

# SIMULAZIONE AD ALTA FEDELTA' DI BRONCOSCOPIA PEDIATRICA DIAGNOSTICA ED OPERATIVA



## OBIETTIVI

La principale causa di mortalità e di morbilità perioperatoria del paziente pediatrico è rappresentata dall'ipossia e dalle complicanze, spesso fatali, che ne conseguono. L'acquisizione di skills in broncoscopia flessibile e rigida dovrebbe rappresentare pertanto un punto fondamentale della formazione di ciascun medico che si occupi di vie aeree pediatriche. In particolare, l'intubazione fibroscopio guidata rappresenta ancora oggi nel bambino il metodo di scelta nella gestione della via aerea difficile attesa, mentre la broncoscopia rigida rappresenta il gold standard nella rimozione dei corpi estranei inalati in età pediatrica. L'acquisizione di entrambe le competenze può rappresentare un valore aggiunto nell'iter formativo capace di garantire sicurezza a tutti quegli operatori che nella pratica clinica quotidiana si trovano a gestire la via aerea del bambino, sia in condizioni normali che in caso di emergenza per ostruzione acuta della stessa.

## CONTENUTI

- Navigazione endoscopica e riconoscimento dell'anatomia bronchiale
- Montaggio e allestimento del fibrobroncoscopio e del broncoscopio rigido
- Intubazione fibroscopio guidata della via aerea normale
- Intubazione fibroscopio guidata della via aerea difficile prevista (manichino 3D)
- Fibroscopia mediante presidio sopraglottico
- Tecniche di isolamento polmonare fibroscopio guidate
- Intubazione mediante ottica rigida
- Estrazione di corpi estranei inalati

### Durata

16 ore (su 2 giorni)

### ECM

Il corso prevede crediti ECM

### Costo

€ 600

(Sono previste quote agevolate per gli specializzandi)

### Posti

24

### Responsabile scientifico

Dott.ssa Paola Serio

### Segreteria organizzativa

Ekaterini Bakolis

### Referente iscrizioni

Donatella Rossi

simulazione@meyer.it

055 5662812

### Sede corso

Meyer Health Campus

Via Cosimo il Vecchio, 26 -  
Firenze

Edizioni 2023

16 e 17 ottobre 2023

## METODOLOGIA DIDATTICA

Il corso comprende lezioni frontali, la visione e discussione plenaria di video endoscopici tratti da casi di pazienti pediatrici affetti da patologia ostruttiva della via aerea, Hands on a piccoli gruppi con broncoscopisti pediatrici di esperienza pluriennale, esercitazioni con i più avanzati sistemi di simulazione di broncoscopia ed esercitazioni su manichino sindromico prodotto con stampa 3D con via aerea difficile prevista.

## A CHI SI RIVOLGE

Il corso è rivolto a medici interessati ad approfondire le basi teorico-pratiche della broncoscopia pediatrica. L'interazione con una faculty esperta si ha la possibilità di apprendere le tecniche di broncoscopia pediatrica applicata sul campo.

## PROFESSIONI SANITARIE

Anestesisti rianimatori, Otorinolaringoiatri, Neonatologi, Medici dell'Emergenza intra- ed extra-ospedaliera, Pneumologi, Pediatri.

## DOCENTI

- Stefano Avenali - Endoscopia respiratoria, AOU Meyer IRCCS
- Roberto Baggi - Endoscopia respiratoria, AOU Meyer IRCCS
- Melissa Conio - Blocco operatorio, AOU Meyer IRCCS
- Lorenzo Corbetta - Malattie Apparato Respiratorio, Università degli studi di Firenze
- Gianluca Crescioli - Blocco operatorio, AOU Meyer IRCCS
- Marco de Luca - Centro di simulazione, AOU Meyer IRCCS
- Fabio Panetta - Anestesia e Rianimazione, AOU Meyer IRCCS
- Zaccaria Ricci - Anestesia e Rianimazione, AOU Meyer IRCCS, Dipartimento di Scienze della Salute - Università degli studi di Firenze
- Paola Serio - Endoscopia respiratoria, Anestesia e Rianimazione, Neuroanestesia, AOU Meyer IRCCS
- Massimiliano Sorbello - Anestesia e Rianimazione, AOU Policlinico Vittorio Emanuele, Catania

