

Renseignements

Monsieur le Docteur Paul MEUNIER
Service de Radiodiagnostic
CHU - Sart Tilman
Tél : 04/366.72.59
Courriel : Paul.meunier@chu.ulg.ac.be

Presentation

Le diplôme comporte deux parties : un enseignement de base de 2 ans, portant sur les techniques d'explorations, les fondements physiques, la dosimétrie des radiations, les effets radiobiologiques, la radioanatomie, la radioprotection, des éléments d'informatique médicale et des éléments de réanimation devant une réaction aux produits de contraste. Les 3 années suivantes sont consacrées à l'enseignement spécifique du diagnostic dans toutes les spécialités médicales utilisant les différentes sources d'imagerie, y compris l'imagerie par résonance magnétique et ses diverses applications, et la radiologie interventionnelle. L'enseignement comporte des cours théoriques, des staffs radiocliniques multidisciplinaires, des travaux personnels et des démonstrations pratiques aux laboratoires.

Les cours théoriques et séminaires sont organisés en fonction des règlements en vigueur et comportent une partie d'enseignement interuniversitaire commun.

Duration of the training

* Five years of study: two years of basic training (FUS) and three years of specialised training.

Collegiality

Coordinateur : Brigitte DESPRECHINS
Jean-François BRICHANT, Philippe COUCKE, Daniel GILLAIN, Chantal HUMBLET, Roland HUSTINX, Françoise MALCHAIR, Philippe MARTINIVE, Paul MEUNIER, Mladen MILICEVIC, Alain NCHIMI, Véra PIRLET, Paolo SIMONI, Luaba TSHIBANDA.

First Year

Compulsory courses

RADI2008-1	<i>Theory courses</i>				35
	- <i>Les bases physiques de la radiologie médicale, y compris la dosimétrie des radiations, 1st year</i> - Françoise MALCHAIR	45	30	-	
	- <i>Radiobiologie cellulaire et humaine : histopathologie, 1st year</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	25	15	-	
	- <i>Radiobiologie cellulaire et humaine : biochimie, 1st year</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	25	15	-	
	- <i>Démonstrations anatomo-cliniques, 1st year</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	150	-	-	
	- <i>Radioprotection : problèmes d'hygiène, 1st year</i> - Roland HUSTINX	15	-	-	
	- <i>Techniques de radioprotection, 1st year</i> - Véra PIRLET	15	-	-	
	- <i>Législation, 1st year</i> - N...	10	-	-	
	- <i>Eléments d'informatique médicale, 1st year</i> - Daniel GILLAIN	5	-	-	
	- <i>Techniques d'imagerie médicale y compris radioprotection, 1st year</i> - N...	150	-	-	
	- <i>Eléments de réanimation devant une réaction aux produits de contraste, 1st year</i> - JeanFrançois BRICHANT	6	3	-	
MSTG2008-1	<i>Placements, including seminars, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship]	-	-	-	[+] 25

Second year

Compulsory courses

RADI2008-2	<i>Theory courses</i>				35
	- <i>Les bases physiques de la radiologie médicale, y compris la dosimétrie des radiations, 2nd year</i> - Françoise MALCHAIR	45	30	-	
	- <i>Radiobiologie cellulaire et humaine : histopathologie, 2nd year</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	25	15	-	
	- <i>Radiobiologie cellulaire et humaine : biochimie, 2nd year</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	25	15	-	
	- <i>Démonstrations anatomo-cliniques, 2nd year</i> - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	150	-	-	

	- Radioprotection : problèmes d'hygiène, 2nd year - Roland HUSTINX	15	-	-	
	- Techniques de radioprotection, 2nd year - Véra PIRLET	15	-	-	
	- Législation, 2nd year - N...	10	-	-	
	- Eléments d'informatique médicale, 2nd year - Daniel GILLAIN	5	-	-	
	- Techniques d'imagerie médicale y compris radioprotection, 2nd year - N...	150	-	-	
	- Eléments de réanimation devant une réaction aux produits de contraste, 2nd year - JeanFrançois BRICHANT	6	3	-	
MSTG2008-2	Placements, including seminars, 2nd year - COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship]		-	-	[+] 25

Third year

Compulsory courses

RADI2008-3	<i>Theory courses</i>				22
	- Démonstrations anatomo-cliniques, 3rd year - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	150	-	-	
	- Techniques d'imagerie médicale y compris radioprotection, 3rd year - N...	150	-	-	
	- Eléments de réanimation devant une réaction aux produits de contraste, 3rd year - JeanFrançois BRICHANT	6	3	-	
MSTG2008-3	Placements, including seminars, 3rd year - COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship]		-	-	[+] 38

Fourth year

Compulsory courses

RADI2008-4	<i>Theory courses</i>				22
	- Démonstrations anatomo-cliniques, 4th year - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	150	-	-	
	- Techniques d'imagerie médicale y compris radioprotection, 4th year - N...	150	-	-	
	- Eléments de réanimation devant une réaction aux produits de contraste, 4th year - JeanFrançois BRICHANT	6	3	-	
MSTG2008-4	Placements, including seminars, 4th year - COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship]		-	-	[+] 38

Fifth year

Compulsory courses

RADI2008-5	<i>Theory courses</i>				15
	- Démonstrations anatomo-cliniques, 5th year - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE	150	-	-	
	- Techniques d'imagerie médicale y compris radioprotection, 5th year - N...	150	-	-	
	- Eléments de réanimation devant une réaction aux produits de contraste, 5th year - JeanFrançois BRICHANT	6	3	-	
MTFE2017-1	Final work - COLLÉGIALITÉ		-	-	- 15
MSTG2008-5	Placements, including seminars, 5th year - COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship]		-	-	[+] 30