



UNIVERSITÀ DI PISA

MEDICINA PRENATALE E PERINATOLOGIA

FRANCESCA ANNA LETIZIA STRIGINI

Anno accademico 2019/20
CdS OSTETRICIA (ABILITANTE ALLA PROFESSIONE SANITARIA DI OSTETRICA/O)
Codice 347FF
CFU 6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ACCOMPAGNAMENTO ALLA NASCITA E ALLETTAMENTO AL SENO	MED/47	LEZIONI	16	LAURA D'ANTONANGELO
MEDICINA PRENATALE	MED/47	LEZIONI	16	FRANCESCA ANNA LETIZIA STRIGINI
PEDIATRIA E NEONATOLOGIA	MED/38	LEZIONI	16	EMILIO UBERTO DINO SIGALI

Programma (contenuti dell'insegnamento)

Programma del modulo di Medicina Prenatale

Placenta e liquido amniotico: struttura e vascolarizzazione della placenta, velocimetria Doppler, endocrinologia placentare; anomalie dell'impianto e distacco intempestivo di placenta; cause e conseguenze delle patologie della quantità di liquido amniotico
diagnosi di gravidanza
Anamnesi ed esplorazione pelvica bimanuale.
Libretto-ricettario per la gravidanza fisiologica della Regione Toscana
datazione della gravidanza
ecografia del primo trimestre e sue finalità
ecografia office
diagnosi prenatale invasiva (biopsia coriale, m amniocentesi, funicolocentesi) e stima del rischio di trisomia 21 (test combinato del primo trimestre, DNA fetale libero nel sangue materno).
ecografia del secondo trimestre: le anomalie strutturali del feto: cenni diagnostici e prognostici. Limiti della diagnosi ecografica prenatale, le anomalie evolutive.
ecografia del terzo trimestre: curve di crescita; restrizione della crescita intrauterina: diagnosi e monitoraggio, esiti e trattamento; restrizione della crescita fetale precoce e tardiva.
gravidanze plurime; complicanze delle gravidanze monocoliali
Idrope fetale immunologico e non immunologico; alloimmunizzazione Rh
Malattie infettive e gravidanza: rosolia, toxoplasmosi, sifilide, HIV, streptococco, citomegalovirus, varicella-zoster virus, parvovirus B19, Zika virus. Vaccinazioni in gravidanza

Programma del modulo di 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.



UNIVERSITÀ DI PISA

Il neonato con genitali ambigui.
Il neonato da madre con patologia tiroidea.
Il counseling in neonatologia.
Dolore nel neonato.

Programma del modulo di Accompagnamento alla nascita e allattamento al seno

Anatomia del seno e fisiologia della lattazione
La pratica dell'allattamento: come avviene l'attacco al seno
Come sostenere la madre e il bambino con difficoltà di attacco
La pratica dell'allattamento: trasferimento del latte
La deglutizione nel dettaglio: come riconoscere i segnali di un efficace trasferimento di latte
L'avvio dell'allattamento
Il contatto pelle a pelle e la prima poppata dopo il parto: l'importanza della non separazione per la salute di madre e bambino
Il colostro e la gestione delle poppate nei primi giorni
Il Biological Nurturing
Le principali posizioni per l'allattamento
Le posizioni del bambino al seno, come attuarle e loro efficacia anche in presenza di difficoltà
Cure amiche della Madre e Passo Codice
La triade dell'allattamento: PROMOZIONE, PROTEZIONE, SOSTEGNO
Come supportare la madre per ottenere una postura confortevole
Ritmi e gestione dell'allattamento
Ritmi e durata della poppata; che cos'è l'allattamento a richiesta
Riconoscere i segnali di fame del bambino
La crescita del bambino allattato
Comunicazione
La BFHI: Parte della Strategia Globale
Le iniziative Ospedale e Comunità amici dei Bambini
I dieci passi per il successo dell'allattamento
Problemi dell'allattamento: riconoscerli, prevenirli e affrontarli
Ingorgo mammario
Poro lattifero ostruito e dotto ostruito
Strategie pratiche per la risoluzione dei più comuni problemi al seno: quando usarli e come
Il massaggio ossitocinico
Massaggio e spremitura manuale del seno
Metodo della Pressione Inversa (RPS)
Definizioni dell'allattamento secondo le classificazioni OMS
Mastite
Abrasioni e ragadi
La gestione dell'allattamento
Trasferimento inadeguato di latte: "poco latte"?
Sovraproduzione di latte e forte riflesso di emissione
Strategie pratiche: la compressione del seno
Raccogliere la storia dell'allattamento e osservare la poppata
Raccolta e conservazione del latte materno. Come offrirlo al bambino utilizzando metodi alternativi al biberon
La Protezione dell'allattamento e il Codice. Il Codice Internazionale di Commercializzazione dei sostituti del Latte materno: cosa è, a cosa serve, la sua applicazione, implicazioni pratiche
Corsi di accompagnamento alla nascita

Bibliografia e materiale didattico

Bibliografia e materiale didattico del modulo di Pediatria e Neonatologia

SBN: 9788865151358. Titolo: Ginecologia e ostetricia -Autori: Pescetto - De Cecco - Pecorari - Ragni, Editore: Seu
ISBN: 9788872875933. Titolo: Cloherty e Stark's Manuale di Neonatologia (eBook)
Appunti delle lezioni e presentazioni in PowerPoint

Modalità d'esame

Modalità d'esame del modulo di Pediatria e Neonatologia

L'esame finale sarà orale.

Ultimo aggiornamento 22/04/2020 19:30