BIOLOGIA SPERIMENTALE ED APPLICATA (LM68)

(Lecce - Università degli Studi)

Insegnamento ANATOMIA UMANA

GenCod A002383

Docente titolare Giuseppe NICOLARDI

Insegnamento ANATOMIA UMANA

Anno di corso 1

Insegnamento in inglese HUMAN ANATOMY

Lingua ITALIANO

Settore disciplinare BIO/16

Percorso PERCORSO COMUNE

Corso di studi di riferimento BIOLOGIA SPERIMENTALE ED APPLICATA

Tipo corso di studi Laurea Magistrale

Sede Lecce

Crediti 9.0

Periodo Primo Semestre

Ripartizione oraria Ore Attività frontale: 74.0

Tipo esame Orale

Per immatricolati nel 2022/2023

Valutazione Voto Finale

Erogato nel 2022/2023

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

BREVE DESCRIZIONE DEL CORSO

Il corso di Anatomia Umana si articolerà in 64 ore di lezione frontale e 10 ore di esercitazioni pratiche. Per il raggiungimento degli obiettivi formativi verranno utilizzate, oltre a presentazioni convenzionali anche modelli 3D virtuali ricavati da imaging TAC o RMN. Il conseguimento dei 9 CFU (8 + 1) è ottenuto mediante una prova orale.

PREREQUISITI

Conoscenze di Biologia cellulare, Citologia e Istologia

OBIETTIVI FORMATIVI

Gli obiettivi formativi principali del corso sono di fornire allo Studente adeguate conoscenze di anatomia macroscopica e microscopica del corpo umano

Risultati di apprendimento attesi. Alla fine del corso lo Studente avrà conseguito:

- Conoscenze e comprensione dell'organizzazione anatomica macroscopica e microscopica del corpo umano
- Capacità di applicare conoscenze e comprensione ai correlati interdisciplinari, particolarmente nel campo della Fisiologia Umana e della fisiopatologia.
- Autonomia di giudizio su i contenuti disciplinari
- Abilità comunicative dei contenuti appresi
- Capacità di apprendimento dei contenuti tipici dell'anatomia Umana

METODI DIDATTICI

Il corso di Anatomia Umana si articolerà in 64 ore di lezione frontale, condotte con modalità seminariali, che permetteranno di verificare periodicamente il livello di apprendimento raggiunto dagli Studenti. Verranno utilizzate, oltre a presentazioni convenzionali anche modelli 3D virtuali ricavati da imaging TAC o RMN. Il corso prevede, inoltre, 10 ore di esercitazioni pratiche che saranno svolte nei locali del Dipartimento di Scienze e Tecnologie Biologiche ed Ambientali.

MODALITA' D'ESAME	*Il conseguimento dei 9 CFU (8 + 1) è ottenuto mediante una prova orale, in cui si valutano i risultati di apprendimento complessivamente acquisiti dallo studente. La votazione finale è espressa in trentesimi, con eventuale lode. Nell'attribuzione del punteggio finale si terrà conto: del livello di conoscenze teoriche acquisite (60%); della capacità di applicare le conoscenze acquisite (15%); dell'autonomia di giudizio (20%); delle abilità comunicative (5%).*
APPELLI D'ESAME	_
ALTRE INFORMAZIONI UTILI	Orario ricevimento Studenti: lunedì, mercoledì e venerdì ore 12:00-13:00, per via telematica, secondo le indicazioni riportate nel DR 197/2020, utilizzando la piattaforma Microsoft Teams. Link al Team Ricevimento Studenti: https://teams.microsoft.com/l/team/19%3abfe7581ce12c4fba9ffc11306130fa7a%40thread.tacv2/conversations?groupId=57adbb0d-036e-47ba-b883-63f73d7c2e1f&tenantId=8d49eb30-429e-4944-8349-dee009bdd7da
PROGRAMMA ESTESO	▪ Organizzazione generale del corpo umano ▪ Sistema di riferimento e nomenclatura anatomica ▪ Cenni di anatomia topografica dell'uomo ▪ Organizzazione generale degli apparati ▪ Apparato circolatorio sanguifero ▪ Apparato emolinfopoietico e apparato circolatorio linfatico ▪ Apparato respiratorio ▪ Apparato uropoietico ▪ Apparato digerente ▪ Apparato endocrino ▪ Apparato genitale maschile ▪ Apparato genitale femminile ▪ Apparato tegumentario ▪ Apparato locomotore ▪ Apparato nervoso
TESTI DI RIFERIMENTO	Martini, Timmons, Tallitsch: Anatomia Umana – Edises srl Napoli Bentivoglio M. et Al. - Anatomia Umana e Istologia – Edizioni Minerva Medica Torino BARR'S: IL SISTEMA NERVOSO DELL'UOMO, Kiernan, Edises, 2008 TESTI DI CONSULTAZIONE E APPROFONDIMENTO (presenti in biblioteca): Trattato di Anatomia Umana, G. Anastasi et al., Edi-Ermes, Milano, 3 vol Anatomia Umana, G.C. Balboni et al., Edi-Ermes, Milano, 3 vol Anatomia del Gray, P.L. Williams et al., Zanichelli, Bologna (IV^ edizione italiana), 3 vol