

Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia

Insegnamento: Obstetrics and Gynecology"

SSD Insegnamento:MED/40

Numero di CFU: 5

Docente verbalizzante: Prof. <u>Ermanno Greco</u>: (1CFU)

ermanno.greco@unicamillus.org

Docenti:

Prof.ssa Barbara Costantini: (2CFU) barbara.costantini@unicamillus.org

Prof. Cosimo Oliva: (1CFU) cosimo.oliva@unicamillus.org

Prof. Mario Montanino Oliva: (1CFU) mario.montanino@unicamillus.org

Prof.Ermanno Greco: (1CFU) ermanno.greco@unicamillus.org

Obiettivi formativi

Il Corso Integrato di Ginecologia e Ostetricia si propone il conseguimento degli obiettivi formativi specifici di fisiopatologia e clinica (sotto il profilo preventivo, diagnostico e terapeutico) riguardanti la funzione riproduttiva, la gravidanza, il parto e il puerperio, e le principali alterazioni funzionali e organiche, benigne o maligne, dell'apparato genitale femminile e della mammella.

Risultati dell'apprendimento attesi

Al termine del corso integrato lo studente deve avere approfondito le conoscenze teoriche nell'ambito della fisiopatologia ginecologica ed ostetrica, in riferimento alla gravidanza, alla patologia ginecologica benigna e maligna e alla funzione riproduttiva.

Lo studente deve, altresì, avere acquisito nozioni di base di diagnostica e terapia e deve avere approfondito le conoscenze teoriche ed applicate nell'ambito della patologia di primo soccorso ostetrico-ginecologico affinando le capacità di collaborazione con i vari medici.

Programma

- Cenni di anatomia ed embriologia dell'apparato genitale femminile
- Le basi anatomiche e biologiche della funzione riproduttiva
- Fisiopatologia dell'apparato riproduttivo femminile e maschile
- Amenorree, anovularietà cronica e iperandrogenismi, ed altre anomalie del ciclo mestruale.
- La dismenorrea e la sindrome premestruale
- Diagnostica ginecologica
- La sessualità della donna e le sue disfunzioni
- La fecondazione e l'annidamento
- La sterilità coniugale
- L'abortività ripetuta
- Le tecniche di PMA
- La diagnosi genetica preimpianto
- Principi di semeiotica ostetrica
- Gravidanza ectopica, diagnosi e trattamento
- Diagnosi prenatale (NIPT, Villocentesi, amniocentesi
- Monitoraggio della gravidanza e crescita del feto
- Gravidanza multipla
- Le malattie infettive in gravidanza
- Ipertensione in gravidanza
- Diabete gestazionale
- Il travaglio di parto e monitoraggio fetale
- Il parto (eutocico, operativo, Taglio cesareo)
- Patologie del post-partum
- Legge 194 e IVG
- Anatomia chirurgica femminile
- Valutazioni preoperatorie
- Valutazioni intraoperatorie
- Valutazioni postoperatorie
- Chirurgia minimamente invasiva
- Isteroscopia
- Laparoscopia
- Laparotomia
- Polipi endometri ali

- Masse annessi ali
- Miomi
- Endometriosi
- Cancro della cervice
- Cancro dell'endometrio
- Tumori ovarici
- Prolasso urogenitale
- Incontinenza urinaria
- Dolore pelvico cronico

Modalità di insegnamento

Discussione di casi clinici e 50 ore di lezioni frontali svolte da quattro Docenti e così ripartite: Prof.ssa Barbara Costantini 20 ore; Prof. Ermanno Greco 10 ore Prof. Mario Montanino 10 ore; Prof.Cosimo Oliva 10 ore.

Modalità di verifica dell'apprendimento

Esame orale

L'esame si basa su una prova orale con domande di teoria e di presentazione di casi clinici. L'esame orale valuterà la capacità dello studente di aver acquisito le conoscenze di base e di saperle comunicare in modo chiaro e con proprietà di linguaggio. Lo studente dovrà essere in grado di applicare nella pratica clinica e in modo autonomo il sapere acquisito

Il voto finale sarà espresso in trentesimi e risulterà dalla somma dei punteggi che ciascun docente avrà a disposizione.

Durante la prova orale verrà valutata la capacità da parte dello studente di applicare ed esporre le conoscenze in maniera adeguata. In particolare la prova di esame sarà valutata secondo i seguenti criteri:

Non idoneo: importanti carenze e/o inaccuratezze nella conoscenza e comprensione degli argomenti; limitate capacità di analisi e sintesi, frequenti generalizzazioni.

- 18-20: conoscenza e comprensione degli argomenti appena sufficiente con possibili imperfezioni; capacità di analisi sintesi e autonomia di giudizio sufficienti.
- 21-23: Conoscenza e comprensione degli argomenti routinaria; Capacità di analisi e sintesi corrette con argomentazione logica coerente.
- 24-26: Discreta conoscenza e comprensione degli argomenti; buone capacità di analisi e sintesi con argomentazioni espresse in modo rigoroso.
- 27-29: Conoscenza e comprensione degli argomenti completa; notevoli capacità di analisi, sintesi. Buona autonomia di giudizio.

30-30L: Ottimo livello di conoscenza e comprensione degli argomenti. Notevoli capacità di analisi e di sintesi e di autonomia di giudizio. Argomentazioni espresse in modo originale.

Attività di supporto

Allo studente verrà data l'opportunità di partecipare a Seminari ,internati ospedalieri, intenati in laboratori di alta specializzazione. Il numero di studenti che potrà partecipare agli internati non sarà superiore ai tre per volta.

Testi consigliati e bibliografia

I libri di testo raccomandati sono da considerarsi materiale didattico di riferimento. Lo studente può tuttavia scegliere il testo/testi che preferisce o ritiene più adatti alle sue esigenze di apprendimento. Materiale didattico aggiuntivo sarà fornito dal docente

- Williams Gynecology (4th Edition), Barbara L. Hoffman, John O. Schorge, Karen D. Bradshaw, Lisa M. Halvorson, Joseph I. Schaffer, Marlene M. Corton
- Williams Obstetrics (25th Edition), F. Gary Cunningham, Kenneth J. Leveno, Steven L. Bloom, Jodi S. Dashe, Barbara L. Hoffman, Brian M. Casey, Catherine Y. Spong
- Ostetricia e ginecologia, Nicola Colacurci, Luigi Cobellis, Pasquale De Franciscis
- Ginecologia e ostetricia, Pescetto De Cecco Pecorari Ragni 2017