

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
9. trattamento.

10. Menomazione e disabilità della mano: Elementi di anatomia e kinesiologia, valutazione e trattamento..

11. 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

- Il progetto riabilitativo inteso come un insieme di programmi che, attraverso il recupero totale o parziale della funzione, la riduzione della disabilità e l'eliminazione delle condizioni di rischio di handicap, hanno come obiettivo finale il miglioramento dell'autonomia e il raggiungimento del più alto livello possibile di qualità di vita
- valutazione e trattamento della disabilità conseguente a:
 - patologia traumatica a carico del rachide dorso-lombo-sacrale, bacino e arti inferiori
 - lesioni legamentose del ginocchio
 - lesioni osteo-muscolo-tendinee della caviglia e del piede
 - malattie degenerative del rachide, anca, ginocchio
 - malattie congenite (displasia congenita dell'anca, piede torto)
 - patologie dell'accrescimento (ginocchio varo, valgo, piede piatto-valgo, scoliosi, dorso curvo)
 - dorsalgia, lombalgia, lombosciatalgia
 - lesioni del sistema nervoso periferico (plesso lombosacrale e suoi rami collaterali e terminali, in particolare n. femoro-cutaneo, n. femorale, n. otturatore, n. sciatico e nn. sciatico popliteo interno ed esterno)
 - spondilite anchilopoietica

Esercitazioni:

Attività a scelta dello studente:

Supporti alla didattica in uso alla docenza:

Videoproiettore e computer in dotazione all'aula

Strumenti didattici

Materiali di consumo previsti

Eventuale bibliografia

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

Verifica dell'apprendimento