

Medicina e Chirurgia

MEDICINA E CHIRURGIA
MEDICINE AND SURGERY
ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA



UNIVERSITÀ
DI PAVIA

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE A CICLO UNICO

- Medicina e Chirurgia
- Medicine and Surgery
- Odontoiatria e protesi dentaria

CORSI DI LAUREA MAGISTRALE

- LIFELINE - Lifelong Well-being and Healthy Ageing



Centro Orientamento Universitario:

Corso Carlo Alberto, 5 - 27100 Pavia

tel. +39 0382 98 4218

fax +39 0382 98 4449

e-mail: corinfo@unipv.it

sito: <https://orienta.unipv.it>

Dipartimenti di:

- Medicina Interna e Terapia Medica
- Medicina Molecolare
- Sanità Pubblica,
Medicina Sperimentale e Forense
- Scienze Clinico-Chirurgiche,
Diagnostiche e Pediatriche
- Scienze del Sistema Nervoso
e del Comportamento

tel. 0382 - 987009

e-mail: emfac07@unipv.it

sito: www-med.unipv.it

CHI SCEGLIE MEDICINA E PERCHÉ?

Scelgono il Corso di Laurea in Medicina e Chirurgia gli studenti che hanno un particolare interesse per le materie scientifiche e una speciale vocazione per la missione del medico, una professione che implica dedizione e sacrificio, predisposizione ai rapporti interpersonali e al lavoro d'équipe.

L'obiettivo primario è fornire basi scientifiche e preparazione clinica teorico pratica necessarie per l'esercizio della professione medica utilizzando differenti mezzi didattici come lezioni frontali, attività teorico pratiche in piccoli gruppi, seminari, internati in laboratori di ricerca e tirocini professionalizzanti nella struttura di riferimento, l'IRCCS San Matteo e nelle altre strutture convenzionate come gli IRCCS Fondazione Mondino e Istituti Clinici Maugeri e la Clinica Città di Pavia e l'Azienda Servizi alla Persona.

REQUISITI DI INGRESSO

Possono essere ammessi candidati in possesso di diploma di Scuola Secondaria Superiore o di titolo estero equipollente.

COME SI ACCEDE AI CORSI DI LAUREA

Il Corso di Laurea magistrale a ciclo unico in Medicina e Chirurgia è a numero programmato: il numero di posti a concorso è stabilito ogni anno a livello nazionale in base alla disponibilità di personale docente, di strutture didattiche e assistenziali utilizzabili per lo svolgimento delle attività pratiche.

Il test d'ingresso è comune per i corsi di Laurea in Medicina e Chirurgia e per Odontoiatria e protesi dentaria delle Università Statali e fornisce una graduatoria di merito unica e nazionale.

Il test consiste in domande a risposta multipla su: biologia, chimica, fisica, matematica, ragionamento logico e cultura generale.

Tutte le informazioni inerenti la prova, il numero di posti e la formulazione della graduatoria sono specificate sul bando e nel sito www.university.it

ORGANIZZAZIONE DEI CORSI

Per ogni anno di Corso la didattica è organizzata in due semestri a frequenza obbligatoria, che hanno inizio rispettivamente nel mese di ottobre e di marzo con una durata complessiva di 28 settimane.

Gli insegnamenti sono articolati in moduli secondo la logica dell'integrazione didattica, che consente di acquisire le interrelazioni esistenti fra i contenuti delle varie discipline.

Gli esami possono essere sostenuti al termine dei semestri nei mesi di gennaio, febbraio, giugno, luglio, settembre e nella sessione di recupero di dicembre. I crediti si acquisiscono con il superamento della prova d'esame.

Il tirocinio professionalizzante, 60 CFU di pratica clinica svolta sotto il controllo diretto di un docente tutore a partire dal terzo anno, è parte integrante e organica dei Corsi di Laurea.

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
A CICLO UNICO

MEDICINA E CHIRURGIA

- a identificare i principi morali ed etici e le responsabilità legali della professione medica
- a comunicare in modo chiaro non ambiguo a pazienti e colleghi
- a interagire con le altre figure professionali del sistema sanitario coinvolte nella cura del paziente.

Questi obiettivi sono raggiunti attraverso il percorso formativo che prevede lezioni frontali, seminari, attività di tirocinio con un docente tutore, in laboratori e in reparti clinici, integrati da attività tutoriali di sostegno e orientamento didattico e attività elettive a scelta dello studente per approfondire conoscenze specifiche.

PROFILO CULTURALE E PROFESSIONALE DEL CORSO DI STUDIO

Il Corso di Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia si propone di fornire le basi scientifiche, la preparazione teorico-pratica e l'autonomia professionale e decisionale indispensabile per l'esercizio della professione medica.

Per raggiungere tale obiettivo, il Corso di Studio dovrà fornire allo studente gli strumenti necessari:

- a comprendere le strette correlazioni tra le discipline di base (biochimica, genetica, anatomia, fisiologia) che spiegano il funzionamento della cellula e dei tessuti e le discipline cliniche. La capacità di integrare le conoscenze delle scienze di base e le scienze cliniche permette di maturare un approccio integrato al paziente e di preparare un professionista in grado di individuare e valutare i dati relativi allo stato di salute del singolo e di risolvere responsabilmente i problemi sanitari
- a sviluppare capacità di apprendimento alla base della formazione continua cioè studiare autonomamente anche oltre il corso di studi

COSA SI STUDIA

Nel Corso di Laurea di Medicina sono previste attività formative di base nei primi due anni: Fisica, Chimica e Biochimica, Biologia Applicata e Genetica, Anatomia Umana, Istologia ed Embriologia, Fisiologia, Statistica medica, Immunologia. A partire dal terzo anno le attività formative di base sono integrate da attività caratterizzanti che comprendono, oltre a Patologia Generale, Farmacologia, Microbiologia, la Semiotica Medico-Chirurgica seguita nonché tutte le discipline cliniche e chirurgiche. Con il terzo anno inizia il tirocinio professionalizzante in ospedale.

PERCORSO FORMATIVO

Il Corso di Laurea magistrale in Medicina e Chirurgia prevede 360 crediti formativi (CFU), articolati nei sei anni di corso di cui 274 acquisiti con le lezioni frontali, 60 con tirocini pratici nelle discipline cliniche a partire dal terzo anno di corso, 8 con attività didattiche elettive (ADE) a scelta dello studente e infine 18 con l'internato di Laurea. Attraverso il programma Erasmus è possibile svolgere periodi di studio presso università estere con il riconoscimento delle attività didattiche.

SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE E DOTTORATI DI RICERCA

Pavia partecipa attualmente a una cinquantina di Scuole di Specializzazione in ambito medico-chirurgico e dell'area dei servizi, indispensabili per l'acquisizione di competenze specifiche per l'inserimento professionale in settori specialistici. Alle Scuole di Specializzazione si accede attraverso un concorso nazionale.

I laureati in Medicina e Chirurgia possono inoltre accedere alle Scuole Regionali di Medicina Generale e ai corsi di Dottorato di Ricerca in ambito biologico e clinico.

SBOCCHI PROFESSIONALI

Il percorso di laurea forma un medico generico la cui funzione principale, dopo aver conseguito l'abilitazione, è collaborare alla gestione della salute della comunità.

Il Corso di Laurea fornisce competenze adeguate per raccogliere la storia clinica del paziente, stabilire una prima diagnosi e somministrare una terapia, e iniziare il percorso di specializzazione.

Medicina

SINGLE-CYCLE MASTER'S
DEGREE

MEDICINE AND SURGERY HARVEY COURSE

WHY CHOOSE THE HARVEY COURSE?

The Harvey Medicine and Surgery Course is the first medical course in Italy taught in English, a six-year single-cycle Master's Degree combining Bachelor + Master degrees.

The Harvey Course is a numerus clausus (restricted access), with 100 available places per year, as set by the Italian Ministry of Education.

The Harvey medical course offers a unique chance for students to take part in a thorough medical training offered by the University of Pavia, truly a city campus ideal especially for students. Besides, thanks to the high percentage of international students, a multicultural friendly ambience blossoms every academic year: more than 40% of the enrolled students indeed come from both European and extra-European countries. In addition, themed seminars are organised and lectures' handouts given before class, so that all students can keep up easily with the day's main subject. Both clinical and theoretical training are a precious chance to share ideas and learn mutually from one another thanks to the one-on-one personal approach that small study groups offer.

Harvey medicine students also have the great opportunity to work as trainees in one of the most renowned hospitals of Northern Italy, namely the San Matteo, the Maugeri or Mondino clinics, alongside both Italian and international doctors and professors.

ADMISSION REQUIREMENTS

To take the IMAT admission test it is necessary to possess a high school diploma or equivalent title attesting at least 12 years of schooling. Non-EU applicants must perform a mandatory pre-enrollment.

This procedure is carried out by the Italian Diplomatic Representation in the applicant's home country.

Link: <http://www-7.unipv.it/harveymedicine/pre-enrollment/>

Prospective EU and extra-EU students wishing to enrol in the Harvey Course must sit the IMAT test (International Medical Admission Test), a national test organised by the Italian Ministry of Education MIUR.

COURSES ORGANISATION

Each academic year is divided as follows: Semester 1 (October-February) and Semester 2 (March-May); each semester includes a final week dedicated to revision for the upcoming exams.

Year 1 of the Harvey Course also includes a preparatory one-month pre-term (October-November).

Exam sessions are organised throughout the academic year as described:

Winter session: February

Summer session: June

Re-take session: July

Fall session: September

Clinical traineeships are organised starting from year 3 of the course: each student can choose the clinical department of preference; trainees are followed by a tutor professor. The clinical training begins in year 3 and ends in year 6.

STUDY SUBJECTS

During year 1 the knowledge of basic science subjects, namely Chemistry, Physics, Mathematics, Statistics, Biochemistry, Genetics and Biology is revised and deepened; then the focus shifts to topics such as Community Medicine as well as Histology, Embryology, Cytology and Human Anatomy.

In year 2 human and cellular Physiology is the main subject, together with Laboratory Medicine, Biology of Disease and ethical issues connected with medicine.

In year 3 the clinical training begins, thus major emphasis is put on Clinical Foundations theory and practicals, completed by Blood Diseases, Pathological Anatomy, Personalised Medicine and Evolutionary Medicine.

The theoretical and practical clinical training continues until year 6, integrated by the complementary study of diseases, Radiotherapy and Diagnostic Imaging, Plastic Surgery, Neurosciences, Infectious and Tropical Diseases, Psychiatry, Pharmacology, Clinical Medicine, Paediatrics, Surgery and Emergency Medicine, Gynaecology and Obstetrics and Public Medicine.

EDUCATIONAL PATH

In total the Harvey Course includes 360 CFU throughout the six years of study, of which 60 CFU are dedicated to clinical traineeships, 8 CFU for free choice activities CTA (namely medical seminars and conferences) and 18 CFU for the final dissertation.

SPECIALISATION SCHOOLS AND PHD-DOCTORATES

Currently, the University of Pavia offers more than 50 courses in specialisation schools in medical and surgical fields of interest, an indispensable tool in order to be inserted into a professional medical environment.

A national entry test is set to enter Italian specialisation schools. In addition, Harvey graduates can also apply to Research Doctorates in medical or biological fields.

PROFESSIONAL OUTLETS AFTER GRADUATION

The Harvey Course provides a basic and general knowledge to practice medicine after sitting the national state exam. The degree course offers all the requested tools to gather the clinical history of the patient, make a first diagnosis and administer a treatment, according to the specialisation required in the interested field of medicine either via training courses or specialisation schools.





ΙΑΤΡΕΙΑ ΧΕΙΡΟΥΡΓΙΑ



CHI SCEGLIE ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA

Scelgono il Corso di Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria gli studenti che hanno un particolare interesse per le materie scientifiche e una speciale vocazione per le attività di cura in una professione impegnativa che implica dedizione, capacità di concentrazione empatica e predisposizione ai rapporti interpersonali e al lavoro d'équipe.

L'obiettivo primario è fornire basi scientifiche e preparazione clinica teorico-pratica necessarie per l'esercizio della professione odontoiatrica utilizzando differenti mezzi didattici come lezioni frontali, lavoro simulato su manichini, tirocini clinici professionalizzanti in piccoli gruppi, seminari, attività in laboratori di ricerca nella struttura di riferimento, il Poliambulatorio di Odontoiatria Universitaria e gli ambulatori territoriali dell'AST della Provincia di Pavia.

REQUISITI DI INGRESSO

Possono essere ammessi candidati in possesso di diploma di Scuola Secondaria Superiore o di titolo estero equipollente.

COME SI ACCEDE AI CORSI DI LAUREA

Il Corso di Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria è a numero programmato: il numero di posti a concorso è stabilito ogni anno a livello nazionale sia in base alle esigenze del territorio regionale sia alla disponibilità di personale docente, di strutture didattiche e assistenziali utilizzabili per lo svolgimento delle attività pratiche. Il test d'ingresso è comune per i corsi di Laurea in Odontoiatria e protesi dentaria e per Medicina e Chirurgia delle Università Statali e fornisce una graduatoria di merito unica e nazionale. Il test consiste in domande a risposta multipla su: biologia, chimica, fisica, matematica, ragionamento logico e cultura generale.

Tutte le informazioni inerenti la prova, il numero di posti e la formulazione della graduatoria sono specificate sul bando e nel sito www.university.it

ORGANIZZAZIONE DEI CORSI

Per ogni anno di Corso la didattica è organizzata in due semestri a frequenza obbligatoria, che hanno inizio rispettivamente nel mese di ottobre e di marzo con una durata complessiva di 28 settimane.

I corsi sono articolati o in corsi monotematici o in moduli secondo la logica dell'integrazione didattica, che consente di acquisire le interrelazioni esistenti fra i contenuti delle varie discipline. Gli esami possono essere sostenuti al termine dei semestri nei mesi di gennaio, febbraio, giugno, luglio, settembre e nella sessione di recupero di dicembre.

I crediti si acquisiscono con il superamento della prova d'esame.

Il tirocinio professionalizzante 90 CFU, consiste nella pratica clinica svolta sotto il controllo diretto di un docente tutore a partire dal secondo anno, è parte integrante e organica del Corso di Laurea. Al tirocinio clinico è interamente dedicato tutto il sesto anno di corso.

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
A CICLO UNICO

ODONTOIATRIA E PROTESI DENTARIA

PROFILO CULTURALE E PROFESSIONALE DEL CORSO DI STUDIO

Il laureato nel Corso di Laurea magistrale in Odontoiatria e protesi dentaria dovrà essere dotato:

- delle basi scientifiche e della preparazione teorico pratica necessaria, ai sensi della Direttiva 78/687/CEE, all'esercizio della professione odontoiatrica e della metodologia e cultura necessaria per la pratica della formazione permanente, nonché dei fondamentali metodologici della ricerca scientifica
- di un livello di autonomia professionale, decisionale e operativa, derivante da un percorso formativo caratterizzato da un approccio globale ai problemi di salute orale della persona sana e malata, anche in relazione all'ambiente fisico e sociale che la circonda
- delle conoscenze teoriche essenziali che derivano dalle scienze di base, nella prospettiva della loro successiva applicazione professionale
- delle conoscenze fisiopatologiche e cliniche di medicina generale
- della capacità di rilevare e valutare criticamente, da un punto di vista clinico

e in una visione unitaria, estesa anche nella dimensione socioculturale, i dati relativi allo stato di salute e di malattia dell'apparato stomatognatico del singolo individuo, interpretandoli alla luce delle conoscenze scientifiche di base, della fisiopatologia e delle patologie dell'apparato stomatognatico e sistemiche

- della capacità di impostare una diagnosi, programmare e portare a termine un piano terapeutico nelle sue diverse articolazioni, e motivare il paziente alle norme di prevenzione relative al singolo caso
- della capacità di comunicare con chiarezza e umanità con il paziente e con i familiari
- della capacità di organizzare il lavoro di équipe, di cui conosce le problematiche anche in tema di comunicazione e gestione delle risorse umane

COSA SI STUDIA

Nel Corso di Laurea di Odontoiatria e protesi dentaria sono previste attività formative di base nei primi due anni (Inglese, Scienze Comportamentali, Fisica, Chimica e Biochimica, Biologia Applicata, Anatomia umana, Istologia, Fisiologia, Statistica medica, Patologia, Microbiologia); seguite, a partire dal terzo anno, da attività formative caratterizzanti che comprendono Materiali Dentari, Radiologia, Farmacologia, Medicina Legale, le discipline cliniche e chirurgiche e tutte le materie specialistiche professionalizzanti.

Dal secondo anno inizia gradualmente la frequenza nei diversi reparti di odontoiatria e il sesto anno è completamente dedicato al tirocinio pratico professionalizzante.

PERCORSO FORMATIVO

Il Corso di Laurea magistrale in Odontoiatria e protesi dentaria prevede 360 crediti formativi (CFU), articolati nei sei anni di corso di cui 90 di tirocini pratici nelle discipline specialistiche a partire dal secondo anno di corso, 8 con attività didattiche elettive (ADE) a scelta dello studente e infine 10 con l'internato di Laurea.

Attraverso il programma Erasmus è possibile svolgere periodi di studio presso università estere con il riconoscimento delle attività didattiche.

SCUOLE DI SPECIALIZZAZIONE

È attiva presso l'Università degli Studi di Pavia la Scuola di Specializzazione in Ortognatodonzia che fornisce al neolaureato competenze specifiche per la professione nel settore specialistico. I laureati in Odontoiatria e protesi dentaria possono inoltre accedere a corsi di Dottorato di Ricerca in ambito biologico e clinico.

SBOCCHI PROFESSIONALI

- Libera professione
- Impiego presso strutture sanitarie private (cliniche; case di cura)
- Impiego presso strutture pubbliche (ASL; Ospedali; IRCCS)
- Ricerca (Università; IRCCS)
- Inquadramento nelle forze armate con l'incarico di ufficiali odontoiatri
- Attività di consulenza presso le industrie del settore

CORSO DI LAUREA MAGISTRALE
INTERNAZIONALE EC2U

LIFELINE LIFELONG WELL-BEING AND HEALTHY AGEING

<https://ec2u.eu>

<https://ec2u.eu/ec2u-master-programmes>

PROFILO CULTURALE E PROFESSIONALE DEL CORSO DI STUDIO

“LIFELINE - Lifelong Well-being and Healthy Ageing” è un Master di 2 anni erogato nell’ambito della EC2U Alliance, di cui Unipv è partner, che fornisce agli studenti le conoscenze, le abilità, le competenze professionali e di ricerca necessarie agli specialisti degli approcci interdisciplinari riguardanti il benessere permanente e l’invecchiamento in buona salute. Questo titolo è in linea con la pratica professionale all’interno delle istituzioni pubbliche nazionali ed europee e delle aziende private e formerà esperti di alto livello nei settori bio-medici e bio-psicosociali relativi al benessere e all’invecchiamento.

PERCORSI

Questo Master offre agli studenti l’opportunità di studiare all’estero, acquisire esperienze multiculturali ed espandere la propria rete professionale. Nel corso del loro percorso di apprendimento, gli studenti possono studiare presso 4 delle 7 università

EC2U: Università Alexandru Ioan Cuza di Iasi (Romania), Università di Salamanca (Spagna), Università di Coimbra (Portogallo)* Accetta solo studenti dell’UE, Università di Jena (Germania), Università di Pavia (Italia), Università di Poitiers (Francia), Università di Turku (Finlandia).

COSA SI STUDIA

Gli studenti potranno personalizzare il proprio curriculum: sceglieranno il proprio piano di studi in base al catalogo degli insegnamenti fornito dalle università in cui andranno a studiare. In particolare, il Master LIFELINE propone due curriculum, uno sugli aspetti biomedici e l’altro sugli aspetti bio-psicosociali legati al benessere e all’invecchiamento.

<https://ec2u.eu/wp-content/uploads/sites/46/2022/03/Handbook-Master-LIFELINE.pdf>
(L’ultimo semestre è riservato alla preparazione della tesi, alle relative attività di apprendimento e di ricerca).

SBOCCHI PROFESSIONALI

L'obiettivo di questo Master è quello di formare esperti di alto livello nei campi bio-psicosociali legati all'invecchiamento. Per esempio:

- Impiegato/supervisore/dirigente presso aziende biotecnologiche e farmaceutiche nazionali ed internazionali
- Tecnico/supervisore di laboratorio in strutture sanitarie pubbliche e private
- Responsabile/ricercatore/responsabile in ambito normativo per le strutture coinvolte nei programmi di produzione e nelle sperimentazioni precliniche e cliniche
- Responsabile/supervisore in strutture preposte alla sorveglianza dei processi biotecnologici con implicazioni etiche e psicosociali
- Ricercatore scientifico presso università ed enti di ricerca nazionali ed internazionali
- Consulente e consulente in materia di assistenza sociale
- Operatore sanitario comunitario e responsabile dei diritti sociali
- Consulente/consulente per il benessere permanente e l'invecchiamento in buona salute

Medicina



ANTONIVS . SCARPA
FOROIVLIENSIS

MICHAEL . ET . IO . ANT . SCARPA
HER . EX . TESTAM
FRATRI . ET . PATRVO . B . M
HONORIS . CAVSSA
MCMXXIII

Scarica l'app ufficiale dell'Università!

- Informazioni
- Mappe dei Campus
- Offerta Didattica
- Piani di Studio
- Organizer per Esami
- Calcolo della Media
- Agenda
- Calcolo Tasse



MyUniPV



