



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## COURSE SYLLABUS

### Anesthesiology - 5

2526-3-I0102D905-I0102D921M-T5

---

#### Obiettivi

Comprendere le pratiche anestesilogiche e rianimatorie applicate all'ostetricia, ginecologia e neonatologia.

#### Contenuti sintetici

- Principi di anestesia generale e locoregionale applicata alla ginecologia e ostetricia
- Principi di rianimazione cardiopolmonare materno-infantili

#### Programma esteso

Modificazioni fisiologiche extra genitali in gravidanza di interesse anestesilogico.

Definizione di Urgenza/Emergenza in ambito ostetrico-ginecologico.

Sistemi di conduzione del dolore.

Analgesia epidurale in travaglio: indicazioni, tecniche e complicanze

Anestesia Generale: concetti base, farmaci, gestione della via aerea, monitoraggio intraoperatorio

Anestesia Loco Regionale: tecniche comunemente utilizzate in ambito ostetrico-ginecologico, farmaci anestetici locali, tossicità da farmaci anestetici locali

Valutazione preoperatoria in ostetricia, ginecologia e neonatologia: rischio operatorio

Apparecchiature anestesilogiche

Principali monitoraggi respiratori e cardio-circolatori usati in ostetricia

Assistenza in sala parto, sala operatoria e post operatorio

Principali farmaci anestesilogici: effetti, complicanze materno-fetali

Raccomandazione Ministero della Salute per la sicurezza in sala operatoria

Rianimazione cardio-polmonare nella donna adulta

Rianimazione cardiopolmonare nella donna in gravidanza.

## **Prerequisiti**

Nessuno.

## **Modalità didattica**

Lezioni frontali ed esercitazioni.

## **Materiale didattico**

- PAIRMAN S., PINCOMBE J., THOROGOOD C., TRACY S. Midwifery. Preparation for practice, Churchill Livingstone - Elsevier, Marrikville, 2015, cap. 33, 36, 38, 39.
- MACKWAY KEVIN - JONES, JANET MARSDEN, JILL WINDLE, Manchester Triage System (MTS), 2° edition 2005. CAMBIERI, GIRARDI, D'ALFONSO, LUONGO,BOCK, Il reparto operatorio. Progettazione, organizzazione, Controllo, 1° ed. Il pensiero scientifico editore, Roma 2010
- ANGELINI D.J, LAFONTAINE D. Obstetric Triage and Emergency Care Protocols. 2013 Springer Publishing Company e-book

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

I semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

Prova orale con colloquio sugli argomenti inclusi nel programma del corso.  
Maggiori informazioni sulla modalità di esame verranno fornite durante il corso

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento.

## **Sustainable Development Goals**

