



PIANO FORMATIVO

Gnatologia e dolore orofacciale: diagnosi e terapia

Facoltà di Medicina e Odontoiatria
Dipartimento Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali

1	Anno accademico	2024-2025
2	Direttore	Prof. Carlo Di Paolo
3	Consiglio Didattico Scientifico	<ul style="list-style-type: none">- Prof. Ersilia Barbato- Prof. Antonella Polimeni- Prof. Umberto Romeo- Prof. Valentino Valentini- Prof. Gabriella Galluccio- Prof. Stefano Di Carlo- Prof. Carlo Di Paolo- Prof. Daniela Messineo
4	Delibera di attivazione in Dipartimento	19/03/2024
5	Data di inizio delle lezioni	17/02/2025
6	Calendario didattico	Da definire
7	Eventuali partner convenzionati	Università UniCamillus Roma
8	Requisiti di accesso	LM46, LM41, LM/SNT2
9	Prova di selezione	Non prevista (selezione per titoli)
10	Sede attività didattica	Dipartimento Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali
11	Stage	Non previsti
12	Modalità di erogazione della didattica	mista
13	Finanziamenti esterni, esenzioni, agevolazioni o riduzioni di quota	n.d.
14	Contatti Segreteria didattica	Indirizzo Dipartimento di Scienze Odontostomatologiche e Maxillo Facciali - Via Caserta 6, 00161 Telefono 06 44230729 e-mail carlo.dipaolo@uniroma1.it

Piano delle Attività Formative

Il Piano formativo è redatto considerando che le attività didattiche frontali e le altre forme di studio guidato o di didattica interattiva devono essere erogate per una durata non inferiore a 300 ore distribuite, di norma, nell'arco di almeno 6 mesi.

Il Piano formativo può prevedere che il Master sia erogato in tutto o in parte utilizzando forme di didattica a distanza o in lingua diversa dall'italiano.

Il numero minimo di Cfu assegnabile ad una attività è 1 e non è consentito attribuire Cfu alle sole ore di studio individuale.

In caso di attività (moduli) che prevedano più Settori Scientifici Disciplinari sono indicati dettagliatamente il numero di Cfu per ognuno di essi.

Denominazione attività formativa	Obiettivi formativi	Docente	Settore scientifico disciplinare (SSD)	CFU	Tipologia	Verifica di profitto (Se prevista, e modalità)
Modulo I: Scienze Odontostomatologiche: Gnatologia Clinica	Attuali acquisizioni in Anatomia e Fisiopatologia, Epidemiologia ed Eziopatogenesi delle problematiche d'interesse gnatologico e del dolore orofacciale, Classificazione delle patologie del distretto CCM, Semeiotica Clinica e Strumentale, Semeiotica Integrata e Differenziale, Formulazione Diagnostica e Impostazione del Protocollo Terapeutico. Il management del paziente disfunzionale in età pediatrica e in età adulta, gli Splint Occlusali basi biologiche indicazioni cliniche tecniche di costruzione, procedure di laboratorio e gestione clinica, la stabilità ortopedica stomatognatica, Concetti base sulle terapie integrate intra e inter disciplinari. La	Prof. Carlo Di Paolo	MED/28	12	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non Prevista

	Riabilitazione Globale Integrata (piani di cura complessi intra e inter disciplinari), Gestione di un equipe gnatologica					
Modulo II: Tecnologie gnatologiche avanzate e Diagnostica per immagini	Applicazione delle correnti tecnologie informatizzate e non, per la formulazione della Diagnosi, del piano di trattamento e del controllo delle variazioni semeiologiche durante e dopo la terapia, Imaging diagnostico standard ed avanzato del distretto CCM, Criteri di semeiotica clinica relativa all'interpretazione delle indagini strumentali, Metodologie diagnostiche integrate.	Prof. Carlo Di Paolo Prof.ssa Daniela Messineo	MED/28 1, 5 cfu MED/36 1, 5 cfu	3	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non Prevista
Modulo III: Scienze interdisciplinari	Otorinolaringoiatria (Acufeni, Tinniti, Vertigini e problematiche CCM), Neurologia (il dolore facciale e la cefalea diagnosi differenziale e protocolli terapeutici integrati), Farmacologia (il controllo del dolore muscolo-scheletrico e dello stress), Reumatologia (Rapporti tra la DTM e le altre malattie muscoloscheletriche), Oculistica (Oculopatie e Postura), Psicologia (Approccio psicologico al paziente disfunzionale), Sociologia (lo stress sociale e la disfunzione), Medicina del Lavoro (la disfunzione come malattia sociale),	Prof. Carlo Di Paolo Prof. Umberto Romeo Docenti da definire	MED/28 -1 cfu MED/26 – 1cfu MED/30 – 1cfu MED/33 – 1cfu M-PSI/02 – 1cfu	5	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non Prevista

Modulo IV: Scienze Odontostomatologiche: gnatologia e odontoiatria pediatrica	Anatomia, Epidemiologia, Fisiopatologia e Semeiotica delle problematiche gnatologiche d'interesse pediatrico, la Diagnosi e il piano di trattamento delle patologie gnatologiche in età di crescita, le relazioni con quelle dell'età adulta, Criteri di Semeiotica Clinica Integrata, Metodologie Diagnostiche in età pediatrica e adolescenziale, la Prevenzione delle alterazioni Posturali, Posturologia in età pediatrica, Metodologie terapeutiche di base e avanzate nella riabilitazione gnatologica e relazioni con le altre branche dell'odontoiatria e della chirurgia maxillo-facciale.	Prof.ssa Antonella Polimeni	MED/28	8	Lezioni, Esercitazioni, Seminari	Non Prevista
Modulo V: Gnatologia e Chirurgia Maxillo Facciale	Anatomia, Epidemiologia, Fisiopatologia e Semeiotica delle problematiche gnatologiche d'interesse chirurgico, la Diagnosi e il piano di trattamento delle patologie chirurgiche in grado con lo gnatologo, le principali tipologie di terapia chirurgica (Artrocentesi, Artroscopia, Diagnostica, Artroscopia terapeutica, Artroplastica, Condilectomia, Protesi condilari, Chirurgia Ortognatica), Tecniche chirurgiche avanzate in chirurgia ortognatica e	Prof. Valentino Valentini	MED/29	9	Lezioni, esercitazioni, seminari	Non Prevista

	artroplastica, correzione chirurgica delle asimmetrie facciali.					
Modulo VI: Scienze Odontostomatologiche :gnatologia e protesi dentaria	Il management del paziente con problematiche gnatologiche e del paziente con disordini TM in ottica Protesica, la progettazione, il timing e la realizzazione del trattamento, lo studio di fattibilità individualizzato, i provvisori gnatologici diagnostici e terapeutici, la protesi fissa e mobile tradizionale e implanto-supportata a guida gnatologica, come scegliere il piano di cura, i tempi e le fasi del trattamento, le fasi e il rapporto con il laboratorio odontotecnico, le metodiche di imaging e altre tecnologie informatizzate, le impronte tradizionali e digitali, le metodologie cad-cam.	Prof. Stefano Di Carlo Prof. Carlo Di Paolo	MED/28	9	Lezioni, esercitazioni, seminari	Non Prevista
Modulo VII: Scienze Odontostomatologiche: gnatologia e ortodonzia	Ortodonzia e DTM quali rapporti alla luce delle attuali conoscenze. Metodiche di screening e di diagnosi di problemi gnatologici nel paziente ortodontico, classificazione e inquadramento delle occlusioni a rischio disfunzione (se, come, quali), il concetto di equilibrio occlusale in ortodonzia, guida in età pediatrica dello sviluppo di un'occlusione gnatologicamente armonica, la scelta della tecnica ortodontica gnatologicamente	Prof.ssa Ersilia Barbato Prof.ssa Gabriella Galluccio	MED/28	9	Lezioni, esercitazioni, seminari	Non Prevista

	adeguata, soluzioni ortodontiche alle incoordinazioni condilo-discali, la gestione delle placche gnatologiche durante il trattamento ortodontico, la finalizzazione ortodontica del paziente disfunzionale se come e quando.					
	Nell'ambito delle attività formative sopra indicate il Consiglio DS si riserva la possibilità, per argomenti specifici e nel rispetto delle normative vigenti, di attivare bandi per ricoprire quegli insegnamenti in cui, in coerenza di SSD, non si rendessero disponibili Docenti di Sapienza					
Tirocinio/Stage	Gli obiettivi formativi del tirocinio pratico sono quelli di far applicare ai discenti, sotto la guida di tutor calibrati, i principali metodi di diagnosi e terapia gnatologica, riabilitativa e chirurgica validati scientificamente e conformi alla clinica basata sull'evidenza. Tirocini clinico-pratici organizzati mediante calendari personalizzati per singolo o gruppi di discenti	SSD non richiesto	1	Verranno svolti presso le seguenti strutture dell'Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Umberto I. DAI Testa-collo: Gnatologia Clinica, Ortognatodonzia, Odontoiatria Pediatrica, Protesi, oltre che presso la Chirurgia Maxillo Facciale e la Medicina Riabilitativa		
Altre attività	Sono da definire nell'ambito del Consiglio Didattico Scientifico partecipazioni a convegni e/o corsi specifici	SSD non richiesto	1	<i>Seminari, convegni ecc...</i>		
Prova finale	La prova finale consiste nel produrre un elaborato che abbia le caratteristiche della pubblicazione scientifica e nella sua presentazione attraverso i sistemi informatici e digitali. L'obiettivo è quello di far diventare esperto il discente nell'analizzare la letteratura scientifica, nell'apprendere le modalità di scrittura di elaborati	SSD non richiesto	3	Elaborato tipo Articolo Scientifico con presentazione in .pptx tipo relazione congressuale		

	scientifici e nel costruire preparare e presentare una relazione scientifica.			
TOTALE CFU			60	