

Università degli Studi di Milano Bicocca
Laurea Magistrale
in MEDICINA E CHIRURGIA
D.M. 22/10/2004, n. 270

Regolamento didattico - anno accademico 2020/2021

ART. 1 Premessa

Denominazione del corso	MEDICINA E CHIRURGIA
Denominazione del corso in inglese	Medicine and Surgery
Classe	LM-41 Classe delle lauree magistrali in Medicina e chirurgia
Facoltà di riferimento	FACOLTA' DI MEDICINA E CHIRURGIA
Altre Facoltà	
Dipartimento di riferimento	DIPARTIMENTO DI MEDICINA E CHIRURGIA (SCHOOL OF MEDICINE AND SURGERY)
Altri Dipartimenti	
Durata normale	6
Crediti	360
Titolo rilasciato	Laurea Magistrale in MEDICINA E CHIRURGIA
Titolo congiunto	No
Atenei convenzionati	
Doppio titolo	
Modalità didattica	Convenzionale
Il corso è	trasformazione di 518-01 MEDICINA E CHIRURGIA (cod 5211)
Data di attivazione	
Data DM di approvazione	08/05/2009
Data DR di approvazione	18/05/2009
Data di approvazione del consiglio di facoltà	06/04/2009
Data di approvazione del senato accademico	06/04/2009
Data parere nucleo	14/01/2009
Data parere Comitato reg. Coordinamento	

Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	18/11/2008
Massimo numero di crediti riconoscibili	40
Corsi della medesima classe	MEDICINE AND SURGERY
Numero del gruppo di affinità	1
Sede amministrativa	MILANO (MI)
Sedi didattiche	MONZA (MB)
Indirizzo internet	http://elearning.unimib.it/course/index.php?categoryid=3119
Ulteriori informazioni	

ART. 2 Presentazione

Il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, appartiene alla Classe LM-41 (Classi delle lauree Magistrali in Medicina e Chirurgia), ha una durata di sei anni e comporta l'acquisizione di 360 crediti formativi universitari (CFU) per il conseguimento del titolo. Sono previsti 28 esami che prevedono l'acquisizione di 283 CFU. I restanti crediti saranno acquisiti attraverso altre attività formative: i tirocini professionalizzanti (60 CFU), che comprendono, ai sensi del DM MIUR 9 maggio 2018 n.58, 15 CFU per il Tirocinio Pratico-Valutativo (TPV) finalizzato al conseguimento dell'abilitazione professionale, l'internato di tesi (10 CFU) e la prova finale (17 CFU). Indicativamente gli esami previsti sono 3 al primo anno, 4 al secondo, 4 al terzo, 6 al quarto, 7 al quinto e 4 al sesto.

Il corso di studio è ad accesso programmato nazionale: la graduatoria viene formulata in base all'esito di un test nazionale.

La lingua ufficiale del corso è l'italiano.

Al termine degli studi viene rilasciato il titolo di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.

Ai sensi dell'articolo 102, comma 1, del decreto legge n. 18/2020, la prova finale dei corsi di laurea magistrale a ciclo unico afferente alla classe LM-41 in Medicina e Chirurgia ha valore di Esame di Stato abilitante all'esercizio della professione di Medico Chirurgo previo superamento del tirocinio pratico-valutativo come disciplinato dal DM MIUR 9 maggio 2018, n. 58.

I laureati della classe devono raggiungere le competenze previste dallo specifico profilo professionale. Il titolo consente l'accesso a Master di secondo livello, Dottorato di Ricerca e Scuole di Specializzazione. Il Corso di Laurea intende fornire una solida preparazione culturale e metodologica nelle discipline biomediche-psicosociali, finalizzata al reale sviluppo delle competenze professionali e dei valori della professionalità. Essa è basata sull'importanza dell'integrazione tra cura della malattia e cura dell'essere umano che consentirà ai laureati di Medicina e Chirurgia di acquisire una visione multidisciplinare, interprofessionale e integrata dei problemi più comuni della salute e della malattia, l'orientamento alla

prevenzione della malattia e alla promozione della salute nell'ambito della comunità e sul territorio. Il corso prevede l'acquisizione di conoscenze relative alle scienze di base, ai processi morbosi e ai meccanismi che li provocano, al fine di impostare la prevenzione, la diagnosi e la terapia, anche in un'ottica di genere. Il metodo didattico si caratterizza per l'integrazione verticale e trasversale degli insegnamenti delle discipline pre-cliniche e cliniche, per il contatto precoce con il paziente, già a partire dal secondo anno di corso, per la didattica basata su metodologie attive, che prevede l'attività tutoriale a piccoli gruppi, al fine di raggiungere la capacità di risolvere problemi, prendere decisioni e applicare correttamente la ricerca scientifica traslazionale. Si vogliono così fornire le basi di un'educazione che deve durare nel tempo e accompagnare il medico nella sua professione, sia attraverso l'autoapprendimento, secondo i principi della medicina basata sulle evidenze, sia attraverso la metodologia clinica applicata al singolo paziente.

Nella XXI indagine AlmaLaurea i laureati del corso hanno riportato un tasso di occupazione a un anno dal conseguimento del titolo pari al 77,9%, a fronte di una media nazionale di 69,1%.

ART. 3 Obiettivi formativi specifici e descrizione del percorso formativo

Il corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia prevede 360 Crediti Formativi Universitari (CFU) complessivi, articolati su sei anni di corso, di cui almeno 60 da acquisire in attività formative pratiche volte alla maturazione di specifiche capacità professionali (CFU professionalizzanti). La missione specifica del corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia è di tipo biomedico-psicosociale e finalizzata al reale sviluppo della competenza professionale e dei valori della professionalità. Essa è fondata sull'importanza dell'integrazione del paradigma biomedico del curare la malattia con il paradigma psico-sociale del prendersi cura dell'essere umano nel metaparadigma della complessità della cura.

Tale missione specifica è pertanto volta a formare un medico, ad un livello professionale iniziale, che possieda:

- una visione multidisciplinare, interprofessionale ed integrata dei problemi più comuni della salute e della malattia;
- una educazione orientata alla prevenzione della malattia ed alla promozione della salute nell'ambito della comunità e del territorio;
- una profonda conoscenza delle nuove esigenze di cura e di salute, incentrate non soltanto sulla malattia, ma, soprattutto, sull'uomo ammalato, considerato nella sua globalità di soma e psiche, nella sua specificità di genere e di popolazione e inserito in uno specifico contesto sociale.

Il metodo didattico adottato, utile al raggiungimento delle caratteristiche qualificanti attese, prevede l'integrazione orizzontale e verticale dei saperi, un metodo di insegnamento basato su una solida base culturale e metodologica conseguita nello studio delle discipline pre-cliniche e in seguito prevalentemente centrato sulla capacità di risolvere problemi e prendere decisioni, sul contatto precoce con il paziente, sull'acquisizione di una buona abilità sia clinica che nel rapporto umano con il paziente.

Nel progetto didattico del Corso di Laurea Magistrale viene proposto il giusto equilibrio d'integrazione verticale e trasversale tra:

- 1) le scienze di base, che debbono essere ampie e prevedere la conoscenza della biologia evuzionistica, della biologia molecolare e della genetica e della complessità biologica finalizzata alla conoscenza della struttura e funzione dell'organismo umano in condizioni normali, ai fini del mantenimento delle condizioni di salute ed alla corretta applicazione della ricerca scientifica traslazionale;
- 2) la conoscenza dei processi morbosi e dei meccanismi che li provocano, al fine di

- impostare la prevenzione, la diagnosi e la terapia ed anche in un'ottica di genere;
- 3) la pratica medica clinica e metodologica, che deve essere particolarmente solida, attraverso un ampio utilizzo della didattica di tipo tutoriale, capace di trasformare la conoscenza teorica in vissuto personale in modo tale da costruire la propria scala di valori e interessi, e ad acquisire le competenze professionali utili a saper gestire la complessità della medicina;
- 4) le scienze umane, che debbono costituire un bagaglio utile a raggiungere la consapevolezza dell'essere medico e dei valori profondi della professionalità del medico;
- 5) l'acquisizione della metodologia scientifica, medica, clinica e professionale rivolta ai problemi di salute del singolo e della comunità, con la doverosa attenzione alle differenze di popolazione e di sesso/genere.

I risultati di apprendimento attesi sono qui definiti integrando i Descrittori europei (5 descrittori di Dublino) con quanto proposto dall' Institute for International Medical Education (IIME), Task Force for Assessment, e da "The TUNING Project (Medicine) – Learning Outcomes/Competences for Undergraduate Medical Education in Europe".

Descrittore 1: Conoscenza e capacità di comprensione (KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING)

I laureati devono avere conoscenze e capacità di comprensione tali da saper descrivere e correlare fra di loro gli aspetti fondamentali della struttura bio-molecolare, macro e microscopica, delle funzioni e dei processi patologici, nonché dei principali quadri di malattia dell'essere umano. Devono dimostrare comprensione dei principi e capacità di argomentazione quanto alla natura sociale ed economica nonché ai fondamenti etici dell'agire umano e professionale in relazione ai temi della salute e della malattia.

A tale proposito i laureati:

- sapranno correlare la struttura e la funzionalità normale dell'organismo come complesso di sistemi biologici in continuo adattamento, interpretando le anomalie morfo-funzionali che si riscontrano nelle diverse malattie;
- sapranno individuare il comportamento umano normale e anormale, essendo in grado di indicare i determinanti e i principali fattori di rischio della salute e della malattia e dell'interazione tra l'essere umano ed il suo ambiente fisico e sociale con attenzione alle differenze di sesso/genere e di popolazione;
- sapranno descrivere i fondamentali meccanismi molecolari, cellulari, biochimici e fisiologici che mantengono l'omeostasi dell'organismo, sapendo descrivere il ciclo vitale dell'essere umano e gli effetti della crescita, dello sviluppo e dell'invecchiamento sull'individuo, sulla famiglia e sulla comunità con attenzione alle differenze di sesso/genere e di popolazione;
- sapranno illustrare l'origine e la storia naturale delle malattie acute e croniche, avendo le conoscenze essenziali relative alla patologia, alla fisiopatologia, all'epidemiologia, all'economia sanitaria e ai principi del management della salute. Essi avranno anche una buona comprensione dei meccanismi che determinano l'equità all'accesso delle cure sanitarie, l'efficacia e la qualità delle cure stesse in relazione anche alle differenze di sesso/genere esistenti;
- saranno in grado di interpretare i bisogni globali dei pazienti e dei loro famigliari, in un'ottica biopsicosociale in qualsiasi fase del percorso di una malattia, attraverso una comunicazione competente e con un approccio interdisciplinare, che tenga anche conto dei fattori culturali che modulano i rapporti tra paziente, famiglia e malattia. Sapranno inoltre discutere i problemi clinici affrontando l'iter diagnostico terapeutico, considerando la centralità del paziente e la conoscenza della terapia del dolore, anche in considerazione della medicina basata sull'evidenza;
- saranno in grado di correlare i principi dell'azione dei farmaci con le loro indicazioni, ponendo attenzione alle differenze di sesso/genere e di popolazione, di descrivere i principali

interventi di diagnostica strumentale, terapeutici chirurgici e fisici, psicologici, sociali e di altro genere, nella malattia acuta e cronica, nella riabilitazione, nella prevenzione e nelle cure di fine vita;

- sapranno elencare e discutere i principali determinanti della salute e della malattia, quali lo stile di vita, i fattori genetici, demografici, ambientali, socio-economici, psicologici e culturali nel complesso della popolazione. Tali conoscenze saranno correlate allo stato della salute internazionale ed all'impatto su di essa della globalizzazione;
- sapranno discutere gli elementi essenziali della professionalità, compresi i principi morali ed etici e le responsabilità legali che sono alla base della professione;
- sapranno discutere i problemi clinici affrontando l'iter diagnostico terapeutico alla luce dei principi della medicina basata sull'evidenza, nonché la conoscenza della terapia del dolore e di sintomi che incidono sulla qualità di vita, inclusa l'area delle cure palliative nei suoi diversi contesti.

La conoscenza e la comprensione si sviluppano nell'arco dei sei anni del corso di laurea grazie al metodo d'insegnamento attuato che è interattivo e multidisciplinare e prevede l'integrazione quotidiana di scienze di base e discipline caratterizzanti. Ciò grazie ad un precoce coinvolgimento clinico degli studenti, che, sin dal secondo anno di corso, vengono orientati ad un corretto approccio attraverso l'anamnesi psico-sociale al letto del paziente, e con l'acquisizione delle tecniche di semeiologia su manichini. Determinante per la conoscenza è anche la scelta degli obiettivi specifici dei corsi di base fatta prioritariamente sulla loro rilevanza nel quadro della biologia umana, e sulla propedeuticità rispetto alle tematiche cliniche attuali o prevedibili, con particolare attenzione alla componente riguardante la metodologia scientifica associata alla scelta degli obiettivi specifici dei corsi caratterizzanti acquisiti prioritariamente "sul campo" con la frequenza nei reparti ospedalieri e negli ambulatori delle strutture territoriali che permettono la valorizzazione del rapporto con il paziente, anche sotto l'aspetto psicologico secondo la concezione della medicina olistica (whole person medicine).

Descrittore 2: Capacità di applicare conoscenza e comprensione (APPLYING KNOWLEDGE AND UNDERSTANDING)

I laureati devono essere capaci di applicare le loro conoscenze alla comprensione e risoluzione dei problemi di salute dei singoli con attenzione alla specificità di genere, dei gruppi e delle popolazioni, attinenti anche a tematiche nuove, inserite in contesti ampi e interdisciplinari. Le competenze cliniche devono essere rivolte ad affrontare la complessità dei problemi di salute della popolazione, dei gruppi sociali e del singolo paziente, complessità che si caratterizza nelle dimensioni anagrafiche, di pluri-patologia e di intreccio fra determinanti biologici, socio-culturali e genere-specifici.

A tali fini, i laureati:

- 1) saranno in grado di raccogliere correttamente una storia clinica, completa degli aspetti sociali, ed effettuare un esame dello stato fisico e mentale. Essi sapranno applicare i principi del ragionamento clinico, sapendo eseguire le procedure diagnostiche e tecniche di base, analizzarne ed interpretarne i risultati, allo scopo di definire correttamente la natura di un problema, applicando correttamente le strategie diagnostiche e terapeutiche adeguate;
- 2) saranno in grado di stabilire le diagnosi e le terapie nel singolo paziente, anche in considerazione delle differenze genere-specifiche, riconoscendo ogni condizione che ne metta in pericolo imminente la vita, sapendo gestire correttamente e in autonomia le urgenze mediche più comuni;
- 3) saranno in grado di curare le malattie e prendersi cura dei pazienti in maniera efficace, efficiente ed etica, promuovendo la salute e il riconoscimento del dolore e la sua cura anche nelle fasi avanzate e terminali della vita, ottemperando all'obbligo morale di fornire cure

mediche, incluse le terapie palliative dei sintomi, del dolore e della sofferenza esistenziale, in un'ottica biopsicosociale e centrata sulla persona.

Saranno quindi consapevoli del limite delle cure, soprattutto nelle malattie croniche degenerative inguaribili o nelle patologie dell'anziano, in modo che anche i programmi di terapia palliativa possano essere attivati in un tempo anticipato rispetto alla terminalità e con l'obiettivo di garantire una qualità di vita ottimale.

4) sapranno intraprendere adeguate azioni preventive e protettive nei confronti delle malattie, mantenendo e promuovendo la salute del singolo individuo, della famiglia e della comunità. Essi faranno riferimento all'organizzazione di base dei sistemi sanitari, che include le politiche, l'organizzazione, il finanziamento, le misure restrittive sui costi e i principi di management efficiente nella corretta erogazione delle cure sanitarie. Saranno pertanto in grado di usare correttamente, nelle decisioni sulla salute, i dati di sorveglianza locali, regionali e nazionali della demografia e dell'epidemiologia;

5) sapranno rispettare i valori professionali che includono eccellenza, altruismo, responsabilità, compassione, empatia, attendibilità, onestà e integrità, e l'impegno a seguire metodi scientifici, mantenendo buone relazioni con il paziente e la sua famiglia, a salvaguardia del benessere, della diversità culturale e dell'autonomia del paziente stesso;

6) sapranno applicare correttamente i principi del ragionamento morale e adottare le giuste decisioni riguardo ai possibili conflitti nei valori etici, legali e professionali, compresi quelli che possono emergere dalle differenze etniche o genere-specifiche, dal disagio economico, dalla commercializzazione delle cure della salute e dalle nuove scoperte scientifiche. Essi rispetteranno i colleghi e gli altri professionisti della salute, dimostrando la capacità di instaurare rapporti di collaborazione con loro;

7) saranno in grado di applicare nelle decisioni mediche i principi essenziali di economia sanitaria con specifico riguardo al rapporto costo/beneficio delle procedure diagnostiche e terapeutiche, della continuità terapeutica ospedale-territorio e dell'appropriatezza organizzativa.

Per la capacità di applicare conoscenza e comprensione, particolare attenzione viene data all'acquisizione delle abilità pratiche, tramite l'apprendimento delle basi semeiologiche delle scienze cliniche al letto del malato durante il tirocinio organizzato come attività guidata tutoriale al terzo e quarto anno di corso. Segue poi la frequenza nelle corsie e negli ambulatori universitari per il completamento del tirocinio clinico al quinto e al sesto anno di corso e negli ambulatori territoriali, come quelli dei Medici di Medicina Generale e Pediatri di Libera Scelta frequentati dagli studenti al quarto e al quinto anno di corso.

Descrittore 3: Autonomia di giudizio (MAKING JUDGEMENTS)

I laureati devono avere la capacità di integrare le conoscenze e gestire la complessità, nonché di formulare giudizi sulla base di informazioni limitate o incomplete, includendo la riflessione sulle responsabilità sociali ed etiche collegate all'applicazione delle loro conoscenze e giudizi.

A tale fine, i laureati:

1) saranno in grado di dimostrare, nello svolgimento delle attività professionali, un approccio critico, uno scetticismo costruttivo ed un atteggiamento creativo orientato alla ricerca. Essi sapranno tenere in considerazione l'importanza e le limitazioni del pensiero scientifico basato sull'informazione, ottenuta da diverse risorse, per stabilire la causa, il trattamento e la prevenzione delle malattie;

2) sapranno formulare giudizi personali per risolvere i problemi analitici e complessi e ricercare autonomamente l'informazione scientifica, senza aspettare che essa sia loro fornita, utilizzando le basi dell'evidenza scientifica;

3) sapranno formulare ipotesi, raccogliere e valutare in maniera critica i dati, per risolvere i problemi, nella consapevolezza del ruolo che hanno la complessità, l'incertezza e la

probabilità nelle decisioni prese durante la pratica medica. Saranno in grado di programmare in maniera efficace e gestire in modo efficiente il proprio tempo e le proprie attività per fare fronte alle condizioni di incertezza, ed esercitare la capacità di adattarsi ai cambiamenti;

4) saranno in grado di esercitare la responsabilità personale nel prendersi cura dei singoli pazienti, nel rispetto del codice deontologico della professione medica;

5) sapranno esercitare il pensiero riflessivo sulla propria attività professionale quanto alla relazione coi pazienti e con gli altri operatori, ai metodi impiegati, ai risultati ottenuti, ai vissuti personali ed emotivi.

L'autonomia di giudizio inizia a svilupparsi già dal secondo e terzo anno con lo studio della semeiologia che orienta lo studente verso la metodologia clinica. Lo sviluppo dell'autonomia di giudizio si completa grazie alla metodologia di insegnamento degli ultimi anni di corso che affronta le problematiche del paziente essenzialmente mediante lo studio dei casi clinici, sia nei corsi integrati sia nell'attività clinica sul campo.

Descrittore 4: Abilità comunicative (COMMUNICATION SKILLS)

I laureati devono saper comunicare in modo chiaro e privo di ambiguità le loro conclusioni, le conoscenze e la ratio ad esse sottese a interlocutori specialisti e non specialisti, nonché, con le modalità richieste dalle circostanze, ai propri pazienti.

A tale scopo, i laureati:

a) sapranno ascoltare attentamente per estrarre e sintetizzare l'informazione rilevante su tutte le problematiche, comprendendone i loro contenuti, ed esercitando le capacità comunicative per facilitare la comprensione con i pazienti e i loro parenti, rendendoli capaci di condividere le decisioni come partners alla pari;

b) comunicheranno in maniera efficace con i colleghi, con la comunità, con altri settori e con i media, e sapranno interagire con altre figure professionali coinvolte nella cura dei pazienti attraverso un lavoro di gruppo efficiente;

c) dimostreranno una buona sensibilità verso i fattori culturali e personali che migliorano le interazioni con i pazienti e con la comunità;

d) sapranno affrontare le situazioni critiche sul piano comunicativo, come la comunicazione di diagnosi gravi, il colloquio su temi sensibili relativi alla vita sessuale e riproduttiva, sulle decisioni di fine vita.

Per le abilità comunicative particolare attenzione viene data alle Scienze Umane nei corsi integrati del secondo anno. In quest'ambito la formazione si attua anche attraverso tecniche quali la medicina narrativa, le griglie di riflessione, il giuoco di ruolo come strumenti importanti nell'acquisizione di una competenza emotiva e professionale vera da parte dello studente.

Descrittore 5: Capacità di apprendimento (LEARNING SKILLS)

I laureati devono aver sviluppato quelle capacità di apprendimento che consentano di continuare a studiare per lo più in modo auto diretto e autonomo.

A tale fine, i laureati:

1) saranno in grado di raccogliere, organizzare ed interpretare criticamente le nuove conoscenze scientifiche e l'informazione sanitaria/biomedica dalle diverse risorse e dai database disponibili;

2) sapranno ottenere le informazioni specifiche sul paziente dai sistemi di gestione di dati clinici, utilizzando la tecnologia associata all'informazione e alle comunicazioni come valido supporto alle pratiche diagnostiche, terapeutiche e preventive e per la sorveglianza ed il monitoraggio dello stato di salute, comprendendone l'applicazione e anche le limitazioni della tecnologia dell'informazione;

3) sapranno gestire un buon archivio della propria pratica medica, per una sua

successiva analisi e miglioramento;

4) sapranno individuare i propri bisogni di formazione, anche a partire da attività di audit della propria pratica, e progettare percorsi di auto-formazione e valutare i propri bisogni, i fattori di rischio professionali e le problematiche del burnout professionale.

5) sapranno valutare e utilizzare i sistemi basati sulle tecnologie innovative che saranno introdotti nella pratica clinica in un prossimo futuro.

Per le capacità di apprendimento particolare attenzione è riposta nella Comunicazione, anche in lingua inglese, e nelle Metodologie Informatiche e multimediali che facilitano la consuetudine alla lettura critica di articoli scientifici, e preparano il laureato anche alla futura capacità di aggiornamento continuo.

ART. 4 Sbocchi Professionali

MEDICO CHIRURGO

4.1 Funzioni

Le principali funzioni del laureato in Medicina e Chirurgia sono strettamente dipendenti dal percorso formativo della laurea magistrale in Medicina e Chirurgia che è finalizzato all'acquisizione di competenze relative non solo alla cura della malattia ma anche alla cura dell'individuo per il mantenimento del suo stato di benessere psico-fisico. Il laureato magistrale in medicina e chirurgia è preparato a effettuare il suo intervento professionale al più alto livello compatibile con le strutture e l'organizzazione del luogo in cui egli si trova ad operare.

4.2 Competenze

La Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, è abilitante all'esercizio della Professione di Medico Chirurgo e dà accesso alle Scuole di Specializzazione di area sanitaria e alla Scuola di Formazione Specifica in Medicina Generale. Le Scuole costituiscono il primo stadio di accesso al mondo del lavoro per i laureati che intendano dedicarsi alla professione sanitaria.

4.3 Sbocco

I laureati del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia svolgono l'attività di medico-chirurgo nei vari ruoli ed ambiti professionali clinici, sanitari e biomedici. Gli sbocchi occupazionali prevedono: a) partecipazione alle attività del Servizio Sanitario Nazionale; b) medico funzionario di Enti pubblici e Aziende statali; c) attività di ricerca nei settori della medicina e chirurgia, delle scienze precliniche (fisiologia, patologia, farmacologia) sia nell'ambito di una carriera universitaria sia in Enti di ricerca diversi, sia nelle aziende private; d) Libero professionista

Il corso prepara alle professioni

Classe		Categoria		Unità Professionale	
2.4.1	Medici	2.4.1.1	Medici di medicina generale	2.4.1.1.0	Medici di medicina generale

ART. 5 Norme relative all' accesso

Per essere ammessi al Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia occorre essere in possesso di un diploma di scuola secondaria superiore di durata quinquennale o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo secondo la normativa vigente. E' altresì richiesto il possesso o l'acquisizione di un'adeguata preparazione iniziale che sarà esaminata e giudicata secondo quanto previsto dalle normative vigenti relative all'accesso ai corsi a numero programmato a livello nazionale.

ART. 6 Modalità di ammissione

Modalità, contenuti e data della prova di ammissione al corso sono definite annualmente con Decreto del Ministero dell'Istruzione e della Ricerca. Il bando di ammissione con scadenze, modalità e contenuti della prova è emanato con Decreto del Rettore. La verifica del possesso delle conoscenze scientifiche utili avviene con il sostenimento della prova di ammissione.

Il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia organizza opportune forme di recupero delle lacune nella preparazione iniziale per gli studenti che abbiano superato l'esame di ammissione con un punteggio globale inferiore del 50% al massimo conseguibile; questi sono ammessi con obblighi formativi aggiuntivi (OFA) per le discipline di base (Chimica, Biologia, Fisica) oggetto di criticità. Il superamento di tali obblighi verrà verificato nell'ambito della valutazione dei corsi corrispondenti.

Ogni altra situazione di criticità verrà valutata dal Consiglio di Coordinamento Didattico che implementerà le opportune misure correttive.

ART. 7 Organizzazione del corso

Il Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia è organizzato in 12 semestri. Le attività formative sono articolate in attività formative di base, caratterizzanti, affini o integrative, a scelta dello studente, attività formative professionalizzanti, attività finalizzate alla prova finale. Ciascuna attività formativa si articola in ambiti disciplinari, costituiti dai Corsi ufficiali, ai quali afferiscono i Settori scientifico-disciplinari pertinenti.

Qualora vi fosse l'esigenza di adeguamento del corso ad eventuale diversa normativa nazionale, potrebbero intervenire delle variazioni del piano di studi descritto, negli anni successivi al primo.

PRIMO ANNO

Scienze Propedeutiche, 13 CFU, esame

Anatomia e Istologia Umana (I parte), 8 CFU, prova in itinere

Informatica di Base, 3 CFU, idoneità

Anatomia e Istologia Umana (II parte), CFU 12, esame

Biologia e Genetica, 12 CFU, esame

Inglese di Base a livello B2, 3 CFU, idoneità

SECONDO ANNO

Chimica Biologica e Biologia Molecolare, 12 CFU, esame

Fisiologia Umana (I parte), 9 CFU,

Medicina e Società, 8 CFU, esame

Fisiologia Umana (II parte), 8 CFU, esame

Patologia Generale e Immunologia (I parte), 9 CFU, prova in itinere

Microbiologia Medica, 6 CFU, esame

Semeiotica su Manichini, 4 CFU, idoneità

A scelta dello studente, 2 CFU, frequenza

TERZO ANNO

Patologia Generale e Immunologia (II parte), 4 CFU, esame
Patologia Medico-Chirurgica 1, 11 CFU, esame,
Tirocinio Professionalizzante Area Chirurgica 1, 4 CFU, frequenza
Tirocinio Professionalizzante Area Medica 1, 11 CFU, frequenza
Patologia Medico-Chirurgica 2, 9 CFU, esame
Farmacologia (I parte), 4 CFU, frequenza
Patologia Medico-Chirurgica 3, 9 CFU, esame
A scelta dello studente, 2 CFU, frequenza

QUARTO ANNO

Farmacologia (II parte), 8 CFU, esame
Statistica Medica, 6 CFU, esame
Medicina di Laboratorio, 6 CFU, esame
Anatomia Patologica, 6 CFU, esame
Diagnostica per Immagini e Radioterapia, 8 CFU, esame
Sanità Pubblica, Igiene e Medicina del Lavoro, 12 CFU, esame
Tirocinio Professionalizzante Area Chirurgica 2, 4 CFU, idoneità
Tirocinio Professionalizzante Area Medica 2, 8 CFU, idoneità
A scelta dello studente, 1 CFU, frequenza

QUINTO ANNO

Malattie del Sistema Nervoso, 7 CFU, esame
Psichiatria e Psicologia Clinica, 8 CFU, esame
Specialità Medico Chirurgiche, 6 CFU, esame
Clinica Medica (I parte), 6 CFU, frequenza
Clinica Dermatologica, 4 CFU, esame
Clinica Ortopedica e Traumatologica, 3 CFU, esame
Ostetricia e Ginecologia, 6 CFU, esame
Medicina Legale, 4 CFU, esame
Pediatria (I parte), 3 CFU, frequenza
Tirocinio Professionalizzante Area Chirurgica 3 o Tirocinio Pratico Valutativo Area Chirurgica (TPV) [Opzionale Obbligatorio], 5 CFU, idoneità
Tirocinio Professionalizzante Area Medica 3 o Tirocinio Pratico Valutativo Area Medica (TPV) [Opzionale Obbligatorio], 5 CFU, idoneità
A scelta dello studente, 3 CFU, frequenza

SESTO ANNO

Pediatria (II parte), 8 CFU, esame
Clinica Medica (II parte), 12 CFU, esame
Clinica Chirurgica, 8 CFU, esame
Urgenze ed Emergenze Medico Chirurgiche, 8 CFU, esame
Tirocinio Pratico Valutativo Area Chirurgica (TPV) o Tirocinio Professionalizzante Area Chirurgica 3 [Opzionale Obbligatorio], 5 CFU, idoneità
Tirocinio Pratico Valutativo Area Medica (TPV) o Tirocinio Professionalizzante Area Medica 3 [Opzionale Obbligatorio], 5 CFU, idoneità
Tirocinio Pratico Valutativo Area Medicina Generale (TPV), 5 CFU, idoneità
Internato di Laurea, 10 CFU, frequenza
Tesi di Laurea, 17 CFU

-7.1 ATTIVITA' 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 (Corsi Elettivi), eventualmente anche interattivi a piccoli gruppi, a seminari organizzati dai docenti del Dipartimento di Medicina e Chirurgia nonché a internati svolti in laboratori di ricerca o in reparti clinici e altre attività per le quali siano approvati gli obiettivi formativi da parte del Consiglio di Coordinamento Didattico. Ogni attività didattica elettiva prevede un Docente Responsabile. L'accreditamento delle attività didattiche a scelta dello studente viene effettuato con certificazione della frequenza, che non può essere inferiore al 70% dell'attività prevista. Le ADE possono essere organizzate durante l'intero arco dell'anno, anche al di fuori dei periodi di attività didattica in orari che non si sovrappongano con quelli delle attività obbligatorie. 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 insieme al calendario delle attività didattiche obbligatorie.

-7.2 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 l'Inglese di Base. 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 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 l'Inglese di Base. 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 all'Inglese di Base 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 (modulo del corso integrato Medicina e Società) 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 del livello B2 e il test di Inglese Biomedico, possono essere programmati anche durante i periodi di svolgimento dell'attività didattica.

-7.3 ABILITA' 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 l'Informatica di Base. Lo studente sprovvisto di una delle suddette certificazioni deve sostenere una delle prove di informatica organizzate dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia durante l'anno. Se lo studente supera la prova avrà riconosciuti l'idoneità e i crediti formativi universitari previsti per l'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.

-7.4 TIROCINIO

Durante le fasi dell'insegnamento clinico lo Studente è tenuto ad acquisire specifiche professionalità nel campo della medicina interna, della chirurgia generale, della pediatria, della ostetricia e ginecologia, nonché delle specialità medico-chirurgiche.

A tale scopo, lo Studente svolge attività formative professionalizzanti (tirocinio) frequentando le strutture assistenziali identificate dal Consiglio di Coordinamento Didattico e nei periodi dallo stesso definiti, per un numero complessivo di 60 CFU.

Il tirocinio è una forma di attività didattica tutoriale che comporta per lo studente l'esecuzione di attività pratiche con ampi gradi di autonomia, a simulazione dell'attività svolta a livello professionale. In ogni fase del tirocinio obbligatorio lo Studente è tenuto ad operare sotto il controllo diretto di un Docente-Tutore. Le funzioni didattiche del Docente-Tutore al quale sono affidati gli studenti che svolgono l'attività di tirocinio obbligatorio sono le stesse previste per la didattica tutoriale svolta nell'ambito dei corsi di insegnamento. Il Consiglio del Dipartimento di Medicina e Chirurgia, sentito il parere del Consiglio di Coordinamento Didattico, può identificare strutture assistenziali non universitarie, dopo valutazione della loro adeguatezza didattica ed accreditamento, presso le quali il tirocinio può essere condotto dallo studente, in parte o integralmente.

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

Le attività di tirocinio professionalizzante sono disciplinate da un apposito regolamento (vedi regolamento).

Specifico rilievo, come parte integrante e qualificante della formazione professionale, riveste l'attività formativa professionalizzante di tirocinio, prodromico al conseguimento del titolo accademico abilitante, ai sensi del DM MIUR 9 maggio 2018, n.58, come meglio descritto nell'Art. 7.5 di seguito riportato.

-7.5 TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO FINALIZZATO AL CONSEGUIMENTO DELL'ABILITAZIONE PER L'ESERCIZIO DELLA PROFESSIONE DI MEDICO-CHIRURGO, DA SVOLGERSI NEL PERIODO PRE-LAUREA

Per quanto previsto dall'art. 3 del DM 9 Maggio 2018 n. 58; dall'art. 102 del DL 17 Marzo 2020, n. 18; dal DM 2 Aprile 2020, n.8; dall' art. 6, comma2 del DL 8 Aprile 2020, n.22; dal DM 9 Aprile 2020 n.12; dal Decreto Rettorale n. 0026651 del 30 aprile 2020 "Adeguamento dell'Ordinamento

Didattico dei corsi di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (LM-41) e in Medicine and Surgery (LM-41) alle previsioni di cui al Decreto del Ministro dell'Università e della Ricerca del 2 aprile 2020, n. 8", il Tirocinio Pratico Valutativo:

°È volto ad accertare le capacità dello studente relative al saper fare e al saper essere medico, che consiste nell'applicare le conoscenze biomediche e cliniche alla pratica medica, nel risolvere questioni di deontologia professionale e di etica medica, nel dimostrare attitudine a risolvere problemi clinici afferenti alle aree della medicina e della chirurgia e delle relative specialità, della diagnostica di laboratorio e strumentale e della sanità pubblica, ad applicare i principi della comunicazione efficace;

°Dura complessivamente tre mesi, è espletato non prima del quinto anno di corso e purché siano stati sostenuti positivamente tutti gli esami fondamentali relativi ai primi quattro anni di corso, ed è organizzato secondo quanto stabilito nel regolamento per lo svolgimento dei Tirocini Pratici Valutativi (TPV);

°Si svolge per un numero di ore corrispondenti ad almeno 5 C.F.U. per ciascuna mensilità e si articola nei seguenti periodi, anche non consecutivi: un mese in Area Chirurgica; un mese in Area Medica; un mese, da svolgersi, non prima del sesto anno di corso, nello specifico ambito della Medicina Generale. Ad ogni singolo C.F.U. riservato al tirocinio pratico-valutativo, devono corrispondere almeno 20 ore di attività didattica di tipo professionalizzante e non oltre 5 ore di studio individuale. I 15 CFU riservati alle attività del tirocinio pratico-valutativo fanno parte dei 60 CFU dedicati all'attività didattica professionalizzante;

°La certificazione della frequenza e la valutazione dei periodi di tirocinio avvengono sotto la diretta responsabilità e a cura del docente universitario o del dirigente medico, responsabile della struttura frequentata dal tirocinante, e dal medico di Medicina generale, che rilasciano formale attestazione della frequenza ed esprimono, dopo aver valutato i risultati relativi alle competenze dimostrate, in caso positivo, un giudizio di idoneità, su un libretto-diario, che si

articola in una parte descrittiva delle attività svolte e di una parte valutativa delle competenze dimostrate;
 °Si intende superato solo in caso di conseguimento del giudizio di idoneità per ciascuno dei tre periodi.

-7.6 FORME DIDATTICHE

Le attività formative consistono principalmente in lezioni frontali, seminari ed esercitazioni, svolte anche a piccoli gruppi. 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).

Il corso è organizzato in 12 semestri e 28 insegnamenti integrati; a questi sono assegnati specifici CFU, in osservanza di quanto previsto nella tabella delle attività formative indispensabili. Ad ogni CFU corrisponde un impegno-studente di 25 ore, di cui di norma non più di 12 ore di lezione frontale negli ambiti disciplinari di base, caratterizzanti e affini, o di didattica teorico-pratica (seminario, laboratorio, esercitazione), oppure 25 ore di studio assistito all'interno della struttura didattica.

Ad ogni CFU professionalizzante (tirocini formativi e di orientamento) corrispondono per lo studente 25 ore di didattica professionalizzante, così come ad ogni CFU per le attività a scelta dello studente e per la prova finale sono assegnate fino a un massimo di 25 ore/CFU. 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 a:

- 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 del Dipartimento di Medicina e Chirurgia;
- internati presso strutture sia universitarie sia non universitarie convenzionate, scelte dallo Studente ed intesi a conseguire particolari obiettivi formativi;
- studio personale, per la preparazione degli esami.

-7.7 MODALITA' DI VERIFICA DEL PROFITTO

La verifica dell'apprendimento può avvenire attraverso valutazioni formative e valutazioni certificative ed idoneative. 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 idoneative sono finalizzate a verificare le abilità acquisite nella lingua inglese, nell'informatica di base e nel tirocinio professionalizzante.

Il corso di laurea prevede 28 corsi integrati, con verifica di profitto espressa con voto in trentesimi, un giudizio di idoneità per la lingua inglese di base, un giudizio di idoneità per l'informatica di base e giudizi di idoneità per alcune attività di Tirocinio Professionalizzante.

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).

Annualmente gli studenti possono essere sottoposti ad un "Progress Test" tipo Maastricht, organizzato su scala nazionale. Il test serve per valutare l'effettiva competenza raggiunta dal singolo studente nel corso degli anni in confronto con l'andamento della preparazione degli altri studenti della stessa sede e della media nazionale. Le modalità di attuazione del progress-test sono definite dal Consiglio di Coordinamento Didattico.

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>).

-7.8 FREQUENZA

Lo Studente è tenuto a frequentare le attività didattiche frontali, non frontali e professionalizzanti del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia per almeno il 70% di quanto previsto dal presente Regolamento. La frequenza viene verificata dai Docenti adottando le modalità di accertamento prestabilite. L'attestazione di frequenza alle attività didattiche obbligatorie di un Corso di insegnamento è necessaria allo Studente per sostenere il relativo esame e per il passaggio all'anno di corso successivo. 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.

-7.9 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 Medicina e Chirurgia 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 dei 8 CFU necessari per essere ammesso all'esame 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 d' Ateneo per gli studenti.

-7.10 PROPEDEUTICITA' CULTURALI

Per l'ammissione agli esami per i quali esistono propedeuticità culturali è necessario il superamento degli esami corrispondenti come indicato:

Per sostenere l'esame di Biologia e genetica è necessario il superamento del seguente esame:

- Scienze Propedeutiche

Per sostenere gli esami del secondo anno è necessario aver ottenuto:

- l'idoneità per l'Inglese di Base

Per sostenere gli esami del terzo anno è necessario aver ottenuto:

- l'idoneità per l'Informatica di Base

Per sostenere l'esame di Chimica biologica e biologia molecolare è necessario il

superamento del seguente esame:

- Scienze Propedeutiche

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

- Anatomia e istologia umana

Per sostenere l'esame di Patologia generale e immunologia è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Chimica biologica e biologia molecolare
- Fisiologia umana

Per sostenere l'esame di Patologia Medico-Chirurgica 2 è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Patologia generale e immunologia

Per sostenere l'esame di Patologia Medico-Chirurgica 3 è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Patologia generale e immunologia
- Microbiologia Medica

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

- Patologia generale e immunologia
- Microbiologia Medica

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

- Patologia generale e immunologia
- Microbiologia Medica

Per sostenere l'esame di Diagnostica per immagini e radioterapia è necessario il superamento dei seguenti esami:

- Patologia generale e immunologia

Per sostenere gli esami di Clinica Medica è necessario il superamento dei seguenti esami/idoneità:

- Patologia Medico-Chirurgica 1 - Patologia Medico-Chirurgica 2 - Patologia Medico-Chirurgica 3
- Farmacologia
- Tirocinio Professionalizzante Area Medica 2

Per sostenere l'esame di Clinica Chirurgica è necessario il superamento dei seguenti esami/idoneità:

- Patologia Medico-Chirurgica 1 - Patologia Medico-Chirurgica 2 - Patologia Medico-Chirurgica 3 - Farmacologia
- Tirocinio Professionalizzante Area Chirurgica 2

Per frequentare:

- Tirocinio Pratico Valutativo Area Chirurgica (TPV)
- Tirocinio Pratico Valutativo Area Medica (TPV)
- Tirocinio Pratico Valutativo Area Medicina Generale (TPV)

devono essere stati sostenuti tutti gli esami fino al IV anno.

-7.11 ATTIVITA' 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 previste 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. Inoltre gli studenti del corso di studio hanno anche accesso ad un servizio di Tutori-Consiglieri (counselling) organizzato dall'Ateneo. Gli studenti sono supportati nel percorso formativo anche dagli operatori del Servizio di Counselling Psicologico (sede di Monza) facente parte della Rete dei Servizi di Orientamento di Ateneo che eroga interventi individuali e di gruppo, in presenza o in remoto.

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.

-7.12 SCANSIONE DELLE ATTIVITA' FORMATIVE E APPELLI D'ESAME

L'attività didattica, organizzata in semestri, ha inizio nel mese di settembre sulla base delle esigenze organizzative individuate per ciascun anno accademico; le attività di tirocinio possono essere anticipate al mese di settembre ed estendersi fino a luglio per le esigenze organizzative individuate per ciascun anno accademico.

Per ogni insegnamento è previsto un minimo di 5 appelli annuali, di cui almeno 3 nel periodo di esami successivo al semestre di svolgimento del corso.

Gli esami di profitto devono essere effettuati di norma nei periodi più compatibili con le attività didattiche e di tirocinio.

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

-7.13 SBARRAMENTI

Il passaggio da un anno di corso al successivo è consentito di norma agli studenti che, al 30 settembre 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 2°, 3°, 4° e 5° anno e con un debito massimo di 3 esami per il passaggio al 6° anno. Inoltre per l'iscrizione al 3° anno è indispensabile il superamento dell'esame di Anatomia e Istologia Umana, per il passaggio al 4° anno è indispensabile il superamento dell'esame di Fisiologia Umana, per il passaggio al 5° anno è indispensabile il superamento dell'esame di Patologia Generale e Immunologia e per il passaggio al 6° anno è indispensabile il superamento degli esami di Farmacologia e di Patologia Medico Chirurgica 1, 2 e 3.

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.

Per gli studenti che frequentano periodi di formazione all'estero autorizzati dal Consiglio di Coordinamento Didattico, al fine del computo del numero di esami da sostenere per il passaggio all'anno successivo possono essere inclusi esami superati all'estero anche se relativi a corsi di insegnamento dell'anno successivo.

-7.14 ATTIVITA' FORMATIVE PER LA PREPARAZIONE DELLA PROVA FINALE

Lo Studente ha a disposizione 10 CFU finalizzati all'attività di ricerca relativa alla tesi di laurea presso strutture universitarie cliniche o di base. Tale attività dello Studente, definita "Internato di Laurea" dovrà essere svolta al di fuori dell'orario dedicato alle attività didattiche ufficiali, non dovrà sovrapporsi a quelle a scelta dello studente (ADE).

La richiesta dell'Internato di Laurea a un Docente Relatore della Tesi dovrà essere effettuata non prima del mese di dicembre del 5° anno. L'internato di laurea può essere svolto presso

strutture universitarie o non universitarie, sia in Italia che all'estero, su richiesta del Relatore della tesi e previa approvazione da parte del Consiglio di Coordinamento Didattico. Nella conduzione del lavoro di Tesi lo studente potrà essere affidato ad un Tutore.

La certificazione da parte del Relatore della tesi costituisce documento indispensabile per l'assegnazione dei 10 CFU.

Le modalità di richiesta dell'Internato di Laurea e di tesi sono specificate nel regolamento di tesi definito dal Consiglio di Coordinamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale e pubblicato sul sito.

-7.15 CORSO DI FORMAZIONE OBBLIGATORIO IN MATERIA DI SALUTE E SICUREZZA SUL LAVORO, EX ART. 37, COMMA 2 DEL DECRETO LEGISLATIVO 9/4/2008, N.81

Gli studenti del Corso di Laurea 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 (www.medicina.unimib.it). Tale corso di formazione non dà diritto all'acquisizione di CFU.

ART. 8 Prova finale

Per la preparazione dell'esame di laurea, che consiste nella discussione della tesi di laurea elaborata in modo originale dallo studente sotto la guida del relatore, lo studente ha a disposizione 17 CFU.

Per essere ammesso a sostenere la prova finale, lo studente deve:

- aver seguito tutti i corsi ed avere superato i relativi esami;
- avere maturato complessivamente 360 CFU articolati in 6 anni di corso;
- avere consegnato alla Segreteria la documentazione prevista.

L'esame di Laurea si svolge di norma nei mesi di luglio, ottobre e marzo.

La determinazione del punteggio di laurea e le modalità di presentazione e valutazione del lavoro di tesi sono specificate nel regolamento di tesi definito dal Consiglio di Coordinamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale e pubblicato sul sito.

La lode può venire attribuita esclusivamente ai candidati che conseguano un punteggio finale di 113 o superiore e con parere unanime della Commissione.

ART. 9 Modalità di svolgimento della prova finale

La prova finale sarà discussa in seduta pubblica, davanti ad una commissione di Docenti, che esprimerà in cento decimi la valutazione complessiva con eventuale lode che tenga conto dell'intero percorso di studi.

La determinazione del punteggio di laurea e le modalità di presentazione e valutazione del lavoro di tesi sono specificate nel regolamento di tesi definito dal Consiglio di Coordinamento Didattico del Corso di Laurea Magistrale e 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 <http://www.medicina.unimib.it>.

ART. 10 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 Medicina e Chirurgia 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 Medicina e Chirurgia, 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.

Annualmente la segreteria studenti pubblica sul sito web di Ateneo il numero di posti disponibili per i trasferimenti.

Per quanto concerne la richiesta di trasferimento degli studenti iscritti ai corsi di laurea in medicina presso università straniere, essa potrà essere valutata solo per gli anni successivi al primo e 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 verrà stabilito da un apposito decreto rettorale.

RICONOSCIMENTO DELLA LAUREA IN MEDICINA CONSEGUITA PRESSO UNIVERSITA' ESTERE

La laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso Università straniere viene riconosciuta ove esistano accordi bilaterali o convenzioni internazionali che prevedono il riconoscimento del titolo accademico.

In attesa della disciplina concernente la libera circolazione dei laureati entro l'Unione Europea, le lauree rilasciate da Atenei dell'Unione sono riconosciute fatta salva la verifica degli atti che ne attestano la congruità curriculare.

Ove non esistano accordi tra Stati, in base all'art. 2 della Legge 11 luglio 2002, n. 148, le autorità accademiche possono dichiarare il riconoscimento della laurea conseguita all'estero ai fini del conseguimento del titolo accademico rilasciato dall'Università degli Studi di Milano-Bicocca. Premesso che tutti i candidati devono sostenere gli esami di Sanità Pubblica, Igiene e Medicina del Lavoro e di Medicina Legale, ai fini di detto riconoscimento, entro novanta giorni a decorrere dalla data di ricezione delle domande di riconoscimento (L. 11/07/2002, n. 148, art. 3), una Commissione nominata dal Dipartimento di Medicina e Chirurgia esamina il curriculum e valuta la congruità degli obiettivi didattico-formativi degli insegnamenti dell'Università di provenienza con quelli del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia.

Qualora la carriera del candidato venga ritenuta congrua, una seconda commissione esamina il candidato relativamente alla conoscenza della lingua italiana e alle competenze cliniche. A questo scopo il candidato viene sottoposto ad un test a quiz ai fini dell'ammissione ad un esame orale che verte sulle competenze di Clinica Medica, Clinica Chirurgica, Ostetricia e Ginecologia, Pediatria ed Urgenze ed Emergenze Medico Chirurgiche.

Se il candidato supera detto esame in tutte le sue parti il Consiglio di Coordinamento Didattico dispone affinché egli sia iscritto al sesto anno del Corso di Laurea per sostenere gli esami di Sanità Pubblica, Igiene e Medicina del Lavoro e di Medicina Legale. Nel caso in cui il candidato superi l'esame solo parzialmente il Consiglio di Coordinamento Didattico dispone affinché egli sia iscritto al quinto o al sesto anno di corso in modo che possa frequentare gli

insegnamenti indicati dalla Commissione, compresi gli internati di tirocinio, e sostenere gli esami relativi. Il candidato deve sostenere anche gli esami di Sanità Pubblica, Igiene e Medicina del Lavoro e di Medicina Legale senza obbligo di frequenza ai relativi corsi di insegnamento.

Terminati gli esami gli studenti devono preparare e discutere la tesi di laurea. Contribuisce alla media su cui si basa il voto di laurea, oltre al voto degli esami sostenuti, anche il giudizio espresso in trentesimi assegnato dalla su indicata commissione esaminatrice per la valutazione delle competenze cliniche. Se il candidato non provvede all'iscrizione nell'anno accademico di presentazione della domanda può iscriversi nell'anno accademico successivo senza doversi sottoporre nuovamente alla verifica delle competenze cliniche.

L'iscrizione ad un determinato anno di corso è comunque condizionata alla disponibilità di posti nell'ambito del numero programmato.

Per i laureati extracomunitari si richiamano le disposizioni del DPR 31 Agosto 1999, n. 394.

ART. 11 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 Medicina e Chirurgia vengono attivamente coinvolti gli studenti sia durante le attività di tirocinio che per la Tesi di Laurea. Tutta la ricerca scientifica svolta presso il Dipartimento di Medicina e Chirurgia alla quale afferiscono quasi tutti i docenti del Dipartimento stesso concorre allo svolgimento delle attività formative del Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia. In ambito sperimentale l'interesse è rivolto principalmente alle caratterizzazioni genomiche, trascrittomiche e proteomiche delle diverse patologie, allo sviluppo di nuovi approcci diagnostici, all'isolamento e caratterizzazione molecolare e citogenetica di cellule staminali, allo sviluppo di tecniche innovative di imaging molecolare e alla messa a punto di nuove tecniche di nano medicina. In ambito clinico la ricerca si concentra sugli aspetti epidemiologici, fisiopatologici, di diagnostica avanzata e di terapia delle malattie acute e croniche con particolare riferimento alle malattie cardiovascolari, ematologiche, respiratorie, oncologiche, neurologiche, psichiatriche e della rianimazione.

ART. 12 Docenti del corso di studio

Docenti di Riferimento 2020-2021:

AZZONI Emanuele BIO/13
 BALDUZZI Adriana Cristina MED/38
 BENTIVEGNA Angela MED/03
 BIDOLI Paolo MED/06
 BOZZETTI Alberto MED/29
 BRAGA Marco MED/18
 BULBARELLI Alessandra BIO/10
 CARBONE Marco MED/12
 COCUZZA Clementina Elvezia MED/07
 DE CARLIS Luciano Gregorio MED/18
 DELL'ORO Raffaella MED/09
 FAVERIO Paola MED/10
 FERRARESE Carlo MED/26
 FROIO Alberto MED/22
 GABRIELLI Francesco MED/18

GAMBACORTI PASSERINI Carlo MED/15
GENOVESI Simonetta Carla MED/14
GIANNATTASIO Cristina MED/09
GILARDI Maria Carla ING-INF/06
GRASSI Guido MED/09
INVERNIZZI Pietro MED/12
LANDONI Claudio MED/36
LAVITRANO Marialuisa MED/04
LEONE Biagio Eugenio MED/08
MANTEGAZZA Francesco FIS/07
MARMIROLI Paola Lorena BIO/16
MIGLIOR Stefano MED/30
MILOSO Mariarosaria BIO/16
MUSUMECI Rosario MED/07
PAGNI Fabio MED/08
PARATI Gianfranco MED/11
PERSEGHIN Gianluca MED/13
PIERUZZI Federico Umberto Emilio Guglielmo MED/14
QUARTI TREVANO Fosca Anna Luisa MED/09
RIVOLTA Ilaria BIO/09
SALERNO Domenico FIS/07
SGANZERLA Erik Pietro MED/27
VALSECCHI Maria Grazia MED/01
ZATTI Giovanni MED/33

ART. 13 Altre informazioni

Sede del Corso:

Dipartimento di Medicina e Chirurgia (School of Medicine and Surgery)
Edificio U8, Via Cadore 48, Monza 20900

Presidente del Consiglio di Coordinamento Didattico:

GILARDI Maria Carla

Altri Docenti di riferimento del Corso:

GIANNATTASIO Cristina
PALESTINI Paola Ada Noverina
STREPPARAVA Maria Grazia

Area della Formazione e dei Servizi agli Studenti

Settore Medicina e Chirurgia
Edificio U8, via Cadore 48, Monza
Email: didattica.medicina@unimib.it

Indirizzo internet del Corso di laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia:

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

Per le procedure e 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.

Segue 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.

ART. 14 Struttura del corso di studio

PERCORSO GGG - Percorso PERCORSO COMUNE

Tipo Attività Formativa: Base	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Discipline generali per la formazione del medico	18	16 - 24		BIO/13	H4101D012M - BIOLOGIA APPLICATA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D004 - BIOLOGIA E GENETICA) Anno Corso: 1	9
					H4101D013M - BIOLOGIA MOLECOLARE 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D004 - BIOLOGIA E GENETICA) Anno Corso: 1	2
				FIS/07	H4101D001M - FISICA MEDICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D252 - SCIENZE PROPEDEUTICHE) Anno Corso: 1	2
				MED/01	H4101D185M - STATISTICA MEDICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D261 - STATISTICA MEDICA) Anno Corso: 4	4
				MED/03	H4101D014M - CITOGENETICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D004 - BIOLOGIA E GENETICA) Anno Corso: 1	1
Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	16	15 - 21		BIO/10	H4101D016M - CHIMICA BIOLOGICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D006 - CHIMICA BIOLOGICA E BIOLOGIA MOLECOLARE) Anno Corso: 2	9
					H4101D002M - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D252 - SCIENZE PROPEDEUTICHE) Anno Corso: 1	7

MEDICINA E CHIRURGIA

Morfologia umana	18	14 - 23		BIO/16	H4101D006M - ANATOMIA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D002 - ANATOMIA E ISTOLOGIA UMANA) Anno Corso: 1	5
					H4101D008M - ANATOMIA 2 A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D002 - ANATOMIA E ISTOLOGIA UMANA) Anno Corso: 1	6
				BIO/17	H4101D007M - ISTOLOGIA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D002 - ANATOMIA E ISTOLOGIA UMANA) Anno Corso: 1	3
					H4101D010M - ISTOLOGIA 2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D002 - ANATOMIA E ISTOLOGIA UMANA) Anno Corso: 1	4
Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	16	13 - 22		BIO/09	H4101D020M - FISIOLOGIA 1 A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D253 - FISIOLOGIA UMANA) Anno Corso: 2	7
					H4101D022M - FISIOLOGIA 2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D253 - FISIOLOGIA UMANA) Anno Corso: 2	8
				ING-INF/06	H4101D079M - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D020 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) Anno Corso: 4	1
Totale Base	68					68

Tipo Attività Formativa: Caratterizzante	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	17	15 - 19		MED/04	H4101D173M - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D255 - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA) Anno Corso: 2	8
					H4101D030M - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA 2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D038 - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA) Anno Corso: 3	4
				MED/07	H4101D174M - MICROBIOLOGIA MEDICA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D256 - MICROBIOLOGIA MEDICA) Anno Corso: 2	5

MEDICINA E CHIRURGIA

Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	20	17 - 28		MED/09	H4101D039M - METODOLOGIA CLINICA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
					H4101D032M - PRINCIPI DI SEMEIOTICA MEDICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D011 - SEMEIOTICA SU MANICHINI) Anno Corso: 2	2
				MED/10	H4101D041M - MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
				MED/11	H4101D043M - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
				MED/12	H4101D047M - GASTROENTEROLOGIA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D258 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 2) Anno Corso: 3	1
				MED/13	H4101D049M - ENDOCRINOLOGIA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D258 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 2) Anno Corso: 3	1
				MED/14	H4101D065M - NEFROLOGIA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3) Anno Corso: 3	1
				MED/15	H4101D063M - MALATTIE DEL SANGUE A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3) Anno Corso: 3	1
				MED/16	H4101D067M - REUMATOLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3) Anno Corso: 3	1
				MED/17	H4101D184M - MALATTIE INFETTIVE 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3) Anno Corso: 3	2
				MED/18	H4101D180M - PATOLOGIA CHIRURGICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D258 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 2) Anno Corso: 3	3

MEDICINA E CHIRURGIA

					H4101D033M - PRINCIPI DI SEMEIOTICA CHIRURGICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D011 - SEMEIOTICA SU MANICHINI) Anno Corso: 2	1
				MED/24	H4101D068M - UROLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3) Anno Corso: 3	1
				M-PSI/08	H4101D172M - TECNICHE DI COMUNICAZIONE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D254 - MEDICINA E SOCIETA') Anno Corso: 2	3
Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	8	7 - 15		BIO/12	H4101D176M - BIOCHIMICA CLINICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D258 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 2) Anno Corso: 3	1
					H4101D178M - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D262 - MEDICINA DI LABORATORIO) Anno Corso: 4	2
				MED/05	H4101D036M - PATOLOGIA CLINICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
				MED/07	H4101D038M - MICROBIOLOGIA CLINICA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D262 - MEDICINA DI LABORATORIO) Anno Corso: 4	1
					H4101D175M - MICROBIOLOGIA MEDICA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D256 - MICROBIOLOGIA MEDICA) Anno Corso: 2	1
				MED/08	H4101D190M - ANATOMIA PATOLOGICA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D264 - ANATOMIA PATOLOGICA) Anno Corso: 4	1
					H4101D037M - METODOLOGIE E TECNICHE IN ANATOMIA PATOLOGICA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D262 - MEDICINA DI LABORATORIO) Anno Corso: 4	1
Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	8	6 - 12		BIO/14	H4101D103M - FARMACOLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D026 - PSICHIATRIA E PSICOLOGIA CLINICA) Anno Corso: 5	1

MEDICINA E CHIRURGIA

				MED/25	H4101D102M - PSICHIATRIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D026 - PSICHIATRIA E PSICOLOGIA CLINICA) Anno Corso: 5	5
				M-PSI/08	H4101D101M - PSICOLOGIA CLINICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D026 - PSICHIATRIA E PSICOLOGIA CLINICA) Anno Corso: 5	2
Discipline neurologiche	7	6 - 12		MED/26	H4101D215M - NEUROLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D329 - MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO) Anno Corso: 5	6
				MED/27	H4101D193M - NEUROCHIRURGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D329 - MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO) Anno Corso: 5	1
Clinica delle specialità medico-chirurgiche	21	17 - 30		MED/06	H4101D209M - ONCOLOGIA CHIRURGICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D336 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	1
					H4101D222M - ONCOLOGIA MEDICA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	1
				MED/10	H4101D177M - MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	2
				MED/11	H4101D044M - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
				MED/12	H4101D179M - GASTROENTEROLOGIA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D258 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 2) Anno Corso: 3	2
					H4101D199M - GASTROENTEROLOGIA C Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	1
				MED/13	H4101D050M - ENDOCRINOLOGIA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D258 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 2) Anno Corso: 3	1

MEDICINA E CHIRURGIA

			MED/14	H4101D066M - NEFROLOGIA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3) Anno Corso: 3	1
			MED/15	H4101D064M - MALATTIE DEL SANGUE B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3) Anno Corso: 3	2
			MED/17	H4101D202M - MALATTIE INFETTIVE 2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	1
			MED/22	H4101D046M - CHIRURGIA DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
				H4101D124M - CHIRURGIA VASCOLARE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D336 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	1
			MED/23	H4101D125M - CARDIOCHIRURGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D336 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	1
			MED/29	H4101D106M - CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE E CHIRURGIA PLASTICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D330 - SPECIALITA' MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 5	1
			MED/35	H4101D110M - MALATTIE CUTANEE E VENEREE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D029 - CLINICA DERMATOLOGICA) Anno Corso: 5	4
Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	5	4 - 12	MED/28	H4101D107M - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D330 - SPECIALITA' MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 5	1
			MED/30	H4101D216M - MALATTIE APPARATO VISIVO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D330 - SPECIALITA' MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 5	2
			MED/31	H4101D217M - OTORINOLARINGOIATRIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D330 - SPECIALITA' MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 5	2

MEDICINA E CHIRURGIA

Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	3	2 - 8		MED/33	H4101D108M - ORTOPEDIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D331 - CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA) Anno Corso: 5	3
Clinica generale medica e chirurgica	12	12 - 28		MED/09	H4101D114M - GERIATRIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D333 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 5	2
					H4101D115M - MEDICINA INTERNA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D333 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 5	2
					H4101D204M - MEDICINA INTERNA 2 B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	1
					H4101D040M - METODOLOGIA CLINICA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
					H4101D226M - TIROCINIO IN P.S. 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D337 - URGENZE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	1
					H4101D224M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CLINICA MEDICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	2
				MED/18	H4101D207M - CHIRURGIA GENERALE A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D336 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	3
Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	8	8 - 15		BIO/14	H4101D070M - FARMACOLOGIA 2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D040 - FARMACOLOGIA) Anno Corso: 4	8
Discipline pediatriche	8	8 - 16		MED/38	H4101D119M - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D037 - PEDIATRIA) Anno Corso: 6	6
				MED/39	H4101D120M - NEUROPSICHIATRIA INFANTILE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D037 - PEDIATRIA) Anno Corso: 6	2

MEDICINA E CHIRURGIA

Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica	6	6 - 12		MED/40	H4101D111M - OSTETRICIA E GINECOLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D332 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA) Anno Corso: 5	5
					H4101D218M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE OSTETRICIA E GINECOLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D332 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA) Anno Corso: 5	1
Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	8	6 - 12		MED/08	H4101D189M - ANATOMIA PATOLOGICA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D264 - ANATOMIA PATOLOGICA) Anno Corso: 4	5
				MED/09	H4101D203M - MEDICINA INTERNA 2 A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	3
Discipline radiologiche e radioterapiche	4	4 - 12		MED/36	H4101D078M - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D020 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) Anno Corso: 4	4
Emergenze medico-chirurgiche	7	7 - 15		MED/09	H4101D129M - MEDICINA D'URGENZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D337 - URGENZE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	1
				MED/18	H4101D130M - CHIRURGIA D'URGENZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D337 - URGENZE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	1
				MED/41	H4101D131M - ANESTESIA E RIANIMAZIONE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D337 - URGENZE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	3
					H4101D034M - TECNICHE DI EMERGENZA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D011 - SEMEIOLOGIA SU MANICHINI) Anno Corso: 2	1
					H4101D228M - TIROCINIO IN P.S. 3 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D337 - URGENZE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	1

MEDICINA E CHIRURGIA

Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	10	9 - 16		MED/42	H4101D083M - EPIDEMIOLOGIA E SANITA' PUBBLICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D263 - SANITA' PUBBLICA, IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO) Anno Corso: 4	3
				MED/43	H4101D194M - MEDICINA LEGALE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D267 - MEDICINA LEGALE) Anno Corso: 5	3
					H4101D195M - MEDICINA LEGALE OSPEDALIERA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D267 - MEDICINA LEGALE) Anno Corso: 5	1
				MED/44	H4101D085M - MEDICINA DEL LAVORO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D263 - SANITA' PUBBLICA, IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO) Anno Corso: 4	3
Medicina di comunità	3	3 - 6		MED/42	H4101D087M - TIROCINIO DI MEDICINA DEL TERRITORIO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D263 - SANITA' PUBBLICA, IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO) Anno Corso: 4	3
Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	23	17 - 30		BIO/09	H4101D021M - FISIOLOGIA 1 B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D253 - FISIOLOGIA UMANA) Anno Corso: 2	2
				BIO/14	H4101D062M - FARMACOLOGIA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D017 - FARMACOLOGIA) Anno Corso: 3	4
				MED/03	H4101D077M - GENETICA MEDICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D262 - MEDICINA DI LABORATORIO) Anno Corso: 4	2
					H4101D029M - PATOLOGIA GENETICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D255 - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA) Anno Corso: 2	1
				MED/06	H4101D219M - ONCOLOGIA MEDICA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D333 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 5	1

MEDICINA E CHIRURGIA

				MED/09	H4101D223M - MEDICINA INTERNA 2 C Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	1
					H4101D214M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2a Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4	1
				MED/10	H4101D197M - PNEUMOLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	1
				MED/11	H4101D198M - CARDIOLOGIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D335 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	1
				MED/15	H4101D220M - MALATTIE DEL SANGUE C Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D333 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 5	1
				MED/18	H4101D208M - CHIRURGIA GENERALE B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D336 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	1
					H4101D227M - TIROCINIO IN P.S. 2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D337 - URGENZE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	1
					H4101D212M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 2a Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D327 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 2) Anno Corso: 4	3
					H4101D225M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CLINICA CHIRURGICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D336 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	1

MEDICINA E CHIRURGIA

			MED/24	H4101D213M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 2b Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D327 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 2) Anno Corso: 4	1
			MED/50	H4101D082M - SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D020 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) Anno Corso: 4	1
Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	4	4 - 8	MED/42	H4101D188M - MEDICINA DI COMUNITA' E PREVENZIONE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D263 - SANITA' PUBBLICA, IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO) Anno Corso: 4	2
				H4101D025M - MEDICO E PAZIENTE NELL'ASSISTENZA PRIMARIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D254 - MEDICINA E SOCIETA') Anno Corso: 2	1
			SECS-P/07	H4101D138M - ECONOMIA SANITARIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D263 - SANITA' PUBBLICA, IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO) Anno Corso: 4	1
Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione	11	11 - 16	INF/01	H4101D011M - INFORMATICA DI BASE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D003 - INFORMATICA DI BASE) Anno Corso: 1	3
			L-LIN/12	H4101D027M - INGLESE BIOMEDICO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D254 - MEDICINA E SOCIETA') Anno Corso: 2	2
				H4101D015M - INGLESE DI BASE A LIVELLO B2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D005 - INGLESE DI BASE A LIVELLO B2) Anno Corso: 1	3
			MED/01	H4101D186M - STATISTICA DESCRITTIVA A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D261 - STATISTICA MEDICA) Anno Corso: 4	1

				MED/02	H4101D171M - STORIA DELLA MEDICINA E DELLA SANITA' Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D254 - MEDICINA E SOCIETA') Anno Corso: 2	2
Medicina delle attività motorie e del benessere	2	2 - 6		MED/11	H4101D045M - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE C Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
				MED/50	H4101D081M - SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE A Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D020 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) Anno Corso: 4	1
Totale Caratterizzante	195					195

Tipo Attività Formativa: Affine/Integrativa	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Attività formative affini o integrative	12			BIO/10	H4101D017M - BIOCHIMICA DELL'ALIMENTAZIONE Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D006 - CHIMICA BIOLOGICA E BIOLOGIA MOLECOLARE) Anno Corso: 2	1
					H4101D018M - BIOLOGIA MOLECOLARE 2 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D006 - CHIMICA BIOLOGICA E BIOLOGIA MOLECOLARE) Anno Corso: 2	2
				BIO/16	H4101D009M - ANATOMIA 2 B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D002 - ANATOMIA E ISTOLOGIA UMANA) Anno Corso: 1	2
				FIS/07	H4101D019M - BIOFISICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D252 - SCIENZE PROPEDEUTICHE) Anno Corso: 1	3
				ING-INF/06	H4101D080M - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D020 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA) Anno Corso: 4	1
				MED/01	H4101D187M - STATISTICA DESCRITTIVA B Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D261 - STATISTICA MEDICA) Anno Corso: 4	1

MEDICINA E CHIRURGIA

				MED/46	H4101D003M - PRINCIPI DI PROTEOMICA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D252 - SCIENZE PROPEDEUTICHE) Anno Corso: 1	1
					H4101D075M - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3	1
Totale Affine/Integrativa	12					12
Tipo Attività Formativa: A scelta dello studente	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
A scelta dello studente	8	8 - 12				
Totale A scelta dello studente	8					
Tipo Attività Formativa: Lingua/Prova Finale	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Per la prova finale	17	17 - 35			H4101D272 - TESI DI LAUREA Anno Corso: 6 SSD: PROFIN_S	17
Totale Lingua/Prova Finale	17					17
Tipo Attività Formativa: Altro	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Tirocini formativi e di orientamento	60				H4101D338 - INTERNATO DI LAUREA Anno Corso: 6 SSD: NN	10
					H4101D361 - TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO AREA CHIRURGICA (TPV) Anno Corso: 6 SSD: NN	5
					H4101D360 - TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO AREA MEDICA (TPV) Anno Corso: 6 SSD: NN	5
					H4101D359 - TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO AREA MEDICINA GENERALE (TPV) Anno Corso: 6 SSD: NN	5
					H4101D343 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA (TPV) Anno Corso: 6 SSD: NN	5
					H4101D053M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 1 Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D015 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 1) Anno Corso: 3 SSD: MED/18	4

					H4101D340 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 3 Anno Corso: 5 SSD: NN	5
					H4101D342 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA (TPV) Anno Corso: 6 SSD: NN	5
					H4101D181M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1a Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D259 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1) Anno Corso: 3 SSD: MED/09	6
					H4101D182M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1b Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D259 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1) Anno Corso: 3 SSD: MED/10	1
					H4101D183M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1c Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D259 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1) Anno Corso: 3 SSD: MED/11	1
					H4101D142M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1d Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D259 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1) Anno Corso: 3 SSD: MED/12	1
					H4101D143M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1e Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D259 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1) Anno Corso: 3 SSD: MED/13	1
					H4101D144M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1f Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D259 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1) Anno Corso: 3 SSD: MED/16	1

					H4101D148M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2b Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4 SSD: MED/13	1
					H4101D149M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2c Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4 SSD: MED/10	1
					H4101D150M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2d Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4 SSD: MED/11	1
					H4101D151M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2e Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4 SSD: MED/17	1
					H4101D152M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2f Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4 SSD: MED/14	1
					H4101D153M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2g Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4 SSD: MED/15	1
					H4101D154M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2h Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2) Anno Corso: 4 SSD: MED/16	1
					H4101D339 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 3 Anno Corso: 5 SSD: NN	5

					H4101D341 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICINA GENERALE (TPV) Anno Corso: 6 SSD: NN	5
					H4101D221M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE PEDIATRIA Integrato (Modulo Generico dell'Attività formativa integrata H4101D334 - PEDIATRIA) Anno Corso: 5 SSD: MED/38	3
					I crediti vanno conseguiti scegliendo tra gli insegnamenti sopra indicati	
Totale Altro	60					75

Totale CFU Minimi Percorso	360
Totale CFU AF	367

ART. 15 Piano degli studi

PERCORSO GGG - PERCORSO COMUNE

1° Anno (51)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D002 - ANATOMIA E ISTOLOGIA UMANA	20					Annualità Singola	Obbligatorio	Scritto e Orale Separati

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D006M - ANATOMIA 1	5	BIO/16	Base / Morfologia umana			Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D007M - ISTOLOGIA 1	3	BIO/17	Base / Morfologia umana			Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D008M - ANATOMIA 2 A	6	BIO/16	Base / Morfologia umana			Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D009M - ANATOMIA 2 B	2	BIO/16	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative			Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D010M - ISTOLOGIA 2	4	BIO/17	Base / Morfologia umana			Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D252 - SCIENZE PROPEDEUTICHE	13				LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D001M - FISICA MEDICA	2	FIS/07	Base / Discipline generali per la formazione del medico		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D002M - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	7	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D003M - PRINCIPI DI PROTEOMICA	1	MED/46	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D019M - BIOFISICA	3	FIS/07	Affine/Integrati va / Attività formative affini o integrative		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D004 - BIOLOGIA E GENETICA	12					Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D012M - BIOLOGIA APPLICATA	9	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D013M - BIOLOGIA MOLECOLARE 1	2	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D014M - CITOGENETICA	1	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D003 - INFORMATICA DI BASE	3					Primo Semestre	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
H4101D011M - INFORMATICA DI BASE	3	INF/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D005 - INGLESE DI BASE A LIVELLO B2	3					Secondo Semestre	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
H4101D015M - INGLESE DI BASE A LIVELLO B2	3	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione			Secondo Semestre	Obbligatorio	

2° Anno (56)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D006 - CHIMICA BIOLOGICA E BIOLOGIA MOLECOLARE	12					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D016M - CHIMICA BIOLOGICA	9	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D017M - BIOCHIMICA DELL'ALIMENTAZIONE	1	BIO/10	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D018M - BIOLOGIA MOLECOLARE 2	2	BIO/10	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D253 - FISILOGIA UMANA	17				LEZ:0	Annualità Singola	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D020M - FISILOGIA 1 A	7	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		LEZ:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D021M - FISILOGIA 1 B	2	BIO/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D022M - FISILOGIA 2	8	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		LEZ:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D254 - MEDICINA E SOCIETA'	8				LEZ:0, TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D025M - MEDICO E PAZIENTE NELL'ASSISTENZA PRIMARIA	1	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D027M - INGLESE BIOMEDICO	2	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D171M - STORIA DELLA MEDICINA E DELLA SANITA'	2	MED/02	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D172M - TECNICHE DI COMUNICAZIONE	3	M-PSI/08	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D256 - MICROBIOLOGIA MEDICA	6				LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D174M - MICROBIOLOGIA MEDICA A	5	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D175M - MICROBIOLOGIA MEDICA B	1	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D255 - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA	9				LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Attività Formativa Capogruppo								
H4101D038 - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA	4					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D029M - PATOLOGIA GENETICA	1	MED/03	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D173M - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA 1	8	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D011 - SEMEIOTICA SU MANICHINI	4					Secondo Semestre	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
H4101D032M - PRINCIPI DI SEMEIOTICA MEDICA	2	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D033M - PRINCIPI DI SEMEIOTICA CHIRURGICA	1	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D034M - TECNICHE DI EMERGENZA	1	MED/41	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche			Secondo Semestre	Obbligatorio	

3° Anno (52)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D038 - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA	4					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D030M - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA 2	4	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia			Primo Semestre	Obbligatorio	
Attività Formative Raggruppate								
H4101D255 - PATOLOGIA GENERALE E IMMUNOLOGIA						Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
H4101D257 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 1	11				LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D036M - PATOLOGIA CLINICA	1	MED/05	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D039M - METODOLOGIA CLINICA A	1	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D040M - METODOLOGIA CLINICA B	1	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D041M - MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO A	1	MED/10	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D043M - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE A	1	MED/11	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D044M - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE B	1	MED/11	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D045M - MALATTIE DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE C	1	MED/11	Caratterizzante / Medicina delle attività motorie e del benessere		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D046M - CHIRURGIA DELL'APPARATO CARDIOVASCOLARE	1	MED/22	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D075M - SCIENZE TECNICHE DI MEDICINA DI LABORATORIO	1	MED/46	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D177M - MALATTIE DELL'APPARATO RESPIRATORIO B	2	MED/10	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D017 - FARMACOLOGIA	4					Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Attività Formativa Capogruppo								
H4101D040 - FARMACOLOGIA	8					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D062M - FARMACOLOGIA 1	4	BIO/14	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D258 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 2	9				LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D047M - GASTROENTEROLOGIA A	1	MED/12	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D049M - ENDOCRINOLOGIA A	1	MED/13	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D050M - ENDOCRINOLOGIA B	1	MED/13	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D176M - BIOCHIMICA CLINICA	1	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D179M - GASTROENTEROLOGIA B	2	MED/12	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D180M - PATOLOGIA CHIRURGICA	3	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D260 - PATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA 3	9				LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D063M - MALATTIE DEL SANGUE A	1	MED/15	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D064M - MALATTIE DEL SANGUE B	2	MED/15	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D065M - NEFROLOGIA A	1	MED/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D066M - NEFROLOGIA B	1	MED/14	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D067M - REUMATOLOGIA	1	MED/16	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D068M - UROLOGIA	1	MED/24	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D184M - MALATTIE INFETTIVE 1	2	MED/17	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D015 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 1	4					Annualità Singola	Obbligatorio	Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche H4101D053M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 1	4	MED/18	Altro / Tirocini formativi e di orientamento			Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D259 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1	11				TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche H4101D142M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1d	1	MED/12	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D143M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1e	1	MED/13	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D144M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1f	1	MED/16	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D181M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1a	6	MED/09	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D182M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1b	1	MED/10	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D183M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 1c	1	MED/11	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	

4° Anno (58)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D261 - STATISTICA MEDICA	6				LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche H4101D185M - STATISTICA MEDICA	4	MED/01	Base / Discipline generali per la formazione del medico		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D186M - STATISTICA DESCRITTIVA A	1	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D187M - STATISTICA DESCRITTIVA B	1	MED/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D020 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	8					Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D078M - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	4	MED/36	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D079M - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA A	1	ING-INF/06	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D080M - BIOINGEGNERIA ELETTRONICA E INFORMATICA B	1	ING-INF/06	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D081M - SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE A	1	MED/50	Caratterizzante e / Medicina delle attività motorie e del benessere			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D082M - SCIENZE TECNICHE MEDICHE APPLICATE B	1	MED/50	Caratterizzante e / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D040 - FARMACOLOGIA	8					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D070M - FARMACOLOGIA 2	8	BIO/14	Caratterizzante e / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica			Primo Semestre	Obbligatorio	
Attività Formative Raggruppate								
H4101D017 - FARMACOLOGIA						Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
H4101D262 - MEDICINA DI LABORATORIO	6				ESE:0, LEZ:0, TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D037M - METODOLOGIE E TECNICHE IN ANATOMIA PATOLOGICA 1	1	MED/08	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D038M - MICROBIOLOGIA CLINICA 1	1	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		ESE:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D077M - GENETICA MEDICA	2	MED/03	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D178M - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	2	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		LEZ:0, TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D327 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 2	4				TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	Orale
Unità Didattiche								
H4101D212M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 2a	3	MED/18	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D213M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 2b	1	MED/24	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D328 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2	8				TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D148M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2b	1	MED/13	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D149M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2c	1	MED/10	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D150M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2d	1	MED/11	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D151M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2e	1	MED/17	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D152M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2f	1	MED/14	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D153M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2g	1	MED/15	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D154M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2h	1	MED/16	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D214M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 2a	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	
H4101D264 - ANATOMIA PATOLOGICA	6				LEZ:0, TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D189M - ANATOMIA PATOLOGICA A	5	MED/08	Caratterizzante / Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D190M - ANATOMIA PATOLOGICA B	1	MED/08	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D263 - SANITA' PUBBLICA, IGIENE E MEDICINA DEL LAVORO	12				LEZ:0, TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D083M - EPIDEMIOLOGIA E SANITA' PUBBLICA	3	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D085M - MEDICINA DEL LAVORO	3	MED/44	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D087M - TIROCINIO DI MEDICINA DEL TERRITORIO	3	MED/42	Caratterizzante / Medicina di comunità		TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D138M - ECONOMIA SANITARIA	1	SECS-P/07	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D188M - MEDICINA DI COMUNITA' E PREVENZIONE	2	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	

5° Anno (57)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D331 - CLINICA ORTOPEDICA E TRAUMATOLOGICA	3				LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D108M - ORTOPEDIA	3	MED/33	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D329 - MALATTIE DEL SISTEMA NERVOSO	7				LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D193M - NEUROCHIRURGIA	1	MED/27	Caratterizzante / Discipline neurologiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D215M - NEUROLOGIA	6	MED/26	Caratterizzante / Discipline neurologiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D026 - PSICHIATRIA E PSICOLOGIA CLINICA	8					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D101M - PSICOLOGIA CLINICA	2	M-PSI/08	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D102M - PSICHIATRIA	5	MED/25	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D103M - FARMACOLOGIA	1	BIO/14	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D330 - SPECIALITA' MEDICO CHIRURGICHE	6				LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D106M - CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE E CHIRURGIA PLASTICA	1	MED/29	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D107M - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE	1	MED/28	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D216M - MALATTIE APPARATO VISIVO	2	MED/30	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D217M - OTORINOLARINGOIATRIA	2	MED/31	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D029 - CLINICA DERMATOLOGICA	4					Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D110M - MALATTIE CUTANEE E VENEREE	4	MED/35	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche			Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D333 - CLINICA MEDICA	6				LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Attività Formativa Capogruppo								
H4101D335 - CLINICA MEDICA	12					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D114M - GERIATRIA	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D115M - MEDICINA INTERNA 1	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D219M - ONCOLOGIA MEDICA A	1	MED/06	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D220M - MALATTIE DEL SANGUE C	1	MED/15	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D267 - MEDICINA LEGALE	4				LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D194M - MEDICINA LEGALE	3	MED/43	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D195M - MEDICINA LEGALE OSPEDALIERA	1	MED/43	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D332 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	6				LEZ:0, TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D111M - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	5	MED/40	Caratterizzante / Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica		LEZ:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	
H4101D218M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE OSTETRICIA E GINECOLOGIA	1	MED/40	Caratterizzante / Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica		TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D340 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA 3	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio a scelta	Orale
H4101D339 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA 3	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio a scelta	Orale
H4101D334 - PEDIATRIA	3				TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Attività Formativa Capogruppo								
H4101D037 - PEDIATRIA	8					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D221M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE PEDIATRIA	3	MED/38	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	

6° Anno (93)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D336 - CLINICA CHIRURGICA	8				LEZ:0, TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D124M - CHIRURGIA VASCOLARE	1	MED/22	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D125M - CARDIOCHIRURGIA	1	MED/23	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D207M - CHIRURGIA GENERALE A	3	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D208M - CHIRURGIA GENERALE B	1	MED/18	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D209M - ONCOLOGIA CHIRURGICA	1	MED/06	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D225M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CLINICA CHIRURGICA	1	MED/18	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D335 - CLINICA MEDICA	12				LEZ:0, TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D197M - PNEUMOLOGIA	1	MED/10	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D198M - CARDIOLOGIA	1	MED/11	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D199M - GASTROENTEROLOGIA C	1	MED/12	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D202M - MALATTIE INFETTIVE 2	1	MED/17	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D203M - MEDICINA INTERNA 2 A	3	MED/09	Caratterizzante / Discipline anatomico-patologiche e correlazioni anatomico-cliniche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D204M - MEDICINA INTERNA 2 B	1	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D222M - ONCOLOGIA MEDICA B	1	MED/06	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D223M - MEDICINA INTERNA 2 C	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D224M - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE CLINICA MEDICA	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
Attività Formative Raggruppate								
H4101D333 - CLINICA MEDICA						Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
H4101D037 - PEDIATRIA	8					Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
H4101D119M - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	6	MED/38	Caratterizzante / Discipline pediatriche			Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D120M - NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	2	MED/39	Caratterizzante / Discipline pediatriche			Primo Semestre	Obbligatorio	
Attività Formative Raggruppate								
H4101D334 - PEDIATRIA						Secondo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
H4101D337 - URGENZE ED EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE	8				LEZ:0, TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
H4101D129M - MEDICINA D'URGENZA	1	MED/09	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D130M - CHIRURGIA D'URGENZA	1	MED/18	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D131M - ANESTESIA E RIANIMAZIONE	3	MED/41	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche		LEZ:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D226M - TIROCINIO IN P.S. 1	1	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D227M - TIROCINIO IN P.S. 2	1	MED/18	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D228M - TIROCINIO IN P.S. 3	1	MED/41	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche		TIR:0	Primo Semestre	Obbligatorio	
H4101D272 - TESI DI LAUREA	17	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale		PRF:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Orale
H4101D361 - TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO AREA CHIRURGICA (TPV)	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Tirocinio Pratico Valutativo	Orale
H4101D360 - TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO AREA MEDICA (TPV)	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Tirocinio Pratico Valutativo	Orale
H4101D359 - TIROCINIO PRATICO VALUTATIVO AREA MEDICINA GENERALE (TPV)	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	Orale
H4101D343 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA CHIRURGICA (TPV)	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Tirocinio Pratico Valutativo	Orale
H4101D342 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICA (TPV)	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Tirocinio Pratico Valutativo	Orale
H4101D341 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE AREA MEDICINA GENERALE (TPV)	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Annualità Singola	Obbligatorio	Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
H4101D338 - INTERNATO DI LAUREA	10	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:0	Secondo Semestre	Obbligatorio	Orale