

RAZIONALE

La simulazione è un metodo educativo consolidato che ricrea scenari clinici reali per supportare l'apprendimento, l'acquisizione di competenze e la valutazione. In ambito sanitario, la simulazione sostituisce l'incontro con il paziente reale con ambienti artificiali o virtuali e si è dimostrata efficace nell'insegnamento delle conoscenze cliniche, delle abilità procedurali, del lavoro di squadra e della comunicazione. Nell'ecografia ostetrica alcune competenze richiedono curve di apprendimento particolarmente lunghe, tra cui la coordinazione occhio-mano, l'interpretazione cognitiva dei movimenti della sonda e la ricostruzione mentale tridimensionale delle immagini bidimensionali. La simulazione rappresenta un approccio ideale per acquisire queste abilità in modo efficiente e sicuro. L'Optical Positioning Ultrasound Simulation (O.P.U.S.) è un sistema di simulazione ad alta fedeltà basato su modelli che non richiede manichini o fantocci. Utilizza il tracciamento ottico tramite telecamera di una sonda virtuale per generare immagini ecografiche in tempo reale su un normale computer. Il simulatore utilizza dataset clinici reali 3D e 4D STIC, consentendo un training mirato su specifici organi. Le sei libertà di movimento della sonda riproducono fedelmente le condizioni di scansione reali. Durante il travaglio e il parto, l'ecografia consente una valutazione rapida, oggettiva e non invasiva della posizione fetale, della stazione e del benessere fetale, spesso superiore all'esplorazione digitale. Supporta la diagnosi di distocia del travaglio, migliora la sicurezza del parto vaginale operativo secondo le linee guida internazionali e contribuisce alla valutazione all'ingresso, al monitoraggio intrapartum e alla previsione della modalità di parto, migliorando la sicurezza materna e fetale.

FACULTY

Torbjørn Eggebø, Norvegia

Ilenia Mappa, Italia

Giuseppe Rizzo, Italia

Valentina Tsibizova, Italia

**COSTO ISCRIZIONE : ENTRO IL 9 APRILE: €300 + IVA
DOPO IL 9 APRILE: €350 + IVA**

IL COFFEE BREAK E IL PRANZO SONO INCLUSI NEI COSTI DI ISCRIZIONE

CON LA SPONSORIZZAZIONE NON CONDIZIONANTE DI:

Sede:

Meyer Health Campus, Via Cosimo il Vecchio, 26 - Firenze, Italy

Segreteria Organizzativa:

Partner-Graf
S. R. L.
Provider Standard ECM n. 156

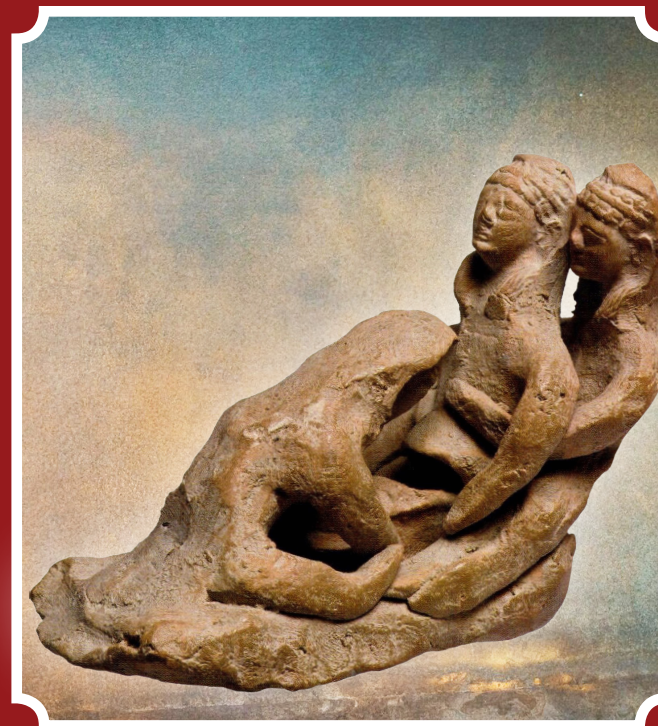
Via F. Ferrucci, 49 59100 Prato
Tel 0574 527949
www.partnergraf.it

29 MAGGIO 2026

MEYER HEALTH CAMPUS - FIRENZE

US IN LABOR WARD

CORSO DI SIMULAZIONE DI ECOGRAFIA INTRAPARTO



Responsabili Scientifici:

Ilenia Mappa, Valentina Tsibizova

*Il corso ID 156-482901 è accreditato con 7 crediti ECM
per 40 Medici Chirurghi specialisti in: Ostetricia e Ginecologia*

US IN LABOR WARD

CORSO DI SIMULAZIONE DI ECOGRAFIA INTRAPARTO

- 08:30-09:00 Registrazione e welcome coffee
- 09:00-09:15 Benvenuto e presentazione del corso
Ilenia Mappa, Roma, Italia
Valentina Tsibizova, Perugia, Italia

1 SESSIONE

- 09:15-09:45 Ecografia intraparto: perché, cosa e come?
Principi di base, posizionamento della sonda, piani standard, misurazioni e terminologia
Torbjørn Eggebo, Trondheim, Norvegia
- 09:45-10:15 Ecografia intraparto e valutazione della progressione del travaglio
Valutazione oggettiva della stazione, posizione e discesa della testa fetale
Giuseppe Rizzo, Roma, Italia
- 10:15-10:45 Ecografia intraparto e parto operativo vaginale
Come l'ecografia può guidare il processo decisionale nell'utilizzo di ventosa e forcipe
Ilenia Mappa, Roma, Italia
- 10:45-11:00 Discussione & Q&A
- 11:00-11:15 Coffee break
- 11:15-11:45 Malposizione, malpresentazione e asinclitismo: diagnosi ecografica
Riconoscimento delle posizioni occipito-posteriore, trasversa e della testa deflessa
Torbjørn Eggebo, Trondheim, Norvegia
- 11:45-12:15 Ruolo combinato del CTG e dell'ecografia intraparto
Integrazione del monitoraggio della frequenza cardiaca fetale con i reperti ecografici durante il travaglio
Giuseppe Rizzo, Roma, Italia

29 MAGGIO 2026

MEYER HEALTH CAMPUS - FIRENZE

- 12:15-13:00 Dimostrazioni video di scansioni intraparto e utilizzo del simulatore O.P.U.S.
Sessioni di scansione preregistrate con commento e spiegazione passo per passo
Valentina Tsibizova, Perugia, Italia

Discussione & Q&A
Tutta la faculty

- 13:00-14:00 Pausa pranzo

2 SESSIONE

14:00 – 17:00

Moduli pratici di formazione Hands-on

- Simulazione di ecografia intraparto con sistema O.P.U.S.
Piccoli gruppi (max 4 partecipanti per postazione)
Postazioni a rotazione con supervisione dedicata della faculty
Ogni partecipante eseguirà e interpreterà scansioni ecografiche intraparto standard
- Ecografia intraparto di base
Gestione della sonda e approccio transperineale
Valutazione della stazione della testa fetale
Angolo di progressione
- Malposizione e malpresentazione
Occipito posteriore
Posizioni trasverse
Asinclitismo
Riconoscimento dei pattern e documentazione dei reperti
- Decision making nel parto operativo
Simulazione di diversi scenari clinici
Quando l'ecografia supporta il parto con ventosa
Quando l'ecografia suggerisce il taglio cesareo

- 17:00-17:30 Sessione conclusiva
Debriefing, domande e risposte
Compilazione del questionario ECM
Consegna dei certificati di partecipazione