

Programma di Riferimento per il I parziale del modulo di Anatomia Umana del corso integrato di Anatomia Umana

Generalità sulle ossa

Le articolazioni

- Classificazioni delle articolazioni : sinartrosi e diartrosi
- Struttura generale di un'articolazione sinoviale
- Tipi di articolazioni sinoviali
- Tipi di movimenti articolari
- Esempi di articolazioni sinoviali

Colonna Vertebrale:

- curvature della colonna,
- caratteristiche generali delle vertebre e dei dischi intervertebrali,
- caratteristiche regionali delle vertebre.
- Articolazioni della colonna vertebrale: intersomatiche, giunzioni fra i processi articolari, articolazioni craniovertebrali,
- legamenti della colonna.
- Anatomia funzionale del rachide

Arto inferiore

Scheletro dell'arto inferiore:

-Osso dell'Anca, Femore, Rotula, Tibia, Fibula, Tarso

Articolazioni dell'arto inferiore:

- articolazione sacroiliaca,
- sinfisi pubica,
- articolazione sacrococcigea,
- articolazione coxofemorale,
- articolazione del ginocchio,
- articolazioni tibiofibulare prossimale e distale,
- articolazione tibiotarsica o talocrurale.

Muscoli dell'anca:

-Grande, Piccolo, e Medio Gluteo, rotatori esterni della coscia.

Muscoli anteriori della coscia:

-Tensore della Fascia Lata, Sartorio, Quadricipite.

Muscoli mediali della coscia:

-Adduttore Lungo, Breve e Grande, Gracile, Pettineo, Otturatore Esterno

Triangolo femorale e canale degli adduttori

Muscoli posteriori della coscia:

-semitendinoso, semimembranoso, bicipite femorale.

Muscoli della loggia anteriore della gamba:

-Tibiale Anteriore, Estensori lunghi delle dita e dell'alluce

Muscoli della loggia laterale della gamba:

-Peronieri Lungo e Breve

Muscoli della loggia posteriore della gamba:

-gruppi muscolari Superficiale (Gastrocnemio, Soleo, Plantare) e Profondo

Innervazione dell'arto inferiore

Plesso Lombosacrale