

## COURSE SYLLABUS

### Perinatal Medicine

2122-2-I0102D013

---

#### Obiettivi

Lo studente al termine del corso conoscerà le patologie che possono insorgere in gravidanza ed acquisirà le competenze clinico assistenziali per la presa in carico e per un adeguato counselling ostetrico. Al termine del corso lo studente conoscerà le conseguenze che determinate patologie possono avere sulla salute fetale e neonatale. Lo studente acquisirà le conoscenze relative agli adattamenti materni psicologici nel periodo perinatale. Lo studente acquisirà la conoscenza delle principali patologie mediche

#### Contenuti sintetici

Il corso fornisce allo studente le conoscenze delle patologie che possono insorgere in gravidanza e le competenze per un'assistenza ostetrica basata sulle prove di efficacia. Il corso fornisce allo studente le conoscenze sulle possibili complicanze fetal e neonatali conseguenti alle patologie insorte in gravidanza. Il corso fornisce allo studente le conoscenze dei cambiamenti emotivi e psicologici associati alla gravidanza e al parto. Infine verranno affrontate le principali patologie che affliggono la popolazione.

#### Programma esteso

MED 40 PATOLOGIA DELLA GRAVIDANZA E DEL FETO: Le infezioni materno-fetali. Le anomalie dell'accrescimento fetale. Patologie del liquido amniotico. Il parto prematuro. La gravidanza gemellare. La diagnosi prenatale invasiva. La diagnosi ecografica delle malformazioni fetal. La PROM a termine e la gravidanza protratta. L'abuso di sostanze in gravidanza. Le principali patologie metaboliche, cardiologiche, neurologiche ed endocrine che interessano la gravidanza.

MED 47 ASSISTENZA OSTETRICA PERINATALE: presa in carico della donna con patologie della gravidanza,

attraverso la midwifery partnership, il midwifery management, la classificazione ICF e le scale di valutazione. Modelli di assistenza ostetrica prenatale e Planning di assistenza alla gravidanza ad alto rischio. Strumenti diagnostici e di valutazione del benessere psico-fisico materno-fetale e neonatale. L'assistenza al neonato di madre con patologie mediche in gravidanza e con alterazioni di adattamento alla vita extrauterina.

M-PSI/08 PSICOLOGIA PERINATALE: Psicologia della gravidanza e del parto. Le competenze del feto e del neonato. Significati e simboli nella gravidanza patologica. L'Impatto psicologico della Diagnosi Prenatale. Il lavoro integrato ostetrica-psicologo.

MED 38 NEONATOLOGIA: Il neonato che necessita di cure addizionali/specialistiche. Il neonato con patologia infettiva. Il neonato pretermine. Il neonato malformato. Assistenza al neonato di madre che abusa di sostanze, di madre affetta da patologie della gravidanza. Il neonato asfittico. Il neonato con patologia cronica-degenerativa.

MED 09 MEDICINA INTERNA: I principali fattori di rischio, modalità di insorgenza, segni e sintomi delle patologie più diffuse nella popolazione generale.

## **Prerequisiti**

Nessuno

## **Modalità didattica**

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

Esercitazioni. Lavori di gruppo.

## **Materiale didattico**

Pairman Sally, Tracy Jan, Thorogood Carol, Pincombe Sally. Midwifery. Preparation for practice, Churchill Livingstone, 2015, 3rd ed.

Nurse Sharon. Maternal-Neonatal Care Made Incredible Easy. Lippincott Williams & Wilkins, 2009

Beers M.H, Berkow R. Il manuale Merck di diagnosi e terapia. Cortina, 2007.

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

Braibanti p. et al. Psicologia della salute e nascita 2012 Franco Angeli.

M. Mendicini "Neonatologia". Verduci Editore. Roma, 2° ed 2009.

Danti.L "Cardiotocografia: quando utilizzarla, come interpretarla, quali management", Piccin, 2018

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

Il semestre

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

Prova scritta a quiz con una sola risposta corretta e domande aperte.

Esame orale. Nel periodo di emergenza Covid-19 gli esami orali saranno solo telematici. Verranno svolti utilizzando la piattaforma WebEx e nella pagina e-learning dell'insegnamento verrà riportato un link pubblico per l'accesso all'esame.

### **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

---