

# Università degli studi di Pavia

Corso di Studio: 04401 - MEDICINA E CHIRURGIA (IN LINGUA INGLESE)

Ordinamento: 2012/2013 - Regolamento: 2013/2014

## PIANO DI STUDI PER GLI STUDENTI ISCRITTI AL V ANNO DI CORSO

da presentarsi esclusivamente	e on-line dal 4 dicembre 2017 al 18 dicembre 2017 ad iscrizione effettuata
Matricola n	Cognome - Nome:

### 1° ANNO - A.A. 2013/2014

Attività	Formativa T	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
500453 - BIOLOGY AND GENETICS		9				
	Unità Didattiche				LEZ:16  ne LEZ:40  ne LEZ:40  LEZ:32  LEZ:42  ne LEZ:40  LEZ:40  LEZ:40  LEZ:40  LEZ:40  LEZ:40  LEZ:40  LEZ:56  LEZ:48  LEZ:48	+
	500454 - GENERAL BIOLOGY	2	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:16	
	500455 - HUMAN GENETICS	5	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:40	
	501561 - MOLECULAR GENETICS	2	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:16	
500437 - CHEMISTRY AND		7		del medico		
PROPEDEUTIC BIOCHEMISTRY	That Dille at the					_
	Unità Didattiche			Base / Struttura, funzione e metabolismo		
	500438 - CHEMISTRY	4	BIO/10	delle molecole d'interesse biologico  Base / Struttura, funzione e metabolismo		+
	500439 - PROPEDEUTIC BIOCHEMISTRY	3	BIO/10	delle molecole d'interesse biologico  Base / Discipline generali per la formazione		
500442 - PHYSICS		5	FIS/07	del medico		
500467 - ANATOMY		9			LEZ:72	
	Attività Formativa Capogruppo 501701 - ANATOMY 2	11				+
	Unità Didattiche	11				
	504892 - HUMAN ANATOMY 1	6	BIO/16	Base / Morfologia umana	LEZ:48	+
	504893 - HUMAN ANATOMY 2	3	BIO/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative		
500458 - BIOCHEMISTRY		11				
	Unità Didattiche					
	500461 - MOLECULAR BIOLOGY	2	BIO/11	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	LEZ:16	
	500462 - CELLULAR BIOCHEMISTRY	2	BIO/10	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:16	
	502611 - GENERAL BIOCHEMISTRY	7	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	LEZ:56	
500463 - HISTOLOGY AND EMBRIOLOGY		9				
EMBRIOLOGI	Unità Didattiche					+
	500464 - HYSTOLOGY	4	BIO/17	Base / Morfologia umana	LEZ:32	
	500466 - CYTOLOGY	2	BIO/17	Base / Morfologia umana	LEZ:16	
	502612 - EMBRYOLOGY A	1	BIO/17	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:8	
	502613 - EMBRYOLOGY B	2	BIO/17	Base / Morfologia umana	LEZ:16	
500443 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 1		4				
MEDICINE I	Attività Formativa Capogruppo					+
	501845 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 2	4				
	Unità Didattiche					_
	500445 - 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	LEZ:8	
	502609 - 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	LEZ:8	
	502610 - STATISTICS B	2	MED/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:16	
Students citizen italian must choose code 50 choose code 504498 *.	4497. Students of other nationalities must	4				
504497 - ENGLISH LANGUAGE 1		4	L-LIN/12	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche	LEZ:32	
504498 - ITALIAN LANGUAGE 1		4	L-LIN/02	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche	LEZ:32	

#### 2° ANNO - A.A. 2014/2015

Attività l	Formativa	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
501701 - ANATOMY 2		11				

	Unità Didattiche				
	504899 - HUMAN ANATOMY A	7	BIO/16	Base / Morfologia umana	LEZ:56
	504900 - HUMAN ANATOMY B	4	BIO/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:32
	Attività Formative Raggruppate				
	500467 - ANATOMY				
504494 - PHYSIOLOGY		20			
	Unità Didattiche				
	501703 - RESPIRATORY PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:16
	501704 - NERVOUS SYSTEM PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:24
	501705 - KIDNEY PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:24
	501706 - GASTROENTEROLOGIC PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:16
	501717 - MUSCLE PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:16
	501718 - CELL PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:24
	501719 - CARDIOVASCULAR PHYSIOLOGY	3	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:24
	501720 - ENDOCRINE PHYSIOLOGY	2	BIO/09	Base / Funzioni biologiche integrate di organi, sistemi e apparati umani	LEZ:16
501708 - IMMUNOLOGY		6	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:48
501710 - MICROBIOLOGY		6			LEZ:48
	Unità Didattiche				
	502656 - MICROBIOLOGY A	4	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:32
	504495 - VIROLOGY A	1	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:8
	504496 - VIROLOGY B	1	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	LEZ:8
OPTIONAL TEACHING ACTIVITIES (	OTA)	8		HE 6 YEARS OF THE COURSE, THE OSE 8 CREDITS (CFU) AMONG TH	
503361 - CTA 2ND YEAR		2	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:16
Students citizen italian must choose code 5 choose code 504499 *	01840. Students of other nationalities must	4			
501840 - ENGLISH LANGUAGE 2		4	L-LIN/12	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche	LEZ:32
504499 - ITALIAN LANGUAGE 2		4	L-LIN/02	Altro / Ulteriori conoscenze linguistiche	LEZ:32
	TOTALE	49			
				<u> </u>	ı

## 3° ANNO - A.A. 2015/2016

Attiv	rità Formativa	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
501709 - GENERAL PATHOLOGY		8				
	Unità Didattiche					
	501842 - GENERAL PATHOLOGY AND PHYSIOPATHOLOGY	1	MED/04	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:8	
	502658 - ELEMENTS OF PATHOLOGY	7	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:56	
711 - PHARMACOLOGY 1		5				
	Attività Formativa Capogruppo					
	501901 - PHARMACOLOGY 2	5				
	Unità Didattiche					
	502660 - ELEMENTS OF PHARMACOLOGY	3	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	LEZ:24	
	502661 - PHARMACOKINETICS	1	BIO/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:8	
	502662 - PHARMACODYNAMICS	1	BIO/14	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8	
504492 - PREVENTIVE MEDICINE		5				
	Unità Didattiche					
	501726 - BUSINESS ECONOMICS	1	SECS-P/07	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	LEZ:8	
	502669 - HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE A	2	MED/42	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:16	
	502670 - HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE B	1	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	LEZ:8	
	504493 - HYGIENE AND COMMUNITY MEDICINE C	1	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	LEZ:8	
501854 - BLOOD DISEASES		5			·	
	Unità Didattiche					
	501715 - PATHOLOGICAL ANATOMY	1	MED/08	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8	

	501855 - HAEMATOLOGY	3	MED/15	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:24	
	501856 - HAEMATOLOGIC ONCOLOGY	1	MED/15	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:8	
501721 - LABORATORY MEDICINE		7				
	Unità Didattiche					
	501722 - CLINICAL BIOCHEMISTRY	5	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	LEZ:40	
	501724 - CLINICAL MICROBIOLOGY	2	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	LEZ:16	
504868 - MEDICAL AND SURGICAL SEMIOTICS		7				
	Unità Didattiche					
	501849 - GENERAL SURGERY	3	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:24	
	501850 - INSTRUMENTAL SEMIOTICS	1	MED/36	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	LEZ:8	
	502663 - MEDICAL SEMIOTICS A	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	ESE:12, LEZ:8	
	502664 - MEDICAL SEMIOTICS B	1	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:8	
501875 - METABOLIC AND ENDOCRINE SYSTEM DISEASES		5				
	Unità Didattiche					
	501876 - INTERNAL MEDICINE	1	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	LEZ:8	
	501877 - ENDOCRINOLOGY	3	MED/13	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:24	
	501878 - ENDOCRINE SURGERY	1	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	LEZ:8	
501845 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 2		4				
	Unità Didattiche					
	501846 - 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	LEZ:24	
	501847 - EPIDEMIOLOGY	1	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	LEZ:8	
	Attività Formative Raggruppate			-		<u> </u>
	500443 - SCIENTIFIC METHODS IN MEDICINE 1					
501912 - TRAINEESHIP 1		6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:120	
501913 - TRAINEESHIP 2		6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:120	
1						

## 4° ANNO - A.A. 2016/2017

Attività	Formativa	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
501862 - CARDIOVASCULAR DISEASES		6				
	Unità Didattiche					
	501863 - CARDIOLOGY	4	MED/11	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:32	
	501864 - HEART SURGERY	1	MED/23	medico-chirurgiche	LEZ:8	
	501865 - VASCULAR SURGERY	1	MED/22	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8	
501868 - KYDNEY AND URINARY SYSTEM DISEASES		5				
	Unità Didattiche					
	501869 - NEPHROLOGY	4	MED/14	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:32	
	501870 - UROLOGY	1	MED/24	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8	
501871 - LOCOMOTOR SYSTEM DISEASES		4				
	Unità Didattiche					
	501872 - ORTHOPAEDICS	2	MED/33	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	LEZ:16	
	501873 - REHABILITATION	2	MED/34	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica dell'apparato locomotore	LEZ:16	
501866 - RESPIRATORY DISEASES		5			LEZ:32 LEZ:8 LEZ:8 LEZ:8 LEZ:32 LEZ:8	
	Unità Didattiche					
	501867 - THORACIC SURGERY	1	MED/21	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8	
	502667 - RESPIRATORY DISEASES A	2	MED/10	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:16	
	502668 - RESPIRATORY DISEASES B	2	MED/10	Caratterizzante / Medicina delle attività motorie e del benessere	LEZ:16	
501883 - DIAGNOSTIC IMAGING AND RADIOTHERAPY	S01863 - CARDIOLOGY					
	Unità Didattiche					
	501884 - RADIOLOGY	2	MED/36	radioterapiche	LEZ:16	
	501885 - RADIOTHERAPY	1	MED/36	radioterapiche	LEZ:8	
	501886 - NEURORADIOLOGY	1	MED/37	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche	LEZ:8	

	501887 - ONCOLOGY	2	MED/06	Caratterizzante / Discipline radiologiche e radioterapiche	LEZ:16	
501879 - DIGESTIVE SYSTEM DISEASES		6				
	Unità Didattiche					
	501881 - GASTROINTESTINAL SURGERY	2	MED/18	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	LEZ:16	
	501882 - HUMAN NUTRITION	1	MED/49	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:8	
	504483 - GASTROENTEROLOGY A	2	MED/12	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:16	
	504484 - GASTROENTEROLOGY B	1	MED/12	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8	
501851 - IMMUNE AND RHEUMATOLOGY DISEASES		4				
	Unità Didattiche					
	501852 - RHEUMATOLOGY	3	MED/16	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:24	
	501853 - CLINICAL IMMUNOLOGY	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:8	
501888 - SKIN DISEASES AND PLASTIC SURGERY		4				
	Unità Didattiche					
	501889 - DERMATOLOGY	2	MED/35	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:16	
	501890 - PLASTIC AND RECONSTRUCTIVE SURGERY	2	MED/19	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:16	
OPTIONAL TEACHING ACTIVITIES (	OTA)	8 ALONG THE 6 YEARS OF THE COURSE, THE STUDENT HAS TO CHOOSE 8 CREDITS (CFU) AMANG THE PROPOSED				
503362 - CTA 4TH YEAR		2	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:16	
501914 - TRAINEESHIP 3		8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:160	
501915 - TRAINEESHIP 4		8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:160	
	TOTALE	58				

## 5° ANNO - A.A. 2017/2018

Attività	Formativa	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
501897 - INFECTIOUS DISEASES		5				Primo Semestre
	Unità Didattiche					Bemestre
	502671 - INFETIOUS DISEASES A	2	MED/17	Caratterizzante / Medicina di comunità	LEZ:16	
	502672 - INFETIOUS DISEASES B	3	MED/17	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:24	
501898 - NEUROSCIENCES		6		medies cintuigene		Primo
	Unità Didattiche					Semestre
	501899 - NEUROLOGY	5	MED/26	Caratterizzante / Discipline neurologiche	LEZ:40	
	501900 - NEUROSURGERY	1	MED/27	Caratterizzante / Discipline neurologiche	LEZ:8	
501904 - PSYCHIATRY		5		1		Primo
201704 15101111111	Unità Didattiche	-				Semestre
		<u> </u>		Caratterizzante / Clinica psichiatrica e		
	501905 - MEDICAL PSYCOLOGY	2	MED/25	discipline del comportamento	LEZ:16	
	502750 - ELEMENTS OF PSYCHIATRY	3	MED/25	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	LEZ:24	
501891 - SENSE SYSTEM DISEASES		8				Primo Semestre
	Unità Didattiche					
	501892 - OPHTALMOLOGY	3	MED/30	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	LEZ:24	
	501893 - OTORHINOLAR YNGOLOGY	2	MED/31	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	LEZ:16	
	501894 - AUDIOLOGY	1	MED/32	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	LEZ:8	
	501895 - DENTISTRY	1	MED/28	Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso	LEZ:8	
	501896 - MAXILLO-FACIAL SURGERY	1	MED/29	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8	
501911 - CLINICAL MEDICINE 1		5				Secondo Semestre
	Attività Formativa Capogruppo					
	501920 - CLINICAL MEDICINE 2	6				
	Unità Didattiche					
	501876 - INTERNAL MEDICINE	1	MED/09	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:8	
	504485 - FAMILY MEDICINE	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	LEZ:16	
	504486 - GERIATRY	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	ESE:12, LEZ:8	
501908 - PAEDIATRICS		7				Secondo Semestre
	Unità Didattiche					
	501909 - PAEDIATRIC SURGERY	1	MED/20	Caratterizzante / Discipline pediatriche	LEZ:8	
	502679 - GENERAL PAEDIATRICS	5	MED/38	Caratterizzante / Discipline pediatriche	LEZ:40	
	502680 - CHILDHOOD NEUROPSYCHIATRY A	1	MED/39	Caratterizzante / Discipline pediatriche	LEZ:8	
501715 - PATHOLOGICAL ANATOMY		8				Secondo Semestre
	Unità Didattiche					

	502675 - PATHOLOGICAL ANATOMY A	6	MED/08	Caratterizzante / Discipline anatomo- patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	LEZ:48	
	502676 - PATHOLOGICAL ANATOMY B	2	MED/08	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:16	
501901 - PHARMACOLOGY 2		5				Secondo Semestre
	Unità Didattiche					
	501902 - PHARMACOLOGY	2	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	LEZ:16	
	504865 - TOXICOLOGY	1	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	LEZ:8	
	504866 - CHEMOTHERAPY	1	BIO/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:8	
	504867 - APPLIED PHARMACOLOGY	1	BIO/14	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:8	
	Attività Formative Raggruppate					
	501711 - PHARMACOLOGY 1					
501916 - TRAINEESHIP 5		8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	LEZ:160	Primo Semestre
501917 - TRAINEESHIP 6		8	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	LEZ:160	Secondo Semestre
	TOTALE	65				