



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## COURSE SYLLABUS

### Principles of Neurological Rehabilitation

2324-2-I0201D136-I0201D202M

---

#### Obiettivi

Apprendere i principi che sottendono alla definizione di Funzionamento della persona, i principi di interdisciplinarietà che stanno alla base del concetto di team riabilitativo LEA 2017 (G.U. 18 Marzo 2017) nella stesura del Progetto Riabilitativo Individuale. Apprendere le conoscenze scientifiche sul recupero funzionale post lesione centrale.

#### Contenuti sintetici

concetti di recupero da una lesione lesione centrale. il compenso funzionale. la definizione degli obiettivi riabilitativi e la presa in carico globale

#### Programma esteso

il sistema ICF. concetti di team riabilitativo. come misurare il recupero. come individuare le priorità nel progetto riabilitativo. il contratto con la persona assistita e i suoi caregiver. meccanismi di plasticità nervosa. come definire gli outcomes.

#### Prerequisiti

conoscere la neuroanatomia, la neurofisiologia e la neurofisiopatologia

## **Modalità didattica**

lezioni frontali ed esercitazioni

nel periodo di emergenza Covid-19 le lezioni si svolgeranno da remoto asincrono con eventi in videoconferenza sincrona

## **Materiale didattico**

dispensa

## **Periodo di erogazione dell'insegnamento**

primo semestre

## **Modalità di verifica del profitto e valutazione**

esame scritto con domanda aperta o prova orale a richiesta dello studente.

si valuterà in particolare la acquisizione dei concetti di modifica che l'esercizio terapeutico può produrre nella singola situazione sindromica neurologica.

Nel periodo di emergenza Covid-19 gli esami orali saranno solo telematici. Verranno svolti utilizzando la piattaforma WebEx e nella pagina e-learning dell'insegnamento verrà riportato un link pubblico per l'accesso all'esame di possibili spettatori virtuali.

## **Orario di ricevimento**

da accordare col docente

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE

---