



**UNIVERSITÀ
DEGLI STUDI DI BARI
ALDO MORO**

Bari, 14 dicembre 2022

Alla Delegata del Rettore ai Percorsi formativi

Al Presidente della Scuola di Medicina dell'Università degli studi di Bari 'Aldo Moro'

ATTIVITA' DI ORIENTAMENTO FORMATIVO E VOCAZIONALE E PREDISPOSIZIONE E DIFFUSIONE DI MATERIALE DIDATTICO CORSO DI ANATOMIA FUNZIONALE

Titolo del precorso (insegnamento)	Tipologia del materiale didattico da produrre (slide, pdf, ecc.)	Corsi di Studio (**)
ANATOMIA FUNZIONALE	SLIDE A LEZIONE, DISEGNI E SCHEMI ALLA LAVAGNA ELETTRONICA PDF DEL MATERIALE VISUALIZZATO	TUTTI I CDL DELLA SCUOLA DI MEDICINA

Sede dell'attività: AULA DI CLINICA MEDICA INFERIORE e AULA AMBROSI, SECONDO PIANO POLIFUNZIONALE DEGLI STUDENTI (LATO ASCLEPIOS), SCUOLA DI MEDICINA POLICLINICO DI BARI, PIAZZA GIULIO CESARE, 11

Periodo di erogazione Febbraio 2023;

Programma:

Lezione 1 AULA DI CLINICA MEDICA INFERIORE: LA MORFOLOGIA DI CELLULA, ORGANELLI, NUCLEO. TESSUTI. POSIZIONE ANATOMICA, PIANI E ASSI. TERMINI DI POSIZIONE. TERMINI DI MOVIMENTO. PUNTI SCHELETROMETRICI E LINEE SUPERFICIALI DI RIFERIMENTO. INDIRIZZO TOPOGRAFICO: DELIMITAZIONE SUPERFICIALE DELLE PARTI DEL CORPO • TESTA • TRONCO • ARTI. MACROAREE, REGIONI E MACROCAVITÀ. PROPORZIONI E RAPPORTI FRA LE MACROAREE. TERMINOLOGIA ANATOMICA. ORGANIZZAZIONE TISSUTALE DEI MUSCOLI, DELLE ARTICOLAZIONI, DELLE OSSA, DEL SISTEMA NERVOSO CENTRALE E PERIFERICO.

Lezione 2 AULA DI CLINICA MEDICA INFERIORE: GENERALITÀ SUI MUSCOLI, SEDI DELLA MUSCOLATURA FORMATA DA FIBRE MUSCOLARI STRIATE, MUSCOLI SCHELETRICI, MUSCOLI CUTANEI O PELLICCIAI, MUSCOLATURA DI ALCUNI VISCERI, MUSCOLI SCHELETRICI: CORPO (ovvero VENTRE) MUSCOLARE, MUSCOLI BI-, TRI- E QUADRI-CIPITI, CONNETTIVO DEI MUSCOLI, EPI-, PERI- ED ENDO- MISIO E FASCI MUSCOLARI DI VARIO ORDINE, TENDINI E APONEVROSI (ovvero APONEVROSI DI INSERZIONE), INSERZIONI TENDINEE: TENDINE DI ORIGINE, TENDINE TERMINALE

CONCETTO DI PUNTO FISSO E PUNTO MOBILE, INSERZIONI 'CARNEE': VARI TIPI DI GIUNZIONE MIO-TENDINEA (MUSCOLI PENNATI ovvero PENNIFORMI, MUSCOLI SEMI-PENNATI, ecc.), CONNETTIVO DEI TENDINI: EPI-, PERI- ED ENDO-TENONIO E FASCI TENDINEI DI VARIO ORDINE, ORGANI ACCESSORI: FASCE MUSCOLARI (ovvero APONEVROSI DI RIVESTIMENTO o DI CONTENZIONE), GUAINE FIBROSE DEI TENDINI, GUAINE MUCOSE DEI TENDINI, BORSE MUCOSE DEI CORPI MUSCOLARI E DEI TENDINI.

APPARATO LOCOMOTORE DEL COLLO E DEL TORACE

APPARATO LOCOMOTORE DELL'ADDOME E ANATOMIA DELL'ARTO INFERIORE ANATOMIA

MACROSCOPICA DELL'ARTO SUPERIORE.

IL CONTROLLO NEURO MUSCOLARE DEL MOVIMENTO: BASI ANATOMO FUNZIONALI

IL CONTROLLO NEURO MUSCOLARE DEL

MOVIMENTO: I MOVIMETI SUI PIANI E ASSI DEL CORPO UMANO IL CONTROLLO NEURO MUSCOLARE

DEL MOVIMENTO: ANATOMIA FUNZIONALE DELLA DEAMBULAZIONE E DELLA CORSA



Lezione 3 AULA DI CLINICA MEDICA INFERIORE: IL CONTROLLO NEURO MUSCOLARE DEL MOVIMENTO:
ANATOMIA FUNZIONALE SEGMENTALE E MOVIMENTI NELLO SPAZIO

Lezione 4 AULA DI CLINICA MEDICA INFERIORE: IL CONTROLLO NEURO MUSCOLARE DEL MOVIMENTO:
LE DIVERSE FORME DI CONTRAZIONE MUSCOLARE E IL LORO EFFETTO CHINESIOLOGICO

Lezione 5 AULA DI CLINICA MEDICA INFERIORE: SISTEMA NERVOSO PERIFERICO E MIDOLLO SPINALE
ENCEFALO E MENINGI

BREVE DESCRIZIONE:

Ai frequentanti il corso di orientamento vocazionale in anatomia funzionale saranno erogate sia ore di didattica frontale sui concetti di base della relazione tra struttura e funzione degli organi del corpo umano, con particolare riguardo per la chinesioologia e la biomeccanica dell'apparato locomotore e dell'interazione con il sistema Nervoso, sia ore di didattica a piccoli gruppi. Saranno proposte numerose tavole di autoapprendimento stimolato da problemi pratici e da disegni schematici che abbiano lo scopo di riassumere e consolidare gli argomenti trattati in vista del loro utilizzo nell'affrontare sia discipline mediche, chirurgiche, motorie, sportive, sia problemi pratici clinici o tecnici che siano. Tali tavole saranno costruite step by step con gli studenti frequentanti e poi distribuite loro perché possano esercitarsi ed acquisire un metodo di studio e memorizzazione. A titolo di esempio, qui di seguito, viene proposta una di queste tavole di ricostruzione anatomico-funzionale del canale spinale e dei nervi spinali.

FISCHETTI FRANCESCO (M-EDF/02): 21 ORE FRONTALI

francesco.fischetti@uniba.it

0805351126 - 3388592547

Distinti saluti

Francesco Fischetti