SCIENZE MOTORIE E DELLO SPORT (LB45)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento ANATOMIA UMANA APPLICATA ALLE SCIENZE MOTORIE

GenCod A005643

Docente titolare Dario Domenico LOFRUMENTO

Insegnamento ANATOMIA UMANA APPLICATA ALLE SCIENZE MOTORIE

Insegnamento in inglese HUMAN ANATOMY APPLIED TO MOTOR

Settore disciplinare BIO/16

Corso di studi di riferimento SCIENZE MOTORIE E DELLO SPORT

Tipo corso di studi Laurea

Crediti 8.0

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: 64.0

Per immatricolati nel 2019/2020

Erogato nel 2019/2020

Anno di corso 1

Lingua ITALIANO

Percorso PERCORSO COMUNE

Sede Lecce

Periodo Secondo Semestre

Tipo esame Orale

Valutazione Voto Finale

Orario dell'insegnamento https://easyroom.unisalento.it/Orario

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

La parte iniziale del corso riguarda la descrizione generale dei tessuti e del corpo umano mediante la terminologia anatomica; quindi viene descritta l'organizzazione degli apparati del corpo umano, con particolare approfondimento dell'Apparato locomotore e del Sistema nerrvoso, sia nell'organizzazione generale che nella anatomia sistematica.

PREREQUISITI

Conoscenze di base di biologia e citologia delle cellule animali con particolare riferimento alla citologia umana

OBIETTIVI FORMATIVI

Conoscenza e capacità di comprensione
Lo studente dovrà conoscere e comprendere la struttura del corpo umano, con particolare riferimento all'apparato locomotore e al sistema nervoso.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione
Lo studente dovrà essere in grado di descrivere il corpo umano usando la corretta terminologia anatomica. In particolare dovrà essere in grado descrivere le parti del corpo a livello macroscopico e microscopico, con approccio sistematico, in modo tale utilizzare le conoscenze acquisite per lo studio delle discipline riguardanti gli aspetti funzionali dell'organismo. Dovra essere in grado di - applicare le conoscenze acquisite riguardo l'apparato locomotore e nervoso per la comprensione dei processi inerenti l'attività fisica e la prestazione sportiva

Autonomia di giudizio
Lo studente dovrà essere in grado di identificare e descrivere le diverse parti del corpo, con particolare riferimento all'apparato locomotore, in modo tale da comprenderne la struttura e per poi correlarla alle funzioni a cui è deputato.

Abilità comunicative
Lo studente dovrà essere in grado di esporre le conoscenze acquisite con linguaggio anatomico appropriato.

Capacità di apprendimento
Lo studente dovrà essere in grado di acquisire un metodo di apprendimento che gli consenta di ampliare e aggiornare di continuo le competenze nell'ambito della anatomia in generale ed in particolare dell'apparato locomotore e sistema nervoso.

.

METODI DIDATTICI

Sono previsti 8 CFU di lezioni frontali (64 ore). La lezione frontale viene tenuta con l'ausilio di presentazioni PowerPoint, che alla fine del corso possono essere fornite agli studenti.

MODALITA' D'ESAME

Il conseguimento dei crediti attribuiti all'insegnamento è ottenuto mediante prova orale con votazione finale in trentesimi ed eventuale lode. Non è prevista alcuna propedeuticità. L'esame può essere scritto o orale. L' esame orale consta di almeno tre quesiti principali riguardanti i contenuti dell'insegnamento. In generale, un quesito riguarda l'apparato osteoarticolare e muscolare; un quesito riguarda il sistema nervoso; un quesito riguarda un argomento qualsiasi tra quelli ricompresi nel programma. Di norma per il superamento dell'esame è necessario raggiungere la sufficienza in tutti e tre; nel caso in cui uno dei tre è insufficiente, viene posto un ulteriore quesito, e se anche in questo non è raggiunta la sufficienza, l'esame va ripetuto. L'esame scritto viene svolto mediante test con quesiti a risposta multipla, di cui una sola valida. Di norma i quesiti sono trenta, suddivisi secondo lo schema riportato per la prova orale. Il voto scaturisce dalla somma delle risposte esatte. Se tale valore è inferiore a diciotto, l'esame va ripetuto.

ALTRE INFORMAZIONI UTILI

Per sostenere l'esame nelle eventuali date successive (comunque ricomprese nei periodi indicati nel manifesto) a quella ufficiale indicata sul sito è necessario presentarsi il giorno dell'appello per concordarle insieme al docente. Dopo che si è stabilita la data di esame, non è possibile variarla.

Gli studenti:
- **fuori corso**,
- della laurea triennale che hanno terminato di seguire le lezioni del terzo anno,
- iscritti al secondo anno della laurea magistrale che hanno terminato di seguire le lezioni,
possono sostenere l'esame anche nelle date straordinarie per laureandi e fuori corso indicate sul sito del corso di studi.

PROGRAMMA ESTESO

Cenni di citologia
Istologia umana
Organizzazione del corpo umano e terminologia anatomica
Apparato locomotore:
- organizzazione generale, generalità su ossa, muscoli ed articolazioni
- Sistematica di ossa, articolazioni e muscoli della testa,del tronco, dell'arto superiore e dell'arto inferiore
Sistema nervoso:
- organizzazione generale ed anatomia del sistema nervoso centrale (SNC) e periferico (SNP)
-Neuroanatomia funzionale del SNC e SNP
Apparato circolatorio sanguifero : organizzazione generale; cuore e vasi sanguigni;
Cenni sull' Organizzazione generale e configurazione degli organi dei seguenti apparati:
Circolatorio linfatico
Apparato Emolinfopoietico
Apparato digerente
Apparato respiratorio
Apparato uropoietico
Apparato endocrino
Apparato genitale maschile e femminile
Apparato tegumentario

TESTI DI RIFERIMENTO

TESTI DI RIFERIMENTO:
Anatomia Umana. McKinley, O Loughin et al., PICCIN.

OPPURE
Anatomia umana. Fondamenti. Con istituzioni di istologia. di Barbatelli, Bertoni, et al EDI ERMES

OPPURE
Anatomia umana funzionale, di Vercelli ed altri, MINERVA MEDICA

OPPURE
Anatomia umana di Martini , Timmons, e al. EDISES

TESTO DI SUPPORTO DIDATTICO:

Colorare l'anatomia, Elson e Kapit, PICCIN.