



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### SCIENZE GINECOLOGICHE E OSTETRICHE

**PAOLO MANNELLA**

Anno accademico 2021/22  
CdS OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA  
PROFESSIONE SANITARIA DI  
OSTETRICA/O)  
Codice 351FF  
CFU 6

| Moduli   | Settore/i | Tipo    | Ore | Docente/i       |
|--|-----------|---------|-----|-----------------|
| ENDOCRINOLOGIA<br>GINECOLOGICA E<br>RIPRODUTTIVA | MED/40    | LEZIONI | 24  | ANDREA GIANNINI |
| PATOLOGIA DEL PARTO                              | MED/40    | LEZIONI | 24  | PAOLO MANNELLA  |

#### Obiettivi di apprendimento

##### *Conoscenze*

Questo corso ha lo scopo di fornire conoscenze approfondite nelle principali patologie del parto e dell'endocrinologia ginecologica

##### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Al termine del corso è prevista una seduta di esame che viene articolato su due momenti importanti:

- 1) lettura critica del tracciato cardiocografico
- 2) esame orale sulle conoscenze teoriche.

Il superamento di entrambi i momenti sono propedeutici al buon esito dell'esame

Per la componente di ginecologia endocrinologica è previsto un esame finale sulla conoscenza dei contenuti trattati a lezione

##### *Capacità*

Le capacità necessarie sono quelle di uno studente del II anno di ostetricia al termine del corso di Patologia del parto

##### *Modalità di verifica delle capacità*

Durante il corso, gli studenti sono stimolati a valutare nelle cartelle cliniche eventuali elementi di patologia da discutere in sede di lezione nonché a conoscere elementi di etica professionale e metodologia della ricerca scientifica

##### *Comportamenti*

Lo studente potrà apprendere i comportamenti corretti da seguire in sala parto secondo le linee guida anche alla luce della più aggiornata normativa professionale e delle EBM

##### *Modalità di verifica dei comportamenti*

Durante l'esame verranno considerati non soltanto gli aspetti teorici ma anche pratici nella gestione della patologia

##### *Prerequisiti (conoscenze iniziali)*

Conoscenze di base della gravidanza e del parto fisiologico

##### *Indicazioni metodologiche*

Vengono svolte lezioni frontali di cui al termine è lasciato un breve momento per la rielaborazione di problematiche o commenti della lezione svolta.

##### *Programma (contenuti dell'insegnamento)*

#### **Programma del modulo di PATOLOGIA DEL PARTO:**



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

Cardiotocografia antepartum e in travaglio.

Distocia dinamica e meccanica, posizioni correttive

Emergenze urgenze ostetriche (distocia di spalla, prolasso di funicolo, emorragia post partum, rottura utero, inversione uterina,)

Crisi metaboliche, crisi ipertensive, Eclampsia, Sindrome HELLP,

Patologia della placenta (placenta accreta, increta e percreta, placenta previa, insufficienza placentare, distacco di placenta, ritenzione placentare,)

Trauma perineale, episiotomia, episiorrafia

Parto Operativo,

Taglio Cesareo

Parto podalico

Induzione del travaglio

Ecografia in travaglio.

Cenni di simulazione in sala parto

### **Programma del modulo di ENDOCRINOLGIA DELLA RIPRODUZIONE:**

Fisiologia del ciclo Mestruale a livello Ipotalamico-ipofisario-ovarico-uterino.

Menarca.

Menopausa.

Fisiologia della Riproduzione.

Ovogenesi.

Spermatogenesi.

Embriogenesi.

Sessuologia.

Patologia del ciclo mestruale: Amenorree ipogonadotrope -iperogonadotrope-iperandrogeniche.

Polimenorree ipomenorree menorragia menometrorragie.

Patologie della Riproduzione: la sterilità femminile, la sterilità Maschile, la sterilità immunologica, la sterilità psicosomatica, la sterilità inspiegata, la sterilità sessuale, la sterilità da ARS.

Le Tecniche di Riproduzione Assistita: di 1°-2° -3° livello.

### **Bibliografia e materiale didattico**

Fisiologia della nascita. Dai prodromi al post-partum  
di Roberta Spandrio e Anita Regalia

Urgenze ed emergenze in sala parto

II edizione RAGUSA - CRESCINI

Cardiotocografia guida pratica (Danti)

Il periodo espulsivo e dintorni di Danti • 2017 Edizione Piccin

### **Indicazioni per non frequentanti**

La frequenza è obbligatoria

### **Modalità d'esame**

Valutazione del tracciato cardiotocografico propedeutico per la prova orale.

Prova di conoscenza dei contenuti trattati a lezione inerenti il programma didattico.

*Ultimo aggiornamento 16/11/2021 13:51*