

SCHEDA DOCENTE PROGRAMMA - A.A. 2017-2018

**PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO DI: ANATOMIA (MODULO DEL CI DI ANATOMIA E FISIOLOGIA)
DEL CORSO DI STUDIO: LT Biotecnologie**

NOMERO DI CREDITI: 2 CFU

SEMESTRE: I

COGNOME E NOME DOCENTE: BIANCHI SERENA

ORARIO DI RICEVIMENTO: Martedì 10-12, previo appuntamento per e-mail.

SEDE PER IL RICEVIMENTO: COPPITO 2, AULA B-1-30

N. TELEFONO (eventuale): 0862-433653

E-MAIL: serena.bianchi@univaq.it

| | | |
|---|---|--|
| 1 | Obiettivi del Corso | Gli obiettivi del Corso di Anatomia Umana sono quelli di fornire allo studente la conoscenza della terminologia anatomica, dell'organizzazione topografica e strutturale del corpo umano, delle caratteristiche morfologiche essenziali dei sistemi, degli apparati e degli organi, al fine di stabilire una correlazione tra struttura e funzione. |
| 2 | Contenuti del corso e gli esiti di apprendimento | CONTENUTI <ul style="list-style-type: none">– Nomenclatura anatomica.– Organizzazione sistematica e topografica del corpo umano.– Elementi di anatomia macroscopica degli apparati e sistemi.– Caratterizzazione microscopica della struttura di organi e tessuti. LABORATORIO <ul style="list-style-type: none">– Esercitazioni pratiche su plastici e manichini;– dissezioni virtuali sul tavolo anatomico "Anatomage" ESITI <p>Al completamento di questo modulo lo studente dovrebbe:</p> <ul style="list-style-type: none">– acquisire le adeguate nozioni di base per la comprensione delle discipline di corsi integrati successivi;– conoscere le caratteristiche di base degli apparati che costituiscono il corpo umano e l'interrelazione esistente tra loro;– capacità di riconoscere le caratteristiche macroscopiche e microscopiche dei singoli organi;– conoscere le correlazioni morfo-funzionali nelle applicazioni biotecnologiche. |
| 3 | Conoscenze di base richieste e attività di apprendimento | Conoscenze richieste: Conoscenza della biologia cellulare e dell'istologia. Attività di apprendimento: Lezioni frontali ed Esercitazioni pratiche. |

| | | |
|---|---|---|
| 4 | Metodi e criteri di valutazione e verifica | Test scritto a risposta multipla volto ad accertare la conoscenza degli organi e degli apparati del corpo umano, eventuale integrazione orale (su richiesta dello studente) |
| 5 | Materiale Didattico | <p>Libri di testo ANATOMIA per le professioni sanitarie (2014) Autori: Macchiarelli et al. CASA EDITRICE: SORBONA-IDELSON GNOCCHI ISBN: 978-88-7947-591-4</p> <p>Approfondimenti ed Atlanti SEELEY ANATOMIA, III Edizione (2014) A cura di: Amenta et al. CASA EDITRICE: SORBONA-IDELSON GNOCCHI ISBN: 978-88-7947-584-6</p> <p>Tazzi - Montagnani: Trattato di Anatomia Umana, Idelson Gnocchi (in due volumi) Anastasi, Tacchetti et al. -ANATOMIA UMANA ATLANTE (in 3 volumi) - Edi-Ermes</p> |