



UNIVERSITÀ

**LUM**

GIUSEPPE  
DEGENNARO

Laurea magistrale  
a ciclo unico in

**MEDICINA E  
CHIRURGIA**  
(LM-41)



Ente Ecclesiastico  
Ospedale Generale Regionale

**MIULLI**

A.A. 22/23



# INDICE

l'**UNIVERSITÀ**

2

Il Dipartimento di **MEDICINA E CHIRURGIA**

4

Laurea magistrale a ciclo unico in **MEDICINA E CHIRURGIA**

6

Servizi di **ATENEEO**

16



@dmc\_LUM

# **l'Università** **LUM GIUSEPPE DEGENNARO**

L'offerta formativa dell'Università LUM "Giuseppe Degennaro" propone strumenti di conoscenza accademica e percorsi di crescita delle competenze personali e professionali per rendere i nostri laureati sempre più competitivi nel mondo del lavoro.

Da oltre 20 anni ci impegniamo per consolidare percorsi formativi di contatto tra docenti e studenti, tra mondo accademico e tessuto produttivo nazionale e internazionale, generando preziose sinergie a favore dei nostri iscritti.

Innovazione ed esperienza sono i nostri valori imperativi, intorno ai quali abbiamo costruito corsi flessibili e multidisciplinari e creato poli di conoscenze delle scienze giuridiche, economiche, tecnologiche e mediche.

Il "modello formativo LUM", fortemente orientato all'applicazione pratica di modelli teorici, pone lo studente al centro dell'esperienza accademica e al termine del percorso universitario lo proietta nel mondo del lavoro, con la consapevolezza di poter raggiungere i propri obiettivi.



# I NUMERI DELL'UNIVERSITÀ



il **97,5%** degli studenti ritiene le aule adeguate



il **95,8%** degli studenti crede che il carico di studio sia adeguato



il **96,2%** degli studenti è soddisfatto del rapporto con i docenti



l' **82,9%** degli studenti conferma corso di studi e ateneo

Fonte AlmaLaurea 2021

# il Dipartimento di **MEDICINA E CHIRURGIA**

Il Dipartimento di Medicina e Chirurgia (DMC) é dedicato alla promozione dell'eccellenza in campo biomedico e scientifico in generale, attraverso l'attuazione sinergistica delle sue attivita' principali, la ricerca e la didattica. L'attivita' scientifica svolta dai docenti afferenti al DMC concorre alla crescita delle conoscenze in varie aree delle scienze mediche di base, applicative e cliniche, aspirando a contribuire in particolar modo alla formulazione di strategie fondate su moderni approcci di

medicina di precisione (anche nota come medicina personalizzata). L'offerta didattica é in linea con questa visione, e concentrata sull'utilizzo di modelli educazionali volti alla formazione di moderne figure professionali che siano aggiornate sulle nuove scoperte e tecnologie in campo biomedico e sanitario, assicurando competenze adeguate proiettate al futuro negli approcci diagnostici, prognostici e terapeutici.



Ad oggi, sono incardinati nel DMC due percorsi formativi per le principali figure professionali della sanità: il Medico (CLM in Medicina e Chirurgia) e l'Infermiere (CL in Infermieristica). Al DMC, queste figure maturano attraverso un percorso formativo radicato nei valori fondamentali dell'evidenza scientifica e della ricerca. La struttura dipartimentale, attraverso la disponibilità (in un prossimo futuro) di ampi spazi di laboratorio a valenza multidisciplinare, rappresenta il fulcro dei lavori sperimentali e di ricerca dei vari docenti nei rispettivi settori d'interesse, dando risposta alle esigenze formative e scientifiche dei settori preclinici. L'eccellenza della ricerca perseguita dal DMC contribuisce alla valorizzazione delle strutture clinico-assistenziali convenzionate favorendo la nascita e lo sviluppo sinergico di idee innovative e di nuove tecnologie.



# LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN **MEDICINA E CHIRURGIA**

La Laurea magistrale in **Medicina e Chirurgia** abilita all'esercizio della professione di Medico-chirurgo ed è requisito essenziale per l'accesso alle Scuole di specializzazione di area medica, chirurgica e dei servizi (durata 4 o 5 anni con prova di ammissione a livello nazionale) o ai corsi di formazione in Medicina generale (durata 3 anni con prova di ammissione regionale). Il laureato in Medicina e Chirurgia può inoltre accedere, previo concorso a percorsi di Dottorato di ricerca in area medica o biomedica (durata 3 anni) in Atenei italiani o stranieri.

## 1° ANNO

### CORSI INTEGRATI

#### **Fisica medica e metodo scientifico**

Fisica applicata alla medicina  
Biometria e statistica  
Metodologia della ricerca

**7**  
4  
2  
1

#### **Citologia, istologia ed embriologia**

Istologia ed embriologia  
Biologia cellulare

**8**  
5  
3

#### **Abilità informatiche di base**

**3**

#### **Chimica e Biochimica**

Chimica medica  
Propedeutica biochimica  
Biochimica generale

**11**  
3  
3  
5

## **Anatomia umana**

Osteo-artro miologia

Splancnologia

**10**

4

6

## **Genetica e biologia molecolare**

Biologia molecolare

Genetica generale e molecolare

Bioinformatica

**9**

3

4

2

## **Inglese scientifico 1 (livello B1)**

**3**

## **Tirocinio I**

**2**

**CFU**

**53**

# 2° ANNO

## CORSI INTEGRATI

CFU

### Bioetica ed evoluzione della Medicina

Bioetica e storia della medicina  
Psicologia della salute  
Medico e società

7  
2  
2  
3

### Basi morfofunzionali del sistema nervoso

Neuroanatomia  
Neurofisiologia

10  
5  
5

### Inglese scientifico 2 (livello B2)

3

### Fisiologia umana

Fisiologia umana  
Biochimica umana  
Tecnologia e funzioni biologiche

12  
8  
2  
2

### Infezioni, flogosi ed immunità

Microbiologia  
Parassitologia  
Immunologia ed immunopatologia  
Eziologia e meccanismi di reazione al danno

13  
4  
1  
5  
3

### AFASS(\*)

3

### Tirocinio II

2

CFU

50

\* attività formative a scelta dello studente

# 3° ANNO

## CORSI INTEGRATI

CFU

### Statistica ed analisi dei dati

Metodologia epidemiologica  
Statistica medica avanzata  
Sistemi informativi in medicina  
Tecnologie AI e Big data

6

2

1

1

2

### Patologia e fisiopatologia

Patologia generale  
Patologia cellulare  
Fisiopatologia generale  
Fisiopatologia clinica

10

3

1

4

2

### Metodologia medico-chirurgica

Metodologia e semeiotica medica  
Metodologia e semeiotica chirurgica  
Diagnostica per immagini  
Il Medico e la dimensione psicologica della malattia  
Medicina di precisione

14

4

4

2

2

2

### Diagnostica di laboratorio

Tecniche di laboratorio  
Microbiologia clinica  
Patologia clinica

8

2

2

4

### AFASS (\*)

5

### Tirocinio III

12

CFU

55

\* attività formative a scelta dello studente

# 4° ANNO

## CORSI INTEGRATI

CFU

### Anatomia patologica

Anatomia patologica morfologica e molecolare  
Telediagnostica ed analisi di immagine in Patologia

10

9

1

### Farmacologia e tossicologia medica I

Farmacologia generale  
Farmacologia speciale I

5

2

3

### Malattie endocrino-metaboliche, autoimmuni e della cute

Endocrinologia e malattie del metabolismo  
Malattie autoimmuni  
Malattie cutanee

8

4

2

2

### Malattie digestive

Gastroenterologia  
Chirurgia dell'apparato digerente

5

3

2

### Malattie cardiovascolari e respiratorie

Cardiologia  
Malattie dell'apparato respiratorio  
Chirurgia cardiaca  
Chirurgia toracica

9

4

3

1

1

### Malattie neoplastiche ed ematologiche

Oncologia medica  
Chirurgia oncologica  
Radioterapia  
Malattie del sangue

10

3

1

1

5

**Malattie infettive**

Malattie infettive

Malattie tropicali e malattie del viaggiatore

**5**

4

1

**Tirocinio IV**

**12**

**CFU**

**64**

# 5° ANNO

## CORSI INTEGRATI

CFU

### Farmacologia e tossicologia medica II

5

Farmacologia e tossicologia medica II  
Tecnologie farmacologiche avanzate

4

1

### Sanità e sostenibilità del sistema sanitario

8

Igiene e medicina preventiva  
Programmazione e gestione dei servizi sanitari territoriali  
Organizzazione delle aziende sanitarie

3

3

2

### Malattie del rene e delle vie urinarie

7

Nefrologia  
Trapiantologia renale  
Urologia

4

1

2

### Malattie dell'apparato locomotore

6

Ortopedia  
Medicina fisica e riabilitazione  
Malattie reumatiche  
Tecniche e metodi delle attività motorie

3

1

1

1

### Diagnostica per immagini e radioterapia

4

Diagnostica per immagini  
Radioterapia  
Tediagnostica ed analisi di immagine in Radiologia

2

1

1

### Malattie testa-collo

7

Odontostomatologia  
Oftalmologia  
Otorinolaringoiatria

2

3

2

## Malattie neurologiche

Neurologia

Neurochirurgia

Neuroradiologia

Neuroriabilitazione

## Salute mentale

Psichiatria

Psicologia clinica

## Prova finale

## Tirocinio V

## TPVES (\*\*)

7

4

1

1

1

5

3

2

6

9

5

**CFU**

**69**

\*\* Tirocinio pratico valutativo valido ai fini della abilitazione all'esercizio della professione

# 6° ANNO

## CORSI INTEGRATI

CFU

### Medicina interna e geriatria

Medicina interna  
Geriatrics e medicina della fragilità  
Cure primarie

8  
4  
2  
2

### Chirurgia generale e tecnologie avanzate

Chirurgia generale  
Nuove tecnologie in chirurgia

6  
4  
2

### Medicina legale e del lavoro, deontologia ed etica medica

Medicina legale e deontologia  
Etica medica  
Medicina del lavoro

7  
4  
1  
2

### Ostetricia e ginecologia

Ostetricia e ginecologia

5  
5

### Pediatria generale e specialistica

Pediatria  
Chirurgia pediatrica  
Malattie genetiche e rare  
Neuropsichiatria infantile

7  
4  
1  
1  
1

### Emergenze medico chirurgiche

Medicina d'urgenza  
Chirurgia d'urgenza  
Anestesiologia e rianimazione  
Farmaci dell'emergenza ed analgesia  
Terapia del dolore

9  
3  
2  
2  
1  
1

**Prova finale**

**9**

**Tirocinio VI**

**8**

**TPVES (\*\*)**

**10**



**CFU 69**

**TOT CFU 360**

\*\* Tirocinio pratico valutativo valido ai fini della abilitazione all'esercizio della professione

## SERVIZI DI **ATENE**O

- Biblioteca di Ateneo
- Centro Linguistico di Ateneo (CLA)
- Centro Sportivo
- Convenzioni
- Counseling Psicologico
- Finanziamenti e Borse di Studio
- Laboratori Interdisciplinari
- Orientamento e Job Placement
- Servizi per l'inserimento e l'integrazione per studenti con Disabilità e DSA
- Tutoraggi e Tutor per Studenti Lavoratori

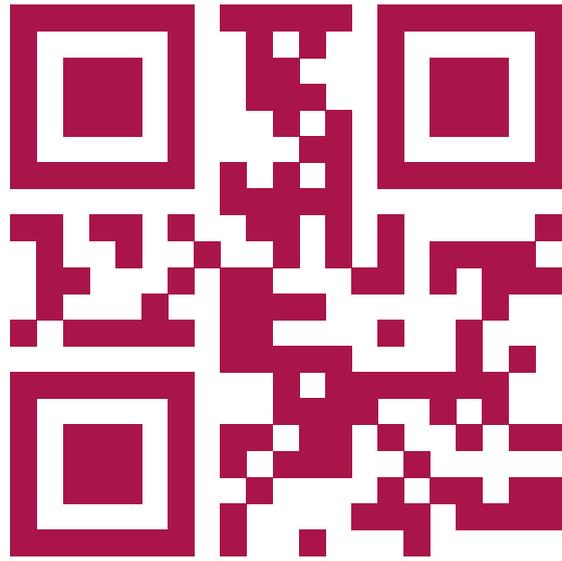


**Ente Ecclesiastico**  
Ospedale Generale Regionale

**MIULLI**

**miulli.it**





[lum.it](http://lum.it)



[@dmc\\_LUM](https://twitter.com/dmc_LUM)



**LUM GIUSEPPE DEGENNARO**

S.S. 100 km 18

70010 Casamassima - Bari

**tel.** +39 **080 697 81 11**

+39 **080 697 82 13**

**lum.it**

---

**Ufficio Orientamento**

**orientamento@lum.it**