

**Università degli Studi del Piemonte Orientale Amedeo Avogadro**  
**Laurea Magistrale**  
**in MEDICINA E CHIRURGIA**

**D.M. 22/10/2004, n. 270**

**Regolamento didattico - anno accademico 2017/2018**

**ART. 1 Premessa**

Denominazione del corso	MEDICINA E CHIRURGIA
Denominazione del corso in inglese	MEDICINE AND SURGERY
Classe	LM-41 Classe delle lauree magistrali in Medicina e chirurgia
Facoltà di riferimento	
Altre Facoltà	
Dipartimento di riferimento	Dipartimento di Medicina Traslazionale
Altri Dipartimenti	
Durata normale	6
Crediti	360
Titolo rilasciato	Laurea Magistrale in MEDICINA E CHIRURGIA
Titolo congiunto	No
Atenei convenzionati	
Doppio titolo	
Modalità didattica	Convenzionale
Il corso è	di nuova istituzione
Data di attivazione	
Data DM di approvazione	
Data DR di approvazione	
Data di approvazione del consiglio di facoltà	
Data di approvazione del senato accademico	20/02/2017
Data parere nucleo	
Data parere Comitato reg. Coordinamento	

Data della consultazione con le organizzazioni rappresentative a livello locale della produzione, servizi, professioni	12/02/2015
Massimo numero di crediti riconoscibili	12
Corsi della medesima classe	No
Numero del gruppo di affinità	
Sede amministrativa	
Sedi didattiche	NOVARA (NO)
Indirizzo internet	<a href="http://www.scuolamed.uniupo.it/tutto-studenti/medicina-e-chirurgia">http://www.scuolamed.uniupo.it/tutto-studenti/medicina-e-chirurgia</a>
Ulteriori informazioni	

## **ART. 2 Il Corso di Studio in breve**

La missione del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico si identifica con la formazione di un medico a livello professionale iniziale con una cultura biomedico-psico-sociale, che possieda una visione multidisciplinare ed integrata dei problemi più comuni della salute e della malattia, con un'educazione orientata alla comunità, al territorio e fondamentalmente alla prevenzione della malattia ed alla promozione della salute, e con una cultura umanistica nei suoi risvolti di interesse medico; tale missione specifica risponde in maniera più adeguata alle nuove esigenze di cura e salute, in quanto centrata non soltanto sulla malattia, ma soprattutto sull'uomo ammalato, considerato nella sua globalità di soma e psiche ed inserito nel contesto sociale.

## **ART. 3 Sbocchi Professionali**

### **Medico chirurgo**

#### **3.1 Funzioni**

I laureati in medicina e chirurgia svolgono l'attività di medico – chirurgo nei vari ruoli ed ambiti professionali clinici, sanitari e biomedici. Il corso prepara quindi alla professione di Medico Chirurgo nelle sue diverse articolazioni funzionali. La laurea magistrale in Medicina e Chirurgia è, inoltre, requisito per l'accesso alle Scuole di Specializzazione di area medica.

**ART. 3 Sbocchi Professionali****3.2 Competenze**

La missione del Corso di Laurea Magistrale a ciclo unico si identifica con la formazione di un medico a livello professionale iniziale con una cultura biomedico-psico-sociale, che possieda una visione multidisciplinare ed integrata dei problemi più comuni della salute e della malattia, con un'educazione orientata alla comunità, al territorio e fundamentalmente alla prevenzione della malattia ed alla promozione della salute, e con una cultura umanistica nei suoi risvolti di interesse medico; tale missione specifica risponde in maniera più adeguata alle nuove esigenze di cura e salute, in quanto centrata non soltanto sulla malattia, ma soprattutto sull'uomo ammalato, considerato nella sua globalità di soma e psiche ed inserito nel contesto sociale.

Le caratteristiche qualificanti del medico che si intende formare comprendono:

- 1) Buona capacità al contatto umano (communication skills);
- 2) Capacità di autoapprendimento e di autovalutazione (continuing education);
- 3) Abilità ad analizzare e risolvere in piena autonomia i problemi connessi con la pratica medica insieme ad una buona pratica clinica basata sulle evidenze scientifiche (evidence based medicine);
- 4) Abitudine all'aggiornamento costante delle conoscenze e delle abilità, ed il possesso delle basi metodologiche e culturali atte all'acquisizione autonoma ed alla valutazione critica delle nuove conoscenze ed abilità (continuino professional development);
- 5) Buona pratica di lavoro interdisciplinare ed interprofessionale (interprofessional education);
- 6) Conoscenza approfondita dei fondamenti metodologici necessari per un corretto approccio alla ricerca scientifica in campo medico, insieme all'uso autonomo delle tecnologie informatiche indispensabili nella pratica clinica.

La formazione medica così orientata è inoltre vista come il primo segmento di un'educazione che deve durare nel tempo, ed in quest'ottica sono state calibrate le conoscenze che lo studente deve acquisire in questa fase, dando giusta importanza all'autoapprendimento, alle esperienze non solo in Ospedale ma anche nel territorio, all'epidemiologia, per lo sviluppo del ragionamento clinico e della cultura della prevenzione.

**3.3 Sbocco**

- Aziende Ospedaliere, Aziende Ospedaliero-Universitarie, Istituti di Ricovero e Cura a Carattere Scientifico, Strutture Cliniche Private;
- Servizi territoriali: ambulatori, assistenza domiciliare, centri diurni o residenze per anziani e per disabili, servizi per tossicodipendenze, servizi di salute mentale, servizi di igiene pubblica, servizi di medicina del lavoro, servizi di emergenza urgenza;
- Libera professione.

Per l'accesso alla maggioranza delle attività professionali elencate è necessario il titolo di specializzazione.

**Il corso prepara alle professioni**

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

#### ART. 4 Conoscenze richieste per l'accesso

I Requisiti e le modalità di accesso al corso di Laurea Magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia sono disciplinati da Leggi e Normative Ministeriali in ambito nazionale.

Saranno esaminate e giudicate principalmente:

- le conoscenze scientifiche relative alle discipline di Biologia, Chimica, Fisica e Matematica;
- la cultura generale e le capacità di logica deduttiva, induttiva e comprensione del testo;
- i risultati ottenuti durante lo svolgimento del curriculum degli studi precedenti, relativamente alla valutazione dell'Esame di Stato ed al curriculum scolastico degli ultimi tre anni della Scuola Secondaria Superiore.

Per essere ammessi al 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.

#### ART. 5 Modalità di ammissione

L'accertamento Obbligo Formativo Aggiuntivo (OFA) effettuato in base al punteggio ottenuto nella prova d'ammissione (risultati conseguiti nelle prove di Biologia, Chimica e Fisica). Gli studenti che non abbiano conseguito il valore definito di risposte esatte in tali materie sono tenuti a soddisfare, prima di sostenere il relativo esame, gli obblighi formativi aggiuntivi seguendo appositi corsi di recupero e sostenendo una prova preliminare che deve essere superata prima di sostenere i relativi esami curricolari.

#### ART. 6 Piano degli studi

### PERCORSO 000 - CORSO GENERICO

#### 1° Anno (48)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MS0635 - Anatomia umana	17				ESE:20, LEZ:192,5	Annuale		Orale
Unità Didattiche								
MS0636 - Anatomia umana I	8	BIO/16	Base / Morfologia umana		ESE:20, LEZ:80	Primo Semestre	Obbligatoria	
MS0637 - Anatomia umana II	4	BIO/16	Base / Morfologia umana		LEZ:50	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MS0638 - Anatomia umana III	5	BIO/16	Base / Morfologia umana		LEZ:62,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC001 - BIOLOGIA	5	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico		LEZ:62,5	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Separati

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MC010 - FISICA	6	FIS/07	Base / Discipline generali per la formazione del medico		LEZ:75	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MC002 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA	5	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		LEZ:62,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MS0650 - Istologia	6				LEZ:75	Primo Semestre	Obbligatoria	Orale
Unità Didattiche								
MS0651 - Istologia ed embriologia	5	BIO/17	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:62,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MS0652 - LABORATORIO PRATICO DI ISTOLOGIA	1	BIO/17	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC011 - SCIENZE QUANTITATIVE	8				LEZ:100	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC012 - EPIDEMIOLOGIA	2	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC013 - INFORMATICA	2	INF/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC014 - STATISTICA MEDICA	4	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:50	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MS0822 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE	1	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:12	Annuale		Orale

**2° Anno (40)**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MS0639 - Biochimica	17				LEZ: 212,5	Annuale	Obbligatoria	Orale
Unità Didattiche								
MS0640 - Biochimica I	8	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		LEZ:100	Primo Semestre	Obbligatoria	
MS0641 - Biochimica II	7	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		LEZ:87,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MS0642 - Biologia molecolare	2	BIO/11	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC018 - FISILOGIA UMANA	17				LEZ: 212,5	Annuale	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC019 - FISILOGIA UMANA I	9	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		LEZ:112,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC020 - FISILOGIA UMANA II	8	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		LEZ:100	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC021 - GENETICA MEDICA	5	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico		LEZ:62,5	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MS0830 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE	1	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:10	Annuale		Orale

**3° Anno (59)**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MC022 - IMMUNOLOGIA E FONDAMENTI DI PATOLOGIA	18				LEZ:225	Annuale	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC023 - FISIOPATOLOGIA GENERALE I	2	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:25	Annuale	Obbligatoria	
MC024 - IMMUNOLOGIA I	2	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:25	Annuale	Obbligatoria	
MC025 - PATOLOGIA GENERALE I	4	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:50	Annuale	Obbligatoria	
MC026 - FISIOPATOLOGIA GENERALE II	3	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:37,5	Annuale	Obbligatoria	
MC027 - IMMUNOLOGIA II	3	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:37,5	Annuale	Obbligatoria	
MC028 - PATOLOGIA GENERALE II	4	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		LEZ:50	Annuale	Obbligatoria	
MC004 - LINGUA INGLESE	5				LEZ:62,5	Annuale	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC005 - LINGUA INGLESE I	2	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC041 - LINGUA INGLESE II	3	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:37,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC029 - MICROORGANISMI DI INTERESSE MEDICO	5	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		LEZ:62,5	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MC030 - SCIENZE UMANE	6				LEZ:75	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC031 - BIOETICA APPLICATA ALLA SPERIMENTAZIONE FARMACOLOGICA	1	BIO/14	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC033 - PEDAGOGIA GENERALE E SOCIALE	1	M-PED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC034 - PSICOLOGIA MEDICA I	1	MED/25	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC035 - STORIA DELLA MEDICINA	2	MED/02	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MS0643 - Antropologia medica	1	M-DEA/01	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC036 - DIAGNOSTICA INTEGRATA: MEDICINA DI LABORATORIO	5				LEZ:62,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC037 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA	2	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC038 - MICROBIOLOGIA CLINICA	1	MED/07	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:12,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC039 - PATOLOGIA CLINICA	2	MED/05	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MC040 - FARMACOLOGIA GENERALE	5	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica		LEZ:62,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MC042 - METODOLOGIA E SEMEIOTICA MEDICA	6	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:75	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MC043 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE	9	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:225	Annuale	Obbligatoria	Orale

**4° Anno (64)**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MC051 - ANATOMIA PATOLOGICA SISTEMATICA	12				LEZ:150	Annuale	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC052 - ANATOMIA PATOLOGICA I	6	MED/08	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:75	Annuale	Obbligatoria	
MC053 - ANATOMIA PATOLOGICA II	4	MED/08	Caratterizzante / Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche		LEZ:50	Annuale	Obbligatoria	
MC054 - ANATOMIA PATOLOGICA III	2	MED/08	Caratterizzante / Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC044 - FARMACOLOGIA SPECIALE	7	BIO/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:87,5	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MC045 - PATOLOGIA MEDICA I	13				LEZ:162,5	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC046 - CARDIOLOGIA	4	MED/11	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC047 - FISIOPATOLOGIA MEDICA	2	MED/09	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC048 - FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA	2	MED/10	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC049 - IMMUNOLOGIA CLINICA E REUMATOLOGIA	2	MED/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC050 - NEFROLOGIA	3	MED/14	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:37,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MS0416 - Patologia chirurgica	8				LEZ:100	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC057 - PATOLOGIA CHIRURGICA	5	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:62,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MS0400 - Ortopedia - Traumatologia	3	MED/33	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		LEZ:37,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC058 - PATOLOGIA MEDICA II	9				LEZ:112,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC059 - EMATOLOGIA	2	MED/15	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC060 - ENDOCRINOLOGIA	3	MED/13	Caratterizzante e / Medicina delle attività motorie e del benessere		LEZ:37,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC061 - GASTROENTEROLOGIA	2	MED/12	Caratterizzante e / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC062 - MALATTIE INFETTIVE	2	MED/17	Caratterizzante e / Medicina di comunità		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC063 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE	15	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:375	Annuale	Obbligatoria	Orale

**5° Anno (64)**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MS0399 - Psichiatria	4				LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC069 - PSICOLOGIA MEDICA II	1	MED/25	Caratterizzante e / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MS0097 - Psichiatria	3	MED/25	Caratterizzante e / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento		LEZ:37,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC070 - SCIENZE NEUROLOGICHE	7				LEZ:87,5	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC071 - MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA	1	MED/34	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC073 - NEUROLOGIA	4	MED/26	Caratterizzante / Discipline neurologiche		LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatoria	
MS0486 - Neurofisiologia clinica	1	MED/26	Caratterizzante / Discipline neurologiche		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
M0680 - SEMEIOTICA NEUROLOGICA	1	MED/26	Caratterizzante / Discipline neurologiche		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC074 - SCIENZE ONCOLOGICHE	7				LEZ:87,5	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC075 - ONCO-EMATOLOGIA	1	MED/15	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC076 - ONCOLOGIA MEDICA	4	MED/06	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche		LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC077 - RADIOTERAPIA	2	MED/36	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC078 - DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA	3				LEZ:37,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC079 - DERMATOLOGIA	2	MED/35	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC080 - VENEREOLOGIA E MALATTIE SESSUALMENTE TRASMESSE	1	MED/35	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:12,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC081 - IGIENE E SANITÀ PUBBLICA	6				LEZ:75	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC082 - EBM	1	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		LEZ:12,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC084 - ORGANIZZAZIONE AZIENDALE	1	SECS-P/10	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		LEZ:12,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC085 - STATISTICA PER EBM	1	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		LEZ:12,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MS0028 - Igiene e sanità pubblica	3	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		LEZ:37,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC086 - MALATTIE ORL E DELL'APPARATO VISIVO	6				LEZ:75	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC087 - OCULISTICA	2	MED/30	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC088 - ORL	4	MED/31	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso		LEZ:50	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC089 - MALATTIE ORO-MAXILLO FACCIALI	3				LEZ:37,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC090 - CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE	2	MED/29	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC091 - ODONTOSTOMATOLOGIA	1	MED/28	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:12,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC092 - MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO	6				LEZ:75	Secondo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC093 - MEDICINA DEL LAVORO	2	MED/44	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC094 - MEDICINA LEGALE	4	MED/43	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		LEZ:50	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC064 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI	4				LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC065 - MEDICINA NUCLEARE	1	MED/36	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC066 - RADIODIAGNOSTICA	3	MED/36	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:37,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC095 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE	18	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:450	Annuale	Obbligatoria	Orale

**6° Anno (85)**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
MC096 - ANATOMIA PATOLOGICA CON CORRELATI CLINICI	3	MED/08	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:37,5	Annuale	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
MC097 - CLINICA CHIRURGICA	12				LEZ:150	Annuale	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC098 - CHIRURGIA CARDIO-VASCOLARE	2	MED/21	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC099 - CHIRURGIA GENERALE	7	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		LEZ:87,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC100 - CHIRURGIA TORACICA	1	MED/21	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		LEZ:12,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC101 - UROLOGIA	2	MED/24	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC102 - CLINICA MEDICA	7				LEZ:87,5	Annuale	Obbligatoria	Scritto e Orale Congiunti
Unità Didattiche								
MC103 - MEDICINA INTERNA	4	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:50	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC104 - TERAPIA MEDICA	3	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		LEZ:37,5	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC109 - EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE	8				LEZ:100	Annuale	Obbligatoria	Orale
Unità Didattiche								
MC110 - ANESTESIA E RIANIMAZIONE	3	MED/41	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche		LEZ:37,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC111 - MEDICINA D'URGENZA	5	MED/09	Caratterizzante / Emergenze medico-chirurgiche		LEZ:62,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC112 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	7				LEZ:87,5	Annuale	Obbligatoria	Orale

MEDICINA E CHIRURGIA

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	TAF/Ambito Interclasse	Ore Att. Front.	Periodo	Tipo insegnamento	Tipo esame
Unità Didattiche								
MC113 - FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE	1	MED/40	Caratterizzante / Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica		LEZ:12,5	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC114 - ONCOLOGIA GINECOLOGICA	2	MED/40	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		LEZ:25	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC115 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA	4	MED/40	Caratterizzante / Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica		LEZ:50	Secondo Semestre	Obbligatoria	
MC105 - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA	6				LEZ:75	Annuale	Obbligatoria	Orale
Unità Didattiche								
MC106 - NEONATOLOGIA	2	MED/38	Caratterizzante / Discipline pediatriche		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC107 - PEDIATRIA	2	MED/38	Caratterizzante / Discipline pediatriche		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC108 - TERAPIA PEDIATRICA	2	MED/38	Caratterizzante / Discipline pediatriche		LEZ:25	Primo Semestre	Obbligatoria	
MC117 - ADO	8	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente		LEZ:80		Obbligatoria	Orale
MC118 - TESI	18	PROFIN_S	Lingua/Prova Finale / Per la prova finale		PRF:0			Orale
MC116 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE	16	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		TIR:160	Annuale	Obbligatoria	Orale

## ART. 7 Orientamento in ingresso

Il Servizio Orientamento di Ateneo offre gli strumenti di supporto informativo utili agli studenti in ingresso e promuove il coordinamento delle azioni tra i diversi Dipartimenti dell'Ateneo.

L'Ufficio orientamento organizza i Saloni di orientamento di Ateneo e partecipa alle occasioni di incontro con gli studenti sul territorio.

Il servizio è a disposizione degli studenti delle scuole medie superiori, degli studenti già iscritti e di tutti coloro che desiderino iscriversi all'università.

L'attività di orientamento in ingresso comprende la comunicazione di ogni informazione sui corsi di studio attivati dall'Ateneo, su tasse, benefici e agevolazioni per gli studenti, sulle modalità di iscrizione; tale attività è completata dalla possibilità di colloqui individuali di orientamento dedicati agli studenti che ne facciano richiesta.

Per informazioni: [orientamento@unipmn.it](mailto:orientamento@unipmn.it)

## **ART. 8 Orientamento e tutorato in itinere**

Orientamento in itinere: dedicato agli studenti iscritti all'Ateneo: sportelli Servizio Orientamento e Servizio Tutorato di Ateneo (S.O.S.T.A.); servizio di Counseling.

Recapiti:

Tel. 0161 261527

[orientamento@unipmn.it](mailto:orientamento@unipmn.it)

Il Servizio Orientamento assiste lo studente anche dopo l'iscrizione per supportarlo nella gestione della carriera universitaria, per verificare esigenze didattiche, per far conoscere opportunità extra-curricolari, per fronteggiare problemi e disagi psicologici.

Il servizio supporta tutti gli studenti, ma soprattutto le matricole che possono avvertire lo smarrimento iniziale generato dall'incontro con il mondo universitario, attraverso alcuni strumenti:

- Sportelli SOSTA (Servizio Orientamento e Servizio Tutorato di Ateneo): allo sportello uno studente universitario accoglie lo studente fornendo indicazioni su servizi e opportunità offerti dall'Ateneo, offrendo assistenza per le pratiche amministrative;
- Tutorato: lo studente iscritto è affidato ad un docente tutor che, nel primo anno di inserimento, ha il compito di assisterlo sia dal punto di vista amministrativo che dal punto di vista didattico.
- Servizio di Counseling: servizio gratuito che fornisce adeguata consulenza psicologica in caso di problematiche legate allo studio, alle relazioni, alle prime esperienze professionali ...

Sono possibili colloqui individuali o di gruppo previo appuntamento (tel. 0321 390163/333 5055631, mail: [counseling@uniupo.it](mailto:counseling@uniupo.it))

## **ART. 9 Assistenza per lo svolgimento di periodi di formazione all'esterno (tirocini e stage)**

La maggior parte dei corsi di studio prevede che durante il percorso venga svolto un periodo di formazione all'esterno dell'Ateneo: lo stage o tirocinio di formazione e di orientamento. I tirocini / stage curriculari, consistono in un periodo di formazione svolto dallo studente in azienda privata o ente pubblico. Tale periodo costituisce un completamento del percorso universitario attraverso cui realizzare momenti di alternanza tra studio e lavoro nell'ambito di processi formativi e agevolare le scelte professionali mediante la conoscenza diretta del mondo del lavoro. Durante lo stage vengono verificati e ampliati alcuni temi trattati in modo teorico nel il percorso universitario.

Lo stage può essere effettuato:

- sia in Italia, attraverso apposite convenzioni tra l'Ateneo e la struttura ospitante;
- sia all'estero, attraverso appositi agreement tra l'Ateneo e la struttura ospitante.

Lo stage/tirocinio non costituisce rapporto di lavoro e le attività svolte non sono, di norma, retribuite ma hanno esclusivo valore di credito formativo potendo essere riportate nel curriculum studentesco e professionale.

Il tirocinio è un periodo di formazione in cui lo studente può entrare nell'ente (pubblico o privato) per completare il proprio percorso universitario ed avviarsi alla conoscenza della realtà lavorativa; in particolare, si rimarcano i tirocini presso l'Azienda Ospedaliera

Universitaria e l'ASL territoriale.

La maggior parte dei corsi di studio prevede un periodo di formazione all'esterno dell'Ateneo attraverso la realizzazione di stages o tirocini che permettono allo studente l'ingresso nella realtà lavorativa. Tali esperienze, molto valide dal punto di vista formativo e professionale, possono essere svolte anche all'estero.

La Scuola di Medicina offre non solo supporto di carattere amministrativo e logistico agli studenti che intendano trascorrere all'estero un periodo di formazione ma prevede altresì borse di studio e forme di supporto economico finalizzate a compensare i costi per il soggiorno all'estero e le spese di viaggio.

Per informazioni scrivere a:

scuola.medicina@med.uniupo.it

L'Ateneo, anche attraverso gli uffici dipartimentali, offre il supporto amministrativo e didattico per l'avvio dei tirocini curriculari, formativi e di orientamento.

Il tirocinio è un periodo di formazione in cui lo studente può entrare nell'ente (pubblico o privato) per completare il proprio percorso universitario ed avviarsi alla conoscenza della realtà lavorativa; in particolare, si rimarcano i tirocini presso l'Azienda Ospedaliera Universitaria, l'ASL territoriale e la collaborazione con i Medici di medicina generale iscritti all'Ordine dei Medici della Provincia.

Info: [jobplacement@uniupo.it](mailto:jobplacement@uniupo.it)

[scuola.medicina@med.uniupo.it](mailto:scuola.medicina@med.uniupo.it)

## **ART. 10 Assistenza e accordi per la mobilità internazionale degli studenti**

A tutte le tipologie di studenti in partenza (Erasmus ai fini di studio, Erasmus ai fini di Placement, Free Mover e partecipanti a Lauree Binazionali) l'Ufficio Erasmus e Studenti Stranieri offre supporto per i contatti con l'Ateneo ospitante e per la ricerca dell'alloggio. In particolare, per gli studenti che intendono recarsi all'estero per svolgere un'esperienza lavorativa, il supporto si estende anche alla ricerca della sede lavorativa. Per agevolare ulteriormente gli studenti in partenza, si cerca anche di metterli in contatto con studenti che hanno già effettuato un'esperienza di mobilità internazionale negli anni passati e/o con studenti stranieri in mobilità in ingresso, in modo tale che possa esserci un utile scambio di informazioni dal punto di vista pratico-organizzativo.

Per quanto riguarda gli accordi per la mobilità internazionale, al momento sono attivi 171 accordi bilaterali Erasmus, 14 accordi di cooperazione internazionale in ambito europeo e 20 accordi di cooperazione internazionale in ambito extra UE, a cui si aggiungono 5 accordi per lauree binazionali/diplomi congiunti.

Per le borse di studio, i bandi, le destinazioni ed il programma LPP Erasmus scrivere a:

[erasmus@unipmn.it](mailto:erasmus@unipmn.it).

L'Ufficio Erasmus è a disposizione di tutti gli studenti che intendano trascorrere un periodo di formazione e/o lavoro all'estero (Erasmus studio o placement, Free Mover, Lauree Binazionali); l'ufficio agevola i contatti con gli atenei ospitanti, supporta nella ricerca della sistemazione abitativa e della sede lavorativa, facilita i contatti con altri studenti che abbiano già effettuato un'esperienza di mobilità internazionale.

L'attività dell'Ufficio Erasmus è centrale per la gestione amministrativa degli accordi di scambio (oltre 170 accordi bilaterali Erasmus, 14 accordi di cooperazione internazionale in ambito europeo, 20 accordi di cooperazione internazionale in ambito extra UE e 5 accordi per lauree binazionali/diplomi congiunti) e delle borse di studio espressamente destinate alla mobilità all'estero degli

studenti.

Per le borse di studio, i bandi, le destinazioni ed il programma LPP Erasmus scrivere a: [erasmus@uniupo.it](mailto:erasmus@uniupo.it).

## **ART. 11 Accompagnamento al lavoro**

La fase dell'accompagnamento al lavoro è rivolta principalmente agli studenti degli ultimi anni e ai neo-laureati dell'Ateneo e si compie attraverso iniziative volte a facilitare l'incontro tra domanda e offerta di lavoro. L'Ateneo offre infatti a tutti i suoi laureandi e laureati specifici servizi di supporto all'ingresso nel mondo del lavoro e, in particolare:

- Tirocini post laurea di orientamento alle scelte professionali mediante la conoscenza diretta del mondo del lavoro;
- Infojob di Ateneo, informativa inviata periodicamente ai laureati dell'Ateneo con gli annunci di lavoro e tirocinio e con le iniziative di placement;
- Workshop e seminari per la ricerca attiva del lavoro, ad indirizzo pratico, in cui vengono trattati temi quali la redazione del curriculum vitae, il colloquio di lavoro, le competenze trasversali, l'organizzazione aziendale e la contrattualistica;
- Career Day di Ateneo, che offrono a laureandi/laureati l'opportunità di dialogare personalmente con i Responsabili delle Risorse Umane presso i Desk Aziendali e di consegnare il proprio curriculum;
- Opuscoli informativi sul mondo del lavoro;
- Job corner, angolo realizzato all'interno di alcune biblioteche universitarie, con riviste di annunci di lavoro;
- Colloqui individuali di career coaching, volti a favorire l'orientamento professionale, la mediazione domanda/offerta di lavoro e l'accompagnamento all'inserimento lavorativo.

L'Ateneo, attraverso il servizio di Orientamento al lavoro e Job, offre allo studente tutti gli strumenti utili ad affrontare il mondo del lavoro anche prima del conseguimento del titolo. Per gli studenti sono previste iniziative per agevolare l'incontro tra domanda e offerta di lavoro quali: attività di formazione e di orientamento al lavoro, promozione di tirocini post laurea, workshop di formazione e orientamento alle scelte professionali, newsletter per opportunità di lavoro, seminari per la ricerca attiva del lavoro, Career Days di Ateneo che offrono a laureandi/laureati l'opportunità di dialogare career days e incontri con le aziende, opuscoli informativi sul mondo del lavoro, job corners all'interno delle strutture universitarie, colloqui individuali di career coaching.

In tale ottica, anche le strutture dipartimentali offrono il supporto amministrativo per l'avvio di attività di stages e tirocini formativi per avviare lo studente nel mondo del lavoro sia prima che dopo la laurea.

Per informazioni scrivere a:

[scuola.medicina@med.uniupo.it](mailto:scuola.medicina@med.uniupo.it)

## **ART. 12 Caratteristiche della prova finale**

La prova finale per il conseguimento della Laurea consiste nello svolgimento e nella discussione di una dissertazione scritta svolta su un tema precedentemente concordato col professore della materia. Per essere ammesso alla prova finale, lo studente deve provvedere a presentare alla Segreteria studenti, entro i termini indicati dagli appositi avvisi agli Albi e

sul sito internet della Scuola di Medicina, il modulo fornito dalla Segreteria studenti o stampato dalla pagina web per ottenere l'approvazione dell'argomento prescelto per la dissertazione scritta; lo studente deve far firmare il modulo dal professore sotto la cui direzione intende svolgere il lavoro.

Le Commissioni di Laurea sono nominate dal Presidente della Scuola e dal Presidente del Consiglio di Corso di Laurea.

Le Commissioni per gli esami di Laurea dispongono di 110 punti. L'esame di Laurea si intende superato con una votazione minima di 66/110. Qualora il candidato ottenga il massimo dei voti, può essere attribuita all'unanimità la lode. Gli esami di Laurea sono pubblici.

### ART. 13 Modalità di svolgimento della prova finale

La prova finale consiste nella discussione di una tesi elaborata in modo originale e redatta dal candidato su un tema precedentemente affidato dal relatore, docente della disciplina di tesi; la dissertazione della tesi avviene in presenza di una commissione composta, in genere, da 11 membri (non meno di 7). Il candidato ha a disposizione 10 minuti per esporre i contenuti della propria tesi e può avvalersi di supporti informatici per la presentazione. Dopo la discussione, ogni commissario attribuisce un punteggio (da 0 a 4 punti), giudicando la qualità e rispetto della durata complessiva prevista della presentazione, la chiarezza espositiva, la correttezza dell'approccio metodologico, la capacità di rispondere alle domande della Commissione.

### ART. 14 Struttura del corso di studio

#### PERCORSO 000 - Percorso CORSO GENERICO

Tipo Attività Formativa: Base	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Discipline generali per la formazione del medico	16	14 - 22		BIO/13	MC001 - BIOLOGIA Anno Corso: 1	5
				FIS/07	MC010 - FISICA Anno Corso: 1	6
				MED/03	MC021 - GENETICA MEDICA Anno Corso: 2	5
Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	22	16 - 28		BIO/10	MS0640 - Biochimica I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0639 - Biochimica) Anno Corso: 2	8
					MS0641 - Biochimica II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0639 - Biochimica) Anno Corso: 2	7

					MC002 - CHIMICA E PROPEDEUTICA BIOCHIMICA Anno Corso: 1	5
				BIO/11	MS0642 - Biologia molecolare Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0639 - Biochimica) Anno Corso: 2	2
Morfologia umana	17	16 - 28		BIO/16	MS0636 - Anatomia umana I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0635 - Anatomia umana) Anno Corso: 1	8
					MS0637 - Anatomia umana II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0635 - Anatomia umana) Anno Corso: 1	4
					MS0638 - Anatomia umana III Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0635 - Anatomia umana) Anno Corso: 1	5
Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	17	14 - 22		BIO/09	MC019 - FISILOGIA UMANA I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC018 - FISILOGIA UMANA) Anno Corso: 2	9
					MC020 - FISILOGIA UMANA II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC018 - FISILOGIA UMANA) Anno Corso: 2	8
<b>Totale Base</b>	<b>72</b>					<b>72</b>

Tipo Attività Formativa: Caratterizzante	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	18	18 - 28		MED/04	MC023 - FISIOPATOLOGIA GENERALE I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC022 - IMMUNOLOGIA E FONDAMENTI DI PATOLOGIA) Anno Corso: 3	2
					MC026 - FISIOPATOLOGIA GENERALE II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC022 - IMMUNOLOGIA E FONDAMENTI DI PATOLOGIA) Anno Corso: 3	3
					MC024 - IMMUNOLOGIA I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC022 - IMMUNOLOGIA E FONDAMENTI DI PATOLOGIA) Anno Corso: 3	2

					MC027 - IMMUNOLOGIA II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC022 - IMMUNOLOGIA E FONDAMENTI DI PATOLOGIA) Anno Corso: 3	3
					MC025 - PATOLOGIA GENERALE I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC022 - IMMUNOLOGIA E FONDAMENTI DI PATOLOGIA) Anno Corso: 3	4
					MC028 - PATOLOGIA GENERALE II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC022 - IMMUNOLOGIA E FONDAMENTI DI PATOLOGIA) Anno Corso: 3	4
Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	14	14 - 22		BIO/14	MC044 - FARMACOLOGIA SPECIALE Anno Corso: 4	7
				MED/18	MC099 - CHIRURGIA GENERALE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC097 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	7
Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	9	8 - 14		BIO/12	MC037 - BIOCHIMICA CLINICA E BIOLOGIA MOLECOLARE CLINICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC036 - DIAGNOSTICA INTEGRATA: MEDICINA DI LABORATORIO) Anno Corso: 3	2
				MED/05	MC039 - PATOLOGIA CLINICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC036 - DIAGNOSTICA INTEGRATA: MEDICINA DI LABORATORIO) Anno Corso: 3	2
				MED/07	MC029 - MICROORGANISMI DI INTERESSE MEDICO Anno Corso: 3	5
Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	4	4 - 8		MED/25	MS0097 - Psichiatria Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0399 - Psichiatria) Anno Corso: 5	3
					MC069 - PSICOLOGIA MEDICA II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0399 - Psichiatria) Anno Corso: 5	1
Discipline neurologiche	6	6 - 8		MED/26	MS0486 - Neurofisiologia clinica Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC070 - SCIENZE NEUROLOGICHE) Anno Corso: 5	1

					MC073 - NEUROLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC070 - SCIENZE NEUROLOGICHE) Anno Corso: 5	4
					M0680 - SEMEIOTICA NEUROLOGICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC070 - SCIENZE NEUROLOGICHE) Anno Corso: 5	1
Clinica delle specialità medico-chirurgiche	21	20 - 32		MED/11	MC046 - CARDIOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC045 - PATOLOGIA MEDICA I) Anno Corso: 4	4
				MED/12	MC061 - GASTROENTEROLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC058 - PATOLOGIA MEDICA II) Anno Corso: 4	2
				MED/14	MC050 - NEFROLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC045 - PATOLOGIA MEDICA I) Anno Corso: 4	3
				MED/15	MC059 - EMATOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC058 - PATOLOGIA MEDICA II) Anno Corso: 4	2
					MC075 - ONCO-EMATOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC074 - SCIENZE ONCOLOGICHE) Anno Corso: 5	1
				MED/21	MC098 - CHIRURGIA CARDIO-VASCOLARE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC097 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	2
				MED/24	MC101 - UROLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC097 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	2
				MED/29	MC090 - CHIRURGIA MAXILLO-FACCIALE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC089 - MALATTIE ORO-MAXILLO FACCIALI) Anno Corso: 5	2
				MED/35	MC079 - DERMATOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC078 - DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA) Anno Corso: 5	2

					MC080 - VENEREOLOGIA E MALATTIE SESSUALMENTE TRASMESSE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC078 - DERMATOLOGIA E VENEREOLOGIA) Anno Corso: 5	1
Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	6	6 - 10		MED/30	MC087 - OCULISTICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC086 - MALATTIE ORL E DELL'APPARATO VISIVO) Anno Corso: 5	2
				MED/31	MC088 - ORL Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC086 - MALATTIE ORL E DELL'APPARATO VISIVO) Anno Corso: 5	4
Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	4	4 - 7		MED/33	MS0400 - Ortopedia - Traumatologia Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0416 - Patologia chirurgica) Anno Corso: 4	3
				MED/34	MC071 - MEDICINA FISICA E RIABILITATIVA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC070 - SCIENZE NEUROLOGICHE) Anno Corso: 5	1
Clinica generale medica e chirurgica	18	18 - 25		MED/09	MC103 - MEDICINA INTERNA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC102 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	4
					MC042 - METODOLOGIA E SEMEIOTICA MEDICA Anno Corso: 3	6
					MC104 - TERAPIA MEDICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC102 - CLINICA MEDICA) Anno Corso: 6	3
				MED/18	MC057 - PATOLOGIA CHIRURGICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0416 - Patologia chirurgica) Anno Corso: 4	5
Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	7	6 - 12		BIO/14	MC040 - FARMACOLOGIA GENERALE Anno Corso: 3	5
				MED/09	MC047 - FISIOPATOLOGIA MEDICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC045 - PATOLOGIA MEDICA I) Anno Corso: 4	2
Discipline pediatriche	6	6 - 10		MED/38	MC106 - NEONATOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC105 - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA) Anno Corso: 6	2

					MC107 - PEDIATRIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC105 - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA) Anno Corso: 6	2
					MC108 - TERAPIA PEDIATRICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC105 - PEDIATRIA GENERALE E SPECIALISTICA) Anno Corso: 6	2
Discipline ostetrico-ginecologiche, medicina della riproduzione e sessuologia medica	5	5 - 10		MED/40	MC113 - FISIOPATOLOGIA DELLA RIPRODUZIONE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC112 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA) Anno Corso: 6	1
					MC115 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC112 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA) Anno Corso: 6	4
Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	6	6 - 12		MED/08	MC053 - ANATOMIA PATOLOGICA II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC051 - ANATOMIA PATOLOGICA SISTEMATICA) Anno Corso: 4	4
					MC054 - ANATOMIA PATOLOGICA III Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC051 - ANATOMIA PATOLOGICA SISTEMATICA) Anno Corso: 4	2
Discipline radiologiche e radioterapiche	6	3 - 8		MED/06	MC076 - ONCOLOGIA MEDICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC074 - SCIENZE ONCOLOGICHE) Anno Corso: 5	4
				MED/36	MC077 - RADIOTERAPIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC074 - SCIENZE ONCOLOGICHE) Anno Corso: 5	2
Emergenze medico-chirurgiche	8	5 - 8		MED/09	MC111 - MEDICINA D'URGENZA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC109 - EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	5
				MED/41	MC110 - ANESTESIA E RIANIMAZIONE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC109 - EMERGENZE MEDICO CHIRURGICHE) Anno Corso: 6	3
Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	7	7 - 12		MED/42	MC082 - EBM Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC081 - IGIENE E SANITÀ PUBBLICA) Anno Corso: 5	1

					MC012 - EPIDEMIOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC011 - SCIENZE QUANTITATIVE) Anno Corso: 1	2
				MED/43	MC094 - MEDICINA LEGALE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC092 - MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO) Anno Corso: 5	4
Medicina di comunità	2	2 - 5		MED/17	MC062 - MALATTIE INFETTIVE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC058 - PATOLOGIA MEDICA II) Anno Corso: 4	2
Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	20	20 - 35		BIO/14	MC031 - BIOETICA APPLICATA ALLA SPERIMENTAZIONE FARMACOLOGICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC030 - SCIENZE UMANE) Anno Corso: 3	1
				BIO/17	MS0651 - Istologia ed embriologia Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0650 - Istologia) Anno Corso: 1	5
					MS0652 - LABORATORIO PRATICO DI ISTOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MS0650 - Istologia) Anno Corso: 1	1
				MED/08	MC096 - ANATOMIA PATOLOGICA CON CORRELATI CLINICI Anno Corso: 6	3
					MC052 - ANATOMIA PATOLOGICA I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC051 - ANATOMIA PATOLOGICA SISTEMATICA) Anno Corso: 4	6
				MED/10	MC048 - FISIOPATOLOGIA RESPIRATORIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC045 - PATOLOGIA MEDICA I) Anno Corso: 4	2
				MED/21	MC100 - CHIRURGIA TORACICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC097 - CLINICA CHIRURGICA) Anno Corso: 6	1
				MED/28	MC091 - ODONTOSTOMATOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC089 - MALATTIE ORO-MAXILLO FACCIALI) Anno Corso: 5	1
Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	5	5 - 9		M-DEA/01	MS0643 - Antropologia medica Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC030 - SCIENZE UMANE) Anno Corso: 3	1

MEDICINA E CHIRURGIA

				MED/42	MS0028 - Igiene e sanità pubblica Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC081 - IGIENE E SANITÀ PUBBLICA) Anno Corso: 5	3
				SECS-P/10	MC084 - ORGANIZZAZIONE AZIENDALE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC081 - IGIENE E SANITÀ PUBBLICA) Anno Corso: 5	1
Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione	15	15 - 20		INF/01	MC013 - INFORMATICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC011 - SCIENZE QUANTITATIVE) Anno Corso: 1	2
				L-LIN/12	MC005 - LINGUA INGLESE I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC004 - LINGUA INGLESE) Anno Corso: 3	2
					MC041 - LINGUA INGLESE II Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC004 - LINGUA INGLESE) Anno Corso: 3	3
				MED/01	MC014 - STATISTICA MEDICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC011 - SCIENZE QUANTITATIVE) Anno Corso: 1	4
					MC085 - STATISTICA PER EBM Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC081 - IGIENE E SANITÀ PUBBLICA) Anno Corso: 5	1
				MED/02	MC035 - STORIA DELLA MEDICINA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC030 - SCIENZE UMANE) Anno Corso: 3	2
				M-PED/01	MC033 - PEDAGOGIA GENERALE E SOCIALE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC030 - SCIENZE UMANE) Anno Corso: 3	1
Medicina delle attività motorie e del benessere	3	2 - 7		MED/13	MC060 - ENDOCRINOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC058 - PATOLOGIA MEDICA II) Anno Corso: 4	3
<b>Totale Caratterizzante</b>	<b>190</b>					<b>190</b>
Tipo Attività Formativa: Affine/Integrativa	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF

Attività formative affini o integrative	12			MED/07	MC038 - MICROBIOLOGIA CLINICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC036 - DIAGNOSTICA INTEGRATA: MEDICINA DI LABORATORIO) Anno Corso: 3	1
				MED/16	MC049 - IMMUNOLOGIA CLINICA E REUMATOLOGIA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC045 - PATOLOGIA MEDICA I) Anno Corso: 4	2
				MED/25	MC034 - PSICOLOGIA MEDICA I Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC030 - SCIENZE UMANE) Anno Corso: 3	1
				MED/36	MC065 - MEDICINA NUCLEARE Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC064 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI) Anno Corso: 5	1
					MC066 - RADIODIAGNOSTICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC064 - DIAGNOSTICA PER IMMAGINI) Anno Corso: 5	3
				MED/40	MC114 - ONCOLOGIA GINECOLOGICA Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC112 - OSTETRICIA E GINECOLOGIA) Anno Corso: 6	2
				MED/44	MC093 - MEDICINA DEL LAVORO Integrato (Modulo di sola Frequenza dell'Attività formativa integrata MC092 - MEDICINA LEGALE E DEL LAVORO) Anno Corso: 5	2
<b>Totale Affine/Integrativa</b>	<b>12</b>					<b>12</b>
Tipo Attività Formativa: A scelta dello studente	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
A scelta dello studente	8				MC117 - ADO Anno Corso: 6 SSD: NN	8
<b>Totale A scelta dello studente</b>	<b>8</b>					<b>8</b>
Tipo Attività Formativa: Lingua/Prova Finale	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Per la prova finale	18				MC118 - TESI Anno Corso: 6 SSD: PROFIN_S	18
<b>Totale Lingua/Prova Finale</b>	<b>18</b>					<b>18</b>
Tipo Attività Formativa: Altro	CFU	Range	Gruppo	SSD	Attività Formativa	CFU AF
Tirocini formativi e di orientamento	60				MS0830 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE Anno Corso: 2 SSD: NN	1

					MC116 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE Anno Corso: 6 SSD: NN	16
					MC043 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE Anno Corso: 3 SSD: NN	9
					MC063 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE Anno Corso: 4 SSD: NN	15
					MC095 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE Anno Corso: 5 SSD: NN	18
					MS0822 - TIROCINIO PROFESSIONALIZZANTE Anno Corso: 1 SSD: NN	1
Totale Altro		60				60

<b>Totale CFU Minimi Percorso</b>	<b>360</b>
<b>Totale CFU AF</b>	<b>360</b>

**ART. 15 Consultazione con le organizzazioni rappresentative - a livello nazionale e internazionale - della produzione di beni e servizi, delle professioni (Consultazioni successive)**

Durante l'incontro con le organizzazioni rappresentative della produzione, dei servizi e delle professioni (16.12.2015 presso la Scuola di Medicina) sono state presentate l'offerta formativa della Scuola di Medicina a.a. 2016/2017 e le prospettive future della Scuola di Medicina in relazione all'attuale sistema universitario. Si tratta di un importante momento di confronto tra mondo accademico e rappresentanti del mondo del lavoro, economico e sociale perché l'offerta formativa della Scuola di Medicina sia realmente in collegamento con le aspettative del mondo del lavoro e possa inserire i propri laureati nel tessuto sociale; pertanto sono analizzate le figure professionali, i risultati di apprendimento e le competenze attese per le loro funzioni, la loro coerenza con i fabbisogni espressi dalla società e dal mondo del lavoro ed è ricordato l'impegno della Scuola al mantenimento di livelli elevati ed efficienti della didattica, favoriti da un rapporto ottimale tra il numero dei docenti e quello degli studenti. Si sottolinea l'importanza dei feedback sull'organizzazione e sui contenuti erogati dai Corsi di Studio attivati richiesti non solo agli studenti (attraverso la compilazione dei questionari di valutazione della didattica durante il percorso di studio e dei questionari Almalaurea al termine dello stesso) ma anche alle "parti sociali" coinvolte (che saranno invitate alla compilazione di un questionario per costruire un reale progetto di miglioramento e perfezionamento delle figure professionali formate dalla Scuola di Medicina).

Nella seduta è stata quindi illustrata l'offerta formativa della Scuola di Medicina per l'a.a. 2016/2017, ricordando che si attende il perfezionamento dell'accordo con la Regione Piemonte per la definizione dei numeri di studenti ammissibili ai corsi di Laurea delle Professioni sanitarie.

**ART. 16 Sintesi della relazione tecnica del nucleo di valutazione**

L'utilizzo del personale docente avviene nel rispetto delle indicazioni di Ateneo e risulta dalla compilazione dei registri dell'attività didattica svolta; l'utenza sostenibile per il primo anno dichiarata (100) è leggermente sovradimensionata rispetto alla numerosità media degli studenti immatricolati (48); la frequenza è obbligatoria (min. 75%); il tasso di abbandono tra il primo e il secondo anno è nullo; la media dei CFU conseguiti dagli studenti nel 2010 è pari a 39,4; la percentuale annua dei laureati nei tempi previsti è del 50,82% . Pertanto l'indicatore di efficienza è da considerarsi soddisfatto.

La verifica della preparazione ai fini dell'accesso avviene mediante test di ammissione; il livello di soddisfazione degli studenti nei riguardi dei singoli insegnamenti, espresso dalla media ponderata delle risposte al quesito formulato nei questionari di Ateneo 'complessivamente, come giudichi la didattica del docente?', è pari a 3,7 in una scala da 1 a 5; il livello di soddisfazione dei laureandi risulta dai dati AlmaLaurea relativi ai laureati del 2010: il 94,8% è complessivamente soddisfatto del corso di studi e l'89,7% del rapporto con i docenti; il 70,7% dichiara che si iscriverebbe di nuovo allo stesso corso di studi nella stessa Facoltà. Infine, per quanto riguarda la condizione occupazionale dei laureati, dalla stessa fonte risulta che il 47,4% dei laureati lavora ad un anno dalla laurea (conseguita nel 2010) e il 100% considera efficace o molto efficace la laurea conseguita nel lavoro svolto. Pertanto anche l'indicatore di efficacia è da considerarsi soddisfatto.

**ART. 17 Eventuali altre iniziative****Percorso di eccellenza**

Per incentivare gli studenti lo studente ad acquisire conoscenze nel campo della ricerca sperimentale e promuovere la loro futura attività post-lauream, è previsto un percorso integrativo e parallelo al normale percorso didattico, che consiste in attività formative di tipo seminariale, di tirocinio, di internato, di tesi, miranti a valorizzare quegli studenti che, nel primo triennio, abbiano dato prova di particolari capacità di studio e padronanza delle competenze acquisite.

Al termine di tale percorso, gli studenti vedranno lo stesso inserito nella loro carriera universitaria, con il riconoscimento di un bonus per il calcolo del voto di laurea e avranno diritto al premio previsto dal bando al quale hanno partecipato.

Per informazioni scrivere a:

scuola.medicina@med.uniupo.it