

## Quadro degli insegnamenti e delle altre attività formative

Corso di laurea magistrale in Medicina e chirurgia

Rau, art, 12, comma 2, lettera a)

Tipologie attività		Ambiti disciplinari		Insegnamenti e relativo settore o altre attività		Crediti	TIR		
Denominazione	Tip.	N.	Denominazione	Insegnamento o modulo	SSD(1)	CFU			
Base	a	1	Discipline generali per la formazione del medico	Biologia cellulare	BIO/13	7			
				Scienze di Base: Fisica	FIS/07	3			
				Basi funzionali dell'organismo: Biofisica	FIS/07	3			
		<b>Totale ambito</b>						<b>13</b>	
		2	Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	Scienze di Base: Chimica	BIO/10	4			
				Scienze di Base: Propedeutica Biochimica	BIO/10	4			
				Biochimica medica	BIO/10	10			
				Organizzazione e trasmissione dell'informazione: Biologia molecolare	BIO/11	5			
		<b>Totale ambito</b>						<b>23</b>	
		3	Morfologia umana	Anatomia I: Anatomia dell'apparato locomotore	BIO/16	5			
				Anatomia II	BIO/16	7			
				Basi morfofunzionali del sistema nervoso: Neuroanatomia	BIO/16	3			
				Istologia e sviluppo dell'uomo: Istologia	BIO/17	5			
		<b>Totale ambito</b>						<b>20</b>	
		4	Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	Basi funzionali dell'organismo: Fisiologia umana	BIO/09	11			
				Basi morfofunzionali del sistema nervoso: Neurofisiologia	BIO/09	4			
				Informatica, economia aziendale ed etica: Informatica	ING-INF/05	3			
				<b>Totale ambito</b>					
		<b>Totale attività di base</b>						<b>74</b>	
		Caratterizzanti	b	1	Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	Patologia generale: Patologia generale I	MED/04	4	
Patologia generale: Patologia generale II	MED/04					3			
Patologia generale: Patologia generale III	MED/04					2			
Immunologia: Immunologia	MED/04					6			
Malattie infettive, dermatologia e microbiologia clinica: Microbiologia clinica	MED/07					2			
Microbiologia e farmacologia generale: Microbiologia e microbiologia clinica	MED/07					5	1		
<b>Totale ambito</b>						<b>22</b>			
2	Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica			Malattie del sangue e oncologia medica: Oncologia medica	MED/06	2	1		
				Malattie del cuore, dei polmoni e dei reni: Malattie respiratorie	MED/10	2	1		
				Malattie del cuore, dei polmoni e dei reni: Malattie cardiovascolari	MED/11	3	2		
				Malattie del cuore, dei polmoni e dei reni: Nefrologia	MED/14	2	2		
				Malattie infettive, dermatologia e microbiologia clinica : Malattie infettive	MED/17	3	1		
				Metodologia clinica: Semeiotica chirurgica I	MED/18	1	1		
				Metodologia clinica: Semeiotica chirurgica II	MED/18	2			
				<b>Totale ambito</b>					
3	Medicina di laboratorio e diagnostica integrata			Medicina di laboratorio e diagnostica integrata: Biochimica clinica	BIO/12	3			
				Medicina di laboratorio e diagnostica integrata: Patologia clinica	MED/05	1	1		
				Patologia medica: Patologia clinica	MED/05	1			

	Medicina di laboratorio e diagnostica integrata: Tecniche radiologiche	MED/36	2	
	<b>Totale ambito</b>		<b>7</b>	

4	Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	Malattie del sistema nervoso: Psichiatria	MED/25	4	1
		<b>Totale ambito</b>			<b>4</b>
5	Discipline neurologiche	Malattie del sistema nervoso: Neurologia	MED/26	3	2
		Malattie del sistema nervoso: Neurochirurgia	MED/27	1	
<b>Totale ambito</b>				<b>4</b>	
Clinica delle specialità medico-chirurgiche		Organizzazione e trasmissione dell'informazione: Genetica medica	MED/03	5	
		Patologia medica: Genetica medica	MED/03	1	
		Malattie gastroenteriche, endocrine, metaboliche: Gastroenterologia	MED/12	2	2
		Malattie gastroenteriche, endocrine, metaboliche: Endocrinologia	MED/13	2	2
		Malattie dell'apparato locomotore: Reumatologia	MED/16	2	1
		Chirurgie specialistiche: Chirurgia plastica	MED/19	1	1
		Chirurgie specialistiche: Chirurgia toracica	MED/21	1	1
		Chirurgie specialistiche: Chirurgia vascolare	MED/22	1	
		Chirurgie specialistiche: Cardiochirurgia	MED/23	1	1
		Chirurgie specialistiche: Urologia	MED/24	2	1
		Malattie testa-collo: Chirurgia maxillo-facciale	MED/29	1	1
		Malattie infettive, dermatologia e microbiologia clinica: Malattie cutanee e veneree	MED/35	2	1
<b>Totale ambito</b>				<b>21</b>	
Clinica medico-chirurgica degli organi di senso		Malattie testa-collo: Odontostomatologia	MED/28	1	
		Malattie testa-collo: Oftalmologia	MED/30	2	1
		Malattie testa-collo: Otorinolaringoiatria	MED/31	1	1
<b>Totale ambito</b>				<b>4</b>	
Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		Malattie dell'apparato locomotore: Ortopedia	MED/33	2	1
		Malattie del sistema nervoso: Medicina fisica e riabilitativa	MED/34	1	
<b>Totale ambito</b>				<b>3</b>	
9	Clinica generale medica e chirurgica	Patologia medica: Medicina interna I	MED/09	1	
		Patologia medica: Medicina interna II	MED/09	1	
		Patologia medica: Medicina interna III	MED/09	1	
		Patologia medica: Medicina interna IV	MED/09	1	
		Patologia medica: Medicina interna V	MED/09	1	
		Fisiopatologia clinica: Fisiopatologia chirurgica I	MED/18	1	
		Fisiopatologia clinica: Fisiopatologia chirurgica II	MED/18	2	
		Malattie gastroenteriche, endocrine, metaboliche: Chirurgia generale I	MED/18	2	
		Malattie gastroenteriche, endocrine, metaboliche: Chirurgia generale II	MED/18	1	
		Malattie gastroenteriche, endocrine, metaboliche: Chirurgie generale III	MED/18	1	
		Chirurgia generale	MED/18	4	2
		Tirocinio professionalizzante: Chirurgia generale	MED/18		5
<b>Totale ambito</b>				<b>16</b>	
10	Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	Farmacologia clinica e tossicologia: Farmacologia generale e clinica	BIO/14	4	1
		Microbiologia e farmacologia generale: Farmacologia generale e clinica	BIO/14	3	
		Farmacologia clinica e tossicologia: Tossicologia	BIO/14	2	
		<b>Totale ambito</b>			<b>9</b>

11	Discipline pediatriche	Pediatria: Chirurgia pediatrica	MED/20	1	
		Pediatria: Pediatria	MED/38	3	6
	<b>Totale ambito</b>			<b>4</b>	
12	Discipline ostetrico-ginecologiche	Istologia e sviluppo dell'uomo: Ginecologia	MED/40	1	
		Ginecologia e ostetricia: Ginecologia e ostetricia	MED/40	4	4
	<b>Totale ambito</b>			<b>5</b>	
13	Discipline anatomopatologiche	Anatomia patologica: Anatomia patologica	MED/08	10	2
		<b>Totale ambito</b>			<b>10</b>
14	Discipline radiologiche e radioterapiche	Diagnostica per immagini: Diagnostica per immagini	MED/36	4	1
		Diagnostica per immagini: Radioterapia oncologica	MED/36	1	
	<b>Totale ambito</b>			<b>5</b>	
15	Emergenze medico-chirurgiche	Emergenze medico-chirurgiche: Medicina interna	MED/09	1	
		Emergenze medico-chirurgiche: Chirurgia generale	MED/18	1	
		Emergenze medico-chirurgiche: Anestesiologia	MED/41	3	2
	<b>Totale ambito</b>			<b>5</b>	
16	Medicina e sanità pubblica	Medicina e sanità pubblica: Igiene	MED/42	2	1
		Medicina e sanità pubblica: Medicina legale	MED/43	3	
		Medicina e sanità pubblica: Medicina del lavoro	MED/44	2	1
	<b>Totale ambito</b>			<b>7</b>	
17	Medicina di comunità	Statistica e epidemiologia: Epidemiologia	MED/42	3	
		<b>Totale ambito</b>			<b>3</b>
18	Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	Basi funzionali dell'organismo: Fisiologia endocrina digestiva	BIO/09	1	
		Basi morfofunzionali del sistema nervoso: Neurofisiologia	BIO/09	2	
		Basi morfofunzionali del sistema nervoso: Neuroanatomia	BIO/16	2	
		Anatomia II	BIO/16	2	
		Istologia e sviluppo dell'uomo: Embriologia	BIO/17	4	
		Fisiopatologia clinica: Fisiopatologia medica	MED/09	4	
		Medicina interna	MED/09	7	3
		Tirocinio professionalizzante: Medicina interna	MED/09		5
		Malattie del sangue e oncologia medica: Malattie del sangue	MED/15	3	1
		<b>Totale ambito</b>			<b>25</b>
19	Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	Anatomia I: Storia della medicina	MED/02	1	
		<b>Totale ambito</b>			<b>1</b>
20	Inglese scientifico	Prova di accertamento Inglese B2 standard	L-LIN/12	3	
		Statistica e epidemiologia: Statistica medica	MED/01	3	
		Medicina e sanità pubblica: Statistica medica	MED/01	1	
	<b>Totale ambito</b>			<b>7</b>	
21	Medicina delle attività motorie e del benessere	Metodologia clinica: Semeiotica medica	MED/09	4	1
		<b>Totale ambito</b>			<b>4</b>
<b>Totale attività caratterizzanti</b>				<b>181</b>	

Affini o int.	c		Prova di accertamento Inglese B2 standard	L-LIN/12	3	
			Informatica, economia aziendale ed etica: economia aziendale	SECS-P/08	2	
			Informatica, economia aziendale ed etica: Etica e deontologia	MED/43	1	
			Metodologia clinica: Basic Life Support	MED/41	1	
			Metodologia clinica: Relazioni Infermieri	MED/45	1	
			Metodologia clinica: Comunicazione	M-PSI/08	2	
			Pediatria: Medicina di famiglia	MED/50	2	
			Tirocinio professionalizzante: Medicina generale	MED/50		5
<b>Totale affini e integrative</b>					<b>12</b>	
A scelta studente*	d					
<b>Totale a scelta studente</b>					<b>8</b>	
Prova finale e conoscenza	e	1	Prova finale		18	
		2	Prova conoscenza lingua inglese			
<b>Totale prova finale e lingua straniera</b>					<b>18</b>	
Ulteriori attività formative (art.10, comma 5, lettera d)	f	1	Prova conoscenza informatica di base			
		2	Comunicazione			
		3	Cultura d'impresa			
		4	Tirocini formativi e di orientamento (Nota 2)		67	
			di cui tirocini abilitanti		15	
		5	Altre conoscenze utili per l'inserimento nel mondo del lavoro			
f	6	Per stages e tirocini presso imprese, enti pubblici o privati, ordini professionali				
<b>Totale altre attività formative</b>					<b>67</b>	
<b>TOTALE GENERALE</b>					<b>360</b>	

#### Legenda

SSD: Settore scientifico-disciplinare

UD: Unità didattica, corrispondente a 1 ora di lezione frontale o di esercitazione

CFU: Credito formativo universitario, corrispondente a 25 ore di lavoro di apprendimento dello studente

Tip.: Tipologia di attività formativa prevista dall'art. 10 del Rau.

#### Nota

Da deliberarsi in sede di approvazione del Regolamento del corso di laurea da parte del Senato Accademico su proposta del Dipartimento di riferimento del relativo Consiglio di Corso di Laurea secondo le modalità previste dall'art. 11, comma secondo, della Legge 341/1990 e da emanarsi con Decreto rettorale.

#### Nota 2

67 CFU di attività formativa professionalizzante (tirocini) sono conteggiati in quanto facenti parte di corsi computabili

#### **simulazione dell'ordinamento vigente dal 15/16 per arrivare a 5500 ore**

**1 CFU attività di base vale 10,5 ore di lezione frontale, 1 CFU attività caratterizzante affine vale 12,5 ore di lezione frontale, 1 CFU attività affine vale 11,5 ore di lezione frontale**

**1 CFU attività tirocinio o tesi o a scelta studente vale 25 ore**