

## COURSE SYLLABUS

### Physical Modalities

2122-2-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**

## **Modalità didattica**

---

## **Materiale didattico**

## **Dispense del docente**

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

primo semestre

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

Descritto nel syllabus dell'insegnamento

## **Orario di ricevimento**

Su appuntamento

---