MASTER IN NEUROOSTEOPATIA® PEDIATRICA

AIFROMM®

LA VIA DELL'INFORMAZIONE DAL CONCEPIMENTO ALL'ADOLESCENZA

MASTER – PROGRAMMA 1° semestre

1°

GINECOLOGIA E ANDROLOGIA

La NeuroOsteopatia® nel trattamento delle ipofertilità

11-14 Gennaio 2024

Docenti:
Dott.ssa Monica Vitali
Dott. Luca Gastoldi
Dott.ssa Dalle Luche Noemi

Introduzione al Corso - La NeuroOstopatia® tra ginecologia, andrologia e pediatria

Introduzione alla fisiologia ginecologica:
- anatomia del sistema genitale femminile
- fisiologia e fisiopatologia dell'asse ipotalamo genitale (PNEI)
- sindrome climaterica

Il problema delle ipofertilità di coppia
Cenni alle disfunzioni e patologie femminili
- il dolore pelvico
- endometriosi
- patologia uterina, annessiale, endometriale
- amenorrea, dismenorrea, polimenorrea
- malattie sessualmente trasmesse (mst)

Introduzione alla fisiologia andrologica
Anatomia e fisiopatologia
- prostatismo
- disfunzioni sessuali maschili
- varicocele e altre cause di ipofertilità maschile

Inquadramento e approccio Neuro Osteopatico alla disfunzione femminile
La NeuroOsteopatia® in andrologia
Inquadramento e possibilità della NeuroOsteopatia® nel trattamento delle ipofertilità.

2°

EMBRIOLOGIA FUNZIONALE

L'informazione che crea la funzione che si differenzia in struttura

9-11 Febbraio 2024

Docente:
Dott. Stefano Polistina

Trattando lo sviluppo embriologico il docente metterà in evidenza "aspetti intrinseci" normalmente descritti nei testi classici, in modo da poter contestualizzare l'Embriologia nella professione di Osteopata. L'obiettivo del seminario è descrivere una embriologia informazionale, dove l'informazione crea la funzione, che crea la struttura.

Dall'ovulazione all'impianto: nascita della informazione e coscienza cellulare.
- NeuroOsteopatia®: primo vascular sistem, wiring trasmission e volume trasmission
- Disfunzioni osteopatiche e difetti di impianto

La genesi della spazialità: La formazione dei tre tessuti embrionari: ecto, meso, endoderma
- Le costituzioni embriologiche derivate dell'adulto

La formazione dell'individuo: campi morfici ectodermici e mesodermici
- La creazione della forma e delle grandi cavità somatiche

Lo sviluppo dei sistemi viscerali: nascita del movimento biodinamico:
- La lemniscata cardiaca
- La lemniscata toraco-addominale
- La neurogenesi e le curve cefaliche

Lo sviluppo dei sensi e della coscienza del feto
Lo shock della lemniscata della nascita.

3°

OSTETRICIA e DONNA GRAVIDA

Il trattamento osteopatico per la preparazione al parto

7-10 Marzo 2024

Docenti:
Dott.ssa Monica Vitali
Dott. Luca Gastoldi
Dott.ssa Noemi Dalle Luche

La gravidanza come disequilibrio ben organizzato
Fisiologia della gravidanza e del parto:
- i cambiamenti ormonali
- i 3 trimestri
- i cambi strutturali: i morfotipi

Fenomeni gravidici:
- locali, extra genitali, durata della gravidanza.
- evoluzioni clinica del parto fisiologico

Il puerperio e la lattazione
Anomalie del concepimento:
- di sede della gravidanza, annessi fetali
- incompatibilità materno-fetale

Diagnostica prenatale:
- cenni sulle malattie prenatali, tecniche prenatale non invasive, diagnosi prenatale invasiva.

Semeiotica ostetrica e rapporti:
- situazione, presentazione, posizione

Patologie del parto:
- distocie del canale del parto, della forza, del corpo mobile.

Patologie secondamento, post parto, puerperio
- esami in gravidanza

Il trattamento della donna gravida
L'approccio osteopatico nei 3 trimestri
1° trimestre:
- Il trimestre della stanchezza: approccio NeuroOsteopatico alla base craniale e all'asse ormonale
- Liberazioni delle tensioni pelviche e mobilità dell'addome: valutazione e trattamento osteopatico dei legamenti sacro-uterini e del bacino
- Espansione uterina: le vittime, gli adattamenti e l'obiettivo
- Trattamento del diaframma: la "chiave" per l'ascesa dell'utero

2° trimestre:
- Gli adattamenti del rachide ai cambi posturali
- Valutazione e trattamento Osteopatico della cavità addominale
- Un nuovo equilibrio in movimento: la deambulazione
- Approccio NeuroOsteopatico al recupero dei riflessi podali: dal piede al sistema pelvico
- Trattamento del dolore lombare e della pseudosciatica in gravidanza: tecniche miotensive sulle pareti addominali e pilastri del diaframma
- Cavità e 4 quadranti
- Approccio viscerale legamentario

Il 3° trimestre:
- La preparazione al parto
- Trattamento osteopatico dei sovraccarichi funzionali e volumetrici: i cambiamenti biomeccanici
- La relazione contenuto-contenitore
- La vita intrauterina come inizio dello sviluppo neuromotorio del bambino
- Trattamento osteopatico delle patologie del terzo trimestre: sindrome del tunnel carpale, dispnea
- Le pressioni intra pelvica, intra addominale ed intra toracica
- La posizione quadrupedica
- Protocollo di trattamento per il bambino podalico

4°

PEDIATRIA MEDICA 0-12 MESI

Elementi di pediatria generale e specialistica del 1° anno di vita

12-14 Aprile 2024

Docente:
Dott.ssa Elena Grechi

DAL PARTO AL 1° ANNO DI VITA:

1. Il mondo della pediatria: lezione introduttiva.
2. Venire al mondo: la nascita dal punto di vista del neonato. Le posizioni fetali, il disimpegno nel canale del parto, plasticità del cranio, tumore da parto, cefaloematoma, traumi ostetrici (frattura clavicola, paralisi plesso brachiale, paralisi n. facciale), il parto non fisiologico, indice di APGAR, cenni sulla rianimazione neonatale, asfissia neonatale e paralisi cerebrale infantile.
3. Allattamento al seno: ormoni e fisiologia dell'allattamento, meccanica e riflessi della suzione al seno, posizioni dell'allattamento al seno, frenulo linguale breve.
4. Il neonato fisiologico: classificazione dei neonati, aspetto fisiologico del neonato, valutazione clinica di cute, aspetto, tono, addome, respiro, cuore, accenno a patologie che possono prolungare la degenza (ipoglicemia e ittero), dotto lacrimale chiuso, profilassi e screening neonatali
5. Il neonato prematuro: problematiche del neonato prematuro e presentazione del punto di vista dei genitori di bimbi prematuri.
6. Il dolore in pediatria: nocicezione nel neonato e nel bambino, valutazione del dolore in pediatria, misurazione del dolore, presentazione delle scale del dolore pediatriche, trattamento del dolore farmacologico e non.
7. Lo sviluppo neuromotorio: pattern di crescita fisiologico e morfogrammi, valutazione del neonato e riflessi neonatali, acquisizione delle tappe motorie ed evolutive lungo la crescita e come valutarle, sviluppo del cranio e plagiocefalia.
8. La crescita: curve di crescita, basse stature armoniche e disarmoniche.
9. Patologie infettive: La febbre e le convulsioni febbrili.
Le cause più frequenti di febbre nel primo anno di vita (dentizione; vaccinazioni; malattie delle alte vie respiratorie: raffreddore, otite media acuta, faringotonsillite; patologie respiratorie: bronchiolite, polmonite; gastroenterite; infezione delle vie urinarie; malattie esantematiche).
10. Patologia neurologica (idrocefalo, epilessia, paralisi cerebrale, infantile, alterazioni del tono)
11. Patologia respiratoria e otorinolaringoiatrica (tonsilliti e faringiti, otite, bronchite, polmonite, asma bronchiale)
12. Patologia gastrointestinale, dolore addominale, diagnosi differenziale, red allerts, reflusso gastroesofageo
13. Parte Pratica: valutazione medica del bambino

5°

PEDIATRIA OSTEOPATICA 0-12 MESI

Trattamento osteopatico del neonato e del bambino fino ai 12 mesi

23-26 Maggio 2024

Docente:
Dott.ssa Noemi Dalle Luche

Trattamento osteopatico del neonato e del bambino fino ai 12 mesi

Introduzione: lo sviluppo umano e le età della vita
Valutazione: osservo, chiedo, ascolto (maturità, troficità, vitalità)
Sistema Osteo-Muscolo-Articolare: Neurocranio → teoria (fontanelle, suture, ossa, biomeccanica, dura madre, ssb) pratica (test di pneumatizzazione, 4 tecniche della base cranica, 4 tecniche della volta cranica, dinamizzazione globale, dinamizzazione ssb). Asse vertebrale → teoria (acido folico, mthfr, bacino, tono assiale, dura madre vertebrale) pratica (torsione durale, c0c2, quick scanning vertebrale, diaframma strutturale, legamenti ileolombari, sacro). Arto inferiore → teoria e pratica (piede, tibia, ginocchio, anca, iliaco, lussazione congenita anca). Arto superiore → teoria e pratica (video parto, test foulard, test estensione e rilasciamento, test candelabro, clavicola in anteriorità, clavicola in posteriorità, riarmonizzazione 1° e 2° costa, paralisi ostetrica, frattura clavicola)
Sistema viscerale: Sistema digestivo (1° tratto) → teoria (denti, lingua, frenuli, suzione, locus coeruleus, lavaggi nasali, lattazione, benefici allattamento, svezzamento) pratica (desensibilizzazione viso e bocca, valutazione frenuli, valutazione suzione, liberazione asse cranio viscerale, liberazione emifaccia, drenaggio etmoide, trattamento zona cricoioidea, congiuntivite). Sistema cardiorespiratorio → cuore e polmoni. Sistema digestivo (2° tratto) → teoria (colostro, meconio, freflusso, fegato, ittero, colestasi, coliche gassose) pratica (fossa iliaca sx, sottocostale sx, sottocostale dx, fossa iliaca dx, passeggiata intestinale, sottocostale dx e sx da seduto, stiramento viscerale globale).
Trattamento di Temporale e Occipite: test e trattamento degli 8 punti della lemniscata del temporale e dell'occipite
Plagiocefalia: valutazione, trattamento e timing
Sistema Neurologico: Corticale, sottocorticale, riflessi (di suzione, di prensione, di Moro, dei punti cardinali, palmo mentoniero, marcia automatica, tonico asimmetrico del collo, babinski, galant), sensoriale (vista, udito, gusto, olfatto, tatto), motorio (tappe motorie, linguaggio)
Sistema somatoemozionale: Le emozioni (tristezza, paura, rabbia, gioia, disgusto)
Patologie specifiche neonatali: cefaloematoma, bozza sieroematica, torcicollo miogeno congenito
Consigli gestionali

6°

METODO FSC

14-16 Giugno 2024

Docente:
Dott. Mario Castagnini

Facilitazione dello sviluppo delle cerebropotenzialita'

- Il neonato ed il suo sviluppo
- Osservazione e valutazione dei bambini
- Lo sviluppo ontogenetico del bambino
- La gestione, la manipolazione, il prendersi cura del bambino fin dalla nascita
- Proposta diagnostica e generalità per la terapia dei disturbi dello sviluppo del bambino

Pratica esperienziale