

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI FERRARA
Scuola di Medicina

Corso di laurea magistrale in
ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA

a.a. 2018/2019

Insegnamento: Anatomia umana

Docente:

Prof.ssa Valeria Bertagnolo

Recapito: Via Fossato di Mortara 70, Piazzale Eliporto (CUBO)

Tel: 0532 455939 – 455580 (lab)

E-mail: bgv@unife.it

Organizzazione generale del corso di **Anatomia Umana**

Anatomia I parte (5 crediti, 50 ore frontali)

 **I prova parziale (orale)**

Anatomia II parte (5 crediti, 50 ore frontali)

 **II prova parziale (orale)**

In alternativa, l'esame può essere sostenuto sull'intero programma

 **La frequenza al corso è obbligatoria** (e fortemente consigliata) ed il superamento dell'esame di profitto (media delle due prove in itinere) darà diritto a 10 crediti formativi.

Anatomia I

1. Lezioni frontali

” Apparato osteo-artro-muscolare.

” Cranio (neuro-e splanco-cranio). Morfologia e meccanica dell'Articolazione temporo-mandibolare (ATM).
Muscoli della testa. Visceri della testa (cavità nasali, cavo orale). Visceri del collo.

2. Esercitazioni guidate su preparati umani

” **Martedì 27 Novembre, ore 14.00-18.00 (gruppi da definire)**
Impalcatura osteo-muscolare del tronco

” **Martedì 18 Dicembre, ore 14.00-18.00 (gruppi da definire)**
Cranio e mandibola

Aula Rotonda (piano terra)

Sezione di Anatomia Umana, Via Fossato di Mortara 66

Tutors: Caterina Migliari (studente del VI anno di Odontoiatria) + 1 studente del corso di laurea in Medicina e Chirurgia

3. Didattica assistita online

” su piattaforma Moodle certificativa

” approfondimento di alcuni argomenti trattati a lezione

Libri di testo consigliati

Anatomia dell'uomo
Glauco Ambrosi et al.
edi-ermes



Le presentazioni verranno inserite nel sito dell'insegnamento

Anatomia Umana
Martini, Timmons Tallitsch
EdiSES

Compendio di Anatomia oro-facciale per l'attività clinica odontostomatologica

C. Dellavia
EdiSES

Principi di Anatomia Umana
Gerard J. Tortora
Casa Editrice Ambrosiana

Anatomia funzionale e clinica dello splancnocranio

Fonzi L.
edi-ermes

Anatomia Umana
Kenneth S. Saladin
Piccin

Anatomia Orale di Sicher
E. Lloyd DuBrul
edi-ermes

Anatomia Umana , Atlante, Volume 2
Anastasi, Tacchetti
edi-ermes

Anatomia della testa e del collo di Netter per
odontoiatri
Neil S. Norton
Antonio Delfino Editore

Atlante di Anatomia Umana Netter
Con commento ragionato (volume a parte)
Esiste anche in CD-ROM interattivo (In inglese)

Modalità di verifica dell'apprendimento



Esame orale: in media 3 domande sui vari argomenti, durata media 30 min. Vengono valutati, oltre alla conoscenza di base degli argomenti affrontati, la chiarezza espositiva e la capacità di collegare diversi aspetti dell'argomento.

Corso a scelta "Anatomia dello splancnocranio: approfondimenti morfo-funzionali"

3 Dicembre 2018, 14.00-16.00

10 Dicembre 2018, 14.00-16.00

17 Dicembre 2018, 14.00-16.00

20 Dicembre 2018, 14.00-16.00

Programma del modulo di Anatomia I del corso Í Anatomia UmanaÍ

Generalità su ossa e articolazioni. Generalità sui muscoli.

Rachide: caratteristiche generali e peculiari delle vertebre; articolazioni delle vertebre; muscoli intrinseci ed estrinseci (spino-appendicolari).

Gabbia toracica: strutture ossee, articolazioni, muscoli intrinseci ed estrinseci (toraco-appendicolari).

Muscoli del dorso. Diaframma, muscoli della parete addominale e meccanica della respirazione. Pavimento pelvico e diaframma urogenitale (cenni).

Cingolo scapolare ed arto superiore: caratteristiche generali delle ossa, articolazione scapolo-omerale, articolazione del gomito; muscoli (cenni).

Bacino ed arto inferiore: ossa della pelvi, ossa dell'arto inferiore, articolazione coxo-femorale, articolazione del ginocchio, muscoli (cenni).

Cranio: ossa di neuro- e splanco-cranio; fosse craniche; cavità orbitarie; cavità nasali; fosse esocraniche; mandibola; processi alveolari superiore ed inferiore, cenni di morfologia dentale.

Morfologia e meccanica dell'articolazione temporo-mandibolare (ATM). Muscoli masticatori, sopraioidei, sottoioidei, mimici.

Cavità orale: lingua, palato, ghiandole salivari.

Faringe: muscoli costrittori ed elevatori.

Apparato stomatognatico: approfondimenti morfo-funzionali (corso a scelta)

Collegamenti anatomico-funzionali tra apparato stomatognatico e deglutizione.

L'apparato stomatognatico e la produzione del linguaggio parlato.

L'ATM nell'assetto posturale: il sistema cranio-cervico-iodo-mandibolare.