



UNIVERSITÀ DI PISA

ANATOMIA SPECIALE E PODOLOGIA

DANIELE PALLA

Anno accademico
CdS

2018/19
PODOLOGIA (ABILITANTE ALLA
PROFESSIONE SANITARIA DI
PODOLOGO)
010FE
6

Moduli	Settore/i	Tipo	Ore	Docente/i
ANATOMIA SPECIALE	BIO/16	LEZIONI	24	GIANFRANCO NATALE
PODOLOGIA	MED/50	LEZIONI	24	DANIELE PALLA

Obiettivi di apprendimento

Conoscenze

Il corso è una prosecuzione dell'anatomia generale e si focalizza sull'arto inferiore, con particolare riferimento al piede e alla sua biomeccanica.

Modalità di verifica delle conoscenze

Esame orale.

Programma (contenuti dell'insegnamento)

PROGRAMMA DI ANATOMIA SPECIALE

COLONNA VERTEBRALE

Vertebre e dischi intervertebrali. Articolazioni intervertebrali. Statica e dinamica della colonna vertebrale.

BACINO

Scheletro e ligamenti.

ARTO INFERIORE

Coscia: ossa (femore) e muscoli (gruppo anteriore, posteriore e mediale). Triangolo di Scarpa e canale degli adduttori.

Gamba: ossa (tibia e fibula) e muscoli (gruppo anteriore, posteriore e laterale).

Piede: ossa (tarso, metatarso e falangi) e muscoli (dorsali e plantari).

Articolazioni e apparati ligamentosi: articolazioni dell'anca, del ginocchio, della caviglia e del piede.

Vascolarizzazione: tronchi arterioso e venoso ileo-femoro-popliteo; vasi tibiali e peronieri; circolazione venosa superficiale con particolare riferimento alle safene; struttura dei vasi; dispositivi valvolari venosi.

Innervazione: plesso lombare (nervi ileo-inguinale, genito-femorale, cutaneo laterale della coscia, otturatore, femorale) e plesso sacrale (nervi cutaneo posteriore della coscia, ischiatico, tibiale e peroneo comune).

Statica e dinamica dell'arto inferiore.

Indicazioni per non frequentanti

La frequenza è obbligatoria.

Modalità d'esame

Esame orale su: scheletro, muscoli, articolazioni, vasi e nervi dell'arto inferiore.

Pagina web del corso

<http://elearning.med.unipi.it>

Ultimo aggiornamento 18/12/2018 19:07