

# UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

#### **SYLLABUS DEL CORSO**

## **Emergenze Neonatali (Bergamo)**

2021-3-I0102D905-I0102D920M-T5

#### Obiettivi

Il corso fornisce allo studente le nozioni relative alle situazioni di urgenza-emergenza in ambito neonatale.

#### Contenuti sintetici

Lo studente conoscerà clinica, diagnosi e trattamento delle emergenze neonatali.

#### Programma esteso

STEN: trasporto emergente del neonato.

Il neonato di bassissimo peso.

Patologia gastro-enterica: ostruzioni del tratto intestinale, enterocolite necrotizzante

Patologia renale insufficienza renale acuta nefro-uropatie malformative

Patologia neurologica: asfissia neonatale, quadri comportamentali, clinici-strumentali di patologia del SN

Patologia ematologica: anemia policitemia trombocitopenia coagulopatie neonatali patologie da malattie autoimmuni materne

Patologia infettiva (shock settico batterica virale micotica)

Patologia respiratoria (sindrome d'aspirazione meconiale, apnee sindrome da distress respiratorio, polmonite tachipnea transitoria sindromi da air-leak, malformazioni delle vie aeree malformazioni polmonari)

Incidenti domestici

Rianimazione neonatale: adattamento feto-neonatale, asfissia neonatale, rianimazione cardio-polmonare in sala parto (tappe iniziali della rianimazione, aspirazione delle vie aeree, ventilazione con pallone e maschera, massaggio cardiaco esterno, assistenza all'intubazione tracheale), stabilizzazione del neonato critico.

#### **Prerequisiti**

Nessuno.

#### Modalità didattica

Lezioni frontali ed esercitazioni.

Nel periodo di emergenza COVID 19 le lezioni si svolgeranno in modalità mista: lezioni videoregistrate sincrone e asincrone

#### **Materiale didattico**

- PAIRMAN S., PINCOMBE J., THOROGOOD C., TRACY S. Midwifery. Preparation for practice, Churchill Livingstone Elsevier, Marrikville, 2015, cap. 33, 36, 38, 39.
- BILLINGTON MARY & STEVENSON MANDY, Critical Care in Childbearing for Midwives, Blackwell Publishing, 2007.

#### Periodo di erogazione dell'insegnamento

I semestre

#### Modalità di verifica del profitto e valutazione

Prova scritta a quiz con una sola risposta corretta ed esame orale.

### Orario di ricevimento

Su appuntamento.