MASTER IN NEUROOSTEOPATIA® PEDIATRICA



LA VIA DELL'INFORMAZIONE DAL CONCEPIMENTO ALL'ADOLESCENZA

MASTER di 1°LIVELLO - PROGRAMMA

12 Gennaio 2023

GINECOLOGIA E ANDROLOGIA

La NeuroOsteopatia® nel trattamento delle ipofertilità

Docenti:

Dott.ssa Monica Vitali Dott. Luca Gastoldi Dott.sa Noemi Dalle Luche 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)

Inquadramento e approccio Neuro Osteopatico alla disfunzione femminile Introduzione alla fisiologia andrologica Anatomia e fisiopatologia

- prostatismo
- disfunzioni sessuali maschili
- varicocele e altre cause di ipofertilità maschile

La NeuroOsteopatia® in andrologia

Inquadramento e possibilità della NeuroOsteopatia® nel trattamento delle ipofertilità.

13-15 Gennaio 2023

EMBRIOLOGIA FUNZIONALE

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.

1

2

9-12 Febbraio 2023

OSTETRICIA e DONNA GRAVIDA

Il trattamento osteopatico per la preparazione al parto

Docenti:
Dott.ssa Monica Vitali
Dott. Luca Gastoldi
Dott.sa 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 bebè
- 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 bebè podalico

PARTE PRATICA

17-19 Marzo 2023

PEDIATRIA MEDICA

Elementi di pediatria generale e specialistica

Docente: Dott.sa 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.
- 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, dotto lacrimale chiuso.
- 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: 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. Patologia neurologica
 - cefalea
 - idrocefalo
 - epilessia
 - paralisi cerebrale infantile
 - alterazioni del tono
- 10. Patologia respiratoria e otorinolaringoiatrica
- tonsilliti e faringiti
- otite
- bronchite
- polmonite
- · asma bronchiale
- 11. Patologia gastrointestinale
- dolore addominale: diagnosi differenziale, red allerts
- reflusso gastroesofageo
- 12. Patologia ortopedica
- piede torto congenito
- displasia congenita dell'anca (DCA)
- torcicollo
- scoliosi
- · patologia dell'anca
- patologia delle ginocchia
- patologia del piede
- 13. Parte Pratica: valutazione medica del bebè

၁ ^ရ

21-23 Aprile 2023

PEDIATRIA 1

trattamento osteopatico al neonato

Docente:
Dott.sa Noemi Dalle Luche

TRATTAMENTO OSTEOPATICO AL NEONATO

INTRODUZIONE: lo sviluppo umano e le età della vita VALUTAZIONE: osservo, chiedo, ascolto (maturità, troficità, vitalità)

I 4 SISTEMI FUNZIONALI e OSTEOPATIA

Osteo-Muscolo-Articolare

- 1. 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)
- 2. Asse vertebrale: teoria (acido folico, mthfr, bacino, tono assiale, dura madre vertebrale) pratica (torsione durale, c0c2, quick scanning vertebrale, diaframma strutturale, legamenti ileolombari, sacro)
- 3. Arto inferiore: teorie e pratica (piede, tibia, ginocchio, anca, iliaco, lussazione congenita anca)
- 4. 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)

Viscerale

- 1. 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)
- 2. Sistema cardiorespiratorio cuore e polmoni
- 3. 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)

Neurologico

- 1. Corticale
- 2. Sottocorticale
- 3. Riflesso: di suzione, di prensione, di Moro, dei punti cardinali, palmo mentoniero, marcia automatica, tonico asimmetrico del collo, babinski, galant
- 4. Sensoriale: vista, udito, gusto, olfatto, tatto
- 5. Motorio: tappe, linguaggio

Somato-emozionale

1. Le emozioni: tristezza, paura, rabbia, gioia, disgusto

PATOLOGIE SPECIFICHE NEONATALI: plagiocefalia, cefaloematoma, bozza sieroematica, torcicollo miogeno congenito CONSIGLI GESTIONALI

19-21 Maggio 2023

METODO FSC

FACILITAZIONE DELLO SVILUPPO DELLE CEREBROPOTENZIALITA'

- Il neonato ed il suo sviluppo
- Osservazione e valutazione bimbi normali e bimbi patologici
- Lo sviluppo ontogenetico del bimbo
- · La gestione, la manipolazione, il prendersi cura del bimbo dalla sua nascita
- Proposta diagnostica e generalità per la terapia dei disturbi dello sviluppo del bambino

5°

Docente:

Dott. Mario Castagnini