

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA
FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN
MEDICINA E CHIRURGIA (didattica in inglese)
Anno Accademico 2015/2016

Da compilare on line dal 2 al 15 dicembre 2015 ad iscrizione effettuata

PER ISCRITTI AL IV ANNO

1° Anno (58 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
500453 - BIOLOGY AND GENETICS	9				
GENERAL BIOLOGY	2	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
HUMAN GENETICS	2	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
CYTOGENETICS	3	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
MOLECULAR GENETICS	2	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
500437 - CHEMISTRY AND PROPEDEUTIC BIOCHEMISTRY	7				
CHEMISTRY	4	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		
PROPEDEUTIC BIOCHEMISTRY	3	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		
500442 - PHYSICS	5	FIS/07	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
500467 - ANATOMY	9				
HUMAN ANATOMY	6	BIO/16	Base / Morfologia umana		
TOPOGRAPHIC ANATOMY	3	BIO/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		
500458 - BIOCHEMISTRY	11				
MOLECULAR BIOLOGY	2	BIO/11	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		
CELLULAR BIOCHEMISTRY	2	BIO/10	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		
GENERAL BIOCHEMISTRY	7	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico		
500463 - HISTOLOGY AND EMBRIOLOGY	9				
HYSTOLOGY	4	BIO/17	Base / Morfologia umana		
CYTOLOGY	2	BIO/17	Base / Morfologia umana		
EMBRYOLOGY A	1	BIO/17	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		
EMBRYOLOGY B	2	BIO/17	Base / Morfologia umana		

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN
MEDICINA E CHIRURGIA (didattica in inglese)
Anno Accademico 2015/2016

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
500443 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 1	4				
HISTORY OF MEDICINE	1	MED/02	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali,		
STATISTICS A	1	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali,		
STATISTICS B	2	MED/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		
Students citizen italian must choose code 504497. Students of other nationalities must choose code 504498*.					
* 504497 - ENGLISH LANGUAGE 1	4	L-LIN/12	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		
* 504498 - ITALIAN LANGUAGE 1	4	L-LIN/02	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		

2° Anno (49 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
504494 - PHYSIOLOGY	20				
RESPIRATORY PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
NERVOUS SYSTEM PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
KIDNEY PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
GASTROENTEROLOGIC PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
MUSCLE PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
CELL PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
CARDIOVASCULAR PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
ENDOCRINE PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani		
501701 - ANATOMY 2	11				
HUMAN ANATOMY	5	BIO/16	Base / Morfologia umana		
TOPOGRAPHIC ANATOMY	4	BIO/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		
MICROSCOPIC ANATOMY	2	BIO/16	Base / Morfologia umana		
501708 - IMMUNOLOGY	6	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN
MEDICINA E CHIRURGIA (didattica in inglese)
Anno Accademico 2015/2016

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501710 - MICROBIOLOGY	6				
MICROBIOLOGY A	4	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		
VIROLOGY A	1	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		
VIROLOGY B	1	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		
503361 - CTA 2ND YEAR	2	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente		
Students citizen italian must choose code 501840. Students of other nationalities must choose code 504499*.					
* 501840 - ENGLISH LANGUAGE 2	4	L-LIN/12	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		
* 504499 - ITALIAN LANGUAGE 2	4	L-LIN/02	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche		

3° Anno (58 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501709 - GENERAL PATHOLOGY	8			Primo Semestre	Obbligatorio
GENERAL PATHOLOGY AND PHYSIOPATHOLOGY	1	MED/04	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	Primo Semestre	Obbligatorio
ELEMENTS OF PATHOLOGY	7	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	Primo Semestre	Obbligatorio
501711 - PHARMACOLOGY 1	5			Primo Semestre	Obbligatorio
ELEMENTS OF PHARMACOLOGY	3	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	Primo Semestre	Obbligatorio
PHARMACOKINETICS	1	BIO/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Primo Semestre	Obbligatorio
PHARMACODYNAMICS	1	BIO/14	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	Primo Semestre	Obbligatorio
504492 - PREVENTIVE MEDICINE	5			Primo Semestre	Obbligatorio
BUSINESS ECONOMICS	1	SECS-P/07	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	Primo Semestre	Obbligatorio
HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE A	2	MED/42	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Primo Semestre	Obbligatorio
HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE B	1	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	Primo Semestre	Obbligatorio
HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE C	1	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	Primo Semestre	Obbligatorio

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
 PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN
 MEDICINA E CHIRURGIA (didattica in inglese)
 Anno Accademico 2015/2016

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501854 - BLOOD DISEASES	5			Secondo Semestre	Obbligatorio
PATHOLOGICAL ANATOMY	1	MED/08	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	Secondo Semestre	Obbligatorio
HAEMATOLOGY	3	MED/15	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	Secondo Semestre	Obbligatorio
HAEMATOLOGIC ONCOLOGY	1	MED/15	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	Secondo Semestre	Obbligatorio
501721 - LABORATORY MEDICINE	7			Secondo Semestre	Obbligatorio
CLINICAL BIOCHEMISTRY	5	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	Secondo Semestre	Obbligatorio
CLINICAL MICROBIOLOGY	2	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	Secondo Semestre	Obbligatorio
504868 - MEDICAL AND SURGICAL SEMIOTICS	7			Secondo Semestre	Obbligatorio
GENERAL SURGERY	3	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
INSTRUMENTAL SEMIOTICS	1	MED/36	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	Secondo Semestre	Obbligatorio
MEDICAL SEMIOTICS A	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
MEDICAL SEMIOTICS B	1	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
501875 - METABOLIC AND ENDOCRINE SYSTEM DISEASES	5			Secondo Semestre	Obbligatorio
INTERNAL MEDICINE	1	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
ENDOCRINOLOGY	3	MED/13	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
ENDOCRINE SURGERY	1	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
501845 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 2	4			Secondo Semestre	Obbligatorio
STATISTICS IN MEDICINE	3	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione	Secondo Semestre	Obbligatorio
EPIDEMIOLOGY	1	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	Secondo Semestre	Obbligatorio
501912 - TRAINEESHIP 1	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	Primo Semestre	Obbligatorio
501913 - TRAINEESHIP 2	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	Secondo Semestre	Obbligatorio

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN
MEDICINA E CHIRURGIA (didattica in inglese)
Anno Accademico 2015/2016

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
--------------------	-----	---------	------------	---------	-------------------

4° Anno (58 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501862 - CARDIOVASCULAR DISEASES	6			Primo Semestre	
HEART SURGERY	1	MED/23	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
VASCULAR SURGERY	1	MED/22	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
CARDIOLOGY A	3	MED/11	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
CARDIOLOGY B	1	MED/11	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
501883 - DIAGNOSTIC IMAGING AND RADIOTHERAPY	6			Secondo Semestre	
RADIOLOGY	2	MED/36	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche		
RADIOTHERAPY	1	MED/36	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche		
NEURORADIOLOGY	1	MED/37	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche		
ONCOLOGY	2	MED/06	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche		
501879 - DIGESTIVE SYSTEM DISEASES	6			Secondo Semestre	
GASTROINTESTINAL SURGERY	2	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		
HUMAN NUTRITION	1	MED/49	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle		
GASTROENTEROLOGY A	2	MED/12	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle		
GASTROENTEROLOGY B	1	MED/12	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
501851 - IMMUNE AND RHEUMATOLOGY DISEASES	4			Secondo Semestre	
RHEUMATOLOGY	3	MED/16	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle		
CLINICAL IMMUNOLOGY	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle		
501868 - KYDNEY AND URINARY SYSTEM DISEASES	5			Primo Semestre	
NEPHROLOGY	4	MED/14	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle		
UROLOGY	1	MED/24	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
501871 - LOCOMOTOR SYSTEM DISEASES	4			Primo Semestre	
ORTHOPAEDICS	2	MED/33	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		
REHABILITATION	2	MED/34	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		

UNIVERSITÀ DEGLI STUDI DI PAVIA

**FACOLTÀ DI MEDICINA E CHIRURGIA
PIANO DEGLI STUDI DEL CORSO DI LAUREA IN
MEDICINA E CHIRURGIA (didattica in inglese)
Anno Accademico 2015/2016**

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501866 - RESPIRATORY DISEASES	5			Primo Semestre	
THORACIC SURGERY	1	MED/21	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
RESPIRATORY DISEASES A	2	MED/10	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle		
RESPIRATORY DISEASES B	2	MED/10	Caratterizzante / Medicina delle attività motorie e del benessere		
501888 - SKIN DISEASES AND PLASTIC SURGERY	4			Secondo Semestre	
DERMATOLOGY	2	MED/35	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY	2	MED/19	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
503362 - CTA 4TH YEAR	2	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	Secondo Semestre	
501914 - TRAINEESHIP 3	8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	Primo Semestre	
501915 - TRAINEESHIP 4	8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	Secondo Semestre	