



---

# SCIENZE OSTETRICO-GINECOLOGICHE E PEDIATRICHE - canale 1

9 CFU - 1° semestre

## Docenti titolari dell'insegnamento

**DOCENTE NON ANCORA ASSEGNATO** - Modulo INFERMIERISTICA OSTETRICA E GINECOLOGICA - MED/47 - 3 CFU

**CARMELO RUSSO** - Modulo INFERMIERISTICA NEONATOLOGICA E PEDIATRICA - MED/45 - 2 CFU

**Email:** carmelorusso60@gmail.com

**Edificio / Indirizzo:** Pad.17 Presidio V.Emanuele

**Telefono:** 0957435307

**Orario ricevimento:** 8.00-9.00 lun- ven previa prenotazione tramite mail.

**MARCO IRACI SARERI** - Modulo OSTETRICIA E GINECOLOGIA - MED/40 - 2 CFU

**Email:** mirasar@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Policlinico, Padiglione 3, Piano 1°.

**Telefono:** 0953781331

**Orario ricevimento:** Giovedì 8,00 - 9,00

**MANUELA CLEMENTINA MARIA CARUSO** - Modulo PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA - MED/38 - 2 CFU

**Email:** manuela.caruso@unict.it

**Edificio / Indirizzo:** Policlinico, Via Santa Sofia, Padiglione 9

**Telefono:** 095-3782422-393-434

**Orario ricevimento:** per appuntamento da fissare via email

---

## OBIETTIVI FORMATIVI

### ▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA

Obiettivo dell'insegnamento è quello di fornire agli studenti le nozioni di base in termini di anatomia e fisiologia dell'apparato genitale femminile, così che essi possano essere punto di partenza per lo studio delle diverse fasi di vita di una donna, dal menarca alla menopausa. Parleremo della gravidanza, dall'impianto al parto, soprattutto delle patologie che possono insorgere durante la gravidanza. Ed infine parleremo delle principali patologie benigne e neoplastiche che possono colpire la donna durante la sua vita.

### ▪ PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA

Il corso intende fornire conoscenze su aspetti della fisiologia del neonato e del bambino e sui meccanismi fisiopatologici delle principali malattie pediatriche, quali base teorica per poter attuare un'assistenza infermieristica pediatrica di elevata qualità. Particolare rilevanza viene data agli interventi educativi e assistenziali che il laureato in Scienze Infermieristiche deve svolgere in

ambito di prevenzione delle patologie pediatriche.

## **MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'INSEGNAMENTO**

### **▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA**

Le lezioni saranno per lo più lezioni frontali, coadiuvate dall'utilizzo di video e slides. Si tratta di lezioni interattive in cui lo studente potrà confrontarsi con il docente per qualsiasi chiarimento. Per garantire un migliore apprendimento, ad ogni lezione, verranno fornite agli studenti le slides della lezione successiva. Qualora l'insegnamento venisse impartito in modalità mista o a distanza, verranno introdotte delle variazioni al fine di garantire comunque l'esecuzione del programma descritto.

### **▪ PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA**

Lezioni frontali

Esercitazioni su casi clinici

Qualora l'insegnamento venisse impartito in modalità mista o a distanza potranno essere introdotte le necessarie variazioni rispetto a quanto dichiarato, al fine di rispettare il programma previsto e riportato nel syllabus

## **PREREQUISITI RICHIESTI**

### **▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA**

Sarebbe utile conoscere già le basi di embriologia, anatomia e fisiologia dell'apparato genitale femminile, così da avere una migliore comprensione di quelli che poi sono i cambiamenti che si hanno nell'adolescenza, in gravidanza ed in menopausa.

### **▪ PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA**

Propedeuticità secondo il regolamento del CdL

---

## **FREQUENZA LEZIONI**

### **▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA**

La frequenza alle lezioni è obbligatoria.

### **▪ PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA**

La frequenza alle lezioni è obbligatoria secondo il regolamento del CdL

---

## **CONTENUTI DEL CORSO**

### **▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA**

- OSTETRICIA E GINECOLOGIA**
- GINECOLOGIA**

1. **Anatomia e fisiologia dell'apparato genitale femminile.**
2. **Alterazioni del ciclo mestruale ed eventuali terapie**
3. **Climaterio e menopausa precoce**
4. **Sterilità e Infertilità al femminile: nozioni basi**
5. **Il controllo della fertilità:** contraccezione
6. **Flogosi dell'apparato genitale femminile e malattie sessualmente trasmesse.**
7. **Endometriosi e dolore pelvico cronico: nozioni base.**
8. **Prolasso uro-genitale, incontinenza urinaria.**
9. **Oncologia: nozioni base**

## **OSTETRICIA**

- **Fisiologia della gravidanza e valutazione del benessere fetale:** nozioni base
- **Diagnosi prenatale:** villocentesi, amniocentesi, funicolocentesi
- **Fisiologia del parto: fattori del parto, Fenomeni del parto, Periodi del parto**
- **Malattie in gravidanza:**
  - malattie cardiovascolari
  - malattie dell'apparato respiratorio
  - malattie dell'apparato urinario
  - Malattie dell'apparato digerente
- **Malattie in gravidanza e malattie favorite dalla gravidanza:**
  - Coagulopatie, Malattie delle piastrine, Anemie,
  - Infezioni: TORCH
  - Malattie dismetaboliche e disendocrine
  - Malattie neurologiche
  - Malattie dermatologiche
- **Malattie in gravidanza:** Neurovegetosi del primo trimestre, Gestosi EPH, Eclampsia, Sindrome HELLP
- **Anomalie di sede:** gravidanza extrauterina, gravidanza intrauterina a sede impropria: gravidanza cervicale, gravidanza angolare, gravidanza in corno uterino.
- **Anomalie di durata della gravidanza:** Aborto, Parto pretermine, Gravidanza protratta
- **Incompatibilità materno-fetale**
- **Patologie del parto:** Distocie del canale del parto, Distocie della forza, Distocie del corpo mobile
- **Patologie del secondamento e del post partum**

## ▪ **PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA**

Fisiopatologia del neonato

Screening neonatali

Fisiopatologia della crescita e valutazione dell'accrescimento

Alimentazione del neonato e del bambino

Obesità in età evolutiva

Malattie esantematiche e altre malattie infettive dell'infanzia

Principali malattie respiratorie

Anemie e principali malattie oncologiche nei bambini

Vaccinazioni

Diabete in età evolutiva

---

## TESTI DI RIFERIMENTO

### ▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA

"Compendio di Ginecologia ed Ostetricia" di C. Nappi e G.A. Tommaselli della Idelson-Gnocchi

### ▪ PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA

- Pediatria per le Professioni Sanitari. Perrone, Esposito, Grano. Ed. Idelson-Gnocchi

-Elementi essenziali di Pediatria per i corsi triennali. Zuccotti. Ed. Esculapio

## ALTRO MATERIALE DIDATTICO

### ▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA

Slides presentate a lezione

### ▪ PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA

Slides presentate a lezione

---

## PROGRAMMAZIONE DEL CORSO

### OSTETRICIA E GINECOLOGIA

Argomenti	Riferimenti testi
1 Anatomia e fisiologia dell'apparato genitale femminile	
2 Alterazioni del ciclo mestruale: alterazioni di natura corticale ed ipotalamica, alterazioni ipofisarie, da cause ovariche, cause uterine, malattie dismetaboliche. Sanguinamenti uterini anomali	
3 Alterazioni mestruali su base disfunzionale	
4 Climaterio e menopausa precoce	
5 Sterilità femminile	
6 Irsutismo	
7 Controllo della fertilità: contracccezione ormonale, dispositivi intrauterini, metodi barriera, metodi naturali	

---

- 8 Flogosi dell'apparato genitale femminile

---

- 9 Endometriosi e dolore pelvico cronico

---

- 10 Anomalie di posizione dell'utero. Prolasso genitale. Incontinenza urinaria

---

- 11 Oncologia: tumori benigni e maligni della cervice uterina, del corpo uterino, delle ovaie, della vulva e della vagina

---

- 12 Neoplasie trofoblastiche gestazionali

---

- 13 Ginecologia dell'infanzia e dell'adolescenza

---

- 14 Fisiologia della gravidanza: migrazione e capacitazione degli spermatozoi, fecondazione, impianto, sviluppo dell'embrione e del feto

---

- 15 Annessi embrio-fetali: placenta, membrane e funicolo

---

- 16 Modificazione degli organi extragenitali e genitali durante la gravidanza

---

- 17 Fisiologia del parto: fattori, fenomeni e periodi del parto

---

- 18 Diagnosi prenatale: villocentesi, amniocentesi e funicolocentesi

---

- 19 Valutazione del benessere fetale : profilo biofisico, AFI, cardiocografia

---

- 20 Diagnosi di sofferenza fetale

---

- 21 Puerperio ed allattamento

---

- 22 Malattie in gravidanza e malattie favorite dalla gravidanza

---

- 23 Anomalie dell'accrescimento endouterino

---

- 24 Anomalie del concepimento: gravidanza gemellare, TTTS

---

- 25 Anomalie di sede della gravidanza

---

- 26 Anomalie di durata della gravidanza

---

- 27 Patologie della placenta, del funicolo e rottura intempestiva delle membrane

---

- 28 Patologie del parto: distocie del canale, della forza e del corpo mobile

---

- 29 Patologie del postpartum e del secondamento

---

## **PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA**

---

**Argomenti**

**Riferimenti testi**

---

1	Adattamento feto-neonatale alla vita extrauterina	Pediatria per le Professioni Sanitari. Perrone,Esposito, Grano. Ed. Idelson- Gnocchi
2	Valutazione e assistenza al neonato	
3	Screening neonatali ( e nozioni principali su fibrosi cistica, fenilchetonuria e ipotiroidismo congenito)	
4	Alimentazione nel primo anno di vita	
5	Rachitismo	
6	Fisiopatologia dell'accrescimento	
7	Obesità in età evolutiva	
8	La febbre nel bambino	
9	Diarrea, gastroenteriti, celiachia	
10	Convulsioni febbrili, epilessia	
11	Anemia sideropenica, talassemia e principali malattie neoplastiche nel bambino	
12	Malattie esantematiche e principali malattie infettive del bambino	
13	Vaccinazioni	
14	Diabete in età evolutiva	
15	Convulsioni ed epilessia	

## VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

### MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

#### ▪ OSTETRICIA E GINECOLOGIA

La verifica dell'apprendimento verrà effettuata attraverso esame orale

#### ▪ PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA

Esame orale o Prova scritta (questionario con domande a risposta multipla e domande aperte)

La verifica dell'apprendimento potrà essere effettuata anche per via telematica, qualora le condizioni lo dovessero richiedere

## **ESEMPI DI DOMANDE E/O ESERCIZI FREQUENTI**

### ▪ **OSTETRICIA E GINECOLOGIA**

Si possono considerare esempi di domande ciascun punto del programma

### ▪ **PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA**

Valutazione e assistenza al neonato

Screening neonatali

Valutazione dell'accrescimento del bambino

Prevenzione dell'obesità infantile

Significato e gestione della febbre

Vaccinazioni

---