

Università degli Studi di FIRENZE
Laurea Magistrale Ciclo Unico 6 anni
in MEDICINA E CHIRURGIA
attivato ai sensi del D.M. 22/10/2004, n. 270
valido a partire dall'anno accademico 2012/2013

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	MEDICINA E CHIRURGIA
Altre Facoltà	
Dipartimento di riferimento	
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 0356-06 MEDICINA E CHIRURGIA (cod 43210)
Data di attivazione	
Data DM di approvazione	05/05/2009
Data DR di approvazione	05/05/2009
Data di approvazione del consiglio di facoltà	25/03/2009
Data di approvazione del senato accademico	08/04/2009
Data parere nucleo	09/01/2009
Data parere Comitato reg. Coordinamento	

Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	15/10/2008
Massimo numero di crediti riconoscibili	0
Corsi della medesima classe	No
Numero del gruppo di affinità	1
Sede amministrativa	
Sedi didattiche	FIRENZE (FI)
Indirizzo internet	http://www.med.unifi.it/cmpro-v-p-45.html
Ulteriori informazioni	

ART. 18 Obiettivi formativi specifici del Corso

I laureati nei corsi di laurea magistrale in medicina e chirurgia dovranno essere dotati: delle basi scientifiche e della preparazione teorico-pratica necessarie all'esercizio della professione medica e, nonché di un livello di autonomia professionale, decisionale ed operativa derivante da un percorso formativo caratterizzato da un approccio olistico ai problemi di salute, delle persone sane o malate anche in relazione all'ambiente chimico-fisico, biologico e sociale che le circonda.

I laureati dovranno maturare specifiche capacità professionali partendo dalle conoscenze teoriche essenziali che derivano dalle scienze di base, nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale. Dovranno essere capaci di rilevare e valutare criticamente da un punto di vista clinico i dati relativi allo stato di salute e di malattia del singolo individuo,

interpretandoli alla luce delle conoscenze scientifiche di base, della fisiopatologia e delle patologie di organo e di apparato, delle abilità e dell'esperienza, unite alla capacità di autovalutazione, al fine di affrontare e risolvere responsabilmente i problemi sanitari prioritari dal

punto di vista preventivo, diagnostico, prognostico, terapeutico e riabilitativo. Il laureato dovrà conoscere le dimensioni storiche, epistemologiche ed etiche della medicina, dovrà essere capace

di comunicare con chiarezza ed umanità con il paziente e con i familiari nonché di collaborare con le diverse figure professionali nelle diverse attività sanitarie di gruppo. Dovrà essere

capace di applicare, nelle decisioni mediche, anche i principi dell'economia sanitaria, saper riconoscere i problemi sanitari della comunità e di intervenire in modo competente.

Il profilo professionale dei laureati magistrali dovrà comprendere la conoscenza di: comportamenti ed attitudini comportamentali del sapere essere medico; nozioni fondamentali e metodologia di fisica e statistica utili per identificare, comprendere ed interpretare i fenomeni biomedici; organizzazione biologica fondamentale e processi biochimici e cellulari di base

degli organismi viventi; processi di base dei comportamenti individuali e di gruppo; meccanismi di trasmissione e di espressione dell'informazione genetica a livello cellulare e molecolare; organizzazione strutturale del corpo umano, con le sue principali applicazioni di carattere anatomo-clinico, dal livello macroscopico a quello microscopico sino ai principali aspetti ultrastrutturali e i meccanismi attraverso i quali tale organizzazione si realizza nel corso dello sviluppo embrionale e del differenziamento; caratteristiche morfologiche essenziali dei sistemi, degli apparati, degli organi, dei tessuti, delle cellule e delle strutture subcellulari dell'organismo umano, nonché i loro principali correlati morfo-funzionali; meccanismi biochimici, molecolari e cellulari che stanno alla base dei processi fisiopatologici; fondamenti delle principali metodiche di laboratorio applicabili allo studio qualitativo e quantitativo dei determinanti patogenetici e dei processi biologici significativi in medicina; modalità di funzionamento dei diversi organi del corpo umano, la loro integrazione dinamica in apparati ed i meccanismi generali di controllo funzionale in condizioni normali; principali reperti funzionali nell'uomo sano; fondamenti delle principali metodologie della diagnostica per immagini e dell'uso delle radiazioni, principi delle applicazioni alla medicina delle tecnologie biomediche.

I laureati magistrali dovranno inoltre:

avere acquisito ed approfondito le interrelazioni esistenti tra i contenuti delle scienze di base e quelli delle scienze cliniche, nella dimensione della complessità che è propria dello stato di salute della persona sana o malata, avendo particolare riguardo alla inter-disciplinarietà della medicina;

ed avere sviluppato e maturato un approccio fortemente integrato al paziente, valutandone criticamente non solo tutti gli aspetti clinici, ma anche dedicando una particolare attenzione agli aspetti relazionali, educativi, sociali ed etici coinvolti nella prevenzione, diagnosi e trattamento della malattia, nonché nella riabilitazione e nel recupero del più alto grado di benessere psicofisico possibile.

I laureati nei corsi di laurea magistrale in medicina e chirurgia svolgeranno l'attività di medico-chirurgo

nei vari ruoli ed ambiti professionali clinici, sanitari e bio-medici.

Ai fini indicati i laureati della classe dovranno avere acquisito:

la conoscenza della organizzazione, della struttura e del funzionamento normale del corpo umano, ai fini del mantenimento dello stato di salute della persona sana e della comprensione delle modificazioni patologiche;

la conoscenza delle cause delle malattie nell'uomo, interpretandone i meccanismi patogenetici molecolari, cellulari e fisiopatologici fondamentali;

la conoscenza dei meccanismi biologici fondamentali di difesa e quelli patologici del sistema immunitario e la conoscenza del rapporto tra microrganismi ed ospite nelle infezioni umane, nonché i relativi meccanismi di difesa;

la capacità di applicare correttamente le metodologie atte a rilevare i reperti clinici, funzionali e di laboratorio, interpretandoli criticamente anche sotto il profilo fisiopatologico, ai fini della diagnosi e della prognosi e la capacità di valutare i rapporti costi/benefici nella scelta delle procedure diagnostiche, avendo attenzione alle esigenze sia della corretta metodologia clinica che dei principi della medicina basata sull'evidenza;

una adeguata conoscenza sistematica delle malattie più rilevanti dei diversi apparati, sotto il profilo nosografico, eziopatogenetico, fisiopatologico e clinico, nel contesto di una visione unitaria e globale della patologia umana e la capacità di valutare criticamente e correlare tra loro i sintomi clinici, i segni fisici, le alterazioni funzionali rilevate nell'uomo con le lesioni anatomopatologiche, interpretandone i meccanismi di produzione e approfondendone il significato clinico;

la capacità di ragionamento clinico adeguata ad analizzare e risolvere i più comuni e rilevanti problemi clinici sia di interesse medico che chirurgico e la capacità di valutare i dati epidemiologici e conoscerne l'impiego ai fini della promozione della salute e della prevenzione delle malattie nei singoli e nelle comunità;

la conoscenza dei principi su cui si fonda l'analisi del comportamento della persona e una adeguata esperienza, maturata attraverso approfondite e continue esperienze di didattica interattiva nel campo della relazione e della comunicazione medico-paziente, nella importanza, qualità ed adeguatezza della comunicazione con il paziente ed i suoi familiari, nonché con gli altri operatori sanitari, nella consapevolezza dei valori propri ed altrui nonché la capacità di utilizzare in modo appropriato le metodologie orientate all'informazione, all'istruzione e all'educazione sanitaria e la capacità di riconoscere le principali alterazioni del comportamento e dei vissuti soggettivi, indicandone gli indirizzi terapeutici preventivi e riabilitativi;

la conoscenza dei quadri anatomopatologici nonché delle lesioni cellulari, tessutali e d'organo e della loro evoluzione in rapporto alle malattie più rilevanti dei diversi apparati e la conoscenza, maturata anche mediante la partecipazioni a conferenze anatomocliniche, dell'apporto dell'anatomopatologo al processo decisionale clinico, con riferimento alla utilizzazione della diagnostica istopatologica e citopatologica (compresa quella colpo- ed onco-citologica) anche con tecniche biomolecolari, nella diagnosi, prevenzione, prognosi e terapia della malattie del singolo paziente, nonché la capacità di interpretare i referti anatomopatologici;

la capacità di proporre, in maniera corretta, le diverse procedure di diagnostica per immagine, valutandone rischi, costi e benefici e la capacità di interpretare i referti della diagnostica per immagini nonché la conoscenza delle indicazioni e delle metodologie per l'uso di traccianti radioattivi ed inoltre la capacità di proporre in maniera corretta valutandone i rischi e benefici, l'uso terapeutico delle radiazioni e la conoscenza dei principi di radioprotezione;

la conoscenza delle principali e più aggiornate metodologie di diagnostica laboratoristica in patologia clinica, cellulare e molecolare, nonché la capacità di proporre, in maniera corretta, le diverse procedure di diagnostica di laboratorio, valutandone i costi e benefici e la capacità di interpretazione razionale del dato laboratoristico;

la conoscenza delle problematiche fisiopatologiche, anatomopatologiche, preventive e cliniche riguardanti il sistema bronco-pneumologico, cardio-vascolare, gastro-enterologico, ematopoietico, endocrino-metabolico, immunologico e uro-nefrologico fornendone l'interpretazione eziopatogenetica e indicandone gli indirizzi diagnostici e terapeutici ed individuando le condizioni che, nei suindicati ambiti, necessitano dell'apporto professionale dello specialista;

la capacità di riconoscere le più frequenti malattie otorinolaringoiatriche, odontostomatologiche e del cavo orale, dell'apparato locomotore e dell'apparato visivo e delle malattie cutanee e veneree indicandone i principali indirizzi di prevenzione, diagnosi e terapia e la capacità di individuare le condizioni che, nei suindicati ambiti, necessitano dell'apporto professionale dello specialista;

la capacità di riconoscere, mediante lo studio fisiopatologico, anatomopatologico e clinico, le principali alterazioni del sistema nervoso e le patologie psichiatriche e di contesto sociale fornendone l'interpretazione eziopatogenetica e indicandone gli indirizzi diagnostici e terapeutici;

la capacità e la sensibilità per inserire le problematiche specialistiche in una visione più ampia dello stato di salute generale della persona e delle sue esigenze generali di benessere e la capacità di integrare in una valutazione globale ed unitaria dello stato complessivo di salute del singolo individuo i sintomi, i segni e le alterazioni strutturali e funzionali dei singoli organi ed apparati, aggregandoli sotto il profilo preventivo, diagnostico, terapeutico e riabilitativo;

la capacità di analizzare l'utilità di metodologie preventive e terapeutiche basate sull'attività motoria, sull'uso della medicina termale e delle altre forme di intervento legate alla cosiddetta medicina del benessere;

la conoscenza delle modificazioni fisiologiche dell'invecchiamento e delle problematiche dello stato di malattia nell'anziano e la capacità di pianificare gli interventi medici e di assistenza sanitaria nel paziente geriatrico;

la capacità di analizzare e risolvere i problemi clinici di ordine internistico, chirurgico e specialistico, valutando i rapporti tra benefici, rischi e costi alla luce dei principi della

medicina basata sulla evidenza e dell'appropriatezza diagnostico-terapeutica;
 la capacità di analizzare e risolvere i problemi clinici di ordine oncologico affrontando l'iter diagnostico terapeutico alla luce dei principi della medicina basata sulla evidenza, nonché la conoscenza della terapia del dolore e delle cure palliative;
 l'abilità e la sensibilità per 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;
 la conoscenza dei concetti fondamentali delle scienze umane per quanto concerne l'evoluzione storica dei valori della medicina, compresi quelli epistemologici ed etici;
 la abilità e la sensibilità per valutare criticamente gli atti medici all'interno della équipe sanitaria;
 la conoscenza delle diverse classi dei farmaci, dei meccanismi molecolari e cellulari della loro azione, dei principi fondamentali della farmacodinamica e della farmacocinetica e la conoscenza degli impieghi terapeutici dei farmaci, la variabilità di risposta in rapporto a fattori di genere, genetici e fisiopatologici, le interazioni farmacologiche ed i criteri di definizione degli schemi terapeutici, nonché la conoscenza dei principi e dei metodi della farmacologia clinica, compresa la farmacovigilanza e la farmacoepidemiologia, degli effetti collaterali e della tossicità dei farmaci e delle sostanze d'abuso;
 la conoscenza, sotto l'aspetto preventivo, diagnostico e riabilitativo, delle problematiche relative allo stato di salute e di malattia nell'età neonatale, nell'infanzia e nell'adolescenza, per quanto di competenza del medico non specialista e la capacità di individuare le condizioni che necessitano dell'apporto professionale dello specialista e di pianificare gli interventi medici essenziali nei confronti dei principali problemi sanitari, per frequenza e per rischio, inerenti la patologia specialistica pediatrica;
 la conoscenza delle problematiche fisiopatologiche, psicologiche e cliniche, riguardanti la fertilità e la sessualità femminile e le sue disfunzioni dal punto di vista sessuologico medico, la procreazione naturale ed assistita dal punto di vista endocrino-ginecologico, la gravidanza, la morbilità prenatale ed il parto e la capacità di riconoscere le forme più frequenti di patologia ginecologica, indicandone le misure preventive e terapeutiche fondamentali ed individuando le condizioni che necessitino dell'apporto professionale dello specialista;
 la conoscenza delle problematiche fisiopatologiche, psicologiche e cliniche, riguardanti la fertilità maschile e la valutazione del gamete maschile, la sessualità maschile e le sue disfunzioni dal punto di vista sessuologico medico, la procreazione naturale ed assistita da punto di vista endocrino-andrologico, la capacità di riconoscere le forme più frequenti di patologia andrologica, indicandone le misure preventive e terapeutiche fondamentali ed individuando le condizioni che necessitino dell'apporto professionale dello specialista;
 la capacità di riconoscere, nell'immediatezza dell'evento, le situazioni cliniche di emergenza ed urgenza, ponendo in atto i necessari atti di primo intervento, onde garantire la sopravvivenza e la migliore assistenza consentita e la conoscenza delle modalità di intervento nelle situazioni di catastrofe;
 la conoscenza delle norme fondamentali per conservare e promuovere la salute del singolo e delle comunità e la conoscenza delle norme e delle pratiche atte a mantenere e promuovere la salute negli ambienti di lavoro, individuando le situazioni di competenza specialistica nonché la conoscenza delle principali norme legislative che regolano l'organizzazione sanitaria e la capacità di indicare i principi e le applicazioni della medicina preventiva nelle diverse ed articolate comunità;
 la conoscenza delle norme deontologiche e di quelle connesse alla elevata responsabilità professionale, valutando criticamente i principi etici che sottendono le diverse possibili scelte professionali e la capacità di sviluppare un approccio mentale di tipo interdisciplinare e transculturale, anche e soprattutto in collaborazione con altre figure dell'équipe sanitaria, approfondendo la conoscenza delle regole e delle dinamiche che caratterizzano il lavoro di gruppo nonché una adeguata esperienza nella organizzazione generale del lavoro, connessa ad

una sensibilità alle sue caratteristiche, alla bioetica e storia ed epistemologia della medicina, alla relazione con il paziente, nonché verso le tematiche della medicina di comunità, acquisite anche attraverso esperienze dirette sul campo;

la conoscenza degli aspetti caratterizzanti della società multietnica, con specifico riferimento alla varietà e diversificazione degli aspetti valoriali e culturali;

una approfondita conoscenza dello sviluppo tecnologico e biotecnologico della moderna biomedicina,

comprensivo della conoscenza dei principi della ricerca scientifica all'ambito biomedico ed alle aree clinico-specialistiche, della capacità di ricercare, leggere ed interpretare la letteratura internazionale ai fini di pianificare ricerche su specifici argomenti e di sviluppare una mentalità di interpretazione critica del dato scientifico;

una adeguata esperienza nello studio indipendente e nella organizzazione della propria formazione permanente e la capacità di effettuare una ricerca bibliografica e di aggiornamento, la capacità di effettuare criticamente la lettura di articoli scientifici derivante dalla conoscenza dell'inglese scientifico che consenta loro la comprensione della letteratura internazionale e l'aggiornamento;

la padronanza scritta e orale di almeno una lingua dell'Unione Europea, oltre all'italiano;

la competenza informatica utile alla gestione dei sistemi informativi dei servizi, ed alla propria autoformazione;

una adeguata conoscenza della medicina della famiglia e del territorio, acquisita anche mediante esperienze pratiche di formazione sul campo.

In particolare, specifiche professionalità nel campo della medicina interna, chirurgia generale, pediatria, ostetricia e ginecologia, nonché di specialità medico-chirurgiche, acquisite svolgendo attività formative professionalizzanti per una durata non inferiore ad almeno 60 CFU da svolgersi in modo integrato con le altre attività formative del corso presso strutture assistenziali universitarie.

La durata del corso per il conseguimento della laurea magistrale in medicina e chirurgia è di 6 anni.

ART. 2 Requisiti di accesso ai corsi di studio

Possono essere ammessi al Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia (CLMMC) candidati che siano in possesso di Diploma di Scuola media superiore o di titolo estero equipollente.

Il numero di Studenti ammessi al CLMMC è programmato dal Consiglio di Facoltà, e successivamente, in base alla programmazione nazionale ed alla disponibilità di Personale docente, di strutture didattiche (aule, laboratori) e di strutture assistenziali utilizzabili per la conduzione delle attività pratiche di reparto, coerentemente con le raccomandazioni dell'Advisory Committee on Medical Training dell'Unione Europea, applicando i parametri e le direttive predisposti dall'Ateneo e dalla Facoltà.

Il numero programmato di accessi al primo anno di corso è definito ai sensi dell'art. 3, c.2 della Legge 264 del 2 settembre 1999 (norme in materia di accesso ai corsi universitari) e sue successive modifiche.

L'organizzazione didattica del CLMMC prevede che gli Studenti ammessi al 1° anno di corso possiedano una adeguata preparazione iniziale, conseguita negli studi precedentemente svolti. Tenuto conto che il CLMMC è a numero programmato e prevede una prova di ammissione, si ritiene che il candidato possa aver colmato l' eventuale debito mediante la frequenza ai precorsi organizzati dal Consiglio di CLM, basati sulle indicazioni ministeriali ed inerenti i programmi della prova di ammissione. Comunque l' eventuale debito formativo si assolve in sede di acquisizione dei crediti previsti per il I anno di corso.

ART. 3 Articolazione delle attività formative ed eventuali curricula

Il CCLM predispose il Piano di Studi, individua le forme didattiche più adeguate per il conseguimento degli obiettivi formativi previsti dall'Ordinamento Didattico e articola le Attività Formative in Corsi Integrati di insegnamento con 35 esami di profitto.

Le attività didattiche di tutti gli anni di corso hanno inizio, per il primo semestre, durante la prima settimana di ottobre e, per il secondo semestre, durante la prima settimana di marzo. Le attività didattiche formali del primo semestre durano 12 settimane e terminano entro il 22 dicembre.

Le attività didattiche formali del secondo semestre durano 12 settimane e terminano entro la prima settimana di giugno.

Il CCLM istituisce un Comitato per la Didattica (CD) -a norma dell'Articolo 18 dello Statuto di Ateneo- che ha competenze per quanto riguarda l'esame e l'approvazione dei piani di studio, l'esame e l'approvazione delle pratiche relative agli studenti, la deliberazione in ordine alle attribuzioni indicate all'Art.18, comma 1, lettera H del medesimo. Il CD, sarà affiancato dalla Commissione tecnica di programmazione didattico-pedagogica (CTP) finalizzata all'individuazione, all'organizzazione ed al coordinamento delle attività formative.

Le funzioni svolte dai componenti della CD e della CTP sono riconosciute come compiti istituzionali e pertanto certificate dalle Autorità accademiche come attività inerenti la Didattica. Qualora nello stesso Corso siano affidati compiti didattici a più di un Docente, è prevista la nomina di uno o più Coordinatori da parte del CCLM

Il Coordinatore o i Coordinatori dei Corsi Integrati, in accordo con la CD e con la CTP, esercitano le seguenti funzioni:

- rappresentano per gli Studenti la figura di riferimento del Corso;
- propongono il programma del Corso, concordato con i Docenti, in funzione degli obiettivi didattici propri del Corso;
- propongono la distribuzione dei tempi didattici concordata con i Docenti del proprio Corso;
- coordinano la preparazione delle prove d'esame;
- propongono la composizione della Commissione di esame;
- presiedono, preferenzialmente, la Commissione di esame;
- sono responsabili nei confronti del CCLM della corretta conduzione di tutte le attività didattiche previste per il conseguimento degli obiettivi definiti per il Corso stesso.

L'unità di misura del lavoro richiesto allo Studente per l'espletamento di ogni attività formativa prescritta dall'Ordinamento didattico per conseguire il titolo di studio è il Credito Formativo Universitario (CFU).

Il CLSM prevede 360 CFU complessivi, articolati in sei anni di corso, di cui almeno 60 da acquisire in attività formative finalizzate alla maturazione di specifiche capacità professionali. Ad ogni CFU corrispondono almeno 25 ore di lavoro dello studente, comprensive delle ore di lezione, suddivise in didattica frontale e attività professionalizzante nella proporzione stabilita dai competenti Organi di Governo, e delle ore di studio autonomo necessarie per completare la formazione. I crediti corrispondenti a ciascun Corso di insegnamento sono acquisiti dallo Studente con il superamento del relativo esame.

La CTP accerta la coerenza tra i crediti assegnati alle attività formative e gli specifici obiettivi formativi.

ART. 4 Tipologia delle forme didattiche, anche a distanza, degli esami e delle altre verifiche del profitto

Ai sensi della normativa vigente il numero degli esami non potrà essere superiore a 36.

All'interno dei corsi è definita la suddivisione dei crediti e dei tempi didattici nelle diverse forme di attività di insegnamento, come segue:

Lezione ex-cattedra

Si definisce "Lezione ex-cathedra" (d'ora in poi "Lezione") la trattazione di uno specifico argomento identificato da un titolo e facente parte del curriculum formativo, effettuata da un Professore o Ricercatore Universitario sulla base di un calendario predefinito, ed impartita agli Studenti regolarmente iscritti ad un determinato anno di corso, anche suddivisi in piccoli gruppi.

Seminario

Si tratta di un'attività didattica che ha le stesse caratteristiche della Lezione ma è svolto in contemporanea da più Docenti, anche di ambiti disciplinari (o con competenze) diversi, e come tale viene annotata nel registro delle lezioni.

Vengono riconosciute come attività seminariali anche le Conferenze clinico-patologiche eventualmente istituite nell'ambito degli insegnamenti clinici.

Le attività seminariali possono essere interuniversitarie e realizzate sotto forma di videoconferenze.

Didattica Tutoriale

Le attività di Didattica Tutoriale costituiscono una forma di didattica interattiva indirizzata ad un piccolo gruppo di Studenti. Tale attività didattica è coordinata da un Docente-Tutore, il cui compito è quello di facilitare gli Studenti a lui affidati nell'acquisizione di conoscenze, abilità e modelli comportamentali, cioè di competenze utili all'esercizio della professione.

L'apprendimento tutoriale avviene prevalentemente attraverso gli stimoli derivanti dall'analisi dei problemi, attraverso la mobilitazione delle competenze metodologiche richieste per la loro soluzione e per l'assunzione di decisioni, nonché mediante l'effettuazione diretta e personale di azioni (gestuali e relazionali) nel contesto di esercitazioni pratiche e/o di internati in ambienti clinici, in laboratori etc.

Per ogni occasione di attività tutoriale il CCLM definisce precisi obiettivi formativi, il cui conseguimento viene verificato in sede di esame.

Il CCLM nomina i Tutori fra i Docenti e i Ricercatori. I Tutori sono inseriti nel documento di programmazione didattica. Il CCLM può incaricare annualmente per lo svolgimento del compito di Tutore anche personale di riconosciuta qualificazione nel settore formativo specifico.

Attività didattiche elettive (ADE)

Il CCLS, su proposta della CD e dei Docenti, organizza e regola nell'ambito della Programmazione Didattica Annuale le attività didattiche elettive. Fra queste lo Studente esercita la propria personale opzione, fino al conseguimento di un numero complessivo di 8 CFU. Lo studente può altresì proporre altre attività che dovranno essere autorizzate dal Corso di Laurea Magistrale.

Attività formative professionalizzanti (AFP)

Durante tutte le fasi dell'insegnamento, lo Studente è tenuto ad acquisire specifiche professionalità nel campo delle materie previste nel CLM, secondo le linee guida espresse dalla programmazione didattica del CCLM. A tale scopo, lo Studente dovrà svolgere attività formative professionalizzanti frequentando le strutture identificate dal CCLM e nei periodi dallo stesso definiti, per un numero complessivo di 60 CFU.

Lo Studente è tenuto ad operare sotto il controllo diretto di un Tutore. Le funzioni didattiche del Tutore, al quale sono affidati Studenti che svolgono l'AFP, sono le stesse previste per la Didattica tutoriale svolta nell'ambito dei Corsi di insegnamento.

Il CCLM può identificare strutture assistenziali non universitarie presso le quali può essere svolta in parte l'AFP, dopo valutazione ed accreditamento della loro adeguatezza.

Didattica a distanza (on line)

Possono essere attuate modelli di formazione on line, sia di tipo parzialmente asincrono,

fondato sul “case solving learning”, con l’interazione fra gli studenti ed il docente tramite l’accesso ad un forum dedicato, sia di didattica on line asincrona (materiale didattico on line e test di autovalutazione).

Apprendimento autonomo

Il Corso di Laurea garantisce agli Studenti la disponibilità di un numero di ore non inferiore al 50% dell’attività totale prevista nei sei anni di corso, libere da attività didattiche formali, onde consentire loro di dedicarsi all’apprendimento autonomo e guidato.

Le ore riservate all’apprendimento sono dedicate:

- all’ utilizzazione individuale, o nell’ambito di piccoli gruppi, in modo autonomo o dietro indicazione dei Docenti, dei sussidi didattici messi a disposizione dal Corso di Laurea per l’autoapprendimento e per l’autovalutazione, al fine di conseguire gli obiettivi formativi prefissi. I sussidi didattici (testi, simulatori, manichini, audiovisivi, programmi per computer, etc.) saranno collocati, nei limiti del possibile, in spazi gestiti da Personale della Facoltà;
- all’internato, presso strutture a scelte dallo Studente, inteso a conseguire particolari obiettivi formativi;
- allo studio personale, per la preparazione degli esami.

Modalità di esame e delle altre verifiche di profitto

Il CCLM stabilisce le tipologie ed il numero delle verifiche necessarie per valutare l’ apprendimento degli Studenti nonché, su proposta dei Coordinatori dei Corsi, la composizione delle relative Commissioni, ai sensi del Regolamento Didattico di Ateneo.

Il numero complessivo degli esami curriculari non può superare quello dei corsi ufficiali stabiliti dall’ordinamento.

La verifica dell’apprendimento può avvenire attraverso valutazioni formative, valutazioni certificative ed esami.

Valutazioni formative (prove in itinere): sono intese a rilevare l’efficacia dei processi di apprendimento e del conseguimento degli obiettivi di una parte del Corso. Esse non possono essere certificative del superamento di una parte del Corso Integrato.

Valutazioni certificative: per corsi svolti su semestri di anni diversi può essere prevista una valutazione certificativa che permetta il riconoscimento dei crediti esclusivamente ai fini della carriera (per trasferimenti, assegni, borse di studio etc.)

Esami di profitto: sono finalizzati a valutare e quantificare con un voto il conseguimento degli obiettivi globali dei corsi, certificando il grado di preparazione individuale degli Studenti e tenendo conto delle eventuali valutazioni certificative svolte in itinere, se quantificate con voto e limitatamente ai casi di cui al precedente capoverso (valutazioni certificative). Sono consentite modalità differenziate di valutazione, anche consistenti in fasi successive del medesimo esame:

- prove orali tradizionali
- 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).

Calendario degli esami

Gli esami di profitto possono essere svolti esclusivamente nei periodi stabiliti e denominati sessioni d’esami, che non possono coincidere con i periodi nei quali si svolgono le attività formative ufficiali, nè con altri che comunque possano limitare la partecipazione degli studenti a tali attività. Nei predetti momenti di verifica possono essere effettuate lezioni integrative di approfondimento, seminari e forme di tutorato finalizzate al superamento dell’esame stesso.

Per ogni anno accademico sono previste le seguenti sessioni d’esami:

1. Gennaio-Febbraio (dopo la fine dei corsi, fino all’inizio delle lezioni e di ogni altra attività formativa del II semestre);
2. Giugno-Luglio (dopo la fine dell’attività formativa obbligatoria);
3. Settembre (fino all’inizio dell’a.a. successivo): prima di recupero;
4. Gennaio-Febbraio (seconda di recupero, vedi sessione 1).

Le sessioni sono suddivise in appelli. Nelle sessioni 1, 2, 4 devono essere previsti almeno quattro appelli distanziati di almeno 14 giorni e nella sessione 3 almeno due appelli distanziati di almeno 14 giorni. Ogni appello deve prevedere almeno una seduta di esami (giorno/i in cui si effettuano gli esami).

Le date di inizio degli appelli e delle sedute di esame verranno comunicate agli studenti con almeno due mesi di anticipo rispetto all'inizio della sessione. Le date comunicate non possono essere anticipate.

La Presidenza del CCLS sarà garante della compatibilità del calendario degli esami con le necessità organizzative degli studenti e dei docenti.

Il CCLS può deliberare circa lo svolgimento di esami in altri periodi in relazione a situazioni specifiche, contingenti e/o transitorie.

ART. 5 Modalità di verifica della conoscenza delle lingue straniere

Lo studente entro il III anno di corso dovrà acquisire i 4 CFU previsti per la lingua inglese attraverso il superamento di un esame di comprensione scritta di livello B2 secondo il Quadro Comune Europeo di Riferimento.

ART. 6 Modalità di verifica delle altre competenze richieste, dei risultati degli stages e dei tirocini

La competenza acquisita con le attività formative professionalizzanti è sottoposta a valutazione, con modalità stabilite dal CCLM, ed è espressa in trentesimi.

ART. 7 Modalità di verifica dei risultati dei periodi di studio all'estero e relativi CFU

Dopo il completamento dell'attività formativa svolta all'estero, gli studenti compilano una dettagliata richiesta di riconoscimento su moduli ad hoc predisposti dalla Commissione Erasmus/Mobilità Internazionale (EMI) ed inseriti nella pagina web.

I moduli elencano, per ogni anno, i corsi integrati del piano di studio ed i CFU (=ECTS) corrispondenti. Lo studente deve riportare accanto ad ogni Corso o Insegnamento per il quale chiede il riconoscimento la denominazione dell'esame sostenuto all'estero, la data d'esame, il numero del certificato rilasciato dall'università ospitante ed il tipo di convalida richiesta (F=frequenza, T=totale, P=parziale). Il tipo di riconoscimento viene garantito allo studente prima della partenza, attraverso la firma del Learning Agreement da parte delle due Università (inviante ed ospitante), accordato sulla base dei crediti ECTS assegnati all'esame corrispondente sostenuto nella sede ospitante. Il riconoscimento effettivo di ogni corso o attività, con relativi CFU, è basato sui certificati o Transcript of Records originali ottenuti all'estero, che vengono numerati dallo studente stesso e allegati alla domanda di riconoscimento. La Commissione EMI esamina le singole domande di riconoscimento e predispone una proposta per l'approvazione da parte del CCLM. La votazione in trentesimi viene attribuita secondo le tabelle di trasformazione ECTS.

In caso di riconoscimento parziale di un Corso integrato la Commissione consegna allo studente una lettera firmata dal Delegato e da un membro della Commissione stessa, che attesti l'avvenuta frequenza del corso all'estero, gli esami parziali sostenuti e la votazione riportata. Il Coordinatore del Corso Integrato verbalizza il voto finale tramite la media pesata delle prove sostenute in sede e di quelle sostenute all'estero.

ART. 8 Eventuali obblighi di frequenza ed eventuali propedeuticità

Gli studenti sono tenuti a frequentare le attività didattiche, formali, non formali, professionalizzanti, in cui è articolato l'ordinamento didattico del CLM.

La verifica della frequenza agli insegnamenti previsti dal Piano di Studi è di competenza del docente al superamento dell'esame; l'atto di verbalizzazione sussume la verifica stessa della frequenza. Nell'ambito della programmazione didattica annuale, per venire incontro alle difficoltà di studenti assenti per giustificati motivi, il CLM può organizzare dei corsi di recupero e/o attività integrative per il raggiungimento della soglia di frequenza che viene stabilita dal CCLM.

Per l'iscrizione agli anni di corso successivi al primo, lo Studente deve avere ottenuto tutte le firme di frequenza ai corsi previsti dal Piano di studi per l'anno di corso precedente. Inoltre deve aver superato entro il 30 Settembre (o comunque prima dell'inizio dei nuovi corsi) gli esami previsti dal piano di studi, secondo le regole di passaggio agli anni successivi, stabilite dal CCLM.

Le propedeuticità di esame sono stabilite annualmente con delibera del CCLM e rese note mediante la pubblicazione sul sito web del Corso di Laurea Magistrale.

Lo Studente che al termine di un anno di corso non ha assolto agli obblighi di frequenza previsti dalla programmazione didattica annuale e lo Studente che, al termine di un anno di corso, pur avendo ottenuto la regolare attestazione di frequenza ai Corsi non abbia superato gli esami obbligatori previsti per tale anno sarà iscritto all'anno di corso precedente quale "ripetente". Nel caso in cui lo studente non abbia conseguito il titolo entro 12 anni dall'immatricolazione al Corso, il CCLM può prevedere la verifica della validità dei crediti precedentemente conseguiti e l'accertamento di eventuali debiti formativi, predisponendo attività utili all'assolvimento dei debiti medesimi, ai sensi dell'Articolo 24 del Regolamento didattico di Ateneo.

ART. 9 Eventuali modalità didattiche differenziate per studenti part-time

La possibilità di immatricolare studenti part-time, disciplinata da apposito regolamento, nonché nel Manifesto annuale degli studi, non è consentita per i corsi a programmazione nazionale.

ART. 10 Regole e modalità di presentazione dei piani di studio

Prima dell'inizio dell'anno accademico e con almeno due mesi di anticipo sulla data di inizio dei corsi il CCLM approva e pubblica il documento di Programmazione Didattica predisposto dal Presidente, coadiuvato dalla CD e dalla CTP, documento nel quale vengono definiti:

- il Piano degli Studi del Corso di Laurea,
- le attività didattiche opzionali,
- il calendario delle attività didattiche e delle sessioni di esame,
- i programmi dei singoli Corsi,
- i compiti didattici attribuiti a Docenti e Tutori.

ART. 11 Caratteristiche della prova finale per il conseguimento del titolo

Per essere ammesso a sostenere l'Esame di Laurea, lo Studente deve :
avere ottenuto tutti i crediti relativi ai cicli formativi dei 6 anni di corso,
avere seguito tutti i Corsi Integrati ed aver superato i relativi esami.

L'esame di Laurea si svolge durante tre periodi indicativamente in Luglio, in Ottobre e nel periodo Marzo/Aprile.

Lo Studente ha la disponibilità di 18 crediti finalizzati alla preparazione della Tesi di Laurea. Le attività relative alla preparazione alla prova per il conseguimento del titolo possono essere svolte presso strutture universitarie o presso altre strutture accreditate ed approvate dal CCLM. Lo Studente che intenda svolgere le attività connesse alla preparazione della prova finale in una determinata struttura deve presentare una formale richiesta (corredata del proprio curriculum) ad un docente afferente alla struttura stessa. Il docente interpellato che accoglie la richiesta, svolge direttamente o affida ad un Tutore la responsabilità del controllo e della verifica delle attività svolte dallo Studente stesso. L'elaborato sarà redatto in forma scritta sotto la responsabilità di un Docente Universitario (Relatore).

Per la definizione del voto finale si terrà conto di:

- 1) componenti predeterminate: media dei voti conseguiti negli esami curriculari, calcolata sulla base dei CFU attribuiti ad ogni singolo corso o attività didattica formativa (media ponderata); tempi per il conseguimento del titolo; partecipazione a progetti internazionali di scambio;
- 2) giudizio sulla presentazione della tesi. La lode può essere attribuita solo con parere unanime della commissione.

ART. 12 Procedure e criteri per eventuali trasferimenti e per il riconoscimento dei crediti formativi acquisiti in altri corsi di studio e di crediti acquisiti dallo studente per competenze ed abilità professionali adeguatamente certificate e/o di conoscenze ed abilità maturate in attività formative di livello post-secondario

Gli studi compiuti presso corsi di laurea in Medicina e Chirurgia di altre sedi universitarie dell'Unione Europea, nonché i crediti in queste conseguiti, sono riconosciuti con delibera del CCLM, previo esame del curriculum trasmesso dall'Università di origine e dei programmi dei corsi accreditati in quella Università.

In caso di riconoscimento di studi compiuti presso i Corsi di laurea in Medicina e Chirurgia di altre sedi universitarie, saranno riconosciuti almeno il 50% dei CFU acquisiti in SSD omogenei. Per il riconoscimento degli studi compiuti presso Corsi di laurea in Medicina di paesi extra-Europei, il CCLM affida l'incarico di esaminare i curricula ed i programmi degli esami superati nel paese d'origine ad una apposita Commissione, o in sua assenza, alla CTP.

Sentito il parere della Commissione, il CCLM riconosce la congruità dei crediti acquisiti e ne delibera il riconoscimento.

I crediti conseguiti da uno Studente che si trasferisca al CLM da altro Corso di Laurea della stessa o di altra Università possono essere riconosciuti dopo un giudizio di congruità, espresso dall'apposita Commissione o, in sua assenza, dalla CTP.

Dopo avere deliberato il riconoscimento di un definito numero di crediti, il CCLM iscrive lo Studente ad uno dei sei anni di corso.

Lo studente dovrà superare comunque la prova di ammissione al corso di laurea con esclusione di studenti provenienti da corsi di laurea in Medicina e Chirurgia di Università italiane.

Ai fini del riconoscimento della Laurea in Medicina e Chirurgia conseguita presso Università straniera, è indispensabile il superamento della prova di ammissione al Corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia, secondo le modalità stabilite dal Ministero dell'Istruzione dell'Università e della Ricerca. Successivamente, sulla base della documentazione trasmessa dalle autorità accademiche, il CCLM esamina il curriculum e valuta la congruità, rispetto all'ordinamento didattico vigente, degli obiettivi didattico-formativi, dei programmi di insegnamento e dei crediti a questi attribuiti dall'Università di origine e stabilisce l'iscrizione a

uno dei sei anni di corso. Il CCLM dispone che vengano comunque superati i seguenti esami: Clinica Medica, Emergenze medicochirurgiche, Medicina Legale e del Lavoro, Medicina di Laboratorio (parte del C.I.di Metodologia Clinica e di Laboratorio) nonché l'attività formativa professionalizzante del V anno e VI anno. Deve inoltre essere preparata e discussa una tesi di laurea. L'iscrizione ad un determinato anno di corso è comunque condizionata dalla disponibilità di posti.

Per eventuali passaggi dal Vecchio al Nuovo Ordinamento si rimanda alla tabella di conversione allegata al presente Regolamento.

ART. 13 Servizi di tutorato

Si definiscono due distinte figure di Tutore:

La prima è quella del "consigliere", cioè del Docente al quale il singolo Studente può rivolgersi per avere suggerimenti e consigli inerenti la sua carriera scolastica. Il Tutore al quale lo Studente viene affidato dal CCLM è generalmente lo stesso per tutta la durata del corso. Tutti i Docenti e Ricercatori del Corso di Laurea sono tenuti a rendersi disponibili per svolgere le mansioni di Tutore.

La seconda figura è quella del Docente-Tutore al quale un piccolo numero di Studenti è affidato per lo svolgimento delle attività didattiche tutoriali previste nel Documento di Programmazione Didattica. Questa attività tutoriale configura un vero e proprio compito didattico. Ogni Docente-Tutore è tenuto a coordinare le proprie funzioni con le attività didattiche dei corsi di insegnamento che ne condividono gli obiettivi formativi e può essere impegnato anche nella preparazione dei materiali da utilizzare nella didattica tutoriale.

Per le funzioni di Tutore il CCLM può nominare annualmente anche personale di riconosciuta qualificazione nel settore formativo specifico.

ART. 14 Pubblicità su procedimenti e decisioni assunte

Il Corso di Laurea predispone un sito WEB contenente tutte le informazioni utili agli Studenti ed al Personale docente e cura la massima diffusione del relativo indirizzo.

Nelle pagine WEB del Corso di Laurea sono disponibili per la consultazione:

- Ordinamento Didattico,
- Regolamento didattico,
- Programmazione didattica: calendario di tutte le attività didattiche programmate, programmi dei Corsi corredati dell'indicazione dei libri di testo consigliati, date degli appelli di esame, luogo ed orario di ricevimento studenti da parte dei singoli Docenti, materiale didattico on line. Saranno inoltre inseriti i verbali delle sedute del CCLM.

ART. 15 Valutazione della qualità'

Il Corso di Laurea Magistrale è sottoposto con frequenza annuale ad una valutazione riguardante:

- l'efficienza organizzativa del Corso di Laurea e delle sue strutture didattiche,
- la qualità e la quantità dei servizi messi a disposizione degli Studenti,
- la facilità di accesso alle informazioni relative ad ogni ambito dell'attività didattica

- l'efficacia e l'efficienza delle attività didattiche analiticamente considerate, comprese quelle finalizzate a valutare il grado di apprendimento degli Studenti,
- il rispetto da parte dei Docenti delle deliberazioni del CCLM,
- la performance didattica dei Docenti nel giudizio degli Studenti,
- la qualità della didattica, con particolare riguardo all'utilizzazione di sussidi didattici informatici e audiovisivi,
- l'organizzazione dell'assistenza tutoriale agli Studenti,
- il rendimento medio degli Studenti, determinato in base alla regolarità del curriculum ed ai risultati conseguiti nel loro percorso di studio.

Il CCLM, in accordo con il Nucleo di Valutazione dell'Ateneo, indica i criteri, definisce le modalità operative, stabilisce e applica gli strumenti più idonei per espletare la valutazione dei parametri sopra elencati ed atti a governare i processi formativi per garantirne il continuo miglioramento, come previsto dai modelli di Quality Assurance.

La valutazione dell'impegno e delle attività didattiche espletate dai Docenti viene portata a conoscenza dei singoli Docenti, discussa in CCLM e considerata anche ai fini della distribuzione delle risorse.

Il CCLM programma ed effettua, anche in collaborazione con Corsi di Laurea Specialistica in Medicina e Chirurgia di altre Sedi, verifiche oggettive e standardizzate delle conoscenze complessivamente acquisite e mantenute dagli Studenti durante il loro percorso di apprendimento (es.: progress test; partecipazione al test del National Board of Medical Examen). Tali verifiche sono finalizzate esclusivamente alla valutazione dell'efficacia degli insegnamenti e della capacità degli Studenti di mantenere le informazioni ed i modelli razionali acquisiti durante i loro studi.

Inoltre il CCLM organizza periodicamente (almeno una volta ogni due anni) iniziative di aggiornamento pedagogico sulle tecniche di pianificazione e sulle metodologie didattiche e valutative per i suoi Docenti di ogni livello.

ART. 16 Struttura del corso di studio

PERCORSO GEN - Percorso GENERICO

Tipo Attività Formativa:	CFU	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU
Base					
Discipline generali per la formazione del medico	19		BIO/13 5 CFU (settore obbligatorio)	BIOLOGIA (Anno Corso:)	5
			FIS/07 6 CFU (settore obbligatorio)	FISICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata FISICA (C. I.)) (Anno Corso:)	5
				FISICA PER RADIOLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata DIAGNOSTICA PER IMMAGINI (C.I.)) (Anno Corso:)	1

MEDICINA E CHIRURGIA

			M-PSI/01 3 CFU (settore obbligatorio)	PSICOLOGIA GENERALE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata PSICHIATRIA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
				PSICOLOGIA GENERALE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SCIENZE UMANE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
				PSICOLOGIA GENERALE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata METODOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/03 5 CFU (settore obbligatorio)	GENETICA UMANA E MEDICA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata GENETICA (C.I.)) (Anno Corso:)	4
				GENETICA UMANA E MEDICA III (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata CLINICA MEDICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	16		BIO/10 12 CFU (settore obbligatorio)	CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (Anno Corso:)	6
				BIOCHIMICA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA (C.I.)) (Anno Corso:)	4
				BIOCHIMICA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			BIO/11 4 CFU (settore obbligatorio)	BIOLOGIA MOLECOLARE I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA (C.I.)) (Anno Corso:)	3
				BIOLOGIA MOLECOLARE II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Morfologia umana	20		BIO/16 14 CFU (settore obbligatorio)	ANATOMIA UMANA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ANATOMIA UMANA (C.I.)) (Anno Corso:)	4
				ANATOMIA UMANA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ANATOMIA UMANA (C.I.)) (Anno Corso:)	8
				ANATOMIA UMANA III (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ANATOMIA UMANA (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			BIO/17 6 CFU (settore obbligatorio)	ISTOLOGIA (Anno Corso:)	6
Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	14		BIO/09 14 CFU (settore obbligatorio)	FISIOLOGIA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata FISIOLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	5
				FISIOLOGIA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata FISIOLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	9
Totale Base	69				
Tipo Attività Formativa: Caratterizzante	CFU	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU

MEDICINA E CHIRURGIA

Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	18		MED/04 9 CFU (settore obbligatorio)	PATOLOGIA GENERALE I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata PATOLOGIA GENERALE (C.I.)) (Anno Corso:)	9
			MED/07 9 CFU (settore obbligatorio)	MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MICROBIOLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	6
				MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MICROBIOLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	3
Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	14		MED/09 10 CFU (settore obbligatorio)	SEMEIOTICA MEDICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SEMEIOTICA E FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	7
				MEDICINA SISTEMATICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SEMEIOTICA E FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	3
			MED/16 1 CFU (settore obbligatorio)	REUMATOLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/18 2 CFU (settore obbligatorio)	SEMEIOTICA CHIRURGICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SEMEIOTICA E FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
				CHIRURGIA SISTEMATICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SEMEIOTICA E FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/42 1 CFU (settore obbligatorio)	SALUTE E PREVENZIONE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SCIENZE UMANE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	10		BIO/12 1 CFU (settore obbligatorio)	BIOCHIMICA CLINICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata METODOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/05 1 CFU (settore obbligatorio)	PATOLOGIA CLINICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata METODOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/08 6 CFU (settore obbligatorio)	ANATOMIA PATOLOGICA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ANATOMIA PATOLOGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	6
			MED/36 1 CFU (settore obbligatorio)	SEMEIOTICA STRUMENTALE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SEMEIOTICA E FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			VET/06 1 CFU (settore obbligatorio)	PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	1

MEDICINA E CHIRURGIA

Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	4	MED/25 3 CFU (settore obbligatorio)	PSICHIATRIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata PSICHIATRIA (C.I.)) (Anno Corso:)	3
		MED/39 1 CFU (settore obbligatorio)	NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Discipline neurologiche	6	MED/26 5 CFU (settore obbligatorio)	NEUROLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata NEUROLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	5
		MED/27 1 CFU (settore obbligatorio)	NEUROCHIRURGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata NEUROLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Clinica delle specialità medico-chirurgiche	21	MED/06 2 CFU (settore obbligatorio)	ONCOLOGIA MEDICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	2
		MED/12 3 CFU (settore obbligatorio)	GASTROENTEROLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I (C.I.)) (Anno Corso:)	3
		MED/13 3 CFU (settore obbligatorio)	ENDOCRINOLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I (C.I.)) (Anno Corso:)	3
		MED/14 1 CFU (settore obbligatorio)	NEFROLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/15 3 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE DEL SANGUE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	3
		MED/17 2 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE INFETTIVE I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	2
		MED/21 1 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA TORACICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/22 1 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA VASCOLARE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/23 1 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA CARDIACA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/24 2 CFU (settore obbligatorio)	UROLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (C.I.)) (Anno Corso:)	2
		MED/35 2 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE CUTANEE E VENEREE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (C.I.)) (Anno Corso:)	2
Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	6	MED/28 1 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE IV (C.I.)) (Anno Corso:)	1

MEDICINA E CHIRURGIA

		MED/30 2 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE APPARATO VISIVO (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE IV (C.I.)) (Anno Corso:)	2
		MED/31 2 CFU (settore obbligatorio)	OTORINOLARINGOIATRIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE IV (C. I.)) (Anno Corso:)	2
		MED/32 1 CFU (settore obbligatorio)	AUDIOLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE IV (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	4	MED/33 3 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE E CHIRURGIA PLASTICA (C.I.)) (Anno Corso:)	3
		MED/34 1 CFU (settore obbligatorio)	MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE E CHIRURGIA PLASTICA (C. I.)) (Anno Corso:)	1
Clinica generale medica e chirurgica	18	MED/09 13 CFU (settore obbligatorio)	CLINICA MEDICA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata CLINICA MEDICA (C.I.)) (Anno Corso:)	4
			IMMUNOLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata CLINICA MEDICA (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			CLINICA MEDICA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata CLINICA MEDICA (C.I.)) (Anno Corso:)	7
		MED/18 5 CFU (settore obbligatorio)	CLINICA CHIRURGICA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata CLINICA CHIRURGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	5
Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	7	BIO/14 7 CFU (settore obbligatorio)	FARMACOLOGIA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata FARMACOLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	7
Discipline pediatriche	7	MED/20 1 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA PEDIATRICA E INFANTILE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/38 6 CFU (settore obbligatorio)	PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (C.I.)) (Anno Corso:)	6
Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica	7	MED/03 3 CFU (settore obbligatorio)	GENETICA UMANA E MEDICA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata GENETICA (C.I.)) (Anno Corso:)	3
		MED/40 4 CFU (settore obbligatorio)	GINECOLOGIA E OSTETRICIA (Anno Corso:)	4
Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	6	MED/08 2 CFU (settore obbligatorio)	ANATOMIA PATOLOGICA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ANATOMIA PATOLOGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	2
		MED/09 3 CFU (settore obbligatorio)	GERIATRIA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata GERIATRIA (C.I.)) (Anno Corso:)	3

MEDICINA E CHIRURGIA

			MED/18 1 CFU (settore obbligatorio)	CLINICA CHIRURGICA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata CLINICA CHIRURGICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Discipline radiologiche e radioterapiche	4		MED/36 4 CFU (settore obbligatorio)	DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata DIAGNOSTICA PER IMMAGINI (C.I.)) (Anno Corso:)	4
Emergenze medico-chirurgiche	7		MED/09 2 CFU (settore obbligatorio)	MEDICINA INTERNA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			MED/18 1 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA GENERALE I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/41 4 CFU (settore obbligatorio)	ANESTESIOLOGIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	2
				BLSD (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	2
Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	7		MED/42 2 CFU (settore obbligatorio)	METODOLOGIA EPIDEMIOLOGICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata METODOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			MED/43 3 CFU (settore obbligatorio)	MEDICINA LEGALE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MEDICINA LEGALE E MEDICINA DEL LAVORO (C.I.)) (Anno Corso:)	3
			MED/44 2 CFU (settore obbligatorio)	MEDICINA DEL LAVORO (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MEDICINA LEGALE E MEDICINA DEL LAVORO (C.I.)) (Anno Corso:)	2
Medicina di comunità	2		MED/09 1 CFU (settore obbligatorio)	GERIATRIA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata GERIATRIA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/17 1 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE INFETTIVE II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	22		BIO/14 4 CFU (settore obbligatorio)	FARMACOLOGIA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata FARMACOLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	4
			MED/09 2 CFU (settore obbligatorio)	MEDICINA INTERSISTEMICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I (C.I.)) (Anno Corso:)	1
				MEDICINA INTERSISTEMICA II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/10 4 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	4

MEDICINA E CHIRURGIA

		MED/11 4 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	4
		MED/18 4 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA GENERALE II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			CHIRURGIA INTERSISTEMICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			CHIRURGIA SISTEMATICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/19 1 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA PLASTICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE E CHIRURGIA PLASTICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/29 1 CFU (settore obbligatorio)	CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE IV (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/36 1 CFU (settore obbligatorio)	RADIOTERAPIA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICHE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
		MED/45 1 CFU (settore obbligatorio)	SCIENZE INFERMIERISTICHE, CLINICHE E PEDIATRICHE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata IGIENE (C. I.)) (Anno Corso:)	1
Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	5	MED/42 4 CFU (settore obbligatorio)	ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata IGIENE (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			IGIENE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata IGIENE (C. I.)) (Anno Corso:)	2
		SECS-P/07 1 CFU (settore obbligatorio)	ECONOMIA AZIENDALE (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata IGIENE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione	15	INF/01 3 CFU (settore obbligatorio)	INFORMATICA (Anno Corso:)	3
		L-LIN/12 4 CFU (settore obbligatorio)	LINGUA INGLESE (Anno Corso:)	4
		MED/01 6 CFU (settore obbligatorio)	STATISTICA MEDICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata FISICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			STATISTICA MEDICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata METODOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO (C.I.)) (Anno Corso:)	4

MEDICINA E CHIRURGIA

				METODOLOGIA EBM (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata CLINICA MEDICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/02 2 CFU (settore obbligatorio)	STORIA DELLA MEDICINA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SCIENZE UMANE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
				BIOETICA (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SCIENZE UMANE (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Medicina delle attività motorie e del benessere	3		MED/09 1 CFU (settore obbligatorio)	MEDICINA INTERSISTEMICA I (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/10 1 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/13 1 CFU (settore obbligatorio)	MALATTIE DEL METABOLISMO OSSEO (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE E CHIRURGIA PLASTICA (C.I.)) (Anno Corso:)	1
Totale Caratterizzante	193				

Tipo Attività Formativa:	CFU	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU
Affine/Integrativa					
Attività formative affini o integrative	12		BIO/09 2 CFU (settore obbligatorio)	FISIOLOGIA III (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata FISIOLOGIA (C.I.)) (Anno Corso:)	2
			BIO/10 6 CFU (settore obbligatorio)	BIOCHIMICA III (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata BIOCHIMICA (C.I.)) (Anno Corso:)	5
				MEDICINA DI LABORATORIO (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata METODOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO (C.I.)) (Anno Corso:)	1
			MED/04 4 CFU (settore obbligatorio)	PATOLOGIA GENERALE II (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata PATOLOGIA GENERALE (C.I.)) (Anno Corso:)	4
Totale Affine/Integrativa	12				

Tipo Attività Formativa:	CFU	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU
A scelta dello studente					
A scelta dello studente	8				
Totale A scelta dello studente	8				

Tipo Attività Formativa:	CFU	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU
Lingua/Prova Finale					
Per la prova finale	18			PROVA FINALE (Anno Corso:, SSD: NN)	18
Totale Lingua/Prova Finale	18				

Tipo Attività Formativa:	CFU	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU
Altro					

Tirocini formativi e di orientamento	60			ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (PRIMO ANNO) (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (ESAME FINALE)) (Anno Corso:, SSD: NN)	4
				ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (SECONDO ANNO) (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (ESAME FINALE)) (Anno Corso:, SSD: NN)	5
				ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (TERZO ANNO) (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (ESAME FINALE)) (Anno Corso:, SSD: NN)	7
				ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (QUARTO ANNO) (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (ESAME FINALE)) (Anno Corso:, SSD: NN)	7
				ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (QUINTO ANNO) (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (ESAME FINALE)) (Anno Corso:, SSD: NN)	30
				ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (SESTO ANNO) (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (ESAME FINALE)) (Anno Corso:, SSD: NN)	7
Totale Altro	60				
Totale Percorso	360				

ART. 17 Piano degli studi

PERCORSO GEN - GENERICO

Attività formative non assegnate ad uno specifico anno di corso (352 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B014219 - ANATOMIA UMANA (C.I.)	14						Orale
Unità Didattiche							
B014220 - ANATOMIA UMANA I	4	BIO/16	Base / Morfologia umana				
B014221 - ANATOMIA UMANA II	8	BIO/16	Base / Morfologia umana				
B014222 - ANATOMIA UMANA III	2	BIO/16	Base / Morfologia umana				
B014223 - BIOCHIMICA (C.I.)	15						Orale
Unità Didattiche							
B014224 - BIOCHIMICA I	4	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico				
B014225 - BIOLOGIA MOLECOLARE I	3	BIO/11	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico				
B014226 - BIOCHIMICA II	2	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico				
B014227 - BIOCHIMICA III	5	BIO/10	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative				
B014228 - BIOLOGIA MOLECOLARE II	1	BIO/11	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico				
B011413 - BIOLOGIA	5	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico				Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B011345 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	6	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico				Orale
B014258 - CLINICA MEDICA (C.I.)	15						Orale
Unità Didattiche							
B014259 - GENETICA UMANA E MEDICA III	1	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico				
B014260 - CLINICA MEDICA I	4	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica				
B014261 - METODOLOGIA EBM	1	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione				
B014262 - IMMUNOLOGIA	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica				
B014263 - CLINICA MEDICA II	7	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica				
B011649 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI (C.I.)	5						Orale
Unità Didattiche							
B011650 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E RADIOTERAPIA	4	MED/36	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche				
B011651 - FISICA PER RADIOLOGIA	1	FIS/07	Base / Discipline generali per la formazione del medico				
B011403 - FISICA (C.I.)	6						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B011410 - FISICA	5	FIS/07	Base / Discipline generali per la formazione del medico				
B011411 - STATISTICA MEDICA	1	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione				
B011577 - FISILOGIA (C.I.)	16						Orale
Unità Didattiche							
B011578 - FISILOGIA I	5	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani				
B011579 - FISILOGIA II	9	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani				
B011580 - FISILOGIA III	2	BIO/09	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative				
B011663 - GENETICA (C.I.)	7						Orale
Unità Didattiche							
B011664 - GENETICA UMANA E MEDICA I	3	MED/03	Caratterizzante / Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica				
B011665 - GENETICA UMANA E MEDICA II	4	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico				
B011359 - ISTOLOGIA	6	BIO/17	Base / Morfologia umana				Orale
B014229 - METODOLOGIA CLINICA E DI LABORATORIO (C.I.)	10						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B014230 - PSICOLOGIA GENERALE	1	M-PSI/01	Base / Discipline generali per la formazione del medico				
B014231 - BIOCHIMICA CLINICA	1	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata				
B014232 - PATOLOGIA CLINICA	1	MED/05	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata				
B014233 - MEDICINA DI LABORATORIO	1	BIO/10	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative				
B014234 - STATISTICA MEDICA	4	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione				
B014235 - METODOLOGIA EPIDEMIOLOGICA	2	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali				
B011730 - PSICHIATRIA (C.I.)	4						Orale
Unità Didattiche							
B011731 - PSICHIATRIA	3	MED/25	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento				
B011732 - PSICOLOGIA GENERALE	1	M-PSI/01	Base / Discipline generali per la formazione del medico				
B014209 - SCIENZE UMANE (C.I.)	4						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B014210 - STORIA DELLA MEDICINA	1	MED/02	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione				
B014211 - BIOETICA	1	MED/02	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione				
B014212 - PSICOLOGIA GENERALE	1	M-PSI/01	Base / Discipline generali per la formazione del medico				
B014213 - SALUTE E PREVENZIONE	1	MED/42	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica				
B011659 - ANATOMIA PATOLOGICA (C.I.)	8						Orale
Unità Didattiche							
B011660 - ANATOMIA PATOLOGICA I	6	MED/08	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata				
B011661 - ANATOMIA PATOLOGICA II	2	MED/08	Caratterizzante / Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche				
B014255 - CLINICA CHIRURGICA (C.I.)	6						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B014256 - CLINICA CHIRURGICA I	1	MED/18	Caratterizzante / Discipline anatomico-patologiche e correlazioni anatomico-cliniche				
B014257 - CLINICA CHIRURGICA II	5	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica				
B014264 - EMERGENZE MEDICO-CHIRURGICHE (C.I.)	9						Orale
Unità Didattiche							
B014265 - ANESTESIOLOGIA	2	MED/41	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche				
B014266 - CHIRURGIA GENERALE I	1	MED/18	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche				
B014267 - CHIRURGIA GENERALE II	2	MED/18	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014268 - MEDICINA INTERNA	2	MED/09	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche				
B014269 - BLS/D	2	MED/41	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche				
B014252 - FARMACOLOGIA (C.I.)	11						Orale
Unità Didattiche							
B014253 - FARMACOLOGIA I	4	BIO/14	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014254 - FARMACOLOGIA II	7	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica				
B011692 - GERIATRIA (C.I.)	4						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B011693 - GERIATRIA I	1	MED/09	Caratterizzante / Medicina di comunità				
B011694 - GERIATRIA II	3	MED/09	Caratterizzante / Discipline anatomico-patologiche e correlazioni anatomico-cliniche				
B011707 - GINECOLOGIA E OSTETRICIA	4	MED/40	Caratterizzante / Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica				Orale
B014270 - IGIENE (C.I.)	6						Orale
Unità Didattiche							
B014271 - ORGANIZZAZIONE DEI SERVIZI SANITARI	2	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario				
B014272 - ECONOMIA AZIENDALE	1	SECS-P/07	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario				
B014273 - SCIENZE INFERMIERISTICHE, CLINICHE E PEDIATRICHE	1	MED/45	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014274 - IGIENE	2	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario				
B011423 - INFORMATICA	3	INF/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione				Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
B011421 - LINGUA INGLESE	4	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione				Orale
B014275 - MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE E CHIRURGIA PLASTICA (C.I.)	6						Orale
Unità Didattiche							
B014276 - MALATTIE APPARATO LOCOMOTORE	3	MED/33	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore				
B014277 - MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA	1	MED/34	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore				
B014278 - MALATTIE DEL METABOLISMO OSSEO	1	MED/13	Caratterizzante / Medicina delle attività motorie e del benessere				
B014279 - CHIRURGIA PLASTICA	1	MED/19	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014280 - MEDICINA LEGALE E MEDICINA DEL LAVORO (C.I.)	5						Orale
Unità Didattiche							
B014281 - MEDICINA LEGALE	3	MED/43	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali				
B014282 - MEDICINA DEL LAVORO	2	MED/44	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali				
B011582 - MICROBIOLOGIA (C.I.)	9						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B011583 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA I	6	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia				
B011584 - MICROBIOLOGIA E MICROBIOLOGIA CLINICA II	3	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia				
B011751 - NEUROLOGIA (C.I.)	6						Orale
Unità Didattiche							
B011754 - NEUROLOGIA	5	MED/26	Caratterizzante / Discipline neurologiche				
B011755 - NEUROCHIRURGIA	1	MED/27	Caratterizzante / Discipline neurologiche				
B014236 - PATOLOGIA GENERALE (C.I.)	13						Orale
Unità Didattiche							
B014237 - PATOLOGIA GENERALE I	9	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia				
B014238 - PATOLOGIA GENERALE II	4	MED/04	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative				
B011720 - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA (C.I.)	8						Orale
Unità Didattiche							
B011723 - NEUROPSICHIATRIA INFANTILE	1	MED/39	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento				
B011724 - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	6	MED/38	Caratterizzante / Discipline pediatriche				
B011727 - CHIRURGIA PEDIATRICA E INFANTILE	1	MED/20	Caratterizzante / Discipline pediatriche				
B014239 - SEMEOTICA E FISIOPATOLOGIA MEDICO-CHIRURGICA (C.I.)	13						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B014240 - SEMEIOTICA MEDICA	7	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica				
B014241 - SEMEIOTICA CHIRURGICA	1	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica				
B014242 - SEMEIOTICA STRUMENTALE	1	MED/36	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata				
B014243 - MEDICINA SISTEMATICA	3	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica				
B014244 - CHIRURGIA SISTEMATICA	1	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica				
B014289 - SPECIALITA' MEDICHE (C.I.)	10						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B014290 - MALATTIE INFETTIVE I	2	MED/17	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014291 - MALATTIE INFETTIVE II	1	MED/17	Caratterizzante / Medicina di comunità				
B014292 - PARASSITOLOGIA E MALATTIE PARASSITARIE DEGLI ANIMALI	1	VET/06	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata				
B014293 - MALATTIE DEL SANGUE	3	MED/15	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014294 - RADIOTERAPIA	1	MED/36	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014295 - ONCOLOGIA MEDICA	2	MED/06	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014283 - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE I (C.I.)	9						Orale
Unità Didattiche							
B014284 - GASTROENTEROLOGIA	3	MED/12	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014285 - ENDOCRINOLOGIA	3	MED/13	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014286 - CHIRURGIA INTERSISTEMICA	1	MED/18	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014287 - MEDICINA INTERSISTEMICA	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014288 - CHIRURGIA SISTEMATICA	1	MED/18	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B011626 - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE II (C.I.)	6						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B011627 - NEFROLOGIA	1	MED/14	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B011628 - UROLOGIA	2	MED/24	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B011629 - MALATTIE CUTANEE E VENEREE	2	MED/35	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B011630 - REUMATOLOGIA	1	MED/16	Caratterizzante e / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica				
B014297 - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE III (C.I.)	14						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B014299 - MEDICINA INTERSISTEMICA I	1	MED/09	Caratterizzante / Medicina delle attività motorie e del benessere				
B014300 - CHIRURGIA CARDIACA	1	MED/23	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014301 - CHIRURGIA VASCOLARE	1	MED/22	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014302 - MALATTIE APPARATO CARDIOVASCOLARE	4	MED/11	Caratterizzante e / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014304 - CHIRURGIA TORACICA	1	MED/21	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche				
B014305 - MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO I	4	MED/10	Caratterizzante e / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B014307 - MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO II	1	MED/10	Caratterizzante / Medicina delle attività motorie e del benessere				
B014308 - MEDICINA INTERSISTEMICA II	1	MED/09	Caratterizzante e / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B011736 - SPECIALITA' MEDICO-CHIRURGICHE IV (C.I.)	7						Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche							
B011737 - MALATTIE APPARATO VISIVO	2	MED/30	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso				
B011738 - OTORINOLARINGOIATRIA	2	MED/31	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso				
B011739 - AUDIOLOGIA	1	MED/32	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso				
B011740 - MALATTIE ODONTOSTOMATOLOGICHE	1	MED/28	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso				
B011743 - CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE	1	MED/29	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze				
B012195 - PROVA FINALE	18	NN	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale				Orale
B012439 - ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (ESAME FINALE)	60						Orale
Unità Didattiche							
B012440 - ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (PRIMO ANNO)	4	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento				
B012441 - ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (SECONDO ANNO)	5	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento				
B012442 - ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (TERZO ANNO)	7	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento				
B012443 - ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (QUARTO ANNO)	7	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento				
B012460 - ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (QUINTO ANNO)	30	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento				
B012461 - ATTIVITA' FORMATIVE PROFESSIONALIZZANTI (SESTO ANNO)	7	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento				

