

SCHEDA DOCENTE PROGRAMMA - A.A. 2018-2019

**PROGRAMMA DELL'INSEGNAMENTO DI "ANATOMIA" (MODULO DEL CI "ANATOMIA E FISIOLOGIA")
DEL CORSO DI STUDIO IN BIOTECNOLOGIE**

NOMERO DI CREDITI: 2 CFU + 1 CFU LABORATORIO

SEMESTRE: PRIMO

COGNOME E NOME DOCENTE: PALMERINI MARIA GRAZIA

ORARIO DI RICEVIMENTO: GIOVEDI 11,30-13.30 PREVIO APPUNTAMENTO PER E-MAIL

SEDE PER IL RICEVIMENTO: STUDIO DOCENTE, STANZA 19, PIANO TERRA, COPPITO 2

N. TELEFONO: 0862/433650

E-MAIL: mariagrazia.palmerini@univaq.it

1	Obiettivi del Corso	<p>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.</p>
2	Contenuti del corso e gli esiti di apprendimento	<p>CONTENUTI</p> <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. <p>LABORATORIO</p> <ul style="list-style-type: none"> – Esercitazioni pratiche su plastici e manichini; – dissezioni virtuali sul tavolo anatomico "<i>Anatmage</i>" <p>ESITI</p> <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	<p>Conoscenze richieste: Conoscenza della biologia cellulare e dell'istologia. Attività di apprendimento: Lezioni frontali ed Esercitazioni pratiche.</p>

	apprendimento	
4	Metodi e criteri di valutazione e verifica	Prove scritte ed eventuali colloqui orali.
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 UMANA, IV Edizione (2018). Vanputte, Regan e Russo. A cura di: Amenta et al. CASA EDITRICE: SORBONA-IDELSON GNOCCHI ISBN: 978-8879476645 Tazzi - Montagnani: Trattato di Anatomia Umana, Idelson Gnocchi (in due volumi) Anastasi, Tacchetti et al. -ANATOMIA UMANA ATLANTE (in 3 volumi) - Edi-Ermes</p>