

### Information

Monsieur le Professeur J-O. DEFRAIGNE  
Département de Chirurgie  
Service de Chirurgie Cardio-Vasculaire et Thoracique  
Bât. B35 - CHU - 4000 Liège  
Tél : 04/366.71.83 - Fax : 04/366.74.10

### Access conditions

- \* Being a doctor of Medicine qualified to practice in Belgium
- \* Being in possession of official evidence that you have succeeded the selection test for access to the complementary Masters organised by the ULg's Faculty of Medicine

Cfr.

[http://www.ulg.ac.be/aacad/prog-cours/medecone/conditions\\_acces.pdf](http://www.ulg.ac.be/aacad/prog-cours/medecone/conditions_acces.pdf)

### Duration

- \* Six years of study: two years of basic study (FUS) and four years of specialised education.
- \* Spreading the courses over several years is obligatory for FNRS delegates or holders of an equivalent mandate.

## First Year

### Compulsory courses

CHIR2000-1	<i>Inter-university theoretical courses, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	45	-	-	<b>15</b>
CHIR2044-1	<i>Seminars</i>				<b>15</b>
	- <i>Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ - [20h SEM]	-	-	[+]	
	- <i>Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ - [40h SEM]	-	-	[+]	
CHIR2045-1	<i>Drafting and presentation of scientific work, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	<b>10</b>
CHIR2046-1	<i>Placements, including exercises</i>				<b>20</b>
	- <i>Stages, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ - [1 1/2-d Internship]	-	-	[+]	
	- <i>Initiation aux techniques opératoires en salles d'opération, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	150	-	
	- <i>Initiation aux nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire, techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	150	-	
	- <i>Apprentissage au lit du malade, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	50	-	

## Second year

### Compulsory courses

CHIR2000-2	<i>Inter-university theoretical courses, 2e année</i> - COLLÉGIALITÉ	45	-	-	<b>15</b>
CHIR2044-2	<i>Seminars</i>				<b>15</b>
	- <i>Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ - [20h SEM]	-	-	[+]	
	- <i>Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ - [40h SEM]	-	-	[+]	
CHIR2045-2	<i>Drafting and presentation of scientific work, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	-	-	<b>10</b>
CHIR2046-2	<i>Placements, including exercises</i>				<b>20</b>
	- <i>Stages, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ - [1 1/2-d Internship]	-	-	[+]	
	- <i>Apprentissage des techniques opératoires en salles d'opération, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	150	-	
	- <i>Apprentissage des nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire, techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	150	-	
	- <i>Apprentissage au lit du malade, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ	-	50	-	

## Third year

### Compulsory courses

CHIR2043-1	<i>University theory courses, 3rd year</i> - COLLÉGIALITÉ	60	-	-	<b>15</b>
------------	---	----	---	---	-----------

CHIR2044-3	<i>Seminars</i>								<b>15</b>
	- Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie, 3rd year -							[+]	
	COLLÉGIALITÉ - [20h SEM]								
	- Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 3rd year -							[+]	
	COLLÉGIALITÉ - [40h SEM]								
CHIR2045-3	<i>Drafting and presentation of scientific work, 3rd year -</i>								<b>10</b>
CHIR2046-3	<i>Placements, including exercises</i>								<b>20</b>
	- Stages, 3rd year - COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship]							[+]	
	- Apprentissage des techniques opératoires en salles d'opération, 3rd year -					150			
	COLLÉGIALITÉ								
	- Apprentissage des nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire,					150			
	techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 3rd year - COLLÉGIALITÉ								
	- Pratique clinique au lit du malade, 3rd year - COLLÉGIALITÉ					50			

## Fourth year

### Compulsory courses

CHIR2043-2	<i>University theory courses, 4th year -</i>					60			<b>15</b>
CHIR2044-4	<i>Seminars</i>								<b>15</b>
	- Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie -							[+]	
	[20h SEM]								
	- Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 4th year -							[+]	
	COLLÉGIALITÉ - [40h SEM]								
CHIR2045-4	<i>Drafting and presentation of scientific work, 4th year -</i>								<b>10</b>
CHIR2046-4	<i>Placements, including exercises</i>								<b>20</b>
	- Stages, 4th year - COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship]							[+]	
	- Apprentissage des techniques opératoires en salles d'opération, 4th year -					150			
	COLLÉGIALITÉ								
	- Apprentissage des nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire,					150			
	techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 4th year - COLLÉGIALITÉ								
	- Pratique clinique au lit du malade, 4th year - COLLÉGIALITÉ					50			

## Fifth year (2009-2010)

### Compulsory courses

CHIR2043-3	<i>Cours théoriques universitaires, 5e année</i>					60			<b>15</b>
CHIR2044-5	<i>Séminaires</i>								<b>15</b>
	- Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie -							[+]	
	[20h SEM]								
	- Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 5e année -							[+]	
	[40h SEM]								
CHIR2045-5	<i>Rédaction et présentation de travaux scientifiques, 5e année</i>								<b>10</b>
CHIR2046-5	<i>Stages, y compris exercices</i>								<b>20</b>
	- Stages, 5e année - [11half-d Internship]							[+]	
	- Maîtrise des techniques opératoires en salles d'opération, 5e année					150			
	- Maîtrise des nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire,					150			
	techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 5e année								
	- Pratique clinique au lit du malade, 5e année					50			

## Sixth year (2010-2011)

### Compulsory courses

CHIR2043-4	<i>Cours théoriques universitaires, 6e année</i>					60			<b>10</b>
CHIR2044-6	<i>Séminaires</i>								<b>15</b>
	- Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie -							[+]	
	[20h SEM]								
	- Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 6e année -							[+]	
	[40h SEM]								
MTFE2007-1	<i>Travail de fin d'études, 6e année</i>								<b>15</b>
CHIR2046-6	<i>Stages, y compris exercices</i>								<b>20</b>

## Study programmes 2008-2009

### Faculty of Medicine

#### Advanced Master in Surgery (6 years)

- Stages, 6e année - [11half-d Internship]	-	-	[+]
- Maîtrise des techniques opératoires en salles d'opération, 6e année	-	150	-
- Maîtrise des nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire, techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 6e année	-	150	-
- Pratique clinique au lit du malade, 6e année	-	50	-