

PROVIDER: SIAARTI ID 205

ID ECM: 468522

TITOLO: Tirocinio formativo TIVA-TCI ve

LUOGO E SEDE DI SVOLGIMENTO: Ospedale Ca Foncello - Biblioteca Anestesia e rianimazione - Piazzale dell'Ospedale, 1, 31100 Treviso

DATE DI SVOLGIMENTO: 13-14 aprile 2026

OBIETTIVO FORMATIVO TECNICO-PROFESSIONALE: innovazione tecnologica: valutazione, miglioramento dei processi di gestione delle tecnologie biomediche e dei dispositivi medici. health technology assessment (29)

DESTINATARI DELL'ATTIVITÀ FORMATIVA:

Professione: MEDICO CHIRURGO

Discipline: Anestesia e Rianimazione

ORE ATTIVITA' FORMATIVA:

15h.30m. (di cui 8h e 30 minuti interattività)

NUMERO CREDITI: Nr. 21.9

NUMERO PAX: 16

QUOTA ISCRIZIONE:

250€ esente iva non socio SIAARTI

220€ esente iva socio SIAARTI

160€ esente iva medico in formazione socio SIAARTI

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Antonio Farnia, Alfredo del Gaudio

TEMATICA TRATTATA: Implementare le conoscenze di farmacocinetica e farmacodinamica, applicazione del sistema infusi Paediatric intensive care and neonatal intensive care airway managementonale al paziente in corso di intervento

RAZIONALE SCIENTIFICO

Implementare le conoscenze di farmacocinetica e farmacodinamica per una corretta applicazione dei modelli farmacocinetici alla base del sistema TIVA/TCI e valutare l'applicazione teorica sul campo attraverso tutoraggio in Sala operatoria con applicazione del sistema infusi Paediatric intensive care and neonatal intensive care airway applicate al paziente in corso di intervento, nelle differenti specialità chirurgiche.

ACRONIMI

TIVA: anestesia totalmente endovenosa

TCI: sistema di infusione controllata mirata

PK: pharmacokinetic

PD: pharmacodynamic

NORA: Non-Operating Room Anesthesia

PROGRAMMA SCIENTIFICO

PRIMO GIORNO

Ore 12.30-13.00: Saluti iniziali e presentazione del Corso Antonio Farnia, Paolo Zanatta

Moderatore: Alfredo Del Gaudio - Antonio Farnia

Ore 13:00-20:00: Principi generali di farmacologia alla base delle tecniche di TIVA TCI e interpretazione delle risposte fisiologiche legate alla variabilità individuale e alle caratteristiche del paziente. Sistemi semplici e complessi di infusione farmacologica; integrazione e analisi delle informazioni PK/PD in TIVA/ TCI.

1. Basi farmacocinetiche
2. Basi farmacodinamiche e Il rapporto misurato/predetto
3. Principi di funzionamento delle pompe TCI
4. Il sinergismo farmacologico e l'anestesia multimodale
5. Vantaggi e limiti TCI e Pompe infusionali
6. Covariate, modelli farmacologici per TCI e nuovi supermodelli
7. Modelli per altri farmaci: dexmedetomidina, Ketamina, remimazolam
8. Integrazione dei modelli farmacocinetici con monitoraggi funzionali.

Annapaola Dotto, Giuseppe Mincoelli, Fabio Zannoni, Laura Campiglia, Barbara Presello, Alfredo Del Gaudio, Paolo Zanatta, Antonio Farnia

SECONDO GIORNO

Ore 8.00-14.00:

Attività di Sala Operatoria (I discenti sono divisi in gruppi nelle diverse SO, sulla base di scelte personali) con tutoraggio

Valutazione e preparazione del paziente, induzione, mantenimento e risveglio, monitoraggio multimodale, valutazione del rapporto misurato/predetto, valutazione emodinamica

intraoperatoria, valutazione del sinergismo farmacologico e variabilità del rapporto ipnotico/analgesico sulla base delle diverse fasi dell'intervento e del tipo di chirurgia.

Annapaola Dotto, Giuseppe Mincoelli, Fabio Zannoni, Laura Campiglia, Barbara Presello, Alfredo Del Gaudio, Paolo Zanatta, Antonio Farnia

Ore 14.00-15.00 Pausa

15.00-15.30 Somministrazione Post-Test valutativo (no ecm)

15.30-18.00 Discussione sui temi trattati in precedenza, simulazione dell'utilizzo delle varie pompe in induzione mantenimento e risveglio da una anestesia TCI in vari contesti chirurgici e di NORA;

1. Il monitoraggio EEG e DSA
2. Monitoraggio nocicezione
3. Consigli pratici sull'utilizzo dei sistemi TCI
4. TCI in Anestesia pediatrica
5. Anestesia TCI in NORA

Annapaola Dotto, Giuseppe Mincoelli, Fabio Zannoni, Laura Campiglia, Barbara Presello, Alfredo Del Gaudio, Paolo Zanatta, Antonio Farnia

FACULTY

Titolo	Cognome	Nome	Laurea	Specializzazione	Affiliazione	Città
Dr./Prof.	Del Gaudio	Alfredo	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Capo Dipartimento Emergenza ed Urgenze presso Ospedale Casa Sollievo della Sofferenza - S. Giovanni Rotondo	S. Giovanni Rotondo
Dr./Prof.	Mincoelli	Giuseppe	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente medico presso Ospedale Casa Sollievo della Sofferenza - S. Giovanni Rotondo	S. Giovanni Rotondo
Dr./Prof.	Zanatta	Paolo	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Primario Anestesia-Rianimazione presso Ospedale Ca' Foncello - TREVISO	Treviso
Dr./Prof	Farnia	Antonio	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Medico in pensione	Treviso
Dr. ssa	Dotto	Annapaola	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Dirigente Medico presso l'UOC di Anestesia e Rianimazione dell'Ospedale Ca' Foncello di Treviso – AULSS2	Treviso
Dr. ssa	Presello	Barbara	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Medico anestesista presso Ospedale Ca Foncello, Treviso	Treviso
Dr.	Zannoni	Fabio	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Direttore reparto di Anestesia e Rianimazione e Terapia Intensiva dell'Ospedale Santa Maria di Ca' Foncello di Treviso	Treviso
Dr.	Campiglia	Laura	Medicina e chirurgia	Anestesia e rianimazione	Medico anestesista ASL 4 Prato	Prato

Il provider, ai sensi dall' art. 47 del DPR n.445/2000, consapevole delle conseguenze previste dall'art. 76, dichiara:

- di aver fornito all'interessato l'informativa sul trattamento dei dati personali (art. 13 del Regolamento europeo 2016/679; artt. 68, 70, 76, 96 Accordo Stato-Regioni 2017 "La formazione continua nel settore salute" - Rep. Atti 14/CSR del 2.2.2017 - Par. 4.6, lett. j) Manuale Nazionale di Accredimento per l'Erogazione di Eventi ECM);
- di aver informato l'interessato che il programma dell'evento ECM, di cui le suddette informazioni contribuiscono a formarne il contenuto minimo, verrà inserito nel catalogo degli eventi E.C.M. tenuto dall'ente accreditante;