

**Corso Integrato:
Neurologia, Malattie App. Loconotore Medicina Riabilitativa (CFU 10)**

Coordinatore Prof. Calogero Foti

PROGRAMMA DIDATTICO DI NEUROLOGIA A.A. 2018-2019

Prof. Roberto Massa

- Cenni di anatomia e fisiologia del Sistema Nervoso Centrale e Periferico
- Anatomia e fisiologia del muscolo scheletrico
- Le principali patologie neurologiche in rapporto all'attività sportiva:
 - Malattie cerebrovascolari
 - Cefalea
 - Sincope
 - Epilessia
 - Morbo di Parkinson
- Traumi cranio-spinali
- Traumi dei nervi periferici

Libro di testo

Sports Neurology (Books) Second Edition
by Barry D. Jordan (Author), Peter Tsairis (Author), Russell F. Warren (Author). Si trova su Amazo

PROGRAMMA DIDATTICO MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE

Prof. Roberto Caterini

GENERALITA' SULLE FRATTURE,LUSSAZIONI E DISTORSIONI
FRATTURE DELL'ARTO SUPERIORE
FRATTURE VERTEBRALI
FRATTURE DELL'ARTO INFERIORE
LUSSAZIONE DI SPALLA,GOMITO E CAVIGLIA
DISTORSIONI DEL GINOCCHIO E DELLA CAVIGLIA
STIRAMENTI MUSCOLO-TENDINEI
ROTTURA DELTENDINE D'ACHILLE
LESIONI MENISCALI DEL GINOCCHIO
LESIONI LEGAMENTOSE DEL GINOCCHIO
PRINCIPI GENERALI DI TRATTAMENTO DELLE LESIONI TRAUMATICHE
LA SCOLIOSI IDIOPATICA
GENERALITA' SULL'ARTROSI E SULL'OSTEOPOROSI
PRINCIPALI DEFORMITA' ASSIALI DEGLI ARTI

Testi consigliati

F. Postacchini E. Ippolito A. Ferretti
Ortopedia e Traumatologia
Antonio Delfino Editore

A. Mancini C. Morlacchi
Clinica Ortopedica
Piccin Editpre

**PROGRAMMA DIDATTICO DI MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA (CFU 4) Prof.
Calogero Foti
AA 2018-19**

Parte generale

Peculiarità della Medicina Fisica e Riabilitativa
Atto medico e figure professionali in Medicina Fisica e Riabilitazione
Esercizio terapeutico ed esercizio allenante; ambiti, utenti e finalità
Attività Fisica Adattata
Mezzi fisici
Diagnostica strumentale

Parte speciale

Il programma motorio allenante nella disabilità ortopedica
Il programma motorio allenante nella disabilità cardiologica
Il programma motorio allenante nella disabilità respiratoria
Il programma motorio allenante nella disabilità neurologica
Il programma motorio allenante nella disabilità uroginecologica

Paradismorfismi del rachide
La ginnastica dolce
Proposte di Attività Fisica Adattata

Libro di testo

I Caruso C. Foti
La Medicina Riabilitativa
Per la Facoltà ed I Corsi di Laurea in Scienze Motorie
Società Editrice Universo