



UNIVERSITÀ  
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

## SYLLABUS DEL CORSO

### Terapie Fisiche

2425-2-I0201D137-I0201D211M

---

#### Obiettivi

Principi di base delle terapie fisiche, energia meccanica ed elettrica. Ambiti di applicazione.

#### Contenuti sintetici

##### Programma esteso

elettroterapia

- indicazioni e limiti
- azione fisica e terapeutica
- utilizzo nel muscolo innervato
- utilizzo nel muscolo denervato
- correnti antalgiche

vibrazioni meccaniche

- indicazioni e limiti
- ultrasuoni

- onde d'urto

energia termica e radiante

- indicazioni e limiti

- radar terapia

- diatermia a onde corte

campi magnetici

- indicazioni e limiti

laser

- indicazioni e limiti

- tipi di laser

## **Prerequisiti**

conoscenze acquisite nel corso di studi

## **Modalità didattica**

Lezioni in presenza

## **Materiale didattico**

**Dispense del docente**

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

Secondo semestre

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

Descritto nel syllabus dell'insegnamento

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

## **Sustainable Development Goals**

SALUTE E BENESSERE

---