



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 IV ANNO DI CORSO

da presentarsi esclusivamente on-line dal 4 dicembre 2018 al 18 dicembre 2018 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) | | 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 | |
| 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 | |
| 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 | |
| TOTALE | | 55 | | | |

3° ANNO - A.A. 2017/2018

| Attività Formativa | CFU | Settore | Tipo attività formativa/Ambito | Ore Att. Front. | Periodo |
|--|-----------|---------|---|-----------------|---------|
| 506524 - CLINICAL FOUNDATIONS | 10 | | | | |
| 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 | |
| 506528 - DISEASE CONTROL AND ERADICATION | 11 | | | | |
| 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 | | | | |
| 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 | |
| 506520 - DRUG DISCOVERY AND ACTIONS | | 6 | | | | |
| | 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 | | | | |
| | 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 | |
| OPTIONAL TEACHING ACTIVITIES (OTA) | | | ALONG THE 6 YEARS OF THE COURSE, THE STUDENT HAS TO CHOOSE 8 CREDITS (CFU) AMONG THE PROPOSED | | | |
| 506533 - EVOLUTION AND MEDICINE | | 6 | | | | |
| | 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 | |
| 506537 - CLINICAL FOUNDATIONS PRACTICALS | | 6 | NN | Altro / Tirocini formativi e di orientamento | TIR:120 | |
| | | TOTALE da 49 a 55 | | | | |

4° ANNO - A.A. 2018/2019

| Attività Formativa | CFU | Settore | Tipo attività formativa/Ambito | Ore Att. Front. | Periodo |
|---|---|---------|--------------------------------|---|------------------|
| 506540 - GI AND URINARY TRACTS | 10 | | | | Secondo Semestre |
| | | | | | |
| | 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 |
| | 501881 - GASTROINTESTINAL SURGERY | 1 | MED/18 | Caratterizzante / Clinica generale medica e chirurgica | LEZ:8 |
| | 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 |
| 506538 - HEART AND LUNGS | 11 | | | | Primo Semestre |
| | Unità Didattiche | | | | |
| | 501863 - CARDIOLOGY | 4 | MED/11 | Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche | LEZ:32 |
| | 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 |
| | 506539 - VASCULAR SURGERY AND HEART SURGERY | 2 | MED/22 | Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche | LEZ:16 |
| 506542 - NEUROLOGICAL AND PSYCHIATRIC DISEASES | 11 | | | | Primo Semestre |
| | Unità Didattiche | | | | |
| | 501899 - NEUROLOGY | 5 | MED/26 | Caratterizzante / Discipline neurologiche | LEZ:40 |
| | 501900 - NEUROSURGERY | 1 | MED/27 | Caratterizzante / Discipline neurologiche | LEZ:8 |
| | 502750 - ELEMENTS OF PSYCHIATRY | 3 | MED/25 | Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento | LEZ:24 |
| | 506543 - PSYCHOLOGICAL MEDICINE | 2 | MED/25 | Caratterizzante / Clinica psichiatrica e discipline del comportamento | LEZ:16 |
| 506544 - SENSORY SYSTEM DISEASES | 8 | | | | Primo Semestre |
| | Unità Didattiche | | | | |
| | 501892 - OPHTHALMOLOGY | 3 | MED/30 | Caratterizzante / Clinica medico-chirurgica degli organi di senso | LEZ:24 |
| | 501893 - OTORHINOLARYNGOLOGY | 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 | Affine/Integrativa / Attività formative affini o integrative | LEZ:8 | |
| 506545 - SOFT TISSUE DISEASES | | 6 | | | | Secondo Semestre |
| | 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 | |
| | 501889 - DERMATOLOGY | 2 | MED/35 | Caratterizzante / Clinica delle specialità medico-chirurgiche | LEZ:16 | |
| 506541 - CLINICAL CASES 4TH YEAR | | 16 | NN | Altro / Tirocini formativi e di orientamento | TIR:320 | Secondo Semestre |
| | TOTALE | 62 | | | | |