

Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria a.a. 2025/2026

Insegnamento integrato: Patologia e Terapia Maxillo-Facciale

SSD Insegnamento: MEDS-15/B (già MED/29), MEDS-18/A (già MED/31), MEDS-16/A (già MED/28), MEDS-14/A (già MED/19)

Docente Responsabile dell'Insegnamento Integrato: prof. Luca Signorini, e-mail:
luca.signorini@unicamillus.org

Numero di CFU: 8

Orario di ricevimento: su appuntamento, previa richiesta per email

Modulo: Chirurgia Maxillo-Facciale

SSD: MEDS-15/B (già MED/29)

Numero di CFU: 3

Docenti: prof. Piero Cascone, 2 cfu; e-mail: piero.cascone@unicamillus.org

Prof. Ramieri Valerio, 1 cfu; e-mail: valerio.ramieri@unicamillus.org

Modulo: Otorinolaringoiatria

SSD: MEDS-18/A (già MED/31)

Numero di CFU: 1

Docente: prof. Massimo Ralli; e-mail: massimo.ralli@unicamillus.org

Modulo: Chirurgia Orale

SSD: MEDS-16/A (già MED/28)

Numero di CFU: 3

Docenti: prof. Luca Signorini, 2 cfu; e-mail: luca.signorini@unicamillus.org

Prof. Morello Roberto, 1 cfu; e-mail: roberto.morello@unicamillus.org

Modulo: Chirurgia Plastica

SSD: MEDS-14/A (già MED/19)

Numero di CFU: 1

Docente: prof.ssa Emilia Migliano; e-mail: emilia.migliano@unicamillus.org

PREREQUISITI

E' necessario aver seguito il corso di odontoiatria preventiva e di comunità, aver consolidato le nozioni di odontostomatologia.

OBIETTIVI FORMATIVI

Al termine del corso lo studente sarà in grado di riconoscere i sintomi delle patologie del distretto testa-collo, elaborare una opportuna diagnosi e proporre un piano di intervento adeguato alle caratteristiche specifiche del paziente.

RISULTATI DELL'APPRENDIMENTO ATTESI

Conoscenza e capacità di comprensione

Lo studente avrà acquisito le nozioni fondamentali per effettuare una diagnosi e proporre una terapia delle principali patologie del distretto testa-collo.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione

Lo studente dovrà essere in grado di acquisire le conoscenze del processo di eziologia e patogenesi delle patologie del distretto testa-collo. Lo studente dovrà, altresì, conoscere le tecniche chirurgiche maxillo-facciali e plastiche per il trattamento della patologia oncologica del distretto.

Abilità comunicative

Lo studente avrà imparato a comunicare, tramite il linguaggio proprio della materia, la scelta del piano di trattamento implantare.

Autonomia di giudizio

Lo studente sarà in grado di proporre un processo diagnostico e terapeutico alla luce delle conoscenze, competenze e abilità acquisite.

Capacità di apprendimento

Lo studente sarà in grado di approfondire le complicanze di casi clinici che presentano maggiore complessità, mediante gli strumenti e le informazioni in suo possesso.

PROGRAMMA

CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE

Anatomia topografica maxillo facciale. L'esame clinico maxillo-facciale. Il protocollo diagnostico. Emergenze in chirurgia maxillofacciale. Fratture del massiccio facciale. Malformazioni congenite ed acquisite del distretto cranio-maxillo-facciale. Neoformazioni benigne e maligne del distretto oro-maxillo-facciale. Patologie della articolazione temporo-mandibolare.

CHIRURGIA ORALE

Principi di base della chirurgia orale. Esami strumentali. Diagnosi e piano di trattamento. Anatomia chirurgica. Gestione avanzata di lembi e suture. Gestione del seno mascellare in chirurgia orale. Estrazioni complesse di denti inclusi in posizioni ectopiche. Lesioni minori delle mucose orali, del pavimento, della lingua e del labbro. Tumori odontogeni. Lesioni precancerose. Neoplasie benigne e maligne del cavo orale e delle ossa mascellari. Ricostruzioni del cavo orale e problematiche protesiche.

CHIRURGIA PLASTICA

Fisiopatologia della cicatrizzazione. Principi di base di chirurgia plastica. Innesti, lembi locali, lembi perforanti e microchirurgici. Principi di chirurgia rigenerativa: innesti adiposi, matrici dermiche. Ulcere, ustioni, nevi congeniti e angiomi.

Diagnosi e trattamento di Carcinomi, melanoma e tumori rari solidi dell'adulto della cute e delle mucose. Gestione multidisciplinare del paziente fragile in chirurgia plastica. Ricostruzione funzionale ed estetica del volto nei vari distretti anatomici.

OTORINOLARINGOIATRIA

Patologia del naso e dei seni paranasali. Principi di anatomia e fisiologia. Esame obiettivo. Patologia del setto nasale. Riniti e rinopatie acute e croniche. Epistassi. Corpi estranei nasali. Sinusiti acute e croniche e loro complicanze. Sindrome delle apnee ostruttive del sonno. Patologia oncologica. Disturbi della funzione olfattoria. Principi di base di chirurgia del naso e dei seni paranasali.

Patologia della faringe. Principi di anatomia e fisiologia. Esame obiettivo. Patologia malformativa. Corpi estranei nelle vie aeree e digestive superiori. Tonsilliti acute e croniche. Tumori del rino, oro, ipofaringe e cavo orale.

Patologia della laringe. Principi di anatomia e fisiologia. Esame obiettivo. Patologia malformativa e traumatica. Laringiti acute e croniche. Paralisi laringee. Tumori benigni e maligni della laringe. Principi di base di chirurgia della laringe e tracheotomia.

Patologie delle ghiandole salivari. Principi di anatomia e fisiologia. Esame obiettivo. Tumori benigni e maligni delle ghiandole salivari.

Patologia dell'orecchio e audiology. Principi di anatomia e fisiologia. Esame obiettivo. Semeiotica e diagnostica strumentale audiologica e vestibolare. Patologia dell'orecchio esterno, medio ed interno. Ipoacusie e sintomi correlati. Vertigini. Acufeni. Diagnosi e terapia della paresi del nervo facciale. Principi di base di chirurgia dell'orecchio.

MODALITÀ DI INSEGNAMENTO

Lezioni frontali, 80 ore divise in: 30 ore di Chirurgia Maxillo-Facciale, 10 ore di Otorinolaringoiatria, 30 ore di Chirurgia Orale, 10 ore di Chirurgia Plastica. I docenti potranno avvalersi di slide e presentazioni in power point e keynote. Durante le lezioni gli studenti saranno coinvolti attivamente tramite la discussione di case study.

MODALITÀ DI VERIFICA DELL'APPRENDIMENTO

La verifica dell'apprendimento avverrà tramite prova scritta e orale.

Il test scritto si compone di 31 quiz a risposta multipla (5 opzioni di risposta, di cui una sola esatta) mediante piattaforma elettronica dell'ateneo.

Il superamento della prova scritta e conseguente ammissione alla prova orale avviene con un minimo di 18 risposte esatte al test scritto.

Modalità di valutazione

La prova d'esame finale sarà complessivamente valutata secondo i seguenti criteri:

Non idoneo: Scarsa o carente conoscenza e comprensione degli argomenti; limitate capacità di analisi e sintesi, frequenti generalizzazioni dei contenuti richiesti; incapacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

18-20: Appena sufficiente conoscenza e comprensione degli argomenti, con evidenti imperfezioni; appena sufficienti capacità di analisi, sintesi e autonomia di giudizio; scarsa capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

21-23: Sufficiente conoscenza e comprensione degli argomenti; sufficiente capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare con logica e coerenza i contenuti richiesti; sufficiente capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

24-26: Discreta conoscenza e comprensione degli argomenti; discreta capacità di analisi e sintesi con

capacità di argomentare in modo rigoroso i contenuti richiesti; discreta capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

27-29: Buona conoscenza e comprensione dei contenuti richiesti; buona capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso i contenuti richiesti; buona capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

30-30L: Ottimo livello di conoscenza e comprensione dei contenuti richiesti con un'ottima capacità di analisi e sintesi con capacità di argomentare in modo rigoroso, innovativo e originale, i contenuti richiesti; ottima capacità di utilizzo del linguaggio tecnico.

TESTI CONSIGLIATI E BIBLIOGRAFIA

Chirurgia Maxillo-Facciale:

Peterson's Principles of Oral and Maxillofacial Surgery, ed. Michael Miloro

Patologia dell'articolazione Temporo Mandibolare, Piero Cascone, Carlo Di Paolo, ed. UTET

Chirurgia Orale

Manuale illustrato di chirurgia orale. Matteo Chiapasco. Ed. Edra

Contemporary Implant Dentistry. Misch CE. Ed Elsevier

La chirurgia del seno mascellare e le alternative terapeutiche. Tiziano Testori, Roberto Weinstein, Stephen Wallace.

Urban I. Aumento orizzontale e verticale di cresta. Nuove prospettive. Quintessenza edizioni 2018

Chirurgia Plastica

Chirurgia Plastica Ricostruttiva ed estetica - Pacini Editore Medicina

Il Melanoma cutaneo professionale da radiazioni solari - Collana Salute e Sicurezza Inail 2023

AIOM linee guida 2023

Otorinolaringoiatria

Compendio di Otorinolaringoiatria per il corso di Laurea in Odontoiatria e Lauree triennali di area medica. Ed. Minerva Medica. Ralli G, Albera R.

Organi di senso - Manuale per l'approccio integrato alle patologie testa – collo. Ed. Edra. Polimeni A, De Vincentiis M, Lambiase A, Valentini V.