

CORSO DI LAUREA SPECIALISTICA IN MEDICINA E CHIRURGIA CLASSE 46/S DELLE LAUREE IN MEDICINA E CHIRURGIA

Art. 1

Obiettivi e sbocchi occupazionali

Gli obiettivi formativi del corso di studio e gli sbocchi professionali sono quelli indicati nella classe 46/s delle lauree in medicina e chirurgia e integrati nel Regolamento Didattico di Ateneo.

I laureati in Medicina e Chirurgia svolgeranno l'attività di medico-chirurgo nei vari ruoli ed ambiti professionali clinici, sanitari e biomedici.

Art. 2

Ammissione e verifica delle conoscenze

L' ammissione degli studenti al Corso di laurea specialistica in Medicina e Chirurgia, di cui all'art. 1, comma 1, lettere a) e b) della legge 2 agosto 1999, n.264, avviene previo superamento di prove sulla base delle disposizioni di appositi decreti ministeriali relativi alle modalità e contenuti delle prove di ammissione ai corsi universitari programmati a livello nazionale.

Nel caso in cui il candidato abbia ottenuto un punteggio inferiore al 50% del punteggio massimo stabilito dalla prova di ammissione è tenuto al recupero del debito formativo. Le modalità per il recupero del debito formativo sono stabilite dal Consiglio del corso di laurea. Tale norma troverà applicazione a partire dall'anno accademico 2002-2003.

Art. 3

Periodi di attività didattica ed esami

La didattica del corso di laurea è organizzata per ciascun anno di corso in due periodi, denominati semestri, che iniziano rispettivamente la prima settimana di ottobre e la prima settimana di marzo.

Ciascun periodo di lezioni è seguito da una sessione di esami. Il mese di settembre è dedicato ad un'ulteriore sessione di esami.

Tutte le sessioni d'esame sono comunque svolte quando non si tengono lezioni.

Per gli studenti fuori-corso possono essere istituite ulteriori sessioni d'esame.

La Commissione d' esame è costituita da almeno due docenti del corso di studio. Nel caso di assenza di uno o più componenti di una Commissione alla data dell' appello d' esame, il Presidente della Commissione può disporre la sostituzione dei membri ufficiali con membri supplenti.

La verifica dell' apprendimento può avvenire attraverso prove in itinere e esami di profitto.

Le **prove in itinere** sono intese a rilevare l' efficacia dei processi di apprendimento e di insegnamento nei confronti di determinati contenuti.

Gli **esami di profitto** sono finalizzati a valutare e quantificare con voto il conseguimento degli obiettivi dei corsi e il grado di preparazione individuale degli studenti.

Gli esami di profitto determinano l'attribuzione del credito.

Sono consentite modalità differenziate di valutazione, quali prove orali, prove scritte, prove pratiche e prove simulate, anche in fasi successive del medesimo esame.

Art. 4 Crediti didattici

Ciascun credito corrisponde a 25 ore di lavoro per studente.

Il lavoro studente si suddivide in apprendimento autonomo e apprendimento guidato.

Apprendimento autonomo = studio individuale

Apprendimento guidato = lezione formale

insegnamento teorico - pratico

tirocinio guidato, stages, internato, ecc.

Le attività formative svolte nei corsi vengono assoggettate ad un rapporto tra crediti formativi e ore lavoro secondo la seguente tabella:

tipo di attività didattica assistita	ore di attività didattica assistita per credito	ore di studio individuali corrispondenti per credito	ore complessive di lavoro di apprendimento per credito
lezione formale	8	17	25
attività teorico pratica	12	13	25
stage, tirocinio, internato	20	5	25
prova finale	5	20	25

Art. 5 Struttura del corso

La laurea specialistica in Medicina e Chirurgia viene normalmente conseguita in un corso di sei anni dopo aver acquisito 360 crediti. Con l'anno accademico 2001-2002 è attivato il primo anno di corso.

Sono previsti crediti per le seguenti tipologie di attività:

		Crediti minimi previsti dalla Classe	Crediti stabiliti dal Regolamento Didattico d'Ateneo
a	attività formative di base	30	60.5
b	attività formative caratterizzanti	90	214.5
c	attività formative affini o integrative	30	36

d	attività formative autonomamente a scelta dello studente	15	15
e	attività formative per la conoscenza della lingua straniera e per la prova finale	15	16
e1	per la conoscenza della lingua straniera		1
e2	per le attività formative relative alla prova finale;		15
f	crediti per le attività formative volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, abilità telematiche e avviamento al mondo del lavoro mediante tirocini e stages.	18	18
TOTALE CREDITI		198	360

La verifica delle attività formative autonomamente scelte dallo studente (ambito **d**) potrà avvenire o come esame singolo o accorpato con i corsi integrati semestrali.

Art. 6 Piano degli studi

Il consiglio di corso di studio ha predisposto il seguente schema delle attività formative da individuare nei seguenti ambiti:

A1)	Discipline generali per la formazione del medico;	18
A2)	Morfologia umana;	16,5
A3)	Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico;	10
A4)	Funzioni biologiche integrate degli organi ed apparati umani;	16
B1)	Patologia generale e molecolare, immunologia, fisiopatologia generale e microbiologia;	24,5
B2)	Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica;	13,5
B3)	Medicina di laboratorio e diagnostica integrata;	6,5
B4)	Clinica psichiatrica e discipline del comportamento;	6
B5)	Discipline neurologiche;	7,5
B6)	Clinica delle specialità medico-chirurgiche;	36,5
B7)	Clinica medico-chirurgica degli organi di senso;	9,5
B8)	Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore;	4,5
B9)	Clinica generale medica e chirurgica;	30,5
B10)	Discipline farmacologiche e tossicologiche;	11
B11)	Discipline pediatriche;	9,5
B12)	Discipline ostetrico-ginecologiche e della riproduzione;	8,5
B13)	Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche;	14
B14)	Discipline radiologiche e radioterapiche;	7
B15)	Emergenze medico-chirurgiche;	9
B16)	Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali;	10,5
B17)	Medicina di comunità;	1
B18)	Formazione clinica interdisciplinare: medicina basata sulle evidenze;	5
C1)	Basi strutturali e funzionali;	24,5
C2)	Specialità medico-chirurgiche;	1

C3)	Scienze umane;	1
C4)	Informatica e statistica bio-medica;	1
C5)	Interazione con le professioni dell' area sanitaria;	2
C6)	Valutazione e gestione sanitaria;	1
C7)	Ambito di sede	5,5
D)	A scelta dello studente	15
E1)	Conoscenza della lingua straniera comunitaria	1
E2)	Per la prova finale	15
F1)	Ulteriori conoscenze linguistiche	3
F2)	Formazione relativa all'acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche; tirocinio di formazione professionale da svolgersi sul campo affiancando operatori delle discipline medico-chirurgiche	13
F3)	Formazione relativa all'acquisizione delle competenze necessarie in tema di radioprotezione e di corretto utilizzo di sorgenti radiogene secondo quanto previsto dalla normativa in vigore	1
F4)	Formazione in materia di sicurezza sul lavoro e tutela dei lavoratori, secondo quanto stabilito nel Regolamento Didattico d'Ateneo	1
TOTALE CREDITI		360

Tipo insegnamento: **form**= formale
ter/pr= teorico-pratica
prof = Attività professionalizzanti e Tirocinio

I ANNO			PRIMO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Chimica e propedeutica biochimica	7								
Chimica e propedeutica biochimica	BIO/10	A3	3	0	0	3	24	51	75
		C1	4	0	0	4	32	68	100
Fisica e Matematica	13.5								
Fisica	FIS/07	A1	7	0	0	7	56	119	175
Matematica	MAT/01	F2	2	0	0	2	16	34	50
Audiologia	MED/32	B18	1	0	0	1	8	17	25
Malattie Apparato Visivo	MED/30	B18	1	0	0	1	8	17	25
Malattie Apparato Locomotore	MED/33	B8	1	0	0	1	8	17	25
Diagnostica per immagini	MED/36	B14	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Informatica	INF/01	C4	1	0	0	1	8	17	25
Biologia e Genetica - prima parte	1.5								
Biologia	BIO/13	A1	1.5	0	0	1.5	12	25.5	37.5
Scienze umane	3.5								
Psicologia generale	M-PSI/01	A1	1	0	0	1	8	17	25
Bioetica	MED/43	C7	1.5	0	0	1.5	12	25.5	37.5
Storia della Medicina	MED/02	C3	1	0	0	1	8	17	25
Linguistica inglese	4								
Linguistica inglese	L-LIN/12	E1	0	1	0	1	12	13	25
		F1	0	3	0	3	36	39	75
A scelta dello studente	1.5	D				1.5			37.5

Totale semestre	31	25.5	4	0	31	252	485.5	775
------------------------	-----------	-------------	----------	----------	-----------	------------	--------------	------------

I ANNO			SECONDO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
	form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT		
Biologia e Genetica	8.5								
Biologia	BIO/13	A1	5	1	0	6	52	98	150
Genetica	MED/03	A1	1	0	0	1	8	17	25
		F2	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Mal. del sangue	MED/15	B18	1	0	0	1	8	17	25
Istologia ed Embriologia	9								
Istologia	BIO/17	A2	1.5	1	0	2.5	24	38.5	62.5
		C1	2	0	0	2	16	34	50
Embriologia	BIO/17	A2	1.5	0	0	1.5	12	25.5	37.5
		C1	0.5	1	0	1.5	16	21.5	37.5
Ginecologia e Ostetricia	MED/40	B12	1	0	0	1	8	17	25
Istituzioni di Anatomia e Istologia patologica	MED/08	B13	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Anatomia umana - prima parte	7.5								
Anatomia umana	BIO/16	A2	4.5	0	0	4.5	36	76.5	112.5
		C1	0	1.5	0	1.5	18	19.5	37.5
Malattie Apparato Locomotore	MED/33	B8	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Diagnostica per immagini	MED/36	B14	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Chirurgia generale	MED/18	B18	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Abilità informatiche e relazionali	3								
Informatica	INF/01	F2	0	1.5	0	1.5	18	19.5	37.5
Statistica medica	MED/01	A1	1.5	0	0	1.5	12	25.5	37.5
A scelta dello studente	1	D				1		25	
Totale semestre	29		22	6	0	29	248	452	725

II ANNO			PRIMO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
	form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT		
Anatomia umana - seconda parte	9								
Anatomia umana	BIO/16	A2	5	0	0	5	40	85	125
		C1	0	3	0	3	36	39	75
Diagnostica per immagini	MED/36	B14	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Chirurgia generale	MED/18	B18	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Biochimica - prima parte	8.5								
Biochimica	BIO/10	A3	4	0	0	4	32	68	100
		C1	4.5	0	0	4.5	36	76.5	112.5
Microbiologia - prima parte	10								
Microbiologia	MED/07	B1	5.5	0	0	5.5	44	93.5	137.5
		F	0	1	0	1	12	13	25
Microbiologia clinica	MED/07	B3	1.5	0	0	1.5	12	25.5	37.5
Igiene generale e applicata	MED/42	B16	1.5	0	0	1.5	12	25.5	37.5
Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MED/46	C5	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
A scelta dello studente	1.5	D				1.5		37.5	
Totale semestre	29		23.5	4	0	29	236	451.5	725

II ANNO			SECONDO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Anatomia umana	7								
Anatomia umana	BIO/16	A2	3	0	0	3	24	51	75
		C1	0.5	2	0	2.5	28	34.5	62.5
Neuroradiologia	MED/37	B14	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Chirurgia generale	MED/18	B9	1	0	0	1	8	17	25
Biochimica	5.5								
Biochimica	BIO/10	A3	3	0	0	3	24	51	75
		C1	1.5	0.5	0	2	18	32	50
Endocrinologia e Malattie del Metabolismo	MED/13	B18	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Microbiologia	5								
Microbiologia	MED/07	B1	3	0.5	0	3.5	30	57.5	87.5
Scienze Tecniche di Medicina di Laboratorio	MED/46	C5	0	0.5	0	0.5	6	6.5	12.5
Igiene generale e applicata	MED/42	B16	1	0	0	1	8	17	25
Fisiologia - prima parte	12.5								
Fisiologia	BIO/09	A4	7	0	0	7	56	119	175
		C1	0	2.5	0	2.5	30	32.5	62.5
Malattie Apparato respiratorio	MED/10	B6	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Malattie Apparato cardiovascolare	MED/11	B6	1	0	0	1	8	17	25
Malattie del Rene e del Apparato urinario	MED/14	B6	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Anestesiologia	MED/41	B18	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
		F2	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
A scelta dello studente	1	D				1			25
Totale semestre	31		24	6	0	31	264	486	775

III ANNO			PRIMO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Fisiologia	12								
Fisiologia	BIO/09	A4	9	0	0	9	72	153	225
		C1	0	1	0	1	12	13	25
Neurologia	MED/26	B5	1	0	0	1	8	17	25
Endocrinologia	MED/13	B6	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Gastroenterologia	MED/12	B6	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Patologia generale - prima parte	15								
Patologia generale	MED/04	B1	7	0.5	0	7.5	62	125.5	187.5
Immunologia	MED/04	B1	0.5	0.5	0	1	10	15	25
		C7	2	0	0	2	16	34	50
Anatomia Patologica propeudeutica	MED/08	B13	1	0	0	1	8	17	25
Genetica medica	MED/03	B6	1	0	0	1	8	17	25
		F2	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Patologia clinica	MED/05	B3	1.5	0.5	0	2	18	32	50
A scelta dello studente	1.5	D				1.5			37.5
Totale semestre	28.5		24.5	2.5	0	28.5	226	449	712.5

III ANNO			SECONDO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Patologia generale	9								
Patologia generale	MED/04	B1	7	0	0	7	56	119	175
		C7	0	2	0	2	24	26	50
Metodologia clinica e diagnostica integrata	20.5								
Biochimica clinica	BIO/12	B3	1.5	0.5	0	2	18	32	50
Malattie infettive	MED/17	B6	1	0.5	0	1.5	14	23.5	37.5
Laboratorio diagnostico di anatomia patologica	MED/08	B3	0.5	0.5	0	1	10	15	25
Semeiotica medica	MED/09	B2	5	0	1.5	6.5	70	92.5	162.5
Semeiotica chirurgica	MED/18	B2	4.5	0	1.5	6	66	84	150
Psicologia clinica	M-PSI/08	B4	1	0.5	0	1.5	14	23.5	37.5
Metodologia epidemiologica e igiene	MED/42	B2	1	0	0	1	8	17	25
Diagnostica per Immagini	MED/36	F2	0	1	0	1	12	13	25
Utilizzo di sorgenti radioattive e radioprotezione	1								
Utilizzo di sorgenti radioattive e radioprotezione	MED/36 (MN)	F3	0	1	0	1	12	13	25
A scelta dello studente	1	D				1			25
Totale semestre	31.5		21.5	6	3	31.5	304	458.5	787.5

IV ANNO			PRIMO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Anatomia patologica I - prima parte	1.5								
Correlazioni anatomo-cliniche	MED/08	B13	1	0.5	0	1.5	14	23.5	37.5
Diagnostica per immagini - prima parte	0.5								
Diagnostica per Immagini	MED/36	B14	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Malattie dell'apparato cardiovascolare e dell'apparato respiratorio	12								
Cardiologia	MED/11	B6	2	0	1	3	36	39	75
Pneumologia	MED/10	B6	2	0	1	3	36	39	75
Chirurgia vascolare	MED/22	B6	0.5	0	0.25	0.75	9	9.75	18.75
Chirurgia toracica	MED/21	B6	1	0	0.25	1.25	13	18.25	31.25
Malattie infettive	MED/17	B6	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Anatomia patologica	MED/08	B6	2	0	0	2	16	34	50
Diagnostica per immagini	MED/36	B14	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Pediatria Generale e Specialistica	MED/38	B11	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Medicina del lavoro	MED/44	B16	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Malattie dell'apparato digerente e Malattie del sistema endocrino e del metabolismo	12								
Gastroenterologia	MED/12	B6	1.5	0	1	2.5	32	30.5	62.5
Endocrinologia e Malattie	MED/13	B6	2.25	0	1	3.25	38	43.25	81.25

del ricambio									
Endocrinologia ginecologica	MED/40	B12	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Chirurgia apparato digerente	MED/18	B9	1	0	0.25	1.25	13	18.25	31.25
Endocrinochirurgia	MED/18	B9	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Anatomia patologica	MED/08	B13	2	0	0	2	16	34	50
Pediatria Generale e Specialistica	MED/38	B11	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Diagnostica per immagini	MED/36	B14	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Malattie infettive	MED/17	B6	1	0	0	1	8	17	25
Farmacologia - prima parte	5								
Farmacologia	BIO/14	B10	5	0	0	5	40	85	125
A scelta dello studente	1	D				1			25
Totale semestre	32		24.5	0.5	6	32	322	453	800

IV ANNO			SECONDO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Anatomia patologica I	1.5								
Correlazioni anatomiche	MED/08	B13	1	0.5	0	1.5	14	23.5	37.5
Farmacologia	6.5								
Farmacologia	BIO/14	B10	6	0	0	6	48	102	150
		F2	0	0.5	0	0.5	6	6.5	12.5
Malattie del rene e delle vie urinarie, Malattie del sistema immunitario e reumatologia	14								
Nefrologia	MED/14	B6	1	0	1	2	28	22	50
Urologia	MED/24	B6	1.5	0	0.5	2	22	28	50
Ginecologia urologica	MED/40	B12	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Reumatologia	MED/16	B6	1	0	1	2	28	22	50
Malattie Apparato Locomotore	MED/33	B8	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Immunopatologia	MED/09	B9	1.5	0	0.5	2	22	28	50
Diagnostica per immagini	MED/36	F2	0	0	1	1	20	5	25
Anatomia patologica	MED/08	B13	2	0	0	2	16	34	50
Medicina nucleare	MED/36	F2	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Malattie Infettive	MED/17	B6	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Pediatria Generale e Specialistica	MED/38	B11	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Medicina del lavoro	MED/44	B16	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Diagnostica per immagini - seconda parte	3								
Diagnostica per immagini	MED/36	B14	0	1.5	0	1.5	18	19.5	37.5
Medicina nucleare	MED/36	B14	0	1	0	1	12	13	25
Scienze Tecniche Mediche Applicate	MED/50	C5	0	0.5	0	0.5	6	6.5	12.5
A scelta dello studente	1.5	D				1.5			37.5
Per la prova finale	1.5	E2				1.5	7.5	30	37.5
Totale semestre	28		16.5	4	4.5	28	277.5	385	700

V ANNO			PRIMO SEMESTRE			
Disciplina	SSD / Ambito		CFU			ore/studio

	Disciplinare		form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Malattie del sangue e degli organi emopoietici e Oncologia clinica	9								
Ematologia	MED/15	B6	2.5	0	1	3.5	40	47.5	87.5
Oncologia clinica	MED/06	B6	2	0	0	2	16	34	50
Oncologia ginecologica	MED/40	B12	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Anatomia patologica	MED/08	B13	0.5	0	0.5	1	14	11	25
Chirurgia generale	MED/18	B9	0.5	0	1	1.5	24	13.5	37.5
Diagnostica per immagini	MED/36	F2	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Psichiatria e Psicologia clinica	4.5								
Psichiatria	MED/25	B4	2.5	0	0.5	3	30	45	75
Psicologia clinica	M-PSI/08	B4	1	0.5	0	1.5	14	23.5	37.5
Malattie otorinolaringoiatriche e Malattie odontostomatologiche	5								
Otorinolaringoiatria	MED/31	B7	1.5	0	0.75	2.25	27	29.25	56.25
Audiologia	MED/32	B7	1	0	0.25	1.25	13	18.25	31.25
Odontoiatria	MED/28	B7	0.5	0.5	0	1	10	15	25
Chirurgia maxillo-facciale	MED/29	C2	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Malattie dell'apparato locomotore	3								
Ortopedia e traumatologia	MED/33	B8	1.5	0	1	2.5	32	30.5	62.5
Medicina fisica e riabilitativa	MED/34	F2	0	0.5	0	0.5	6	6.5	12.5
Malattie cutanee e veneree e Chirurgia plastica	3.5								
Dermatologia	MED/35	B7	2	0	0.5	2.5	26	36.5	62.5
		F2	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Chirurgia plastica	MED/19	C2	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Anatomia patologica II - prima parte	1.5								
Anatomia patologica	MED/08	B13	1	0.5	0	1.5	14	23.5	37.5
A scelta dello studente	1.5	D				1.5			37.5
Per la prova finale	1.5	E2				1.5	7.5	30	37.5
Totale semestre	29.5		17.5	2	7	29.5	311.5	388.5	737.5

V ANNO		SECONDO SEMESTRE							
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare	CFU				ore/studio			
		form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT	
Anatomia patologica II	1								
Anatomia patologica	MED/08	B13	0.5	0	0.5	1	14	11	25
Malattie del sistema nervoso	7.5								
Neurologia	MED/26	B5	3	0	2	5	64	61	125
Neurochirurgia	MED/27	B5	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Neuroradiologia	MED/37	B5	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Anatomia patologica	MED/08	B13	1	0	0	1	8	17	25
Medicina fisica e riabilitativa	MED/34	B5	0	0.5	0	0.5	6	6.5	12.5
Diagnostica per immagini	1								
Diagnostica per immagini	MED/36	B14	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Medicina nucleare	MED/36	B14	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Malattie dell'apparato visivo	2.5								

Oftalmologia	MED/30	B7	2	0	0.5	2.5	26	36.5	62.5
Medicina interna e Malattie infettive	7.25								
Medicina interna	MED/09	B9	1	0	3	4	68	32	100
		B15	0.5	0	0.5	1	14	11	25
		F2	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Malattie infettive	MED/17	B6	0.5	0	0.75	1.25	19	12.25	31.25
Geriatría	MED/09	B9	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Chirurgia generale I	6.25								
Chirurgia generale	MED/18	B9	0.75	0	3	3.75	66	27.75	93.75
		B15	0.5	0	0.5	1	14	11	25
		F2	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Anestesiologia	MED/41	B15	0.25	0	0.75	1	17	8	25
A scelta dello studente	1.5	D				1.5			37.5
Per la prova finale	3.5	E2				3.5	17.5	70	87.5
Totale semestre	30.5		12	0.5	13	30.5	379.5	345.5	762.5

VI ANNO			PRIMO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT
Ginecologia e Ostetricia - prima parte	4								
Ginecologia e ostetricia	MED/40	B12	1.5	0	1	2.5	32	30.5	62.5
Genetica medica	MED/03	B12	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Scienze Infermieristiche Ostetrico-Ginecologiche	MED/47	C5	0	0.5	0	0.5	6	6.5	12.5
Neonatologia	MED/38	B11	0	0.5	0	0.5	6	6.5	12.5
Pediatria generale e specialistica	7.5								
Pediatria	MED/38	B11	1	0	5	6	108	42	150
Chirurgia pediatrica	MED/20	B11	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Neuropsichiatria infantile	MED/39	B11	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Neonatologia	MED/38	B11	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Medicina interna - prima parte	5								
Medicina interna	MED/09	B9	0.5	0	2	2.5	44	18.5	62.5
Genetica medica	MED/03	B6	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Geriatría	MED/09	B9	1.25	0	0.25	1.5	15	22.5	37.5
Chirurgia geriatrica	MED/18	B9	0.25	0	0.25	0.5	7	5.5	12.5
Chirurgia generale II - prima parte	3								
Chirurgia generale	MED/18	B9	0.5	0	2.5	3	54	21	75
Emergenze medico-chirurgiche	6								
Medicina interna	MED/09	B15	0.5	0	1	1.5	24	13.5	37.5
Chirurgia generale	MED/18	B15	0.5	0	1	1.5	24	13.5	37.5
Traumatologia	MED/33	B15	0	0	1	1	20	5	25
Anestesia e rianimazione	MED/41	B15	1	0	1	2	28	22	50
A scelta dello studente	1	D				1			25
Per la prova finale	3.5	E2				3.5	17.5	70	87.5
Totale semestre	30		9	1	15.5	30	411.5	313.5	750

VI ANNO			SECONDO SEMESTRE						
Disciplina	SSD / Ambito Disciplinare		CFU				ore/studio		
			form	ter/pr	prof	TOT	guid	aut	TOT

Ginecologia e Ostetricia	4								
Ginecologia e Ostetricia	MED/40	B12	1	0	2	3	48	27	75
Anatomia patologica	MED/08	B13	1	0	0	1	8	17	25
Medicina interna	5						0	0	0
Medicina interna	MED/09	B9	0	0	2.5	2.5	50	12.5	62.5
		F2	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Terapia medica	MED/09	B9	0	0	0.5	0.5	10	2.5	12.5
Geriatría	MED/09	B9	1	0	0.5	1.5	18	19.5	37.5
Chirurgia generale II	4								
Chirurgia generale	MED/18	B9	0.5	0	3.5	4	74	26	100
Igiene e sanità pubblica	3								
Igiene e sanità pubblica	MED/42	B16	2	0	0.5	2.5	26	36.5	62.5
Statistica medica	MED/01	F2	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Medicina legale	3								
Medicina legale	MED/43	B16	1	0	0.5	1.5	18	19.5	37.5
Tossicologia forense	MED/43	B16	1	0	0	1	8	17	25
Bioetica	MED/43	F2	0.5	0	0	0.5	4	8.5	12.5
Medicina del lavoro	3								
Medicina del lavoro	MED/44	B16	1.5	0	0.5	2	22	28	50
Psicologia del lavoro e delle organizzazioni	M-PSI/06	C6	1	0	0	1	8	17	25
Sicurezza sui luoghi di lavoro	1								
Sicurezza sui luoghi di lavoro	MED/44	F4	1	0	0	1	8	17	25
Medicina delle comunità	1								
Igiene ambientale	MED/42	B17	1	0	0	1	8	17	25
A scelta dello studente	1	D					1		25
Per la prova finale	5	E2					5	25	100
Totale semestre	30		13	0	11	30	349	376	750

Riepilogo ripartizione CFU e ore studio per anno / semestre

Tipo insegnamento: **form** = formale
ter/pr = teorico-pratica
prof = Attività professionalizzanti e Tirocinio
pr. fin = Attività per la prova finale (tesi)

	CFU					ore/studio (*)			
	form	ter/pr	prof.	scelta	pr. fin	TOT	guid.	aut	TOT
I - 1° sem	25.5	4	0	1.5	0	31	252	485.5	775
I - 2° sem	22	6	0	1	0	29	248	452	725
II - 1° sem	23.5	4	0	1.5	0	29	236	451.5	725
II - 2° sem	24	6	0	1	0	31	264	486	775
III - 1° sem	24.5	2.5	0	1.5	0	28.5	226	449	712.5
III - 2° sem	21.5	6	3	1	0	31.5	304	458.5	787.5
IV - 1° sem	24.5	0.5	6	1	0	32	322	453	800
IV - 2° sem	16.5	4	4.5	1.5	1.5	28	277.5	385	700
V - 1° sem	17.5	2	7	1.5	1.5	29.5	311.5	388.5	737.5
V - 2° sem	12	0.5	13	1.5	3.5	30.5	379.5	345.5	762.5
VI - 1° sem	9	1	15.5	1	3.5	30	411.5	313.5	750
VI - 2° sem	13	0	11	1	5	30	349	376	750

TOTALE	233.5	36.5	60	15	15	360	3581	5044	9000

(*) Nel computo delle ore di attività didattica guidata e autonoma non sono comprese quelle riguardanti le attività formative a scelta dello studente, che seguono il rapporto delle attività di riferimento.

	A	B	C	F	D	E + E1	CFU / sem	CFU / anno
I - 1° sem	12.5	3.5	7.5	5	1.5	1	31	
I - 2° sem	17	4	5	2	1		29	60
II - 1° sem	9	9.5	8	1	1.5		29	
II - 2° sem	13	9	7.5	0.5	1		31	60
III - 1° sem	9	14.5	3	0.5	1.5		28.5	
III - 2° sem		26.5	2	2	1		31.5	60
IV - 1° sem		31			1		32	
IV - 2° sem		22.5	0.5	2	1.5	1.5	28	60
V - 1° sem		24	1	1.5	1.5	1.5	29.5	
V - 2° sem		24.5		1	1.5	3.5	30.5	60
VI - 1° sem		25	0.5		1	3.5	30	
VI - 2° sem		20.5	1	2.5	1	5	30	60
TOTALE	60.5	214.5	36	18	15	16	360	360

Art. 7 Attività formative di tipo F

I **18 crediti** di cui alla voce f. per le attività formative volte ad acquisire ulteriori conoscenze linguistiche, abilità informatiche e relazionali, tirocini e stages potranno essere così acquisiti:

- f1.** Ulteriori conoscenze linguistiche (3 crediti)
- f2.** Formazione relativa all'acquisizione di ulteriori abilità informatiche e telematiche; tirocinio di formazione professionale da svolgersi sul campo affiancando operatori delle discipline medico-chirurgiche (13 crediti)
- f3.** Formazione relativa all'acquisizione delle competenze necessarie in tema di radioprotezione e di corretto utilizzo di sorgenti radiogene secondo quanto previsto dalla normativa in vigore (almeno 1 credito obbligatorio).
- f4.** Formazione in materia di sicurezza sul lavoro e tutela dei lavoratori, secondo quanto stabilito nel Regolamento Didattico d'Ateneo (almeno 1 credito obbligatorio).

Le modalità di svolgimento di stages, tirocini o internati verranno predeterminate dal Consiglio di corso di studio, che ne valuterà l'accREDITAMENTO.

Per ciascuna di queste attività, ove svolta presso Ente esterno all'università, sarà individuato un tutore che rappresenti l'Ateneo ed un tutore che rappresenti l'Ente esterno.

Art. 8 Scelta delle attività formative

Lo studente, entro il 31 ottobre, deve effettuare la scelta delle attività formative libere del primo semestre ed entro il 31 marzo la scelta delle attività formative libere del secondo semestre su apposito modulo in distribuzione presso la Segreteria studenti.

Le attività completamente libere possono essere scelte dallo studente fra i corsi attivati in tutto l'Ateneo.

Art. 9 Esami di profitto

I ANNO		PRIMO SEMESTRE
1	Chimica e propedeutica biochimica	SI (1)
2	Fisica e Matematica	SI (2)
3	Biologia e Genetica - prima parte	NO accorpato a 7 e 10*
4	Scienze umane	SI (3)
5	Linguistica inglese	SI (4) **
6	A scelta dello studente	SI (5)
** L'esame deve essere superato entro il terzo anno di corso		
I ANNO		SECONDO SEMESTRE
7	Biologia e Genetica	SI (6)
8	Istologia ed Embriologia	SI (7)
9	Anatomia umana - prima parte	NO accorpato a 12 e 16*
10	Abilità informatiche e relazionali	NO accorpato a 3 e 7*
11	A scelta dello studente	SI (8)
II ANNO		PRIMO SEMESTRE
12	Anatomia umana - seconda parte	NO accorpato a 9 e 16*
13	Biochimica - prima parte	NO accorpato a 17*
14	Microbiologia - prima parte	NO accorpato a 18*
15	A scelta dello studente	SI (9)
II ANNO		SECONDO SEMESTRE
16	Anatomia umana	SI (10)
17	Biochimica	SI (11)
18	Microbiologia	SI (12)
19	Fisiologia - prima parte	NO accorpato a 21*
20	A scelta dello studente	SI (13)
III ANNO		PRIMO SEMESTRE
21	Fisiologia	SI (14)
22	Patologia generale - prima parte	NO accorpato a 24*
23	A scelta dello studente	SI (15)
III ANNO		SECONDO SEMESTRE
24	Patologia generale	SI (16)
25	Metodologia clinica e diagnostica integrata	SI (17)
26	Utilizzo di sorgenti radiogene e radioprotezione	SI (18)
27	A scelta dello studente	SI (19)
IV ANNO		PRIMO SEMESTRE
28	Anatomia patologica I - prima parte	NO accorpato a 34*

29	Diagnostica per immagini - prima parte	NO accorpato a 37 e 48*
30	Malattie dell'apparato cardiovascolare e dell'apparato respiratorio	SI (20)
31	Malattie dell'apparato digerente e Malattie del sistema endocrino e del metabolismo	SI (21)
32	Farmacologia - prima parte	NO accorpato a 35*
33	A scelta dello studente	SI (22)
IV ANNO		SECONDO SEMESTRE
34	Anatomia patologica I	SI (23)
35	Farmacologia	SI (24)
36	Malattie del rene e delle vie urinarie, Malattie del sistema immunitario e reumatologia	SI (25)
37	Diagnostica per immagini - seconda parte	NO accorpato a 29 e 48*
38	A scelta dello studente	SI (26)
V ANNO		PRIMO SEMESTRE
39	Malattie del sangue e degli organi emopoietici e Oncologia clinica	SI (27)
40	Psichiatria e Psicologia clinica	SI (28)
41	Malattie otorinolaringoiatriche e Malattie odontostomatologiche	SI (29)
42	Malattie dell'apparato locomotore	SI (30)
43	Malattie cutanee e veneree e Chirurgia plastica	SI (31)
44	Anatomia patologica II - prima parte	NO accorpato a 46*
45	A scelta dello studente	SI (32)
V ANNO		SECONDO SEMESTRE
46	Anatomia patologica II	SI (33)
47	Malattie del sistema nervoso	SI (34)
48	Diagnostica per immagini	SI (35)
49	Malattie dell'apparato visivo	SI (36)
50	Medicina interna e Malattie infettive	SI (37)
51	Chirurgia generale I	SI (38)
52	A scelta dello studente	SI (39)
VI ANNO		PRIMO SEMESTRE
53	Ginecologia e Ostetricia - prima parte	NO accorpato a 59*
54	Pediatria generale e specialistica	SI (40)
55	Medicina interna - prima parte	NO accorpato a 60*
56	Chirurgia generale II - prima parte	NO accorpato a 61*
57	Emergenze medico-chirurgiche	SI (41)
58	A scelta dello studente	SI (42)
VI ANNO		SECONDO SEMESTRE
59	Ginecologia e Ostetricia	SI (43)
60	Medicina interna	SI (44)
61	Chirurgia generale II	SI (45)
62	Igiene e sanità pubblica	SI (46)
63	Medicina legale	SI (47)
64	Medicina del lavoro	SI (48)

65	Sicurezza sui luoghi di lavoro	SI (49)
66	Medicina delle comunità	NO accorpato a 62*
67	A scelta dello studente	SI (50)
* Per i corsi per i quali non è previsto l'esame di profitto sono consentite prove in itinere		

Art. 10

Durata diversa dalla normale

Ai sensi di quanto previsto dal Regolamento didattico di Ateneo lo studente che non intende seguire gli studi secondo la durata normale può seguire:

- curricula **con durata superiore** a quella normale prendendo iscrizione ad un semestre ovvero a singoli insegnamenti del corso di studio.

Art. 11

Forme della didattica e rilevamento della frequenza

La frequenza ai corsi di Laurea della Facoltà di Medicina e Chirurgia è obbligatoria.

La verifica della frequenza è affidata ai singoli docenti che valutano la tolleranza consentita in relazione alle tipologie didattiche svolte (lezioni frontali, laboratori, corsi di sostegno, ecc.) ed alle competenze da acquisire da parte degli studenti. Al termine delle lezioni il docente titolare segnala alle segreterie sulla base degli iscritti ufficiali, gli studenti che non avessero raggiunto un numero di presenze sufficienti.

Lo studente che non ha ottenuto le firme di frequenza deve frequentare i corsi per i quali è in difetto.

Art. 12

Sbarramenti e propedeuticità

L'iscrizione al quarto anno è subordinata al conseguimento dei crediti formativi dei corsi integrati del primo triennio con un debito massimo di due esami. Tali esami dovranno essere superati prima di sostenere quelli del secondo triennio. Lo studente che alla scadenza della data di iscrizione al quarto anno di corso si trova in difetto di più di due esami deve iscriversi in qualità di fuori corso.

Gli studenti devono osservare nel superare gli esami le seguenti propedeuticità:

<i>Se non si è prima superato l'esame di:</i>	<i>Non si può sostenere l'esame di:</i>
<i>Chimica e propedeutica biochimica</i>	Biochimica
<i>Matematica Fisica Biochimica</i>	Fisiologia
<i>Istologia ed Embriologia</i>	Anatomia Umana
<i>Anatomia Umana</i>	Fisiologia
<i>Fisiologia Microbiologia</i>	Patologia Generale Metodologia clinica e diagnostica integrata

<i>Metodologia clinica e diagnostica integrata Diagnostica per immagini</i>	Chirurgia Generale I Medicina Interna e malattie infettive
<i>Anatomia patologica I</i>	Anatomia Patologica II
<i>Medicina Interna e malattie infettive</i>	Medicina interna
<i>Anatomia Patologica II</i>	Medicina Interna Chirurgia Generale II

Art. 13 Obsolescenza

Lo studente che non supera esami di profitto per otto anni consecutivi è dichiarato decaduto, con conseguente perdita della qualità di studente in quanto i crediti acquisiti diventano obsoleti.

Il termine di decadenza non si applica nei confronti dello studente in debito del solo esame finale di laurea specialistica.

È data la possibilità allo studente decaduto di far rivivere la propria carriera scolastica presentando domanda alla struttura didattica competente che valuterà la possibilità della prosecuzione degli studi fissandone le modalità.

Art. 14 Esame finale

Per essere ammesso all'esame finale lo studente deve aver superato tutti gli esami previsti dal piano degli studi.

L'esame di laurea consiste nella esposizione e discussione in seduta pubblica di un elaborato (tesi) finalizzato a dimostrare l'acquisizione di specifiche competenze scientifiche e la capacità di elaborazione critica. L'elaborato potrà riguardare un argomento di una delle discipline del corso di studi od anche fasi del tirocinio effettuato.

Il relatore può essere un professore o ricercatore del Consiglio del corso di studio.

Il relatore può essere altresì un professore o ricercatore di settori del corso di studio dell'Ateneo ferrarese o di altri Atenei.

Art. 15 Trasferimento di studenti provenienti da altri corsi di studio

Il riconoscimento totale o parziale di specifici crediti formativi conseguiti in corsi universitari equivalenti, frequentati in Italia o all'estero (U.E.), compete alla struttura didattica che accoglie lo studente, la quale determina l'entità del riconoscimento ed i relativi effetti sulla prosecuzione degli studi.

Le richieste di trasferimento al Corso di Laurea sono accettate in relazione ai posti residui vacanti per ogni anno di corso.

Per tutti i trasferimenti, viene esaminato il curriculum didattico dello studente e viene proposto all'approvazione da parte del Consiglio del corso di studio il riconoscimento degli esami sostenuti, in termini di credito formativo e di voto.

Per gli studenti provenienti da altri Corsi di Studio, che superato l'esame di ammissione, collocandosi in posizione idonea rispetto ai posti messi a con-

corso, di cui all' Articolo 2, l' iter per il riconoscimento è quello previsto al comma 1 e 2 del presente articolo.

Art. 16

Riconoscimento di titoli di studio conseguiti in paesi extra U.E.

Il riconoscimento del titolo di diploma di Laurea specialistica in Medicina e Chirurgia conseguito in paesi extra U.E., è stabilito dal Consiglio di Corso di studio dopo l' esame dei singoli curricula.

Il richiedente è iscritto in soprannumero all'anno di corso ritenuto utile fino ad un massimo del 10% del numero stabilito per l'ammissione al 1° anno

Art. 17

Opzioni sul nuovo ordinamento

Si stabilisce che gli studenti iscritti al corso di laurea in Medicina e Chirurgia, secondo i precedenti ordinamenti, possano optare per il nuovo ordinamento entro la data di scadenza dell' iscrizione, ottenendo il riconoscimento degli esami superati e delle frequenze effettuate.

Art. 18

Norme transitorie

In prima applicazione del presente regolamento e per quanto non esplicitamente previsto, verranno stabilite mediante apposite integrazioni tutte le norme necessarie all' avviamento delle attività didattiche del Corso di Laurea specialistica.