

RIFLESSI ARCAICI E NEUROLOGIA FUNZIONALE

50 CREDITI ECM

DIDATTICA A DISTANZA

PARTE 1: Dr.ssa Ludovica Lucarini

Introduzione

La correlazione obbligata tra percezione sensoriale e movimento

Che cosa sono i riflessi arcaici?

Classificazioni dei Riflessi Arcaici

I riflessi arcaici in età fetale, in fase perinatale, nel neonato e nel primo anno di vita

Esame neurologico e neuroevolutivo nel neonato, lattante e nel primo anno di vita

Aspetto lesionale del S.N.C (valutazione medica, segni predittivi precoci, diagnosi di lesione)

PARTE 2: Dr. Alessio Bellabarba

L'equilibrio delle tre dimensioni dello spazio (lateralità, centratura e focalizzazione)

Il collegamento con riflessi arcaici e diversi piani di movimento

Il sistema sensoriale: correlazione tra sviluppo dei sensi e Riflessi Arcaici

Dalla funzione alla disfunzione dei Riflessi Arcaici (concetto di integrazione)

Il passaggio dai Riflessi Arcaici ai Riflessi Posturali

Cause dei non integrazione dei riflessi Arcaici.

Impatto dei riflessi Arcaici dal punto di vista cognitivo, sociale e posturale.

La connessione tra movimento e Apprendimento

Discussione di studi clinici presenti in letteratura

Ore 18:00 Fine della prima giornata

PRIMO LIVELLO

GIORNO 1: Fondamenta e osservazione pratica

Ore 08:45 Registrazione partecipanti

Ore 09.00 - Ore 18.00

- Introduzione ai riflessi arcaici e alla loro importanza nello sviluppo motorio.
- Basi neurofisiologiche e collegamento con i sistemi sensoriali.
- Concetto di integrazione: dalla funzione alla disfunzione.
- Passaggio dai riflessi primari ai riflessi posturali.
- Relazione tra riflessi primari e abilità motorie.
- Pratica: osservazione della postura e del movimento, primi test in coppia con cartella clinica.
- Discussione clinica e riferimenti in letteratura.

GIORNO 2: Test, esercizi e applicazioni

Ore 09.00 - Ore 18.00

Pratica: test clinici dei principali riflessi primitivi:

- Moro
- Riflesso paralizzante della paura (FPR)
- Riflesso di protezione tendinea (TPR)
- Riflesso simmetrico del collo (STNR)
- Riflesso asimmetrico del collo (ATNR)
- Riflessi labirintici (TLR)
- Galant
- Perez Pulgar
- Riflessi orali (punti cardinali, suzione, palmo-mentoniero)
- Prensiore palmare e plantare

Pratica – esercizi di integrazione:

- Movimenti ritmici passivi e attivi
- Radiazione ombelicale

Checklist e questionari per l'individuazione dei riflessi primitivi.

Simulazioni cliniche in piccoli gruppi.

Sintesi finale e Q&A.

Ore 18:00 Fine del primo livello

SEDE LEGALE

Fill The Box s.r.l. – Viale Romagna 67/B, 06012
Città di Castello PG

CONTATTI

Tel.: +39 0755452144 – Cell.: +39 3384490400
mail: info@fillthebox.it

SECONDO LIVELLO

GIORNO 1: Teoria avanzata e sistemi sensoriali

Ore 09.00 - Ore 18.00

- Ripasso del primo livello e obiettivi avanzati.
- Teoria base di neurologia funzionale: plasticità, gerarchia SNC, vie ascendenti/descendenti.
- Schemi neurologici: analisi camminata e postura → differenziazione FRPB vs cervelletto.
- Collegamento con riflessi primitivi e posturali.
- **Sistemi sensoriali:** vestibolare, visivo, propriocettivo, tattile/cutaneo.
- Applicazioni pratiche su ATNR, STNR, TLR, Moro.
- Annotazione in cartella clinica.

GIORNO 2: Applicazioni cliniche avanzate

Ore 09.00 - Ore 18.00

- Nervi cranici (solo pratica): valutazione rapida dei 12 nervi cranici e collegamento con riflessi e abilità motorie.
- Stimolazioni talamiche: ruolo e applicazioni pratiche nell'integrazione riflessa.
- Protocolli integrativi: combinazione di sistemi sensoriali e riflessi primitivi/posturali.
- Simulazioni cliniche: casi di adulto, bambino e atleta → lavoro in gruppi con compilazione cartella clinica e presentazione al gruppo.
- Sintesi finale e linee guida operative.

Ore 18:00 Fine del corso e consegna degli attestati

SEDE LEGALE

Fill The Box s.r.l. – Viale Romagna 67/B, 06012
Città di Castello PG

CONTATTI

Tel.: +39 0755452144 – Cell.: +39 3384490400
mail: info@fillthebox.it

MAGGIORI INFORMAZIONI

N. ORE FORMATIVE: 40 (8 a distanza, 32 in presenza)

MODALITÀ: Blended

SEDE DEL CORSO: Sede Fill The box srl, Viale Romagna 67/B, Città di Castello, 06012, Perugia

RESPONSABILE SCIENTIFICO: Dr.ssa Ludovica Lucarini

DESTINATARI ATTIVITÀ FORMATIVA: Medici, Odontoiatri, Fisioterapisti, Massofisioterapisti, TNPEE, Terapisti Occupazionali, Ortottisti, Optometristi, Podologi, Psicologi, Neuropsichiatri Infantili, Logopedisti.

Altre professioni non ECM: Osteopati, MCB, laureati in Scienze Motorie.

AREA FORMATIVA: Tecnico - professionale

OBIETTIVO FORMATIVO: 18 - Contenuti tecnico-professionali (conoscenze e competenze) specifici di ciascuna professione, di ciascuna specializzazione e di ciascuna attività ultraspecialistica, ivi incluse le malattie rare e la medicina di genere.

DOCENTE: Dr.ssa Ludovica Lucarini, Medico Chirurgo laureato presso l'Università degli studi di Perugia, ha conseguito il Master Isico su "Riabilitazione dei pazienti affetti da patologie vertebrali nel bambino e nell'adulto", il Master in Riabilitazione Infantile e Metodologia della ricerca del Professor Adriano Ferrari presso l'UNIMORE e completato la Formazione Brazelton presso il Meyer di Firenze.

Dr. Alessio Bellabarba, laureato in Scienze Motorie e Sportive presso la facoltà di Medicina e Chirurgia di Perugia, in seguito ha conseguito il Diploma quinquennale di Osteopatia presso la scuola C.R.O.M.O.N.. Dal 2021 è terapeuta di Facilitazione dello Sviluppo delle Cerebropotenzialità (Metodo FSC) del metodo Castagnini.