



UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Medicina di Precisione in area Medica, Chirurgica e Critica		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2019/2020		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2023/2024		
CORSO DILAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO	ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA		
INSEGNAMENTO	PATOLOGIA E TERAPIA MEDICO-CHIRURGICA DEL DISTRETTO TESTA COLLO C.I.		
CODICE INSEGNAMENTO	17620		
MODULI	Si		
NUMERO DI MODULI	3		
SETTORI SCIENTIFICO-DISCIPLINARI	MED/19, MED/06, MED/29		
DOCENTE RESPONSABILE	TOIA FRANCESCA	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
ALTRI DOCENTI	TOIA FRANCESCA	Professore Ordinario	Univ. di PALERMO
	CARADONNA LUIGI	Ricercatore	Univ. di PALERMO
	GALVANO ANTONIO	Professore Associato	Univ. di PALERMO
CFU	9		
PROPEDEUTICITA'			
MUTUAZIONI			
ANNO DI CORSO	5		
PERIODO DELLE LEZIONI	1° semestre		
MODALITA' DI FREQUENZA	Obbligatoria		
TIPO DI VALUTAZIONE	Voto in trentesimi		
ORARIO DI RICEVIMENTO DEGLI STUDENTI	CARADONNA LUIGI Mercoledì 13:00 13:30 clinica odontoiatrica GALVANO ANTONIO Mercoledì 14:00 16:00 Aula lettura del reparto di Oncologia Medica (direttore prof. Antonio Russo) del dipartimento di discipline chirurgiche, oncologiche e stomatologiche Venerdì 12:00 14:00 Aula lettura del reparto di Oncologia Medica (direttore prof. Antonio Russo) del dipartimento di discipline chirurgiche, oncologiche e stomatologiche TOIA FRANCESCA Martedì 12:30 14:30 Sezione di Chirurgia Plastica		

DOCENTE: Prof.ssa FRANCESCA TOIA

PREREQUISITI	Conoscenze di Anatomia e Fisiologia del distretto testa-collo.
RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI	Conoscenza e capacita' di comprensione Conoscenza dei limiti anatomico-topografici della regione maxillo-facciale e conoscenza della semeiologia orale e maxillo-facciale. Conoscenza delle patologie di interesse Maxillo-Facciale e Oncologico quali neoplasie, traumi, malformazioni congenite ed acquisite, infiammazioni, cisti, patologie delle ghiandole salivari. Capacita' di applicare conoscenza e comprensione. Capacita' di effettuare una valutazione integrata specifica delle patologie di interesse del distretto testa collo con particolare attenzione alle patologie oncologiche. Autonomia di giudizio Essere in grado di riconoscere e valutare la patologia e il tipo di intervento piu' appropriato. Abilita' comunicative Capacita' di comunicare in modo appropriato con le figure professionali di riferimento (Chirurgo maxillo facciale, Oncologo). Capacita' di spiegare al paziente, la patologia e gli aspetti odontostomatologici connessi al suo trattamento, in modo comprensibile ed instaurando un buon rapporto medico paziente. Capacita' d'apprendimento Capacita' di aggiornamento grazie alla consultazione delle pubblicazioni scientifiche aggiornate, proprie del settore.
VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO	prova orale La prova mira a valutare se lo studente possieda conoscenza e comprensione degli argomenti del programma dell'insegnamento/corso integrato, autonomia di giudizio, capacita' di applicare le conoscenze acquisite, linguaggio disciplinare specifico. Lo studente dovra' rispondere ad un minimo di tre domande, poste oralmente, che verteranno su tutti gli argomenti del programma dell'insegnamento/corso integrato, con riferimento ai testi consigliati 30 - 30 e lode Eccellente conoscenza dei contenuti dell'insegnamento. Lo studente dimostra elevata capacita' analitico-sintetica ed e in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di elevata complessita 27 - 29 Ottima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e ottima proprieta' di linguaggio. Lo studente dimostra capacita' analitico-sintetica ed in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di complessita' media e, in taluni casi, anche elevata 24 - 26 Buona conoscenza dei contenuti dell'insegnamento e buona proprieta' di linguaggio. Lo studente e' in grado di applicare le conoscenze per risolvere problemi di media complessita 21 - 23 Discreta conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, in taluni casi limitata agli argomenti principali. Accettabile capacita' di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite 18 - 20 Minima conoscenza dei contenuti dell'insegnamento, spesso limitata agli argomenti principali. Modesta capacita di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite 1 - 17 Non possiede una conoscenza accettabile dei contenuti principali dell'insegnamento. Scarsissima o nulla capacita di utilizzare il linguaggio specifico della disciplina e di applicare autonomamente le conoscenze acquisite esame non superato
ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA	Lezioni frontali.

MODULO ONCOLOGIA MEDICA

Prof. ANTONIO GALVANO

TESTI CONSIGLIATI

- Elementi Di Oncologia Bonadonna 2012
 - Oncologia Medica. Bianco Raffaele- Benjamini. Ed. Edises (20015).
 Inoltre si raccomanda di utilizzare Le Linee Guida AIOM 2019

TIPO DI ATTIVITA'	C
AMBITO	20959-Attività formative affini o integrative
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

L'obiettivo del Corso è quello di fornire le basi dell'oncologia medica per la comprensione dei meccanismi che causano i danni genetici nelle cellule ed il meccanismo d'azione delle terapie oncologiche. Al termine lo studente dovrebbe possedere nozioni di base sul funzionamento di tali meccanismi. Tali conoscenze inoltre sono indispensabili per la prosecuzione degli studi in ambito medico e medico odontoiatra.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
2	Introduzione all'oncologia. Epidemiologia dei tumori, Incidenza prevalenza, mortalità. Prevenzione primaria, secondaria e terziaria. Indice di karnosky
2	Storia naturale dei tumori, terapie oncologiche, chemioterapia, target terapia, terapia ormonale ed immunoterapia. Effetti collaterali
2	Cancro e alimentazione. Carcinoma del colon retto: epidemiologia, fattori di rischio, sintomatologia, diagnosi e terapia medica e chirurgica.
2	Carcinoma della mammella epidemiologia, fattori di rischio sintomatologia, diagnosi e terapia chirurgica, medica e radioterapia.
2	Prevenzione e screening del cancro al colon retto e della mammella e della cervice uterina.
2	Carcinoma del pancreas e melanoma epidemiologia, fattori di rischio sintomatologia, diagnosi e terapia chirurgica, medica e radioterapia.
2	Carcinoma della cervice uterina e del testicolo, epidemiologia, fattori di rischio sintomatologia, diagnosi e terapia chirurgica, medica e radioterapia.
2	Carcinoma del polmone: epidemiologia, fattori di rischio sintomatologia, diagnosi e terapia chirurgica, medica e radioterapia
2	Epidemiologia, fattori di rischio, diagnosi e terapia del carcinoma ovarico
2	Epidemiologia, fattori di rischio, diagnosi e terapia del carcinoma ovarico e delle vie biliari

**MODULO
CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE**

Prof. LUIGI CARADONNA

TESTI CONSIGLIATI

roberto brusati, matteo chiapasco: ELEMENTI DI CHIRURGIA ORO- MAXILLO-FACCIALE

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50448-Discipline odontoiatriche e radiologiche
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Obiettivo del modulo e' quello di far acquisire allo studente la capacita di riconoscere e diagnosticare le principali patologie maxillo-facciali ed il loro trattamento chirurgico. Inoltre il modulo fara' acquisire allo studente autonomia di giudizio nella valutazione delle patologie del distretto

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
4	Anatomia topografica del distretto maxillo-facciale
4	Semeiotica orale e maxillo-facciale
3	emergenze in chirurgia maxillo-facciale: trattamento d'urgenza generale e locale, emostasi, tracheotomia
2	traumatologia maxillo-facciale: principi generali di trattamento
4	fratture dentoalveolari. fratture di mandibola e di condilo
3	fratture del mascellare
3	Malocclusioni : programma terapeutico, principi di terapia ortochirurgica delle disgrazie, tecniche osteotomiche.
3	Oncologia del distretto maxillo-facciale: tumori odontogeni e non odontogeni. Tumori maligni epiteliali, tumori maligni mesenchimali: diagnosi e trattamento.
4	Malattie delle ghiandole salivari: metodi diagnostici, sialoadeniti, fistole salivari, calcoli salivari, tumori benigni e maligni delle ghiandole salivari.

**MODULO
CHIRURGIA PLASTICA**

Prof.ssa FRANCESCA TOIA

TESTI CONSIGLIATI

- Chirurgia Plastica. N. Scuderi, C. Rubino, ed. Piccin.
- Cancer of The Head and Neck. J. N. Myers, ed. Saunders, 2016
- Chirurgia Plastica di Grabb & Smith.
- <http://www.echirurgiaplastica.it/it/3/ebook.htm>
- Il carcinoma orale. Manuale di riferimento: <http://www.aiditalia.it/wp-content/uploads/2018/02/Carcinoma-orale-Manuale-di-riferimento-1.pdf>

TIPO DI ATTIVITA'	B
AMBITO	50444-Formazione interdisciplinare
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLO STUDIO PERSONALE	45
NUMERO DI ORE RISERVATE ALLE ATTIVITA' DIDATTICHE ASSISTITE	30

OBIETTIVI FORMATIVI DEL MODULO

Versione italiana

Alla fine del corso gli studenti dovranno: - Conoscere le principali tecniche ricostruttive di base e le principali problematiche di carattere ricostruttivo, le modalita' di guarigione dei tessuti, le modalita' di interazione tra organismo ospite e biomateriali, nonche' i principali campi di ricerca di base nella chirurgia plastica del cavo orale; - Conoscere le principali patologie di interesse della chirurgia plastica del cavo orale ed i loro principi di trattamento;- Conoscenze i principi base di laserchirurgia e di microchirurgia ricostruttiva e le loro applicazioni nelle patologie del cavo orale. - Conoscere il trattamento medico e chirurgico delle complicanze della chirurgia ricostruttiva del cavo orale (es. fistole orocutanee)

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
3	Principi e campi di applicazione della chirurgia plastica.
2	Fili e tecniche di sutura
2	Le Ferite
2	Cicatrizzazione e cicatrici patologiche
2	Le ustioni
2	Gli innesti
5	I lembi locali e i lembi microchirurgici
1	Biomateriali in chirurgia plastica
1	Laserchirurgia del cavo orale
1	Ricerca di base in chirurgia plastica del cavo orale
2	Principali malformazioni del cavo orale
2	Trattamento chirurgico dei tumori del cavo orale
2	Trattamento chirurgico delle osteonecrosi dei mascellari
2	Trattamento medico e chirurgico delle fistole oro-cutanee
1	Medicina estetica della regione periorale