

ANATOMIA CLINICA
corso integrato di Metodologia generale della riabilitazione

Codice Disciplina : MS0005 Codice Insegnamento: MS0007	Settore : BIO/16	N° CFU: 1
Docente: Renò Filippo	Ore : 12	Corso di Laurea : Fisioterapia Anno : I Semestre : II

Obiettivo del modulo:

Il modulo intende fornire agli studenti una conoscenza approfondita di alcuni aspetti specifici della Anatomia Umana importanti per i loro risvolti funzionali e clinici correlati alla natura professionalizzante del corso di laurea.

Conoscenze ed abilità attese:

Al termine del modulo lo studente dovrà conoscere in maniera adeguata alcune particolari strutture micro e macroscopica correlate all'apparato locomotore, comprendere la relazione tra struttura e funzione delle stesse e avere una buona conoscenza dei problemi clinici che queste strutture possono presentare.

Programma del corso

- Anatomia microscopica, biomeccanica e risposta adattativa del tessuto osseo, guarigione delle fratture
- Anatomia microscopica dei muscoli, dei tendini, legamenti, guaine e borse sinoviali.
- Anatomia descrittiva, funzionale e clinica dei principali complessi articolari
- Anatomia descrittiva, funzionale e clinica dei principali gruppi muscolari
- Anatomia descrittiva e funzionale del rachide
- Strutture anatomiche per il controllo nervoso del movimento

Esercitazioni:

Nell'ambito del corso sono previste una o più esercitazioni di Anatomia Macroscopica riguardanti le strutture ossee, i complessi articolari e alcune strutture del sistema nervoso centrale.

Attività a scelta dello studente:

Non previste

Supporti alla didattica in uso alla docenza:

Videoproiettore e computer con collegamento Internet in dotazione all'aula, modello di scheletro umano disponibile in aula, preparati anatomici disponibili presso il laboratorio di Anatomia Umana

Strumenti didattici

Presentazioni in formato MS-Power Point, CD-ROM interattivi e siti internet didattici.

Materiali di consumo previsti**Eventuale bibliografia**

Anatomia Umana – Martini et al., EDISES

Verifica dell'apprendimento

L'esame di anatomia clinica si svolgerà su base scritta .