

# SIMULATION SESSIONS

---

- ▶ **Language: Italian, no simultaneous translation.**  
*Lingua: Italiano, senza traduzione simultanea.*

SIMULATION SESSIONS  
MAY 24

1

Simulation Center

WEDNESDAY MAY 24 | 12.30 - 13.30

Supported by **GETINGE** 

## SIMULATION SESSION

SPEAKERS: **D. Colombo, A. Costa**VENTILAZIONE  
MECCANICA**DALL'OTTIMIZZAZIONE DEL PRESSURE SUPPORT ALLA  
VENTILAZIONE PROPORZIONALE: COME IL SEGNALE Vitale Edì  
PUÒ CAMBIARE L'APPROCCIO AL PAZIENTE CRITICO, QUALI NOVITÀ.**

Lo scopo di questo scenario di simulazione è offrire ai partecipanti un training sui vantaggi derivanti dalla comprensione e dall'utilizzo del segnale vitale Edì (attività elettrica del diaframma) per sincronizzare la ventilazione assistita standard ed i principali parametri ventilatori. Verranno inoltre discussi i vantaggi che possono derivare dall'applicazione di una ventilazione avanzata proporzionale all'effettivo sforzo neurale del paziente e saranno illustrate le novità oggi a disposizione del clinico.

*Partecipazione a numero chiuso (max 40 posti) con preiscrizione obbligatoria.  
Le iscrizioni saranno accettate in base all'ordine di arrivo, fino ad esaurimento posti.  
Dettagli a pagina 49. Per partecipare è necessario essere iscritti allo SMART.*

1

Simulation Center

WEDNESDAY MAY 24 | 14.00 - 15.00

## SIMULATION SESSION

SPEAKERS: **G. Cortese, F. Barbani**SEDAZIONE E  
ANALGESIA**STRATEGIA PER UNA SEDAZIONE SICURA**

Durante questa simulazione sarà offerta ai partecipanti la possibilità di riflettere sui principali aspetti che permettono di migliorare la sicurezza del paziente sottoposto a Sedazione ed Analgesia Procedurale (SAP). Le complicanze che avvengono più frequentemente in corso di SAP, come anche nel paziente in Post-Anesthesia Care Unit, sono la compromissione delle vie aeree e la riduzione del drive respiratorio; in entrambi i casi, un corretto monitoraggio strumentale può garantire una diagnosi precoce per la prevenzione di ulteriori danni. In taluni contesti è consentita la somministrazione di SAP da parte di personale sanitario non-anestesista adeguatamente formato, in stretta collaborazione con gli anestesisti di riferimento. L'implementazione del corretto monitoraggio strumentale per la SAP è in questo contesto ancor più utile per garantire la sicurezza del paziente.

*Partecipazione a numero chiuso (max 40 posti) con preiscrizione obbligatoria.  
Le iscrizioni saranno accettate in base all'ordine di arrivo, fino ad esaurimento posti.  
Dettagli a pagina 49. Per partecipare è necessario essere iscritti allo SMART.*

SIMULATION SESSIONS  
MAY 24

1

Simulation Center

WEDNESDAY MAY 24 | 16.30 - 18.00

Supported by  **EUROSETS**  
EVERY LIFE MATTERS

## SIMULATION SESSION

SPEAKERS: **P. Bertini, F. Sangalli**

## EMERGENZA

**eCPR CHEAT SHEET: A SIMULATION SCENARIO**

Lo scopo di questo scenario di simulazione è fornire le basi pratiche per la gestione del paziente che giunge in arresto cardiaco refrattario in Pronto Soccorso ed è candidato ad eCPR. Lo scenario prevederà una simulazione di incannulazione in stile MegaCode seguita da debriefing.

*Partecipazione a numero chiuso (max 40 posti) con preiscrizione obbligatoria.  
Le iscrizioni saranno accettate in base all'ordine di arrivo, fino ad esaurimento posti.  
Dettagli a pagina 49. Per partecipare è necessario essere iscritti allo SMART.*

## SIMULATION SESSIONS

MAY 25

1

Simulation Center

THURSDAY MAY 25 | 12.00 - 13.00

Supported by **Dräger**

## SIMULATION SESSION

SPEAKERS: **G. Foti, E. Rezoagli**VENTILAZIONE  
MECCANICA**RECLUTAMENTO ALVEOLARE E IMPOSTAZIONE DELLA PEEP  
IN BASE ALLA MECCANICA RESPIRATORIA**

Lo scopo di questo scenario di simulazione è offrire ai partecipanti un training sui possibili approcci utilizzabili per realizzare manovre di reclutamento alveolare e per dosare la PEEP in base ai dati derivati dalle misure di meccanica respiratoria. Saranno simulate le alterazioni patologiche più rilevanti di questi parametri e ne saranno discusse le implicazioni cliniche.

*Partecipazione a numero chiuso (max 40 posti) con preiscrizione obbligatoria.  
Le iscrizioni saranno accettate in base all'ordine di arrivo, fino ad esaurimento posti.  
Dettagli a pagina 49. Per partecipare è necessario essere iscritti allo SMART.*

1

Simulation Center

THURSDAY MAY 25 | 14.00 - 15.00

Supported by **Baxter**

## SIMULATION SESSION

SPEAKER: **M. Rossi**SETTING  
OPERATORIO/TIPO**FLUID RESPONSIVENESS E SUA VALUTAZIONE ATTRAVERSO IL  
MONITORAGGIO EMODINAMICO NON INVASIVO REACTANCE-BASED**

Lo scopo principale di questo scenario di simulazione è introdurre i partecipanti all'utilizzo di un monitoraggio emodinamico del flusso centrale, non invasivo, basato sulla tecnologia della Reattanza, utile alla valutazione della fluid responsiveness del paziente in ambito perioperatorio e critico. Questa tecnologia permette un impiego dei farmaci appropriato, evidence-based, realizzando una "individualized gold-directed fluid therapy" con conseguente miglioramento dell'outcome del paziente.

*Partecipazione a numero chiuso (max 40 posti) con preiscrizione obbligatoria.  
Le iscrizioni saranno accettate in base all'ordine di arrivo, fino ad esaurimento posti.  
Dettagli a pagina 49. Per partecipare è necessario essere iscritti allo SMART.*