

UOC DI TERAPIA INTENSIVA, SUBINTENSIVA, PATOLOGIA NEONATALE E NEONATOLOGIA
DIRETTORE: FRANCESCA GALLINI
CENTRO DI ECCELLENZA DONNA E BAMBINO NASCENTE
DIRETTORE: LUIGI ORFEO

CORSO TEORICO-PRATICO DI POINT OF CARE ULTRASONOGRAPHY (POCUS) NEL NEONATO CRITICO DALLA DIAGNOSI AL TRATTAMENTO

DIRETTORE DEL CORSO: VALERIO ROMANO

OSPEDALE ISOLA TIBERINA - GEMELLI ISOLA - 17 E 18 APRILE 2026

PROGRAMMA

17 APRILE

- 13:30 - Registrazione dei Partecipanti
13:45 - Introduzione al corso - Valerio Romano
14:00 - **Conoscere l'ecografo** - Gerardo Piacentini
- Fisica degli ultrasuoni e ottimizzazione dell'immagine
 - Differenze tra le principali sonde ecografiche
- 14:45 - **Ecografia del torace** - Nicola Salce - Etta D'Aquino - Elio Iovine
- Principali scansioni
 - Riconoscere e trattare RDS - TTN - Polmonite
 - Ecografia come guida nella somministrazione del surfattante
 - Riconoscere e trattare PNX e Versamento pleurico
- 16:30 - Coffee break
16:45 - **Ecografia encefalica e degli spazi extraparenchimali** - Roberta Arena - Stefano Luciani - Federica Vadrucchi
- Principali scansioni e flussimetria in arteria cerebrale anteriore
 - Riconoscere e trattare le patologie del neonato a termine
 - Riconoscere e trattare le patologie del neonato pretermine
 - Riconoscere e trattare le patologie cerebrali extraparenchimali
- 18:45 - Discussione e conclusioni - Valerio Romano

18 APRILE

- 09:00 - **Ecocardiogramma nei principali scenari clinici** - Riccardo Riccardi - Valerio Romano
- Proiezioni di base e red flags
 - Valutazione contrattilità e asfissia perinatale
- 11:00 - Coffee Break
11:15 - **Ecocardiogramma nei principali scenari clinici** - Alessandra Piersanti - Michela Cammerata - Roberto Chioma
- Riconoscere e trattare l'ipertensione polmonare
 - Riconoscere e trattare il dotto emodinamicamente significativo
 - Riconoscere e trattare lo shock
- 13:30 - Light lunch
14:00 - **Ecografia addominale e procedurale** - Stefano Luciani - Gianluca Capecchi - Francesca De Luca
- Riconoscere e trattare NEC e perforazione intestinale
 - Riconoscere e trattare le malformazioni intestinali
 - Il POCUS nella rianimazione neonatale e nelle principali procedure neonatologiche
- 15:45 - Coffee break
16:00 - **Cateteri venosi centrali** - Roberta Bianchini - Matteo Pavan
- Posizionamento e controllo posizione punta CVC
 - Riconoscere e trattare le complicanze
- 17:00 - **Crushing neonate** - Valerio Romano
- Valutazione dei protocolli e casi clinici
- 17:30 - Chiusura dei lavori - Valerio Romano

FREQUENZA OSSERVAZIONALE

AD INIZIARE DAL 20 APRILE E FINO AL 30 MAGGIO 2026 OGNI DISCENTE DOVRÀ SVOLGERE 25 ORE DI FREQUENZA OSSERVAZIONALE PRESSO L'UNITÀ OPERATIVA DI NEONATOLOGIA DELL'OSPEDALE GEMELLI ISOLA SECONDO TURNI STABILITI.

CON IL PATROCINIO



PROVIDER N. 903
SEGRETERIA ORGANIZZATIVA
FONDAZIONE OSPEDALE
ISOLA TIBERINA
ENTE DEL TERZO SETTORE

TELEFONO: 06 68370504
EMAIL: lorena.lagana@foitets.it

PER ISCRIVERTI AL CORSO

SCANSIONA IL QR CODE

