

**SCIENZE TECNICHE DI VALUTAZIONE E
RIABILITAZIONE DELL'APPARATO LOCOMOTORE
corso integrato di Patologia dell'apparato locomotore**

Codice Disciplina : M0193 Codice Corso integrato : M0069	Settore : MED/48	CFU : 1.50
Docente: Balloni Galliano (sede di Novara – Verbania) Caligari Marco (sede di Fossano)	Ore : 20	Corso di Laurea : Fisioterapia Anno : II Semestre : II

Obiettivo del modulo:

permettere l'apprendimento teorico - pratico dei principi e delle modalità basilari della riabilitazione ortotraumatologica nelle più comuni patologie dell'arto superiore, dell'arto inferiore e della colonna vertebrale in relazione alla locomozione.

Conoscenze ed abilità attese:

lo studente deve essere in grado di applicare i principi e le modalità basilari della riabilitazione ortotraumatologica nelle patologie connesse alla locomozione.

Programma del corso

RIABILITAZIONE : Protesi d'anca - Protesi di ginocchio - Amputazione arto inferiore -
Propriocettiva (Lesione Tendine d'Achille e Sindrome Algodistrofica arto inferiore) -
Legamento Crociato anteriore e posteriore - Sindrome Femoro/Rotulea –
Lombalgia -
Sindrome Cervico/brachiale - Sindrome dello Stretto Toracico -
Spalla (Sindrome da Impingement , Lesione Cuffia Rotatori , Protesi di Spalla) -
Artrite Reumatoide - Spondilite Anchilosante – Lesioni dei nervi periferici.

Esercitazioni:

valutazione iniziale, obiettivi, modalità e valutazione finale del trattamento riabilitativo di ogni singola patologia

Attività a scelta dello studente:

dal II anno gli studenti del C.di L. in Fisioterapia devono avere la possibilità di valutare, programmare e effettuare trattamenti riabilitativi basilari ortotraumatologici sotto l'egida di un fisioterapista strutturato. Il corso da diritto a 1,50 crediti. Viene richiesta la frequenza ad ogni incontro didattico.

Supporti alla didattica in uso alla docenza:

ortesi, tutori, resistenze elastiche, bende elasto-compressive, palle gymnic plus e ulteriori ausili per una riabilitazione efficace e completa.

Strumenti didattici

Compendi in Medicina Riabilitativa Orto-Traumatologia e Periodici di Formazione in Fisioterapia , in Medicina Sportiva e in Tecnica Ortopedica.

Materiali di consumo previsti

Verranno consegnate copie cartacee di ogni argomento trattato.

Eventuale bibliografia

1. Compendio “La Riabilitazione in Ortopedia”, 2° edizione a cura di S. Boccardi – Dompè (TO).
2. Periodici di informazione “ Il Fisioterapista”- “Sport e Medicina”- “Ortho 2000”, Edizioni Ermes (MI).
3. Periodico “Riabilitazione Oggi”, Editrice Speciale Riabilitazione (MI).

Verifica dell'apprendimento

L'esame si compone di una prova scritta con domande a scelta multipla e domande aperte inerenti su gli argomenti trattati. Gli studenti che non superano la prova scritta devono sostenere una prova orale. In entrambe le prove l'esaminando deve dimostrare di aver assimilato le nozioni teorico-pratiche di base della riabilitazione orto-traumatologica, apprese durante le lezioni, ed essere in grado di affrontare le patologie connesse alla locomozione