dal 14/07/2026 al 21/09/2026 per la quinta edizione
dal 22/09/2026 al 27/10/2026 per la sesta edizione
dal 22/09/2026 al 21/12/2026 per la settima edizione

ogni partecipante, affiancato da un tutor esperto, svolgerà **n. 70 ore** di formazione individuale sul campo, finalizzate all'acquisizione delle seguenti conoscenze teorico-pratiche:

- Semantica e semeiotica ecografica
- Nozioni principali di ecografia Doppler e Color-Doppler
- Studio dei principali artefatti ecografici
- Approccio all'ecografo: identificazione e uso dei tasti principali, guadagno generale e guadagni settoriali, profondità, zoom e corretta regolazione della macchina per ottenere una immagine B-Mode ottimale; vari tipi di pre-set; cenni su regolazione eco-color Doppler
- Approccio alla sonda: corretto orientamento della sonda, quando usare la sonda Convex e/o la Lineare e quali tipi di sonde Lineari utilizzare per le diverse indicazioni
- Approccio all'esame: come si esegue l'esame ecografico, ovvero scansioni principali e decubiti del paziente, interpretazione dell'immagine ecografica (anteriore-posteriore, destra-sinistra, craniale-caudale)
- Ecodoppler dei vasi epiaortici: anatomia ecografica, tecnica di esecuzione dell'esame, definizione e studio della placca carotidea con valutazione del grado di stenosi, studio dei flussi e quadri patologici
- Ecocolordoppler delle arterie temporali: anatomia ecografica, tecnica di esecuzione dell'esame, quadri patologici, stato dell'arte nella diagnostica ecografica delle arterie temporali.
- Ecocolordoppler venoso arti superiori e collo: anatomia ecografica, tecnica di esecuzione dell'esame, quadri patologici, studio delle complicanze degli accessi vascolari
- Ecocolordoppler arterioso arti superiori: anatomia ecografica, tecnica di esecuzione dell'esame e quadri patologici
- Ecocolordoppler dell'aorta, dei vasi viscerali (circolo splacnico) e delle arterie iliache: anatomia ecografica, tecnica di esecuzione dell'esame e quadri patologici

- Ecocolor-doppler delle arterie renali: anatomia ecografica, tecnica di esecuzione dell'esame, misurazione degli indici di resistenza intraparenchimali e quadri patologici

I partecipanti al corso, prima dell'inizio dei lavori, riceveranno il calendario dettagliato con le date degli incontri.

Rapporto tutor/discenti: 1:3

Al termine del percorso ogni discente sarà valutato con checklist di valutazione pratica e questionario teorico a scelta multipla

Tutor

Giulia Bandini, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Iacopo Bertoletti, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Gabriele Ciuti, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Alessia Fabbri, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Davide Roccarina, Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Informazioni sullo svolgimento dell'evento svolto in presenza

L'evento verrà svolto in presenza.

Per Eventi facoltativi **NON** deve essere effettuata timbratura e per il riconoscimento delle ore di formazione fare richiesta di aggiornamento facoltativo.

Per l'acquisizione dei crediti ECM ogni discente dovrà:

- ✓ essere presente per almeno il 90% della durata dell'evento.
- ✓ superare le prove di apprendimento previste. Il questionario a scelta multipla sarà reperibile al termine dell'evento tramite WHRTIME>area Formazione> Questionario di apprendimento, o inviato tramite link, e dovrà essere inviato entro e non oltre le 72 ore dal termine dell'evento
- ✓ compilare il Questionario della Qualità Percepita reperibile dal termine dell'evento in WHR TIME>Area Formazione>Questionario di Gradimento entro 14 giorni dal termine dell'evento.

La mancanza di uno solo di questi requisiti comporta la non assegnazione dei crediti ECM.