



## Informazioni generali sul Corso di Studi

<b>Università</b>	Universit degli Studi di PAVIA
<b>Nome del corso in italiano</b> RD	Medicina e chirurgia( <i>IdSua:1562631</i> )
<b>Nome del corso in inglese</b> RD	Medicine and Surgery
<b>Classe</b>	LM-41 - Medicina e chirurgia RD
<b>Lingua in cui si tiene il corso</b> RD	italiano
<b>Eventuale indirizzo internet del corso di laurea</b> RD	<a href="http://www-med.unipv.it">http://www-med.unipv.it</a>
<b>Tasse</b>	Pdf inserito: <a href="#">visualizza</a>
<b>Modalità di svolgimento</b>	a. Corso di studio convenzionale



## Referenti e Strutture

<b>Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS</b>	NORIS Patrizia
<b>Organo Collegiale di gestione del corso di studio</b>	Consiglio del corso di studi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (Corso Golgi)
<b>Struttura didattica di riferimento</b>	MEDICINA INTERNA E TERAPIA MEDICA
<b>Eventuali strutture didattiche coinvolte</b>	MEDICINA MOLECOLARE SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE (PUBLIC HEALTH, EXPERIMENTAL AND FORENSIC MEDICINE) SCIENZE DEL SISTEMA NERVOSO E DEL COMPORTAMENTO

### Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD
1.	ALESSIANI	Mario	MED/18	PA	1	Caratterizzante
2.	BELLOTTI	Vittorio	BIO/10	PO	1	Base
3.	BENAZZO	Francesco	MED/33	PO	1	Caratterizzante

4.	BENEVENTI	Fausta	MED/40	RU	1	Caratterizzante
5.	BERLINCIONI	Vanna	MED/25	RU	1	Caratterizzante
6.	BERNASCONI	Paolo	MED/15	PA	1	Caratterizzante
7.	BIAGI	Federico	MED/12	PA	1	Caratterizzante
8.	BIANCHI	Carlo Maria	MED/18	PA	1	Caratterizzante
9.	BRONDINO	Natascia	MED/25	RD	1	Caratterizzante
10.	BRUNETTI	Enrico	MED/17	PA	1	Caratterizzante
11.	BRUNO	Raffaele	MED/17	PA	1	Caratterizzante
12.	CALCATERRA	Valeria	MED/38	RU	1	Caratterizzante
13.	CASASCO	Andrea	BIO/17	PO	1	Base/Caratterizzante
14.	CASASCO	Marco	BIO/17	RU	1	Base/Caratterizzante
15.	CASTALDO	Fabio	MED/42	ID	1	Caratterizzante
16.	CENA	Hellas	MED/49	RU	1	Caratterizzante
17.	CORAZZA	Gino Roberto	MED/09	ID	1	Caratterizzante
18.	CORONELLI	Mauriziomaria	MED/09	ID	1	Caratterizzante
19.	COSENTINO	Giuseppe	MED/26	RD	1	Caratterizzante
20.	CROCE	Laura	MED/13	RD	1	Caratterizzante
21.	D'ARMINI	Andrea Maria	MED/23	PO	1	Caratterizzante
22.	DEROSA	Giuseppe	MED/09	RU	1	Caratterizzante
23.	DI SABATINO	Antonio	MED/09	PO	1	Caratterizzante
24.	ERRICHIELLO	Edoardo	MED/03	RD	1	Base/Caratterizzante
25.	FATTORE	Cinzia	BIO/14	ID	1	Caratterizzante
26.	FERRIGNO	Andrea	BIO/14	RD	1	Caratterizzante
27.	FILIPPI	Andrea Riccardo	MED/36	OD	1	Caratterizzante
28.	FURIOSI	Giovanni	MED/30	RU	1	Caratterizzante
29.	FUSAR POLI	Paolo	MED/25	PA	1	Caratterizzante
30.	GAETA	Maddalena	MED/42	PA	1	Caratterizzante
31.	GARDELLA	Barbara	MED/40	RU	1	Caratterizzante
32.	GRASSI	Mario	MED/01	PO	1	Base/Caratterizzante
33.	GREGORINI	Marilena	MED/14	RU	1	Caratterizzante
34.	IANNUCCI	Lilianafelicia	BIO/09	ID	1	Base/Caratterizzante
35.	ICARO CORNAGLIA	Antonia	BIO/17	RU	1	Base/Caratterizzante
36.	JALLOUS	Hussein	MED/24	ID	1	Caratterizzante
37.	LENTI	Marco Vincenzo	MED/09	RD	1	Caratterizzante
38.	LIBETTA	Carmelo	MED/14	PA	1	Caratterizzante

39.	LICARI	Amelia	MED/38	PA	1	Caratterizzante
40.	LOCATELLI	Carloalessandro	BIO/14	ID	1	Caratterizzante
41.	LUCIONI	Marco	MED/08	ID	1	Caratterizzante
42.	MAGRI	Flavia	MED/13	PA	1	Caratterizzante
43.	MALCOVATI	Luca	MED/15	PA	1	Caratterizzante
44.	MANFRIN	Marco Lucio Vinicio	MED/32	RU	1	Caratterizzante
45.	MANZO	Antonio	MED/16	RU	1	Caratterizzante
46.	MARONE	Enrico Maria	MED/22	PA	1	Caratterizzante
47.	MAZZANTI	Andrea	MED/11	RD	1	Caratterizzante
48.	MELAZZINI	Federica	MED/09	RD	1	Caratterizzante
49.	MERIGGI	Francesco	MED/18	PA	1	Caratterizzante
50.	MICHELETTI	Piero	BIO/16	RU	1	Base/Caratterizzante
51.	MILANO	Giovanni	MED/30	RU	1	Caratterizzante
52.	MONZILLO	Vincenzina	MED/17	RU	1	Caratterizzante
53.	MUGELLINI	Amedeo	MED/09	RU	1	Caratterizzante
54.	NUCLEO	Elisabetta	MED/07	RU	1	Caratterizzante
55.	ODDONE	Enrico	MED/44	RD	1	Caratterizzante
56.	ORSOLINI	Paolo	MED/17	RU	1	Caratterizzante
57.	OTTOLENGHI	Andrea Davide	FIS/07	PO	1	Base
58.	PARIGI	Gian Battista	MED/20	PA	1	Caratterizzante
59.	PAVESE	Chiara	MED/34	RD	1	Caratterizzante
60.	PELISSERO	Gabriele	MED/42	PO	1	Caratterizzante
61.	PIAZZA	Aurora	MED/07	RD	1	Caratterizzante
62.	PRETI	Paola Stefania	MED/09	RU	1	Caratterizzante
63.	PREVIDERE'	Carlo	MED/43	PA	1	Caratterizzante
64.	PRIMICERI	Cristiano	MED/21	ID	1	Caratterizzante
65.	PRIORI	Silvia Giuliana	MED/11	PO	1	Caratterizzante
66.	QUARANTA	Luciano	MED/30	PO	1	Caratterizzante
67.	ROVIDA	Francesca	MED/07	ID	1	Caratterizzante
68.	RUMI	Elisa	MED/15	PA	1	Caratterizzante
69.	SAVASTA	Salvatore	MED/38	ID	1	Caratterizzante
70.	SCOTTI	Claudia	MED/04	RU	1	Caratterizzante
71.	STIVALA	Lucia Anna	MED/04	PO	1	Caratterizzante
72.	TERZAGHI	Michele	MED/26	RD	1	Caratterizzante
73.	TOMASINI	Carlo Francesco	MED/35	PA	1	Caratterizzante

74.	TRONCONI	Livio Pietro	MED/43	RU	1	Caratterizzante
75.	VERONA	Guglielmo	BIO/10	ID	1	Base

#### Rappresentanti Studenti

LOGIUDICE JACOPO [jacopo.logiudice01@universitadipavia.it](mailto:jacopo.logiudice01@universitadipavia.it)  
LONGO ALEX [alex.longo01@universitadipavia.it](mailto:alex.longo01@universitadipavia.it)  
DENTI PIETRO [pietro.denti01@universitadipavia.it](mailto:pietro.denti01@universitadipavia.it)  
ANSELMO DANIELA [daniela.anselmo01@universitadipavia.it](mailto:daniela.anselmo01@universitadipavia.it)  
EVANGELISTA GIUSEPPE [giuseppe.evangelista01@universitadipavia.it](mailto:giuseppe.evangelista01@universitadipavia.it)  
ARGHITTU GIOVANNI [giovanni.arghittu01@universitadipavia.it](mailto:giovanni.arghittu01@universitadipavia.it)  
LACQUAGNI RICCARDO [riccardo.lacquagni01@universitadipavia.it](mailto:riccardo.lacquagni01@universitadipavia.it)  
CHIARPANELLO VITTORIA [vittoria.chiarpenello01@universitadipavia.it](mailto:vittoria.chiarpenello01@universitadipavia.it)  
GUIDI COLOMBI GABRIELE [gabriele.guidicolombi01@universitadipavia.it](mailto:gabriele.guidicolombi01@universitadipavia.it)  
FRANCHINA ELISABETTA [elisabetta.franchina01@universitadipavia.it](mailto:elisabetta.franchina01@universitadipavia.it)  
LATINI ALESSIACHIARA [alessiachiara.latini01@universitadipavia.it](mailto:alessiachiara.latini01@universitadipavia.it)  
BONAT GIULIO [giulio.bonat01@universitadipavia.it](mailto:giulio.bonat01@universitadipavia.it)  
CARBONE MATTEO [matteo.carbone01@universitadipavia.it](mailto:matteo.carbone01@universitadipavia.it)  
FRE' FEDERICA [federica.fre01@universitadipavia.it](mailto:federica.fre01@universitadipavia.it)  
PENNETTA FILIPPO [filippo.pennetta01@universitadipavia.it](mailto:filippo.pennetta01@universitadipavia.it)  
RUGGIERO ANTONIO [antonio.ruggiero01@universitadipavia.it](mailto:antonio.ruggiero01@universitadipavia.it)  
CERQUETI BEATRICE [beatrice.cerqueti01@universitadipavia.it](mailto:beatrice.cerqueti01@universitadipavia.it)  
CUZZOCREA FRANCESCA [francesca.cuzzocrea01@universitadipavia.it](mailto:francesca.cuzzocrea01@universitadipavia.it)

#### Gruppo di gestione AQ

Francesca Crema  
Jacopo Logiudice  
Flavia Magri  
Patrizia Noris  
Lucianna Stivala

#### Tutor

Roberta MIGLIAVACCA  
Giulia GASTALDI  
Monica GALLIANO  
Andrea Davide OTTOLENGHI  
Mario GRASSI  
Alessandra BALDUINI  
Lucia Anna STIVALA  
Maria Gabriella CUSELLA DE ANGELIS  
Andrea CASASCO



**Il Corso di Studio in breve**

24/06/2020

L'obiettivo del Corso di Laurea Magistrale di Medicina e Chirurgia è formare un medico generico con una solida preparazione scientifica, professionale ed etica che consenta un approccio multidisciplinare e integrato alla gestione della salute della comunità, ed un approccio personalizzato al paziente, anche in contesti di elevata complessità clinica e di sempre mutevoli esigenze culturali.

Il percorso didattico integrato per perseguire gli obiettivi formativi del corso si articola in sei anni: nei primi due anni di corso è prevalente l'insegnamento integrato delle discipline di base precliniche (chimica, fisica, biochimica, istologia, biologia, genetica, statistica, anatomia e fisiologia), finalizzato a comprendere la complessità biologica e il funzionamento dell'organismo umano in condizioni normali e ad acquisire la metodologia scientifica. Su questa base culturale e metodologica si inserisce a partire dal 3° anno l'insegnamento integrato delle discipline caratterizzanti cliniche che portano alla conoscenza dei processi patologici e dei meccanismi alla loro base. L'insegnamento delle discipline cliniche è imprescindibile dalla pratica medica che a partire dal 3° anno è svolta in piccoli gruppi sotto la guida di un tutore nelle

strutture ospedaliere convenzionate. L'integrazione tra le conoscenze teoriche, di base e caratterizzanti, e la pratica medica non solo consente di saper risolvere i problemi (impostare diagnosi, terapia e prevenzione) e di acquisire la consapevolezza dei principi etici e sociali, ma fornisce una solida base per la formazione permanente imprescindibile dalla professione medica.

Il Corso di Laurea è organizzato in 12 semestri intervallati da finestre temporali per lo svolgimento degli esami, con 360 CFU complessivi di cui 60 di tirocinio professionalizzante. Un CFU corrisponde a 25 ore di impegno dello studente di cui almeno 8 di lezioni frontali o 20 di attività pratica.

Nei 60 CFU di tirocinio professionalizzante sono compresi 15 CFU di Tirocinio Pratico Valutativo (TPV) necessari per ottenere l'abilitazione all'esercizio della professione (come stabilito dal DM 58 del 09/05/2018 e successivamente dal DM 8 del 02/04/2020). Il TPV può essere svolto a partire dal 5° anno, a condizione che siano stati sostenuti tutti gli esami curriculari previsti fino al 4° anno, inclusi i tirocini professionalizzanti del 3° e del 4° anno. I 15 CFU del TPV sono suddivisi in 5 CFU di Area Medica, 5 CFU di Area Chirurgica e 5 CFU nell'ambito della Medicina Generale; questi ultimi saranno svolti non prima del 6° anno di corso e solo dopo aver superato tutti gli esami del 5°anno. Le attività del TPV, a differenza del normale tirocinio curriculare, devono essere riportate dallo studente su apposito libretto informatico, che conterrà anche la valutazione del tutore e del referente dell'Area. Non è possibile anticipare all'anno precedente la frequenza dei tirocini previsti per ogni determinato anno di corso.

Il giudizio di idoneità del TPV conseguito all'interno del Corso di Studio è condizione necessaria per poter ottenere, contestualmente al diploma di Laurea Magistrale, anche il titolo di Abilitazione alla professione di medico-chirurgo, come stabilito dal DM 8 del 02/04/2020.



QUADRO A1.a

**Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Istituzione del corso)**

11/01/2017

La consultazione con le parti sociali è stata condotta attraverso l'invio di una lettera del Preside di Facoltà in cui sono state indicate le motivazioni sottese alla proposta di ordinamento didattico allegato alla stessa. Gli enti/istituzioni, cui è stato chiesto di formulare osservazioni finalizzate ad un potenziamento del raccordo con il mondo del lavoro e delle professioni, sono le seguenti: IRCCS Fondazione Policlinico San Matteo di Pavia, IRCCS Fondazione Salvatore Maugeri di Pavia, l'Azienda ospedaliera della provincia di Pavia, l'Azienda Sanitaria Locale (ASL) e l'Azienda servizi alla persona di Pavia e l'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Pavia.

Non sono state formulate osservazioni.

La consultazione è stata rinnovata il 28.10.2016 attraverso un incontro con il Presidente dell'Ordine dei Medici Chirurghi e degli Odontoiatri della provincia di Pavia.

L'incontro è stato finalizzato a meglio definire il nuovo profilo professionale relativo alle funzioni e competenze del neolaureato in Medicina e Chirurgia ed ha consentito di adeguare gli sbocchi occupazionali del laureato.



QUADRO A1.b

**Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Consultazioni successive)**

24/06/2020

Alle consultazioni, indicate nel quadro precedente del gennaio 2009 per l'istituzione della Laurea Magistrale, e nel 2016 per la modifica del profilo professionale con funzioni e competenze del laureato, va aggiunta una consultazione nel 2012 con le parti sociali per procedere a una modifica d'ordinamento riguardante l'ambito dell'insegnamento di Lingua Inglese (vedi pdf allegato).

Oltre alle consultazioni richieste per modifiche d'ordinamento, i rapporti tra CdS e le strutture sanitarie che in convenzione fanno parte del Polo Universitario (Fondazione IRCCS Policlinico San Matteo, IRCCS Fondazione Casimiro Mondino, Istituti Clinici Scientifici Salvatore Maugeri, Ospedale Città di Pavia, Azienda Servizi alla Persona di Pavia) sono continui sia per poter assicurare la funzione assistenziale ai docenti di area clinica e lo svolgimento del tirocinio professionalizzante, sia per la copertura di alcuni insegnamenti clinici con docenti ospedalieri con contratti in convenzione. Nell'ottobre 2015, al fine di aumentare i posti disponibili per lo svolgimento dei tirocini professionalizzanti, il CdS, di concerto con la Facoltà, ha avviato l'iter amministrativo per allargare il Polo didattico anche all'Azienda Sanitaria Provinciale e ad alcune strutture extra Polo in cui operano in convenzione alcuni docenti del corso (vedi verbale del Cds 21/10/2015, allegato).

Poichè le relazioni con il Polo Sanitario e più in generale con la Sanità Regionale e Nazionale riguardano non solo il CdS di Medicina e Chirurgia ma tutti i CdS che afferiscono alla Facoltà di Medicina e Chirurgia, i rapporti con la Sanità sono tenuti dal Presidente della Facoltà che agisce anche come Delegato del Rettore per i rapporti con la Sanità.

Il CdS è direttamente coinvolto nei rapporti con l'Ordine dei Medici di Pavia al fine di assicurare l'insegnamento di Medicina del Territorio e il relativo tirocinio professionalizzante. Nell'aprile 2016 è iniziata una serie di incontri con l'OdM per migliorare la preparazione, ritenuta non sufficientemente adeguata, dei neolaureati in Medicina del Territorio e comunicazione con paziente, aumentando la disponibilità di posti di tirocini sul territorio e organizzando attività integrative sull'argomento.

Nell'ottobre 2016 la consultazione con la presidenza dell'OdM si è rinnovata per procedere ad una modifica del profilo professionale, funzioni e competenze del laureato in Medicina e Chirurgia. Nell'occasione si sono riconfermate le disponibilità di posti di tirocinio sul territorio e le attività intergrative nell'ambito del CI di Medicina Pubblica.

Nel febbraio 2018 si è tenuto un incontro con il presidente dell'OdM per valutare i tirocini svolti presso gli ambulatori di Medicina Generale e condividere le informazioni riguardanti il progetto di "Laurea con Abilitazione" in cui sono coinvolti la FOMCEO e la Conferenza dei Presidenti di M&C.

A partire dall'approvazione del DM 58 del 9-5-2018, che sposta tutti i tirocini (Tirocinio Pratico Valutativo) per accedere all'Esame di Stato all'interno del CdS, gli incontri con l'OdM si sono ripetuti con cadenza bimestrale per discutere aspetti organizzativi, obiettivi formativi e il rinnovo della convenzione tra OdM ed Università approvata nel corso dell'Anno Accademico 2019/2020. Agli incontri hanno partecipato il Presidente e Vicepresidente dell'OdM, il Presidente del CdS ed i docenti coordinatori del Tirocinio Professionalizzante. A partire dal marzo 2020, i continui contatti con i rappresentanti dell'OdM hanno reso possibile lo svolgimento ottimale del suddetto tirocinio, con modalità parzialmente da remoto, anche in epoca di emergenza COVID-19.

Nel gennaio 2019 l'Università ha istituito l'ufficio COR-Med che si interfaccia con le strutture sanitarie che ospitano i tirocinanti per supportare i coordinatori dei tirocini nella gestione e comunicazione, e che offre agli studenti assistenza nella compilazione del libretto informatico del Tirocinio Pratico Valutativo.

Nel corso dell'Anno Accademico 2019/2020 è stato avviato il programma di Sorveglianza Sanitaria in collaborazione con gli Istituti Clinici Scientifici Maugeri di Pavia e che vedrà coinvolti gli studenti del 3° e 4° anno di corso.

Dall'inizio dell'Anno Accademico 2019/2020 sono iniziati i contatti con le Istituzioni Accademiche coinvolte nel percorso di eccellenza MEET (Medicine Enhanced by Engineering Technologies), realizzato grazie alla cooperazione e collaborazione tra Università degli Studi di Pavia, Università degli Studi di Pisa, Scuola Universitaria Superiore Sant'Anna di Pisa e Scuola Universitaria Superiore IUSS di Pavia. Il percorso formativo partirà da ottobre 2020 ed è rivolto ad un numero limitato di studenti della coorte 2018/2019, selezionati tra coloro che ne faranno richiesta sulla base di titoli ed esame scritto.

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO A2.a

Profilo professionale e sbocchi occupazionali e professionali previsti per i laureati

## Medico Chirurgo

### funzione in un contesto di lavoro:

Il laureato in medicina e chirurgia che abbia conseguito l'abilitazione contribuisce a garantire lo stato di salute della comunità con azioni sia preventive e sia di cura e assistenza.

Può occuparsi di educazione sanitaria, raccogliere dati anamnestici, fare un esame obiettivo, porre un orientamento diagnostico e proporre un atto terapeutico e, se necessario, proporre ulteriori accertamenti e una visita specialistica.

### competenze associate alla funzione:

Il laureato in medicina e chirurgia ha acquisito una conoscenza approfondita del corpo umano, della eziopatogenesi delle manifestazioni patologiche, degli strumenti diagnostici e terapeutici, capacità di comunicare con i pazienti e di collaborare con colleghi e altri operatori sanitari sempre nel rispetto dei valori etici, professionali e legali.

### sbocchi occupazionali:

La laurea magistrale in medicina e chirurgia è requisito per conseguire l'abilitazione a esercitare la professione di medico chirurgo generico in strutture sia pubbliche sia private.

La laurea in medicina e chirurgia è il requisito per l'accesso alle scuole di specializzazione di area medico-chirurgica e per il Corso di formazione regionale di medicina generale.



QUADRO A2.b

Il corso prepara alla professione di (codifiche ISTAT)

### 1. Medici generici - (2.4.1.1.0)

---



QUADRO A3.a

Conoscenze richieste per l'accesso

04/03/2014

Il Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia è ad accesso programmato nazionale; requisiti e le modalità di accesso sono disciplinati da Leggi e Normative Ministeriali in ambito nazionale.

La selezione avviene attraverso un test nazionale basato su:

- conoscenze scientifiche relative alle discipline di Biologia, Chimica, Fisica e Matematica;
  - cultura generale e le capacità di logica deduttiva, induttiva e comprensione del testo;
- Il risultato del test porta alla formulazione di una graduatoria di merito nazionale.

Per essere immatricolati nel corso di Laurea Magistrale in Medicina e Chirurgia occorre essere in possesso di un Diploma di Scuola Secondaria Superiore o di altro titolo di studio conseguito all'estero, riconosciuto idoneo.

Link : <http://www.university.it>



QUADRO A3.b

Modalità di ammissione

03/05/2018

Medicina e Chirurgia è un CdL ad accesso programmato nazionale: i candidati devono superare il test ed essere collocati nella graduatoria unica nazionale in una posizione utile per poter essere immatricolati nella nostra sede. Il test è già una verifica iniziale della preparazione ma i punteggi dei singoli candidati possono essere molto diversi. Al fine di assicurare una base uniforme nelle conoscenze iniziali i candidati ammessi con un punteggio inferiore a 30 dovranno frequentare e superare prima di affrontare gli esami del primo semestre un percorso ad hoc sulle materie in cui sono risultati carenti nel test d'ammissione (meno del 50% di risposte valide). Il percorso prevede la frequenza obbligatoria dei tutorati previsti per il primo anno nella (e) materia(e) in cui si identifica il debito e prima di sostenere gli esami di profitto il superamento di una verifica. Il mancato superamento non consente l'iscrizione all'esame ed è necessario rifare il tutorato e la verifica finale.



QUADRO A4.a

Obiettivi formativi specifici del Corso 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).

Ad ogni CFU corrisponde un impegno-studente di 25 ore, di cui di norma non più di 8 ore di didattica frontale.

Ad ogni CFU professionalizzante corrispondono 25 ore di lavoro per studente, di cui almeno 20 ore di attività didattica professionalizzante, svolta a piccoli gruppi di studenti, con guida del docente.

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;
- un'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 è proposto il giusto equilibrio d'integrazione verticale e trasversale tra:

- a) Le scienze di base, che debbono essere ampie e prevedere la conoscenza della biologia evolutivistica, 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;
- b) La conoscenza dei processi morbosi e dei meccanismi che li provocano, anche al fine di impostare la prevenzione, la diagnosi e la terapia anche in un'ottica di genere;
- c) 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;
- d) Le scienze umane, che debbono costituire un bagaglio utile a raggiungere la consapevolezza dell'essere medico e dei valori profondi della professionalità del medico;
- e) 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.

Di seguito sono riportati gli obiettivi di apprendimento per i Corsi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia e attribuiti alle diverse abilità metodologiche previste dal DM 16/03/2007, art. 3 comma 7 richieste per tale Laureato. Gli obiettivi sono inoltre coerenti con quanto indicato dalla Conferenza Permanente dei Presidenti dei Consigli Didattici di Medicina e Chirurgia (<http://presidenti-medicina.it/>).

**Conoscenza e capacità di comprensione**

I laureati devono aver dimostrato conoscenze e capacità di comprensione tali da consentirgli di elaborare e/o applicare idee originali, all'interno del contesto della ricerca biomedica e traslazionale.

Pertanto debbono essere in grado di:

Basi Scientifiche della Medicina

- 1) Correlare la struttura e la funzionalità normale dell'organismo come complesso di sistemi biologici in continuo adattamento.
- 2) Interpretare le anomalie morfo-funzionali dell'organismo che si riscontrano nelle diverse malattie.
- 3) Individuare il comportamento umano normale e anormale.
- 4) 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.
- 5) Ricordare i fondamentali meccanismi molecolari, cellulari, biochimici e fisiologici che mantengono l'omeostasi dell'organismo.
- 6) Descrivere il ciclo vitale dell'essere umano e gli effetti della crescita, dello sviluppo, dell'invecchiamento e della morte sull'individuo, sulla famiglia e sulla comunità con attenzione alle differenze di sesso/genere e di popolazione.
- 7) Illustrare l'eziologia e la storia naturale delle malattie acute e croniche.
- 8) Richiamare le conoscenze essenziali relative all'epidemiologia, all'economia sanitaria e ai principi del management della salute.
- 9) Correlare i principi dell'azione dei farmaci le loro indicazioni ponendo attenzione alle differenze di sesso/genere e di popolazione con l'efficacia delle varie terapie farmacologiche.
- 10) Attuare al livello richiesto all'inizio dell'esercizio professionale i principali interventi biochimici, farmacologici, chirurgici, psicologici, sociali e di altro genere, nella malattia acuta e cronica, nella riabilitazione e nelle cure di tipo terminale.

Conoscenze e comprensione si ottengono attraverso il percorso formativo costruito con corsi integrati pluridisciplinari che nel primo triennio forniscono una base culturale e metodologica per affrontare il secondo triennio in cui ai corsi integrati si affianca la pratica clinica nelle attività di tirocinio. La verifica dell'acquisizione di conoscenza e comprensione avviene attraverso le prove d'esame le cui modalità sono dettagliate nelle schede dei singoli corsi integrati.

I laureati devono essere capaci di applicare le loro conoscenze, di comprendere e di risolvere i problemi attinenti anche a tematiche nuove o non familiari, inserite in contesti ampi e interdisciplinari così da esercitare le competenze cliniche necessarie ad affrontare le complessità dei problemi di salute della popolazione e della loro cura con attenzione alla specificità di genere. Pertanto debbono essere in grado di:

Capacità Cliniche

- 1) Raccogliere correttamente una storia clinica adeguata, che comprenda anche aspetti sociali, come la salute occupazionale.
- 2) Effettuare un esame dello stato fisico e mentale.
- 3) Eseguire le procedure diagnostiche e tecniche di base, analizzarne ed interpretarne i risultati, allo scopo di definire correttamente la natura di un problema.
- 4) Eseguire correttamente le strategie diagnostiche e terapeutiche adeguate, allo scopo di salvaguardare la vita e applicare i principi della medicina basata sull'evidenza.
- 5) Esercitare il corretto giudizio clinico per stabilire le diagnosi e le terapie nel singolo paziente con attenzione alla specificità di genere.
- 6) Riconoscere ogni condizione che metta in pericolo imminente la vita del paziente.
- 7) Gestire correttamente e in autonomia le urgenze mediche più comuni.
- 8) Curare e prendersi cura dei pazienti in maniera efficace, efficiente ed etica, promuovendo la salute ed evitando la malattia.
- 9) Individuare i problemi prevalenti di salute e consigliare i pazienti prendendo in considerazione fattori fisici, psichici, sociali, legali, culturali e le differenze etniche o genere-specifiche.
- 10) Fornire le indicazioni per l'utilizzo appropriato delle risorse umane, degli interventi diagnostici, delle modalità terapeutiche e delle tecnologie dedicate alla cura della salute.

<b>Capacità di applicare conoscenza e comprensione</b>	<p>Salute delle Popolazioni e Sistemi Sanitari</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) Considerare nell'esercizio professionale i principali fattori 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 con attenzione alle differenze etniche e di genere.</li> <li>2) Tenendo presente il ruolo importante di questi determinanti della salute e della malattia, intraprendere adeguate azioni preventive e protettive nei confronti delle malattie, lesioni e incidenti, mantenendo e promuovendo la salute del singolo individuo, della famiglia e della comunità.</li> <li>3) Tenersi informato sullo stato della salute internazionale, delle tendenze globali nella morbilità e nella mortalità delle malattie croniche rilevanti da un punto di vista sociale, considerando l'impatto sulla salute delle migrazioni, del commercio e dei fattori ambientali, e il ruolo delle organizzazioni sanitarie internazionali.</li> <li>4) Accettare i ruoli e le responsabilità del rimanente personale sanitario nel provvedere le cure sanitarie agli individui, alle popolazioni e alle comunità.</li> <li>5) Riconoscere la necessità di una responsabilità collettiva negli interventi di promozione della salute che richiedano stretta collaborazione con la popolazione, nonché la necessità di un approccio multidisciplinare, che comprenda i professionisti sanitari e anche una collaborazione intersettoriale.</li> <li>6) Fare 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.</li> <li>7) Dimostrare una buona comprensione dei meccanismi che determinano l'equità all'accesso delle cure sanitarie, l'efficacia e la qualità delle cure.</li> <li>8) Usare correttamente nelle decisioni sulla salute i dati di sorveglianza locali, regionali e nazionali della demografia e dell'epidemiologia.</li> <li>9) Accettare, quando necessario e appropriato, ruoli di responsabilità nelle decisioni sulla salute.</li> </ol> <p>Le capacità di applicare conoscenza e comprensione si acquisiscono nel percorso formativo. La verifica della loro acquisizione avviene attraverso le prove desame e nella valutazione dell'attività pratica sotto la guida di tutori.</p>
--	---



QUADRO A4.b.2

**Conoscenza e comprensione, e Capacità di applicare conoscenza e comprensione: Dettaglio**

### **Area integrata - Descrittori di Dublino (1 Knowledge and Understanding, 2 Applying Knowledge and Understanding)**

#### **Conoscenza e comprensione**

Si presenta in questa sezione un'unica area di apprendimento (Area Integrata) per sottolineare il carattere fortemente integrato della formazione che porta a un'unica figura professionale regolamentata, il medico generico. La decisione è stata presa di comune accordo con la maggior parte dei corsi di laurea a ciclo unico Medicina e Chirurgia italiani.

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:

- 1) 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.
- 2) 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/popolazione.
- 3) 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/popolazione.
- 4) 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 e genere esistenti.

5) saranno in grado di correlare i principi dell'azione dei farmaci con le loro indicazioni ponendo attenzione alle differenze di sesso, genere e popolazione, e 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.

6) 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.

7) sapranno discutere gli elementi essenziali della professionalità, compresi i principi morali ed etici e le responsabilità legali che sono alla base della professione.

Tali obiettivi di conoscenza saranno acquisite attraverso la partecipazione dello studente a lezioni frontali e attività a

piccoli gruppi nell'ambito dei corsi integrati e con le attività professionalizzanti dei tirocini clinici e verificati con le prove d'esame scritte e/o orali previste.

### **Capacità di applicare conoscenza e comprensione**

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 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 e 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, 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 ed evitando la malattia, ottemperando all'obbligo morale di fornire cure mediche nelle fasi terminali della vita, comprese le terapie palliative dei sintomi e del dolore.
- 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.

L'acquisizione di tali obiettivi avverrà attraverso i corsi integrati delle materie cliniche e di base e di Medicina Pubblica e soprattutto attraverso le attività di tirocinio professionalizzante a partire dal terzo anno di corso. Il raggiungimento degli obiettivi sarà verificato durante gli esami di ciascun corso integrato e la valutazione da parte dei tutori delle attività di tirocinio.

### **Le conoscenze e capacità sono conseguite e verificate nelle seguenti attività formative:**

[Visualizza Insegnamenti](#)

[Chiudi Insegnamenti](#)

ANATOMIA PATOLOGICA [url](#)

ANATOMIA UMANA [url](#)

BIOCHIMICA [url](#)

CHIRURGIA ED EMERGENZE [url](#)

CLINICA CHIRURGICA (*modulo di CHIRURGIA ED EMERGENZE*) [url](#)

CLINICA MEDICA 1 (*modulo di CLINICA MEDICA 2*) [url](#)

CLINICA MEDICA 2 [url](#)

DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E ONCOLOGIA [url](#)

FARMACOLOGIA 1 [url](#)

FARMACOLOGIA 2 [url](#)

FISICA MEDICA [url](#)

FISIOLOGIA UMANA [url](#)

GENETICA UMANA [url](#)

GINECOLOGIA E OSTETRICIA [url](#)

IMMUNOLOGIA [url](#)

INGLESE 1 [url](#)

INGLESE 2 [url](#)

ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA [url](#)

MALATTIE APPARATO DIGERENTE [url](#)

MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO [url](#)

MALATTIE CARDIOVASCOLARI [url](#)  
 MALATTIE CUTANEE E CHIRURGIA PLASTICA [url](#)  
 MALATTIE DEL RENE E APPARATO URINARIO [url](#)  
 MALATTIE DEL SISTEMA IMMUNITARIO E REUMATOLOGIA [url](#)  
 MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE [url](#)  
 MALATTIE INFETTIVE [url](#)  
 MALATTIE ORGANI DI SENSO [url](#)  
 MEDICINA PUBBLICA [url](#)  
 PEDIATRIA [url](#)  
 PSICHIATRIA [url](#)  
 SCIENZE NEUROLOGICHE [url](#)



QUADRO A4.c

**Autonomia di giudizio**  
**Abilità comunicative**  
**Capacità di apprendimento**

**Autonomia di giudizio**

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.

Tali competenze saranno costruite e verificate nel percorso di studi attraverso gli insegnamenti frontali, le attività di problem solving e discussione di casi clinici durante le attività integrative a piccoli gruppi e nel tirocinio professionalizzante.

**Abilità comunicative**

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:

- 1) 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.
- 2) 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.
- 3) dimostreranno una buona sensibilità verso i fattori culturali e personali che migliorano le

interazioni con i pazienti e con la comunità.  
4) 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.  
La capacità di comunicare si acquisisce durante il corso di studi soprattutto nel lavoro guidato a piccoli gruppi e nel tirocinio professionalizzante con i tutori medici e i pazienti, ed è verificata durante gli esami scritti e/o orali e nella presentazione e discussione della tesi di laurea.

#### Capacità di apprendimento

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.  
La capacità di apprendimento è acquisita durante il percorso formativo con la partecipazione alle lezioni frontali e a tutte le attività didattiche proposte compresi i tirocini, con lo studio individuale, e verificata negli esami di profitto dei singoli corsi integrati.



QUADRO A5.a

#### Caratteristiche della prova finale

La prova finale, cui si accede dopo aver acquisito almeno 342 crediti e che consente l'acquisizione di altri 18 crediti, consiste nella presentazione e discussione di una tesi, elaborata dallo studente sotto la guida di un relatore. La votazione di laurea magistrale (da un minimo di 66 punti a un massimo di 110, con eventuale lode) è assegnata da apposita commissione in seduta pubblica e tiene conto dell'intero percorso di studi dello studente. Le modalità di organizzazione della prova finale e di formazione della commissione ad essa preposta, e i criteri di valutazione della prova stessa sono definiti dal Regolamento didattico del corso di laurea magistrale.



QUADRO A5.b

#### Modalità di svolgimento della prova finale

24/06/2020

L'ammissione alla prova finale richiede l'acquisizione di tutti i crediti previsti dall'Ordinamento Didattico, con l'esclusione dei 18 acquisibili con la prova stessa. La prova finale consiste nella presentazione e discussione di una tesi elaborata dallo studente sotto la guida di un relatore senza alcuna distinzione in base alla tipologia di tesi discussa (sperimentale, caso clinico, compilativa). Può essere prevista la figura del correlatore.

Il relatore sarà tenuto a presentare una breve relazione indicativamente una pagina firmata e allegata alla tesi in cui si dichiara l'effettivo contributo dello studente all'elaborazione del lavoro discusso.

Il voto finale di Laurea è espresso in centodecimi ed è dato dalla somma di punteggio di base, punteggio dell'esame di laurea, altri punteggi.

Punteggio di base: il punteggio di base deriva dalla media aritmetica degli esami di profitto moltiplicata per 11 e divisa per 3 e approssimata all'intero più vicino.

Punteggio dell'esame di laurea: è attribuito sulla base del lavoro presentato dallo studente e sulla discussione del medesimo con la Commissione di Laurea.

Si compone di 8 punti, così distribuiti:

- fino a un massimo di 3 punti attribuiti dal Relatore (dei quali 2 punti attribuibili in base al contenuto del lavoro ed 1 punto in base alla qualità della presentazione e della discussione dello stesso);
- fino a un massimo di 3 punti attribuiti dalla Commissione (per la suddivisione vedasi il punto precedente);
- fino a un massimo di 2 punti attribuiti dal Controrelatore.

Altri punteggi:

- è assegnato 1 punto a chi si laurea in corso (entro e non oltre il 30 aprile);
- è assegnato 1 punto a chi ha conseguito almeno 5 lodi.

Per avere la lode, assegnata all'unanimità dalla Commissione di Laurea, occorre avere un voto di Laurea finale  $\geq$  a 112/110.

L'encomio sarà conferito a chi avrà un voto di Laurea finale  $\geq$  a 116/110. L'encomio sarà inoltre formalmente indicato all'interno nella piattaforma ESSE3.

La commissione di laurea è costituita secondo quanto previsto dal Regolamento Didattico di Ateneo ed è integrata da un membro dell'Ordine dei Medici, come indicato dalla Nota MUR 9758 dell'aprile 2020.



▶ QUADRO B1

Descrizione del percorso di formazione (Regolamento Didattico del Corso)

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: REGOLAMENTO DIDATTICO 2020/2021

▶ QUADRO B2.a

Calendario del Corso di Studio e orario delle attività formative

<http://www-med.unipv.it>

▶ QUADRO B2.b

Calendario degli esami di profitto

<http://www-med.unipv.it>

▶ QUADRO B2.c

Calendario sessioni della Prova finale

<http://www-med.unipv.it>

▶ QUADRO B3

Docenti titolari di insegnamento

Sono garantiti i collegamenti informatici alle pagine del portale di ateneo dedicate a queste informazioni.

N.	Settori	Anno di corso	Insegnamento	Cognome Nome	Ruolo	Crediti	Ore	Docente di riferimento per corso
1.	BIO/16	Anno di corso 1	ANATOMIA 1 ( <i>modulo di ANATOMIA UMANA</i> ) <a href="#">link</a>	MICHELETTI PIERO	RU	9	48	
2.	BIO/16	Anno di corso 1	ANATOMIA 1 ( <i>modulo di ANATOMIA UMANA</i> ) <a href="#">link</a>	CUSELLA DE ANGELIS MARIA GABRIELLA	PA	9	24	
		Anno di	ANATOMIA 2 ( <i>modulo di</i>	CUSELLA DE				

3.	BIO/16	corso 1	ANATOMIA UMANA) <a href="#">link</a>	ANGELIS MARIA GABRIELLA	PA	11	48	
4.	BIO/16	Anno di corso 1	ANATOMIA 2 (modulo di ANATOMIA UMANA) <a href="#">link</a>	FRONTINI ANDREA	PA	11	40	
5.	BIO/10	Anno di corso 1	BIOCHIMICA CELLULARE (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	FORLINO ANTONELLA	PA	2	16	
6.	BIO/10	Anno di corso 1	BIOCHIMICA CELLULARE A (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	ROSSI ANTONIO	PA	2	16	
7.	BIO/13	Anno di corso 1	BIOLOGIA GENERALE (modulo di GENETICA UMANA) <a href="#">link</a>	OLIVIERI CARLA	PA	4	32	
8.	BIO/10	Anno di corso 1	CHIMICA (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	GALLIANO MONICA	PO	4	16	
9.	BIO/10	Anno di corso 1	CHIMICA (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	VISAI LIVIA	PA	4	16	
10.	BIO/17	Anno di corso 1	CITOLOGIA (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <a href="#">link</a>	CASASCO ANDREA	PO	2	16	
11.	BIO/10	Anno di corso 1	ELEMENTI DI BIOCHIMICA (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	BELLOTTI VITTORIO	PO	7	40	
12.	BIO/10	Anno di corso 1	ELEMENTI DI BIOCHIMICA (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	FORLINO ANTONELLA	PA	7	8	
13.	BIO/10	Anno di corso 1	ELEMENTI DI BIOCHIMICA (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	VERONA GUGLIELMO	ID	7	8	
14.	BIO/17	Anno di corso 1	EMBRIOLOGIA (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <a href="#">link</a>	CASASCO MARCO	RU	3	8	
15.	BIO/17	Anno di corso 1	EMBRIOLOGIA (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <a href="#">link</a>	CASASCO ANDREA	PO	3	16	
16.	FIS/07	Anno di corso 1	FISICA MEDICA <a href="#">link</a>	OTTOLENGHI ANDREA DAVIDE	PO	5	40	
17.	MED/02	Anno di corso 1	IL PAZIENTE CON DISABILITA' <a href="#">link</a>			1	8	
18.	L-LIN/12	Anno di corso 1	INGLESE 1 <a href="#">link</a>	SWEET LOUISE FRANCES		4	32	
19.	BIO/17	Anno di corso 1	ISTOLOGIA (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <a href="#">link</a>	CASASCO ANDREA	PO	4	24	
20.	BIO/17	Anno di corso 1	ISTOLOGIA (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <a href="#">link</a>	ICARO CORNAGLIA ANTONIA	RU	4	8	
21.	BIO/10	Anno di corso 1	PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (modulo di BIOCHIMICA) <a href="#">link</a>	GALLIANO MONICA	PO	3	24	

Pdf inserito: [visualizza](#)

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione link: Sale studio di Ateneo

Link inserito: <http://siba.unipv.it/SaleStudio/>

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Sale studio Golgi

Descrizione link: Descrizione del Sistema bibliotecario di Ateneo

Link inserito: <http://siba.unipv.it/SaleStudio/biblioteche.pdf>

L'orientamento pre-universitario riguarda tutte quelle attività, soprattutto di informazione, utili alla scelta del corso di laurea di <sup>17/06/2020</sup> primo livello (laurea triennale) o a ciclo unico (laurea magistrale).

A questo riguardo il Centro Orientamento dell'Università di Pavia mette a disposizione degli utenti uno sportello informativo aperto al pubblico nei seguenti giorni e orari: martedì-giovedì-venerdì dalle ore 9.30 alle 12.30 e lunedì-mercoledì dalle ore 14.30 alle ore 16.30.

Gli utenti possono richiedere informazioni negli orari di apertura recandosi direttamente allo sportello (modalità front office) o per telefono. È inoltre garantito il servizio anche agli utenti che richiedono informazioni per posta elettronica.

Il C.OR., inoltre, mette a disposizione degli studenti, presso la sala consultazione adiacente allo sportello, quattro postazioni PC per ricerche e consultazione documenti inerenti il mondo accademico.

L'attività di orientamento alla scelta universitaria si svolge attraverso l'organizzazione di varie iniziative:

Consulenza individuale: i colloqui di orientamento sono rivolti a coloro che devono progettare o ri-progettare il proprio

percorso formativo e rappresentano per gli studenti l'occasione di incontrare, previa prenotazione, la psicologa dell'orientamento che opera presso il Centro.

**Counseling:** il servizio fa riferimento a momenti di supporto non clinico di determinate dinamiche ostacolanti il proseguimento degli studi. Le principali difficoltà riportate riguardano periodi di depressione (cl clinicamente certificabili e in remissione) che portano lo studente a non riuscire a riprendere il ritmo di studio e a ritrovare la motivazione per costruirsi un obiettivo che, a volte, non viene più riconosciuto come proprio.

**Test di orientamento:** il COR si occupa della realizzazione e somministrazione di una batteria di strumenti orientativi per valutare alcuni fattori e abilità importanti ai fini di una scelta consapevole.

La stesura e la discussione di profili individualizzati consente allo studente della Scuola Secondaria di venire in possesso di strumenti utili per una scelta consapevole, premessa imprescindibile per il conseguimento del successo accademico.

**Materiale informativo:** il Centro Orientamento per l'illustrazione dell'offerta formativa di Ateneo, in occasione dei numerosi incontri con le potenziali matricole, si avvale di strumenti informativi cartacei. I contenuti di tali materiali vengono redatti ed annualmente aggiornati in stretta collaborazione con i docenti dei Corsi di Studio. Queste brochures contengono i tratti salienti e distintivi del Corso di Laurea, compresi requisiti di accesso e sbocchi professionali.

**Incontri di Area:** nei primi mesi dell'anno (solitamente a febbraio) si tengono giornate di presentazione dell'offerta formativa dell'Ateneo rivolte, in modo particolare, agli studenti del penultimo anno della Scuola Secondaria Superiore. Gli Incontri vengono suddivisi in differenti giornate in base all'afferenza del Corso di Studio ad una specifica area; l'area di riferimento in questo caso è quella Sanitaria e Scientifica.

**Incontri di presentazione dell'offerta formativa e dei servizi e Saloni dello studente:** l'obiettivo degli incontri di presentazione e dei saloni di orientamento è di informare il maggior numero di studenti delle Scuole Superiori circa le opportunità di studio e i servizi offerti dal sistema universitario pavese con un grado di approfondimento sul singolo Corso di Laurea. Gli incontri possono tenersi presso la sede scolastica interessata o, in alternativa, presso la sede dell'Ateneo organizzando anche visite guidate alle strutture didattiche e di ricerca. L'Università di Pavia, tramite il Centro Orientamento Universitario, partecipa anche ai Saloni dello Studente organizzati da agenzie dedicate a tali attività con appuntamenti in tutto il territorio nazionale. In queste occasioni non solo si assicura la presenza allo stand, sempre molto frequentato, ma si realizzano momenti di approfondimento e presentazione dell'offerta formativa dei Corsi di studio.

**Conferenze tematiche:** i docenti della Scuola Secondaria Superiore, al fine di sollecitare gli interessi dei propri studenti su temi d'attualità, possono richiedere l'intervento di docenti universitari che trattano, in maniera approfondita, temi specifici che possono riguardare aspetti politico/sociali, economici della nostra società. Questa opportunità viene offerta gratuitamente alle scuole che ne fanno richiesta. Sul sito web del COR è possibile consultare l'elenco delle conferenze disponibili.

**Settimane di preparazione:** nel periodo Febbraio - Marzo vengono organizzate incontri formativi (cinque pomeriggi per singola materia) con l'intento di aiutare gli studenti dell'ultimo anno delle Scuole Superiori a prendere consapevolezza del proprio livello di preparazione in previsione dell'accesso ai Corsi universitari. Tra le materie trattate il modulo di matematica e quello di logica possono essere un valido supporto per chi sceglie una laurea in ambito economico.

**Corsi di addestramento:** si propone di fornire agli studenti gli elementi di base per l'addestramento alla esecuzione dei test di ammissione ai corsi dell'area sanitaria e al corso in Scienze e tecniche psicologiche.

**Open Day:** sono manifestazioni organizzate per offrire l'occasione agli studenti interessati di conoscere le strutture, i laboratori e i servizi a loro disposizione una volta immatricolati a Pavia.

Di particolare rilievo è l'evento di luglio: "Porte Aperte all'Università". Si tratta del momento conclusivo dell'intero percorso di orientamento ed è la giornata in cui docenti e tutor accolgono, in modo informale sotto i portici dell'Ateneo centrale, gli studenti interessati a conoscere l'offerta formativa e di servizi dell'Ateneo. Gli studenti neo maturi, o coloro che dovranno affrontare ancora l'ultimo anno di scuola, hanno l'opportunità di conoscere il Corso di laurea illustrato direttamente dai docenti che vi insegnano e dai tutor che spesso sono ancora studenti, neo laureati o dottorandi e che quindi conoscono profondamente, perché l'hanno appena vissuta, la realtà che stanno descrivendo. Inoltre, proprio durante questo evento è possibile incontrare, in un unico spazio espositivo, il personale impegnato in tutti i servizi che, a vario titolo, supportano il percorso accademico. Infine nel pomeriggio si svolgono visite ai collegi universitari e alle strutture di servizio dell'Ateneo, agli impianti sportivi ed ai musei, organizzate in differenti percorsi. A conclusione della giornata, alle ore 18.00, viene organizzato un incontro Università/Famiglia, per rispondere a domande delle famiglie, da sempre coinvolte nelle scelte della sede, per dare un'idea concreta dell'Università di Pavia e del suo sistema integrato con il diritto allo studio, dei collegi e della città.

AllenaMenti: è un percorso che ha lo scopo di stimolare lo sviluppo cognitivo dei partecipanti, nel comprendere, interpretare e comunicare informazioni, formulare ipotesi, porre in relazione, costruire ragionamenti. Inoltre, fornisce un mezzo per scoprire le proprie potenzialità di apprendimento.

A scuola di Università: è una giornata dedicata agli iscritti all'ultimo anno delle Scuole Superiori che desiderano conoscere la realtà universitaria pavese, per proseguire nel proprio percorso formativo.

Gli studenti saranno accolti da Tutor universitari che li accompagneranno durante la loro giornata da universitari. Potranno visitare laboratori e strutture di servizio, assistere a lezioni, incontrare docenti per chiarire dubbi e soddisfare curiosità.

Nel pomeriggio, per chi lo desidera, sono previste visite ad alcuni Collegi di merito e ai Collegi dell'Edisu.

Stage estivi di orientamento: durante il periodo estivo alcuni studenti del penultimo anno delle scuole superiori possono vivere un'esperienza formativa in Università con l'obiettivo di approfondire aspetti teorici e pratici del possibile percorso universitario.

Alternanza scuola-lavoro: l'Università di Pavia, per mezzo del COR, in risposta a quanto richiesto dalla Legge 107/2015, ha attivato una serie di percorsi di alternanza scuola-lavoro a cui lo studente può partecipare.

Tutti i servizi e le attività di cui sopra sono descritte nelle pagine web dedicate all'orientamento in ingresso del Centro Orientamento e sul sito del Dipartimento di Medicina interna e terapia medica

Descrizione link: Centro Orientamento Universitario

Link inserito: <http://www-orientamento.unipv.it/futuri-studenti/>

Pdf inserito: [visualizza](#)



QUADRO B5

Orientamento e tutorato in itinere

L'orientamento intra-universitario si realizza attraverso incontri con le matricole (allo scopo di presentare in modo dettagliato, 08/06/2020 le peculiarità del Corso e l'organizzazione della didattica), corsi propedeutici trasversali, incontri con docenti per la stesura dei piani di studio e consulenze per cambi di corso; al Centro orientamento è demandata la promozione di tali incontri, la realizzazione di consulenze per problemi di apprendimento, consulenze psicologiche di ri-orientamento. Il Centro orientamento, inoltre, si occupa della realizzazione di Corsi sui metodi di studio e della gestione amministrativa delle attività di tutorato e della realizzazione di corsi di formazione per i neo tutor (on-line). Gli aspetti legati ai contenuti dei bandi e delle selezioni vengono seguiti da apposita commissione paritetica a livello di Dipartimento.

Il COR, attraverso apposito applicativo, si occupa anche di monitorare la frequenza e quindi la fruizione del servizio di tutorato.

Il tutorato racchiude un insieme eterogeneo di azioni che hanno il compito di supportare lo studente, nel momento dell'ingresso all'Università, durante la vita accademica e alle soglie della Laurea in vista dell'inserimento lavorativo, implementando le risorse disponibili per il fronteggiamento delle possibili difficoltà in ciascuna fase del processo formativo. Il tutoraggio non si sostanzia in ripetizioni delle lezioni tenute dai docenti, ma diventa occasione di integrazione dei corsi tradizionali, realizzazione di spazi per coloro che necessitano di una didattica o momenti di relazione maggiormente personalizzati e partecipativi.

Le attività di tutorato, sono principalmente di tre tipi. Il tutorato di tipo informativo è finalizzato ad orientare gli studenti sulla scelta dell'indirizzo, orari, programmi e stesura del piano di studi; quello di tipo cognitivo si articola in diverse attività quali esercitazioni, seminari, didattica interattiva in piccoli gruppi, corsi zero per avvicinarsi a materie nuove o particolarmente difficili. Da ultimo il tutorato psicologico supporta gli studenti con problemi relazionali o di apprendimento e offre servizi di counseling individuale o di gruppo: per questa ragione viene realizzato dal Centro orientamento al cui interno sono presenti le competenze richieste per lo svolgimento di tale specifica attività.

Il Centro Orientamento Universitario, mette a disposizione degli utenti uno sportello informativo aperto al pubblico nei seguenti giorni e orari: martedì-giovedì-venerdì dalle ore 9.30 alle 12.30 e lunedì-mercoledì dalle ore 14.30 alle ore 16.30. L'obiettivo principale che il Centro Orientamento si pone è quello di garantire assistenza e supporto agli studenti durante tutte le fasi della carriera universitaria. Gli utenti possono richiedere informazioni negli orari di apertura recandosi direttamente allo

sportello o telefonando. È inoltre garantito il servizio anche a coloro che richiedono informazioni per posta elettronica. Sono a disposizione degli studenti, presso la sala consultazione adiacente allo sportello, tre postazioni PC per ricerche e consultazione documenti inerenti il mondo accademico.

Il Centro Orientamento si occupa anche di una serie di altri servizi che contribuiscono al benessere dello studente per una piena e partecipata vita accademica (collaborazioni part-time, iniziative culturali Acersat...).

Tutti i servizi e le attività di cui sopra sono descritte nelle pagine web dedicate all'orientamento in itinere del Centro orientamento e sul sito del Dipartimento di afferenza.

I progetti di tutorato a supporto del presente Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico, per l'anno accademico 2020/2021, sono elencati in allegato.

I nominativi degli studenti tutor saranno resi disponibili sul sito del COR, all'indirizzo sotto riportato, al termine delle procedure selettive.

Link inserito: <http://www-orientamento.unipv.it/studenti/progetti-di-tutorato/bandi-e-graduatorie/bandi-e-graduatorie2021/>

Pdf inserito: [visualizza](#)

## ▶ QUADRO B5

### Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno ( tirocini e stage)

Il programma LLP Erasmus ed Erasmus placement garantisce periodi di formazione in contesti europei. Si segnalano inoltre i programmi con l'Anglia Ruskin University e Association of American Medical Colleges. <sup>11/06/2020</sup>

Sin dal terzo anno di corso sono previsti dal piano di studi e sono obbligatori tirocini professionalizzanti. Le attività di tirocinio sono seguite da un docente-tutor e, insieme agli internati nei laboratori e nei reparti clinici, sono seguiti e coordinati dai docenti che rappresentano il punto di riferimento costante in affiancamento allo studente.

A seguito delle novità apportate dal DM 58/2018 gli studenti svolgono attività di Tirocinio Pratico Valutativo per l'accesso all'esame di Stato durante il percorso di studi, prima del conseguimento della laurea.

Le attività di TPV sono registrate su un libretto che viene rilasciato agli studenti che abbiano superato tutti gli esami fino al 4° incluso. Il TPV si svolge in strutture convenzionate (S.Matteo, Maugeri, Mondino, Città di Pavia e Santa Margherita) ed è volto ad accertare le capacità dello studente relative al «saper fare e al saper essere medico». La durata complessiva è di tre mesi: 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 in convenzione con l'Ordine dei Medici.

L'organizzazione dei tirocini professionalizzanti e dei TPV è supportata da personale amministrativo afferente al Centro Orientamento.

## ▶ QUADRO B5

### Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti

**i**

*In questo campo devono essere inserite tutte le convenzioni per la mobilità internazionale degli studenti attivate con Atenei stranieri, con l'eccezione delle convenzioni che regolamentano la struttura di corsi interateneo; queste ultime devono invece essere inserite nel campo apposito "Corsi interateneo".*

*Per ciascun Ateneo straniero convenzionato, occorre inserire la convenzione che regola, fra le altre cose, la mobilità degli studenti, e indicare se per gli studenti che seguono il relativo percorso di mobilità sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo. In caso non sia previsto il rilascio di un titolo doppio o multiplo con l'Ateneo straniero (per esempio, nel caso di convenzioni per la mobilità Erasmus) come titolo occorre indicare "Solo italiano" per segnalare che gli studenti che*

seguono il percorso di mobilità conseguiranno solo il normale titolo rilasciato dall'ateneo di origine.

I corsi di studio che rilasciano un titolo doppio o multiplo con un Ateneo straniero risultano essere internazionali ai sensi del DM 1059/13.

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: Assistenza e accordi per la mobilita' internazionale degli studenti

Nessun Ateneo

▶ QUADRO B5

Accompagnamento al lavoro

La presenza di IRCCS sul territorio e i legami con molteplici strutture ospedaliere e sanitarie in senso lato offrono una costante e proficua interazione per garantire un concreto accompagnamento al lavoro fondato in particolare sulla specializzazione e la valorizzazione delle competenze e delle aspirazioni del singolo laureato. 11/06/2020  
Il Centro Orientamento è un punto di riferimento trasversale per le attività e iniziative legate al mondo del lavoro. Sono attivi servizi specialistici di supporto allo sviluppo di un progetto professionale, comprensivi di servizi per la ricerca attiva del lavoro. Strumenti di placement come la banca dati con i CV di laureandi e laureati e la bacheca on line degli annunci sono i canali principali attraverso i quali gli attori del mercato del lavoro cercano profili qualificati e offrono opportunità. Pur consapevoli che la sanità per il laureato in medicina è soprattutto il mondo ospedaliero, IRCCS, cliniche private, libera professione, ricerca e molte altre destinazioni presso cui praticare la professione Medica, l'Università non trascura i rapporti con le aziende che ruotano attorno al mondo della sanità che possono offrire interessanti opportunità professionali in cui le conoscenze mediche si fondono con le competenze manageriali necessarie per la gestione di una carriera in azienda. Questa componente è parte integrante anche dei ruoli gestionali presso strutture ospedaliere e ASST. L'organizzazione di un career day a livello di Ateneo coinvolge anche laureandi e laureati in medicina grazie alla presenza di interlocutori del mondo della sanità, comprese importanti realtà private operanti sul territorio milanese.

▶ QUADRO B5

Eventuali altre iniziative

▶ QUADRO B6

Opinioni studenti

23/09/2019

Link inserito: <https://valmon.disia.unifi.it/sisvalidat/unipv/index.php>

23/09/2019

Link inserito:

<http://www-aq.unipv.it/homepage/dati-statistici/cruscotto-indicatori-sui-processi-primari/dati-almalaurea/dipartimento-di-medicina-int>



▶ QUADRO C1

Dati di ingresso, di percorso e di uscita

23/09/2019

Link inserito: <http://www-aq.unipv.it/homepage/dati-statistici/>

▶ QUADRO C2

Efficacia Esterna

23/09/2019

Link inserito: <http://www-aq.unipv.it/homepage/dati-statistici/>

▶ QUADRO C3

Opinioni enti e imprese con accordi di stage / tirocinio curriculare o extra-curriculare

La raccolta delle opinioni di enti e imprese è attualmente effettuata dal corso di studio nell'ambito delle interazioni con i propri stakeholders. 23/09/2019

L'avvio di un'indagine sistematica di Ateneo, mirata a rilevare le opinioni degli enti e delle aziende che hanno ospitato uno studente per stage o tirocinio, è stata inserita nell'ambito del modulo di gestione dei tirocini di Almalaurea al fine di avere valutazioni anche di tipo comparativo.

I questionari di valutazione di fine tirocinio sono stati standardizzati dal 2018, con conseguente raccolta dei dati. Il data-set verrà analizzato sulla base delle indicazioni della nuova Governance di Ateneo.



## ▶ QUADRO D1

### Struttura organizzativa e responsabilità a livello di Ateneo

04/03/2016

Nel file allegato viene riportata una descrizione della struttura organizzativa e delle responsabilità a livello di Ateneo, sia con riferimento all'organizzazione degli Organi di Governo e delle responsabilità politiche, sia con riferimento all'organizzazione gestionale e amministrativa.

Pdf inserito: [visualizza](#)

Descrizione Pdf: STRUTTURA ORGANIZZATIVA 2020

## ▶ QUADRO D2

### Organizzazione e responsabilità della AQ a livello del Corso di Studio

03/03/2015

Le azioni di Assicurazione della Qualità a livello periferico del CdS Medicina e Chirurgia sono svolte dallo stesso gruppo che redige l'annuale Rapporto di Riesame. Il gruppo, composto da docenti e da un rappresentante degli studenti, ha come Referente il Presidente del Consiglio Didattico che garantisce i collegamenti con la Commissione Paritetica e si coordina con il Presidio di Qualità dell'Area Medica che a sua volta ha la funzione di raccordare le azioni di ordinaria gestione di qualità dei Corsi di area medica. Il gruppo AQ ha il compito di promuovere la politica di qualità nel CdS, individuando le azioni correttive necessarie e verificandone l'attuazione. A questo scopo il gruppo di gestione dell'AQ rileva con cadenza semestrale la qualità dell'attività didattica frontale e professionalizzante, usando questionari NUV e propri, segnalazioni della Commissione Paritetica o di docenti e studenti, e, con cadenza annuale, la performance degli studenti per coorte (CFU acquisiti, abbandoni, tempi di laurea) e la rilevazione degli esiti occupazionali. Il monitoraggio periodico dell'andamento del corso e la discussione che ne consegue, allargata anche al Consiglio Didattico, costituiscono il punto di partenza per l'individuazione di aspetti sia da valorizzare sia da migliorare con interventi correttivi. Gli interventi correttivi pianificati saranno seguiti nel tempo e valutati dal gruppo AQ che può rimodularli, considerarli conclusi o annullarli. Il gruppo coordina inoltre la compilazione della scheda SUA-CdS e predispose un Rapporto di Riesame ciclico sul medio periodo, corrispondente alla durata del ciclo di studio (6 anni), sulla domanda di formazione, l'adeguatezza del percorso formativo alle caratteristiche e alle competenze richieste al medico chirurgo generico, l'efficacia del sistema di gestione del CdS.

Al referente del CdS spetta il compito di seguire la progettazione, lo svolgimento del Riesame ed è il garante dell'Assicurazione della Qualità del CdS a livello periferico.

## ▶ QUADRO D3

### Programmazione dei lavori e scadenze di attuazione delle iniziative

03/03/2015

L'attività del gruppo prevede riunioni periodiche:

- al termine di ogni semestre, quando sono rese note le opinioni degli studenti rilevate dai questionari
- in corrispondenza delle scadenze previste per l'aggiornamento della scheda SUA-CdS e la presentazione del Riesame annuale.
- al termine delle iscrizioni al primo anno per valutare le caratteristiche degli studenti in ingresso (voto di maturità, punteggio

test, provenienza)

In ogni riunione è prevista la valutazione delle azioni correttive proposte invitando docenti e studenti o TA direttamente coinvolti nelle azioni. I risultati delle riunioni sono riportati dal Referente del gruppo al Consiglio Didattico.

▶ QUADRO D4

Riesame annuale

16/06/2017

Il Gruppo AQ stende annualmente il Rapporto di Riesame sulla base di dati quantitativi ufficiali sulle carriere degli studenti (dall'accesso all'università all'ingresso nel mondo del lavoro), dei questionari compilati degli studenti, delle relazioni annuali di NUV e Commissione Paritetica e di dati non ufficiali come segnalazioni e osservazioni di docenti, di studenti o altri portatori d'interesse. Il rapporto di riesame verifica l'adeguatezza e l'efficacia dell'organizzazione e gestione del CdS nell'anno precedente e delle azioni correttive programmate nel rapporto precedente; analizza le cause di eventuali risultati insoddisfacenti, per individuare e programmare altri interventi mirati o proseguire i precedenti.

Nel 2016 oltre al Riesame annuale è stato fatto anche il Riesame ciclico essendosi concluso il primo ciclo della Laurea Magistrale. Il riesame annuale non evidenzia variazioni rilevanti rispetto al precedente e lsi mantengono le criticità individuate riguardano le procedure d'ingresso legate alla selezione nazionale; la modifica dei tirocini professionalizzanti si è conclusa e le prime valutazioni ex post sono complessivamente positive.

Il rapporto ciclico mette in luce alcuni problemi nell'organizzazione didattica complessiva che hanno portato a un riordino degli insegnamenti per la corte 16 e alcuni problemi strutturali del corso che non dipendono dall'azione del gruppo AQ o dal Consiglio Didattico.

In considerazione delle novità introdotte con il nuovo modello AVA 2, a partire dal 2018 l'attività di Riesame Annuale verrà svolta con modalità e tempistiche sostanzialmente differenti rispetto ad ora. Essa consisterà infatti in un monitoraggio e in un commento critico di un set di indicatori forniti dall'ANVUR insieme ai valori medi relativi ai corsi della stessa classe di laurea interni all'Ateneo e a quelli della stessa classe di laurea presenti nell'area geografica di riferimento e in Italia.

▶ QUADRO D5

Progettazione del CdS

▶ QUADRO D6

Eventuali altri documenti ritenuti utili per motivare l'attivazione del Corso di Studio



## Informazioni generali sul Corso di Studi

<b>Università</b>	Universit degli Studi di PAVIA
<b>Nome del corso in italiano</b> RD	Medicina e chirurgia
<b>Nome del corso in inglese</b> RD	Medicine and Surgery
<b>Classe</b> RD	LM-41 - Medicina e chirurgia
<b>Lingua in cui si tiene il corso</b> RD	italiano
<b>Eventuale indirizzo internet del corso di laurea</b> RD	<a href="http://www-med.unipv.it">http://www-med.unipv.it</a>
<b>Tasse</b>	Pdf inserito: <a href="#">visualizza</a>
<b>Modalità di svolgimento</b> RD	a. Corso di studio convenzionale



## Corsi interateneo

RD



Questo campo dev'essere compilato solo per corsi di studi interateneo,

Un corso si dice "interateneo" quando gli Atenei partecipanti stipulano una convenzione finalizzata a disciplinare direttamente gli obiettivi e le attività formative di un unico corso di studio, che viene attivato congiuntamente dagli Atenei coinvolti, con uno degli Atenei che (anche a turno) segue la gestione amministrativa del corso. Gli Atenei coinvolti si accordano altresì sulla parte degli insegnamenti che viene attivata da ciascuno; e dev'essere previsto il rilascio a tutti gli studenti iscritti di un titolo di studio congiunto (anche attraverso la predisposizione di una doppia pergamena - doppio titolo).

Un corso interateneo può coinvolgere solo atenei italiani, oppure atenei italiani e atenei stranieri. In questo ultimo caso il corso di studi risulta essere internazionale ai sensi del DM 1059/13.

Corsi di studio erogati integralmente da un Ateneo italiano, anche in presenza di convenzioni con uno o più Atenei stranieri che, disciplinando essenzialmente programmi di mobilità internazionale degli studenti (generalmente in regime di scambio), prevedono il rilascio agli studenti interessati anche di un titolo di studio rilasciato da Atenei stranieri, non sono corsi interateneo. In questo caso le relative convenzioni non devono essere inserite qui ma nel campo "Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti" del quadro B5 della scheda SUA-CdS.

Per i corsi interateneo, in questo campo devono essere indicati quali sono gli Atenei coinvolti, ed essere inserita la convenzione che regola, fra le altre cose, la suddivisione delle attività formative del corso fra di essi.

Qualsiasi intervento su questo campo si configura come modifica di ordinamento. In caso nella scheda SUA-CdS dell'A.A. 14-15 siano state inserite in questo campo delle convenzioni non relative a corsi interateneo, tali convenzioni devono essere spostate nel campo "Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti" del quadro B5. In caso non venga effettuata alcuna altra modifica all'ordinamento, è sufficiente indicare nel campo "Comunicazioni dell'Ateneo al CUN" l'informazione che questo spostamento è l'unica modifica di ordinamento effettuata quest'anno per assicurare l'approvazione automatica dell'ordinamento da parte del CUN.

Non sono presenti atenei in convenzione

## Referenti e Strutture

<b>Presidente (o Referente o Coordinatore) del CdS</b>	NORIS Patrizia
<b>Organo Collegiale di gestione del corso di studio</b>	Consiglio del corso di studi di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (Corso Golgi)
<b>Struttura didattica di riferimento</b>	MEDICINA INTERNA E TERAPIA MEDICA
<b>Altri dipartimenti</b>	MEDICINA MOLECOLARE SCIENZE CLINICO-CHIRURGICHE, DIAGNOSTICHE E PEDIATRICHE SANITA' PUBBLICA, MEDICINA SPERIMENTALE E FORENSE (PUBLIC HEALTH, EXPERIMENTAL AND FORENSIC MEDICINE) SCIENZE DEL SISTEMA NERVOSO E DEL COMPORTAMENTO

## Docenti di Riferimento

N.	COGNOME	NOME	SETTORE	QUALIFICA	PESO	TIPO SSD	Incarico didattico
1.	ALESSIANI	Mario	MED/18	PA	1	Caratterizzante	1. CHIRURGIA URGENZA 2. CHIRURGIA ENDOCRINA
2.	BELLOTTI	Vittorio	BIO/10	PO	1	Base	1. ELEMENTI DI BIOCHIMICA
3.	BENAZZO	Francesco	MED/33	PO	1	Caratterizzante	1. ORTOPEDIA



30.	GAETA	Maddalena	MED/42	PA	1	Caratterizzante	2. IGIENE AMBIENTALE
31.	GARDELLA	Barbara	MED/40	RU	1	Caratterizzante	1. GINECOLOGIA E OSTETRICA - MODULO
32.	GRASSI	Mario	MED/01	PO	1	Base/Caratterizzante	1. STATISTICA
33.	GREGORINI	Marilena	MED/14	RU	1	Caratterizzante	1. NEFROLOGIA
34.	IANNUCCI	Lilianafelicia	BIO/09	ID	1	Base/Caratterizzante	1. FISILOGIA CELLULARE
35.	ICARO CORNAGLIA	Antonia	BIO/17	RU	1	Base/Caratterizzante	1. ISTOLOGIA
36.	JALLOUS	Hussein	MED/24	ID	1	Caratterizzante	1. UROLOGIA
37.	LENTI	Marco Vincenzo	MED/09	RD	1	Caratterizzante	1. SEMEIOTICA MEDICA
38.	LIBETTA	Carmelo	MED/14	PA	1	Caratterizzante	1. NEFROLOGIA
39.	LICARI	Amelia	MED/38	PA	1	Caratterizzante	1. PEDIATRIA GENERALE
40.	LOCATELLI	Carloalessandro	BIO/14	ID	1	Caratterizzante	1. TOSSICOLOGIA
41.	LUCIONI	Marco	MED/08	ID	1	Caratterizzante	1. ANATOMIA PATOLOGICA
42.	MAGRI	Flavia	MED/13	PA	1	Caratterizzante	1. ENDOCRINOLOGIA
43.	MALCOVATI	Luca	MED/15	PA	1	Caratterizzante	1. EMATOLOGIA
44.	MANFRIN	Marco Lucio Vinicio	MED/32	RU	1	Caratterizzante	1. AUDIOLOGIA
45.	MANZO	Antonio	MED/16	RU	1	Caratterizzante	1. REUMATOLOGIA
46.	MARONE	Enrico Maria	MED/22	PA	1	Caratterizzante	1. CHIRURGIA VASCOLARE
47.	MAZZANTI	Andrea	MED/11	RD	1	Caratterizzante	1. CARDIOLOGIA
48.	MELAZZINI	Federica	MED/09	RD	1	Caratterizzante	1. SEMEIOTICA MEDICA
49.	MERIGGI	Francesco	MED/18	PA	1	Caratterizzante	1. CHIRURGIA GASTROENTEROLOGICA
50.	MICHELETTI	Piero	BIO/16	RU	1	Base/Caratterizzante	1. ANATOMIA 1
51.	MILANO	Giovanni	MED/30	RU	1	Caratterizzante	1. OFTALMOLOGIA
52.	MONZILLO	Vincenzina	MED/17	RU	1	Caratterizzante	1. MALATTIE INFETTIVE
53.	MUGELLINI	Amedeo	MED/09	RU	1	Caratterizzante	1. SEMEIOTICA MEDICA
54.	NUCLEO	Elisabetta	MED/07	RU	1	Caratterizzante	1. MICROBIOLOGIA GENERALE
55.	ODDONE	Enrico	MED/44	RD	1	Caratterizzante	1. MEDICINA DEL LAVORO
56.	ORSOLINI	Paolo	MED/17	RU	1	Caratterizzante	1. MALATTIE INFETTIVE
57.	OTTOLENGHI	Andrea Davide	FIS/07	PO	1	Base	1. TECNICHE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE: ECG, IMAGING TOMOGRAFICO,

							ADROTERAPIA 2. FISICA MEDICA
58.	PARIGI	Gian Battista	MED/20	PA	1	Caratterizzante	1. CHIRURGIA PEDIATRICA
59.	PAVESE	Chiara	MED/34	RD	1	Caratterizzante	1. MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE
60.	PELISSERO	Gabriele	MED/42	PO	1	Caratterizzante	1. ORGANIZZAZIONE SANITARIA
61.	PIAZZA	Aurora	MED/07	RD	1	Caratterizzante	1. MICROBIOLOGIA GENERALE
62.	PRETI	Paola Stefania	MED/09	RU	1	Caratterizzante	1. MEDICINA INTERNA A 2. SEMEIOTICA MEDICA
63.	PREVIDERE'	Carlo	MED/43	PA	1	Caratterizzante	1. MEDICINA LEGALE
64.	PRIMICERI	Cristiano	MED/21	ID	1	Caratterizzante	1. CHIRURGIA TORACICA
65.	PRIORI	Silvia Giuliana	MED/11	PO	1	Caratterizzante	1. CARDIOLOGIA
66.	QUARANTA	Luciano	MED/30	PO	1	Caratterizzante	1. OFTALMOLOGIA
67.	ROVIDA	Francesca	MED/07	ID	1	Caratterizzante	1. VIROLOGIA
68.	RUMI	Elisa	MED/15	PA	1	Caratterizzante	1. EMATOLOGIA
69.	SAVASTA	Salvatore	MED/38	ID	1	Caratterizzante	1. PEDIATRIA GENERALE
70.	SCOTTI	Claudia	MED/04	RU	1	Caratterizzante	1. FISIOPATOLOGIA GENERALE
71.	STIVALA	Lucia Anna	MED/04	PO	1	Caratterizzante	1. PATOLOGIA
72.	TERZAGHI	Michele	MED/26	RD	1	Caratterizzante	1. NEUROLOGIA
73.	TOMASINI	Carlo Francesco	MED/35	PA	1	Caratterizzante	1. DERMATOLOGIA
74.	TRONCONI	Livio Pietro	MED/43	RU	1	Caratterizzante	1. MEDICINA LEGALE
75.	VERONA	Guglielmo	BIO/10	ID	1	Base	1. ELEMENTI DI BIOCHIMICA

✓ requisito di docenza (numero e tipologia) verificato con successo!

✓ requisito di docenza (incarico didattico) verificato con successo!



Rappresentanti Studenti

COGNOME	NOME	EMAIL	TELEFONO
LOGIUDICE	JACOPO	jacopo.logiudice01@universitadipavia.it	
LONGO	ALEX	alex.longo01@universitadipavia.it	
DENTI	PIETRO	pietro.denti01@universitadipavia.it	
ANSELMO	DANIELA	daniela.anselmo01@universitadipavia.it	
EVANGELISTA	GIUSEPPE	giuseppe.evangelista01@universitadipavia.it	
ARGHITTU	GIOVANNI	giovanni.arghittu01@universitadipavia.it	
LACQUAGNI	RICCARDO	riccardo.lacquagni01@universitadipavia.it	
CHIARPANELLO	VITTORIA	vittoria.chiarpenello01@universitadipavia.it	
GUIDI COLOMBI	GABRIELE	gabriele.guidicolombi01@universitadipavia.it	
FRANCHINA	ELISABETTA	elisabetta.franchina01@universitadipavia.it	
LATINI	ALESSIACHIARA	alessiachiaraladini01@universitadipavia.it	
BONAT	GIULIO	giulio.bonat01@universitadipavia.it	
CARBONE	MATTEO	matteo.carbone01@universitadipavia.it	
FRE'	FEDERICA	federica.fre01@universitadipavia.it	
PENNETTA	FILIPPO	filippo.pennetta01@universitadipavia.it	
RUGGIERO	ANTONIO	antonio.ruggiero01@universitadipavia.it	
CERQUETI	BEATRICE	beatrice.cerqueti01@universitadipavia.it	
CUZZOCREA	FRANCESCA	francesca.cuzzocrea01@universitadipavia.it	



## Gruppo di gestione AQ

COGNOME	NOME
Crema	Francesca
Logiudice	Jacopo
Magri	Flavia
Noris	Patrizia
Stivala	Lucianna



## Tutor

COGNOME	NOME	EMAIL	TIPO
MIGLIAVACCA	Roberta		

GASTALDI	Giulia
GALLIANO	Monica
OTTOLENGHI	Andrea Davide
GRASSI	Mario
BALDUINI	Alessandra
STIVALA	Lucia Anna
CUSELLA DE ANGELIS	Maria Gabriella
CASASCO	Andrea

## ► Programmazione degli accessi

Programmazione nazionale (art.1 Legge 264/1999)	Si - Posti: 246
Programmazione locale (art.2 Legge 264/1999)	No

## ► Sedi del Corso

**DM 6/2019** Allegato A - requisiti di docenza

<b>Sede del corso: Via Forlanini 8 27100 - PAVIA</b>	
Data di inizio dell'attività didattica	01/10/2020
Studenti previsti	246



## Altre Informazioni

RAD



<b>Codice interno all'ateneo del corso</b>	0440000PV
<b>Massimo numero di crediti riconoscibili</b>	12 DM 16/3/2007 Art 4 <a href="#">Nota 1063 del 29/04/2011</a>
<b>Corsi della medesima classe</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Medicina e chirurgia <i>approvato con D.M. del 09/05/2012</i></li></ul>



## Date delibere di riferimento

RAD



Data di approvazione della struttura didattica	21/04/2017
Data di approvazione del senato accademico/consiglio di amministrazione	28/04/2017
Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	03/02/2012
Data del parere favorevole del Comitato regionale di Coordinamento	



## Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione

Nell'esame della proposta di istituzione della laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (trasformazione del pre-esistente corso omonimo) il NuV ha valutato la progettazione del corso, l'adeguatezza e compatibilità con le risorse e l'apporto in termini di qualificazione dell'offerta formativa. Sono stati considerati individualmente i seguenti aspetti: individuazione delle esigenze formative; definizione delle prospettive; definizione degli obiettivi di apprendimento; significatività della domanda di formazione; analisi e previsioni di occupabilità; qualificazione della docenza anche in relazione alle attività di ricerca correlate a quelle di formazione; politiche di accesso. È stata anche valutata l'attività pregressa in relazione a: tipologia degli iscritti, iscrizioni al primo anno, abbandoni, laureati nella durata legale, placement, andamento delle carriere, soddisfazione degli studenti.

Nel complesso il NuV esprime parere favorevole all'istituzione del corso.



## Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento

**i** La relazione completa del NdV necessaria per la procedura di accreditamento dei corsi di studio deve essere inserita nell'apposito spazio all'interno della scheda SUA-CdS denominato "Relazione Nucleo di Valutazione per accreditamento" entro la scadenza del 21 febbraio 2020 **SOLO per i corsi di nuova istituzione**. La relazione del Nucleo può essere redatta seguendo i criteri valutativi, di seguito riepilogati, dettagliati nelle linee guida ANVUR per l'accreditamento iniziale dei Corsi di Studio di nuova attivazione, consultabili sul sito dell'ANVUR  
Linee guida ANVUR

1. Motivazioni per la progettazione/attivazione del CdS
2. Analisi della domanda di formazione
3. Analisi dei profili di competenza e dei risultati di apprendimento attesi
4. L'esperienza dello studente (Analisi delle modalità che verranno adottate per garantire che l'andamento delle attività formative e dei risultati del CdS sia coerente con gli obiettivi e sia gestito correttamente rispetto a criteri di qualità con un forte impegno alla collegialità da parte del corpo docente)
5. Risorse previste
6. Assicurazione della Qualità

Nell'esame della proposta di istituzione della laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia (trasformazione del pre-esistente corso omonimo) il NuV ha valutato la progettazione del corso, l'adeguatezza e compatibilità con le risorse e l'apporto in termini di qualificazione dell'offerta formativa. Sono stati considerati individualmente i seguenti aspetti: individuazione delle esigenze formative; definizione delle prospettive; definizione degli obiettivi di apprendimento; significatività della domanda di formazione; analisi e previsioni di occupabilità; qualificazione della docenza anche in relazione alle attività di ricerca correlate a quelle di formazione; politiche di accesso. È stata anche valutata l'attività pregressa in relazione a: tipologia degli iscritti, iscrizioni al primo anno, abbandoni, laureati nella durata legale, placement, andamento delle carriere, soddisfazione degli studenti.

Nel complesso il NuV esprime parere favorevole all'istituzione del corso.



Sintesi del parere del comitato regionale di coordinamento

RAI



Parere della Regione



## Offerta didattica erogata

	coorte	CUIN	insegnamento	settori insegnamento	docente	settore docente	ore di didattica assistita
1	2020	222006831	<b>ANATOMIA 1</b> (modulo di ANATOMIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/16	<b>Docente di riferimento</b> Piero MICHELETTI <i>Ricercatore confermato</i>	BIO/16	48
2	2020	222006831	<b>ANATOMIA 1</b> (modulo di ANATOMIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/16	Maria Gabriella CUSELLA DE ANGELIS <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/16	24
3	2020	222006832	<b>ANATOMIA 2</b> (modulo di ANATOMIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/16	Maria Gabriella CUSELLA DE ANGELIS <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/16	48
4	2020	222006832	<b>ANATOMIA 2</b> (modulo di ANATOMIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/16	Andrea FRONTINI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/16	40
5	2019	222002627	<b>ANATOMIA MACROSCOPICA DIGITALIZZATA</b> <i>annuale</i>	BIO/16	Maria Gabriella CUSELLA DE ANGELIS <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/16	8
6	2016	222000167	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <i>semestrale</i>	MED/08	<b>Docente di riferimento</b> Marco LUCIONI <i>Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/08	16
7	2016	222000167	<b>ANATOMIA PATOLOGICA</b> <i>semestrale</i>	MED/08	Marco PAULLI <i>Professore Ordinario</i>	MED/08	48
8	2018	222001368	<b>ANATOMIA PATOLOGICA EMATOLOGICA</b> (modulo di MALATTIE SANGUE) <i>semestrale</i>	MED/08	Marco PAULLI <i>Professore Ordinario</i>	MED/08	8
			<b>APPROFONDIMENTI DI FISILOGIA UMANA</b>		Roberto BOTTINELLI		

9	2019	222002628	<i>semestrale</i>	BIO/09	<i>Professore Ordinario</i>	BIO/09	8
10	2016	222000168	<b>AUDIOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/32	<b>Docente di riferimento</b> Marco Lucio Vinicio MANFRIN <i>Ricercatore confermato</i>	MED/32	8
11	2020	222006834	<b>BIOCHIMICA CELLULARE</b> (modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	Antonella FORLINO <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/10	16
12	2020	222006835	<b>BIOCHIMICA CELLULARE A</b> (modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	Antonio ROSSI <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/10	16
13	2015	222000002	<b>BIOETICA</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/02	Maria Giovanna RUBERTO <i>Professore Associato confermato</i>	MED/02	16
14	2020	222006836	<b>BIOLOGIA GENERALE</b> (modulo di GENETICA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/13	Carla OLIVIERI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/13	32
15	2018	222004955	<b>BIOMATERIALI (corso base)</b> <i>semestrale</i>	ING-IND/34	Docente non specificato		24
16	2018	222004957	<b>BIOMECCANICA</b> <i>semestrale</i>	ING-IND/34	Docente non specificato		24
17	2018	222004959	<b>BIOSTATISTICA AVANZATA</b> <i>semestrale</i>	MED/01	Luisa BERNARDINELLI <i>Professore Ordinario</i>	MED/01	8
18	2018	222004959	<b>BIOSTATISTICA AVANZATA</b> <i>semestrale</i>	MED/01	Davide GENTILINI <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/01	8
19	2018	222004959	<b>BIOSTATISTICA AVANZATA</b> <i>semestrale</i>	MED/01	Simona VILLANI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/01	8
20	2017	222000412	<b>CARDIOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE CARDIOVASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/11	<b>Docente di riferimento</b> Andrea MAZZANTI <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/11	16

**Docente di riferimento**

21	2017	222000412	<b>CARDIOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE CARDIOVASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/11	MED/11	8
----	------	-----------	--	--------	--------	---

					<i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>		
22	2017	222000412	<b>CARDIOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE CARDIOVASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/11	Massimiliano GNECCHI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/11	8
23	2016	222000170	<b>CHEMIOTERAPIA</b> (modulo di FARMACOLOGIA 2) <i>semestrale</i>	BIO/14	<b>Docente di riferimento</b> Andrea FERRIGNO <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	BIO/14 DM 855/2015 (settore concorsuale 05G1)	8
24	2020	222006837	<b>CHIMICA</b> (modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	Monica GALLIANO <i>Professore Ordinario</i>	BIO/10	16
25	2020	222006837	<b>CHIMICA</b> (modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	Livia VISAI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/10	16
26	2017	222000414	<b>CHIRURGIA CARDIACA</b> (modulo di MALATTIE CARDIOVASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/23	<b>Docente di riferimento</b> Andrea Maria D'ARMINI <i>Professore Ordinario</i>	MED/23	8
27	2018	222001370	<b>CHIRURGIA ENDOCRINA</b> (modulo di MALATTIE SISTEMA ENDOCRINO E METABOLISMO) <i>semestrale</i>	MED/18	<b>Docente di riferimento</b> Mario ALESSIANI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/18	8
28	2017	222000415	<b>CHIRURGIA GASTROENTEROLOGICA</b> (modulo di MALATTIE APPARATO DIGERENTE) <i>semestrale</i>	MED/18	<b>Docente di riferimento</b> Francesco MERIGGI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/18	16
29	2018	222001372	<b>CHIRURGIA GENERALE</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/18	<b>Docente di riferimento</b> Carlo Maria BIANCHI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/18	256
30	2016	222000172	<b>CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/29	Silvestre GALIOTO <i>Professore Associato confermato</i>	MED/29	8

31	2016	222000173	<b>CHIRURGIA PEDIATRICA</b> (modulo di PEDIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/20	<b>Docente di riferimento</b> Gian Battista PARIGI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/20	8
32	2017	222000417	<b>CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA</b> (modulo di MALATTIE CUTANEE E CHIRURGIA PLASTICA) <i>semestrale</i>	MED/19	Giovanni NICOLETTI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/19	16
33	2017	222000419	<b>CHIRURGIA TORACICA</b> (modulo di MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO) <i>semestrale</i>	MED/21	<b>Docente di riferimento</b> Cristiano PRIMICERI <i>Attività di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/21	8
34	2015	222000005	<b>CHIRURGIA URGENZA</b> (modulo di CHIRURGIA ED EMERGENZE) <i>semestrale</i>	MED/18	<b>Docente di riferimento</b> Mario ALESSIANI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/18	8
35	2017	222000421	<b>CHIRURGIA VASCOLARE</b> (modulo di MALATTIE CARDIOVASCOLARI) <i>semestrale</i>	MED/22	<b>Docente di riferimento</b> Enrico Maria MARONE <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/22	8
36	2020	222006838	<b>CITOLOGIA</b> (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <i>semestrale</i>	BIO/17	<b>Docente di riferimento</b> Andrea CASASCO <i>Professore Ordinario</i>	BIO/17	16
37	2015	222000006	<b>CLINICA CHIRURGICA</b> (modulo di CHIRURGIA ED EMERGENZE) <i>semestrale</i>	MED/18	Lorenzo COBIANCHI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/18	48
38	2017	222000422	<b>DERMATOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE CUTANEE E CHIRURGIA PLASTICA) <i>semestrale</i>	MED/35	<b>Docente di riferimento</b> Carlo Francesco TOMASINI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/35	16
39	2018	222001374	<b>ECONOMIA AZIENDALE</b> (modulo di MEDICINA PREVENTIVA)	SECS-P/07	Francesco SOTTI <i>Ricercatore</i>	SECS-P/07	8

			<i>semestrale</i>		<i>confermato</i>		
40	2020	222006840	<b>ELEMENTI DI BIOCHIMICA</b> (modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	<b>Docente di riferimento</b> Vittorio BELLOTTI <i>Professore Ordinario</i>	BIO/10	40
41	2020	222006840	<b>ELEMENTI DI BIOCHIMICA</b> (modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	<b>Docente di riferimento</b> Guglielmo VERONA <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	BIO/10	8
42	2020	222006840	<b>ELEMENTI DI BIOCHIMICA</b> (modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	Antonella FORLINO <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/10	8
43	2018	222001376	<b>EMATOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE SANGUE) <i>semestrale</i>	MED/15	<b>Docente di riferimento</b> Luca MALCOVATI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/15	8
44	2018	222001376	<b>EMATOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE SANGUE) <i>semestrale</i>	MED/15	<b>Docente di riferimento</b> Elisa RUMI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/15	8
45	2018	222001376	<b>EMATOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE SANGUE) <i>semestrale</i>	MED/15	Luca ARCAINI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/15	8
46	2020	222006841	<b>EMBRIOLOGIA</b> (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <i>semestrale</i>	BIO/17	<b>Docente di riferimento</b> Andrea CASASCO <i>Professore Ordinario</i>	BIO/17	16
47	2020	222006841	<b>EMBRIOLOGIA</b> (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <i>semestrale</i>	BIO/17	<b>Docente di riferimento</b> Marco CASASCO <i>Ricercatore confermato</i>	BIO/17	8
48	2018	222001377	<b>ENDOCRINOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE SISTEMA ENDOCRINO E METABOLISMO) <i>semestrale</i>	MED/13	<b>Docente di riferimento</b> Laura CROCE <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/13	8

49	2018	222001377	<b>ENDOCRINOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE SISTEMA ENDOCRINO E METABOLISMO) <i>semestrale</i>	MED/13	<b>Docente di riferimento</b> Flavia MAGRI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/13	8
50	2018	222001377	<b>ENDOCRINOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE SISTEMA ENDOCRINO E METABOLISMO) <i>semestrale</i>	MED/13	Luca CHIOVATO <i>Professore Ordinario</i>	MED/13	8
51	2019	222002629	<b>EPIDEMIOLOGIA</b> (modulo di METODOLOGIA MEDICO SCIENTIFICA) <i>semestrale</i>	MED/42	<b>Docente di riferimento</b> Maddalena GAETA <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/42	8
52	2018	222001378	<b>FARMACOCINETICA</b> (modulo di FARMACOLOGIA 1) <i>semestrale</i>	BIO/14	Fausto FELETTI <i>Ricercatore confermato</i>	BIO/14	8
53	2018	222001380	<b>FARMACODINAMICA</b> (modulo di FARMACOLOGIA 1) <i>semestrale</i>	BIO/14	Mariapia VAIRETTI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/14	8
54	2016	222000176	<b>FARMACOLOGIA</b> (modulo di FARMACOLOGIA 2) <i>semestrale</i>	BIO/14	Francesca CREMA <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/14	8
55	2016	222000177	<b>FARMACOLOGIA APPLICATA</b> (modulo di FARMACOLOGIA 2) <i>semestrale</i>	BIO/14	Francesca CREMA <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/14	8
56	2016	222000178	<b>FARMACOLOGIA CLINICA</b> (modulo di FARMACOLOGIA 2) <i>semestrale</i>	BIO/14	<b>Docente di riferimento</b> Cinzia FATTORE <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	BIO/14 DM 855/2015 (settore concorso 05G1)	8
57	2018	222001381	<b>FARMACOLOGIA GENERALE</b> (modulo di FARMACOLOGIA 1) <i>semestrale</i>	BIO/14	Plinio RICHELMI <i>Professore Ordinario</i>	BIO/14	16
58	2020	222006842	<b>FISICA MEDICA</b> <i>semestrale</i>	FIS/07	<b>Docente di riferimento</b> Andrea Davide	FIS/07	40

						OTTOLENGHI <i>Professore Ordinario</i>	
59	2019	222002631	<b>FISIOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Roberto BOTTINELLI <i>Professore Ordinario</i>	BIO/09	24
60	2019	222002633	<b>FISIOLOGIA CELLULARE</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	<b>Docente di riferimento</b> Lilianafelicia IANNUCCI <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	BIO/09	8
61	2019	222002633	<b>FISIOLOGIA CELLULARE</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Maria Antonietta PELLEGRINO <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/09	16
62	2019	222002634	<b>FISIOLOGIA DEL MUSCOLO</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Maria Antonietta PELLEGRINO <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/09	16
63	2019	222002635	<b>FISIOLOGIA ENDOCRINOLOGICA</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Konstantinos LEFKIMMIATIS <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/09	16
64	2019	222002636	<b>FISIOLOGIA GASTROENTEROLOGICA</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Giulia GASTALDI <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/09	16
65	2019	222002637	<b>FISIOLOGIA RENE</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Giulia GASTALDI <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/09	24
66	2019	222002638	<b>FISIOLOGIA RESPIRATORIA</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Maria Antonietta PELLEGRINO <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/09	16
67	2018	222001382	<b>FISIOPATOLOGIA GENERALE</b> (modulo di PATOLOGIA GENERALE) <i>semestrale</i>	MED/04	<b>Docente di riferimento</b> Claudia SCOTTI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/04	8
68	2018	222004961	<b>FONDAMENTI DI INFORMATICA</b>	ING-INF/05	Cristiana LARIZZA	ING-INF/05	24

			<i>semestrale</i>		<i>Professore Associato (L. 240/10)</i>		
69	2019	222002639	<b>FORMARE CON L'ECOGRAFIA ALLE SCIENZE DI BASE</b> <i>semestrale</i>	MED/36	Lorenzo PREGA <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/36	16
70	2017	222000424	<b>GASTROENTEROLOGIA</b> (modulo di MALATTIE APPARATO DIGERENTE) <i>semestrale</i>	MED/12	<b>Docente di riferimento</b> Federico BIAGI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/12	24
71	2015	222000007	<b>GENETICA MEDICA</b> (modulo di GINECOLOGIA E OSTETRICIA) <i>semestrale</i>	MED/03	Enza Maria VALENTE <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/03	8
72	2019	222002626	<b>GENETICA UMANA</b> <i>semestrale</i>	BIO/13 MED/03	<b>Docente di riferimento</b> Edoardo ERRICHIELLO <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/03	40
73	2016	222000179	<b>GERIATRIA</b> <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Mauriziomaria CORONELLI <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/09	8
74	2016	222000179	<b>GERIATRIA</b> <i>semestrale</i>	MED/09	Sebastiano Bruno SOLERTE <i>Professore Associato confermato</i>	MED/09	8
75	2015	222000009	<b>GINECOLOGIA E OSTETRICIA - MODULO</b> (modulo di GINECOLOGIA E OSTETRICIA) <i>semestrale</i>	MED/40	<b>Docente di riferimento</b> Fausta BENEVENTI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/40	8
76	2015	222000009	<b>GINECOLOGIA E OSTETRICIA - MODULO</b> (modulo di GINECOLOGIA E OSTETRICIA) <i>semestrale</i>	MED/40	<b>Docente di riferimento</b> Barbara GARDELLA <i>Ricercatore confermato</i>	MED/40	8
77	2015	222000009	<b>GINECOLOGIA E OSTETRICIA - MODULO</b>	MED/40	Rossella NAPPI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/40	8

			(modulo di GINECOLOGIA E OSTETRICA) <i>semestrale</i>		240/10)		
78	2015	222000009	<b>GINECOLOGIA E OSTETRICA - MODULO</b> (modulo di GINECOLOGIA E OSTETRICA) <i>semestrale</i>	MED/40	Arsenio SPINILLO <i>Professore Ordinario</i>	MED/40	16
79	2015	222000010	<b>IGIENE AMBIENTALE</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/42	<b>Docente di riferimento</b> Maddalena GAETA <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/42	8
80	2018	222001384	<b>IGIENE E MEDICINA DI COMUNITA'</b> (modulo di MEDICINA PREVENTIVA) <i>semestrale</i>	MED/42	<b>Docente di riferimento</b> Fabio CASTALDO <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/42	32
81	2020	222006843	<b>IL PAZIENTE CON DISABILITA'</b> <i>semestrale</i>	MED/02	Docente non specificato		8
82	2019	222002640	<b>IMMUNOLOGIA</b> <i>semestrale</i>	MED/04	Ermanno GHERARDI <i>Professore Ordinario</i>	MED/04	40
83	2017	222000425	<b>IMMUNOLOGIA CLINICA</b> (modulo di MALATTIE DEL SISTEMA IMMUNITARIO E REUMATOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/09	Patrizia NORIS <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	8
84	2020	222006844	<b>INGLESE 1</b> <i>annuale</i>	L-LIN/12	Louise Frances SWEET		32
85	2019	222002641	<b>INGLESE 2</b> <i>annuale</i>	L-LIN/12	Louise Frances SWEET		32
86	2020	222006845	<b>ISTOLOGIA</b> (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <i>semestrale</i>	BIO/17	<b>Docente di riferimento</b> Andrea CASASCO <i>Professore Ordinario</i>	BIO/17	24
87	2020	222006845	<b>ISTOLOGIA</b> (modulo di ISTOLOGIA E EMBRIOLOGIA) <i>semestrale</i>	BIO/17	<b>Docente di riferimento</b> Antonia ICARO CORNAGLIA <i>Ricercatore confermato</i>	BIO/17	8
					<b>Docente di riferimento</b>		

88	2016	222000180	<b>MALATTIE INFETTIVE</b> <i>semestrale</i>	MED/17	MED/17	8
----	------	-----------	--	--------	--------	---

					Professore Associato (L. 240/10)		
89	2016	222000180	<b>MALATTIE INFETTIVE</b> <i>semestrale</i>	MED/17	<b>Docente di riferimento</b> Raffaele BRUNO Professore Associato confermato	MED/17	8
90	2016	222000180	<b>MALATTIE INFETTIVE</b> <i>semestrale</i>	MED/17	<b>Docente di riferimento</b> Vincenzina MONZILLO Ricercatore confermato	MED/17	8
91	2016	222000180	<b>MALATTIE INFETTIVE</b> <i>semestrale</i>	MED/17	<b>Docente di riferimento</b> Paolo ORSOLINI Ricercatore confermato	MED/17	8
92	2016	222000180	<b>MALATTIE INFETTIVE</b> <i>semestrale</i>	MED/17	Carlo FILICE Professore Associato confermato	MED/17	8
93	2018	222001385	<b>MALATTIE METABOLICHE</b> (modulo di MALATTIE SISTEMA ENDOCRINO E METABOLISMO) <i>semestrale</i>	MED/09	Sebastiano Bruno SOLERTE Professore Associato confermato	MED/09	8
94	2018	222004963	<b>MATEMATICA</b> <i>semestrale</i>	MAT/05	Docente non specificato		24
95	2015	222000011	<b>MEDICINA DEL LAVORO</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/44	<b>Docente di riferimento</b> Enrico ODDONE Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)	MED/44	16
96	2015	222000011	<b>MEDICINA DEL LAVORO</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/44	Marcello IMBRIANI Professore Ordinario	MED/44	8
97	2016	222000181	<b>MEDICINA DEL TERRITORIO</b> <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Mauriziomaria CORONELLI Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)	MED/09	16
98	2019	222006828	<b>MEDICINA DELLO SPORT</b> <i>semestrale</i>	BIO/09	Roberto BOTTINELLI Professore Ordinario	BIO/09	16

99	2018	222001386	<b>MEDICINA DI LABORATORIO</b> <i>semestrale</i>	MED/07	Alessandra BALDUINI <i>Professore Associato confermato</i>	BIO/12	32
100	2018	222001386	<b>MEDICINA DI LABORATORIO</b> <i>semestrale</i>	MED/07	Alessandro MALARA <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	BIO/12	8
101	2017	222000429	<b>MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE</b> (modulo di MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE) <i>semestrale</i>	MED/34	<b>Docente di riferimento</b> Chiara PAVESE <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/34	8
102	2017	222000429	<b>MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE</b> (modulo di MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE) <i>semestrale</i>	MED/34	Antonio NARDONE <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/34	8
103	2015	222000012	<b>MEDICINA INTERNA A</b> (modulo di CLINICA MEDICA 2) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Gino Roberto CORAZZA <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/09	8
104	2015	222000012	<b>MEDICINA INTERNA A</b> (modulo di CLINICA MEDICA 2) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Antonio DI SABATINO <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	8
105	2016	222000182	<b>MEDICINA INTERNA A</b> <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Paola Stefania PRETI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/09	8
106	2015	222000012	<b>MEDICINA INTERNA A</b> (modulo di CLINICA MEDICA 2) <i>semestrale</i>	MED/09	Patrizia NORIS <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	16
107	2015	222000013	<b>MEDICINA INTERNA B</b> (modulo di CLINICA MEDICA 2) <i>semestrale</i>	MED/09	Patrizia NORIS <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	8
					<b>Docente di riferimento</b> Antonio DI		

108	2015	222000014	<b>MEDICINA INTERNA C</b> (modulo di CLINICA MEDICA 2) <i>semestrale</i>	MED/09	MED/09	8
-----	------	-----------	---	--------	--------	---

					<i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>		
109	2015	222000015	<b>MEDICINA LEGALE</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/43	<b>Docente di riferimento</b> Carlo PREVIDERE' <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/43	8
110	2015	222000015	<b>MEDICINA LEGALE</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/43	<b>Docente di riferimento</b> Livio Pietro TRONCONI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/43	8
111	2015	222000015	<b>MEDICINA LEGALE</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/43	Luca MORINI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/43	8
112	2015	222000015	<b>MEDICINA LEGALE</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/43	Antonio Marco Maria OSCULATI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/43	8
113	2015	222000016	<b>MEDICINA URGENZA</b> (modulo di CLINICA MEDICA 2) <i>semestrale</i>	MED/09	Stefano PERLINI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	16
114	2018	222001388	<b>MICROBIOLOGIA CLINICA</b> (modulo di MICROBIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/07	Fausto BALDANTI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/07	16
115	2018	222001389	<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> (modulo di MICROBIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/07	<b>Docente di riferimento</b> Elisabetta NUCLEO <i>Ricercatore confermato</i>	MED/07	60
116	2018	222001389	<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> (modulo di MICROBIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/07	<b>Docente di riferimento</b> Aurora PIAZZA <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/07	56
117	2018	222001389	<b>MICROBIOLOGIA GENERALE</b> (modulo di MICROBIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/07	Roberta MIGLIAVACCA <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/07	24
			<b>MONITORAGGIO FARMACOLOGICO</b>		Fausto FELETTI		

118	2018	222001390	(modulo di FARMACOLOGIA 1) <i>semestrale</i>	BIO/14	<i>Ricercatore confermato</i>	BIO/14	8
119	2017	222000430	<b>NEFROLOGIA</b> (modulo di MALATTIE DEL RENE E APPARATO URINARIO) <i>semestrale</i>	MED/14	<b>Docente di riferimento</b> Marilena GREGORINI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/14	8
120	2017	222000430	<b>NEFROLOGIA</b> (modulo di MALATTIE DEL RENE E APPARATO URINARIO) <i>semestrale</i>	MED/14	<b>Docente di riferimento</b> Carmelo LIBETTA <i>Professore Associato confermato</i>	MED/14	24
121	2016	222000183	<b>NEUROCHIRURGIA</b> (modulo di SCIENZE NEUROLOGICHE) <i>semestrale</i>	MED/27	Lorenzo MAGRASSI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/27	8
122	2019	222002642	<b>NEUROFISIOLOGIA</b> (modulo di FISIOLOGIA UMANA) <i>semestrale</i>	BIO/09	Roberto BOTTINELLI <i>Professore Ordinario</i>	BIO/09	24
123	2016	222000185	<b>NEUROLOGIA</b> (modulo di SCIENZE NEUROLOGICHE) <i>semestrale</i>	MED/26	<b>Docente di riferimento</b> Giuseppe COSENTINO <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/26	8
124	2016	222000185	<b>NEUROLOGIA</b> (modulo di SCIENZE NEUROLOGICHE) <i>semestrale</i>	MED/26	<b>Docente di riferimento</b> Michele TERZAGHI <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/26	8
125	2016	222000185	<b>NEUROLOGIA</b> (modulo di SCIENZE NEUROLOGICHE) <i>semestrale</i>	MED/26	Cristina TASSORELLI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/26	24
126	2016	222000186	<b>NEUROPSICHIATRIA INFANTILE</b> (modulo di PEDIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/39	Simona ORCESI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/39	8
127	2017	222000431	<b>NEURORADIOLOGIA</b> (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E ONCOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/37	Stefano BASTIANELLO <i>Professore Ordinario</i>	MED/37	8

**Docente di**

128	2017	222000432	<b>NUTRIZIONE UMANA</b> (modulo di MALATTIE APPARATO DIGERENTE) <i>semestrale</i>	MED/49	<b>riferimento</b> Hellas CENA <i>Ricercatore confermato</i>	MED/49	8
129	2016	222000187	<b>ODONTOIATRIA</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/28	Maria Francesca SFONDRINI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/28	8
130	2016	222000188	<b>OFTALMOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/30	<b>Docente di riferimento</b> Giovanni FURIOSI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/30	8
131	2016	222000188	<b>OFTALMOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/30	<b>Docente di riferimento</b> Giovanni MILANO <i>Ricercatore confermato</i>	MED/30	8
132	2016	222000188	<b>OFTALMOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/30	<b>Docente di riferimento</b> Luciano QUARANTA <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/30	8
133	2018	222001391	<b>ONCOLOGIA EMATOLOGICA</b> (modulo di MALATTIE SANGUE) <i>semestrale</i>	MED/15	<b>Docente di riferimento</b> Paolo BERNASCONI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/15	8
134	2017	222000433	<b>ONCOLOGIA MEDICA</b> (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E ONCOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/06	Paolo PEDRAZZOLI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/06	16
135	2015	222000017	<b>ORGANIZZAZIONE SANITARIA</b> (modulo di MEDICINA PUBBLICA) <i>semestrale</i>	MED/42	<b>Docente di riferimento</b> Gabriele PELISSERO <i>Professore Ordinario</i>	MED/42	8
136	2017	222000434	<b>ORTOPEDIA</b> (modulo di MALATTIE DELL'APPARATO LOCOMOTORE) <i>semestrale</i>	MED/33	<b>Docente di riferimento</b> Francesco BENAZZO <i>Professore Ordinario</i>	MED/33	8
			<b>ORTOPEDIA</b> (modulo di MALATTIE		Luisella PEDROTTI		

137	2017	222000434	DELL'APPARATO LOCOMOTORE) <i>semestrale</i>	MED/33	<i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/33	8
138	2016	222000189	<b>OTORINOLARINGOIATRIA</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/31	Marco BENAZZO <i>Professore Ordinario</i>	MED/31	8
139	2016	222000189	<b>OTORINOLARINGOIATRIA</b> (modulo di MALATTIE ORGANI DI SENSO) <i>semestrale</i>	MED/31	Fabio Giuseppe Maria PAGELLA <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/31	8
140	2018	222001392	<b>PATOLOGIA</b> (modulo di PATOLOGIA GENERALE) <i>semestrale</i>	MED/04	<b>Docente di riferimento</b> Lucia Anna STIVALA <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/04	56
141	2016	222000190	<b>PEDIATRIA GENERALE</b> (modulo di PEDIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/38	<b>Docente di riferimento</b> Valeria CALCATERRA <i>Ricercatore confermato</i>	MED/38	8
142	2016	222000190	<b>PEDIATRIA GENERALE</b> (modulo di PEDIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/38	<b>Docente di riferimento</b> Amelia LICARI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/38	8
143	2016	222000190	<b>PEDIATRIA GENERALE</b> (modulo di PEDIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/38	<b>Docente di riferimento</b> Salvatore SAVASTA <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/38	8
144	2016	222000190	<b>PEDIATRIA GENERALE</b> (modulo di PEDIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/38	Gianluigi Augusto MARSEGLIA <i>Professore Ordinario</i>	MED/38	16
145	2017	222000435	<b>PNEUMOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE APPARATO RESPIRATORIO) <i>semestrale</i>	MED/10	Federica MELONI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/10	32
146	2019	222002644	<b>PRASSI DELLA COMUNICAZIONE MEDICA</b> <i>semestrale</i>	MED/09	Stefano PERLINI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	8
			<b>PROPEDEUTICA BIOCHIMICA</b>		Monica GALLIANO		

147	2020	222006846	(modulo di BIOCHIMICA) <i>semestrale</i>	BIO/10	<i>Professore Ordinario</i>	BIO/10	24
148	2016	222000192	<b>PSICHIATRIA GENERALE</b> (modulo di PSICHIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/25	<b>Docente di riferimento</b> Paolo FUSAR POLI <i>Professore Associato confermato</i>	MED/25	24
149	2016	222000193	<b>PSICOLOGIA MEDICA</b> (modulo di PSICHIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/25	<b>Docente di riferimento</b> Vanna BERLINCIONI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/25	8
150	2016	222000193	<b>PSICOLOGIA MEDICA</b> (modulo di PSICHIATRIA) <i>semestrale</i>	MED/25	<b>Docente di riferimento</b> Nataschia BRONDINO <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/25	8
151	2017	222000436	<b>RADIOLOGIA</b> (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E ONCOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/36	Lorenzo PREDÀ <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/36	16
152	2017	222000437	<b>RADIOTERAPIA</b> (modulo di DIAGNOSTICA PER IMMAGINI E ONCOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/36	<b>Docente di riferimento</b> Andrea Riccardo FILIPPI <i>Professore straord. a t.d. (art.1 comma 12 L. 230/05)</i>	MED/36	8
153	2017	222000438	<b>REUMATOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE DEL SISTEMA IMMUNITARIO E REUMATOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/16	<b>Docente di riferimento</b> Antonio MANZO <i>Ricercatore confermato</i>	MED/16	8
154	2017	222000438	<b>REUMATOLOGIA</b> (modulo di MALATTIE DEL SISTEMA IMMUNITARIO E REUMATOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/16	Carlomaurizio MONTECUCCO <i>Professore Ordinario</i>	MED/16	16
155	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Federico BIAGI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/12	24
			<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA)		<b>Docente di riferimento</b> Giuseppe		

156	2018	222001393	MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	DEROSA <i>Ricercatore confermato</i>	MED/09	24
157	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Antonio DI SABATINO <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	24
158	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Marilena GREGORINI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/14	24
159	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Marco Vincenzo LENTI <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/09	24
160	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Carmelo LIBETTA <i>Professore Associato confermato</i>	MED/14	24
161	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Flavia MAGRI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/13	24
162	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Federica MELAZZINI <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/09	24
163	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Amedeo MUGELLINI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/09	24
164	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	<b>Docente di riferimento</b> Paola Stefania PRETI <i>Ricercatore confermato</i>	MED/09	24

165	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	Ciro ESPOSITO <i>Professore Associato confermato</i>	MED/14	24
166	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	Patrizia NORIS <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	24
167	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	Stefano PERLINI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/09	40
168	2018	222001393	<b>SEMEIOTICA MEDICA</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/09	Garifallia SAKELLARIOU <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	MED/16	24
169	2018	222001394	<b>SEMEIOTICA STRUMENTALE</b> (modulo di SEMEIOTICA MEDICA E CHIRURGICA) <i>semestrale</i>	MED/36	Giorgio BAIOCCO <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-b L. 240/10)</i>	FIS/07	8
170	2019	222002645	<b>STATISTICA</b> (modulo di METODOLOGIA MEDICO SCIENTIFICA) <i>semestrale</i>	MED/01	<b>Docente di riferimento</b> Mario GRASSI <i>Professore Ordinario</i>	MED/01	40
171	2019	222002646	<b>STORIA MEDICINA</b> (modulo di METODOLOGIA MEDICO SCIENTIFICA) <i>semestrale</i>	MED/02	Paolo Angelo MAZZARELLO <i>Professore Ordinario</i>	MED/02	16
172	2019	222002647	<b>TECNICHE DIAGNOSTICHE E TERAPEUTICHE: ECG, IMAGING TOMOGRAFICO, ADROTERAPIA</b> <i>semestrale</i>	FIS/07	<b>Docente di riferimento</b> Andrea Davide OTTOLENGHI <i>Professore Ordinario</i>	FIS/07	8
173	2015	222000018	<b>TERAPIA INTENSIVA</b> (modulo di CHIRURGIA ED EMERGENZE) <i>semestrale</i>	MED/41	Francesco MOJOLI <i>Professore Associato (L. 240/10)</i>	MED/41	8
174	2015	222000018	<b>TERAPIA INTENSIVA</b> (modulo di CHIRURGIA ED EMERGENZE) <i>semestrale</i>	MED/41	Guido TAVAZZI <i>Ricercatore a t.d. - t.pieno (art. 24 c.3-a L. 240/10)</i>	MED/41	8
175	2016	222000204	<b>TOSSICOLOGIA</b> (modulo di FARMACOLOGIA 2) <i>semestrale</i>	BIO/14	<b>Docente di riferimento</b> Carloalessandro LOCATELLI <i>Attivita' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	BIO/14 DM 855/2015 (settore concorso 05G1)	8

176	2017	222000450	<b>UROLOGIA</b> (modulo di MALATTIE DEL RENE E APPARATO URINARIO) <i>semestrale</i>	MED/24	<b>Docente di riferimento</b> Hussein JALLOUS <i>Attività' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/24	8
177	2018	222001397	<b>VIROLOGIA</b> (modulo di MICROBIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/07	<b>Docente di riferimento</b> Francesca ROVIDA <i>Attività' di insegnamento (art. 23 L. 240/10)</i>	MED/07	8
178	2018	222001397	<b>VIROLOGIA</b> (modulo di MICROBIOLOGIA) <i>semestrale</i>	MED/07	Fausto BALDANTI <i>Professore Ordinario (L. 240/10)</i>	MED/07	8
						ore totali	3044



## Offerta didattica programmata

Attività di base	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Discipline generali per la formazione del medico	MED/03 Genetica medica ↳ <i>GENETICA UMANA (2 anno) - 5 CFU - obbl</i>	14	14	14 - 22
	FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) ↳ <i>FISICA MEDICA (1 anno) - 5 CFU - semestrale - obbl</i>			
	BIO/13 Biologia applicata ↳ <i>BIOLOGIA GENERALE (1 anno) - 4 CFU - semestrale - obbl</i>			
Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	BIO/10 Biochimica ↳ <i>BIOCHIMICA CELLULARE (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>	16	16	16 - 28
	↳ <i>CHIMICA (1 anno) - 4 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>ELEMENTI DI BIOCHIMICA (1 anno) - 7 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>PROPEDEUTICA BIOCHIMICA (1 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl</i>			
Morfologia umana	BIO/17 Istologia ↳ <i>CITOLOGIA (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>	20	20	16 - 28
	↳ <i>EMBRIOLOGIA (1 anno) - 3 CFU - semestrale - obbl</i>			
	↳ <i>ISTOLOGIA (1 anno) - 4 CFU - semestrale - obbl</i>			
	BIO/16 Anatomia umana ↳ <i>ANATOMIA 2 (1 anno) - 11 CFU - semestrale - obbl</i>			
	BIO/09 Fisiologia ↳ <i>FISIOLOGIA CARDIOCIRCOLATORIA (2 anno) - 3 CFU - obbl</i>			

Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	↳ <i>FISIOLOGIA CELLULARE (2 anno) - 3 CFU - obbl</i>	20	20	14 - 22
	↳ <i>FISIOLOGIA DEL MUSCOLO (2 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>FISIOLOGIA ENDOCRINOLOGICA (2 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>FISIOLOGIA GASTROENTEROLOGICA (2 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>FISIOLOGIA RENE (2 anno) - 3 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>FISIOLOGIA RESPIRATORIA (2 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>NEUROFISIOLOGIA (2 anno) - 3 CFU - obbl</i>			
<b>Minimo di crediti riservati dall'ateneo: 60 (minimo da D.M. 60)</b>				
<b>Totale attività di Base</b>			70	60 - 100

Attività caratterizzanti	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	MED/04 Patologia generale	19	19	18 - 28
	↳ <i>IMMUNOLOGIA (2 anno) - 5 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>PATOLOGIA (3 anno) - 7 CFU - obbl</i>			
	MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica			
	↳ <i>LABORATORIO IN MICROBIOLOGIA (3 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>MICROBIOLOGIA GENERALE (3 anno) - 4 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>VIROLOGIA (3 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	MED/42 Igiene generale e applicata	14	14	14 - 22
	↳ <i>IGIENE E MEDICINA DI COMUNITA' (3 anno) - 4 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>IGIENE AMBIENTALE (6 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	MED/18 Chirurgia generale			
	↳ <i>CHIRURGIA GENERALE (3 anno) - 3 CFU - obbl</i>			
	MED/13 Endocrinologia			
	↳ <i>ENDOCRINOLOGIA (3 anno) - 3 CFU - obbl</i>			

	<p>BIO/14 Farmacologia</p> <hr/> <p>↳ FARMACODINAMICA (3 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ FARMACOLOGIA CLINICA (5 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ TOSSICOLOGIA (5 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/>			
Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	<p>MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia</p> <hr/> <p>↳ SEMEIOTICA STRUMENTALE (3 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/> <p>MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica</p> <hr/> <p>↳ MICROBIOLOGIA CLINICA (3 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica</p> <hr/> <p>↳ MEDICINA DI LABORATORIO (3 anno) - 5 CFU - obbl</p> <hr/>	8	8	8 - 14
Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	<p>MED/25 Psichiatria</p> <hr/> <p>↳ PSICHIATRIA GENERALE (5 anno) - 3 CFU - obbl</p> <hr/> <p>↳ PSICOLOGIA MEDICA (5 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/>	5	5	4 - 8
Discipline neurologiche	<p>MED/27 Neurochirurgia</p> <hr/> <p>↳ NEUROCHIRURGIA (5 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/> <p>MED/26 Neurologia</p> <hr/> <p>↳ NEUROLOGIA (5 anno) - 5 CFU - obbl</p> <hr/>	6	6	6 - 8
	<p>MED/35 Malattie cutanee e veneree</p> <hr/> <p>↳ DERMATOLOGIA (4 anno) - 2 CFU - obbl</p> <hr/> <p>MED/24 Urologia</p> <hr/> <p>↳ UROLOGIA (4 anno) - 1 CFU - obbl</p> <hr/> <p>MED/23 Chirurgia cardiaca</p> <hr/>			

Clinica delle specialit medico-chirurgiche	↳ <i>CHIRURGIA CARDIACA (4 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	MED/22 Chirurgia vascolare			
	↳ <i>CHIRURGIA VASCOLARE (4 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	MED/21 Chirurgia toracica			
	↳ <i>CHIRURGIA TORACICA (4 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	MED/19 Chirurgia plastica			
	↳ <i>CHIRURGIA PLASTICA E RICOSTRUTTIVA (4 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
		20	20	20 - 32
	MED/12 Gastroenterologia			
	↳ <i>GASTROENTEROLOGIA (4 anno) - 3 CFU - obbl</i>			
	MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare			
	↳ <i>CARDIOLOGIA (4 anno) - 4 CFU - obbl</i>			
	MED/08 Anatomia patologica			
	↳ <i>ANATOMIA PATOLOGICA EMATOLOGICA (3 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
MED/06 Oncologia medica				
↳ <i>ONCOLOGIA MEDICA (4 anno) - 2 CFU - obbl</i>				
MED/03 Genetica medica				
↳ <i>GENETICA MEDICA (6 anno) - 1 CFU - obbl</i>				
BIO/14 Farmacologia				
↳ <i>MONITORAGGIO FARMACOLOGICO (3 anno) - 1 CFU - obbl</i>				
MED/32 Audiologia				
↳ <i>AUDIOLOGIA (5 anno) - 1 CFU - obbl</i>				

Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	MED/31 Otorinolaringoiatria			
	↳ OTORINOLARINGOIATRIA (5 anno) - 2 CFU - obbl	7	7	6 - 10
	MED/30 Malattie apparato visivo			
	↳ OFTALMOLOGIA (5 anno) - 3 CFU - obbl			
	MED/28 Malattie odontostomatologiche			
	↳ ODONTOIATRIA (5 anno) - 1 CFU - obbl			
Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	MED/34 Medicina fisica e riabilitativa			
	↳ MEDICINA FISICA E RIABILITAZIONE (4 anno) - 2 CFU - obbl	4	4	4 - 7
	MED/33 Malattie apparato locomotore			
	↳ ORTOPEDIA (4 anno) - 2 CFU - obbl			
Clinica generale medica e chirurgica	MED/18 Chirurgia generale			
	↳ CHIRURGIA ENDOCRINA (3 anno) - 1 CFU - obbl			
	↳ CHIRURGIA GASTROENTEROLOGICA (4 anno) - 2 CFU - obbl			
	↳ CLINICA CHIRURGICA (6 anno) - 6 CFU - obbl			
	MED/09 Medicina interna	19	19	18 - 25
	↳ MALATTIE METABOLICHE (3 anno) - 1 CFU - obbl			
	↳ GERIATRIA (5 anno) - 2 CFU - obbl			
	↳ MEDICINA INTERNA A (5 anno) - 1 CFU - obbl			
↳ MEDICINA INTERNA B (6 anno) - 6 CFU - obbl				
Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	BIO/14 Farmacologia			
	↳ FARMACOCINETICA (3 anno) - 1 CFU - obbl			
	↳ FARMACOLOGIA GENERALE (3 anno) - 2 CFU - obbl			
	↳ CHEMIOTERAPIA (5 anno) - 1 CFU - obbl	6	6	6 - 12
	↳ FARMACOLOGIA (5 anno) - 1 CFU - obbl			
	↳ FARMACOLOGIA APPLICATA (5 anno) - 1 CFU - obbl			

Discipline pediatriche	MED/39 Neuropsichiatria infantile ↳ <i>NEUROPSICHIATRIA INFANTILE (5 anno) - 1 CFU - obbl</i>	7	7	6 - 10
	MED/38 Pediatria generale e specialistica ↳ <i>PEDIATRIA GENERALE (5 anno) - 5 CFU - obbl</i>			
	MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile ↳ <i>CHIRURGIA PEDIATRICA (5 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica	MED/40 Ginecologia e ostetricia ↳ <i>GINECOLOGIA E OSTETRICIA - MODULO (6 anno) - 5 CFU - obbl</i>	5	5	5 - 10
Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	MED/08 Anatomia patologica ↳ <i>ANATOMIA PATOLOGICA (5 anno) - 8 CFU - obbl</i>	8	8	6 - 12
Discipline radiologiche e radioterapiche	MED/37 Neuroradiologia ↳ <i>NEURORADIOLOGIA (4 anno) - 1 CFU - obbl</i>	4	4	3 - 8
	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia ↳ <i>RADIOLOGIA (4 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
	↳ <i>RADIOTERAPIA (4 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
Emergenze medico-chirurgiche	MED/41 Anestesiologia ↳ <i>TERAPIA INTENSIVA (6 anno) - 2 CFU - obbl</i>	5	5	5 - 8
	MED/18 Chirurgia generale ↳ <i>CHIRURGIA URGENZA (6 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	MED/09 Medicina interna ↳ <i>MEDICINA URGENZA (6 anno) - 2 CFU - obbl</i>			

<p>Medicina e sanit pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali</p>	<p>MED/44 Medicina del lavoro</p> <hr/> <p>↳ <i>MEDICINA DEL LAVORO (6 anno) - 3 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/43 Medicina legale</p> <hr/> <p>↳ <i>MEDICINA LEGALE (6 anno) - 4 CFU - obbl</i></p> <hr/>	<p>7</p>	<p>7</p>	<p>7 - 12</p>
<p>Medicina di comunit</p>	<p>MED/17 Malattie infettive</p> <hr/> <p>↳ <i>MALATTIE INFETTIVE (5 anno) - 5 CFU - obbl</i></p> <hr/>	<p>5</p>	<p>5</p>	<p>2 - 5</p>
<p>Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze</p>	<p>MED/49 Scienze tecniche dietetiche applicate</p> <hr/> <p>↳ <i>NUTRIZIONE UMANA (4 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/16 Reumatologia</p> <hr/> <p>↳ <i>REUMATOLOGIA (4 anno) - 3 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/15 Malattie del sangue</p> <hr/> <p>↳ <i>EMATOLOGIA (3 anno) - 3 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>ONCOLOGIA EMATOLOGICA (3 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/14 Nefrologia</p> <hr/> <p>↳ <i>NEFROLOGIA (4 anno) - 4 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio</p> <hr/> <p>↳ <i>PNEUMOLOGIA (4 anno) - 4 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/09 Medicina interna</p> <hr/> <p>↳ <i>IMMUNOLOGIA CLINICA (4 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>↳ <i>MEDICINA DEL TERRITORIO (5 anno) - 2 CFU - obbl</i></p> <hr/> <p>MED/04 Patologia generale</p> <hr/> <p>↳ <i>FISIOPATOLOGIA GENERALE (3 anno) - 1 CFU - obbl</i></p> <hr/>	<p>20</p>	<p>20</p>	<p>20 - 35</p>

Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	SECS-P/07 Economia aziendale			
	↳ <i>ECONOMIA AZIENDALE (3 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	MED/42 Igiene generale e applicata			
	↳ <i>EPIDEMIOLOGIA (2 anno) - 1 CFU - obbl</i>	5	5	5 - 9
	↳ <i>ORGANIZZAZIONE SANITARIA (6 anno) - 1 CFU - obbl</i>			
	MED/02 Storia della medicina			
	↳ <i>BIOETICA (6 anno) - 2 CFU - obbl</i>			
Inglese scientifico e abilit linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione	MED/02 Storia della medicina			
	↳ <i>STORIA MEDICINA (2 anno) - 2 CFU - obbl</i>	7	7	7 - 12
	MED/01 Statistica medica			
	↳ <i>STATISTICA (2 anno) - 5 CFU - obbl</i>			
Medicina delle attivit motorie e del benessere	MED/09 Medicina interna			
	↳ <i>SEMEIOTICA MEDICA (3 anno) - 3 CFU - obbl</i>	3	3	2 - 7
<b>Minimo di crediti riservati dall'ateneo: 180 (minimo da D.M. 180)</b>				
<b>Totale attivit caratterizzanti</b>			184	180 - 294

Attivit affini	settore	CFU Ins	CFU Off	CFU Rad
Attivit formative affini o integrative	BIO/10 Biochimica			
	↳ <i>BIOCHIMICA CELLULARE A (1 anno) - 2 CFU - semestrale - obbl</i>			
	BIO/16 Anatomia umana			
	↳ <i>ANATOMIA 1 (1 anno) - 9 CFU - semestrale - obbl</i>	12	12	12 - 12 min 12

MED/29 Chirurgia maxillofacciale			
↳ CHIRURGIA MAXILLO FACCIALE (5 anno) - 1 CFU - obbl			
<b>Totale attività Affini</b>		12	12 - 12

Altre attività		CFU	CFU Rad
A scelta dello studente		8	8 - 8
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale	18	18 - 18
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	-	-
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c		-	
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	8	8 - 8
	Abilit informatiche e telematiche	-	-
	Tirocini formativi e di orientamento	60	60 - 60
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	-	-
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		-	-
<b>Totale Altre Attività</b>		<b>94</b>	<b>94 - 94</b>

**CFU totali per il conseguimento del titolo**

**360**

**CFU totali inseriti**

360

346 - 500



## Raggruppamento settori

per modificare il raggruppamento dei settori



## Attività di base R<sup>a</sup>D

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Discipline generali per la formazione del medico	BIO/13 Biologia applicata FIS/07 Fisica applicata (a beni culturali, ambientali, biologia e medicina) M-PSI/01 Psicologia generale MED/01 Statistica medica MED/03 Genetica medica	14	22	-
Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	BIO/10 Biochimica BIO/11 Biologia molecolare	16	28	-
Morfologia umana	BIO/16 Anatomia umana BIO/17 Istologia	16	28	-
Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	BIO/09 Fisiologia	14	22	-
<b>Minimo di crediti riservati dall'ateneo</b> minimo da D.M. 60:		60		
<b>Totale Attività di Base</b>		60 - 100		



## Attività caratterizzanti R<sup>a</sup>D

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	

Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	MED/04 Patologia generale MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica	18	28	-
Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	BIO/14 Farmacologia M-PSI/08 Psicologia clinica MED/06 Oncologia medica MED/08 Anatomia patologica MED/09 Medicina interna MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare MED/12 Gastroenterologia MED/13 Endocrinologia MED/14 Nefrologia MED/15 Malattie del sangue MED/16 Reumatologia MED/17 Malattie infettive MED/18 Chirurgia generale MED/24 Urologia MED/42 Igiene generale e applicata	14	22	-
Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	BIO/12 Biochimica clinica e biologia molecolare clinica MED/05 Patologia clinica MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica MED/08 Anatomia patologica MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia VET/06 Parassitologia e malattie parassitarie degli animali	8	14	-
Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	BIO/14 Farmacologia M-PSI/08 Psicologia clinica MED/25 Psichiatria MED/39 Neuropsichiatria infantile	4	8	-
Discipline neurologiche	MED/26 Neurologia MED/27 Neurochirurgia MED/34 Medicina fisica e riabilitativa MED/37 Neuroradiologia	6	8	-
	BIO/14 Farmacologia M-PSI/08 Psicologia clinica MED/03 Genetica medica MED/06 Oncologia medica MED/08 Anatomia patologica MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare MED/12 Gastroenterologia MED/13 Endocrinologia MED/14 Nefrologia MED/15 Malattie del sangue MED/16 Reumatologia MED/17 Malattie infettive			

MED/19 Chirurgia plastica  
MED/21 Chirurgia toracica  
MED/22 Chirurgia vascolare  
MED/23 Chirurgia cardiaca  
MED/24 Urologia  
MED/29 Chirurgia  
maxillofacciale

	MED/35 Malattie cutanee e veneree			
Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	MED/28 Malattie odontostomatologiche MED/30 Malattie apparato visivo MED/31 Otorinolaringoiatria MED/32 Audiologia	6	10	-
Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	MED/33 Malattie apparato locomotore MED/34 Medicina fisica e riabilitativa	4	7	-
Clinica generale medica e chirurgica	MED/09 Medicina interna MED/18 Chirurgia generale	18	25	-
Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	BIO/14 Farmacologia MED/09 Medicina interna MED/25 Psichiatria	6	12	-
Discipline pediatriche	MED/03 Genetica medica MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile MED/38 Pediatria generale e specialistica MED/39 Neuropsichiatria infantile	6	10	-
Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica	MED/03 Genetica medica MED/05 Patologia clinica MED/13 Endocrinologia MED/24 Urologia MED/40 Ginecologia e ostetricia	5	10	-
Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	MED/08 Anatomia patologica MED/09 Medicina interna MED/18 Chirurgia generale	6	12	-
Discipline radiologiche e radioterapiche	MED/06 Oncologia medica MED/09 Medicina interna MED/18 Chirurgia generale MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia MED/37 Neuroradiologia	3	8	-
Emergenze medico-chirurgiche	BIO/14 Farmacologia MED/09 Medicina interna MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare MED/18 Chirurgia generale MED/22 Chirurgia vascolare MED/23 Chirurgia cardiaca MED/25 Psichiatria MED/33 Malattie apparato locomotore MED/41 Anestesiologia	5	8	-
Medicina e sanit pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	MED/42 Igiene generale e applicata MED/43 Medicina legale MED/44 Medicina del lavoro	7	12	-

Medicina di comunit	MED/09 Medicina interna			
	MED/17 Malattie infettive			
	MED/34 Medicina fisica e riabilitativa			
	MED/38 Pediatria generale e specialistica	2	5	-
	MED/42 Igiene generale e applicata			
	BIO/09 Fisiologia			
	BIO/14 Farmacologia			
	BIO/16 Anatomia umana			
	BIO/17 Istologia			
	MED/03 Genetica medica			
	MED/04 Patologia generale			
	MED/05 Patologia clinica			
	MED/06 Oncologia medica			
	MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica			
	MED/08 Anatomia patologica			
	MED/09 Medicina interna			
	MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio			
	MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare			
	MED/12 Gastroenterologia			
	MED/13 Endocrinologia			
	MED/14 Nefrologia			
	MED/15 Malattie del sangue			
	MED/16 Reumatologia			
	MED/17 Malattie infettive			
	MED/18 Chirurgia generale			
	MED/19 Chirurgia plastica			
	MED/20 Chirurgia pediatrica e infantile			
	MED/21 Chirurgia toracica			
	MED/22 Chirurgia vascolare			
	MED/23 Chirurgia cardiaca			
	MED/24 Urologia			
	MED/25 Psichiatria			
	MED/26 Neurologia			
	MED/27 Neurochirurgia			
	MED/28 Malattie odontostomatologiche			
	MED/29 Chirurgia maxillofaciale			
	MED/30 Malattie apparato visivo			
	MED/31 Otorinolaringoiatria			
	MED/32 Audiologia			
	MED/33 Malattie apparato locomotore			
	MED/34 Medicina fisica e riabilitativa			
	MED/35 Malattie cutanee e veneree			
	MED/36 Diagnostica per immagini e radioterapia			
	MED/37 Neuroradiologia			
	MED/38 Pediatria generale e specialistica			
	MED/39 Neuropsichiatria infantile			

Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze

MED/40 Ginecologia e ostetricia			
MED/41 Anestesiologia			
MED/42 Igiene generale e applicata			
MED/43 Medicina legale			
MED/44 Medicina del lavoro	20	35	-
MED/45 Scienze infermieristiche generali, cliniche e pediatriche			
MED/46 Scienze tecniche di medicina di laboratorio			
MED/47 Scienze infermieristiche ostetrico-ginecologiche			
MED/48 Scienze infermieristiche e tecniche neuro-psichiatriche e riabilitative			
MED/49 Scienze tecniche dietetiche applicate			

	MED/50 Scienze tecniche mediche applicate			
Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	BIO/08 Antropologia IUS/09 Istituzioni di diritto pubblico M-DEA/01 Discipline demoetnoantropologiche M-PSI/05 Psicologia sociale MED/02 Storia della medicina MED/42 Igiene generale e applicata SECS-P/06 Economia applicata SECS-P/07 Economia aziendale SECS-P/10 Organizzazione aziendale SPS/07 Sociologia generale	5	9	-
Inglese scientifico e abilit linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione	INF/01 Informatica L-LIN/12 Lingua e traduzione - lingua inglese M-PED/01 Pedagogia generale e sociale M-PED/03 Didattica e pedagogia speciale MED/01 Statistica medica MED/02 Storia della medicina	7	12	-
Medicina delle attivit motorie e del benessere	M-EDF/01 Metodi e didattiche delle attivita' motorie M-EDF/02 Metodi e didattiche delle attivita' sportive MED/09 Medicina interna MED/10 Malattie dell'apparato respiratorio MED/11 Malattie dell'apparato cardiovascolare MED/13 Endocrinologia MED/50 Scienze tecniche mediche applicate	2	7	-
<b>Minimo di crediti riservati dall'ateneo</b> minimo da D.M. 180:		180		
<b>Totale Attività Caratterizzanti</b>		180 - 294		

 **Attività affini**  
RAD

ambito disciplinare	settore	CFU		minimo da D.M. per l'ambito
		min	max	
Attivit formative affini o integrative	BIO/10 - Biochimica BIO/16 - Anatomia umana BIO/17 - Istologia	12	12	12

**Totale Attività Affini**

12 - 12

▶ **Altre attività**  
 R<sup>a</sup>D

ambito disciplinare		CFU min	CFU max
A scelta dello studente		8	8
Per la prova finale e la lingua straniera (art. 10, comma 5, lettera c)	Per la prova finale	18	18
	Per la conoscenza di almeno una lingua straniera	-	-
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. c		-	
Ulteriori attività formative (art. 10, comma 5, lettera d)	Ulteriori conoscenze linguistiche	8	8
	Abilit informatiche e telematiche	-	-
	Tirocini formativi e di orientamento	60	60
	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro	-	-
Minimo di crediti riservati dall'ateneo alle Attività art. 10, comma 5 lett. d			
Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali		-	-

**Totale Altre Attività**

94 - 94

▶ **Riepilogo CFU**  
 R<sup>a</sup>D

**CFU totali per il conseguimento del titolo**

**360**

Range CFU totali del corso

346 - 500



## Comunicazioni dell'ateneo al CUN

R<sup>a</sup>D



## Motivi dell'istituzione di più corsi nella classe

R<sup>a</sup>D

Al momento della trasformazione del corso di M&C da ordinamento 509 a 270 si è ritenuto opportuno affiancare al corso preesistente come Laurea Specialistica un nuovo corso Magistrale in M&C interamente somministrato in lingua inglese. Le motivazioni che hanno portato a questa decisione sono state da una parte l'esigenza di dare una valenza internazionale al corso di Medicina rendendo più accessibile, superando la barriera linguistica, a studenti europei ed internazionali e nello stesso tempo offrire a studenti italiani una maggiore possibilità di aprirsi alla comunità medico-scientifica internazionale. I criteri seguiti nella costruzione del nuovo corso sono gli stessi che hanno guidato la trasformazione del corso preesistente da Laurea Specialistica a Laurea Magistrale.



## Note relative alle attività di base

R<sup>a</sup>D



## Note relative alle altre attività

R<sup>a</sup>D

Nell'ambito dell'esame di Laurea con presentazione slides in lingua straniera, abstract della tesi in lingua straniera



## Motivazioni dell'inserimento nelle attività affini di settori previsti dalla classe o Note attività affini

R<sup>a</sup>D

**(Settori della classe inseriti nelle attività affini e anche/già inseriti in ambiti di base o caratterizzanti : BIO/10 , BIO/16 , BIO/17 , MED/01 , MED/29 )**

Si tratta di integrazioni con approfondimenti alcuni settori, già presenti nelle attività formative, che necessitano lo svolgimento di nozioni particolari oppure di ampliamenti determinati da sviluppi attuali della materia trattata.



## Note relative alle attività caratterizzanti

R<sup>a</sup>D

