

Vue cycle du programme des cours

Bl Or Th Pr Au Cr

Renseignement

Monsieur le Professeur D. MARTIN
 Service de Neurochirurgie
 Bât. B35 - CHU - 4000 Liège
 Tél : 04/366.72.08 - Fax : 04/366.77.37
 Courriel : Didier.Martin@chu.ulg.ac.be

Les 2 premières années du master de spécialisation en neurochirurgie comportent une année de master de spécialisation en neurologie et une année de master de spécialisation en chirurgie dans l'ordre du plan de stages introduit auprès de la Commission francophone d'agrément en Neurochirurgie. Le candidat est tenu de se conformer pour chaque année aux conditions respectives de ces deux masters de spécialisation tant en ce qui concerne les cours que l'épreuve d'évaluation.

Collégialité

Coordinateur : Didier MARTIN
 Annie DUBUISSON, Colette FRANSSSEN, Bruno KASCHTEN, Tudor RACARU, Gilles REUTER, Anne-Laure SALADO, Felix SCHOLTES.

Cours obligatoires (B3 : 60Cr, B4 : 60Cr, B5 : 60Cr, B6 : 60Cr)

NEUR2008-1	<i>Cours théoriques, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ	B3	20	-	-	2
NEUR2014-1	<i>Séminaires de Neurochirurgie</i> - <i>Séminaires interuniversitaires de Neurochirurgie, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - <i>Séances de formation continue en Neurosciences, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - <i>Séances de la Société Belge de Neurochirurgie, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM]	B3	-	-	[+]	4
NEUR2015-3	<i>Exercices</i> - <i>Apprentissage en salle d'opération, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [160h APP] - <i>Exercices au lit du malade, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ	B3	-	-	[+]	24
MSTG2030-1	<i>Stages, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]	B3	-	-	[+]	30
NEUR2008-2	<i>Cours théoriques, 4e année</i> - COLLÉGIALITÉ	B4	20	-	-	2
NEUR2014-2	<i>Séminaires de Neurochirurgie</i> - <i>Séminaires interuniversitaires de Neurochirurgie, 4e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - <i>Séances de formation continue en Neurosciences, 4e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - <i>Séances de la Société Belge de Neurochirurgie, 4e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM]	B4	-	-	[+]	4
NEUR2015-7	<i>Exercices</i> - <i>Apprentissage en salle d'opération, 4e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [160h Ex. dir.] - <i>Exercices au lit du malade, 4e année</i> - COLLÉGIALITÉ	B4	-	-	[+]	24
MSTG2030-2	<i>Stages, 4e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]	B4	-	-	[+]	30
NEUR2008-3	<i>Cours théoriques, 5e année</i> - COLLÉGIALITÉ	B5	20	-	-	2
NEUR2014-3	<i>Séminaires de Neurochirurgie</i> - <i>Séminaires interuniversitaires de Neurochirurgie, 5e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - <i>Séances de formation continue en Neurosciences, 5e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM] - <i>Séances de la Société Belge de Neurochirurgie, 5e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM]	B5	-	-	[+]	4
NEUR2015-8	<i>Exercices</i>	B5	-	-	[+]	24

	- <i>Apprentissage en salle d'opération, 5e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [160h Ex. dir.]	-	-	[+]	
	- <i>Exercices au lit du malade, 5e année</i> - COLLÉGIALITÉ	-	80	-	
MSTG2030-3	<i>Stages, 5e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]	B5	-	-	[+] 30
NEUR2008-4	<i>Cours théoriques, 6e année</i> - COLLÉGIALITÉ	B6	20	-	- 2
NEUR2014-4	<i>Séminaires de Neurochirurgie</i>	B6			4
	- <i>Séminaires interuniversitaires de Neurochirurgie, 6e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM]	-	-	[+]	
	- <i>Séances de formation continue en Neurosciences, 6e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM]	-	-	[+]	
	- <i>Séances de la Société Belge de Neurochirurgie, 6e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [15h SEM]	-	-	[+]	
NEUR2015-6	<i>Exercices</i>	B6			16
	- <i>Apprentissage en salle d'opération, 6e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [120h Ex. dir.]	-	-	[+]	
	- <i>Exercices au lit du malade, 6e année</i> - COLLÉGIALITÉ	-	40	-	
MSTG2030-4	<i>Stages, 6e année</i> - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]	B6	-	-	[+] 22
MTFE2034-1	<i>Publications</i> - COLLÉGIALITÉ	B6	-	-	- 16

Cours au choix (B1 : 60Cr, B2 : 60Cr)

Choisir un module parmi : (B1 : 60Cr)

Module Neurologie (B1 : 60Cr)

NEUR2022-1	<i>Cours théoriques interuniversitaires</i>	B1			3
	- <i>Maladie de Parkinson et syndromes extrapyramidaux, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
	- <i>Neurogénétique et neuropathologie, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
	- <i>La pathologie vasculaire cérébrale, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
	- <i>Les urgences en neurologies (à l'exception des urgences vasculaires) et la sclérose en plaques, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
NEUR2027-1	<i>Cours théoriques</i>	B1			3
	- <i>Neuropharmacologie et biologie clinique en Neurologie, en particulier le LCR et le sérodiagnostic des maladies auto-immunes, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
	- <i>Neuroradiologie, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
	- <i>Neuro-sonologie et imagerie isotopique, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
	- <i>Aspects théoriques de Neurophysiologie clinique, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	4	-	-	
NEUR2015-1	<i>Exercices</i>	B1			21
	- <i>Exercices dirigés, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ - [50h Ex. dir.]	-	-	[+]	
	- <i>Exercices dirigés de neurophysiologie, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ - [40h Ex. dir.]	-	-	[+]	
	- <i>Apprentissage au lit du malade, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	-	150	-	
NEUR2004-1	<i>Séminaires, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ - [50h SEM]	B1	-	-	[+] 3
MSTG2003-1	<i>Stages, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]	B1	-	-	[+] 30

Module Chirurgie (B1 : 60Cr)

CHIR2000-1	<i>Cours théoriques interuniversitaires, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	B1	45	-	- 15
CHIR2044-1	<i>Séminaires</i>	B1			15
	- <i>Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ - [20h SEM]	-	-	[+]	
	- <i>Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ - [40h SEM]	-	-	[+]	
CHIR2045-1	<i>Rédaction et présentation de travaux scientifiques, 1re année</i> - COLLÉGIALITÉ	B1	-	-	- 10

CHIR2046-1	<i>Stages, y compris exercices</i>	B1			20
	- <i>Stages, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]</i>	-	-	[+]	
	- <i>Initiation aux techniques opératoires en salles d'opération, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	-	150	-	
	- <i>Initiation aux nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire, techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	-	150	-	
	- <i>Apprentissage au lit du malade, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	-	50	-	

Choisir le module qui n'a pas été suivi en bloc 1 : (B2 : 60Cr)

Module Neurologie (B2 : 60Cr)

NEUR2022-1	<i>Cours théoriques interuniversitaires</i>	B2			3
	- <i>Maladie de Parkinson et syndromes extrapyramidaux, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
	- <i>Neurogénétique et neuropathologie, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
	- <i>La pathologie vasculaire cérébrale, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
	- <i>Les urgences en neurologies (à l'exception des urgences vasculaires) et la sclérose en plaques, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
NEUR2027-1	<i>Cours théoriques</i>	B2			3
	- <i>Neuropharmacologie et biologie clinique en Neurologie, en particulier le LCR et le sérodiagnostic des maladies auto-immunes, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
	- <i>Neuroradiologie, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
	- <i>Neuro-sonologie et imagerie isotopique, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
	- <i>Aspects théoriques de Neurophysiologie clinique, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	4	-	-	
NEUR2015-1	<i>Exercices</i>	B2			21
	- <i>Exercices dirigés, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [50h Ex. dir.]</i>	-	-	[+]	
	- <i>Exercices dirigés de neurophysiologie, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [40h Ex. dir.]</i>	-	-	[+]	
	- <i>Apprentissage au lit du malade, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	-	150	-	
NEUR2004-1	<i>Séminaires, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [50h SEM]</i>	B2	-	-	[+] 3
MSTG2003-1	<i>Stages, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]</i>	B2	-	-	[+] 30

Module Chirurgie (B2 : 60Cr)

CHIR2000-1	<i>Cours théoriques interuniversitaires, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	B2	45	-	-	15
CHIR2044-1	<i>Séminaires</i>	B2				15
	- <i>Séminaires postgradués de la société royale belge de chirurgie, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [20h SEM]</i>	-	-	-	[+]	
	- <i>Séminaires hebdomadaires organisés par les différents services de stages, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [40h SEM]</i>	-	-	-	[+]	
CHIR2045-1	<i>Rédaction et présentation de travaux scientifiques, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	B2	-	-	-	10
CHIR2046-1	<i>Stages, y compris exercices</i>	B2				20
	- <i>Stages, 1re année - COLLÉGIALITÉ - [11 demi-j St.]</i>	-	-	-	[+]	
	- <i>Initiation aux techniques opératoires en salles d'opération, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	-	150	-		
	- <i>Initiation aux nouvelles technologies (vidéoscopie, échographie préopératoire, techniques microchirurgicales, chirurgie endovasculaire), 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	-	150	-		
	- <i>Apprentissage au lit du malade, 1re année - COLLÉGIALITÉ</i>	-	50	-		