

ANATOMIA UMANA

Docente	Prof. ANTONIO DE LUCA
Anno	1° anno
Corso di studi	CORSO DI LAUREA IN TERAPIA DELLA NEURO E PSICOMOTRICITA' ETA' EVOLUTIVA
Tipologia	Fondamentale
Crediti	3
SSD	BIO/16
Anno Accademico	2013/2014
Periodo didattico	Primo semestre
Propedeuticità	NESSUNA
Frequenza	OBBLIGATORIA
Modalità di esame	ORALE
Sede	NAPOLI
Orario lezioni	Lezioni: SETTEMBRE-GENNAIO
Appelli di esame	FEBBRAIO-MARZO-GIUGNO-LUGLIO-SETTEMBRE
Orario di ricevimento	MERCOLEDI' DALLE 10,30 – 12,30
Organizzazione della didattica	Lezioni frontali
Risultati di apprendimento previsti	Lo studente durante tale corso dovrà imparare la corretta terminologia istologica ed anatomica e dimostrare di aver acquisito conoscenze sufficienti per descrivere l'organizzazione del corpo umano. L'obiettivo principale di tale insegnamento è quello di far ottenere allo studente una completa conoscenza istologica ed anatomica del corpo umano che gli consenta di affrontare nel modo migliore i successivi insegnamenti di medicina trattati nel suo corso di laurea, dimostrando di aver assimilato delle conoscenze utili per poter porre in relazione ciò che ha studiato in questo corso.
Programma	Caratteristiche generali dell'organizzazione del corpo umano. Considerazioni generali sistemiche sugli apparati. La terminologia anatomica. Caratteristiche generali delle ossa: classificazione e terminologia. Differenze tra lo scheletro maschile e femminile. Modificazioni dello scheletro con l'età. Caratteristiche generali delle articolazioni. Caratteristiche generali dei muscoli: classificazione, terminologia, struttura e innervazione. Considerazioni generali sulla statica e la dinamica dell'apparato locomotore. Le catene muscolari.
	<i>Scheletro della Testa e muscoli</i>
	Caratteri morfologici generali delle varie ossa, studiando in maniera approfondita il cranio nel suo insieme (neurocranio e splancocranio) con particolare riferimento alle fosse endo ed esocraniche. Caratteristiche morfologiche e funzionali dei muscoli mimici e muscoli masticatori. Principali considerazioni cliniche relative agli argomenti trattati.
	<i>Rachide</i>
	Caratteristiche morfologiche generali delle vertebre e peculiarità dei differenti segmenti vertebrali. Articolazioni della colonna vertebrale e dei legamenti. Anatomia funzionale del rachide nel suo insieme Caratteristiche morfologiche e funzionali generali dei muscoli delle docce vertebrali, dei muscoli del dorso. Principali considerazioni cliniche relative agli argomenti trattati.
	<i>Bacino e muscoli dell'addome</i>
	Caratteristiche morfologiche generali delle ossa del bacino. Caratteristiche morfologiche e funzionali dei muscoli e delle fasce dell'addome. Principali considerazioni cliniche relative agli argomenti trattati.
	<i>Collo</i>
	Caratteristiche morfologiche e funzionali dei muscoli e delle fasce del collo. Limiti ed organizzazione generale delle principali regioni del collo. Principali considerazioni cliniche relative agli argomenti trattati.
	<i>Torace</i>
	Caratteristiche morfologiche generali delle coste, dello sterno e relative articolazioni costovertebrali e sternocostali. Caratteristiche morfologiche e funzionali generali dei muscoli del torace. Anatomia funzionale della gabbia toracica. Cenni dell'utilizzo dei muscoli del torace nella meccanica respiratoria. Principali considerazioni cliniche relative agli argomenti trattati.
	<i>Arto Superiore e Arto Inferiore</i>
	Caratteristiche morfologiche generali delle ossa dell'arto superiore e inferiore e relative articolazioni. Caratteristiche morfologiche e funzionali dei muscoli di questa regione.

