

Corso Integrato: Neurologia, Malattie Apparato Locomotore, Medicina Fisica e Riabilitativa (10 CFU)

Coordinatore Prof. Calogero Foti

Programma didattico di Medicina Fisica e Riabilitativa (4 CFU): Prof. Calogero Foti

Parte generale

Prolegomeni alla Medicina Riabilitativa
Figure Professionali in Medicina Riabilitativa
Esercizio terapeutico ed esercizio allenante
Diagnostica strumentale
Mezzi fisici

Parte speciale

Criteri di classificazione dell'atleta disabile
Disabilità ortopediche e reumatologiche e sport
Disabilità neurologiche e sport
Disabilità uroginecologiche e sport
Disabilità cardiovascolare e sport
Disabilità respiratoria e sport

Programma didattico di Neurologia (4 CFU): Prof. Roberto Massa

- Istologia ed anatomia del SNC
- Istologia ed anatomia del muscolo scheletrico
- Le sindromi neurologiche
- Malattie cerebrovascolari
- Cefalea
- Sincope
- Epilessia
- Sclerosi Multipla
- Morbo di Parkinson
- Sclerosi Laterale Amiotrofica
- Traumi cranio-midollari
- Traumi dei nervi periferici
- Malattie neuromuscolari

Programma didattico di Malattie dell'Apparato Locomotore (2 CFU): Prof. Roberto Caterini

- Generalità sulle contusioni, distorsioni, lussazioni e fratture dell'apparato scheletrico
- Instabilità e lussazioni della spalla
- Fratture dell'omero prossimale
- Fratture della clavicola

- Fratture e lussazioni del gomito
- Fratture dell'avambraccio
- Fratture del polso
- Fratture dei metacarpi
- Fratture dello scafoide
- Fratture della colonna vertebrale
- Lesioni traumatiche del midollo spinale
- Ernie del disco
- Lussazioni dell'anca
- Fratture dell'anca
- Fratture della diafisi femorale
- Lesioni meniscali del ginocchio
- Lesioni del legamento crociato anteriore
- Fratture di gamba
- Fratture di caviglia
- Distorsioni di caviglia
- Fratture dell'alluce
- Distacchi epifisari nei bambini
- Scoliosi
- Ipercifosi
- Osteoartriti
- Osteomieliti
- Osteoartrosi: principi generali
- Gestione del dolore
- Piede piatto
- Piede cavo