

## Informazioni

### Percorso facoltativo

**Destinatari:** Medici

#### **Segreteria Scientifica**

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

#### **Segreteria Organizzativa**

U.O. Formazione *Giovanni Lanzo*

Azienda Ospedaliero-Universitaria Careggi

Referente del progetto

*Serenella Dini*

Tel. 0557946252 mail: [dinise@aou-careggi.toscana.it](mailto:dinise@aou-careggi.toscana.it)

*Giuliana Biliotti*

Tel. 0557947746 mail: [biliottig@aou-careggi.toscana.it](mailto:biliottig@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'AOUC.

**Iscrizione online** disponibili sul sito di AOUC Careggi nella sezione [Formazione>Corsi e Convegni](#)

Per effettuare l'iscrizione è obbligatorio essere registrati al gestionale TOM  
[https://tom.aou-careggi.toscana.it/tom\\_careggi/login.html](https://tom.aou-careggi.toscana.it/tom_careggi/login.html)

**Le iscrizioni sono aperte fino al 24/11/2024**

**Il Questionario della Qualità Percepita è reperibile dal termine dell'evento in MyTOM>Sondaggi e Questionari. 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](http://www.aou-careggi.toscana.it) nella sezione [Formazione>Corsi e Convegni](#)

#### **Costo**

**Dipendenti AOUC:** gratuito

**Medici dipendenti dell'Area Vasta Toscana Centro:** gratuito

**Medici specializzandi dell'Università di Firenze:** € 60

**Medici non dipendenti dell'Area Vasta Toscana Centro:** € 502 (Imposta di bollo assorta ai sensi del decreto 17/06/14 del Ministero dell'Economia e delle Finanze)

**Medici specializzandi esterni all'Università di Firenze:** € 302 (Imposta di bollo assorta ai sensi del decreto 17/06/14 del Ministero dell'Economia e delle Finanze)



ID PROVIDER ECM 903

## CORSO AVANZATO ECOGRAFIA CLINICA IN EMERGENZA URGENZA

WINFOCUS UltraSound Life Support – Advanced Level

*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**

**2/12/2024 dalle ore 08.30 alle ore 19.00**

**3/12/2024 dalle ore 8:30 alle ore 17:30**

**Sede: aula 7, 8 e 11 piano terreno NIC 3**

**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 ecografica 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)

Il corso risponde agli standard di certificazione dell'associazione scientifica WINFOCUS (World Interactive Network Focused on Critical UltraSound) e sarà inserito nel POCUS One-World Workshop, evento unico in cui simultaneamente in tutto il mondo verranno condotti corsi di POCUS.

***Obiettivi generali del percorso presentati nel progetto***

Al termine del percorso i candidati saranno in grado di eseguire l'ecografia mettendo in pratica le conoscenze e le competenze avanzate acquisite durante il corso relative alla gestione clinico-ecografica avanzata dei pazienti con patologie acute (dispnea, dolore toracico, addome acuto, sepsi, shock, arresto cardiaco)

*In Collaborazione con*





## Programma I Giornata

Ore 08.30 **Registrazione partecipanti**

Ore 09.00 **Introduzione al corso - Relazione**

*G. Cibinel*

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

*G. Cibinel*

Ore 10.00 **Valutazione ecografica avanzata del capo e del collo – Relazione**

*A. Bribani*

Ore 10.30 **Valutazione ecografica avanzata del torace- Relazione**

*M. Castelli*

Ore 11.00 **Discussione** Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto guidato da un conduttore

*P. Nazerian e G. Cibinel e A. Bribani e M. Castelli e A. Prota e E. de Curtis*

Ore 11.15 **Valutazione ecografica avanzata del cuore – Relazione**

*A. Prota*

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. Bribani*



Ore 13.00 **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. Bribani;*
- **Torace** *M. Castelli;*
- **Cuore 1** *A. Prota;*
- **Cuore 2.** *G. Cibinel;*
- **Addome** *E. de Curtis*

Ore 18.30 **Debriefing** Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto guidato da un conduttore

*P. Nazerian e G. Cibinel e A. Bribani e M. Castelli e A. Prota e E. de Curtis*

Ore 19.00 **Fine lavori 1°giornata**

## II Giornata

Ore 08.30 **Supporto ecografico con ecoassistenza alle procedure invasive**

Relazione

*G. Cibinel*

Ore 9.15 **Algoritmi clinici-ecografici nell'arresto e nel periarresto** – Relazione

*A. Prota*

Ore 10.00 **Algoritmi clinici-ecografici nel politrauma, nell'addome acuto e nella sepsi** – Relazione

*M. Castelli*

Ore 10.45 **Discussione** Confronto/dibattito tra pubblico ed esperto guidato da un conduttore

*P. Nazerian e G. Cibinel e A. Bribani e M. Castelli e A. Prota e E. de Curtis*

Ore 11.15 **Dimostrazione scenario** - Dimostrazioni tecniche senza esecuzione diretta da parte dei partecipanti

*G. Cibinel*

Ore 11.30 **Stazioni pratiche di apprendimento:** Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche di simulazione

- **Arresto cardiaco.** *P. Nazerian;*
- **Insufficienza respiratoria e circolatoria** *M. Castelli;*
- **Addome acuto** *E. de Curtis;*
- **Politrauma.** *A. Prota;*
- **Procedure** *G. Cibinel*

Ore 13.00 **Pausa Pranzo**

Ore 14:00 **Stazioni pratiche di apprendimento simulato:** Esecuzione diretta da parte di tutti i partecipanti di attività pratiche o tecniche di simulazione

- **Arresto cardiaco.** *P. Nazerian;*
- **Insufficienza respiratoria e circolatoria** *M. Castelli;*
- **Addome acuto** *E. de Curtis;*
- **Politrauma.** *A. Prota;*
- **Procedure** *G. Cibinel*

**Durante le stazioni pratiche verrà valutato l'apprendimento con check list**

Ore 17:00 **Prova di apprendimento:** Questionario a scelta multipla on line

Ore 17.30 **Fine lavori e compilazione Questionario Qualità Percepita**

## Docenti

**Andrea Bribani** Medico, Ospedale Santa Maria Annunziata e Serristori,  
Firenze, Italia

**Matteo Castelli** Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

**Gian Alfonso Cibinel** Medico, Scuola di Ecografia in Emergenza-Urgenza  
ASLTO3, Torino

**Ersilia De Curtis** Medico, Ospedale Santo Stefano, Prato, Italia

**Peiman Nazerian** Medico, AOU Careggi, Firenze, Italia

**Alessio Prota** 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. Questionario che verrà erogata al termine dell'evento tramite il link e valutazione pratica con Check list.
- ✓ Compilare il Questionario della Qualità Percepita, reperibile dal termine dell'evento in MyTOM>Sondaggi e Questionari. Deve essere effettuato entro 14 giorni dal termine dell'evento

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