

## **RIABILITAZIONE DELL'APPARATO LOCOMOTORE I** **corso integrato di Patologia dell'apparato locomotore**

<b>Codice Disciplina : M0191</b> <b>Codice Corso integrato : M0069</b>	<b>Settore: MED/34</b>	<b>N° CFU: 2</b>
<b>Docente:</b> <b>Cisari Carlo</b>	<b>Ore: 24</b>	<b>Corso di Laurea :</b> Fisioterapia Anno : II Semestre : II

### Obiettivo del modulo

Apprendere le conoscenze di base della disciplina di Medicina Fisica e Riabilitazione, con le componenti storiche organizzative e normative. Apprendere le capacità di eseguire un programma riabilitativo negli esiti invalidanti delle principali patologie acquisite e congenite dell'apparato locomotore in età adulta, valutando e intervenendo per ridurre menomazione e disabilità specifiche, per quanto di competenza della figura professionale.

### Conoscenze ed abilità attese

Conoscenze di base di patologia generale, anatomia, biomeccanica, kinesiologia e fisiologia dell'apparato locomotore.

### Programma del corso

- 1) La Medicina Riabilitativa: definizione, caratteristiche generali, obiettivi, sviluppo, normativa. Definizione di menomazione, disabilità, handicap.
- 2) Modalità di intervento nella valutazione e nel trattamento in Medicina Riabilitativa: progetto, programma, team, operatori e relative competenze.
- 3) Il setting riabilitativo: definizione e criteri.
- 4) Menomazione e disabilità nelle patologie dell'apparato locomotore: generalità, il danno da immobilizzazione, lo "specifico motorio".
- 5) Menomazione e disabilità del rachide cervicale: elementi di anatomia e kinesiologia, valutazione e trattamento.
- 6) Menomazione e disabilità del cingolo scapolo-omerale: elementi di anatomia e kinesiologia, valutazione e trattamento.
- 7) Menomazione e disabilità del gomito: elementi di anatomia e kinesiologia, valutazione e trattamento.
- 8) Menomazione e disabilità del polso: elementi di anatomia e kinesiologia, valutazione e trattamento.
- 9) Menomazione e disabilità della mano: elementi di anatomia e kinesiologia, valutazione e trattamento.
- 10) Artrite reumatoide e apparato locomotore: alterazioni anatomiche e biomeccaniche, valutazione e trattamento di disabilità e handicap.
- 11) Il sistema nervoso periferico (rachide cervicale e arto superiore): elementi di anatomia e kinesiologia, menomazioni, valutazione e trattamento della disabilità.

### Esercitazioni

non previste

Attività a scelta dello studente

non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza

Videoproiettore e computer in dotazione all'aula.

Strumenti didattici

non previsti

Materiali di consumo previsti

non previsti

Eventuale bibliografia

La Riabilitazione in ortopedia – Brotzma – edizione italiana di Silvano Boccardi – editore Excerpta Medica.

Verifica dell'apprendimento