**CRASH COURSE ANESTHESIA – UNIMIB – 2022**

**2-4 Novembre 2022, ore 8.30-17.30**

**Via Cadore 48, Monza - Edificio U18 - secondo piano**

**2 novembre 2022 – Stanze Lettini 1-2-3**

8:00 registrazione

8:30

Lo specializzando in anestesia a Milano-Bicocca: introduzione e presentazione

**Roberto Fumagalli**

**Giacomo Bellani**

**Giuseppe Citerio**

**Giuseppe Foti**

**Thomas Langer**

**Luca Ferdinando Lorini**

9:00

Ruolo dell’anestesista

**Roberto Fumagalli**

9:30

Valutazione paziente e cartellino anestesiologico

**Sara Sant’Ambrogio**

10:00

Stare in sala operatoria: cose da sapere

**Giuse Ferrario**

10:30

Monitoraggio durante anestesia

**Alessandra Moretto**

11:00 pausa caffè

11:30

Macchina di anestesia

**Francesco Zadek**

12:00

Ventilazione intra-operatoria

**Emanuele Rezoagli**

12:30

Farmacologia essenziale e concetto di anestesia (Gas ipnotici - miorisoluzione – vasoattivi)

**Luca D’Andrea – Simone Sosio**

13:30 pausa pranzo

14:30-17:30 – Hands on - 32 specializzandi – 6 gruppi – 30-40 min stazione

Strutturati: **Emanuele Rezoagli – Francesco Zadek**

Specializzandi: **Nicola Maffei, Alice Nova, Davide Raimondi Cominesi, Andrea Restivo, Rosa Fracchia, Andrea Pisa**

* Lavaggio mani, asepsi e vest chirurgica (**Andrea Pisa**)
* Posizionamento e spostamento paziente da letto (implicazione medico legale) (**Giuse Ferrario, Davide Raimondi Cominesi**)
* Checklist e diluizione farmaci base (**Andrea Restivo**)
* Monitoraggio intraoperatorio (SpO2, ECG, NIBP + monitoraggio avanzato) + TOF (**Rosa Fracchia**)
* Ventilatore: soda, circuito aperto chiuso (**Alice Nova**) – supported by Draeger
* Ventilatore: curve (**Nicola Maffei**) - supported by Draeger

**3 novembre 2022 - U18 stanze 08 e lettini 1 e 2 (tutto il giorno)**

8:00 Registrazione

8:15

Basic airway management

**Ettore Martinez**

8:45

Gestione avanzata vie aeree

**Francesco Megaro**

9:15

Accessi venosi periferici

**Stefano Elli e Alberto Lucchini**

9:40

Accessi venosi centrali

**Ilaria Giovannini**

10:00

Gestione emodinamica in sala operatoria (ipotensione, bradicardia)

**Matteo Pozzi**

10:30

Gestione respiratoria in sala operatoria (ipossiemia)

**Giacomo Bellani**

11:00 pausa caffè

11:30

Anestetici locali

**Clorinda Facciorusso**

12:00

Blocchi spinale – peridurale - caudale

**Giovanni Vitale**

13:00

Blocchi arto superiore

**Maria Elena Sparacino**

13:30 pausa pranzo

14:30-17:30 – Hands on - 32 specializzandi – 6 gruppi – 30-40 min stazione

Strutturati: **Salvatore Fabio Alongi -** **Vito Torrano – Matteo Pozzi – Emanuele Rezoagli – Francesco Zadek**

Responsabili Infermieristica: **Alberto Lucchini, Stefano Elli**

Personale infermieristico: **Flavia Pegoraro, Lucio Giannini**

Specializzandi: **Nicola Maffei, Alice Nova, Davide Raimondi Cominesi, Andrea Restivo, Rosa Fracchia, Andrea Pisa**

* Ecografia generale – principi Anatomia ecografica vascolare – posizionamento CVC (**Ilaria Giovannini, Davide Raimondi Cominesi**)
* Presidi per l’accesso vascolare – indicazioni + manichino (**Stefano Elli, Lucio Giannini**)
* Ventilazione di base con maschera, va e vieni, ambu, cannula di Mayo (**Flavia Pegoraro, Andrea Restivo**)
* Vie aeree base IOT base - Presidi sovraglottici – frova e buji (**Salvatore Fabio Alongi, Rosa Fracchia**)
* Lab anestesia neuroassiale (**Vito Torrano**)
* Anatomia ecografica per la ALR: arti superiori (**Vito Torrano**)

**4 novembre 2022 - Stanze U18-08 (mattino) e lettini 1 e 2 (tutto il giorno)**

8:15 registrazione

8:30

Analgesici - Analgesia intra - e post-operatoria

**Dario Bugada**

9:30

Total Intravenous Anesthesia (TIVA) e sistemi Target Controlled Infusion (TCI) e Monitoraggio profondità sedazione

**Paola Previtali**

10:30

Valutazione livelli di anestesia con EEG derivati

**Roberta Abbate - Erika Zanotto**

11:00 pausa caffè

11:30

Blocchi arto inferiore

**Mario Morbelli**

12:00

Blocchi di parete

**Vito Torrano**

13:00 pausa pranzo

14:30-17:30 – Hands on - 32 specializzandi – 6 gruppi – 30-40 min stazione

Strutturati: **Vito Torrano – Mario Morbelli – Emanuele Rezoagli – Francesco Zadek**

Specializzandi: **Nicola Maffei, Alice Nova, Davide Raimondi Cominesi, Andrea Restivo, Rosa Fracchia, Andrea Pisa**

* Sistemi Target-Controlled Infusion (**Rosa Fracchia**)
* Pompe infusionali, pompe PCA, Acute Pain Service, come impostare (**Davide Raimondi Cominesi**)
* Monitoraggio profondita anestesia neuro (**Andrea Restivo, Roberta Abbate**)
* Nysora online (**Alice Nova, Nicola Maffei**)
* Anatomia ecografica per la ALR: arti inferiori (**Mario Morbelli**)
* Anatomia ecografica per la ALR: parete toracica ed addominale (**Vito Torrano**)