

Cycle view of the study programme

B1 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 1 to the end of the first term of Block 2 of the Masters, the course will address the diagnosis, pathologies and treatments in the form of integrated classes combined with pathology, including the following subjects : pathological anatomy, anaesthesia-reanimation, clinical biology, surgery, plastic surgery, orthopaedic surgery, geriatrics, gastroenterology, gynaecology and obstetrics, medicine, intensive medicine, ambulatory medicine, internal medicine, emergency medicine, nuclear medicine, physical and rehabilitation medicine, neurology, neurosurgery, medical oncology, ophthalmology, ENT, paediatrics, x-ray diagnostics, radiotherapy, rheumatology, urology.

They are completed by compulsory activities, practical work, clinical practice, seminars in clinical and diagnostic reasoning, as well as clinical observation, which provide an overview of the activities in different clinical departments.

From the second four-month period of Block 2 to the second four-month period of Block 3 of the master's degree, training is focused on the clinical aspect and the patient as a whole. Students must do a 10-month compulsory placement and six months of optional placements in different fields.

Compulsory courses (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr, B3 : 30Cr)

PATH3013-1	<i>General principles in Clinical Genetics</i> - Vincent BOURS, FrançoisGuillaume DEBRAY	B1	Q1	9	-	-	1
PATH3007-1	<i>Biology and pathologies of pregnancy-neonatology</i> - JeanFrançois BRICHANT, Patrick EMONTS, Vincent RIGO Corequisite : PATH3021-1 - Pathologies gynécologiques	B1	Q1	23	-	-	4
PATH3008-1	<i>Haematological, immune, articular and infectious diseases</i> - Yves BEGUIN, JeanFrançois BRICHANT, MarieFrançoise DRESSE, Michel MALAISE, Michel MOUTSCHEN	B1	Q1	68	-	-	11
PATH3009-1	<i>Metabolic and endocrine diseases</i> - Albert BECKERS, Michel MEURISSE, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT	B1	Q1	33	-	-	6
PATH3010-1	<i>renal disease</i> - MarieFrançoise DRESSE, JeanMarie KRZESINSKI Corequisite : PATH3020-1 - Pathologies urologiques	B1	Q1	14	-	-	2
PATH3011-1	<i>dermatological pathologies</i> - Arjen NIKKELS	B1	Q1	15	-	-	2
PATH3012-1	<i>Integration of knowledge including training in clinical reasoning and diagnostic II</i> - Albert BECKERS, Yves BEGUIN, JeanFrançois BRICHANT, MarieFrançoise DRESSE, MarieFrançoise DRESSE, Patrick EMONTS, JeanMarie KRZESINSKI, Michel MALAISE, Michel MEURISSE, Michel MOUTSCHEN, Arjen NIKKELS, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT, Vincent RIGO - [50h ITCR] Corequisite : PATH3013-1 - Principes généraux de génétique clinique PATH3011-1 - Pathologies dermatologiques PATH3010-1 - Pathologies rénales PATH3009-1 - Pathologies métaboliques et endocriniennes PATH3008-1 - Pathologies hématologiques, immunitaires, articulaires et infectieuses PATH3007-1 - Biologie et pathologies de la gestation-néonatalogie MSTG1001-1 - Stages d'observation en médecine II	B1	Q1	-	-	[+]	5
PATH3019-1	<i>Digestive and Stomatological pathologies</i> - MarieFrançoise DRESSE, Yves GILON, Philippe LEFÈBVRE, Edouard LOUIS, Michel MEURISSE, Vincent RIGO	B1	Q2	56	-	-	9
PATH3020-1	<i>urologic diseases</i> - MarieFrançoise DRESSE, David WALTREGNY Corequisite : PATH3021-1 - Pathologies gynécologiques PATH3010-1 - Pathologies rénales	B1	Q2	21	-	-	4
PATH3021-1	<i>gynecological diseases</i> - Frédéric KRIDELKA, Vincent RIGO	B1	Q2	32	-	-	6

Corequisite :

PATH3020-1 - Pathologies urologiques

PATH3007-1 - Biologie et pathologies de la gestation-néonatalogie

DEON1001-1	<i>Notions of deontology and legal organization of medicine</i> - Philippe BOXHO	B1	Q2	15	-	-	2
PATH3018-1	<i>Integration of knowledge including training in clinical reasoning and diagnostic III</i> - MarieFrançoise DRESSE, Yves GILON, Frédéric KRIDELKA, Edouard LOUIS, Paul MEUNIER, Michel MEURISSE, Vincent RIGO, David WALTREGNY - [50h ITCR]	B1	Q2	-	-	[+]	5
	Corequisite : PATH3021-1 - Pathologies gynécologiques PATH3020-1 - Pathologies urologiques PATH3019-1 - Pathologies digestives et stomatologiques MSTG1002-1 - Stages d'observation en médecine III						
PATH0028-1	<i>Neurological pathologies including genetics</i> - Vincenzo D'ORIO, FrançoisGuillaume DEBRAY, Pierre MAQUET, Didier MARTIN, Laurent SERVAIS	B2	Q1	63	-	-	9
	Corequisite : PATH0029-1 - Pathologies orthopédiques y compris médecine physique						
PATH0029-1	<i>Orthopaedic pathologies, including physical medicine</i> - Philippe GILLET, JeanFrançois KAUX	B2	Q1	33	-	-	4
	Corequisite : PATH0028-1 - Pathologies neurologiques y compris génétique						
PATH0030-1	<i>Ophthalmological pathologies</i> - JeanMarie RAKIC	B2	Q1	14	-	-	2
PATH0031-1	<i>ENT pathologies</i> - Philippe LEFÈBVRE	B2	Q1	8	-	-	1
PATH0032-1	<i>General surgical pathologies and therapeutics, elements of anesthesia, analgesia and resuscitation</i> - JeanFrançois BRICHANT, JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanLuc NIZET	B2	Q1	28	-	-	4
	Corequisite : MEDE0009-1 - Travaux pratiques d'anesthésie et de réanimation						
PATH0033-1	<i>Geriatrics</i> - Jean PETERMANS	B2	Q1	9	-	-	1
PSYC0001-1	<i>Medical psychology and psychiatry (including practical work)</i> - Adult psychiatry - Gabrielle SCANTAMBURLO - Child psychiatry - Alain MALCHAIR	B2	Q1	34 12	4 -	- -	5
PATH0034-1	<i>Forensic medicine</i> - Philippe BOXHO	B2	Q1	15	-	-	2
PATH0035-1	<i>Integration of knowledge including training in clinical reasoning and diagnostic IV</i> - JeanFrançois BRICHANT, Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe GILLET, JeanFrançois KAUX, Philippe LEFÈBVRE, Pierre MAQUET, Didier MARTIN, JeanLuc NIZET, Jean PETERMANS, JeanMarie RAKIC, Laurent SERVAIS - [50h ITCR]	B2	Q1	-	-	[+]	5
	Corequisite : MSTG1003-1 - Stages d'observation en médecine IV PATH0028-1 - Pathologies neurologiques y compris génétique PATH0029-1 - Pathologies orthopédiques y compris médecine physique PATH0030-1 - Pathologies ophtalmologiques PATH0031-1 - Pathologies ORL PATH0032-1 - Pathologies et thérapeutiques chirurgicales générales, éléments d'anesthésie, d'analgesie et de réanimation PATH0033-1 - Gériatrie						
MEDE0009-1	<i>Anesthesia and resuscitation practical work</i> - JeanFrançois BRICHANT	B2	TA	2	12	-	1
	Corequisite : PATH0032-1 - Pathologies et thérapeutiques chirurgicales générales, éléments d'anesthésie, d'analgesie et de réanimation						
MTFE0002-1	<i>Final work including essential skills integration - Part I, Work</i> - COLLÉGIALITÉ	B3	TA	-	-	-	5

Corequisite :

- MTFE0003-1 - Travail de fin d'études y compris intégration des compétences - Partim II, Intégration des compétences
 MTFE0004-1 - Travail de fin d'études y compris intégration des compétences - Partim III, Module intégré

Compulsory Training

MSTG1001-1	<i>Stages of observation in medicine II</i> - Albert BECKERS, Yves BEGUIN, Philippe COUCKE, Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, MarieFrançoise DRESSE, Patrick EMONTS, Roland HUSTINX, JeanMarie KRZESINSKI, Michel MALAISE, Paul MEUNIER, Michel MOUTSCHEN, Arjen NIKKELS, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT, Vincent RIGO, Vincent RIGO - [50h Internship]	B1	Q1	-	-	[+]	1
	Corequisite : PATH3013-1 - Principes généraux de génétique clinique PATH3012-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique II PATH3011-1 - Pathologies dermatologiques PATH3010-1 - Pathologies rénales PATH3009-1 - Pathologies métaboliques et endocriniennes PATH3008-1 - Pathologies hématologiques, immunitaires, articulaires et infectieuses PATH3007-1 - Biologie et pathologies de la gestation-néonatalogie						
MSTG1004-1	<i>Observation placements in general medicine</i> - Jean Luc BELCHE, Philippe BURETTE, Didier GIET, AnneLaure LENOIR, Christian MONTRIEUX, Marc VANMEERBEEK - [80h Internship]	B1	Q1	-	-	[+]	1
MSTG1002-1	<i>Observation internship in medicine III</i> - Philippe COUCKE, Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, MarieFrançoise DRESSE, Roland HUSTINX, Frédéric KRIDELKA, Edouard LOUIS, Paul MEUNIER, Michel MEURISSE, David WALTREGNY - [50h Internship]	B1	Q2	-	-	[+]	1
	Corequisite : PATH3021-1 - Pathologies gynécologiques PATH3020-1 - Pathologies urologiques PATH3019-1 - Pathologies digestives et stomatologiques PATH3018-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique III						
MSTG1003-1	<i>Observation placements in medicine IV</i> - Philippe COUCKE, Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, MarieFrançoise DRESSE, Philippe GILLET, Roland HUSTINX, JeanFrançois KAUX, Philippe LEFÈBVRE, Pierre MAQUET, Didier MARTIN, Paul MEUNIER, JeanLuc NIZET, Jean PETERMANS, JeanMarie RAKIC, Laurent SERVAIS - [50h Internship]	B2	Q1	-	-	[+]	1
	Corequisite : PATH0028-1 - Pathologies neurologiques y compris génétique PATH0029-1 - Pathologies orthopédiques y compris médecine physique PATH0030-1 - Pathologies ophtalmologiques PATH0031-1 - Pathologies ORL PATH0032-1 - Pathologies et thérapeutiques chirurgicales générales, éléments d'anesthésie, d'analgésie et de réanimation PATH0033-1 - Gériatrie PATH0035-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique IV						

The placements take place during the block 2 of the 2nd term and during the block 3 of the 1st term.

MSTG1005-1	<i>Hospital internships in internal medicine</i> - 1st month of internship - Albert BECKERS, Yves BEGUIN, Guy JERUSALEM, JeanMarie KRZESINSKI, Patrizio LANCELLOTTI, Edouard LOUIS, Renaud LOUIS, Michel MALAISE, Pierre MAQUET, Michel MOUTSCHEN, Nicolas PAQUOT, Jean PETERMANS - [1mois Internship] - 2nd month of internship - Albert BECKERS, Yves BEGUIN, Guy JERUSALEM, JeanMarie KRZESINSKI, Patrizio LANCELLOTTI,	B2	TA				15
				-	-	[+]	
				-	-	[+]	

Edouard LOUIS, Renaud LOUIS, Michel MALAISE, Pierre MAQUET, Michel MOUTSCHEN, Michel PAQUOT, Jean PETERMANS - [1mois Internship]

- *3rd month of internship* - Albert BECKERS, Yves BEGUIN, - - [+]

Guy JERUSALEM, JeanMarie KRZESINSKI, Patrizio LANCELLOTTI, Edouard LOUIS, Renaud LOUIS, Michel MALAISE, Pierre MAQUET, Michel MOUTSCHEN, Nicolas PAQUOT, Jean PETERMANS - [1mois Internship]

- *Reasoning and clinical approach integration* - Albert BECKERS, - - -

Yves BEGUIN, Vincenzo D'ORIO, Guy JERUSALEM, JeanMarie KRZESINSKI, Patrizio LANCELLOTTI, Edouard LOUIS, Renaud LOUIS, Michel MALAISE, Pierre MAQUET, Michel MOUTSCHEN, Nicolas PAQUOT, Jean PETERMANS

Prerequisite :

PATH3009-1 - Pathologies métaboliques et endocriniennes

PATH3010-1 - Pathologies rénales

PATH3019-1 - Pathologies digestives et stomatologiques

MSTG1006-1	<i>Hospital internship in surgery</i>	B2	TA			10
	- <i>1st month of internship</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe GILLET, Didier MARTIN, Michel MEURISSE, JeanLuc NIZET, David WALTREGNY - [1mois Internship]	-	-	[+]		
	- <i>2nd month of internship</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe GILLET, Didier MARTIN, Michel MEURISSE, JeanLuc NIZET, David WALTREGNY - [1mois Internship]	-	-	[+]		
	- <i>Reasoning and clinical approach integration</i> - JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe GILLET, Didier MARTIN, Michel MEURISSE, JeanLuc NIZET, David WALTREGNY	-	-	-		
	Corequisite : PATH0028-1 - Pathologies neurologiques y compris génétique PATH0029-1 - Pathologies orthopédiques y compris médecine physique PATH0032-1 - Pathologies et thérapeutiques chirurgicales générales, éléments d'anesthésie, d'analgésie et de réanimation					
MSTG1007-1	<i>Hospital Pediatric Internship</i>	B3	TA			5
	- <i>1st month of internship</i> - AnneSimone PARENT, Vincent RIGO, MarieChristine SEGHAÏE, Laurent SERVAIS - [1mois Internship]	-	-	[+]		
	- <i>Integration of reasoning and clinical approach</i> - AnneSimone PARENT, Vincent RIGO, MarieChristine SEGHAÏE, Laurent SERVAIS	-	-	-		
	Prerequisite : PATH3007-1 - Biologie et pathologies de la gestation-néonatalogie PATH3021-1 - Pathologies gynécologiques					
MSTG1008-1	<i>Hospital internship in obstetrics and gynecology</i>	B3	TA			5
	- <i>1st month of internship</i> - Patrick EMONTS, Frédéric KRIDELKA, Michelle NISOLLE - [1mois Internship]	-	-	[+]		
	- <i>Integration of reasoning and clinical approach</i> - Patrick EMONTS, Frédéric KRIDELKA, Michelle NISOLLE	-	-	-		
	Prerequisite : PATH3007-1 - Biologie et pathologies de la gestation-néonatalogie PATH3021-1 - Pathologies gynécologiques					
MSTG1009-1	<i>Hospital internship in psychiatry</i> - Alain MALCHAIR, Gabrielle SCANTAMBURLO, JeanMarc TRIFFAUX - [1mois Internship]	B3	TA	-	-	[+] 5
	Corequisite : PSYC0001-1 - Psychologie médicale et Pathologies psychiatriques (y compris travaux pratiques)					
MSTG1010-1	<i>A&E work placement</i> - Vincenzo D'ORIO - [1mois Internship]	B3	TA	-	-	[+] 5
MSTG1011-1	<i>General medicine placements</i> - Jean Luc BELCHE, Philippe BURETTE, Didier GIET, AnneLaure LENOIR, Christian MONTRIEUX, Marc VANMEERBEEK - [1mois Internship]	B3	TA	-	-	[+] 5
	Prerequisite : MSTG1004-1 - Stage d'observation en Médecine générale					

Compulsory course (B3 : 30Cr)

Single focus (B3 : 30Cr)

Professional Focus (B3 : 30Cr)

MTFE0003-1	<i>Final work including essential skills integration - Part II, essential skills integration - COLLÉGIALITÉ</i>	B3 TA - - -	8
	Corequisite : MTFE0002-1 - Travail de fin d'études y compris intégration des compétences - Partim I, Travail MTFE0004-1 - Travail de fin d'études y compris intégration des compétences - Partim III, Module intégré		
MTFE0004-1	<i>Final work including essential skills integration - Part III, Integrated module</i> - <i>Complex problem solving</i> - Didier GIET, AnneLaure LENOIR - [40h SEM] - <i>Integrated therapy</i> - Jean Luc BELCHE, AnneLaure LENOIR, Régis RADERMECKER - [25h SEM] - <i>Health organization and societal medicine</i> - Philippe BOXHO, JeanFrançois BRICHANT, Alexandre GHUYSEN, Didier GIET, AnneLaure LENOIR, Régis RADERMECKER, JeanYves REGINSTER, Dorina RUSU - [35h SEM]	B3 - - [+] - - [+] - - [+]	2
	Corequisite : MTFE0002-1 - Travail de fin d'études y compris intégration des compétences - Partim I, Travail MTFE0003-1 - Travail de fin d'études y compris intégration des compétences - Partim II, Intégration des compétences		

Compulsory Training

MSTG3004-1	<i>Work placements to prepare for specialisation</i> - <i>1st month of work placement</i> - COLLÉGIALITÉ - [1mois Internship] - <i>2nd month of work placement</i> - COLLÉGIALITÉ - [1mois Internship] - <i>3rd month of work placement</i> - COLLÉGIALITÉ - [1mois Internship] - <i>4th month of work placement</i> - COLLÉGIALITÉ - [1mois Internship] - <i>5th month of work placement</i> - COLLÉGIALITÉ - [1mois Internship] - <i>6th month of work placement</i> - COLLÉGIALITÉ - [1mois Internship]	B3 TA - - [+] - - [+] - - [+] - - [+] - - [+] - - [+]	20
------------	--	--	-----------