



Informazioni Percorso facoltativo

Destinatari: Medici

Segreteria Scientifica

Responsabile Scientifico *Peiman Nazerian*
Animatore di Formazione *Serenella Dini*

Segreteria Organizzativa

U.O.C. Politiche e Formazione del Personale e Relazioni Sindacali - Azienda Ospedaliera
Universitaria Careggi
Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi
Referente del progetto *Serenella Dini*
dinise@ao-u-careggi.toscana.it
055 794 6252

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'AOUC.

Iscrizione online

Sono disponibili su WHRTime > home portale dipendente > Area Formazione > Corsi prenotabili

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

Trattamento dati

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

Costo

Medici dipendenti dell'Area Vasta Toscana Centro e AOU Careggi: gratuito

Medici specializzandi dell'Università di Firenze: € 60

Medici non dipendenti dell'Area Vasta Toscana Centro: € 402 (comprensivo di Imposta di bollo assolta ai sensi del DECRETO 17 giugno 2014 del Ministero dell'Economia e delle Finanze)

Medici specializzandi esterni all'Università di Firenze: € 302 (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 entro il 18/02/2026





ID PROVIDER ECM 903

CORSO AVANZATO ECOGRAFIA CLINICA POINT OF CARE IN EMERGENZA URGENZA

WINFOCUS Ultra-sound Life Support – Advanced Level (USLS-A)

Corso con simulazione

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

4 Marzo 2026 dalle ore 8,30 alle ore 18,45

5 Marzo 2026 dalle ore 8,30 alle ore 17,30

Sede: NIC 3 piano terra aula 7-8-9

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi

Largo G.A. Brambilla, 3

Firenze

PRESENTAZIONE DELL'EVENTO

Il corso si rivolge a medici che hanno già partecipato ad un corso base di ecografia clinica o che già utilizzano l'ecografia nella pratica clinica e che vogliono approfondire le loro conoscenze e competenze per la gestione clinico-ecografica avanzata dei pazienti con patologie acute (dispnea, dolore toracico, addome acuto, sepsi, shock, arresto cardiaco)

Obiettivi generali del percorso presentati nel progetto

La finalità del corso è la trasmissione di conoscenze e di competenze avanzate relative all'impiego dell'ecografia nella gestione delle patologie acute. Il corso risponde agli standard di certificazione dell'associazione scientifica WINFOCUS (World Interactive Network Focused on Critical UltraSound) e si svolge con la faculty del International Training Unit WINFOCUS Florence



WINFOCUS



Programma I Giornata

Ore 08.15 **Registrazione Partecipanti**

Ore 08.30 **Introduzione al percorso. La proposta WINFOCUS** - Relazione
A. Prota

Ore 9.15 **Valutazione primaria supportata dall'ecografia: ABCDE** – Relazione
E. Haxhiraj

Ore 10.00 **Valutazione ecografica avanzata del capo e del collo** - Relazione
A. Brihani

Ore 10.30 **Valutazione ecografica avanzata del torace** - Relazione
M. Castelli

Ore 11.15 **Valutazione ecografica avanzata del cuore 1** - Relazione
A. Prota

Ore 11.45 **Valutazione ecografica avanzata del cuore 2**- Relazione
E. Haxhiraj

Ore 12.00 **Valutazione ecografica avanzata dell'addome** - Relazione
E. de Curtis

Ore 12.30 **Valutazione ecografica avanzata degli arti e dei tessuti molli** -
Relazione
A. Brihani

Ore 13.00- 14.00 **Pausa Pranzo**

Ore 14.00 **Stazioni pratiche di apprendimento: Ecografia testa-piedi** Esecuzione
diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche di simulazione

- **Capo, collo e arti.** *A. Brihani;*
- **Torace** *M. Castelli;*
- **Cuore 1** *A. Prota;*
- **Cuore 2.** *E. Haxhiraj;*
- **Addome** *E. de Curtis*

Ore 16,30 Stazioni pratiche di apprendimento: Ecografia testa-piedi

Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche di simulazione

- **Capo, collo e arti** *A. Brihani;*
- **Torace** *M. Castelli;*
- **Cuore 1** *A. Prota;*
- **Cuore 2.** *E. Haxhiraj;*
- **Addome** *E. de Curtis*

Ore 18.45 Fine Lavori

II Giornata

Ore 08.30 Supporto ecografico con ecoassistenza alle procedure invasive –

Relazione

A. Prota

Ore 9.15 Algoritmi clinici-ecografici nell'arresto, periarresto e trauma –

Relazione

E. Haxhiraj

Ore 10.00 Algoritmi clinici-ecografici nel dolore toracico e nella sepsi -

Relazione

A. Prota

Ore 10.45 Discussione casi clinici - Lavoro a piccoli gruppi su problemi e casi clinici

M.Castelli – E. Haxhiraj - F. Guerra - A. Prota

Ore 11.15 Dimostrazione scenario -Dimostrazione tecnica senza esecuzione da parte dei partecipanti

M.Castelli - E. Haxhiraj - F. Guerra - A.Prota

Ore 11.30 Esercitazione Scenari - Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche di simulazione

- **Arresto cardiaco** *A. Prota*
- **Shock** *E. Haxhiraj*
- **Insufficienza respiratoria** *M. Castelli*

- **Dolore toracico** *F. Guerra*
- **Addome acuto** *E. Haxhiraj*
- **Politrauma** *M. Castelli*

Ore 13.00 -14.00 **Pausa Pranzo**

Ore 14.00 **Esercitazione Scenari** – Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche di simulazione

- **Arresto cardiaco** *A. Prota*
- **Shock** *E. Haxhiraj*
- **Insufficienza respiratoria** *M. Castelli*
- **Dolore toracico** *F. Guerra*
- **Addome acuto** *E. Haxhiraj*
- **Politrauma** *M. Castelli*

Ore 17.15 **Conclusioni**

A. Prota

Ore 17.30 **Fine lavori e compilazione questionario di gradimento**

Ogni discente verrà valutato tramite check list di valutazione pratica compilata in itinere

Relatori/Docenti

Andrea Bribani Medico, Ospedale Santa Maria Annunziata, Firenze, Italia

Ersilia De Curtis Medico, Ospedale di Prato, Prato, Italia

Matteo Castelli Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Eriola Haxhiraj Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Federica Guerra Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Alessio Prota Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

Informazioni sullo svolgimento dell'evento

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 **la prova di apprendimento** prevista; check list di valutazione pratica
- ✓ compilare ed inviare il **Questionario della Qualità Percepita**, reperibile dal termine dell'evento in **WHRTIME>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.