

#### Cycle view of the study programme

Bl Or Th Pr Au Cr

Regulatory aspects (particularly access to courses) are explained on the Faculty website.

Medical studies at the University of Liège are organised according to various levels of acquisition of knowledge and skills. The approach to patient care takes place throughout the course through various compulsory, dynamic activities (practical work, seminars, placements).

From the first term of Block 2 to the end of the first term of Block 3 of the Bachelors, a module entitled Normal humans and the general principles of pathology includes multidisciplinary approaches to the various systems. These integrated and inseparable courses contain the following subjects: anatomy, systemic and topographical anatomy, pathological anatomy, biochemistry, pathological biochemistry, embryology, genetics, histology, microbiology, physiology, pathological physiology, semiology.

They are complemented with compulsory attendance, practical work and problem-based learning seminars.

The next step of the training course deals with diagnosis, pathologies and treatments. It takes place **from the second term of Block 3 of the Bachelor**, in the form of inseparable integrated courses of pathology, including the following subjects: pathological anatomy, clinical biology, cardiology, surgery, geriatrics, medicine, emergency medicine, nuclear medicine, physical medicine and rehabilitation, medical oncology, otorhinolaryngology, paediatrics, pneumology, radiodiagnosis, radiotherapy.

They are complemented with compulsory activities, practical work, clinical teaching, seminars in clinical reasoning and diagnosis (ARC and ARCD), as well as internships.

Work placements:

During Block 2, a compulsory medical visit is connected to all work placements in the Medicine courses.

Introductory classes to the hospital observation placement (10 hours) are organised during the second term of the second year (Block 2) in order to be admitted to the observation placement (80 hours) which will take place during the summer and which is part of the course programme for the third year (Block 3). These placements are the first contact students will have with the hospital environment.

In addition, medical observation placements, starting in the second term in Block 3, will provide a practical insight into the work of the various clinical services.

Finally, an observational placement in general medicine (80 hours), organised during the summer of the third year, illustrates the pathways of patients whose symptoms begin at home and which require primary health care treatment. This is covered again in the classes in Block 1 of the Masters (4th year).

#### Compulsory courses (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 60Cr)

BIOL2026-2	<i>General biology in preparation for medical and dental sciences</i> - Olivier PEULEN - [12h QA Sess.]	B1	Q1	65	16	[+]	<b>9</b>
	<b>Corequisite :</b> PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales et aux sciences dentaires						
CHIM9263-1	<i>Preparatory chemistry for medical and dental sciences</i> - JeanFrançois FOCANT - [34h QA Sess.]	B1	Q1	50	12	[+]	<b>9</b>
PHYS3018-1	<i>Physical bases for medicine, including physical bases for medical imaging</i> - Maryse HOEBEKE - [20h QA Sess.]	B1	Q1	50	8	[+]	<b>9</b>
APPR0331-1	<i>Training in transdisciplinary approaches to medical problems - Scientific steps</i> - Olivier PEULEN - [10h QA Sess.]	B1	Q1	2	-	[+]	<b>2</b>
	<b>Corequisite :</b> CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales et aux sciences dentaires BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales et dentaires PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale						
URGC0111-1	<i>First aid</i> - Vincent BONHOMME	B1	Q1	2	4	-	<b>1</b>
BIOC9238-1	<i>General biochemistry, including the basis of molecular biology</i> - Bernard ROGISTER	B1	Q2	35	10	-	<b>6</b>
	<b>Corequisite :</b> BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales et dentaires CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales et aux sciences dentaires						
PHYL0645-1	<i>General physiology</i> - Bernard ROGISTER - [4h SEM]	B1	Q2	30	10	[+]	<b>6</b>
	<b>Corequisite :</b>						

PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale

CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales et aux sciences dentaires

BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales et dentaires

ANAT0224-1	<i>Introduction to human anatomy, including introduction to general embryology</i> - Theory - Pierre BONNET - Anatomy demonstrations for doctors and dentists - Pierre BONNET	B1	Q2							<b>6</b>
	<b>Corequisite :</b> BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales et dentaires									
HISL0541-1	<i>General histology and alternative experimentation methods that do not use animals</i> - Pierre DRION, Pascale QUATRESOOZ - [4h SEM]	B1	Q2	24	24	[+]				<b>6</b>
	<b>Corequisite :</b> PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales et aux sciences dentaires BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales et dentaires									
LANG2940-1	<i>English for medical sciences</i> (english language) - Giulia MASCOLI, Kevin NOIROUX, Mercyline Rayola ORODO, Andrea TUDINO	B1	Q2	-	20	-				<b>2</b>
EPID0110-3	<i>Basis of Epidemiology</i> - Olivier BRUYÈRE, Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU	B1	Q2	13	-	-				<b>2</b>
APPR1002-1	<i>Seminars on techniques for integrating knowledge</i> - Olivier PEULEN, Pascale QUATRESOOZ, Bernard ROGISTER	B1	Q2	20	-	-				<b>2</b>
NEUR0431-1	<i>Introduction to neurophysiology</i> - Gaëtan GARRAUX	B2	Q1	15	-	-				<b>2</b>
IMMU0121-5	<i>General Immunology</i> - Michel MOUTSCHEN	B2	Q1	15	-	-				<b>2</b>
SBIM0489-1	<i>General virology</i> - Nathalie JACOBS	B2	Q1	7	-	-				<b>1</b>
MICR0120-8	<i>General microbiology</i> - Theory - MariePierre HAYETTE - Practical work for medicine and dentistry - MariePierre HAYETTE	B2	Q1	16	-	-		10		<b>2</b>
LANG0071-1	<i>Advanced English for medical sciences</i> (english language) - Martin POLSON, Sébastien SCHOENMAECKERS	B2	Q2	15	-	-				<b>2</b>
	<b>Prerequisite :</b> LANG2940-1 - English for medical sciences									
ANAP0120-3	<i>General pathological anatomy</i> - Theory - Philippe DELVENNE - Practical work for medicine and dentistry - Philippe DELVENNE	B2	Q2	20	-	-		6		<b>3</b>
	<b>Prerequisite :</b> HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal									
GENE0121-2	<i>Special medical genetics</i> - Vincent BOURS - Suppl : FrançoisGuillaume DEBRAY	B2	Q2	14	-	-				<b>2</b>
MEDE3002-1	<i>Introduction to the patient-doctor relationship</i> - Bernard LAMBERMONT	B2	Q2	5	-	-				<b>1</b>
	<b>Corequisite :</b> CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital									
RBIO0130-1	<i>Radiobiology - radioprotection</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE, Véra PIRLET	B3	Q1	6	-	-				<b>1</b>
	<b>Prerequisite :</b> PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales et dentaires									
PSYC0120-1	<i>Introduction to medical psychology</i> - JeanMarc TRIFFAUX	B3	Q1	15	-	-				<b>2</b>
PSYC0130-2	<i>Introduction to psychopathology</i> - JeanMarc TRIFFAUX	B3	Q1	15	-	-				<b>2</b>

	<b>Corequisite :</b> PSYC0120-1 - Introduction à la psychologie médicale								
SANT4033-1	<i>Ethics and medical humanities: introduction</i> - Florence CAEYMAEX	B3	Q1	20	-	-	-	-	1
PHAC0130-1	<i>General pharmacology</i> - Vincent SEUTIN	B3	Q1	20	4	-	-	-	2
	<b>Prerequisite :</b> BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire PHYL0645-1 - Physiologie générale								
APPR0333-1	<i>Researching convincing information in the medical field (evidence-based medicine)</i> - Gilles HENRARD, Sandrina VANDENPUT	B3	Q2	15	15	-	-	-	1
MICR0130-2	<i>Medical microbiology</i> - MariePierre HAYETTE	B3	Q2	16	6	-	-	-	2
	<b>Prerequisite :</b> MICR0120-8 - Microbiologie générale								
SBIM0490-1	<i>Clinical virology</i> - Nathalie JACOBS	B3	Q2	8	-	-	-	-	1
	<b>Prerequisite :</b> SBIM0489-1 - Virologie générale								
PATH0132-1	<i>General principles of clinical diagnosis and of therapeutic</i> - Vincent BONHOMME, Laurence DE LEVAL, Philippe DELVENNE, Sophie GILLAIN, André GOTHOT, MariePierre HAYETTE, Roland HUSTINX, Paul MEUNIER, AnneSimone PARENT, Régis RADERMECKER	B3	Q2	41	5	-	-	-	4
	<b>Prerequisite :</b> ANAP0120-3 - Anatomie pathologique générale PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale								
	<b>Corequisite :</b> RBIO0130-1 - Radiobiologie - radioprotection PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie MICR0130-2 - Microbiologie médicale PHAC0130-1 - Pharmacologie générale								
PATH0133-1	<i>General principles of oncology</i> - Philippe COUCKE, Guy JERUSALEM	B3	Q2	14	-	-	-	-	2
	<b>Corequisite :</b> PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique								
PATH0134-1	<i>Pathologies of the cardiovascular system</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, Alexandre GHUYSEN, François JOURET, JeanFrançois KAUX, Patrizio LANCELOTTI	B3	Q2	52	-	-	-	-	6
	<b>Prerequisite :</b> REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire								
	<b>Corequisite :</b> PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique								
PATH0135-1	<i>Pathology of the respiratory system</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, Alexandre GHUYSEN, JeanFrançois KAUX, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS	B3	Q2	44	-	-	-	-	5
	<b>Prerequisite :</b>								

RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire

**Corequisite :**

PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie

PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique

PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie

PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I

PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire

PATH0136-1 *Integration of knowledge including training in clinical reasoning and diagnostic I* - Philippe COUCKE, JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe DELVENNE, Alexandre GHUYSEN, André GOTHOT, Roland HUSTINX, Guy JERUSALEM, Patrizio LANCELLOTTI, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS, Paul MEUNIER - [20h ITCR] B3 Q2 - - [+] 5

**Prerequisite :**

APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardio-vasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances

**Corequisite :**

PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire

PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire

PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie

PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique

MEDE0005-1 *Practical work in resuscitation* - Vincent BONHOMME B3 Q2 - 15 - 1

MEDE3003-1 *Introduction to general clinical semiology* - Bernard LAMBERMONT B3 Q2 10 10 - 1

MEGE1162-1 *General Principles of General Medicine* - Didier GIET B3 Q2 6 - - 1

**Prerequisite :**

MEDE3002-1 - Initiation à la relation médecin-malade

**Corequisite :**

MSTG3001-1 - Stages d'observation hospitaliers

**Module The Normal Body and the general principles of Pathology**

CAVS0120-6 *Multidisciplinary approach to the cardiovascular system* - Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, Philippe KOLH, Bernard LAMBERMONT, Patrizio LANCELLOTTI, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER B2 Q1 40 5 - 5

**Prerequisite :**

PHYL0645-1 - Physiologie générale

BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire

**Corequisite :**

RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire

REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire

MEDE0122-1 - Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardio-vasculaire, respiratoire et néphro-urinaire

IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique

APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardio-vasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances

MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardio-vasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique

RESP0120-6 *Multidisciplinary approach to the respiratory system* - Didier CATALDO, Bernard LAMBERMONT, Renaud LOUIS, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER B2 Q1 34 5 - 4

**Corequisite :**

REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire

IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique

CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardio-vasculaire

APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardio-vasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances

MEDE0122-1 - Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardio-vasculaire, respiratoire et néphro-urinaire

MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardio-vasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique

REIN0120-7 *Multidisciplinary approach to the nephrology and urinary system* - B2 Q1 34 3 - 4

Pierre BONNET, Didier CATALDO, François JOURET ,  
Bernard LAMBERMONT, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER

**Prerequisite :**

HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal  
ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale

**Corequisite :**

SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital  
RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire  
IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique  
CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire  
APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances  
MEDE0122-1 - Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardiovasculaire, respiratoire et néphro-urinaire  
MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique

IMMU0120-6	<i>Multidisciplinary approach to the blood system</i> - Philippe KOLH, Pascale QUATRESOOZ	B2	Q1	12	-	-	<b>2</b>
	<b>Corequisite :</b> RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances						
DERM0121-5	<i>Multidisciplinary approach to the cutaneous system</i> - Didier CATALDO, Pascale QUATRESOOZ	B2	Q2	8	-	-	<b>1</b>
	<b>Corequisite :</b> APPR0141-1 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances						
DIGT0120-1	<i>Multidisciplinary approach to the digestive system</i> - Pierre BONNET, Didier CATALDO, Bernard LAMBERMONT, Edouard LOUIS, Pascale QUATRESOOZ	B2	Q2	46	-	-	<b>5</b>
	<b>Prerequisite :</b> HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale <b>Corequisite :</b> SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique APPR0141-1 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances						
PHYL0121-1	<i>Multidisciplinary approach of metabolic and endocrin system, nutrition and dietetic elements</i> - Pierre BONNET, Philippe KOLH, Bernard LAMBERMONT, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	B2	Q2	60	-	-	<b>6</b>
	<b>Prerequisite :</b> BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire PHYL0645-1 - Physiologie générale <b>Corequisite :</b> APPR0141-1 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital						
SEXL0120-1	<i>Multidisciplinary approach to the genital system</i> - Pierre BONNET, Philippe KOLH, Bernard LAMBERMONT, Michelle NISOLLE, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	B2	Q2	34	-	-	<b>4</b>
	<b>Corequisite :</b> REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire						

	PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique					
	DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif					
	APPR0141-1 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances					
APPR0141-1	<i>Techniques of multidisciplinary training per problem of the digestive, genital, metabolic and endocrinal systems - Integration of knowledge.</i> - Pierre BONNET, Vincent BOURS, Didier CATALDO, Philippe DELVENNE, Philippe KOLH, Bernard LAMBERMONT, Bernard LAMBERMONT, Michelle NISOLLE, Nicolas PAQUOT, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - [24h APP]	B2	Q2	-	-	[+] 5
	<b>Corequisite :</b>					
	SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital					
	PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique					
	DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif					
	DERM0121-5 - Approche multidisciplinaire du système cutané					
MEDE0124-1	<i>Practical work of the digestive, genital and endocrine systems</i> - Pierre BONNET, Valérie DEFAWEUX, Marc RADERMECKER	B2	Q2	-	28	- 1
	<b>Corequisite :</b>					
	DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif					
	PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique					
	SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital					
MEDE0125-1	<i>Practical work of the digestive, genital, cutaneous, metabolic and endocrine systems</i> - Valérie DEFAWEUX, Pascale QUATRESOOZ, Renaud VANDENBOSCH	B2	Q2	-	28	- 1
	<b>Corequisite :</b>					
	DERM0121-5 - Approche multidisciplinaire du système cutané					
	DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif					
	PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique					
	SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital					
APPR0122-4	<i>Problem-based multidisciplinary learning techniques of Cardiovascular, Breathing, Nephro-Urinary, Haematological Apparatus - Knowledge Incorporation</i> - Pierre BONNET, Didier CATALDO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, MariePierre HAYETTE, Nathalie JACOBS, Philippe KOLH, Bernard LAMBERMONT, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - [28h APP]	B2	Q1	-	-	[+] 5
	<b>Corequisite :</b>					
	RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire					
	REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire					
	IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique					
	CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire					
MEDE0122-1	<i>Practical work in the anatomy of the cardiovascular, respiratory and nephroureteral systems</i> - Pierre BONNET, Valérie DEFAWEUX, Marc RADERMECKER	B2	Q1	-	24	- 1
	<b>Prerequisite :</b>					
	ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale					
	<b>Corequisite :</b>					
	CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire					
	REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire					
	RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire					
MEDE0123-1	<i>Practical histology of the cardiovascular, respiratory, nephroureteral and immuno-haematology systems</i> - Valérie DEFAWEUX, Pascale QUATRESOOZ, Renaud VANDENBOSCH	B2	Q1	-	24	- 1
	<b>Prerequisite :</b>					
	HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal					

	<b>Corequisite :</b> CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire						
NERF0130-5	<i>Multidisciplinary approach to the nervous system</i> - <i>Nervous system - Shared concepts</i> - Gaëtan GARRAUX, Félix SCHOLTES - <i>Nervous system - Specific concepts</i> - Gaëtan GARRAUX, Pierre MAQUET, Pascale QUATRESOOZ, Félix SCHOLTES, Vincent SEUTIN - [12h SEM]	B3	Q1	24	-	-	7
				34	-	[+]	
	<b>Prerequisite :</b> NEUR0431-1 - Introduction à la neurophysiologie						
	<b>Corequisite :</b> PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur APPR0001-3 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des systèmes nerveux, immunologique, de l'appareil locomoteur et de l'homéostasie - Intégration des connaissances MEDE0003-1 - Travaux pratiques d'histologie des systèmes sensoriels et de l'appareil locomoteur MEDE0004-1 - Travaux pratiques de neuroanatomie						
LOCO0130-6	<i>Multidisciplinary approach to the musculoskeletal system</i> - Philippe KOLH, Bernard LAMBERMONT, Didier MAQUET, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Thierry THIRION	B3	Q1	42	-	-	4
	<b>Prerequisite :</b> PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale						
	<b>Corequisite :</b> NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux APPR0001-3 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des systèmes nerveux, immunologique, de l'appareil locomoteur et de l'homéostasie - Intégration des connaissances MEDE0002-1 - Travaux pratiques d'anatomie de l'appareil locomoteur MEDE0003-1 - Travaux pratiques d'histologie des systèmes sensoriels et de l'appareil locomoteur						
IMMU0130-6	<i>Multidisciplinary approach to the immunological system</i> - Philippe DELVENNE, MariePierre HAYETTE, Nathalie JACOBS, Bernard LAMBERMONT, Michel MOUTSCHEN	B3	Q1	12	-	-	1
	<b>Prerequisite :</b> IMMU0121-5 - Immunologie générale						
PHYL0130-4	<i>Multidisciplinary approach to homeostasis</i> - Vincent BONHOMME, Gaëtan GARRAUX, Sophie GILLAIN, Philippe KOLH	B3	Q1	11	-	-	1
	<b>Prerequisite :</b> RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire						
	<b>Corequisite :</b> NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux						
APPR0001-3	<i>Techniques of multidisciplinary training per problem of the nervous and immunological systems, of the locomotor apparatus and homeostasis - Integration of knowledge</i> - Vincent BONHOMME, Gaëtan GARRAUX, MariePierre HAYETTE, Chantal HUMBLET, Nathalie JACOBS, Philippe KOLH, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ, Félix SCHOLTES, Vincent SEUTIN, Thierry THIRION - [32h APP]	B3	Q1	-	-	[+]	5
	<b>Corequisite :</b> PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur						

	IMMU0130-6 - Approche multidisciplinaire du système immunologique						
MEDE0003-1	<i>Practical histology of sensory systems and the locomotor system</i> - Valérie DEFAWEUX, Pascale QUATRESOOZ, Renaud VANDENBOSCH <b>Prerequisite :</b> HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal <b>Corequisite :</b> LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux	B3	Q1	-	12	-	1
MEDE0002-1	<i>Practical work in anatomy of the musculoskeletal system</i> - Pierre BONNET, Valérie DEFAWEUX, Marc RADERMECKER, Thierry THIRION <b>Prerequisite :</b> ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale <b>Corequisite :</b> LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur	B3	Q1	-	28	-	1
MEDE0004-1	<i>Practical work of neuroanatomy</i> - Rachele FRANZEN <b>Prerequisite :</b> ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale <b>Corequisite :</b> NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux	B3	Q1	-	10	-	1

#### Compulsory Training

MSTG3001-1	<i>Observation hospital internships</i> - JeanMarc TRIFFAUX - [80h Internship] <b>Prerequisite :</b> MEDE3002-1 - Initiation à la relation médecin-malade	B3	Q1	-	-	[+]	1
MSTG3002-1	<i>Observation placements in medicine I, including practical work in pathological semiology</i> - <i>Observation placement</i> - Philippe COUCKE, JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe DELVENNE, Alexandre GHUYSEN, Roland HUSTINX, Guy JERUSALEM, Bernard LAMBERMONT, Patrizio LANCELLOTTI, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS, Paul MEUNIER - [15h Internship] - <i>Introduction to specific aspects of simulation learning in healthcare education</i> - Bernard LAMBERMONT <b>Corequisite :</b> PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I	B3	Q2			[+]	1
				-	-	[+]	
				2	-	-	

#### Optional free courses (B1 : 4Cr)

REMP0110-1	<i>Remedial course in physics</i> - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1
REMC0110-1	<i>Remedial course in chemistry</i> - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1
REMB0110-1	<i>Remedial course in biology</i> - Olivier PEULEN - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1
REMM0001-1	<i>Remedial course in mathematics</i> - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1

#### Learning support activities (B1 : 1Cr)

IREM0001-1	<i>Adjusting working methods after the January session (reduced course loads)</i> - Amélie BASTEYNS, AnneFrance LANOTTE - [3h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0002-1	<i>Getting organised in the specific context of reduced course loads</i> - Amélie AUQUIÈRE, AnneFrance LANOTTE - [2h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0003-1	<i>Preparing for the Spring block and the May-June exams (reduced course loads)</i> - Amélie AUQUIÈRE, AnneFrance LANOTTE - [3h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0009-1	<i>Hebdo MethodO support with additional help in connection to the</i>	B1	TA	-	-	[+]	-



*context of repeating a year* - Sylviane HUBERT, AnneFrance LANOTTE - [5h REM]

IREM0010-1	<i>Getting the year off to a good start</i> - Sylviane HUBERT, AnneFrance LANOTTE - [2h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
IREM0011-1	<i>Progressing effectively in the 1st term</i> - Amélie AUQUIÈRE, AnneFrance LANOTTE - [2h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
IREM0012-1	<i>Preparing for the January exams: becoming familiar with the requirements and specificities of university exams</i> - Amélie AUQUIÈRE, AnneFrance LANOTTE - [3h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
IREM0013-1	<i>Planning your January session: establishing a work programme</i> - Amélie AUQUIÈRE, AnneFrance LANOTTE - [3h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
IREM0014-1	<i>Working effectively in the second term</i> - Amélie BASTEYNS, AnneFrance LANOTTE - [2h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0015-1	<i>Adapting your organisation after the January session (fewer than 30 credits approved)</i> - Amélie BASTEYNS, AnneFrance LANOTTE - [3h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0016-1	<i>Planning your May-June session (fewer than 30 credits approved)</i> - Amélie AUQUIÈRE, AnneFrance LANOTTE - [3h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0017-1	<i>Planning your second session (fewer than 30 credits approved)</i> - Amélie AUQUIÈRE, AnneFrance LANOTTE - [3h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0018-1	<i>Maintaining or rediscovering your motivation if you have to repeat a year (Q1)</i> - Céline MATHY, Sandrine WUIDART - [2h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
IREM0019-1	<i>Zen@etudes: The hows and whys of stress management (fewer than 30 credits approved - Q1)</i> - Sandrine WUIDART - [2h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
IREM0020-1	<i>Maintaining or rediscovering your motivation if you have to repeat a year (Q2)</i> - Céline MATHY, Sandrine WUIDART - [2h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
IREM0021-1	<i>Zen@etudes: How and why to manage stress? (fewer than 30 credits approved - Q2)</i> - Sandrine WUIDART - [2h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
LREM0005-1	<i>Taking stock of your French skills (Q2)</i> - Marielle MARÉCHAL - [1,5h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
LREM0010-1	<i>Taking stock of your skills in French (Q1)</i> - Samia HAMMAMI, Frédéric SAENEN - [15h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
MREM0003-1	<i>Remedial general biology in preparation for medicine and dentistry</i> - Olivier PEULEN - [30h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
MREM0010-1	<i>Help to succeed in Biology</i> - Olivier PEULEN - [6h REM]	B1	Q1	-	-	[+]	-
MREM0013-1	<i>Remedial micro-anatomy (Cytology and general Histology)</i> - Pascale QUATRESOOZ - [15h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-
SREM0011-1	<i>Learning support activities in Physics for Medicine and Dentistry</i> - Maryse HOEBEKE, PierreXavier MARIQUE - [20h REM]	B1	TA	-	-	[+]	-
SREM0015-3	<i>Learning support activities in Chemistry, for Medicine and Dentistry</i> - Armélinda AGNELLO, JeanFrançois FOCANT - [30h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	-