

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 as preparation for medical sciences, including an introduction to general genetics</i> - Vincenzo CASTRONOVO, Olivier PEULEN - [12h QA Sess.]	B1	Q1	65	16	[+]	9
	Corequisite : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales						
CHIM9263-1	<i>Chemistry preparing to medical sciences</i> - JeanFrançois FOCANT - [34h QA Sess.]	B1	Q1	50	12	[+]	9
PHYS3018-1	<i>Physical bases for medical sciences, including physical bases for medical imaging</i> - Maryse HOEBEKE - [20h QA Sess.]	B1	Q1	50	8	[+]	9
APPR0331-1	<i>Training in transdisciplinary approaches to medical problems - Scientific steps</i> - Vincenzo CASTRONOVO, Mélanie DEUM, JeanFrançois FOCANT, Maryse HOEBEKE - [10h QA Sess.]	B1	Q1	2	-	[+]	2
	Corequisite : CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique générale PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale						
URGC0111-1	<i>First aid</i> - JeanFrançois BRICHANT	B1	Q1	2	4	-	1
BIOC9238-1	<i>General biochemistry, including the basis of molecular biology</i> - Bernard ROGISTER	B1	Q2	35	10	-	6
	Corequisite : BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique						

	générale CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales								
PHYL0645-1	<i>General physiology</i> - Bernard ROGISTER - [4h SEM] Corequisite : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique générale	B1	Q2	30	10	[+]	6		
ANAT0224-1	<i>Introduction to human anatomy, including introduction to general embryology</i> - Pierre BONNET, Vincent GEENEN Corequisite : BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique générale	B1	Q2	32	20	-	6		
HISL0541-1	<i>General histology and alternative experimentation methods that do not use animals</i> - Pierre DRION, Pascale QUATRESOOZ - [4h SEM] Corequisite : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique générale	B1	Q2	24	24	[+]	6		
LANG2940-1	<i>English for medical sciences</i> - Christine FILOT	B1	Q2	-	20	-	2		
SANT0110-2	<i>Psycho-social Dimensions of Health</i> - Michèle GUILLAUME	B1	Q2	17	-	-	2		
EPID0110-3	<i>Basis of Epidemiology</i> - Olivier BRUYÈRE, Nadia DARDENNE, JeanYves REGINSTER	B1	Q2	13	-	-	2		
NEUR0431-1	<i>Introduction to neurophysiology</i> - Gaëtan GARRAUX Prerequisite : PHYL0645-1 - Physiologie générale HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire	B2	Q1	15	-	-	2		
IMMU0121-5	<i>General Immunology</i> - Michel MOUTSCHEN Prerequisite : HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique générale	B2	Q1	15	-	-	2		
MICR1714-1	<i>General microbiology</i> - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN Corequisite : IMMU0121-5 - Immunologie générale	B2	Q1	16	10	-	2		
SBIM0489-1	<i>Virology Part 1</i> - Nathalie JACOBS Corequisite : IMMU0121-5 - Immunologie générale	B2	Q1	7	-	-	1		
LANG0071-1	<i>Advanced English for medical sciences (english language)</i> - Christine FILOT, ISLV, Sébastien SCHOENMAECKERS Prerequisite : LANG2940-1 - English for medical sciences	B2	Q2	15	-	-	2		
ANAP0120-3	<i>General pathological anatomy</i> - Philippe DELVENNE Corequisite : SBIM0489-1 - Virologie Partim I MICR1714-1 - Microbiologie générale IMMU0121-5 - Immunologie générale GENE0121-2 - Génétique médicale spéciale	B2	Q2	20	6	-	3		
GENE0121-2	<i>Special medical genetics</i> - Vincent BOURS Prerequisite : BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique	B2	Q2	14	-	-	2		

	générale BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire								
RBIO0130-1	<i>Radiobiology - radioprotection</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE, Véra PIRLET Prerequisite : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale IMMU0121-5 - Immunologie générale BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique générale	B3	Q1	6	-	-			1
PHAC0130-1	<i>General pharmacology</i> - Vincent SEUTIN Prerequisite : PHYL0645-1 - Physiologie générale GENE0121-2 - Génétique médicale spéciale BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire	B3	Q1	20	4	-			3
PSYC0120-1	<i>Introduction to medical psychology</i> - JeanMarc TRIFFAUX	B3	Q1	15	-	-			2
PSYC0130-2	<i>Introduction to psychopathology</i> - JeanMarc TRIFFAUX Corequisite : PSYC0120-1 - Introduction à la psychologie médicale	B3	Q1	15	-	-			2
APPR0333-1	<i>Searching for pertinent information in the context of evidence-based medicine</i> - Nancy DURIEUX, Gilles HENRARD, Sandrina VANDENPUT	B3	Q2	15	15	-			2
MICR0130-2	<i>Medical microbiology</i> - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN Prerequisite : MICR1714-1 - Microbiologie générale IMMU0121-5 - Immunologie générale	B3	Q2	16	6	-			3
SBIM0490-1	<i>Virology Part 2</i> - Nathalie JACOBS Prerequisite : SBIM0489-1 - Virologie Partim I IMMU0121-5 - Immunologie générale	B3	Q2	8	-	-			1
PATH0132-1	<i>General principles of clinical diagnosis and of therapeutic</i> - JeanFrançois BRICHANT, Philippe DELVENNE, André GOTHOT, Roland HUSTINX, Paul MEUNIER, AnneSimone PARENT, Jean PETERMANS, Régis RADERMECKER Prerequisite : SBIM0489-1 - Virologie Partim I IMMU0121-5 - Immunologie générale ANAP0120-3 - Anatomie pathologie générale Corequisite : RBIO0130-1 - Radiobiologie - radioprotection PHAC0130-1 - Pharmacologie générale 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 MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I MICR0130-2 - Microbiologie médicale	B3	Q2	41	5	-			4
PATH0133-1	<i>General principles of oncology</i> - Philippe COUCKE, Guy JERUSALEM Prerequisite : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale Corequisite : 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	B3	Q2	14	-	-			2

	MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I								
PATH0134-1	<i>Pathology of pulmonary system</i> - Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanFrançois KAUX, JeanMarie KRZESINSKI, Luc PIERARD, Natzi SAKALIHASAN, MarieChristine SEGHAYE Prerequisite : REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire Corequisite : 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 MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I	B3	Q2	60	-	-			7
PATH0135-1	<i>Pathology of the respiratory system</i> - Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanFrançois KAUX, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS, MarieChristine SEGHAYE Prerequisite : RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire Corequisite : 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 PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I	B3	Q2	50	-	-			6
PATH0136-1	<i>Integration of knowledge including training in clinical reasoning and diagnostic I</i> - Philippe COUCKE, Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe DELVENNE, André GOTHOT, Roland HUSTINX, Guy JERUSALEM, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS, Paul MEUNIER, Luc PIERARD, Régis RADERMECKER, MarieChristine SEGHAYE - [20h ITCR] Prerequisite : APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, 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 MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I	B3	Q2	-	-		[+]		2
MEDE0005-1	<i>Practical work in resuscitation</i> - JeanFrançois BRICHANT	B3	Q2	-	15	-			1
MEGE1162-1	<i>General Principles of General Medicine</i> - Didier GIET	B3	Q2	6	-	-			1
Module The Normal Body and the general principles of Pathology									
CAVS0120-6	<i>Multidisciplinary approach to the cardiovascular system</i> - Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, Luc PIERARD, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Félix SCHOLTES - Suppl : Philippe KOLH Prerequisite : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale 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	B2	Q1	44	5	-			6

	MEDE0122-1 - Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardiovasculaire, respiratoire et néphrourinaire							
	IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique							
	APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances							
	MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphrourinaire et immuno-hématologique							
RESP0120-6	<i>Multidisciplinary approach to the respiratory system</i> - Vincenzo D'ORIO, Renaud LOUIS, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - Suppl : Didier CATALDO	B2	Q1	32	5	-	-	5
	Corequisite : REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire 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 néphrourinaire MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphrourinaire et immuno-hématologique							
REIN0120-7	<i>Multidisciplinary approach to the nephrology and urinary system</i> - Pierre BONNET, Didier CATALDO, JeanMarie KRZESINSKI, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	B2	Q1	32	3	-	-	5
	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 néphrourinaire MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphrourinaire et immuno-hématologique							
IMMU0120-6	<i>Multidisciplinary approach to the blood system</i> - Philippe KOLH, Pascale QUATRESOOZ	B2	Q1	12	-	-	-	3
	Corequisite : 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, néphrourinaire 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	-	-	-	1
	Corequisite : MEDE0125-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils digestifs, génital, cutané et des systèmes métabolique et endocrinien							
DIGT0120-1	<i>Multidisciplinary approach to the digestive system</i> - Pierre BONNET, Didier CATALDO, Edouard LOUIS, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	B2	Q2	44	-	-	-	6
	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 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
 MEDE0124-1 - Travaux d'anatomie des appareils digestifs, génital et du système endocrinien
 MEDE0125-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils digestifs, génital, cutané et des systèmes métabolique et endocrinien

PHYL0121-1	<p><i>Multidisciplinary approach of metabolic and endocrin system, nutrition and dietetic elements</i> - Pierre BONNET, Philippe KOLH, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER</p> <p>Prerequisite : BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire PHYL0645-1 - Physiologie générale</p> <p>Corequisite : 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 MEDE0124-1 - Travaux d'anatomie des appareils digestifs, génital et du système endocrinien MEDE0125-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils digestifs, génital, cutané et des systèmes métabolique et endocrinien</p>	B2 Q2 58 - - 7
SEXL0120-1	<p><i>Multidisciplinary approach to the genital system</i> - Pierre BONNET, Philippe KOLH, Michelle NISOLLE, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER</p> <p>Corequisite : 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 MEDE0124-1 - Travaux d'anatomie des appareils digestifs, génital et du système endocrinien MEDE0125-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils digestifs, génital, cutané et des systèmes métabolique et endocrinien</p>	B2 Q2 32 - - 5
APPR0141-1	<p><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, Gaëtan GARRAUX, Philippe KOLH, Michelle NISOLLE, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Félix SCHOLTES - [24h APP]</p> <p>Corequisite : 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</p>	B2 Q2 - - [+] 2
MEDE0124-1	<p><i>Practical work of the digestive, genital and endocrine systems</i> - Pierre BONNET, Marc RADERMECKER</p> <p>Corequisite : 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</p>	B2 Q2 - 28 - 1
MEDE0125-1	<p><i>Practical work of the digestive, genital, cutaneous, metabolic and endocrine systems</i> - Pascale QUATRESOOZ</p> <p>Corequisite : 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</p>	B2 Q2 - 28 - 1

	DERM0121-5 - Approche multidisciplinaire du système cutané								
APPR0122-4	<i>Problem-based multidisciplinary learning techniques of Cardiovascular, Breathing, Nephro-Urinary, Haematological Apparatus - Knowledge Incorporation</i> - Pierre BONNET, Vincent BOURS, Didier CATALDO, Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, MariePierre HAYETTE, Philippe KOLH, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Félix SCHOLTES - Suppl : Didier CATALDO, Philippe KOLH - [28h APP] Corequisite : 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	B2	Q1	-	-	[+]	2		
MEDE0122-1	<i>Practical work in the anatomy of the cardiovascular, respiratory and nephrouinary systems</i> - Pierre BONNET, Marc RADERMECKER Prerequisite : ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale Corequisite : 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	B2	Q1	-	24	-	1		
MEDE0123-1	<i>Practical histology of the cardiovascular, respiratory, nephrouinary and immuno-haematology systems</i> - Pascale QUATRESOOZ Prerequisite : HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal Corequisite : 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	B2	Q1	-	24	-	1		
NERF0130-5	<i>Multidisciplinary approach to the nervous system</i> - Gaëtan GARRAUX, Pierre MAQUET, Pascale QUATRESOOZ, Félix SCHOLTES, Vincent SEUTIN - [12h SEM] Prerequisite : NEUR0431-1 - Introduction à la neurophysiologie Corequisite : 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	B3	Q1	58	-	[+]	8		
LOCO0130-6	<i>Multidisciplinary approach to the musculoskeletal system</i> - Philippe GILLET, Philippe KOLH, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER Prerequisite : 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 Corequisite : 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	B3	Q1	40	-	-	4		
IMMU0130-6	<i>Multidisciplinary approach to the immunological system</i> - Philippe DELVENNE, MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN,	B3	Q1	12	-	-	2		

OUTSCHEN

Prerequisite :

IMMU0121-5 - Immunologie générale

ANAP0120-3 - Anatomie pathologie générale

PHYL0130-4	<i>Multidisciplinary approach to homeostasis</i> - JeanFrançois BRICHANT, Vincenzo D'ORIO, Gaëtan GARRAUX, Jean PETERMANS	B3	Q1	11	-	-	2
	Prerequisite : 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						
	Corequisite : NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I						
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> - JeanFrançois BRICHANT, Vincenzo D'ORIO, Gaëtan GARRAUX, Philippe GILLET, MariePierre HAYETTE, Chantal HUMBLET, Philippe KOLH, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Félix SCHOLTES, Vincent SEUTIN - [32h APP]	B3	Q1	-	-	[+]	2
	Corequisite : 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> - Pascale QUATRESOOZ	B3	Q1	-	12	-	1
	Prerequisite : HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal						
	Corequisite : LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux						
MEDE0002-1	<i>Practical work in anatomy of the musculoskeletal system</i> - Pierre BONNET, Philippe GILLET, Marc RADERMECKER	B3	Q1	-	28	-	1
	Prerequisite : ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale						
	Corequisite : LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur						
MEDE0004-1	<i>Practical work of neuroanatomy</i> - Félix SCHOLTES	B3	Q1	-	10	-	1
	Prerequisite : ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale						
	Corequisite : NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux						

Compulsory Training

MSTG3001-1	<i>Observation hospital internships</i> - Pierre BONNET, Vincent BOURS, JeanMarc TRIFFAUX - [80h Internship]	B3	Q1	-	-	[+]	1
MSTG3002-1	<i>Observation placements in medicine</i> - Philippe COUCKE, Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe DELVENNE, Roland HUSTINX, Guy JERUSALEM, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS, Paul MEUNIER, Luc PIERARD, MarieChristine SEGHAYE - [15h Internship]	B3	Q2	-	-	[+]	1
	Corequisite : 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

Optional free courses (B1 : 4Cr)

REMP0110-1	<i>Remedial course in physics</i> - Maryse HOEBEKE - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1
REMC0110-1	<i>Remedial course in chemistry</i> - JeanFrançois FOCANT - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1
REMB0110-1	<i>Remedial course in biology</i> - Vincenzo CASTRONOVO, Olivier PEULEN - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1
REMM0001-1	<i>Remedial course in mathematics</i> - Pierre MATHONET - [44h REM]	B1	Q2	-	-	[+]	1