

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PALERMO

DIPARTIMENTO	Medicina di Precisione in area Medica, Chirurgica e Critica		
	1		
ANNO ACCADEMICO OFFERTA	2016/2017		
ANNO ACCADEMICO EROGAZIONE	2020/2021		
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	CARADONNA LUIGI Ricercatore Univ. di PALERMO		
ALTRI DOCENTI	CARADONNA LUIGI Ricercatore Univ. di PALERMO		
	GALVANO ANTONIO Professore Associato Univ. di PALERMO		
	CORRADINO BARTOLO 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	CARADONNA LUIGI		
STUDENTI	Mercoledì 13:00 13:30 clinica odontoiatrica		
	CORRADINO BARTOLO		
	Giovedì 12:00 15:00 Reparto di chirurgia plastica presso l'istituto di Urologia		
	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		

DOCENTE: Prof. LUIGI CARADONNA

ORGANIZZAZIONE DELLA DIDATTICA

PREREQUISITI Conoscenze di Anatomia e Fisiologia del distretto testa-collo. RISULTATI DI APPRENDIMENTO ATTESI Conoscenza e capacita' di comprensione Conoscenza dei limiti anatomo-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. prova orale La prova mira a valutare se lo studente possegga conoscenza e VALUTAZIONE DELL'APPRENDIMENTO 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 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 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

Lezioni frontali.

MODULO ONCOLOGIA MEDICA

Prof. ANTONIO GALVANO

TESTI CONSIGLIATI		
Bonadonna & Robustelli della Cuna: "Medicina Oncologica" – Editore Masson		
TIPO DI ATTIVITA'	С	
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		

Fornire agli Studenti le necessarie conoscenze riguardanti i meccanismi biologici, l'epidemiologia, i fattori di rischio e prognostici relativi alle principali neoplasie solide, ponendo particolare attenzione al distretto testa-collo. Conoscere i meccanismi d'azione dei farmaci antiproliferativi e di quelli a bersaglio molecolare, le loro indicazioni e la loro efficacia e, infine, la valutazione della risposta terapeutica.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
1	Epidemiologia dei tumori; Prevenzione primaria e secondaria dei tumori.
2	Proliferazione cellulare, resistenza cellulare ai farmaci. Modalita' di diffusione dei tumori: metastatizzazione
2	Farmaci anti-proliferativi e a bersaglio molecolare: classi, meccanismo d'azione, effetti collaterali e tossici
1	Indicazioni al trattamento chemioterapico: terapia neoadiuvante, adiuvante, curativa, palliativa. Stadiazione dei tumori
1	Valutazione della risposta terapeutica
1	Fasi della sperimentazione clinica controllata
1	Follow-up in Oncologia Medica
8	Neoplasie testa-collo: classificazione e protocolli terapeutici
1	Qualita' della vita come end-point primario in oncologia e modalita' di valutazione
1	Terapia del dolore
1	Cachessia neoplastica

MODULO CHIRURGIA PLASTICA

Prof. BARTOLO CORRADINO

TESTI CONSIGLIATI

Chirurgia Palstica" N. Scuderi, C. Rubino, ed. Piccin. Cancer of The Head and Neck "E. N. Myers, ed. Saunders Chirurgia Plastica "Grabb e Smith Ed. A. Delfino

TIPO DI ATTIVITA'	В
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

Lo studente deve essere in grado di utilizzare le conoscenze di anatomia, biologia, fisiologia e immunologia della mucosa, del cavo orale e della cute; comprenderne l'organogenesi, le alterazioni morfologiche e funzionali. Lo studente, inoltre, deve conoscere la patogenesi, la fisiopatologia, la clinica e gli elementi fondamentali di terapia delle principali malattie del distretto testa collo, ed essere in grado di eseguire un esame clinico corretto attraverso l'impiego di saggi semeiotici specifici. Lo studente deve possedere competenze nel campo della fisiopatologia, della semeiotica funzionale strumentale e delle pratiche chirurgiche, inoltre, deve possedere specifiche conoscenze di tecniche chirurgiche di base e di microchirurgia. Deve conoscere il trattamento medico e chirurgico delle complicanze della chirurgia ricostruttiva del cavo orale come le fistole orocutanee. Conoscenze di base dei laser e le loro applicazioni nelle patologie del cavo orale.

PROGRAMMA

ORE	Lezioni
3	Principi e campi di applicazione di chirurgia plastica.
3	Fili e tecniche di Suture
3	Le ferite
4	Cicatrizzazione e cicatrici patologiche
5	Tecniche Chirurgiche di base: - Innesti - Lembi locali - microchirurgici
2	Impiego dei Laser nel trattamento delle lesioni benigne;
2	Uso dei Laser nelle osteo- necrosi
2	Trattamento medico e chirurgico delle fistole oro-cutanee
3	ustioni
1	Utilizzo del botox in chirurgia ricostruttiva del cavo orale

MODULO CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE

Prof. LUIGI CARADONNA

Tion Edicit of the Deliver		
TESTI CONSIGLIATI		
roberto brusati, matteo chiapasco: ELEMENTI DI CHIRURGIA ORO- MAXILLO-FACCIALE		
TIPO DI ATTIVITA'	В	
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 chirurgicolu. 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 mandilbola 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, scialoadeniti, fistole salivari, calcolosi salivari, tumori benigni e maligni delle ghiandole salivari.