

# TERAPIA MANUALE NEONATALE E PEDIATRICA: PROGRAMMA DETTAGLIATO DEI SEMINARI

Docente: R. Nicault

1

## 1° SEMINARIO (8-9-10 Aprile 2016) La gravidanza e il neonato

- La gravidanza:
  - Dall'embrione al feto
  - Ecografia e ostetricia
  - Radiopelvimetria
  - Le competenze del neonato
- La nascita:
  - Analisi osteopatica del parto
  - Il preposizionamento
  - La discesa
  - L'espulsione
  - Le diverse presentazioni
- Il cranio del neonato: anatomia, biomeccanica, la dura madre, il liquido cefalorachidiano, le suture, l'ossificazione.
- Maturità dei diversi sistemi alla nascita.
- Il neurocranio: anatomia, fisiologia e fisiopatologia
- Le conseguenze sul cranio del neonato in base ai diversi tipi di presentazione: i diversi problemi del parto.
- Le plagiocefalie e le craniostenosi. Valutazione e trattamento manuale osteopatico
- Il torcicollo congenito. Valutazione e trattamento manuale osteopatico
- Le "competenze" del neonato
- I riflessi primari e l'evoluzione verso il lattante
- Gli stadi di Precht e il loro interesse per il terapeuta manuale.
- Il ruolo della madre
- Il questionario tipo della visita.

## La terapia manuale della sfera buccale e del sistema gastrointestinale

- Il viscerocranio: anatomia, fisiologia e patologia
- La faccia - anatomia
- La sfera buccale, l'osso ioide
- La suzione
- La deglutizione
- Semeiologia medica ed osteopatica
- Le articolazioni temporomandibolari - anatomia, fisiologia
- Le patologie meccaniche
- Le ATM e la postura
- L'esame delle ATM
- Tecniche di trattamento:
  - articolari
  - miofasciali
  - neurovegetative



- Embriologia, anatomia e fisiologia del sistema digestivo del neonato.
- Fisiopatologia funzionale: reflusso gastroesofageo, coliche, disturbi del transito intestinale.
- Allattamento e sviluppo staturale e ponderale.
- Semeiologia digestiva nel neonato
  - Reflusso
  - Vomito
  - Disfagie
  - Diarrea, stipsi
- Esame funzionale della sfera digestiva: sfinteri, cardias, piloro.
- Esame della cerniera occipitale: atlante, epistrofeo, forame giugulare ed esplorazione dei nervi cranici IX, X, XI.
- Esami complementari
- Trattamento manuale dell'apparato digestivo.
- Trattamento neurologico dei nervi cranici e della sfera cranio cervicale.

## 2° SEMINARIO (27-28-29 Maggio 2016) Terapia manuale della sfera ORL

2

- Il naso:
  - Embriologia, anatomia, fisiologia, sviluppo dei seni.
  - Il sistema vascolonervoso del naso.
- La rinofaringe
  - Le adenoidi, le tonsille
- Semeiologia medica ed osteopatica:
  - Tonsilliti
  - Infezioni naso sinusali
  - Etmoiditi
- Trattamento manuale delle disfunzioni rinofaringee:
  - Trattamento strutturale
  - Trattamento neurovegetativo
  - Trattamento miofasciale
  - Trattamento linfatico
- Embriologia, anatomia, fisiologia del sistema uditivo e vestibolare.
- Semeiologia medica ed osteopatica dell'orecchio:
  - Le otalgie
  - Le otiti medie acute, le otiti croniche
  - Le vertigini
- Trattamento manuale dei disturbi funzionali dell'orecchio
  - Trattamento strutturale
  - Trattamento miofasciale
  - Trattamento neurovegetativo
  - Trattamento linfatico

## Terapia manuale in oftalmologia

- Anatomia, fisiologia del sistema oculare
- Semeiologia medica ed osteopatica del sistema oculare:
  - Le patologie meccaniche
  - Il sistema oculare e la postura
  - Le infiammazioni
  - Gli esami complementari
- Trattamento manuale dei disturbi funzionali dell'occhio
  - Trattamento strutturale
  - Trattamento miofasciale
  - Trattamento neurovegetativo
  - Trattamento linfatico
- Lo sviluppo psicomotorio del bambino
- Ruolo del terapeuta manuale pediatrico nello sviluppo psicomotorio del bambino
- Revisioni pratiche del programma svolto in ambito craniale
- Pratica clinica con pazienti guidata dal docente
- Sintesi
- Valutazione

## 3° SEMINARIO (30 Settembre-1-2 Ottobre 2016) Terapia manuale in Ortopedia Infantile



- La crescita in ortopedia, incidenza dei disturbi funzionali.
- Ripasso delle grandi patologie ortopediche degli arti.
- La valutazione funzionale in ortopedia infantile
  
- Lussazione congenita e displasia dell'anca.
- Esame clinico osteopatico delle anche e del bacino
- Trattamento manuale:
  - strutturale
  - mio fasciale
- Il ginocchio. Patologie ortopediche nelle diverse età dello sviluppo
- Esame clinico osteopatico del ginocchio e della gamba
- Trattamento manuale:
  - strutturale
  - mio fasciale
- Il piede torto
- Il piede piatto e il piede cavo
- Esame clinico osteopatico del piede
- Trattamento manuale:
  - strutturale
  - mio fasciale
  
- Le zoppie del bambino e la loro presa in carico da parte del terapista manuale pediatrico
- Gli esami complementari
- Sintesi pratica della formazione
- Tavola rotonda

### Giornata di revisione e pratica clinica

- Ripasso delle grandi patologie ortopediche del tronco.
- La valutazione funzionale in ortopedia infantile
- Il concetto osteopatico delle scoliosi, dei torcicolli, delle scoliosi craniali e delle plagiocefalie
- Valutazione e trattamento manuale della colonna
- Gli esami complementari
- Revisione della presa in carico osteopatica delle scoliosi
- Trattamento manuale:
  - craniosacrale
  - strutturale
  - mio fasciale
- Pratica clinica con pazienti guidata dal docente
- Sintesi pratica della formazione
- Tavola rotonda