



Università degli studi di Pavia

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

Ordinamento: 2012/2013 - Regolamento: 2015/2016

PIANO DI STUDI PER GLI STUDENTI ISCRITTI AL III ANNO DI CORSO

da presentarsi esclusivamente on-line dal 4 dicembre 2017 al 18 dicembre 2017 ad iscrizione effettuata

Matricola n. Cognome - Nome:

1° ANNO - A.A. 2015/2016

Attività Formativa	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
506492 - BASIC SCIENCE	10				
Unità Didattiche					
500438 - CHEMISTRY	5	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	LEZ:40	
506493 - MEDICAL PHYSICS	5	FIS/07	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:40	
506497 - LIVING MOLECULES	18				
Unità Didattiche					
500454 - GENERAL BIOLOGY	2	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:16	
500455 - HUMAN GENETICS	2	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:16	
500461 - MOLECULAR BIOLOGY	2	BIO/11	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	LEZ:16	
500462 - CELLULAR BIOCHEMISTRY	2	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	LEZ:16	
501561 - MOLECULAR GENETICS	1	BIO/13	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:8	
506498 - GENERAL BIOCHEMISTRY A	7	BIO/10	Base / Struttura, funzione e metabolismo delle molecole d'interesse biologico	LEZ:56	
506499 - GENERAL BIOCHEMISTRY B	2	BIO/10	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:16	
506504 - STRUCTURE OF THE BODY	20				
Unità Didattiche					
500466 - CYTOLOGY	2	BIO/17	Base / Morfologia umana	LEZ:16	
500469 - TOPOGRAPHIC ANATOMY	4	BIO/16	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:32	
504899 - HUMAN ANATOMY A	4	BIO/16	Base / Morfologia umana	LEZ:32	
504900 - HUMAN ANATOMY B	1	BIO/16	Base / Morfologia umana	LEZ:8	
506505 - HISTOLOGY	2	BIO/17	Base / Morfologia umana	LEZ:16	
506506 - EMBRYOLOGY	1	BIO/17	Base / Morfologia umana	LEZ:8	
506507 - HUMAN ANATOMY C	6	BIO/16	Base / Morfologia umana	LEZ:48	
506496 - SCIENTIFIC FOUNDATIONS OF MEDICINE	6				
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	
501847 - EPIDEMIOLOGY	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	
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	3	MED/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:24	
506500 - SOCIAL ROOTS OF HEALTH	8				
Unità Didattiche					
506501 - COMMUNITY MEDICINE A	2	MED/42	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:16	
506502 - COMMUNITY MEDICINE B	4	MED/42	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	LEZ:32	
506503 - COMMUNITY MEDICINE C	1	MED/42	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	LEZ:8	
506641 - HEALTH ECONOMICS	1	SECS-P/07	Caratterizzante / Scienze umane, politiche della salute e management sanitario	LEZ:8	
OPTIONAL TEACHING ACTIVITIES (OTA)	8	ALONG THE 6 YEARS OF THE COURSE, THE STUDENT HAS TO CHOOSE 8 CREDITS (CFU) AMONG THE PROPOSED			
506495 - ESSAY WRITING TECHNIQUE	1	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:8	

506494 - MATHEMATICS		1	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:8	
TOTALE		64				

2° ANNO - A.A. 2016/2017

Attività Formativa	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
506512 - FUNCTIONS OF THE BODY	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	
506708 - LABORATORY MEDICINE	8				
Unità Didattiche					
501722 - CLINICAL BIOCHEMISTRY	5	BIO/12	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	LEZ:40	
506513 - CLINICAL MICROBIOLOGY A	1	MED/07	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	LEZ:8	
506514 - CLINICAL MICROBIOLOGY B	1	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:8	
506515 - HUMAN GENETICS IN LABORATORY MEDICINE	1	MED/03	Base / Discipline generali per la formazione del medico	LEZ:8	
506508 - ETHICS AND SOCIETY	7				
Unità Didattiche					
506509 - ETHICS AND MEDICINE (BIOETHICS)	4	MED/02	Caratterizzante / Inglese scientifico e abilità linguistiche, informatiche e relazionali, pedagogia medica, tecnologie avanzate e a distanza di informazione e comunicazione	LEZ:32	
506510 - THE PUBLIC STRUCTURE OF HEALTH (FORENSIC MEDICINE)	2	MED/43	Caratterizzante / Medicina e sanità pubblica e degli ambienti di lavoro e scienze medico legali	LEZ:16	
506511 - PATIENT AND DOCTOR RELATIONSHIP	1	MED/25	Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento	LEZ:8	
506516 - BIOLOGY OF DISEASE	20				
Unità Didattiche					
501708 - IMMUNOLOGY	5	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:40	
501709 - GENERAL PATHOLOGY	7	MED/04	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:56	
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	
506517 - BACTERIOLOGY AND PARASITOLOGY	4	MED/07	Caratterizzante / Patologia generale e molecolare, immunopatologia, fisiopatologia generale, microbiologia e parassitologia	LEZ:32	
506518 - GENERAL PATHOPHYSIOLOGY	2	MED/04	Caratterizzante / Formazione clinica interdisciplinare e medicina basata sulle evidenze	LEZ:16	
TOTALE		55			

3° ANNO - A.A. 2017/2018

Attività Formativa	CFU	Settore	Tipo attività formativa/Ambito	Ore Att. Front.	Periodo
506524 - CLINICAL FOUNDATIONS	10				Primo Semestre
Unità Didattiche					
501849 - GENERAL SURGERY	4	MED/18	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:32	
501850 - INSTRUMENTAL SEMIOTICS	2	MED/36	Caratterizzante / Medicina di laboratorio e diagnostica integrata	LEZ:16	
506525 - MEDICAL SEMEIOTICS A	2	MED/09	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:16	
506526 - MEDICAL SEMEIOTICS B	2	MED/09	Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica	LEZ:16	
506520 - DRUG DISCOVERY AND ACTIONS	6				Primo Semestre
Unità Didattiche					
504866 - CHEMOTHERAPY	1	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	LEZ:8	
506521 - GENERAL PHARMACOLOGY AND PHARMACODYNAMICS	2	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	LEZ:16	

	506522 - PHARMACOKINETICS AND THERAPEUTIC DRUG MONITORING	2	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	LEZ:16		
	506523 - DRUG DISCOVERY AND DRUG DEVELOPMENT	1	BIO/14	Caratterizzante / Farmacologia, tossicologia e principi di terapia medica	LEZ:8		
506519 - SYSTEMIC PATHOLOGY		6				Primo Semestre	
	Unità Didattiche						
	502675 - PATHOLOGICAL ANATOMY A	3	MED/08	Caratterizzante / Discipline anatomo-patologiche e correlazioni anatomo-cliniche	LEZ:24		
	502676 - PATHOLOGICAL ANATOMY B	3	MED/08	Caratterizzante / Fisiopatologia, metodologia clinica, propedeutica clinica e sistematica medico-chirurgica	LEZ:24		
506528 - DISEASE CONTROL AND ERADICATION		11				Secondo Semestre	
	Unità Didattiche						
	506529 - INFECTIOUS DISEASES A	3	MED/17	Caratterizzante / Medicina di comunità	LEZ:24		
	506530 - INFECTIOUS DISEASES B	2	MED/17	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:16		
	506531 - THE SCIENCE OF DISEASE CONTROL AND ERADICATION	4	MED/17	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:32		
	506532 - CLINICAL EPIDEMIOLOGY	2	MED/01	Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative	LEZ:16		
506527 - DISEASES OF THE BLOOD AND ENDOCRINE SYSTEM		10				Secondo Semestre	
	Unità Didattiche						
	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		
	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		
	506548 - PATHOLOGICAL ANATOMY IN HAEMATOLOGY	1	MED/08	Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche	LEZ:8		
OPTIONAL TEACHING ACTIVITIES (OTA)		8	ALONG THE 6 YEARS OF THE COURSE, THE STUDENT HAS TO CHOOSE 8 CREDITS (CFU) AMONG THE PROPOSED				
506533 - EVOLUTION AND MEDICINE		6				Primo Semestre	
	Unità Didattiche						
	501929 - MEDICAL GENETICS	3	MED/03	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		
	506534 - GENETICS	3	BIO/18	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:24		
506535 - PERSONALISED MEDICINE		6	NN	A scelta dello studente / A scelta dello studente	LEZ:48	Secondo Semestre	
506537 - CLINICAL FOUNDATIONS PRACTICALS		6	NN	Altro / Tirocini formativi e di orientamento	TIR:120	Secondo Semestre	
	TOTALE da 49 a 55						