



Schweizerische Gesellschaft für Ultraschall in der Medizin
Società Svizzera di Ultrasonologia in Medicina
Société Suisse d'Ultrasons en Médecine

Ospedale Regionale di Lugano

WINFOCUS

Ultrasound Life Support - Basic level 1 Provider

Corso di ecografia di base in emergenza-urgenza
e medicina intensiva

Venerdì 2 e sabato 3 dicembre 2022
Scuola Superiore Medico Tecnica, Lugano
Dalle 08h00 alle 18h00



GE Healthcare

HAMILTON
MEDICAL

B | BRAUN
SHARING EXPERTISE

Programma - venerdì 2 dicembre 2022

08h00 Accoglienza e registrazione

08h15 Introduzione al corso

Francesco Caronni

08h30 Point of Care Ultrasound: evoluzione dell'esame obiettivo, rivoluzione dell'approccio al paziente critico
Approccio ABCDE

Elisa Racina

08h45 La visione e la proposta di WINFOCUS

Francesco Caronni

09h00 Saluto del presidente WINFOCUS World

Gabriele Via

09h15 A: semeiotica e tecnica ecografica (regione cervicale, esofago)

Francesco Caronni

09h30 A: sindromi ecografiche (dislocazione vie aeree, enfisema sottocutaneo) e procedure (intubazione tracheale e cricotirotomia)

Francesco Caronni

09h45 B: semeiotica e tecnica ecografica (parete, pleura, polmoni, diaframma)

Elisa Racina

10h15 B: sindromi ecografiche (pneumotorace, versamento pleurico, sindrome interstiziale, consolidamento)

Elisa Racina

10h45 Pausa caffè

11h00 A & B e approccio all'ecografo: esercitazione - Hands on training

Lavoro a piccoli gruppi con i tutor

12h45 Pausa pranzo

13h30 C vene: semeiotica e tecnica ecografica (CUS) sindromi (trombosi)

José Vitale

14h00 C extra-cuore: semeiotica e tecnica ecografica (fegato e milza come finestre, stomaco, aorta, vena cava inferiore, colecisti, reni e vescica)

Andrea Leoncini

14h30 C extra-cuore: sindromi ecografiche (aneurisma, idronefrosi, colecistite, versamento peritoneale, E-FAST)

Laura Uccella

15h15 C extra-cuore (addome e vene): esercitazione - Hands on training

Lavoro a piccoli gruppi con i tutor

17h30 Descrizione percorsi post-corso: addestramento e certificazione di competenza

Francesco Caronni

18h00 Chiusura del corso

Programma – sabato 3 dicembre 2022

08h00 C cuore: semeiotica e tecnica ecografica (principi di focused cardiac ultrasound e principali proiezioni)

Michael Llamas

08h45 Sindromi ecografiche (screening della cardiopatia cronica, disfunzione sistolica del VS e del VD, tamponamento cardiaco, ipovolemia severa, patologia valvolare grossolana)

Prima parte – Francesco Caronni

09h45 Pausa caffè

10h00 C cuore: sindromi ecografiche (screening della cardiopatia cronica, disfunzione sistolica del VS e del VD, tamponamento cardiaco, ipovolemia severa, patologia valvolare grossolana)

Seconda parte – Francesco Caronni

10h45 C cuore: esercitazione - Hands on training

Lavoro a piccoli gruppi con i tutor

13h00 Pausa pranzo e collegamento con il corso WINFOCUS World

14h00 USLS - algoritmi gestionali (dispnea)

Carlo Maino

14h30 USLS - algoritmi gestionali (arresto cardiaco)

Michael Llamas

15h00 USLS - algoritmi gestionali (shock) e cenni di monitoraggio

Francesco Caronni

15h30 Ecografia integrata: approccio alle sindromi critiche (arresto, insufficienza respiratoria, insufficienza circolatoria, politrauma) con casi clinici: esercitazione - Hands on training

Lavoro a piccoli gruppi con i tutor

17h30 Test teorico

18h00 Chiusura del corso

Direttori del corso

- **Francesco Caronni**, caposervizio Medicina intensiva, Ospedale Regionale di Lugano e Ospedale Regionale di Mendrisio
- **Michael Llamas**, viceprimario Medicina intensiva, Ospedale Regionale di Locarno
- **Gabriele Via**, caposervizio di Cardioanestesia e Cardiorianimazione Istituto Cardiocentro Ticino

Faculty

- **Francesco Caronni**, caposervizio Medicina intensiva, ORL e OBV
- **Andrea Leoncini**, caposervizio Radiologia, ORL
- **Michael Llamas**, viceprimario Medicina intensiva, ODL
- **Carlo Maino** capoclinica medicina d'urgenza ORBV
- **Elisa Racina**, caposervizio medicina interna ODL
- **Elisa Stoira**, caposervizio Medicina interna, ODL
- **José Vitale**, medicina Interna, Centro medico
- **Laura Uccella**, caposervizio Pronto soccorso ORL

ORL: Ospedale Regionale di Lugano

OBV: Ospedale Regionale di Mendrisio, Beata Vergine

ORBV: Ospedale Regionale di Bellinzona

ODL: Ospedale Regionale di Locarno, La Carità

ICCT:

Crediti

- | | |
|--|-------------------|
| ▪ Società Svizzera di Anestesiologia (SGAR-SSAR) | crediti richiesti |
| ▪ Società Svizzera di Medicina intensiva (SGI-SSMI) | 16 |
| ▪ Società Svizzera di Medicina d'urgenza (SGNOR-SSMUS) | crediti richiesti |
| ▪ Società Svizzera di Chirurgia (SGC-SSC) | crediti richiesti |
| ▪ Società Svizzera di Medicina Interna (SGAIM-SSMIG) | crediti richiesti |

Sede

Scuola Superiore Medico Tecnica
Via Ronchetto 14
CH-6900

Informazioni e iscrizione per collaboratori EOC

La quota di iscrizione è di CHF 520. Il corso è a numero chiuso. Verrà data priorità ai medici capo clinica o ai medici quadri EOC al fine di formare nuovi tutor. Saranno accettate le prime 20 iscrizioni (numero complessivo tra interni ed esterni) pervenute in ordine cronologico entro e non oltre **venerdì 18 novembre 2022**, scrivendo una e-mail a segretariato.eoform@eoc.ch con i propri dati anagrafici e inserendo in copia per conoscenza il proprio diretto superiore. L'intera quota di iscrizione sarà corrisposta da EOFORM.

Clausola di cancellazione

Le cancellazioni devono essere fatte pervenire **esclusivamente** scrivendo una mail a segretariato.eoform@eoc.ch entro e non oltre **venerdì 25 novembre 2022**. Qualora la disdetta dovesse pervenire oltre il termine indicato, EOFORM rifatturerà l'intero importo dell'iscrizione al collaboratore.

Informazioni e iscrizione per esterni

La quota di iscrizione è di CHF 520. Il corso è a numero chiuso. Saranno accettate le prime 20 iscrizioni (numero complessivo tra interni ed esterni) pervenute in ordine cronologico entro e non oltre **venerdì 18 novembre 2022**, scrivendo una e-mail a segretariato.eoform@eoc.ch con i propri dati anagrafici. Dopo aver ricevuto una mail di conferma della disponibilità di posto si può procedere al versamento della quota di iscrizione direttamente a:

Banca: Banca dello Stato del Cantone Ticino

Indirizzo: CH-6501 Bellinzona (TI), Svizzera

Conto: 1060983001000001

Swift/BIC: BSCT CH 22

Clearing: 764

IBAN: CH88 0076 4106 0983 C000 C

A favore di: Ente Ospedaliero Cantonale

Indirizzo: CH-6500 Bellinzona (TI)

Riferimento: 108.99501 International training center on critical ultrasound Lugano (da indicare sempre nella corrispondenza)

Clausola di cancellazione

Le cancellazioni devono essere fatte pervenire **esclusivamente** scrivendo una mail a segretariato.eoform@eoc.ch entro e non oltre **venerdì 25 novembre 2022**. Qualora la disdetta dovesse pervenire oltre il termine indicato, la quota di partecipazione non verrà rimborsata.

Il corso si svolgerà prevalentemente in lingua italiana, salvo alcuni interventi e slide in lingua inglese.