



# UNIVERSITÀ DI PISA

---

## SCIENZE CHIRURGICHE E MEDICINE NON CONVENZIONALI

**MARCO PUCCINI**

Academic year	2020/21
Course	OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)
Code	349FF
Credits	6

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
ANESTESIOLOGIA IN OSTETRICIA E GINECOLOGIA CHIRURGIA	MED/41	LEZIONI	16	NADIA BACCELLINI
MEDICINE NON CONVENZIONALI IN OSTETRICIA E IN GINECOLOGIA	MED/18	LEZIONI	16	MARCO PUCCINI
	MED/47	LEZIONI	16	MONICA MASONI

### Obiettivi di apprendimento

#### *Conoscenze*

Apprendere i principi di base della chirurgia, le tecniche chirurgiche in uso attuale, i concetti dietro alla gestione dei pazienti chirurgici prima e dopo l'intervento chirurgico. Conoscere le complicanze chirurgiche, come cercarle e come gestirle, inclusa la gestione dello shock emorragico. Conoscere i quadri clinici dell'intestino occluso. Saper gestire le stomie digestive.

#### **Medicine non convenzionali in ostetricia e ginecologia - Dott.ssa Monica Masoni**

Conoscenze di Medicine non convenzionali e metodi pratici per la professione Ostetrica

#### **Anestesiologia in ostetricia e ginecologia - Dott.ssa Nadia Baccellini**

Obiettivi di apprendimento:

Conoscenza teorica pratica dei vari tipi di anestesia. Favorire il rapporto dell'allieva ostetrica oggi e dell'ostetrica domani, nei riguardi delle tecniche di analgesia nel travaglio di parto considerando i vari effetti di cura.

#### *Modalità di verifica delle conoscenze*

Autoverifica in base ai nuclei formativi forniti all'inizio di ogni lezione.

Esame valutativo finale orale

#### *Capacità*

Lo studente sarà in grado di gestire il paziente chirurgico dal suo ingresso in reparto, fino alla sua dimissione.

Lo studente sarà in grado di orientarsi nel blocco operatorio consapevole del suo funzionamento e delle sue leggi.

Lo studente sarà in grado di rilevare anomalie del decorso che possono rappresentare l'insorgenza di complicanze e quindi di segnalarle.

Lo studente sarà in grado di gestire le stomie digestive ed urinarie.

#### *Modalità di verifica delle capacità*

Durante il corso saranno verificate le conoscenze relative alle capacità di utilizzare gli strumenti a disposizione per il monitoraggio dei pazienti

Gli studenti saranno invitati a verificare nei tirocini del corso di Laurea le nozioni apprese

Gli studenti saranno incoraggiati ad esaminare i casi di complicanze verificantesi nei reparti di frequenza e a confrontarli con le nozioni fornite

Gli studenti saranno invitati a visitare a gruppi di 2 unità per volta l'ambulatorio degli stomizzati

#### *Comportamenti*

Lo studente sarà messo in condizione di comprendere la gestione del paziente sia prima che dopo l'intervento e sarà quindi in grado di contribuire fattivamente alla gestione dello stesso



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### *Modalità di verifica dei comportamenti*

L'adeguato orientamento dello studente riguardo la gestione del paziente chirurgico verrà verificato dai tutors durante i tirocini

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

Argomenti utili per frequentare con profitto il corso:

- conoscenza dell'anatomia viscerale e vascolare
- conoscenza dei principi della fisiologia umana e di microbiologia
- conoscenza dei principi elementari di epidemiologia

### **Indicazioni metodologiche**

Le lezioni sono frontali, con l'ausilio di slide proiettate su schermo grande (presentazioni animate)

Le lezioni sono precedute dalla distribuzione di materiale didattico su carta relativo al contenuto della lezione, comprendente un testo, riferimenti bibliografici, e i concetti che lo studente deve conoscere alla fine della lezione (nuclei formativi) e che verranno verificati sia in itinere che in sede di esame

Le lezioni sotto forma di presentazioni non animate sono state in passato caricate su una piattaforma dell'università di Pisa (TestNet).

Durante il corso vengono letti / discussi alcuni studi in lingua inglese relativi agli argomenti di studio

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

#### **Programma di Chirurgia:**

Il corso prevede i seguenti argomenti di lezione (da coprire in una o talora due lezioni):

- 1- **Principi fondamentali della chirurgia**- l'asepsi, la tecnica chirurgica, le suture, i sistemi di drenaggio, lo svolgimento dell'intervento chirurgico, la chirurgia laparoscopica, la chirurgia robotica, l'endoscopia e l'ecografia interventistiche.
- 2- **La gestione del paziente prima dell'intervento**- il concetto di omeostasi e la gestione degli scambi di fluidi e di elettroliti, il rischio operatorio ed il consenso informato.
- 3- **Il rischio di infezione** relativo ai diversi tipi di intervento – La profilassi antibiotica - **La gestione del paziente dopo l'intervento** - la nutrizione enterale e parenterale.
- 4- **Le complicanze postoperatorie** e la loro gestione. - Le ferite chirurgiche: le loro caratteristiche e la loro gestione.
- 5- **Shock**: cause del collasso circolatorio e loro gestione (in particolare l'**emorragia acuta**).
- 6 **Gestione delle stomie** delle vie urinarie e digestive - **Gestione dell'intestino occluso**.

#### **Programma di Anestesiologia in Ostetricia e Ginecologia:**

##### **DOTT.SSA N.BACCELLINI**

CONCETTI GENERALI DI ANESTESIA E RIANIMAZIONE

VARI TIPI DI ANESTESIA LOCO-REGIONALE

VARI TIPI DI ANESTESIA GENERALE. I FARMACI

ACR IN GRAVIDANZA E FARMACI DELL'URGENZA

IL RESPIRATORE [AUTOMATICO](#).

[LA](#) CARTELLA ANESTESIOLOGICA IN CONSENSO INFORMATO

LA CARTELLA ANESTESIOLOGICA

CONCETTI GENERALI DI ANALGESIA OSTETRICA E LA PERIDURALE ANTALGICA

RUOLO DELL'OSTETRICA NEL SETTORE PARTO-ANALGESIA.

OPINIONI SULLA TERAPIA ANTIDOLORIFICA IN OSTETRICA.

FARMACI PER SPINA PERIDURALE, PERIDURALE, SUBARACNOIDEA IN TRAVAGLIO DI PARTO E TC

IL TAGLIO CESAREO E VARI TIPI DI ANESTESIA

TERAPIA ANTIDOLORIFICA E RUOLO DELLA OSTETRICA

ANESTESIA GENERALE IN GINECOLOGIA POST OPERATORIA

FARMACI PIU' IMPORTANTI E GESTIONE OSTETRICA

ANAFILASSI E REAZIONE ANAFILATTOIDE. TERAPIA

CEFALEA POST PUNTURA DURALE

SISTEMI ANTIDOLORIFICI (VARI)

FLUIDO TERAPIA. NOZIONI DI EQUILIBRIO ACIDO-BASE. TERAPIA ED ALIMENTAZIONE EQUILIBRATA

PREANESTESIA.

STILI DI VITA IN RELAZIONE ALLO STRESS IN GRAVIDANZA

#### **Medicine non convenzionali in ostetricia e ginecologia - Dott.ssa Monica Masoni**

Principi generali energetica.

Medicina tradizionale Cinese, principi meridiani e punti.

Strumenti di MTC, agopuntura, moxibustione, massaggio.

Principi di Omeopatia e Floriterapia, Auricoloterapia.

Protocolli per la gravidanza, il parto, l'allattamento, la PMA, la menopausa.

Esercitazioni pratiche.



## UNIVERSITÀ DI PISA

---

### Bibliografia e materiale didattico

Testo consigliato:

Brunner, Suddarth: ***Infermieristica medico-chirurgica***. Quinta edizione Casa Editrice Ambrosiana, 2 volumi.  
Viene distribuito del materiale didattico relativo a tutti gli argomenti di lezione (lingua italiana)

### Modalità d'esame

L'esame consiste in una prova orale finale collegiale.

### Note

Il voto finale del corso viene elaborato in base alla valutazione nei singoli moduli del corso, ed è unico

*Ultimo aggiornamento 08/09/2020 11:10*