

Programma corso TNPO 2

Armonizzazione neuroposturale e integrazione dei riflessi arcaici nel trattamento delle asimmetrie posturali e dei disturbi cognitivi, della letto-scrittura e del linguaggio in età prescolare e scolare

Docenti: Bonanno – Di Russo -Testarmata

CONTENUTI TEORICI

La postura nel bambino

Valutazione della postura nel bambino

Cause craniche, nervose e fasciali di alterazione recettoriale e di asimmetrie posturali nel bambino: pregressa plagiocefalia, traumatismi, infezioni, infiammazioni, traumi, cicatrici, interventi chirurgici.

Postura e psiche

La dispropriocezione e la dispercezione

Il ruolo dei riflessi arcaici nel normosviluppo della postura e del movimento del bambino

Cause di alterazione e di mancata integrazione dei riflessi

- alterazione meccanica e funzionale dei recettori e delle strutture del sistema nervoso centrale periferico e delle strutture viscerali e fasciali
- cause ambientali
- cause emotive
- il triggering

Conseguenze della mancata integrazione dei riflessi alla luce dell'EBM:

- le dispercezioni
- conseguenze posturali
- conseguenze cognitive in età scolare e prescolare
- conseguenze comportamentali

Le scale di valutazione cognitive e motorie nel bambino

PARTE PRATICA

Valutazione posturale

Valutazione e trattamento dei riflessi arcaici non integrati

- Riflesso di paura paralizzante
- Riflesso di Moro
- Riflesso spinale di Galant
- Riflesso tonico asimmetrico cervicale (RTAC)
- Riflesso tonico simmetrico cervicale (RTSC)

- Riflesso tonico labirintico
- Riflesso acustico-facciale
- Riflesso ottico-facciale
- Grasping del piede
- Grasping della mano
- Riflessi di paracadute
- Riflesso della marcia automatica
- Riflesso dello scalino
- Riflesso di raddrizzamento degli arti inferiori
- Riflesso di estensione crociata
- Riflessi orali: punti cardinali, suzione, ricerca
- Riflesso palmo-mentoniero/Babkin
- Riflesso di Bauer
- Riflesso di Babinski
- Riflesso di Perez
- Riflessi di raddrizzamento del capo: labirintico e oculare
- Riflesso d'anfibio
- Riflessi di rotazione segmentaria
- Riflesso di Landau

L'armonizzazione recettoriale:

- nozioni e tecniche manipolative craniche e fasciali di base del trattamento recettoriale e posturale nel bambino in base all'età
- la riabilitazione recettoriale
- gli ausili di normalizzazione recettoriale

La terapia *neuroposturogenetica* (evoluzione Vojta):

- riequilibrio del sinergismo muscolare tra le catene posturali
- attivazione riflessa del controllo posturale da prono e in decubito laterale, con carico progressivo.

VISIONE LETTERATURA: presentazione degli articoli più significativi