

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 2014/2015

Da compilare on line dal 2 al 15 dicembre 2014 ad iscrizione effettuata

PER ISCRITTI AL V ANNO

1° Anno (56 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
500453 - BIOLOGY AND GENETICS	9				
GENERAL BIOLOGY	3	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
HUMAN GENETICS	2	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
CYTOGENETICS	2	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico		
MOLECULAR GENETICS	1	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	1	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 2014/2015

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
500457 - ENGLISH LANGUAGE	2	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		
500443 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 1	4				
HISTORY OF MEDICINE	1	MED/02	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		
STATISTICS A	1	MED/01	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		
STATISTICS B	2	MED/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		

2° Anno (47 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501701 - ANATOMY 2	11				
HUMAN ANATOMY	6	BIO/16	Base / Morfologia umana		
TOPOGRAPHIC ANATOMY	4	BIO/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		
MICROSCOPIC ANATOMY	1	BIO/16	Base / Morfologia umana		
501716 - PHYSIOLOGY 1	10				
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		
501702 - PHYSIOLOGY 2	10				
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		
501840 - ENGLISH LANGUAGE 2	1	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		

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 2014/2015

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501707 - IMMUNOLOGY AND GENERAL PATHOLOGY 1	7				
IMMUNOLOGY	4	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		
GENERAL PATHOLOGY	3	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		
501710 - MICROBIOLOGY	6				
MICROBIOLOGY A	5	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		
VIROLOGY	1	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		
503361 - CTA 2ND YEAR	2	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente		

3° Anno (64 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501854 - BLOOD DISEASES	5				
PATHOLOGICAL ANATOMY	1	MED/08	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
HAEMATOLOGY	3	MED/15	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
HAEMATOLOGIC ONCOLOGY	1	MED/15	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
501857 - ENGLISH LANGUAGE 3	1	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		
501874 - ENGLISH LANGUAGE 4	2	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		
501903 - ENGLISH LANGUAGE 5	1	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		
501934 - ENGLISH LANGUAGE 6	1	L-LIN/12	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione		
501841 - IMMUNOLOGY AND GENERAL PATHOLOGY 2	7				
ELEMENTS OF PATHOLOGY	6	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia		
PATHOPHYSIOLOGY	1	MED/04	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
501721 - LABORATORY MEDICINE	7				

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 2014/2015

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
CLINICAL BIOCHEMISTRY	5	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		
CLINICAL MICROBIOLOGY	2	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		
501843 - MEDICAL AND SURGICAL SEMIOTICS 1	3				
MEDICAL SEMIOTICS A	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		
MEDICAL SEMIOTICS B	1	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		
501848 - MEDICAL AND SURGICAL SEMIOTICS 2	4				
GENERAL SURGERY	3	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		
INSTRUMENTAL SEMIOTICS	1	MED/36	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata		
501875 - METABOLIC AND ENDOCRINE SYSTEM DISEASES	5				
INTERNAL MEDICINE	1	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		
ENDOCRINOLOGY	3	MED/13	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		
ENDOCRINE SURGERY	1	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		
501711 - PHARMACOLOGY 1	5				
ELEMENTS OF PHARMACOLOGY	2	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica		
PHARMACOKINETICS	1	BIO/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		
PHARMACODYNAMICS	1	BIO/14	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
DRUG MONITORING	1	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica		
504492 - PREVENTIVE MEDICINE	7				
BUSINESS ECONOMICS	1	SECS-P/07	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		
HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE A	2	MED/42	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica		
HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE B	3	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		
HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE C	1	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali		
501845 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 2	4				
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		

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 2014/2015

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
EPIDEMIOLOGY	1	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario		
501912 - TRAINEESHIP 1	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		
501913 - TRAINEESHIP 2	6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		

4° Anno (58 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501862 - CARDIOVASCULAR DISEASES	6				
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				
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				
GASTROINTESTINAL SURGERY	2	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica		
HUMAN NUTRITION	1	MED/49	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
GASTROENTEROLOGY A	2	MED/12	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
GASTROENTEROLOGY B	1	MED/12	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
501851 - IMMUNE AND RHEUMATOLOGY DISEASES	4				
RHEUMATOLOGY	3	MED/16	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
CLINICAL IMMUNOLOGY	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
501868 - KYDNEY AND URINARY SYSTEM DISEASES	5				

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 2014/2015

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
NEPHROLOGY	4	MED/14	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze		
UROLOGY	1	MED/14	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche		
501871 - LOCOMOTOR SYSTEM DISEASES	4				
ORTHOPAEDICS	2	MED/33	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		
REHABILITATION	2	MED/34	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore		
501866 - RESPIRATORY DISEASES	5				
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 evidenze		
RESPIRATORY DISEASES B	2	MED/10	Caratterizzante / Medicina delle attività motorie e del benessere		
501888 - SKIN DISEASES AND PLASTIC SURGERY	4				
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		
501914 - TRAINEESHIP 3	8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		
501915 - TRAINEESHIP 4	8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento		

5° Anno (65 CFU)

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
501897 - INFECTIOUS DISEASES	5			Primo Semestre	Obbligatorio
INFETIOUS DISEASES A	2	MED/17	Caratterizzante / Medicina di comunità	Primo Semestre	Obbligatorio
INFETIOUS DISEASES B	3	MED/17	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	Primo Semestre	Obbligatorio
501898 - NEUROSCIENCES	6			Primo Semestre	Obbligatorio
NEUROLOGY	5	MED/26	Caratterizzante / Discipline neurologiche	Primo Semestre	Obbligatorio
NEUROSURGERY	1	MED/27	Caratterizzante / Discipline neurologiche	Primo Semestre	Obbligatorio
501904 - PSYCHIATRY	5			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 2014/2015

Attività Formativa	CFU	Settore	TAF/Ambito	Periodo	Tipo insegnamento
MEDICAL PSYCOLOGY	2	MED/25	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	Primo Semestre	Obbligatorio
ELEMENTS OF PSYCHIATRY	3	MED/25	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	Primo Semestre	Obbligatorio
501891 - SENSE SYSTEM DISEASES	8			Primo Semestre	Obbligatorio
OPHTHALMOLOGY	3	MED/30	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	Primo Semestre	Obbligatorio
OTORHINOLARYNGOLOGY	2	MED/31	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	Primo Semestre	Obbligatorio
AUDIOLOGY	1	MED/32	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	Primo Semestre	Obbligatorio
DENTISTRY	1	MED/28	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	Primo Semestre	Obbligatorio
MAXILLO-FACIAL SURGERY	1	MED/29	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	Primo Semestre	Obbligatorio
501911 - CLINICAL MEDICINE 1	5			Secondo Semestre	Obbligatorio
INTERNAL MEDICINE	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	Secondo Semestre	Obbligatorio
FAMILY MEDICINE	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
GERIATRY	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
501908 - PAEDIATRICS	7			Secondo Semestre	Obbligatorio
PAEDIATRIC SURGERY	1	MED/20	Caratterizzante / Discipline pediatriche	Secondo Semestre	Obbligatorio
GENERAL PAEDIATRICS	5	MED/38	Caratterizzante / Discipline pediatriche	Secondo Semestre	Obbligatorio
CHILDHOOD NEUROPSYCHIATRY A	1	MED/39	Caratterizzante / Discipline pediatriche	Secondo Semestre	Obbligatorio
501715 - PATHOLOGICAL ANATOMY	8			Secondo Semestre	Obbligatorio
PATHOLOGICAL ANATOMY A	6	MED/08	Caratterizzante / Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	Secondo Semestre	Obbligatorio
PATHOLOGICAL ANATOMY B	2	MED/08	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
501901 - PHARMACOLOGY 2	5			Secondo Semestre	Obbligatorio
PHARMACOLOGY A	3	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	Secondo Semestre	Obbligatorio
PHARMACOLOGY B	2	BIO/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	Secondo Semestre	Obbligatorio
501916 - TRAINEESHIP 5	8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	Primo Semestre	Obbligatorio
501917 - TRAINEESHIP 6	8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	Secondo Semestre	Obbligatorio