



**Università degli Studi di Roma “La Sapienza” – Polo didattico
I.R.C.C.S. Neuromed Sede di Pozzilli
Corso di Laurea FISIOTERAPIA
Programma “RIABILITAZIONE IN AREA ORTOPEDICA E
TRAUMATOLOGICA”**

Malattie dell'apparato locomotore

- Dolore e malattie reumatiche
- Artrosi: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Ernie discali: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Artrite reumatoide: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Spondiloartiriti: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Osteoporosi: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Fibromalgia: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Polimalgia reumatica e gotta: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Reumatismi extra articolari: Inquadramento clinico e riabilitazione
- Connettiviti e vasculiti: Inquadramento clinico e riabilitazione

Testo consigliato:

*Malattie dell'apparato locomotore
Di P. Bartolozzi, G. Castellarin, E. Pamelin
Edizioni libreria Cortina Verona*

Reumatologia

- Malattie da attivazione dell'immunità innata
- Artrite reumatoide
- Le connettiviti: Lupus Eritematoso sistemico - La sindrome da anticorpi antifosfolipidi
- Le connettiviti: la sclerosi sistemica – sindrome di Sjorgen – Vasculiti
- Artrosi reumatismi extra-articolari e Osteoporosi

Testo consigliato:
Manuale di reumatologia
Di Ferraccioli G.
Editore ISEA

Medicina fisica e riabilitativa

- Colonna vertebrale:
 - ✓ anatomia e biomeccanica;
 - ✓ radicolopatie cervicali;
 - ✓ spondilosi cervicale con mielopatia;
 - ✓ dolore cronico lombare e malattie degenerative discali;
 - ✓ ernie discali lombari; scoliosi; fratture cervicali, dorsali e lombari;
 - ✓ colpo di frusta cervicale e lombare
- Arto superiore
- Spalla:
 - ✓ anatomia e biomeccanica;
 - ✓ sindrome della cuffia dei rotatori;
 - ✓ artrosi gleno omerale;
 - ✓ frattura della clavicola, dell'omero prossimale e diafisario;
 - ✓ lussazioni e instabilità della gleno omerale;
 - ✓ lussazioni acromion clavari
- Gomito e avambraccio:
 - ✓ artrosi del gomito;
 - ✓ epicondilite laterale e mediale;
 - ✓ fratture del gomito;
 - ✓ fratture sovracondiloidee nel bambino;
 - ✓ lussazioni del gomito;
 - ✓ fratture di avambraccio.
- Polso e mano:
 - ✓ rizoartrosi;
 - ✓ instabilità carpali;
 - ✓ malattia di Dupuytren;
 - ✓ sindrome del tunnel carpale e del canale di Guyon;
 - ✓ fratture del radio distale;
 - ✓ lesioni tendinee;
 - ✓ lesioni dell'unghia;
 - ✓ fratture dello scafoide carpale

- Bacino e arto inferiore
- Bacino, anca e coscia:
 - ✓ anatomia e biomeccanica;
 - ✓ coxartrosi;
 - ✓ osteonecrosi della testa femorale;
 - ✓ fratture del bacino;
 - ✓ lussazioni dell'anca;
 - ✓ fratture del femore prossimale e della diafisi;
 - ✓ malattie pediatriche dell'anca;
 - ✓ DCA, coxa plana, epifiolisi
- ginocchio e gamba:
 - ✓ anatomia e biomeccanica;
 - ✓ lesioni meniscali;
 - ✓ lesioni legamentose;
 - ✓ fratture di rotula;
 - ✓ fratture del femore distale;
 - ✓ fratture dei piatti tibiali;
 - ✓ fratture di gamba
- piede e caviglia:
 - ✓ anatomia e biomeccanica;
 - ✓ il ciclo del passo;
 - ✓ piede piatto, piede cavo, piede torto;
 - ✓ fratture della caviglia; fratture di calcagno;
 - ✓ fratture di astragalo;
 - ✓ distorsioni di caviglia;
 - ✓ rottura del tendine di achille.

Testo consigliato:

*Manuale di medicina fisica e riabilitativa
Calogero Foti e Marco Monticone
Editore EDRA 2021*

Scienze infermieristiche tecniche e riabilitative

- Area Ortopedica:
 - ✓ artrosi all'arto inferiore;
 - ✓ lesioni del ginocchio;
 - ✓ lesioni della caviglia e del piede;
 - ✓ lesioni della spalla/gomito e polso.
- Area Neurologica:
 - ✓ sclerosi multipla e patologie del SNC;

- ✓ plasticità sinaptica e teoria dei graffi;
- ✓ spasticità e rigidità;
- ✓ sistema endocannabinoide.

Testo consigliato:

Manuale di tecniche e procedure infermieristiche

Approccio al processo di nursing

Di Taylor

Editore PICCIN

