UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI MILANO-BICOCCA

COURSE SYLLABUS

Orthopedic Assessment and Rehabilitation

2526-2-I0201D137-I0201D141M

Obiettivi

Gli obiettivi del modulo si focalizzano sullo sviluppo di competenze in ambito valutativo ortopedico/traumatologico, allo scopo di migliorare il diagnostico differenziale fisioterapico

Contenuti sintetici

Le conoscenze in ambito diagnostico, integrate con le conoscenze in ambito patologico, permetteranno al fisioterapista di poter individuare correttamente la propria area di intervento o, in alternativa, l'invio ad altre figure professionali.

-Consolidare conoscenze relative l'anatomia osteoarticolare.
-Consolidare conoscenze relative l'ambito patologico muscolo-scheletrico.
-Saper svolgere un ragionamento clinico basato sull'anamnesi e sull'esame obiettivo
-Individuare ed eseguire i test più appropriati sapendo correttamente porsi e facendo sentire a proprio agio il paziente.
-Saper utilizzare abilità comunicative per spiegare al paziente il contesto

Programma esteso

Esame clinico ortopedico/traumatologico di:

Sacro-iliaca e coxo-femorale

Ginocchio

Tibio-tarsica e piede

Gleno-omerale e acromio-claveare

Gomito

Polso

Colonna lombare, cervicale, toracica

Prerequisiti

Conoscenze in ambito di patologia e clinica dell'apparato locomotore

Modalità didattica

N 12 ore di lezioni frontali in presenza con didattica erogativa ed esercitazioni pratiche con didattica erogativa e interattiva a coppie di studenti che si alternano continuamente

Per sua natura l'esecuzione di test di valutazione richiede che la maggior parte del tempo di insegnamento sia dedicato alla guida, da parte dei docenti dei gesti valutativi sperimentati, per prova ed errori, su compagni di studio (laboratorio dei gesti
tra pari)

Materiale didattico

L'esame clinico ortopedico. Un approccio EBM - J. Cleland- ed. Edra

Test clinici e funzinali in ortopedia. Un approccio basato sull'evidenza- C. Cook- ed. Piccin

Apparato locomotore Anatomia e funzioni vol. 1 e 2 - J. Hochshild - ed. Edi – Ermes

Kinesiology of the muscoloskeletal system – Foundation for Physical Rehabilitation – Donald A. Neumann – ed. Mosby

Periodo di erogazione dell'insegnamento

secondo semestre

Modalità di verifica del profitto e valutazione

Descritto nel syllabus dell'insegnamento

La valutazione avviene attraverso prova orale/pratica con domande su argomenti svolti a lezione
In particolare : in presenza ad ogni studente è richiesto di individuare ed effettuare i migliori test ortopedici/neurologici disponibili per individuare una patologia.
Valutazione in frazione ponderata con gli altri moduli.

Orario di ricevimento

Su appuntamento:

paolo.comotti@unimib.it

Sustainable Development Goals

SALUTE E BENESSERE | ISTRUZIONE DI QUALITÁ | PARITÁ DI GENERE