



UNIVERSITÀ DI PISA PERINATOLOGIA

FRANCESCA ANNA LETIZIA STRIGINI

Anno accademico	2017/18
CdS	OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)
Codice	151FF
CFU	6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
MEDICINA PRENATALE	MED/47	LEZIONI	24	FRANCESCA ANNA LETIZIA STRIGINI
PEDIATRIA E NEONATOLOGIA	MED/38	LEZIONI	24	PAOLO GHIRRI

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Lo studente acquisirà le nozioni di base sulla placentazione. Verranno inoltre descritti diversi meccanismi etiopatogenetici alla base delle patologie congenite, e le metodiche diagnostiche attualmente a disposizione per le diverse patologie.

Modalità di verifica delle conoscenze

Durante il corso verranno discussi i quadri clinici presentati alla luce delle conoscenze progressivamente acquisite

Capacità

Lo studente acquisirà le basi per comprendere i problemi di diagnosi differenziale, con le diverse prospettive prognostiche a seconda della patologia.

Modalità di verifica delle capacità

Durante il corso verrà valutata la capacità dello studente di applicare le conoscenze acquisite a diversi scenari clinici

Comportamenti

Lo studente si dovrà confrontare con i diversi ruoli dell'ostetrica/o nell'uso dei presidi diagnostici ostetrici, e con la possibilità di dover rispondere in prima persona oppure come coadiuvante dello specialista ginecologo

Modalità di verifica dei comportamenti

Verrà valutata l'appropriatezza della applicazione dei test diagnostici e del corretto comportamento a seconda dei risultati degli stessi

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Perinatologia

Rischi materni e fetali in gravidanza.

La placenta (struttura, vascularizzazione, endocrinologia). Il liquido amniotico.

Diagnosi di gravidanza, datazione della gravidanza, l'ecografia del primo trimestre

Esami strumentali e di laboratorio nella gravidanza fisiologica

Ecografia del secondo trimestre, Diagnosi di anomalie strutturali del feto.

Diagnosi prenatale invasiva (amniocentesi, biopsia coriale, funicolocentesi). Stima del rischio di trisomia 21 del feto. DNA fetale libero nel plasma materno.

Ecografia del terzo trimestre. Restrizione della crescita fetale.

Idrope fetale immunologico e non immunologico. Isoimmunizzazione Rh.

Gravidanze plurime, corionicità ed amnionicità.

Infezioni e gravidanza: rosolia, toxoplasmosi, sifilide, HIV, epatiti, streptococco, citomegalovirus, virus varicella-zoster, parvovirus B19, Zika virus



UNIVERSITÀ DI PISA

Cardiotocografia - Linee Guida FIGO 2015

Pediatria e Neonatologia

Medicina preconcezionale.

Toxoplasmosi.

Citomegalovirus.

La cute del neonato.

I gemelli.

Ittero neonatale.

Profilassi e screening neonatale.

Rianimazione del neonato.

Asfissia e criteri per ipotermia.

Farmaci e allattamento al seno.

Latte materno: che cosa c'è di nuovo.

Il neonato pretermine.

Il neonato con genitali ambigui.

Il neonato da madre con patologia tiroidea.

Il counseling in neonatologia.

Dolore nel neonato.

Bibliografia e materiale didattico

SBN: 9788865151358. Titolo: Ginecologia e ostetricia -Autori: Pescetto - De Cecco - Pecorari - Ragni, Editore: Seu

Modalità d'esame

L'esame finale sarà orale

Ultimo aggiornamento 10/04/2018 16:02