



Università degli Studi di Verona
Corso di Laurea Magistrale in Scienze Motorie Preventive e Adattate
A.A. 2016-2017

Corso Integrato
Apprendimento motorio
adattato (corso a scelta)

Docente
Mirta Fiorio

Obiettivi del Corso

Il corso parte dalle basi neurobiologiche dell'apprendimento e dai circuiti motori che sottendono l'esecuzione di azioni finalizzate. Successivamente verranno presentati diversi casi di patologie che riguardano la sfera motoria. Infine, saranno discusse le più recenti scoperte che hanno portato a definire nuove strategie per facilitare l'apprendimento e il recupero motorio. L'obiettivo finale è quello di far acquisire agli studenti uno spirito critico che possa dare spunto ad ulteriori approfondimenti e nuove idee.

Programma del Corso

Il corso sarà organizzato in 4 tematiche:

1. Apprendimento: cos'è, come funziona, su quali meccanismi neurobiologici si basa, come si può indagare.
2. Motorio: come si apprendono e si consolidano i movimenti semplici e complessi.
3. Adattato: situazioni speciali in cui è necessario riapprendere dei gesti motori.
4. *Recenti scoperte e prospettive future.*

Modalità d'esame

Colloquio orale

Testi consigliati

- Saranno fornite dispense ad-hoc ed è consigliato prendere appunti!
- NICOLETTI R., BORGHI A.M. *Il controllo motorio*. Ed. Il Mulino.