UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

SYLLABUS DEL CORSO

Programma Riabilitativo in Ambito Neuromotorio

2324-3-I0201D143-I0201D222M

Obiettivi

Analizzare le disfunzioni principalmente osservabili ed il loro peso rispetto il recupero generale dell'autonomia. Utilizzare gli indicatori di efficacia più idonei e di pianificare l'intervento riabilitativo: la valutazione riabilitativa , la valutazione multidisciplinare nelle patologie neurologiche più comuni, le dimensioni del progetto riabilitativo individuale e la sua applicazione, il significato del segno riabilitativo, la relazione terapeutica ed il ruolo del team riabilitativo, i modelli di riabilitazione, gli aspetti clinici e metodologici che riguardano il paziente con danno celebrale acuto - diversificare gli approcci riabilitativi a seconda del pattern neurologico di presentazione

Contenuti sintetici

Programmare l' intervento terapeutico rispettando criteri di priorità e globalità data la conoscenza del razionale dell'esercizio riabilitativo

Dati alcuni ambiti clinici complessi, vengono presentati criticamente per essi esempi di intervento fisioterapico:

Spasticità : criteri di trattamento con tossina botulinica e protocolli di recupero funzionale.

Recupero competenze motorie dell'arto superiore in esiti di stroke : principi di guida sensomotoria al recupero prossimo distale della funzione di raggiungimento e approccio riabilitativo :

secondo principi Task Oriented Training (Constraint Induced Movement Therapy) .

Secondo compito conoscitivo

Secondo concetto Bobath

Controllo posturale in esiti di stroke : sincronia e dissinergia dei sistemi di controllo posturali , la "sindrome da

spinta controlesionale” (Controversive Pushing)

Programma esteso

- Uso di filmati che rappresentano pazienti con danni al sistema nervoso centrale, lavoro di gruppo

- Le disfunzioni più comuni e la loro relazione nell'autonomia generale si riprendono

- Indicatori di efficacia più appropriati

- Pianificazione dell'intervento in base all'approccio “problem solving”, possibili complicanze e loro soluzioni - Focus sulle linee guida per: intervento terapeutico post Botox paziente affetto da sindrome da spinta omolaterale soggetti con potenziale funzionale dell'arto superiore, trattamento basato sui protocolli di constraint therapy

- valutazione riabilitativa

- l'assessment multidisciplinare nelle più comuni patologie neurologiche

- scale di valutazione e loro impostazioni di utilizzo

Prerequisiti

conoscenze neurofisiologia e biomeccanica

Modalità didattica

Lezioni frontali

Materiale didattico

- Progettare la riabilitazione il lavoro in team professionale - Nino Basaglia – EDIERMES L'ESERCIZIO IN MEDICINA RIABILITATIVA V.M.Saraceni e D.A.Fletzer

- E-learning handouts – e-learning platform Introduzione alla medicina riabilitativa c. Cerri BA Graphis edizioni Napoli

Periodo di erogazione dell'insegnamento

primo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Esami in presenza
Domande a risposta multipla relative agli aspetti nozionistici dell'insegnamento
Domanda aperta per integrazione di conoscenze in risposta a quesito clinico.

Orario di ricevimento

Su appuntamento

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE