

## **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 <b>Anno : II</b> <b>Semestre : II</b>

### **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**