Prot. n. 0000084 del 04/01/2021 - [UOR: DIP-104 - Classif. III/2]



UNIVERSITÁ DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"

Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia Coordinatore: Prof. Edoardo Spina



Università degli Studi di Messina

Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO IN MEDICINA E CHIRURGIA (CLASSE LM-41)

Piano didattico Anno Accademico 2021-2022



Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia Coordinatore: Prof. Edoardo Spina

PRIMO ANNO TOT 53 CFU

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
I anno – I semestre (Totale CFU 20)	7	<u>8</u>	<u>5</u>	
Fisica, Informatica e Statistica (Esame)	7	3		
FIS/07 Fisica applicata	5			
INF/01 Informatica		3		
MED/01 Statistica medica	2			
Inglese medico-scientifico (Esame)		5		
L-LIN/12 Inglese		5		
Medical Humanities (Esame)			5	
MED/02 Storia della medicina-Bioetica			3	
M-PSI/08 Psicologia clinica			2	
Chimica e biochimica (Esame II semestre)				
BIO/10 Chimica e propedeutica biochimica	5			
Biologia cellulare e molecolare e Genetica (Esame II				
semestre)				
BIO/13 Biologia cellulare	4			
Istologia ed embriologia (Esame II semestre)				
BIO/17 Istologia	2			

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
<u>I anno – II semestre (Totale CFU 33)</u>	33			
Biologia cellulare e molecolare e Genetica (Esame)	13			
BIO/13 Genetica	5			
BIO/11 Biologia molecolare	4			
Chimica e biochimica (Esame)	12			
BIO/10 Biochimica	7			
Istologia ed embriologia (Esame)	8			
BIO/17 Istologia	6			
Anatomia (Esame I semestre II anno)				
BIO/16 Anatomia	8			



Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia Coordinatore: Prof. Edoardo Spina

SECONDO ANNO TOT 49 CFU + 4 CFU (professionalizzanti)

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
II anno – I semestre (Totale CFU 25)	<u>17</u>	8		2
Microbiologia (Esame) MED/07 Microbiologia e microbiologia clinica		5		
Simulazione in Medicina e approccio al paziente (Esame) MED/41 Anestesiologia		3		1
Anatomia (Esame) BIO/16 Anatomia	17			1
Fisiologia umana (Esame II semestre) BIO/09 Fisiologia	7			

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
II anno – II semestre (Totale CFU 25+2 prof)	<u>14</u>	<u>10</u>		<u>2</u>
Fisiologia umana (Esame) BIO/09 Fisiologia	7			1
Patologia generale (Esame) MED/04 Immunologia ed Immunopatologia	•	3		1
MED/04 Patologia generale MED/04 Fisiopatologia generale		4 3		



Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia Coordinatore: Prof. Edoardo Spina

TERZO ANNO TOT 59 CFU + 9 CFU (professionalizzant)

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
III anno – I semestre (Totale CFU 29+3 prof)		<u>26</u>	<u>3</u>	<u>3</u>
Sanità pubblica e medicina del lavoro (Esame)		8	2	
MED/42 Igiene generale ed applicata		5		
MED/44 Medicina del lavoro		3		
SECS-P/07 Economia aziendale			1	
SECS-P/10 Organizzazione aziendale			1	
Organi di senso (Esame)		6		
MED/30 Malattie dell'apparato visivo		3		
MED/31 Otorinolaringoiatria		2		
MED/32 Audiologia, Foniatria		1		
Medicina di laboratorio (Esame)		8		
BIO/12 Biochimica clinica		3		1
MED/05 Patologia clinica		3		
MED/07 Microbiologia clinica		2		
Malattie dell'apparato locomotore (Esame)		4	1	
MED/33 Mal. Apparato locomotore		4		
MED/34 Medicina fisica riabilitativa			1	
Semeiotica e Metodologia Clinica (Esame II semestre)				
MED/09 Medicina interna		2		1
MED/18 Chirurgia generale		2		1
MED/42 Epidemiologia metodologia		1		

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
III anno – II semestre (Totale CFU 30+6 prof)		<u>30</u>		<u>6</u>
Semeiotica e Metodologia clinica (Esame)		11		
MED/09 Medicina interna		3		2
MED/18 Chirurgia generale		3		2
Odontoiatria e Chirurgia maxillo-facciale (Esame)		2		
MED/28 Malattie odontostomatologiche		1		
MED/29 Chirurgia maxillo-facciale		1		
Malattie infettive, cutanee e veneree e chirurgia plastica		9		
(Esame)				
MED/17 Malattie infettive		4		
MED/35 Malattie cutanee e veneree		3		1
MED/19 Chirurgia plastica		2		
Gastroenterologia, Reumatologia, Allergologia e		8		
Immunologia clinica (Esame)				
MED/09 Allergologia e Immunologia clinica		2		
MED/12 Gastroenterologia		3		1
MED/16 Reumatologia		3		
Anatomia patologica (Esame IV anno)				
MED/08 Anatomia patologica		3		



Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia Coordinatore: Prof. Edoardo Spina

QUARTO ANNO TOT CFU 51 + 7 CFU (professionalizzanti)

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
IV anno – I semestre (Totale CFU 28+4 prof)		<u>28</u>	1	<u>4</u>
Oncologia clinica ed ematologia (Esame)		9		
MED/06 Oncologia medica		4		
MED/06 Cure palliative		1		
MED/15 Ematologia		3		1
MED/41 Terapia del dolore		1		
Anatomia patologica (Esame)		10		
MED/08 Anatomia patologica		7		
Malattie del rene ed apparato urinario (Esame)		4		
MED/14 Nefrologia		3		1
MED/24 Urologia		1		1
Malattie endocrine e metaboliche (Esame)		5	1	
MED /13 Endocrinologia		4		
MED/09 Malattie Metaboliche		1		1
MED/49 Scienze Tecniche Dietetiche Applicate			1	

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
IV anno – II semestre (Totale CFU 22 +3 prof)		<u>21</u>	1	3
Diagnostica per immagini e radioterapia (Esame)		6		
MED/36 Diagnostica per immagini		4		1
MED/36 Medicina nucleare		1		
MED/36 Radioterapia		1		
Scienze Neurologiche (Esame)		8	1	
MED/26 Neurologia		5		1
MED/34 Medicina fisica e riabilitativa			1	
MED/27 Neurochirurgia		2		
MED/37 Neuroradiologia		1		
Scienze Psichiatriche (Esame)		7		
MED/25 Psichiatria		6		1
BIO/14 Farmacologia		1		
Farmacologia e tossicologia (Esame I semestre V				
anno)				
BIO/14 Farmacologia		4		



Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia Coordinatore: Prof. Edoardo Spina

QUINTO ANNO TOT 42 CFU + 15 CFU (professionalizzanti)

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
V anno – I semestre (Totale CFU 26 +4 prof)		<u>26</u>		<u>4</u>
Farmacologia e tossicologia (Esame)		10		
BIO/14 Farmacologia		6		
Malattie cardiovascolari e respiratorie (Esame)		11		
MED/10 Malattie apparato respiratorio		3		1
MED/11 Malattie apparato cardiovascolare		3		1
MED/21 Chirurgia toracica		1		
MED/22 Chirurgia vascolare		2		
MED/23 Chirurgia cardiaca		2		
Ginecologia ed ostetricia (Esame)		5		
MED/40 Ginecologia ed ostetricia		5		2

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
V anno – II semestre (Totale CFU 16+11 prof)		14	2	11
Emergenze medico-chirurgiche (Esame) MED/09 Medicina Interna Medicina d'urgenza e pronto soccorso		1		2
MED/18 Chirurgia generale Chirurgia d'urgenza e pronto soccorso		1		2
MED/41 Anestesiologia Scienze pediatriche (Esame)		7	2	2
MED/38 Pediatria generale e specialistica MED/20 Chirurgia pediatrica		5	_	3
MED/39 Neuropsichiatria infantile MED/03 Genetica medica		1	2	1
Medicina legale (Esame) MED/43 Medicina legale		4		



UNIVERSITÁ DEGLI STUDI DI MESSINA

Dipartimento di Patologia Umana dell'adulto e dell'età evolutiva "Gaetano Barresi"

Corso di Laurea Magistrale a Ciclo Unico in Medicina e Chirurgia Coordinatore: Prof. Edoardo Spina

VI ANNO TOT 20 CFU +10 CFU (professionalizzanti) + 15 TPVES

Corso Integrato	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti
VI anno – I semestre (Totale CFU 20+10 prof)		<u>20</u>		10
Medicina interna (Esame II semestre)		12		
MED/09 Medicina interna		8		3
MED/09 Geriatria		4		2
Chirurgia generale (Esame II semestre)		8		
MED/18 Chirurgia generale		8		5

Tirocinio pratico valutativo "Area Medica" da svolgere tra il V e VI anno MED/09 Medicina Interna MED/38 Pediatria generale e specialistica	4	5
Tirocinio pratico valutativo "Area Chirurgica" da svolgere tra V e VI anno MED/18 Chirurgia generale MED/20 Chirurgia pediatrica	4	<u>5</u>
Tirocinio pratico valutativo presso i MMG da svolgere durante il VI anno		-

Anno	Base	Caratterizzanti	Affini	Professionalizzanti	CFU tot
ı	40	8	5		53
II	31	18		4	49 + 4
III		56	3	9	59 + 9
IV		49	2	7	51 + 7
V		40	2	15	42 + 15
VI		20		10 + 15 (5* + 5** + 5***)	20 + 25
Totale	71	191	12	45 + 5*+ 5** + 5***	334

^{*5} CFU (equivalenti a 100 ore di tirocinio) ai fini dell'abilitazione presso i reparti dell'area medica da svolgersi tra il 5 ed il 6 anno

334 CFU (inclusi i 5 CFU di tirocinio MMG) + 8 CFU didattiche elettive a scelta dello studente + 18 CFU da dedicare alla stesura della tesi

360 CFU totali

^{**5} CFU (equivalenti a 100 ore di tirocinio) ai fini dell'abilitazione presso i reparti dell'area chirurgica da svolgersi tra il 5 ed il 6 anno

^{***5} CFU (equivalenti a 100 ore di tirocinio) ai fini dell'abilitazione presso gli ambulatori dei Medici di Medicina Generale da svolgersi al 6 anno.