



UNIVERSITÀ DI PISA

PATOLOGIA OSTETRICA E GINECOLOGICA

TOMMASO SIMONCINI

Academic year	2017/18
Course	OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)
Code	279FF
Credits	9

Modules	Area	Type	Hours	Teacher(s)
DIAGNOSTICA COLPOSCOPICA E HPV	MED/47	LEZIONI	16	MARIA GIOVANNA SALERNO GIUSI SAURO
ONCOLOGIA GINECOLOGIA	MED/40	LEZIONI	24	ELISABETTA DONATI ANGIOLO GADDUCCI
PATOLOGIA GINECOLOGICA BENIGNA E UROLOGIA	MED/47	LEZIONI	16	TOMMASO SIMONCINI
PATOLOGIA OSTETRICO- GINECOLOGICA	MED/47	LEZIONI	16	SANDRA ROSSI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Scopo del corso è l'insegnamento dei principi e degli aspetti fondamentali della ginecologia e dell'ostetricia validi per la professione ostetrica. Il corso prevede una introduzione sull'anatomia e fisiologia dell'apparato genitale femminile e maschile.

Vengono quindi trattati in dettaglio le alterazioni del ciclo mestruale, il controllo della fertilità, il climaterio e la menopausa, le neoplasie ginecologiche benigne e maligne, la fisiologia della gravidanza e del parto, le malattie infettive e metaboliche in gravidanza. Una sezione del corso sarà dedicata ad alcuni aspetti di terapia chirurgica ginecologica-ostetrica. Il corso comprende lezioni frontali, seminari ed esercitazioni teoriche-pratiche.

Modalità di verifica delle conoscenze

Esame orale

Modalità di verifica delle capacità

Esame orale

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Papilloma virus e infezioni da HPV.
Dall'infezione da HPV al carcinoma – Screening oncologico.
Quadri colposcopici e diagnosi clinica.
Pap-test vs HPV test.
ASC-US, AGUS e SIL.
Condilomatosi vulvo- vaginale.
Trattamento delle lesioni intraepiteliali da HPV.
Vaccini anti-HPV.
Prospettive future.

- La patologia distrofica e le lesioni neoplasiche intraepiteliali della vulva
- Patogenesi, prevenzione primaria e secondaria del carcinoma cervicale
- Diagnosi e terapia delle neoplasie cervicali intraepiteliali
- Storia naturale, stadiazione, sintomatologia e cenni di terapia del carcinoma cervicale invasivo
- Patogenesi, storia naturale, stadiazione, sintomatologia e cenni di terapia del carcinoma endometriale
- Patogenesi, storia naturale, stadiazione, sintomatologia e cenni di terapia del carcinoma ovarico



UNIVERSITÀ DI PISA

-Cenni di storia naturale e terapia delle neoplasie non epiteliali dell'Ovaio
-Mola vescicolare e malattia trofoblastica gestazionale

Le alterazioni mestruali, diagnosi e trattamento

Alterazioni di origine corticale e ipotalamica
Alterazioni della secrezione di ormoni ipofisari
Alterazioni del ciclo mestruale da causa ovarica
Alterazioni del ciclo mestruale da cause uterine
Alterazioni del ciclo mestruale di origine extragenitale
Alterazioni del ciclo mestruale legate a malattie generali o disturbi metabolici
Sanguinamenti uterini anomali

Il climaterio

Modificazioni ormonali e cliniche nel climaterio
Menopausa precoce
Terapia del climaterio

La sessualità femminile e le sue turbe

Il controllo della fertilità

Tecniche di controllo della fertilità
Contracezione ormonale, basi e uso terapeutico

Le flogosi dell'apparato genitale femminile

Le flogosi della vulva e della vagina
Cerviciti
Le flogosi del corpo uterino
Malattia Infiammatoria Pelvica (PID = Pelvic Inflammatory Disease)

La patologia ginecologica benigna

Endometriosi e dolore pelvico cronico
La fibromatosi uterina
Patologia funzionale e benigna degli annessi uterini

I difetti del pavimento pelvico e l'incontinenza femminile

Il pavimento pelvico
Il prolasso degli organi pelvici
Incontinenza urinaria e fecale nella donna

Le emergenze in ginecologia

Torsione di annesso
Emoperitoneo di origine ginecologica
Pelvipertonite

Cenni di chirurgia in ginecologia

Tecniche endoscopiche diagnostiche e operative
Chirurgia sulla vulva e sulla vagina
Conizzazione cervicale
Revisione di cavità uterina
Isteroscopia diagnostica e operativa
Cenni di tecnica chirurgica ginecologica
Laparoscopia in ginecologia
La chirurgia transvaginale
La chirurgia robotica in ginecologia

Programmi di prevenzione del cancro del collo dell'utero nella popolazione femminile generale.
Organizzazione della registrazione e consegna dei referti citologici e istologici.
Programmazione dei controlli successivi e collegamento con i reperti di degenza per approfondimenti diagnostici e terapia.
Assistenza alla paziente per visita ostetrica, ginecologica, oncologica, per screening.
Pre-ospedalizzazione.
L'accettazione della paziente che si ricovera.
Donazione cordonale eterologa e autologa-procedure.
Ph fetale, assistenza all'emorragia post partum, shock ostetrico.
Organizzazione ambulatori per monitoraggio gravidanza, eco ostetrica CTG, doppler-velocimetria, isteroscopia.
Concetti di assistenza alla diagnosi prenatale.
Organizzazione della degenza ostetrica.
Assistenza alla puerpera.
Gruppo sanguigno, test COOMBS diretto indiretto, modalità di esecuzione ed obblighi di legge.

Diagnostica colposcopica e hpv (Dr ssa Sauro Giusi)



UNIVERSITÀ DI PISA

Papillomavirus e infezioni da HPV
Condilomatosi vulvo vaginale e aspetti relativi al parto vaginale
Trattamento delle lesioni intraepiteliali da HPV
Follow up
Vaccinazione, screening HPV, Pap test, HPV test
Colposcopia

Indicazioni per non frequentanti

Testi consigliati: PESCIOTTO, PECORARI, DE CECCO, RAGNI: "Manuale di Ginecologia e Ostetricia".

Modalità d'esame

Prova orale e scritta

Ultimo aggiornamento 15/04/2018 01:02