



UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Neonatology - 5

2526-2-I0102D013-I0102D043M-T5

Obiettivi

Il corso fornisce le conoscenze scientifico-metodologiche e le abilità tecnico-professionali da adottare nelle procedure assistenziali, diagnostiche e terapeutiche nell'ambito delle Scienze Ostetrico – Ginecologiche e Neonatali

Contenuti sintetici

I concetti di Prescrizione Terapeutica e di Somministrazione terapeutica.
Il concetto di igiene e prevenzione delle infezioni

Programma esteso

Le procedure di assistenza ostetrica, ginecologica e neonatale relative alle componenti della salute secondo ICF:

FUNZIONI E STRUTTURE

- Sistema immunologico
- Sistema genito-urinario
- Sistema tegumentario

ATTIVITA' E PARTECIPAZIONE

- concetti di Prescrizione Terapeutica e di somministrazione terapeutica;
- a modalità di accertamento e somministrazione del farmaco attraverso le "7 G";

- i principi scientifici, metodologici ed assistenziali delle procedure diagnostiche ad un neonato e alla persona adulta.

FATTORI AMBIENTALI

- Le Infezioni correlate a procedure assistenziali ICPA: Il lavaggio delle mani. Il mantenimento della asepsi chirurgica. Il concetto di Isolamento, di pulizia, di disinfezione e di sterilizzazione.
- I dispositivi di protezione e sicurezza individuali (DPI).
- Lo smaltimento dei rifiuti.
- La prevenzione delle infezioni.
- Prodotti e tecnologia: dispositivi e presidi per la somministrazione della terapia iniettiva ed endovena

Prerequisiti

Nessuno

Modalità didattica

- 16 ore di didattica in presenza, modalità erogativa
- 3 h in modalità in presenza, modalità interattiva
- a completamento del modulo e integrazione con l'insegnamento di Scienze biomediche 2 - Farmacologia è prevista un'attività in copresenza delle docenti, con discussione di casi clinici, esercizio di Calcolo per la diluizione, preparazione e somministrazione della terapia farmacologica, con modalità interattiva in presenza.

Materiale didattico

Johnson R, Taylor W, Skills for Midwifery Practice, 5th edition, Elsevier, 2022.

Ladewig-London-Davidson, Assistenza alla maternità, (ed it a cura di Guana-Grassi), 2012

Guana M.e coll, La disciplina ostetrica: teoria, pratica e organizzazione della professione, McGraw Hill, Milano, 2011.

Benci L, La prescrizione e la somministrazione dei farmaci, Mc Graw Hill, 2007.

Ministero della Salute, Raccomandazione per la prevenzione della morte, coma o grave danno derivati da errori in terapia farmacologica (n°7). 2008.

Ministero della Salute, Raccomandazione sul corretto utilizzo delle soluzioni concentrate di cloruro di Potassio -KCL- ed altre soluzioni concentrate contenenti potassio (n°1).

Ministero della Salute, Manuale di formazione per il governo clinico: la sicurezza dei pazienti e degli operatori, 2012
OMS, ICF. Classificazione Internazionale del Funzionamento, della Disabilità e della Salute, Erickson, 2008.

Periodo di erogazione dell'insegnamento

Il semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esame scritto con risposte chiuse (vero/falso, Corrispondenze, scelta a risposta multipla) e a risposta aperta breve (equivalenti a brevissimi saggi).

Dopo l'esame scritto si terrà un esame orale con discussione sullo scritto e su tutti gli argomenti trattati a lezione.

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE
