

2.b. Manifesto degli Studi - Corso di Laurea Magistrale in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA 2009-2010

Corso	SSD	Disciplina	CFU	Valutazione	Obiettivi formativi
Scienze comportamentali e metodologia scientifica			20	Esame	
	M-PSI/01	Psicologia generale			Fornire le basi della psicologia generale nel contesto del rapporto medico/paziente.
	M-PED/03	Didattica e Pedagogia speciale			Fornire elementi per formulazione e proposte di metodologie di insegnamento. Verranno affrontate le applicazioni pratiche della statistica e biometria nella valutazione di problemi medici, le applicazioni dell'informatica nella gestione delle attività sanitarie e le opportunità offerte dal web. Educare alla formazione permanente del medico e ai suoi strumenti.
	MED/01	Statistica medica			Acquisire le nozioni fondamentali e le metodologie di biometria e statistica utili a raccogliere, descrivere, interpretare e valutare criticamente le informazioni e comprendere i fenomeni di carattere biomedico.
	INF/01	Informatica			Far proprie alcune nozioni di base sul personal computer, sulla rete Internet e sugli strumenti informatici di uso più comune per l'automazione d'ufficio ed il supporto della gestione di attività. Conoscere gli strumenti informatici utili per lo svolgimento della propria attività clinica.
	MED/02	Storia della Medicina			Il corso si propone di fare acquisire la consapevolezza delle interazioni e intersezioni tra storia del pensiero scientifico, storia del pensiero filosofico e storia della medicina valorizzando gli apporti che una conoscenza critica della Storia della Medicina fornisce alla formazione professionale.
	MED/43	Bioetica			Il corso vuole essere il primo passo nella formazione di una cultura scientifica e tecnologica attenta ai risvolti umanistici, offrendo agli studenti che sono all'inizio della propria formazione professionale, gli elementi fondamentali per un'attenta riflessione degli aspetti etici, nella prospettiva di una rinnovata esigenza di tutela della salute e "umanizzazione" della medicina.
Lingua Inglese	L-LIN/12		7	Esame	Acquisire le abilità linguistiche necessarie per comprendere il contenuto di lavori scientifici su argomenti biomedici e di comunicare con i pazienti e con il personale sanitario nei paesi anglofoni.
Biologia applicata e molecolare			9	Esame	
	BIO/13	Biologia applicata			Favorire la conoscenza dell'organizzazione e funzionamento generale delle cellule eucariotiche e la comprensione dei meccanismi di trasmissione dei caratteri ereditari.
	BIO/11	Biologia molecolare			Il modulo di biologia molecolare si propone di dare una visione sistematica e organica dei processi che sottostanno al controllo dell'espressione genica negli eucarioti, anche mediante il confronto con i meccanismi procariotici. Particolare enfasi verrà data ai meccanismi di controllo post-trascrizionali, come maturazione, esportazione, localizzazione, stabilità degli RNA messengeri.
Chimica propedeutica biochimica	BIO/10		6	Esame	Trasmettere le nozioni di base per comprendere come le leggi della chimica governino il funzionamento dei sistemi biologici.
Istologia	BIO/17		7	Esame	Conoscere la struttura microscopica e submicroscopica di cellule e tessuti al fine di acquisire elementi sufficienti per comprendere l'organizzazione strutturale del corpo umano. Conoscere i meccanismi attraverso i quali si realizzano la maturazione degli elementi germinali, la fecondazione e lo sviluppo dell'embrione umano.
Anatomia Umana	BIO/16		10	Esame	Conoscere l'organizzazione strutturale del corpo con le sue principali applicazioni di carattere anatomico-clinico; riconoscere le caratteristiche morfologiche essenziali dei sistemi, e degli apparati dell'organismo umano con particolare attenzione alla conoscenza e correlazioni morfo-funzionali dell'apparato Stomatognatico.

Fisica applicata	FIS/07			Esame	Trasmettere il procedimento metodologico della fisica, quale base dell'apprendimento scientifico. Far conoscere i principi fondamentali della fisica e le loro implicazioni in campo biomedico. Insegnare a risolvere semplici problemi di fisica sugli argomenti più direttamente connessi al campo biomedico e saper dare valutazioni quantitative e stime dei fenomeni analizzati.
Principi di Odontoiatria			19	Esame	
	MED/28	Propedeutica Clinica			Fornire agli studenti la corretta conoscenza dei concetti correnti di salute e malattia e la loro valenza clinica. Insegnare i principali elementi di deontologia professionale: il corretto rapporto medico-paziente, i corretti rapporti tra colleghi, la corretta organizzazione ergonomica del team di lavoro odontoiatrico. Fornire gli elementi essenziali e la loro corretta successione per una sequenza diagnostica completa. Fornire le conoscenze basilari sulle principali discipline della odontostomatologia e sui loro ambiti di applicazione, da approfondire nelle successive materie del corso di laurea.
	MED/28	Odontoiatria preventiva e di comunità			Conoscere e valutare i problemi nutrizionali e ambientali inerenti alla salute del cavo orale relativamente al singolo e alla comunità.
	MED/50	Igiene Dentale			Fornire agli studenti il razionale scientifico alla base delle corrette e correnti tecniche di igiene orale domiciliare e professionale, nonché insegnare l'applicazione pratica di tali tecniche e una corretta conoscenza dello strumentario dedicato e delle sue metodiche di applicazione. Rendere gli studenti in grado di controllare criticamente il risultato di tali operatività con i corretti strumenti di misurazione dei parametri clinici dell'igiene orale. Insegnamento degli effetti collaterali della terapia igienica e loro adeguata valutazione e controllo.
	BIO/16	Anatomia Dentale			Conoscere l'organizzazione strutturale, le caratteristiche morfologiche differenziali dei denti. Conoscere le possibili variazioni morfologiche delle corone e delle radici dentali con particolare attenzione alle variabili canalicolari.
	MED/28	Ergonomia			Fornire agli studenti elementi necessari per affrontare nella maniera più fisiologica e razionale in termini di tempo e di spazio, il lavoro odontoiatrico sia da parte dell'operatore che del malato.
Biochimica			8	Esame	
	BIO/10	Biochimica			Fornire le conoscenze sulle reazioni intracellulari e sui meccanismi che governano le attività cellulari e sui meccanismi che governano le attività cellulari e regolano le funzioni dell'organismo umano.
	BIO/12	Biochimica clinica e Biologia molecolare clinica			Comprensione dei principi di diagnostica in biochimica clinica e conoscenza dei principali eventi patologici correlati alle malattie del cavo orale
Fisiologia	BIO/09		10	Esame	Lo studente deve conoscere il funzionamento dei sistemi nervoso ed endocrino ed il controllo esercitato nella vita vegetativa e di relazione; inoltre il funzionamento degli apparati che sovrintendono alla vita vegetativa e la loro integrazione dinamica nel mantenimento dell'omeostasi. In particolare verrà trattata la fisiologia dell'apparato stomatognatico, con attenzione agli aspetti funzionali del cavo orale, alla sensibilità e alla motilità orale.
Patologia generale	MED/04		7	Esame	Studiare le malattie nelle loro cause (eziologia) e nel loro evolvere, ossia i meccanismi attraverso i quali un agente provoca la malattia (patogenesi). Stabilire i rapporti tra causa ed effetto
Microbiologia e Igiene			14	Esame	
	MED/07	Microbiologia e Microbiologia clinica			Conoscenza degli agenti microbici responsabili di infezioni e patologie di interesse sia generale che odontostomatologico.
	MED/42	Igiene generale ed applicata			Conoscere e applicare la metodologia epidemiologica al fine di analizzare, comprendere, valutare i problemi di salute ed assistenza di ordine generale e di specifico interesse odontoiatrico a livello sia del singolo che della comunità. Identificare ed analizzare i fattori che influenzano la salute. Conoscere ed applicare le normative per la tutela dell'ambiente e la sicurezza dei lavoratori in ambito odontoiatrico.

Scienze dei materiali dentali e polimerici e tecnologie protesiche			14	Esame	
	MED/28	Materiali dentali			Gli obiettivi del Corso di Insegnamento di Materiali Dentari consistono nella conoscenza delle proprietà fisiche e biologiche dei materiali ad uso clinico e di laboratorio e nell'introduzione al loro utilizzo in campo clinico.
	MED/28	Tecnologie protesiche di laboratorio			Acquisire le conoscenze teoriche della morfologia oclusale dei denti, della funzione mandibolare e tutte quelle che sono le teorie per la progettazione e l'esecuzione di una protesi mobile. Inoltre lo studente deve, con un congruo numero di esercitazioni, sia precliniche che cliniche, acquisire la sufficiente competenza per la progettazione e l'esecuzione (ove di competenza) per l'esecuzione di una protesi mobile totale.
	CHIM/05	Scienze e Tecnologia dei materiali polimerici			Far conoscere le caratteristiche fisico-chimiche strutturali delle più comuni sostanze polimeriche in ordine alle loro applicazioni chimiche.
Scienze Mediche I			17	Esame	
	MED/09	Medicina interna			Conoscenza della eziopatogenesi, fisiopatologia e clinica ed elementi di diagnosi differenziale delle principali malattie internistiche al fine di valutare lo stato di salute generale del paziente e le relazioni che intercorrono fra la patologia sistemica e quella del cavo orale.
	MED/05	Patologia clinica			Conoscere i principali test diagnostici di laboratorio medico di rilevanza nella medicina generale.
	MED/11	Malattie apparato cardiovascolare			Capacità di riconoscere e trattare le emergenze/urgenze di interesse medico e/o chirurgico: cardiache, emodinamiche e respiratorie.
	MED/44	Medicina del lavoro			Conoscenza delle principali malattie d'interesse professionale relativamente anche agli aspetti di ordine sociale e preventivo. Elementi di salute, protezione e prevenzione nell'ambiente di lavoro.
	MED/12	Gastroenterologia			Lo studente deve dimostrare una adeguata conoscenza sistematica delle malattie dell'apparato gastroenterico sotto il profilo nosografico, eziopatogenetico, fisiopatologico e clinico.
	MED/35	Aspetti dermatologici delle malattie odontoiatriche			Riconoscere le lesioni elementari cutaneo mucose, punto di partenza per apprendere i casi clinici più comuni. Verranno puntualizzate le tecniche diagnostiche utilizzate in campo dermatologico. Conoscere il percorso diagnostico di alcuni quadri clinici cutanei prevalenti nella popolazione, puntualizzando il coinvolgimento del distretto cutaneo cervico-facciale o della mucosa orale. Nozioni di terapia topica.
Anatomia Patologica	MED/08		6	Esame	Formazione sistematica nel campo dell'anatomia patologica generale: meccanismi di danno e correlazioni strutturali. Formazione sistematica nel campo dell'anatomia patologica speciale della cavità orale; nozioni di anatomia patologica speciale relativa ad altri organi.

Farmacologia	BIO/14		6	Esame	L'obiettivo didattico-formativo generale del corso di Farmacologia è l'acquisizione delle conoscenze farmacologiche di base necessarie ed indispensabili per essere in grado di prescrivere e somministrare i farmaci di uso corrente in Odontoiatria, con piena conoscenza di composizione, indicazioni, effetti terapeutici e collaterali. Lo studente dovrà inoltre conoscere effetti, controindicazioni e interazioni farmacologiche di farmaci che il paziente possa eventualmente aver assunto per altre cure mediche, nonché acquisire conoscenze adeguate dei farmaci impiegati nelle emergenze odontoiatriche.
Diagnostica per immagini e radioterapia	MED/36		6	Esame	Obiettivo principale è il raggiungimento delle competenze professionali attraverso una formazione teorica e pratica tale da garantire al termine del percorso formativo la piena conoscenza di tutte le tecniche di Imaging oggi a disposizione, le effettive indicazioni e le potenzialità di risposta. E' inoltre fondamentale la conoscenza della radioprotezione e delle possibilità e dei limiti della radioterapia.
Patologia speciale odontostomatologica	MED/28		9	Esame	Utilizzare il materiale didattico, con particolare riferimento ai casi clinici, per costruire, nello studente, un percorso metodologico quanto più corretto possibile per l'approccio al paziente potenzialmente affetto da patologia del cavo orale ed effettuare un corretto screening delle forme di pertinenza arrivando, attraverso le esercitazioni pratiche, all'acquisizione delle manualità necessarie all'esecuzione delle principali metodologie diagnostiche.
Chirurgia orale	MED/28		5	Esame	Fornire agli studenti gli strumenti necessari per affrontare e risolvere problematiche di diagnosi e terapia farmacologica e chirurgica delle affezioni di interesse chirurgico del cavo orale, quali le infezioni microbiche, gli eventi traumatici sulle strutture anatomiche del cavo orale, le lesioni precancerose tumorali benigne e maligne, le ricostruzioni ossee preprotetiche e perimplantari, nonché innesti di cute e mucosa.
Gnatologia	MED/28		4	Esame	Fornire elementi anatomici e funzionali dell'apparto stomatognatico e correlate patologie nonché strategie terapeutiche.
Scienze Mediche II			16	Esame	
	MED/41	Anestesiologia e trattamento dell'emergenza			Conoscere i percorsi da seguire nel trattamento del paziente odontoiatrico, sotto il profilo clinico/farmacologico; conoscere ed applicare le tecniche di anestesia loco-regionale ed i metodi di controllo dell'ansia. Riconoscere e trattare, a livello di primo intervento, le situazioni cliniche di emergenza odontoiatriche.
	MED/18	Chirurgia generale			Acquisire le nozioni basilari, iniziando dalla terminologia, delle patologie di più frequente trattamento chirurgico. Approfondire le possibili relazioni tra le suddette patologie e quelle dei denti e del cavo orale.
	MED/27	Neurochirurgia			Fornire un'adeguata conoscenza delle patologie indotte dalle manovre odontoiatriche con particolare riguardo alla diagnosi e terapia neurochirurgica delle lesioni dei rami dei nervi cranici di pertinenza odontostomatologica.
Neurologia e Psichiatria			4	Esame	
	MED/26	Neurologia			Formazione sistematica nel campo delle neuroscienze di base e cliniche attinenti all'odontoiatria, con specifico riferimento all'epidemiologia, fisiopatologia e clinica delle affezioni neurologiche di interesse odontoiatrico ed alle emergenze neurologiche, con nozioni di semeiotica strumentale e di terapia neurologica.
	MED/25	Psichiatria			Il corso persegue la conoscenza delle principali patologie psichiatriche soprattutto in rapporto con la clinica odontoiatrica e con le problematiche della relazione medico paziente in quest'area; particolare attenzione verrà riservata alle patologie affettive e a quelle del comportamento alimentare.

Medicina legale	MED/43		3	Esame	Il corso si propone di fare acquisire i fondamentali principi medico-legali nell'esercizio della professione sanitaria. In particolare intende approfondire gli obblighi, potestà e diritti dell'odontoiatra; le questioni medico-legali relative alle norme di natura penalistica e civilistica interessanti la professione dell'odontoiatra; fornire nozioni in materia di assicurazioni sociali e private.
Discipline odontostomatologiche I			28	Esame	
	MED/28	Odontoiatria conservativa			Conoscere eziologia, patogenesi e diagnosi della lesione cariosa e delle altre cause di perdita di sostanza dentale. Fornire gli strumenti per un corretto esame clinico e strumentale della lesione e per l'impostazione e l'esecuzione delle terapie restaurative compresa la prevenzione dell'elemento dentario singolo.
	MED/28	Protesi			Acquisizione delle conoscenze teorico pratiche necessarie per progettare e realizzare la riabilitazione di pazienti che richiedono il ripristino dell'integrità delle arcate dentarie. La didattica formale si compone di lezioni teoriche con l'obiettivo di far acquisire le conoscenze teoriche necessarie alla riabilitazione di un paziente parzialmente o totalmente edentulo con i vari tipi di protesi. La didattica preclinica, svolta su modelli di studio, denti estratti su simulatori e manichini, al fine di far acquisire, attraverso attività pratico-applicative, svolte in laboratorio e in aule manichini, le tecniche e le procedure propedeutiche indispensabili all'attività clinica. Il tirocinio clinico si svolge in reparti clinici con l'obiettivo di far acquisire, attraverso un'esperienza clinica e una diretta partecipazione tutorata, le conoscenze che gli consentano di porre diagnosi, sviluppare un piano di trattamento e realizzare una corretta riabilitazione protesica.
	MED/28	Parodontologia			Dare un'adeguata conoscenza delle caratteristiche anatomiche dei relativi aspetti funzionali del parodonto. Far riconoscere allo studente le diverse forme di malattia parodontale, dalla gengivite acuta e cronica alla parodontite giovanile e cronica dell'adulto. Familiarizzare con i principi generali delle diverse tecniche chirurgiche, finalizzati a risolvere le problematiche muco-gengivali, il trattamento dei difetti angolari e delle formazioni radicolari, Far conoscere l'importanza della terapia di mantenimento e della rivalutazione dopo il trattamento parodontale.
	MED/28	Ortodonzia			L'insegnamento di Ortognatodonzia ha come obiettivo l'acquisizione da parte dello studente delle capacità di riconoscere, distinguere e classificare i quadri clinici disgnatici, acquisire conoscenze sulla valutazione dell'OPT, di altre radiografie eseguite a scopo diagnostico nel check-up ortognatodontico e sul tracciato cefalometrico, conoscere i principi di crescita e di sviluppo dell'apparato stomatognatico, saper eseguire un'analisi dei modelli in gesso con diagnosi nei tre piani dello spazio e valutazione degli spazi.
Odontoiatria restaurativa			12	Esame	
	MED/28	Endodonzia			Conoscere la patologia pulpare e periradicolare, saper effettuare un esame clinico ed una diagnosi corretta delle condizioni di salute pulpare ed essere in grado di programmare un piano di trattamento ed eseguire una terapia endodontica.
	MED/28	Odontoiatria conservativa			Conoscere eziologia, patogenesi e diagnosi della lesione cariosa e delle altre cause di perdita di sostanza dentale. Fornire gli strumenti per un corretto esame clinico e strumentale della lesione e per l'impostazione e l'esecuzione delle terapie restaurative compresa la prevenzione dell'elemento dentario singolo.
Parodontologia	MED/28				Dare un'adeguata conoscenza delle caratteristiche anatomiche dei relativi aspetti funzionali del parodonto. Far riconoscere allo studente le diverse forme di malattia parodontale, dalla gengivite acuta e cronica alla parodontite giovanile e cronica dell'adulto. Familiarizzare con i principi generali delle diverse tecniche chirurgiche, finalizzati a risolvere le problematiche muco-gengivali, il trattamento dei difetti angolari e delle formazioni radicolari, Far conoscere l'importanza della terapia di mantenimento e della rivalutazione dopo il trattamento parodontale.
Patologia e terapia maxillo-facciale			7	Esame	

	MED/28	Chirurgia orale			Fornire agli studenti gli strumenti necessari per affrontare e risolvere problematiche di diagnosi e terapia farmacologica e chirurgica delle affezioni di interesse chirurgico del cavo orale, quali le infezioni microbiche, gli eventi traumatici sulle strutture anatomiche del cavo orale, le lesioni precancerose tumorali benigne e maligne, le ricostruzioni ossee preprotetiche e perimplantari, nonché innesti di cute e mucosa.
	MED/29	Chirurgia maxillo facciale			Conoscenza delle patologie di pertinenza maxillo-facciale e in termini sommarî dell'adeguato trattamento chirurgico . Ciò consentirà al professionista di identificare le patologie e di avviarle allo specialista per una corretta soluzione.
	MED/31	Otorinolaringoiatria			Acquisire le necessarie conoscenze di anatomo-fisiopatologia applicabili alle differenti situazioni cliniche, anche in relazione a parametri diagnostici, nonché i protocolli terapeutici, nell'ambito dell'otorinolaringoiatria
	MED/19	Chirurgia plastica			Il Corso si prefigge di fornire le basi etiopatogenetiche, diagnostiche, cliniche e terapeutiche relative a: Innesti e lembi; Ustioni del terzo inferiore del volto; Neoplasie epiteliali maligne del cavo orale; Radiodermiti; Schisi labiopalatine; Metodiche ricostruttive del terzo inferiore del volto e del cavo orale.
	MED/06	Oncologia medica			Gli studenti devono conoscere I principali fattori di rischio per I tumori del distretto cervico-cefalico, conoscere la storia naturale dei più frequenti tumori dell'adulto ed in particolare quelli del cavo orale. Devono conoscere i principi della stadiazione dei tumori e il suo significato clinico. Devono riconoscere le più comuni lesioni preneoplastiche del cavo orale e saper avviare l'iter diagnostico terapeutico dei tumori del cavo orale. Conoscere i principi alla base della chemioprevenzione dei tumori del cavo orale.
Protesi dentaria	MED/28		5	Esame	Acquisizione delle conoscenze teorico pratiche necessarie per progettare e realizzare la riabilitazione di pazienti che richiedono il ripristino dell'integrità delle arcate dentarie. La didattica formale si compone di lezioni teoriche con l'obiettivo di far acquisire le conoscenze teoriche necessarie alla riabilitazione di un paziente parzialmente o totalmente edentulo con i vari tipi di protesi. La didattica preclinica, svolta su modelli di studio, denti estratti su simulatori e manichini, al fine di far acquisire, attraverso attività pratico-applicative, svolte in laboratorio e in aule manichini, le tecniche e le procedure propedeutiche indispensabili all'attività clinica. Il tirocinio clinico si svolge in reparti clinici con l'obiettivo di far acquisire, attraverso un'esperienza clinica e una diretta partecipazione tutorata, le conoscenze che gli consentano di porre diagnosi, sviluppare un piano di trattamento e realizzare una corretta riabilitazione protesica.
Ortodonzia	MED/28		9	Esame	L'insegnamento di Ortognatodonzia ha come obiettivo l'acquisizione da parte dello studente delle capacità di riconoscere, distinguere e classificare i quadri clinici disgnatici, acquisire conoscenze sulla valutazione dell'OPT, di altre radiografie eseguite a scopo diagnostico nel check-up ortognatodontico e sul tracciato cefalometrico, conoscere i principi di crescita e di sviluppo dell'apparato stomatognatico, saper eseguire un'analisi dei modelli in gesso con diagnosi nei tre piani dello spazio e valutazione degli spazi.
Odontoiatria pediatrica			7	Esame	
	MED/28	Pedodonzia			Acquisire le conoscenze teoriche, le capacità pratiche ed il criterio clinico per la prevenzione e la cura della patologia odontostomatologica dell'età pediatrica ed evolutiva.
	MED/38	Pediatria generale e specialistica			Conoscere il quadro clinico e le basi terapeutiche delle principali malattie del bambino e dell'adolescente ed i disturbi dell'accrescimento, nonché i riflessi sull'apparato odonto-stomatognatico della patologia pediatrica. Acquisire una preparazione che gli consenta di operare nel bambino in base alle caratteristiche fisiopatologiche dell'età evolutiva, fino all'adolescenza.
	MED/40	Ginecologia e Ostetricia			Conoscenza delle problematiche fisiopatologiche, cliniche e psicorelazionali riguardanti la fertilità e la salute riproduttiva femminile, la gravidanza e la sua evoluzione, l'evento nascita nella sua complessità.
Implantologia			12	Esame	Fornire agli studenti elementi anatomici fisiologici della struttura ossea dei siti edentuli; dei manufatti implantari e delle relative tecniche chirurgiche nonché dei principi di osteo integrazione in rapporto ai tessuti parodontali e alla riabilitazione protesica.

	MED/28	Protesi dentaria		Acquisizione delle conoscenze teorico pratiche necessarie per progettare e realizzare la riabilitazione di pazienti che richiedono il ripristino dell'integrità delle arcate dentarie. La didattica formale si compone di lezioni teoriche con l'obiettivo di far acquisire le conoscenze teoriche necessarie alla riabilitazione di un paziente parzialmente o totalmente edentulo con i vari tipi di protesi. La didattica preclinica, svolta su modelli di studio, denti estratti su simulatori e manichini, al fine di far acquisire, attraverso attività pratico-applicative, svolte in laboratorio e in aule manichini, le tecniche e le procedure propedeutiche indispensabili all'attività clinica. Il tirocinio clinico si svolge in reparti clinici con l'obiettivo di far acquisire, attraverso un'esperienza clinica e una diretta partecipazione tutorata, le conoscenze che gli consentano di porre diagnosi, sviluppare un piano di trattamento e realizzare una corretta riabilitazione protesica.
	MED/28	Parodontologia		Dare un'adeguata conoscenza delle caratteristiche anatomiche dei relativi aspetti funzionali del parodonto. Far riconoscere allo studente le diverse forme di malattia parodontale, dalla gengivite acuta e cronica alla parodontite giovanile e cronica dell'adulto. Familiarizzare con i principi generali delle diverse tecniche chirurgiche, finalizzati a risolvere le problematiche muco-gengivali, il trattamento dei difetti angolari e delle formazioni radicolari, Far conoscere l'importanza della terapia di mantenimento e della rivalutazione dopo il trattamento parodontale.
	MED/28	Chirurgia orale		Fornire agli studenti gli strumenti necessari per affrontare e risolvere problematiche di diagnosi e terapia farmacologica e chirurgica delle affezioni di interesse chirurgico del cavo orale, quali le infezioni microbiche, gli eventi traumatici sulle strutture anatomiche del cavo orale, le lesioni precancerose tumorali benigne e maligne, le ricostruzioni ossee preprotetiche e perimplantari, nonché innesti di cute e mucosa.
	MED/28	Clinica Odontostomatologica		Introdurre gli studenti al TEAM e al lavoro d'equipe, far conoscere i principi della ricerca bibliografica, verifica delle fonti e critical thinking come approccio alla metodologia scientifica, trasmettere al discente il razionale e gli strumenti basilari per la gestione del paziente odontostomatologico. Date patologie multidisciplinari, guidare lo studente al disegno di un razionale piano di trattamento partendo dalle linee guida e dai protocolli disciplinari, portare lo studente alla considerazione e valutazione formale, riguardo l'elaborazione del piano di trattamento, di aspetti non contemplati dalle linee guida e dai protocolli tecnico-disciplinari. Condurre lo studente ad analizzare, ed eventualmente correggere, il proprio comportamento professionale. Infine, ulteriore obiettivo di questo insegnamento è dare allo studente gli strumenti cognitivi per un approccio utile a gestire le patologie orali in presenza di patologie correlate sistemiche o di altri organi e apparati.

Discipline odontostomatologiche II			16	Esame	
	MED/28	Protesi dentaria			Acquisizione delle conoscenze teorico pratiche necessarie per progettare e realizzare la riabilitazione di pazienti che richiedono il ripristino dell'integrità delle arcate dentarie. La didattica formale si compone di lezioni teoriche con l'obiettivo di far acquisire le conoscenze teoriche necessarie alla riabilitazione di un paziente parzialmente o totalmente edentulo con i vari tipi di protesi. La didattica preclinica, svolta su modelli di studio, denti estratti su simulatori e manichini, al fine di far acquisire, attraverso attività pratico-applicative, svolte in laboratorio e in aule manichini, le tecniche e le procedure propedeutiche indispensabili all'attività clinica. Il tirocinio clinico si svolge in reparti clinici con l'obiettivo di far acquisire, attraverso un'esperienza clinica e una diretta partecipazione tutorata, le conoscenze che gli consentano di porre diagnosi, sviluppare un piano di trattamento e realizzare una corretta riabilitazione protesica.
	MED/28	Gnatologia			Fornire elementi anatomici e funzionali dell'apparato stomatognatico e delle correlate patologie nonché delle relative terapie.
	MED/28	Parodontologia			Dare un'adeguata conoscenza delle caratteristiche anatomiche dei relativi aspetti funzionali del parodonto. Far riconoscere allo studente le diverse forme di malattia parodontale, dalla gengivite acuta e cronica alla parodontite giovanile e cronica dell'adulto. Familiarizzare con i principi generali delle diverse tecniche chirurgiche, finalizzati a risolvere le problematiche muco-gengivali, il trattamento dei difetti angolari e delle formazioni radicolari, Far conoscere l'importanza della terapia di mantenimento e della rivalutazione dopo il trattamento parodontale.
	MED/28	Patologia speciale odontostomatologica			Utilizzare il materiale didattico, con particolare riferimento ai casi clinici, per costruire, nello studente, un percorso metodologico quanto più corretto possibile per l'approccio al paziente potenzialmente affetto da patologia del cavo orale ed effettuare un corretto screening delle forme di pertinenza arrivando, attraverso le esercitazioni pratiche, all'acquisizione delle manualità necessarie all'esecuzione delle principali metodologie diagnostiche.
Discipline odontostomatologiche III			18	Esame	
	MED/28	Odontoiatria conservativa/Endodonzia			Conoscere eziologia, patogenesi e diagnosi della lesione cariosa e delle altre cause di perdita di sostanza dentale. Fornire gli strumenti per un corretto esame clinico e strumentale della lesione e per l'impostazione e l'esecuzione delle terapie restaurative compresa la prevenzione dell'elemento dentario singolo. Conoscere la patologia pulpare e periradicolare, saper effettuare un esame clinico ed una diagnosi corretta delle condizioni di salute pulpare ed essere in grado di programmare un piano di trattamento ed eseguire una terapia endodontica.
	MED/28	Chirurgia orale			Fornire agli studenti gli strumenti necessari per affrontare e risolvere problematiche di diagnosi e terapia farmacologica e chirurgica delle affezioni di interesse chirurgico del cavo orale, quali le infezioni microbiche, gli eventi traumatici sulle strutture anatomiche del cavo orale, le lesioni precancerose tumorali benigne e maligne, le ricostruzioni ossee preprotetiche e perimplantari, nonché innesti di cute e mucosa.
	MED/28	Pedodonzia			Acquisire le conoscenze teoriche, le capacità pratiche ed il criterio clinico per la prevenzione e la cura della patologia odontostomatologica dell'età pediatrica ed evolutiva.
	MED/28	Ortodonzia			L'insegnamento di Ortognatodonzia ha come obiettivo l'acquisizione da parte dello studente delle capacità di riconoscere, distinguere e classificare i quadri clinici disgnatici, acquisire conoscenze sulla valutazione dell'OPT, di altre radiografie eseguite a scopo diagnostico nel check-up ortognatodontico e sul tracciato cefalometrico, conoscere i principi di crescita e di sviluppo dell'apparato stomatognatico, saper eseguire un'analisi dei modelli in gesso con diagnosi nei tre piani dello spazio e valutazione degli spazi.

Terapia odontostomatologica integrata			14	Esame	
		Clinica Odontostomatologica			<p>Introdurre gli studenti al TEAM e al lavoro d'equipe, far conoscere i principi della ricerca bibliografica, verifica delle fonti e critical thinking come approccio alla metodologia scientifica, trasmettere al discente il razionale e gli strumenti basilari per la gestione del paziente odontostomatologico.</p> <p>Dare patologie multidisciplinari, guidare lo studente al disegno di un razionale piano di trattamento partendo dalle linee guida e dai protocolli disciplinari, portare lo studente alla considerazione e valutazione formale, riguardo l'elaborazione del piano di trattamento, di aspetti non contemplati dalle linee guida e dai protocolli tecnico-disciplinari. Condurre lo studente ad analizzare, ed eventualmente correggere, il proprio comportamento professionale. Infine, ulteriore obiettivo di questo insegnamento è dare allo studente gli strumenti cognitivi per un approccio utile a gestire le patologie orali in presenza di patologie correlate sistemiche o di altri organi e apparati.</p>
		Odontoiatria preventiva e di comunità			Conoscere e valutare i problemi nutrizionali e ambientali inerenti alla salute del cavo orale relativamente al singolo e alla comunità.