

Università degli Studi di Milano-Bicocca

Regolamento didattico

Corso di Studio	H4601D - ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
Tipo di Corso di Studio	Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni
Classe	Classe delle lauree magistrali in Odontoiatria e protesi dentaria (LM-46)
Anno Ordinamento	2023/2024
Anno Regolamento (coorte)	2024/2025

Presentazione

Organo Collegiale di gestione del Corso di Studio	Consiglio di Coordinamento Didattico
Struttura didattica di riferimento	DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA (SCHOOL OF MEDICINE AND SURGERY)
Docenti di Riferimento	- ILDEBRANDO APPOLLONIO - ALESSANDRA BULBARELLI - GIULIA CAPITOLI - GUIDO ANGELO CAVALETTI - GIUSEPPE CITERIO - CRISTINA CROCAMO - WERNER GARAVELLO - CAROLINA LOMBARDI - MARCELLO MADDALONE - LUCA ROBERTO ERCOLE MAESTRONI - CRISTINA MEREGALLI - LUCA CARLO NESPOLI - GIORGIO NOVELLI - CHUKWUMA OKOYE - ROCCO GIOVANNI PIAZZA

	- MASSIMO PUOTI
	- DOMENICO SALERNO
	- ARIANNA SCUTERI
	- DAVIDE SOZZI
	- LUCIO TREMOLIZZO
	- CHIARA VILLA
	- Alessandro BELLINZONA
	- Edoardo BIANCO
	- Saverio CERAULO
	- Maurizio FERRARI
Tutor	- Francesco MALLUZZO
	- Luca MIRABELLI
	- Dario MONAI
	- Augusto PAROLINI
	- Luca PORCARO
Durata	6 Anni
CFU	360
Titolo Rilasciato	Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni in ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA
Titolo Congiunto	No
Doppio Titolo	No
Modalità Didattica	Convenzionale
Lingua/e in cui si tiene il Corso	Italiano
Indirizzo internet del Corso di Studio	https://www.medicina.unimib.it/it
Il corso è	Trasformazione di corso 509
Massimo numero di crediti riconoscibili	12
Programmazione accessi	Programmazione nazionale
Posti Programmazione Nazionale	31
Obbligo di tirocinio	Sì
Sedi del Corso	MONZA (Responsabilità Didattica)

Art.1 Il Corso di studio in breve

Il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria (abilitante alla professione sanitaria di Odontoiatra) appartiene alla Classe LM-46 (Classe delle Lauree in Magistrali in Odontoiatria e Protesi Dentaria), ha una durata di sei anni e comporta l'acquisizione di 360 crediti formativi universitari (CFU) per il conseguimento del titolo. Sono previsti 27 esami che prevedono l'acquisizione di 342 CFU. I restanti crediti saranno acquisiti attraverso altre attività formative quali stage, tirocini, attività elettive e

la prova finale. Indicativamente, gli esami previsti sono 4 al primo anno, 8 al secondo anno, 6 al terzo anno, 4 al quarto anno, 5 al quinto anno, 0 al sesto anno. Il corso di studio è ad accesso programmato nazionale, l'ammissione avviene a seguito di superamento di apposita prova d'esame disciplinata da Decreto Ministeriale e dal Bando pubblicato sul sito dell'Ateneo.

L'accesso prevede la verifica del possesso dei requisiti curriculari.

La lingua ufficiale del corso è l'italiano.

Alcuni insegnamenti del corso potranno essere tenuti in lingua inglese.

Al termine degli studi viene rilasciato il titolo di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Il titolo consente l'accesso a Master di secondo livello, Dottorato di Ricerca o Scuole di specializzazione.

Il laureato magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria ha la possibilità di iscriversi all'albo professionale dei Medici Chirurghi e Odontoiatri, previo superamento dell'Esame di Stato.

Il Corso di Laurea intende fornire una solida preparazione culturale e metodologica nelle discipline odontoiatriche che consentirà ai laureati di inserirsi rapidamente nel mondo del lavoro esprimendo piena padronanza nel trattamento delle patologie odontoiatriche grazie anche all'ampio bagaglio professionale acquisito negli ultimi tre anni di corso, spesi a contatto dei pazienti afferenti alla Clinica Odontoiatrica. I laureati in Odontoiatria e Protesi Dentaria saranno altresì in grado alla fine del percorso curricolare di interagire con colleghi delle altre discipline medico-chirurgiche nel trattamento di pazienti con problematiche sistemiche. Il percorso curricolare specifico garantisce inoltre la formazione utile al laureato ad iniziare sin dal suo esordio nel mondo del lavoro una attività professionale autonoma.

Sempre all'interno del corso curricolare specifico gli insegnamenti inclusi all'interno del Tirocinio Pratico Valutativo (TPV) permettono un monitoraggio puntuale delle attività caratterizzanti pratiche che il laureato in Odontoiatria deve possedere per accedere all'attività professionalizzante (sia pubblica che privato).

Il tasso di occupazione risulta pari al 100% a tre anni dalla Laurea, nettamente migliore rispetto alla classe nel totale degli Atenei (90,3%) e il 85,5% dell'Ateneo Milano-Bicocca, a testimonianza dell'ottima formazione ricevuta dai nostri studenti. I laureati, occupati a tre anni dalla Laurea, utilizzano in misura elevata le competenze acquisite con la Laurea (85,7% contro l'88,8% della media degli Atenei italiani e il 83,6% della media delle altre Lauree dell'Ateneo Milano-Bicocca) - fonte XXV indagine Almalaurea, laureati anno solare 2022.

The Master's Degree in Dentistry and Dental Prosthetics, qualify for the dental profession of dentist - School of Medicine and Surgery - of the University of Milano-Bicocca. The Master's Degree has a duration of six years and involves the acquisition of 360 university credits (CFU) for the achievement of the degree. There are 27 examinations related with the acquisition of 342 CFU. The remaining credits will be obtained through other training activities such as internships, traineeships, elective activities and the final examination. Indicatively, the exams are scheduled 4 for the first year, 8 for the second year, 6 for the third year, 4 for the fourth year, 5 for the fifth year. Sixth year is full in practice.

Access to the degree program is regulated nationally. To be admitted all applicants must sit the admission test governed by Ministerial Decree and by the annual Call for Applications published on the University website.

Access is obtained after verification of the possession of the curricular requirements.

The official language of the course is Italian.

Some course lessons may be held in English.

At the end of the studies, the Master's Degree in Dentistry and Dental Prosthetics is issued.

The title allows access to Second Level Masters, PhD or Specialization Schools.

Graduates in Dentistry and Dental Prosthetics have the opportunity to enroll in the professional register of Physicians Surgeons and Dentists, after passing the State Examination.

The Degree Course aims to provide a solid cultural and methodological preparation in the dental disciplines that will allow graduates to quickly enter the world of work expressing full mastery in the treatment of dental diseases thanks to the extensive professional background acquired in the last three years of the course, spent in contact with patients belonging to the Dental Clinic. Graduates in Dentistry

and Dental Prosthetics will also be able at the end of the curriculum to interact with colleagues in other medical-surgical disciplines in the treatment of patients with systemic problems. The specific curricular path also guarantees the training of the graduate to start an autonomous professional activity right from the outset in the world of work.

Also within the specific curricular course, the teachings included in the Assessment clerkship (TPV) allow punctual monitoring of the practical characterizing activities that the graduate in Dentistry and Dental Prosthetics must possess in order to access the professional activity (both public and private).

The employment rate is 100% three years after graduation, clearly better than the class in the total of Universities (90,3%) and 85,5% of the University of Milan-Bicocca, reflecting the excellent training received by our students. Graduates, employed three years after graduation, make a high use of the skills acquired with the degree (85,7% against 88,8% of the average of Italian universities and 83,6% of the average of the other Degrees of the University of Milan-Bicocca) – XXV survey source Almalaurea, graduates year 2022.

Art.2 Obiettivi formativi specifici e descrizione del percorso formativo

Gli obiettivi generali e la struttura del piano degli studi di seguito descritto, si rifanno ai contenuti dello schema di Decreto Ministeriale Nuove Classi di Laurea – Disciplina corsi di laurea magistrali (LM-46, Classe delle lauree magistrali in Odontoiatria e Protesi Dentaria), che definisce i Corsi di laurea magistrali nell'osservanza delle direttive dell'Unione Europea e al Regolamento Didattico di Ateneo.

Il Corso di Laurea ha l'obiettivo di consentire allo studente di conoscere e comprendere elementi fondamentali di eziologia, patogenesi, sintomatologia, diagnostica e terapia delle principali patologie ed anomalie congenite ed acquisite dei denti, del cavo orale, delle ossa mascellari, delle articolazioni temporomandibolari e relativi tessuti, nonché la riabilitazione odontoiatrica. L'acquisizione della conoscenza e comprensione di tali elementi consente allo studente la capacità di poterli utilizzare per pianificare un piano di trattamento adeguato e specifico per ogni paziente.

Il piano didattico prevede 360 Crediti Formativi Universitari (CFU) nei 6 anni e, di norma, 60 CFU per anno. La distribuzione dei 360 crediti formativi è determinata nel rispetto delle condizioni riportate negli allegati del decreto, che stabilisce i crediti da attribuire agli ambiti disciplinari includenti attività formative indispensabili alla formazione dell'Odontoiatra.

Al credito formativo universitario (CFU), che corrisponde a 25 ore di impegno medio per studente, e per il rapporto CFU ore di lezioni frontali/esercitazioni/laboratorio e CFU ore di attività di tirocinio professionalizzante si rimanda alle Linee guida dell'Ateneo ed al regolamento didattico del corso. La restante quota del credito formativo è a disposizione dello studente per lo studio personale.

I titolari degli insegnamenti professionalizzanti sono responsabili del tirocinio relativo. Per ogni tirocinio dovrà essere effettuata una valutazione di cui il docente terrà conto ai fini del voto finale d'esame. Le conoscenze fisiopatologiche e cliniche di medicina generale ed odontostomatologiche acquisite con le attività formative comprese nel piano didattico e le attività pratiche di tipo clinico determinano e definiscono il profilo professionale dell'Odontoiatra che opera nei Paesi dell'Unione Europea.

A conclusione dei sei anni il laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria ha acquisito le conoscenze e le abilità tecniche per inserirsi professionalmente nell'ambito odontoiatrico sia privato che pubblico. Il laureato ha inoltre sviluppato le basi e le capacità di apprendimento necessarie per intraprendere studi specialistici.

I laureati magistrali della classe dovranno essere in grado di utilizzare fluentemente, in forma scritta e orale, almeno una lingua dell'Unione Europea oltre l'italiano, con riferimento anche ai lessici disciplinari.

Ai sensi degli articoli 1 e 3 della legge 8 novembre 2021, n. 163, l'esame finale per il conseguimento della laurea magistrale a ciclo unico in Odontoiatria e protesi dentaria - classe LM-46 abilita all'esercizio della professione di odontoiatra. A tal fine il predetto esame finale comprende lo svolgimento di una Prova Pratica Valutativa (PPV) delle competenze professionali acquisite mediante

un Tirocinio Pratico-Valutativo (TPV) interno ai corsi di studio, volta ad accertare il livello di preparazione pratica del candidato per l'abilitazione all'esercizio della professione, che precede la discussione della tesi di laurea. La PPV è organizzata mediante la discussione da parte dello studente di numero 3 casi clinici multidisciplinari trattati come primo operatore durante il TPV, che implicano piani di trattamento multidisciplinari con prestazioni afferenti alla maggioranza delle discipline oggetto del TPV, secondo le modalità individuate dal protocollo redatto dalla Conferenza permanente dei presidenti dei corsi di laurea in Odontoiatria e protesi dentaria, d'intesa con la Commissione Albo odontoiatri nazionale. Ai fini del superamento della PPV gli studenti conseguono un giudizio di idoneità a seguito del quale accedono alla discussione della tesi di laurea. I laureati della classe devono raggiungere le competenze previste dallo specifico profilo professionale.

Il laureato in Odontoiatria e Protesi Dentaria svolge attività inerenti la prevenzione, la diagnosi e la terapia delle malattie ed anomalie congenite ed acquisite dei denti, della bocca, delle ossa mascellari, delle articolazioni temporo-mandibolari e dei relativi tessuti, nonché la riabilitazione odontoiatrica, prescrivendo tutti i medicinali ed i presidi necessari all'esercizio della professione. Possiede un livello di autonomia professionale, culturale, decisionale e operativa tale da consentirgli un costante aggiornamento, avendo seguito un percorso formativo caratterizzato da un approccio olistico ai problemi di salute orale della persona sana o malata, anche in relazione all'ambiente fisico e sociale che lo circonda.

Negli aspetti generali, il primo triennio è indirizzato allo studio di attività formative di base mirate a fare conoscere allo studente i fondamenti dell'organizzazione strutturale e delle funzioni vitali del corpo umano e comprende corsi che affrontano problematiche legate al rapporto medico-paziente e alla comprensione dei principi che sono alla base della metodologia scientifica. Lo studente apprende il metodo per affrontare il paziente con problematica oro-dentale. Il successivo triennio prevede lo studio di discipline di interesse medico, chirurgico e specialistico in riferimento alle problematiche cliniche correlate alle patologie odontostomatologiche. Queste attività formative si svolgono contestualmente allo studio delle discipline odontoiatriche ed al tirocinio clinico professionalizzante. I corsi teorici e tirocini clinici di patologia orale, odontoiatria restaurativa, endodonzia, chirurgia orale, parodontologia, ortodonzia, odontoiatria pediatrica e protesi, pur sviluppando ciascuno differenti capacità, perseguono l'obiettivo comune di maturare abilità ed esperienze per affrontare e risolvere i problemi di salute orale dal punto di vista preventivo, diagnostico, prognostico, terapeutico e riabilitativo, anche nel rispetto delle norme medico legali ed etiche vigenti in Italia e nei paesi dell'Unione Europea. Nel quinto anno vengono introdotti un corso di patologia e terapia maxillo-facciale ed un corso di implantologia ai quali, come ai precedenti, viene data un'impostazione globale del trattamento del paziente. Il sesto anno prevede una attività didattica professionalizzante finalizzata alla cura del paziente con problematiche odontostomatologiche, in particolar modo attraverso l'attività di tirocinio clinico.

Specifico rilievo riveste l'attività formativa professionalizzante di TPV prodromico al conseguimento del titolo accademico abilitante. Nell'ambito dei 90 CFU da conseguire nell'intero percorso formativo del CdL e destinati all'attività formativa professionalizzante, 30 CFU sono destinati allo svolgimento del TPV interno al corso di studio, che prevede lo svolgimento, come primo operatore, di attività pratiche in ambito preventivo, diagnostico e terapeutico delle malattie odontostomatologiche, relative alle discipline di chirurgia orale, odontoiatria restaurativa, endodonzia, implantologia, patologia e medicina orale, odontoiatria pediatrica, odontoiatria speciale, ortognatodonzia, parodontologia e protesi, come disciplinato nelle modalità da apposito protocollo redatto dalla Conferenza permanente dei presidenti dei corsi di laurea in Odontoiatria e protesi dentaria, d'intesa con la Commissione Albo odontoiatri nazionale. Ad ogni CFU pari a 25 ore riservato al TPV corrispondono almeno 20 ore di attività formative professionalizzanti come primo operatore; le eventuali restanti 5 ore possono essere dedicate allo studio individuale o ad altre attività formative professionalizzanti.

Le sessioni cliniche in patologia e medicina orale, odontoiatria preventiva e di comunità, odontoiatria conservativa ed endodonzia, chirurgia orale, parodontologia, ortodonzia, gnatologia, odontoiatria pediatrica e protesi proseguono ed integrano le competenze maturate nelle diverse aree cliniche nei precedenti anni, enfatizzando anche le relazioni fra patologia sistemica e cavo orale. I CFU relativi al TPV possono essere acquisiti solo mediante attività svolte come primo operatore, sotto il controllo diretto di un docente-tutore, presso strutture universitarie o del Servizio sanitario nazionale previa

convenzione. Ai sensi dell'art. 2 comma 9 del DM n. 653 del 5-7 2022, i crediti del TPV sono acquisiti al sesto anno di corso.

Per ciascuna area di apprendimento si identificano i seguenti obiettivi:

AREA DI APPRENDIMENTO: SCIENZE BIOMEDICHE E BIOLOGICHE DI BASE

Il laureato magistrale:

- Conosce ed è in grado di comprendere i principi fondamentali dell'anatomia umana, della struttura e della funzione delle principali molecole biologiche e delle trasformazioni a cui vanno incontro, con particolare riferimento alle principali vie metaboliche.
- Conosce ed è in grado di comprendere la struttura macroscopica e microscopica dell'organismo umano, con particolare riferimento all'apparato stomatognatico, inclusi gli aspetti dell'embriogenesi.

AREA DI APPRENDIMENTO: DISCIPLINE GENERALI PER LA FORMAZIONE DELL'ODONTOIATRA

Il laureato magistrale:

- possiede una preparazione che gli consenta di conoscere i principi generali della fisica, della statistica medica, dell'informatica e della psicologia con riferimento alle principali implicazioni in campo biomedico.
- è in grado di: applicare le leggi della statica alle articolazioni del corpo umano, inclusa la mandibola; applicare le leggi generali della meccanica e quelle dei fluidi al circuito idrodinamico del sangue; conoscere e applicare ai principali fenomeni biologici i concetti base di elettricità e magnetismo; conoscere i principi di funzionamento e i limiti delle principali strumentazioni impiegate in campo biomedico; conoscere le differenti architetture funzionali di un elaboratore elettronico; conoscere i criteri attraverso i quali si valutano le prestazioni di calcolo dei sistemi informatici; riconoscere e regolare i processi cognitivi ed emozionali associati alle reazioni allo stress e al dolore nei pazienti odontoiatrici; riconoscere l'organizzazione e le caratteristiche dei diversi tipi di studio epidemiologico sia osservazionale che sperimentale; conoscere i criteri attraverso i quali si valuta l'affidabilità di una tecnica diagnostica; conoscere la metodologia di base per impostare una ricerca in Odontoiatria e Protesi Dentaria.

Il laureato magistrale al termine dell'attività conosce una gamma estesa di strutture morfologiche e un ampio repertorio lessicale relativo ad argomenti vari per completare testi autentici; è in grado di comprendere ed analizzare criticamente articoli, relazioni e testi scientifici su problematiche attuali; è in grado di comprendere discorsi e dialoghi di una certa lunghezza o estratti di conferenze, nonché di seguire argomentazioni anche complesse su tematiche di interesse applicativo; conosce i meccanismi alla base della funzione nervosa, cardiovascolare, renale, respiratoria e digestiva; conosce i meccanismi e le interrelazioni delle funzioni vegetative e i fondamenti generali dell'endocrinologia; conosce i meccanismi alla base delle funzioni sensitive e motorie dell'apparato stomatognatico; conosce e sa utilizzare strumenti per prevenire le malattie da infezione; conosce il ruolo della risposta immune nelle infezioni e come poter ricercare ed identificare gli anticorpi mediante reazioni sierologiche e di biologia molecolare; conosce l'importanza e l'uso di sieri e vaccini in campo odontoiatrico.

AREA DI APPRENDIMENTO: SCIENZE MEDICHE DI RILEVANZA ODONTOIATRICA

Il laureato magistrale:

- conosce l'eziologia, la patogenesi e la clinica delle principali patologie dermatologiche di interesse stomatologico
- dispone delle conoscenze essenziali per identificare l'eziologia, l'epidemiologia, la clinica, i principi diagnostici, e le linee-guida terapeutiche e di profilassi delle principali Malattie Infettive, con specifico riferimento al campo dell'Odontostomatologia
- possiede una conoscenza delle basi fondamentali dell'Anatomia Patologica con particolare riguardo al distretto testa-collo e conoscenza di come utilizzare l'Anatomia patologica a scopo diagnostico
- possiede le conoscenze relative all'assorbimento, metabolismo ed escrezione dei farmaci, compresi gli anestetici locali

- è in grado di riconoscere le situazioni d'emergenza
- conosce le procedure basilari della rianimazione cardio-respiratoria
- conosce la legislazione italiana in materia sanitaria, in particolare le implicazioni penali, civili e deontologiche della sua attività. Comprende consapevolmente i collegamenti eziologici tra il suo operato e le norme giuridiche ed etiche cui è sottoposto.

AREA DI APPRENDIMENTO: SCIENZE ODONTOIATRICHE E RADIOLOGICHE

Il laureato magistrale:

- conosce le basi teoriche e le tecniche dell'ortodonzia, gnatologia, conservativa, endodonzia, parodontologia, protesi, chirurgia orale e maxillofaciale e dell'implantologia
- conosce le tecniche diagnostiche cliniche e radiografiche per la diagnosi delle patologie orali, maxillofacciali e dell'articolazione temporo-mandibolare
- conosce le principali patologie otorinolaringoiatriche in relazione al distretto oro-facciale conosce le principali problematiche di chirurgia plastica ed estetica del distretto oro-facciale.

Conoscenza e capacità di comprensione (knowledge and understanding)

Il laureato magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria deve avere conoscenze della base biomedica, tecnica e di scienze cliniche sufficienti per comprendere le condizioni normali e patologiche rilevanti per l'odontoiatria e deve avere capacità di comprensione dell'importanza di queste informazioni nelle situazioni clinico professionali. In particolare tali capacità si esplicano nei domini:

- delle conoscenze teoriche essenziali che derivano dalle scienze di base nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale;
- del pensiero critico e della acquisizione dei dati e delle informazioni clinico-epidemiologiche relativi allo stato di salute e di malattia dell'apparato stomatognatico del singolo individuo, interpretandoli alla luce delle conoscenze scientifiche di base, della fisiopatologia e delle patologie dell'apparato stomatognatico e sistemiche;
- della capacità di autovalutazione, unite alle abilità e l'esperienza, per affrontare e risolvere responsabilmente i problemi sanitari prioritari dal punto di vista preventivo, diagnostico, prognostico, terapeutico e riabilitativo;
- della conoscenza delle dimensioni etiche e storiche della medicina e dell'odontoiatria;
- della capacità di riconoscere i problemi di salute orale della comunità e di intervenire in modo competente.

MODALITÀ DI ACQUISIZIONE. La conoscenza e la capacità di comprensione vengono acquisite nel corso delle lezioni erogate per lo più con modalità tradizionale, con ausili audiovisivi, e-learning e con calendarizzazione delle lezioni coerente con i CFU programmati. Lo studente frequenta le attività didattiche frontali e non frontali, professionalizzanti ed elettive dei singoli insegnamenti del CLMOPD, declinando l'acquisizione delle conoscenze e competenze coerentemente con gli obiettivi formativi specifici e con il percorso formativo del CdS.

MODALITÀ DI VERIFICA. La verifica e la valutazione delle conoscenze e competenze acquisite vengono effettuate con modalità indicate autonomamente dai docenti. Tali valutazioni possono prevedere prove scritte e orali, di laboratorio, valutazioni di progetti e test attitudinali, sia con valutazioni complessive sia con prove in itinere. L'attestazione di frequenza delle attività didattiche obbligatorie è necessaria per sostenere il relativo esame del Corso d'Insegnamento.

Capacità di applicare conoscenza e comprensione (applying knowledge and understanding)

Il laureato magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria deve avere maturato la conoscenza delle basi per la comprensione qualitativa e quantitativa dei fenomeni biologici, fisiologici e patologici ai fini del mantenimento dello stato di salute orale e applicare tali conoscenze alle terapie odontoiatriche, anche attraverso il tirocinio pratico previsto nell'ambito delle discipline professionalizzanti. In particolare, tale applicazione si esplica nei domini della comunicazione e capacità relazionali, nella capacità diagnostica e di pianificazione del trattamento e nella promozione della salute.

Il laureato quindi è in grado di:

- praticare la gamma completa dell'odontoiatria generale nel contesto del trattamento globale del paziente senza produrre rischi aggiuntivi per il paziente e per l'ambiente - individuare le priorità di trattamento coerentemente ai bisogni, partecipando con altri soggetti alla pianificazione di interventi volti alla riduzione delle malattie orali nella comunità derivanti dalla conoscenza dei principi e la pratica della odontoiatria di comunità;
- controllare l'infezione crociata per prevenire le contaminazioni fisiche, chimiche e microbiologiche nell'esercizio della professione;
- applicare la gamma completa di tecniche di controllo dell'ansia e del dolore connessi ai trattamenti odontoiatrici (nei limiti consentiti all'odontoiatra);
- comunicare con chiarezza ed umanità con il paziente e con i familiari, della capacità di collaborare con le diverse figure professionali nelle attività sanitarie di gruppo, organizzare il lavoro di équipe, di cui conosce le problematiche anche in tema di comunicazione e gestione delle risorse umane, applicando i principi dell'economia sanitaria;
- organizzare e guidare l'équipe odontoiatrica utilizzando la gamma completa di personale ausiliario odontoiatrico disponibile. Il profilo professionale include anche l'aver effettuato durante il corso di studi, attività pratiche di tipo clinico con autonomia tecnico professionale sotto la guida di docenti, che includono, tra le altre, alcune abilità diagnostiche, terapeutiche e di gestione delle emergenze;
- rilevare un corretta anamnesi (compresa l'anamnesi medica), condurre l'esame obiettivo del cavo orale, riconoscere condizioni diverse dalla normalità, diagnosticare patologie dentali e orali, valutare la salute generale del paziente e le relazioni fra patologia sistemica e cavo orale;
- formulare e modulare un piano di trattamento globale e odontoiatrico anche in relazione alla patologia sistemica ed eseguire la terapie appropriate o indirizzare il paziente ad altra competenza quando necessario; diagnosticare e gestire il dolore dentale, oro-facciale e craniomandibolare o indirizzare il paziente ad altra appropriata competenza;
- svolgere attività di screening, diagnosi e gestione delle comuni patologie orali e dentali compreso il cancro, le patologie mucose e ossee o indirizzare il paziente ad altra appropriata competenza; eseguire esami radiografici dentali con le tecniche di routine rispettando le norme di protezione dalle radiazioni ionizzanti; riconoscere segni radiologici di deviazione dalla norma;
 - praticare trattamenti parodontali di base, condurre interventi di chirurgia orale minore; praticare trattamenti endodontici completi su monoradicoli e poliradicoli;
- sostituire denti mancanti, quando indicato e appropriato, con la più opportuna soluzione riabilitativa protesica. Conoscere le indicazioni alla terapia implantare, effettuarla o indirizzare il paziente ad altra opportuna competenza;
- utilizzare correttamente tutti i materiali disponibili e accettati dalla comunità scientifica; realizzare correzioni ortodontiche di problemi occlusali minori riconoscendo l'opportunità di indirizzare il paziente ad altre competenze in presenza di patologie più complesse.
- effettuare manovre di pronto soccorso e rianimazione cardiopolmonare (BLS: Basic Life Support).

MODALITÀ DI ACQUISIZIONE. Gli strumenti didattici finalizzati al raggiungimento delle capacità di applicare le conoscenze nell'ambito delle attività caratterizzanti includono una intensa attività di laboratorio a banchi individuali e di attività di tirocinio clinico sul paziente, la riflessione la rielaborazione e presentazione di testi scientifici analizzati da individui o gruppi di studenti e didattica frontale-seminariale finalizzata prevalentemente alla discussione interdisciplinare dei casi clinici assegnati.

MODALITÀ DI VERIFICA. I titolari degli insegnamenti professionalizzanti sono responsabili del tirocinio relativo all'insegnamento. Per ogni singolo tirocinio viene effettuata una valutazione, eventualmente anche in itinere, di cui il docente terrà conto ai fini del voto finale d'esame. Le modalità di verifica possono prevedere prove scritte e orali, di laboratorio, valutazioni tirocini e/o progetti e test attitudinali, sia con valutazioni complessive sia con prove in itinere. L'attestazione di frequenza delle attività didattiche obbligatorie è necessaria per sostenere il relativo esame del Corso d'Insegnamento.

Un particolare tipo di tirocinio è il Tirocinio Pratico Valutativo (TPV), nel quale lo studente dovrà acquisire la capacità di applicare in autonomia le competenze e capacità diagnostiche e clinico-terapeutiche professionali e raggiungere un livello di preparazione pratica tale da acquisire l'abilitazione all'esercizio della professione.

Il TPV sarà valutato attraverso giudizi che caratterizzano il livello di maturazione e di consapevolezza della propria professionalità e della propria identità professionale raggiunta durante il percorso formativo.

I CFU del TPV sono acquisiti previa certificazione dei tutor identificati dai Consigli di Corso di studio e validazione da parte del Presidente, che ne attesta la veridicità e ne acquisisce la responsabilità in termini di ore di attività svolte, numero di prestazioni eseguite, valutazione positiva secondo specifici criteri, tra i quali: conoscenze tecniche e dei protocolli operativi e di sicurezza; abilità manuale; organizzazione del lavoro e capacità di collaborazione nonché approccio con i pazienti. La frequenza dei TPV e le relative attività cliniche vengono certificate dalla compilazione di un apposito libretto.

Autonomia di giudizio (making judgements)

Il laureato magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria:

- possiede la capacità di impostare e realizzare in autonomia programmi terapeutici volti alla cura e riabilitazione del sistema stomatognatico;
- è in grado di riconoscere i propri limiti nell'assistere il paziente e riconoscere l'esigenza di indirizzare il paziente ad altre competenze per terapie mediche;
- è in grado di gestire autonomamente il trattamento odontoiatrico del paziente;
- è in grado di valutare l'efficacia del piano di trattamento, degli interventi compiuti e dei risultati conseguiti.

L'autonomia di giudizio viene coltivata nello studente mediante revisioni critiche della letteratura scientifica, dei casi clinici trattati e la partecipazione all'elaborazione di progetti scientifici, che vengono discussi e valutati dai docenti responsabili dei singoli insegnamenti. Anche le attività di esercitazione e di laboratorio offrono occasioni per sviluppare capacità decisionali e di giudizio, e la valutazione di questa attività da parte dei docenti è finalizzata a costruire progressivamente l'autonomia di giudizio clinico fondamentale per la futura professione. A questo scopo, lo strumento didattico privilegiato è comunque il significativo lavoro di tirocinio clinico, in particolare quello relativo al tirocinio pratico valutativo (TVP), in cui la verifica dell'acquisizione dell'autonomia di giudizio necessaria alla pratica odontoiatrica viene svolta da parte di docenti e tutori sia nel corso dell'attività quotidiana sui pazienti che al momento dell'analisi e valutazione critica dei risultati ottenuti dagli studenti. La valutazione del grado di autonomia nel suo complesso è poi affinata con le attività svolte nel periodo di tesi su un argomento di originale.

Abilità comunicative (communication skills)

Il laureato magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria:

- possiede una conoscenza della lingua inglese di livello intermedio necessaria per la consultazione di testi e riviste scientifiche;
- è in grado di comunicare efficacemente col paziente e educare il paziente a tecniche di igiene orale appropriate ed efficaci e fornendogli adeguate informazioni, basate su conoscenze accettate dalla comunità scientifica, per ottenere il consenso informato alla terapia;
- sa sviluppare un approccio al caso clinico di tipo interdisciplinare, anche e soprattutto in collaborazione con altre figure dell'équipe sanitaria, approfondendo la conoscenza delle regole e delle dinamiche che caratterizzano il lavoro del gruppo degli operatori sanitari.

Le abilità comunicative vengono particolarmente sviluppate nel corso dei tirocini clinici ed durante il TVP, dove costituiscono criterio di valutazione. Inoltre le stesse vengono perfezionate nella preparazione dell'elaborato finale e nella dissertazione finale del lavoro finale di tesi.

L'acquisizione delle abilità sopraelencate viene valutata a diversi livelli all'interno delle attività formative, in primo luogo durante le verifiche che sono principalmente costituite da esami orali, prove

scritte e relazioni di laboratorio e durante i tirocini clinici, come anche nelle attività di partecipazione a gruppi di lavoro costituiti all'interno dei corsi.

Capacità di apprendimento (learning skills)

Il laureato magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria:

- possiede la capacità di consultare banche dati ai fini di acquisire documentazione scientifica ed analizzare la letteratura scientifica applicando i risultati della ricerca alla terapia in modo affidabile;
- è in grado di interpretare correttamente la legislazione concernente l'esercizio dell'odontoiatria del paese dell'Unione Europea in cui l'odontoiatra esercita e prestare assistenza nel rispetto delle norme medico-legali ed etiche vigenti nel paese in cui esercita.

La capacità di apprendimento viene valutata attraverso forme di verifica continua durante le attività formative, compenetrando le conoscenze acquisite nel corso di attività specifiche a quelle conseguite mediante lo studio personale, valutando il contributo critico dimostrato nel corso di attività esercitazionali, seminari, di tirocinio clinico e durante il TPV, nonché mediante la verifica della capacità di auto-apprendimento maturata durante lo svolgimento dell'attività relativa alla prova finale. A tal scopo l'esame finale comprende lo svolgimento di una Prova Pratica Valutativa (PPV) delle competenze professionali acquisite mediante il TPV interno ai corsi di studio, volta ad accertare il livello di preparazione pratica del candidato per l'abilitazione all'esercizio della professione, che precede la discussione della tesi di laurea.

Art.3 Profili professionali e sbocchi occupazionali

Funzioni

Il laureato:

- svolge attività inerenti la prevenzione, la diagnosi e la terapia delle malattie ed anomalie congenite ed acquisite dei denti, della bocca, delle ossa mascellari, delle articolazioni temporo-mandibolari e dei relativi tessuti
- si occupa della riabilitazione odontoiatrica, prescrivendo tutti i medicinali ed i presidi necessari all'esercizio della professione
- progetta, verifica ed inserisce i manufatti protesici odontoiatrici, dei quali controlla la congruità.

Tutte le competenze necessarie alla acquisizione dell'esercizio delle funzioni sopra descritte.

Competenze

Sbocco

Attività presso strutture sanitarie pubbliche o private, in rapporto di dipendenza o libero professionale.

Art.4 Norme relative all'accesso

Per essere ammessi al Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi Dentaria (CLMOPD) occorre essere in possesso di Diploma di Scuola media secondaria superiore o di altro titolo conseguito all'estero, riconosciuto idoneo in base alla normativa vigente.

Il corso di laurea magistrale a ciclo unico in odontoiatria e protesi dentaria è a numero programmato in base all'art. 1 della L. 264/99.

L'organizzazione didattica del CLMOPD prevede che gli studenti ammessi al 1° anno di corso possiedano una adeguata conoscenza della lingua italiana ed una preparazione iniziale, conseguita negli studi precedentemente svolti, che verta su conoscenze nei campi della logica, della cultura generale, della biologia, della chimica, della matematica e della fisica.

La verifica delle conoscenze iniziali dello studente si intende effettuata con il superamento del test di ammissione, che viene regolamentato con apposito Decreto Ministeriale dal MIUR ogni anno.

Agli studenti ammessi al corso che evidenzino lacune iniziali, verrà assegnato un obbligo formativo aggiuntivo (OFA) che deve essere assolto durante il primo anno di corso sulla base di criteri definiti nel Regolamento Didattico del Corso di Studio.

Art.5 Modalità di ammissione

Modalità e contenuti della prova di ammissione al corso sono definite annualmente con Decreto del Ministero dell'Istruzione e della Ricerca.

Il bando di ammissione scadenze, modalità e contenuti della prova è emanato con Decreto del Rettore.

La verifica del possesso delle conoscenze scientifiche utili per la frequenza del primo anno di corso avviene con il sostenimento della prova di ammissione.

Sono assegnati obblighi formativi aggiuntivi agli studenti che siano stati ammessi con una votazione inferiore alla prefissata votazione minima.

Art.6 Organizzazione del Corso

L'organizzazione didattica del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria prevede che gli studenti ammessi al primo anno di corso possiedano una adeguata preparazione iniziale, conseguita negli studi precedentemente svolti. Vengono organizzati brevi corsi propedeutici di discipline di base, suggerendo i criteri di partecipazione, al fine di ottenere una omogeneità della preparazione degli studenti che hanno superato la prova di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria. Tali attività didattiche propedeutiche si svolgono nella prima parte del primo semestre e sono garantite da Professori di prima e di seconda fascia o da Ricercatori facenti parte del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria.

Nel rispetto dell'Ordinamento didattico vigente, il presente Regolamento prevede l'articolazione delle attività del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Odontoiatria e Protesi dentaria in attività formative di base, caratterizzanti, affini o integrative, a scelta dello studente, finalizzate alla prova finale.

Ciascuna attività formativa si articola in ambiti disciplinari, costituiti dai corsi ufficiali, ai quali afferiscono i settori scientifico-disciplinari pertinenti.

Il corso è organizzato in 12 semestri e prevede i seguenti insegnamenti ed esami:

I ANNO

Inglese di Base a Livello B2, 3 CFU, tipo di verifica: idoneità

Informatica di Base, 3 CFU, tipo di verifica: idoneità

Biologia e Genetica, 8 CFU, tipo di verifica: esame

Scienze propedeutiche, 17 CFU, tipo di verifica: esame

Anatomia, Istologia ed Embriologia generali e dell'Apparato stomatognatico, 16 CFU, tipo di verifica: esame

Biochimica, 8 CFU, tipo di verifica: esame

A scelta dello studente, 1 CFU, tipo di verifica: frequenza

II ANNO

Inglese biomedico, 2 CFU, tipo di verifica: esame

Fisiologia, 8 CFU, tipo di verifica: esame

Scienze umane generali, 16 CFU, tipo di verifica: esame

Istituzioni di Anatomia e Istologia patologica, 8 CFU, tipo di verifica: esame

Psichiatria, 4 CFU, tipo di verifica: esame

Radiologia, 4 CFU, tipo di verifica: esame

Materiali dentari, 4 CFU, tipo di verifica: esame

Odontoiatria preventiva e Propedeutica, 4 CFU, tipo di verifica: esame
Tirocinio professionalizzante area odontoiatrica 1, 4 CFU, tipo di verifica: idoneità
A scelta dello studente, 4 CFU, tipo di verifica: frequenza

III ANNO

Farmacologia ed Anestesiologia, 8 CFU, tipo di verifica: esame
Igiene e Medicina preventiva, 8 CFU, tipo di verifica: esame
Medicina propedeutica, 8 CFU, tipo di verifica: esame
Scienze mediche affini, 8 CFU, tipo di verifica: esame
Discipline generali odontostomatologiche, 18 CFU, tipo di verifica: esame
Tecnologie protesiche ed Economia aziendale, 8 CFU, tipo di verifica: esame
Tirocinio professionalizzante area odontoiatrica 2, 8 CFU, tipo di verifica: idoneità
A scelta dello studente, 2 CFU, tipo di verifica: frequenza

IV ANNO

Patologie otorinolaringoiatriche e maxillo-facciali, 20 CFU, tipo di verifica: esame
Medicina legale e Storia della Odontoiatria, 4 CFU, tipo di verifica: esame
Chirurgia orale, 12 CFU, tipo di verifica: esame
Odontoiatria protesica, 12 CFU, tipo di verifica: esame
Tirocinio professionalizzante area odontoiatrica 3, 8 CFU, tipo di verifica: idoneità
A scelta dello studente, 1 CFU, tipo di verifica: frequenza

V ANNO

Ortodonzia e gnatologia, 13 CFU, tipo di verifica: esame
Pedodonzia, 4 CFU, tipo di verifica: esame
Implantologia, 4 CFU, tipo di verifica: esame
Paradontologia, 12 CFU, tipo di verifica: esame
Clinica odontostomatologica, 8 CFU, tipo di verifica: esame
Tirocinio professionalizzante area odontoiatrica 4, 16 CFU, tipo di verifica: idoneità

VI ANNO

Tirocinio professionalizzante area odontoiatrica 5, 10 CFU, tipo di verifica: idoneità
Tirocinio Pratico Valutativo (TPV), 30 CFU, tipo di verifica: idoneità
Internato di Laurea, 14 CFU, tipo di verifica: frequenza
Prova finale, 10 CFU.

6.1 Attività formative di base

Tali attività sono indirizzate a fornire allo studente la conoscenza delle basi per la comprensione qualitativa e quantitativa dei fenomeni biologici e fisiologici, la conoscenza dei principi dei processi biologici molecolari, la conoscenza delle scienze di base, biologiche, e comportamentali su cui si basano le moderne tecniche di mantenimento dello stato di salute orale e le terapie odontoiatriche, le elevate responsabilità etiche e morali dell'odontoiatra riguardo la cura del paziente sia come individuo che come membro della comunità.

Per lo svolgimento di queste attività sono previsti 60 CFU.

6.2 Attività formative caratterizzanti

Tali attività durante le fasi dell'insegnamento clinico (oppure dopo il loro completamento) mirano a far acquisire allo studente specifiche professionalità nei campi delle differenti specialità odontoiatriche. A tale scopo, lo studente dovrà svolgere attività formative professionalizzanti frequentando le strutture assistenziali identificate dal Consiglio di Coordinamento Didattico e nei periodi dallo stesso definiti. La metodologia di insegnamento terrà conto anche di una didattica basata su problemi.

Per lo svolgimento di queste attività sono previsti 180 CFU.

6.3 Attività affini o integrative

Le attività affini contribuiscono al raggiungimento degli obiettivi formativi specifici del corso nelle aree delle Scienze di Base, delle Metodologie scienze cliniche propedeutiche e delle Scienze cliniche propedeutiche medico-chirurgiche.

Tali attività sono essenziali per il raggiungimento delle conoscenze della base biomedica, tecnica e scienze cliniche sufficienti per comprendere le condizioni normali e patologiche rilevanti per l'odontoiatria e della capacità di comprensione dell'importanza di queste informazioni nelle situazioni clinico-professionali. La loro applicazione si esplica nei domini della comunicazione e delle capacità relazionali, diagnostiche e di pianificazione del trattamento e nella promozione della salute, anche in un'ottica economico-gestionale.

In particolare, tali capacità si esplicano nei domini:

- delle conoscenze teoriche essenziali, che derivano dalle scienze di base per la comprensione qualitativa e quantitativa dei fenomeni biologici, fisiologici e patologici, nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale;
- della conoscenza delle dimensioni etiche e storiche della medicina e dell'odontoiatria, e delle nozioni fondamentali di diritto di rilevanza professionale in odontoiatria;
- della capacità di riconoscere i problemi di salute orale della comunità e d'intervenire in modo competente, in applicazione del Metodo Scientifico, dei principali strumenti statistici ed informatici nell'ambito della ricerca sperimentale.
- del pensiero critico e dell'acquisizione dei dati e delle informazioni clinico-epidemiologiche relativi allo stato di salute e di malattia del singolo individuo, alla luce della conoscenza delle principali patologie di interesse odontostomatologico, internistico e chirurgico, fornendo l'interpretazione eziopatogenetica, accennando agli indirizzi diagnostici e terapeutici e approfondendo le interrelazioni con la patologia odontoiatrica e alle implicazioni a livello del cavo orale.

Per lo svolgimento di queste attività sono previsti 12 CFU.

6.4 Attività formative a scelta dello studente

L'offerta di attività didattiche a scelta dello studente, denominate ADE (Attività Didattiche Elettive), prevede la frequenza a corsi monografici denominati Corsi Elettivi, eventualmente anche interattivi a piccoli gruppi, a seminari organizzati dai Docenti del Dipartimento di Medicina e Chirurgia (School of Medicine and Surgery), nonché a internati svolti in laboratori di ricerca o in reparti clinici, BBetween, progetto Sustainability - moduli didattici composti liberamente a scelta dello studente e altre attività per le quali siano approvati gli obiettivi formativi da parte del Consiglio del Dipartimento di Medicina e Chirurgia (School of Medicine and Surgery).

Ogni attività didattica elettiva prevede un Docente Responsabile al quale si affida il compito di valutare, con modalità definite, l'impegno posto da parte dei singoli studenti nel conseguimento degli obiettivi formativi definiti.

L'accREDITAMENTO delle attività didattiche a scelta dello studente viene effettuato sulla base della frequenza e partecipazione alle stesse. Le ADE possono essere organizzate durante l'intero arco dell'anno, anche al di fuori dei periodi di attività didattica. Le tipologie di ADE, i crediti ad esse associati e il calendario dei corsi elettivi, per i quali gli studenti devono effettuare la scelta, vengono pubblicati prima dell'inizio dell'anno accademico, insieme al calendario delle attività didattiche obbligatorie.

Per lo svolgimento di queste attività sono previsti 8 CFU.

6.5 Lingua straniera / Sbarramento

All'atto dell'immatricolazione, lo studente in possesso di una delle certificazioni, accreditate dall'Ateneo, di conoscenza della lingua inglese di livello B2 (o superiore) avrà riconosciuti l'idoneità e i crediti formativi previsti per Inglese di Base a Livello B2. Lo studente che non sia in possesso di una delle suddette certificazioni deve sostenere la prova di conoscenza della lingua inglese, organizzata dal

Dipartimento di Medicina e Chirurgia (School of Medicine and Surgery), in collaborazione con l'Ateneo, che permette di definire il livello delle competenze possedute. Allo studente che supera il test a livello B2 vengono riconosciuti l'idoneità e i crediti formativi universitari previsti per Inglese di Base a Livello B2. Lo studente che non abbia raggiunto il livello richiesto può prepararsi autonomamente, ottenendo una delle certificazioni sopra indicate, oppure utilizzare un corso on-line messo a disposizione dall'Ateneo. In questo secondo caso, l'idoneità e i crediti formativi universitari verranno assegnati al superamento della prova di conoscenza della lingua inglese. L'idoneità di Inglese di Base a Livello B2 è propedeutica a tutti gli esami del secondo e del terzo anno (Delibera del Senato Accademico 3/7/2006).

Per la preparazione dell'Inglese biomedico gli studenti avranno poi a disposizione un corso dedicato. I crediti relativi all'acquisizione degli obiettivi di tale corso vengono assegnati allo studente dopo superamento di un test.

Le prove di conoscenza della lingua inglese di livello B2 e il test di Inglese biomedico, possono essere programmati anche durante i periodi di svolgimento dell'attività didattica.

6.6 Abilità informatiche / Sbarramento

All'atto dell'immatricolazione, lo studente provvisto di una delle certificazioni accreditate dall'Ateneo, ECDL Full (AICA) o IC3 2005 Plus (Tesi), avrà riconosciuti l'idoneità e i crediti formativi previsti per Informatica di Base. Lo studente sprovvisto di una delle suddette certificazioni deve sostenere la prova di informatica organizzata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia (School of Medicine and Surgery), durante l'anno. Se lo studente supera la prova avrà riconosciuti l'idoneità e i crediti formativi universitari previsti per Informatica di Base. I crediti relativi alle competenze informatiche debbono essere acquisiti prima di poter sostenere gli esami del terzo anno (delibera Senato Accademico del 25/02/2019).

Le prove relative all'idoneità informatica possono essere programmate anche durante i periodi di svolgimento dell'attività didattica.

6.7 Tirocinio professionalizzante

Il tirocinio professionalizzante è una forma di attività didattica tutoriale che comporta per lo studente attività pratiche con ampi gradi di autonomia, in analogia all'attività svolta a livello professionale.

In ogni fase del tirocinio lo studente è tenuto ad operare sotto il controllo diretto di un Docente-Tutore. Le funzioni didattiche del Docente-Tutore al quale sono affidati studenti che svolgono l'attività di tirocinio sono le stesse previste per la didattica tutoriale svolta nell'ambito dei corsi di insegnamento.

I crediti relativi alla frequenza dei corsi di tirocinio professionalizzante, 60 nel complesso, sono assegnati allo studente al termine del periodo di frequenza, che sarà certificata attraverso la firma del Responsabile dell'insegnamento, apposta sul libretto-diario delle attività formative professionalizzanti, e verbalizzata su apposito registro.

Per l'attività professionalizzante del VI anno l'assegnazione dei crediti avviene su certificazione di frequenza da parte di un Docente dell'area clinica precedentemente incaricato.

Il Consiglio di Coordinamento Didattico può identificare strutture assistenziali non universitarie presso le quali può essere condotto, in parte o integralmente, il tirocinio, dopo valutazione della loro adeguatezza didattica ed accreditamento da parte del Consiglio di Coordinamento Didattico del Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria e Corso di Laurea in Igiene dentale.

La competenza clinica acquisita con le attività formative professionalizzanti può essere sottoposta a valutazione anche mediante una prova pratica nel corso degli esami di riferimento dell'ambito disciplinare cui si riferisce l'attività professionalizzante.

6.8 Tirocinio pratico-valutativo

Il tirocinio pratico-valutativo (TPV) corrispondente a 30 CFU, è un percorso formativo a carattere professionalizzante volto all'acquisizione di specifiche competenze e capacità diagnostiche e clinico-

terapeutiche.

Il TPV costituisce parte integrante della formazione universitaria e, in coerenza con le finalità del tirocinio medesimo, comporta per lo studente l'esecuzione di attività pratiche con crescenti gradi di autonomia. I CFU del TPV possono essere acquisiti solo mediante attività svolte come primo operatore, sotto il controllo diretto di un docente-tutore, presso strutture universitarie o del Servizio sanitario nazionale previa convenzione con le università di riferimento.

La valutazione del TPV verifica le conoscenze e competenze acquisite dallo studente nell'ambito della prevenzione, diagnosi e terapia delle malattie odontostomatologiche, relative alle discipline di chirurgia orale, odontoiatria restaurativa, endodonzia, implantologia, patologia e medicina orale, odontoiatria pediatrica, odontoiatria speciale, ortognatodonzia, parodontologia e protesi.

I CFU del TPV sono acquisiti previa certificazione dei tutor identificati dai Consigli di Corso di studio e validazione da parte del presidente/coordinatore del corso di studio, che ne attesta la veridicità e ne acquisisce la responsabilità in termini di ore di attività svolte, numero di prestazioni eseguite, valutazione positiva secondo specifici criteri, tra i quali: conoscenze tecniche e dei protocolli operativi e di sicurezza; abilità manuale; organizzazione del lavoro e capacità di collaborazione nonché approccio con i pazienti.

Le modalità di svolgimento e valutazione del TPV sono definite con apposito protocollo redatto dalla Conferenza permanente dei presidenti dei corsi di laurea in Odontoiatria e protesi dentaria, d'intesa con la Commissione Albo odontoiatri nazionale.

Ad ogni CFU pari a 25 ore riservato al TPV corrispondono almeno 20 ore di attività formative professionalizzanti come primo operatore; le eventuali restanti 5 ore possono essere dedicate allo studio individuale o ad altre attività formative professionalizzanti.

Ai fini dell'accesso alla prova pratica valutativa lo studente compila un libretto di tirocinio che contiene l'elenco delle presenze, delle prestazioni e delle conoscenze e competenze acquisite, valutate dal tutor e validate dal presidente/coordinatore del corso di studio.

I crediti del TPV sono acquisiti al sesto anno di corso.

6.9 Forme didattiche

Le attività formative consistono principalmente in lezioni frontali, seminari ed esercitazioni. Una rilevante parte della formazione, principalmente quella professionalizzante, si esplica sotto forma di didattica tutoriale svolta in laboratori, reparti assistenziali, ambulatori, day hospital.

L'unità di misura del lavoro richiesto allo studente per l'espletamento di ogni attività formativa prevista da questo Regolamento per conseguire il titolo di studio è il Credito Formativo Universitario (CFU).

Ad ogni CFU corrisponde un impegno-studente di 25 ore, di cui 10 ore per la lezione frontale, 12 ore per l'esercitazione assistita all'interno della struttura didattica e per il laboratorio, 25 ore per l'attività professionalizzante con guida del Docente su piccoli gruppi all'interno della struttura didattica e del territorio. Ne risulta un totale di ore per lo studio indipendente e la rielaborazione individuale delle attività professionalizzanti apprese pari a circa il 50% dell'impegno complessivo dello studente.

Le ore riservate all'apprendimento autonomo sono dedicate:

- all'utilizzazione individuale, o nell'ambito di piccoli gruppi, in modo autonomo o dietro indicazione dei Docenti, dei sussidi didattici messi a disposizione dal Corso di Laurea per l'auto-apprendimento e per l'auto-valutazione, al fine di conseguire gli obiettivi formativi prefissati. I sussidi didattici (testi, simulatori, manichini, audiovisivi, programmi per computer, ecc.) saranno collocati, nei limiti del possibile, in spazi gestiti da personale della Scuola di Medicina e Chirurgia;
- ad internati presso strutture universitarie scelte dallo studente, intesi a conseguire particolari obiettivi formativi;
- allo studio personale, per la preparazione degli esami.

6.10 Modalità di verifica del profitto

La verifica dell'apprendimento può avvenire attraverso valutazioni formative e valutazioni certificative e di idoneità. Le valutazioni formative (prove in itinere) sono esclusivamente intese a rilevare l'efficacia dei processi di apprendimento e d'insegnamento nei confronti di contenuti determinati. Le valutazioni

certificative (esami di profitto) sono invece finalizzate a valutare e quantificare con un voto il conseguimento degli obiettivi dei corsi, certificando il grado di preparazione individuale degli studenti. Le valutazioni di idoneità sono finalizzate a verificare le abilità acquisite nella lingua inglese, nell'informatica di base e nel tirocinio professionalizzante.

Il Corso di Laurea prevede 27 corsi integrati con verifica di profitto espressa con voto in trentesimi, un giudizio di idoneità per Inglese di Base a Livello B2, un giudizio di idoneità per Informatica di Base.

I Crediti Formativi Universitari corrispondenti a ciascun corso di insegnamento sono acquisiti dallo studente con il superamento del corrispondente esame.

Sono consentite modalità differenziate di valutazione, anche consistenti in fasi successive del medesimo esame:

- prove orali tradizionali e prove scritte oggettive e strutturate (per la valutazione di obiettivi cognitivi);
- prove pratiche e prove simulate (per la valutazione delle competenze cliniche e delle capacità gestuali e relazionali).

Dettagli sulla modalità di verifica e valutazione di ogni singolo insegnamento previsto nel piano didattico sono reperibili sul sito e-learning del Corso di Studio alla voce INSEGNAMENTI (<http://elearning.unimib.it/course/index.php?categoryid=3157>)

6.11 Frequenza

Lo studente è tenuto a frequentare le attività didattiche frontali, non frontali e professionalizzanti del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria per almeno il 70% di quanto previsto dal presente Regolamento. La frequenza viene verificata dai Docenti adottando le modalità di accertamento stabilite dal Consiglio di Coordinamento Didattico. L'attestazione di frequenza alle attività didattiche obbligatorie di un corso di insegnamento è necessaria allo studente per sostenere il relativo esame.

Lo studente che non abbia ottenuto l'attestazione di frequenza ad almeno il 70% delle ore previste per ciascun corso ufficiale di un determinato anno, nel successivo anno accademico viene iscritto, anche in soprannumero, come ripetente del medesimo anno di corso, con l'obbligo di frequenza ai corsi per i quali non ha ottenuto l'attestazione. Nel caso in cui si verificano assenze dovute a gravi motivi di salute il Consiglio di Coordinamento Didattico, sulla base della documentazione rilasciata da idonea struttura del SSN, può deliberare il recupero delle frequenze mancanti durante l'anno accademico successivo.

6.12 Piano di studio

Il piano di studio è l'insieme delle attività formative obbligatorie e delle attività formative scelte autonomamente dallo studente in coerenza con questo Regolamento. Allo studente viene automaticamente attribuito un piano di studio all'atto dell'iscrizione al primo anno, che costituisce il piano di studio statutario.

Ai fini del conseguimento del titolo, il Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria prevede un solo curriculum. Non è perciò prevista la possibilità di presentare piani di studio individuali. Tuttavia lo studente ogni anno deve effettuare la scelta delle attività formative libere al fine del conseguimento degli 8 CFU necessari per essere ammesso alla prova finale.

Il diritto dello studente di sostenere prove di verifica relative a una attività formativa è subordinato alla presenza dell'attività stessa nell'ultimo piano di studio approvato.

Per quanto non previsto, si rinvia al Regolamento degli Studenti di Ateneo.

6.13 Propedeuticità

Per sostenere l'esame di Biochimica è necessario il superamento del seguente esame:

- Scienze propedeutiche.

Per sostenere l'esame di Fisiologia è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Anatomia, Istologia ed Embriologia generali e dell'Apparato stomatognatico
- Biochimica.

Per sostenere l'esame di Istituzioni di Anatomia ed Istologia patologica è necessario il superamento del

seguinte esame:

- Anatomia, Istologia ed Embriologia generali e dell'Apparato stomatognatico

Per sostenere l'esame di Discipline generali odontostomatologiche è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Farmacologia ed Anestesiologia

- Istituzioni di Anatomia ed Istologia patologica.

Per sostenere l'esame di Chirurgia orale è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Farmacologia ed Anestesiologia

- Istituzioni di Anatomia ed Istologia patologica.

Per sostenere l'esame di Odontoiatria protesica è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Farmacologia ed Anestesiologia

- Istituzioni di Anatomia ed Istologia patologica

Per sostenere l'esame di Clinica odontostomatologica è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Discipline generali odontostomatologiche

- Chirurgia orale

- Odontoiatria protesica

- Pedodonzia

- Ortodonzia e gnatologia.

Per frequentare il Tirocinio Pratico Valutativo devono essere stati sostenuti tutti gli esami fino al IV anno.

6.14 Sbarramenti

Il passaggio da un anno di corso al successivo è consentito esclusivamente agli studenti che, al termine della sessione di esami di settembre o, comunque, prima dell'inizio dei corsi del primo semestre, abbiano superato tutti gli esami previsti dal piano di studi per gli anni precedenti, con un debito massimo di 2 esami per il passaggio al II, III, IV e V anno e con un debito massimo di 3 esami per il passaggio al VI anno.

Valgono inoltre le propedeuticità già specificate sopra relativamente all' inglese di Base a Livello B2 (art. 7.5) e alla prova di idoneità informatica (art. 7.6).

Inoltre per l'iscrizione al III anno è indispensabile il superamento degli esami di Anatomia, Istologia ed Embriologia generali e dell'Apparato stomatognatico e Fisiologia, per il passaggio al IV anno è indispensabile il superamento dell'esame di Farmacologia ed Anestesiologia, e per il passaggio al V anno è indispensabile il superamento degli esami di Chirurgia orale ed Odontoiatria protesica.

In mancanza dei requisiti sopra citati, lo studente viene iscritto come ripetente con obbligo di frequenza per i corsi per i quali non ne abbia ottenuto regolare attestato.

6.15 Attività di orientamento e tutorato

Per lo svolgimento delle attività didattiche tutoriali è prevista la figura del Docente-Tutore, rappresentata da un Docente o da personale di riconosciuta qualificazione nel settore formativo specifico, al quale un piccolo numero di studenti è affidato per lo svolgimento dell'attività didattica clinica all'interno dei corsi di insegnamento e relativa al tirocinio professionalizzante prevista dal Piano didattico. Questa attività tutoriale configura un vero e proprio compito didattico. Ogni Docente-Tutore è tenuto a coordinare le proprie funzioni con le attività didattiche dei corsi di insegnamento che ne condividono gli obiettivi formativi e può essere impegnato anche nella preparazione dei materiali da utilizzare nella didattica tutoriale.

Il Consiglio di Coordinamento Didattico organizza inoltre un servizio di Tutori-Consiglieri (Counseling) per gli studenti che ne facciano esplicita richiesta.

L'Ateneo offre un servizio specifico (Servizio disabili e DSA <https://www.unimib.it/servizi/disabilit%C3%A0-e-dsa>) che si rivolge principalmente a future matricole e a studenti con disabilità o con disturbi specifici dell'apprendimento e propone sia supporto per i test di ingresso che per gli esami.

6.16 Scansione delle attività formative e appelli d'esame

Per ogni insegnamento è previsto un minimo di 6 appelli annuali.

Gli esami di profitto devono essere effettuati di norma nei periodi d'esame che sono fissati nei mesi di gennaio e febbraio, giugno e luglio, settembre. Possono essere concessi appelli straordinari in periodi diversi, ammesso che siano concluse le attività didattiche del semestre in atto.

Ulteriori appelli d'esame durante i periodi di svolgimento dell'attività didattica sono consentiti per i corsi di Inglese di Base a Livello B2 e Informatica di Base per tutti gli studenti, e per qualsiasi corso di insegnamento per gli studenti fuori corso.

Come previsto dal Regolamento Didattico di Ateneo, gli appelli d'esame sono distanziati di almeno due settimane.

Agli studenti che non superano l'esame in un determinato appello oppure dichiarano di ritirarsi prima dell'assegnazione del voto può essere consentito, con l'assenso della Commissione, di ripetere l'esame anche nell'appello successivo.

6.17 Attività formative per la preparazione della prova finale

Lo studente ha a disposizione 14 CFU finalizzati all'attività di ricerca relativa alla tesi di laurea presso strutture universitarie cliniche o di base. Tale attività dello studente viene definita "Internato di Laurea"; esso dovrà essere svolto al di fuori dell'orario dedicato alle attività didattiche ufficiali, non dovrà sovrapporsi a quelle a scelta dello studente (ADE) e dovrà essere richiesto non prima del mese di dicembre del V anno.

Ai fini di una distribuzione equilibrata degli studenti nelle diverse strutture per la preparazione della tesi di laurea, il Consiglio di Coordinamento Didattico, sentiti i Direttori delle suddette strutture e i Docenti afferenti alle stesse, predispone annualmente una lista di posti disponibili e coordina l'assegnazione degli studenti alle diverse strutture.

Il Direttore della struttura, sentiti i Docenti afferenti alla stessa e verificata la disponibilità di posti, accoglie la richiesta ed affida ad un Tutore la responsabilità del controllo e della certificazione delle attività svolte dallo studente stesso nella struttura. La certificazione da parte del Tutore costituisce documento indispensabile per l'assegnazione dei 14 CFU. L'Internato di Laurea può essere svolto fuori sede, sia in Italia che all'estero, su richiesta del Relatore della tesi, previa approvazione da parte del Consiglio di Coordinamento Didattico.

6.18 Corso di formazione obbligatorio in materia di salute e sicurezza sul lavoro, ex art. 37, comma 2, Decreto legislativo 9/4/2008, n.81

Gli studenti del Corso di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria sono tenuti a frequentare un corso di formazione obbligatorio in materia di salute e sicurezza, ai sensi dell'art.37 del decreto legislativo del 9/4/2008, n. 81, con test finale e rilascio di relativo attestato. Il corso, organizzato dal Servizio Prevenzione e Protezione di Ateneo, si svolgerà prima dell'avvio delle attività di tirocinio nei tempi e con le modalità pubblicati sul sito del Dipartimento di Medicina e Chirurgia (School of Medicine and Surgery) (www.medicina.unimib.it). Tale corso di formazione non dà diritto all'acquisizione di CFU.

Art.7 Prova finale

Per essere ammesso a sostenere l'esame di laurea, lo studente deve aver seguito tutti i corsi ed aver superato i relativi esami.

Ai sensi degli articoli 1 e 3 della legge 8 novembre 2021, n. 163 l'esame finale per il conseguimento della laurea magistrale a ciclo unico in Odontoiatria e protesi dentaria - classe LM-46 abilita all'esercizio della professione di odontoiatra.

L'esame finale per il conseguimento della laurea magistrale a ciclo unico in Odontoiatria e protesi dentaria - classe LM-46 abilita all'esercizio della professione di odontoiatra. A tal fine il predetto esame finale comprende lo svolgimento di una Prova Pratica Valutativa (PPV) delle competenze professionali

acquisite mediante un Tirocinio Pratico-Valutativo (TPV) interno ai corsi di studio, volta ad accertare il livello di preparazione pratica del candidato per l'abilitazione all'esercizio della professione, che precede la discussione della tesi di laurea. La PPV è organizzata mediante la discussione da parte dello studente di numero 3 casi clinici multidisciplinari trattati come primo operatore durante il TPV, che implicano piani di trattamento multidisciplinari con prestazioni afferenti alla maggioranza delle discipline oggetto del TPV, secondo le modalità individuate dal protocollo redatto dalla Conferenza permanente dei Presidenti dei corsi di laurea in Odontoiatria e protesi dentaria, d'intesa con la Commissione Albo odontoiatri nazionale. Ai fini del superamento della PPV gli studenti conseguono un giudizio di idoneità a seguito del quale accedono alla discussione della tesi di laurea.

Per il conseguimento della laurea magistrale è quindi prevista la presentazione di una tesi elaborata in modo originale dallo studente sotto la guida di un relatore.

La determinazione del voto avviene con le modalità stabilite dal Consiglio della struttura didattica in linea con le norme previste dall'Ateneo.

Art.8 Modalità di svolgimento della Prova finale

Ai sensi degli articoli 1 e 3 della legge 8 novembre 2021, n. 163 l'esame finale per il conseguimento della

laurea magistrale a ciclo unico in Odontoiatria e protesi dentaria - classe LM-46 abilita all'esercizio della

professione di odontoiatra.

L'esame finale comprende lo svolgimento di una Prova Pratica Valutativa (PPV) delle competenze professionali acquisite mediante un Tirocinio Pratico-Valutativo (TPV) interno ai corsi di studio, volta ad

accertare il livello di preparazione pratica del candidato per l'abilitazione all'esercizio della professione, che precede la discussione della tesi di laurea.

La PPV è organizzata mediante la discussione da parte dello studente di numero 3 casi clinici multidisciplinari trattati come primo operatore durante il TPV, che implicano piani di trattamento multidisciplinari con prestazioni afferenti alla maggioranza delle discipline oggetto del TPV, secondo le modalità individuate dal protocollo redatto dalla Conferenza permanente dei presidenti dei corsi di laurea

in Odontoiatria e Protesi Dentaria, d'intesa con la Commissione Albo Odontoiatri Nazionale.

Ai fini del superamento della PPV gli studenti conseguono un giudizio di idoneità a seguito del quale accedono alla discussione della tesi di laurea.

Per il conseguimento della laurea magistrale è quindi prevista la presentazione di una tesi elaborata in modo originale dallo studente sotto la guida di un relatore.

Alla Commissione di laurea partecipa un rappresentante dell' Ordine dei Medici Chirurghi e Odontoiatri.

Tutta la Commissione di laurea agisce da controrelatore durante la discussione.

A determinare il voto di laurea, espresso in centodecimi, contribuiscono i seguenti parametri:

- a) la media pesata dei voti conseguiti negli esami curriculari, espressa in centodecimi
- b) i punti attribuiti dalla Commissione di Laurea in sede di discussione della tesi, ottenuti sommando i punteggi attribuiti individualmente dai commissari
- c) i punti attribuiti per la durata degli studi ed in particolare per gli studenti che si laureano "in corso"
- d) i punti per ogni lode ottenuta negli esami di profitto
- e) i punti per coinvolgimento in programmi di scambio internazionale

I punti di cui alle lettere b-e vengono assegnati sulla base di quanto definito dal Consiglio di Coordinamento Didattico ed esplicitato nel regolamento di tesi pubblicato sul sito

<http://www.medicina.unimib.it>

Le sessioni di laurea sono definite annualmente dal Consiglio di Dipartimento ed il relativo calendario è pubblicato sul sito <https://www.unimib.it>.

Art.9 Riconoscimento CFU e modalità di trasferimento

RICONOSCIMENTO DEGLI STUDI COMPIUTI PRESSO ALTRE SEDI O ALTRI CORSI DI STUDIO

Gli studi compiuti presso Corsi di Laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria di altre sedi universitarie italiane, nonché i crediti in queste conseguiti, sono riconosciuti con delibera del Consiglio di Coordinamento Didattico, previa valutazione, da parte di un'apposita Commissione, della congruità del curriculum trasmesso dalla Università di provenienza dello studente con gli obiettivi formativi del Corso di Laurea Magistrale.

Gli studenti che intendono chiedere il trasferimento al Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria provenendo da altro Corso di Laurea, devono superare la prova di ammissione e collocarsi utilmente in graduatoria nell'ambito dei posti disponibili. La richiesta di riconoscimento dei crediti acquisiti presso il Corso di Laurea di provenienza deve essere presentata dallo studente all'atto dell'iscrizione. I crediti sono riconosciuti con delibera del Consiglio di Coordinamento Didattico, previa valutazione da parte di un'apposita Commissione.

Per quanto concerne la richiesta di trasferimento degli studenti iscritti a corsi di laurea in Odontoiatria e Protesi dentaria presso università straniere, essa potrà essere valutata solo per gli anni successivi al primo, ad esclusione del sesto anno, e per il numero di posti che sono rimasti liberi all'interno del contingente annuale e banditi per trasferimento, secondo quanto stabilito dall'apposito decreto rettorale.

Art.10 Attività di ricerca a supporto delle attività formative che caratterizzano il profilo del Corso di studio

Nelle attività di ricerca principali sviluppate dai Docenti del Corso di Laurea Magistrale in Odontoiatria e Protesi dentaria vengono attivamente coinvolti gli studenti sia durante le attività di tirocinio che per la preparazione delle tesi di laurea. Le attività di ricerca sono principalmente rivolte a studi sui tumori del cavo orale, sulla rigenerazione ossea mediante cellule staminali mesenchimali di derivazione ematopoietica, sulle patologie orali dell'anziano e sulle terapie, sull'uso di TAD's (temporary anchorage devices) nelle patologie ortodontiche, sulla prevenzione della carie, sulle modificazioni posturali in pazienti ortodontici.

Art.11 Docenti del Corso di studio

DOCENTI DI RIFERIMENTO:

APPOLLONIO Ildebrando - MED/26 NEUROLOGIA
BULBARELLI Alessandra - BIO/10 BIOCHIMICA
CAPITOLI Giulia - MED/01 STATISTICA MEDICA
CAVALETTI Guido Angelo - BIO/16 ANATOMIA SPECIALE DELL'APPARATO STOMATOGNATICO
CITERIO Giuseppe- MED/41 ANESTESIOLOGIA
CROCAMO Cristina - MED/50 SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE
GARAVELLO Werner - MED/31 OTORINOLARINGOIATRIA
LOMBARDI Carolina - MED/11 MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE
MADDALONE Marcello - MED/28 MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE
MAESTRONI Luca Roberto Ercole - MED/30 MALATTIE APPARATO VISIVO
MEREGALLI Cristina - BIO/16 ANATOMIA UMANA
NESPOLI Luca Carlo - MED/18 CHIRURGIA GENERALE
NOVELLI Giorgio - MED/29 CHIRURGIA MAXILLOFACCIALE
OKOYE Chukwuma - MED/09 MEDICINA INTERNA
PIAZZA Rocco Giovanni - MED/15 MALATTIE DEL SANGUE
PUOTI Massimo - MED/17 MALATTIE INFETTIVE
SALERNO Domenico - FIS/07 FISICA APPLICATA
SCUTERI Arianna - BIO/16 ANATOMIA UMANA

SOZZI Davide - MED/29 CHIRURGIA MAXILLOFACCIALE
TREMOLIZZO Lucio - MED/26 NEUROLOGIA
VILLA Chiara - MED/04 PATOLOGIA GENERALE

Art.12 Altre informazioni

SEDE DEL CORSO DI LAUREA

Edificio Asclepio - ex U8 - Via Cadore 48, 20900 Monza MB

PRESIDENTE DEL CONSIGLIO DI COORDINAMENTO DIDATTICO

Prof. Marco Giovanni Baldoni

SEGRETERIA DEL CORSO DI LAUREA

Prof. Marcello Maddalone

Clinica Odontoiatrica, Villa Serena (2° piano)

IRCCS S. Gerardo dei Tintori, Via Pergolesi 33, 20900 Monza MB

Tel. 039.233.9888

E-mail: marcello.maddalone@unimib.it

UFFICIO OFFERTA FORMATIVA E SERVIZI DIDATTICI - MEDICINA

Edificio Asclepio - ex U8 - Via Cadore 48, 20900 Monza MB

e-mail: didattica.medicina@unimib.it

INDIRIZZO INTERNET DEL CORSO DI LAUREA

<https://www.medicina.unimib.it/it/offerta-formativa/corsi-laurea-magistrale-ciclo-unico>

Per le procedure e i termini di scadenza di Ateneo relativamente alle immatricolazioni/iscrizioni, trasferimenti, presentazione dei piani di studio, consultare il sito WEB <http://www.unimib.it>.

Sono possibili variazioni non sostanziali al presente Regolamento didattico.

Seguono la tabella delle attività formative distribuite in base a tipologia di attività, ambito e settore scientifico disciplinare e la tabella delle attività formative suddivise per anno di corso.

Percorso di Studio: PERCORSO COMUNE (GGG)

CFU totali: 352, di cui 352 derivanti da AF obbligatorie e 0 da AF a scelta

1° Anno (anno accademico 2024/2025)

Attività Formativa	CFU	SSD	Obbligatoria
ANATOMIA, ISTOLOGIA ED EMBRIOLOGIA GENERALI E DELL'APPARATO STOMATOGNATICO (H4601D082)	16	BIO/17, BIO/16	Si
Moduli			
ANATOMIA SPECIALE DELL'APPARATO STOMATOGNATICO (H4601D08201)	3		
ANATOMIA UMANA NORMALE ED APPARATO STOMATOGNATICO I (H4601D08202)	5		
ANATOMIA MICROSCOPICA (H4601D08204)	1		
ANATOMIA UMANA NORMALE ED APPARATO STOMATOGNATICO II (H4601D08203)	3		
ISTOLOGIA (H4601D08205)	4		
BIOCHIMICA (H4601D004)	8	BIO/12, BIO/10	Si
Moduli			
BIOCHIMICA GENERALE (H4601D013M)	4		
BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA (H4601D015M)	2		
BIOCHIMICA SISTEMATICA UMANA (H4601D014M)	2		
BIOLOGIA E GENETICA (H4601D066)	8	BIO/13, BIO/11	Si
Moduli			
BIOLOGIA CELLULARE (H4601D090M)	4		
BIOLOGIA MOLECOLARE (H4601D011M)	3		
BIOLOGIA GENERALE (H4601D089M)	1		
INFORMATICA DI BASE (H4601D033)	3	INF/01	Si
INGLESE DI BASE A LIVELLO B2 (H4601D032)	3	L-LIN/12	Si
SCIENZE PROPEDEUTICHE (H4601D069)	17	M-PSI/01, MED/01, FIS/07, BIO/10	Si
Moduli			
FISICA MEDICA (H4601D001M)	6		
STATISTICA MEDICA I (H4601D091M)	2		
PSICOLOGIA (H4601D003M)	3		
CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (H4601D002M)	6		

2° Anno (anno accademico 2025/2026)

Attività Formativa	CFU	SSD	Obbligatoria
FISIOLOGIA (H4601D006)	8	BIO/09	Si
INGLESE BIOMEDICO (H4601D034)	2	L-LIN/12	Si
ISTITUZIONI DI ANATOMIA E ISTOLOGIA PATOLOGICA (H4601D007)	8	MED/13, MED/08	Si
Moduli			

ISTITUZIONI DI ANATOMIA PATOLOGICA (H4601D021M)	3		
ANATOMIA PATOLOGICA (H4601D023M)	1		
ISTOLOGIA PATOLOGICA (H4601D022M)	2		
ENDOCRINOLOGIA (H4601D024M)	2		
MATERIALI DENTARI (H4601D011)	4	MED/28	Si
ODONTOIATRIA PREVENTIVA E PROPEDEUTICA (H4601D010)	4	MED/28, MED/18	Si
Moduli			
ODONTOIATRIA PREVENTIVA E DI COMUNITA' (H4601D028M)	2		
PATOLOGIA SPECIALE CHIRURGICA E PROPEDEUTICA CLINICA (H4601D029M)	2		
PSICHIATRIA (H4601D009)	4	MED/25	Si
RADIOLOGIA (H4601D008)	4	MED/36	Si
SCIENZE UMANE GENERALI (H4601D005)	16	MED/04, MED/05, MED/07	Si
Moduli			
PATOLOGIA GENERALE (H4601D018M)	6		
MICROBIOLOGIA (H4601D016M)	4		
LABORATORIO DI PATOLOGIA (H4601D020M)	2		
LABORATORIO DI MICROBIOLOGIA (H4601D017M)	2		
PATOLOGIA CLINICA (H4601D019M)	2		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA ODONTOIATRICA 1 (H4601D029)	4	MED/28	Si

3° Anno (anno accademico 2026/2027)

Attività Formativa	CFU	SSD	Obbligatoria
DISCIPLINE GENERALI ODONTOSTOMATOLOGICHE (H4601D071)	18	MED/28, BIO/09	Si
Moduli			
PATOLOGIA SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA (H4601D032M)	6		
FISIOLOGIA DELL'APPARATO STOMATOGNATICO (H4601D033M)	2		
ODONTOIATRIA CONSERVATRICE II (H4601D065M)	3		
ODONTOIATRIA CONSERVATRICE I (H4601D064M)	3		
ENDODONZIA (H4601D031M)	4		
FARMACOLOGIA ED ANESTESIOLOGIA (H4601D014)	8	MED/41, BIO/14	Si
Moduli			
FARMACOLOGIA (H4601D037M)	3		
ANESTESIA GENERALE E SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA (H4601D039M)	2		
FARMACOLOGIA CLINICA E CHEMIOTERAPIA (H4601D038M)	1		
GESTIONE DELLE EMERGENZE MEDICHE E PRIMO SOCCORSO (H4601D040M)	2		
IGIENE E MEDICINA PREVENTIVA (H4601D017)	8	MED/42, MED/17, MED/50	Si
Moduli			
SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE (H4601D047M)	4		
IGIENE GENERALE E APPLICATA (H4601D045M)	2		
MALATTIE INFETTIVE (H4601D046M)	2		
MEDICINA PROPEDEUTICA (H4601D013)	8	MED/11, MED/15, MED/09	Si

Moduli MEDICINA INTERNA (H4601D034M)	5		
MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE (H4601D035M)	2		
MALATTIE DEL SANGUE (H4601D036M)	1		
SCIENZE MEDICHE AFFINI (H4601D016)	8	MED/35, MED/26	Si
Moduli DERMATOLOGIA (H4601D043M)	4		
NEUROLOGIA (H4601D044M)	4		
TECNOLOGIE PROTESICHE ED ECONOMIA AZIENDALE (H4601D015)	8	SECS-P/07, MED/28	Si
Moduli ECONOMIA AZIENDALE (H4601D042M)	1		
TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (H4601D041M)	7		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA ODONTOIATRICA 2 (H4601D018)	8	MED/41, MED/36, MED/28	Si
Moduli TIROCINIO IN TECNOLOGIE PROTESICHE E DI LABORATORIO (H4601D048M)	2		
TIROCINIO IN RADIOLOGIA GENERALE E SPECIALE ODONTOSTOMATOLOGICA (H4601D049M)	2		
TIROCINIO IN ANESTESIOLOGIA (H4601D050M)	4		

4° Anno (anno accademico 2027/2028)

Attività Formativa	CFU	SSD	Obbligatoria
CHIRURGIA ORALE (H4601D020)	12	MED/28	Si
Moduli CHIRURGIA ORALE I (H4601D053M)	8		
CHIRURGIA ORALE II (H4601D054M)	4		
MEDICINA LEGALE E STORIA DELLA ODONTOIATRIA (H4601D019)	4	MED/43, MED/02	Si
Moduli MEDICINA LEGALE (H4601D051M)	3		
STORIA DELLA ODONTOIATRIA (H4601D052M)	1		
ODONTOIATRIA PROTESICA (H4601D021)	12	MED/28	Si
Moduli ODONTOIATRIA PROTESICA II (H4601D056M)	6		
ODONTOIATRIA PROTESICA I (H4601D055M)	6		
PATOLOGIE OTORINOLARINGOIATRICHE E MAXILLO-FACCIALI (H4601D022)	20	MED/31, MED/30, MED/38, MED/29	Si
Moduli CHIRURGIA MAXILLOFACCIALE (H4601D058M)	6		
OTORINOLARINGOIATRIA (H4601D057M)	4		
OCULISTICA (H4601D059M)	4		
PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (H4601D061M)	3		
CHIRURGIA PLASTICA E MALFORMAZIONI CRANIO FACCIALI (H4601D060M)	3		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA ODONTOIATRICA 3 (H4601D030)	8	MED/28	Si

5° Anno (anno accademico 2028/2029)

Attività Formativa	CFU	SSD	Obbligatoria
CLINICA ODONTOSTOMATOLOGICA (H4601D027)	8	MED/28	Si
Moduli			
CLINICA ODONTOSTOMATOLOGICA II (H4601D072M)	4		
CLINICA ODONTOSTOMATOLOGICA I (H4601D071M)	4		
IMPLANTOLOGIA (H4601D026)	4	MED/28	Si
ORTODONZIA E GNATOLOGIA (H4601D070)	13	MED/01, MED/28	Si
Moduli			
ORTODONZIA I (H4601D066M)	4		
ORTODONZIA II (H4601D067M)	4		
GNATOLOGIA (H4601D068M)	2		
STATISTICA MEDICA II (H4601D092M)	3		
PARADONTOLOGIA (H4601D023)	12	MED/28	Si
Moduli			
PARADONTOLOGIA I (H4601D062M)	6		
PARADONTOLOGIA II (H4601D063M)	6		
PEDODONZIA (H4601D025)	4	MED/28	Si
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA ODONTOIATRICA 4 (H4601D028)	16	MED/28	Si
Moduli			
TIROCINIO IN CONSERVATIVA I (H4601D073M)	4		
TIROCINIO IN ORTODONZIA I (H4601D077M)	3		
TIROCINIO IN CHIRURGIA ORALE I (H4601D074M)	3		
TIROCINIO IN PROTESI I (H4601D075M)	3		
TIROCINIO IN PEDODONZIA (H4601D076M)	3		

6° Anno (anno accademico 2029/2030)

Attività Formativa	CFU	SSD	Obbligatoria
INTERNATO DI LAUREA (H4601D035)	14	NN	Si
PROVA FINALE (H4601D036)	10	PROFIN_S	Si
TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO (TPV) (H4601D081)	30	MED/28	Si
Moduli			
TIROCINIO IN CHIRURGIA E PATOLOGIA (TPV) (H4601D118M)	7		
TIROCINIO IN PARADONTOLOGIA E IMPLANTOLOGIA (TPV) (H4601D115M)	7		
TIROCINIO IN ORTODONZIA E PEDODONZIA (TPV) (H4601D117M)	3		
TIROCINIO IN PROTESI II (TPV) (H4601D120M)	4		
TIROCINIO IN ENDODONZIA II (TPV) (H4601D119M)	6		
TIROCINIO IN ODONTOIATRIA RESTAURATIVA E PER PAZIENTI CON BISOGNI SPECIALI (TPV) (H4601D116M)	3		
TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA ODONTOIATRICA 5 (H4601D080)	10	MED/28	Si
Moduli			
TIROCINIO IN CONSERVATIVA II (H4601D113M)	3		
TIROCINIO IN ORTODONZIA II (H4601D114M)	3		
TIROCINIO IN PROTESI III (H4601D112M)	4		