

COURSE SYLLABUS

Physical Modalities

2526-2-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
