

A partir de 2012-2013, les études de Médecine sont organisées en 6 ans. Les étudiants inscrits en 2012-2013 au-delà du Bac. 1 poursuivent la formation en 7 ans.

Première année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Sciences fondamentales - Physique

PHYS3018-1 *Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale* - Maryse HOEBEKE - [20h REPE] 50 8 [+] 8

Module Sciences fondamentales - Chimie

CHIM9263-1 *Chimie préparatoire aux sciences médicales* - JeanFrançois FOCANT - [30h REPE] 50 12 [+] 8

Module Sciences fondamentales - Biologie

BIOL2026-1 *Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique générale* - Vincenzo CASTRONOVO - [8h REPE] 65 16 [+] 9

Module Santé et Société I

STAT0110-1 *Biostatistique I* - Adelin ALBERT 15 10 - 2

Module Apprentissage

APPR0331-1 *Apprentissage à l'approche transdisciplinaire des problèmes médicaux - Démarche scientifique* - Adelin ALBERT, Vincenzo CASTRONOVO, Michel DELHAXHE, JeanFrançois FOCANT, Maryse HOEBEKE - [10h REPE] 2 - [+] 3

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Santé et société II

SANT0110-2 *Dimensions psycho-sociales de la santé* - Philippe MAIRIAUX 17 - - 2

EPID0110-2 *Eléments d'épidémiologie* - Olivier BRUYÈRE, JeanYves REGINSTER 8 - - 1

URGC0110-3 *Premiers secours* - Gary HARTSTEIN 2 4 - 1

Module Biomédical - partim Fonctionnel

BIOC9238-1 *Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire* - Bernard ROGISTER 35 10 - 6

PHYL0645-1 *Physiologie générale* - Bernard ROGISTER 30 10 - 5

Module Biomédical - partim Morphologique

ANAT0224-1 *Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale* - Pierre BONNET, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE 32 20 - 6

HISL0541-1 *Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal* - Pierre DRION, Pascale QUATRESOOZ 24 24 - 5

Module Apprentissage

LANG2940-1 *Anglais I* - Christine FILOT - 20 - 2

APPR0332-1 *Séminaires d'apprentissage à l'intégration des connaissances (AIC)* - Pierre BONNET, Vincenzo CASTRONOVO, France MÉLOT, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ, Bernard ROGISTER 15 - - 2

Deuxième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Biomédical général

BIOC0120-1 *Biochimie générale* - Bernard ROGISTER - [5h SEM] 30 10 [+] 4

PHYL0120-1 *Physiologie générale* - Bernard ROGISTER - [5h SEM] 30 10 [+] 3

GENE0120-2 *Biochimie et physiologie humaines normales et pathologiques, partim génétique moléculaire* - Vincent BOURS - [5h SEM] 10 10 [+] 2

IMMU0121-3 *Immunologie générale* - Michel MOUTSCHEN - [5h SEM] 15 - [+] 2

MICR0120-8 *Microbiologie générale* - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN - [5h SEM] 16 10 [+] 2

HISL0120-4 *Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal* - Pierre DRION, Pascale QUATRESOOZ - [5h SEM] 20 24 [+] 3

SBIM0489-1 *Virologie générale* - Nathalie JACOBS 7 - - 1

NEUR0431-1 *Introduction à la neurophysiologie* - Gaëtan GARRAUX 15 - - 2

Les séminaires d'apprentissage à l'intégration des connaissances (AIC) seront obligatoires et organisés durant le premier

quadrimestre - Vincent BOURS, Gaëtan GARRAUX, Marie-Pierre HAYETTE, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ, Bernard REGISTER.

Module Santé et Société

PSYC0120-1 *Introduction à la psychologie médicale* - JeanMarc TRIFFAUX 15 - - 2

Module Apprentissage

APPR0120-1 *Techniques d'apprentissage (Partim II)* - Françoise PASLEAU 15 30 - 4

LANG0071-1 *Anglais II (anglais)* - Christine FILOT, Ellen HARRY, ISLV 15 - - 2

Module spécifique

PHYS0121-1 *Bases physiques de l'imagerie médicale* - Maryse HOEBEKE - 15 - 2

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Homme normal et principes généraux de pathologie

ANAP0120-2 *Anatomie pathologie générale* - Philippe DELVENNE 22 - - 3

GENE0121-2 *Génétique médicale spéciale* - Vincent BOURS 14 - - 2

Cours par module

(Anatomie, Anatomie systématique et topographique, Anatomie pathologique, Biochimie, Biochimie pathologique, Embryologie, Génétique, Histologie, Microbiologie, Pharmacologie, Physiologie, Physiologie pathologique, Sémiologie)

CAVS0120-6 *Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire* - 44 - - 5

JeanPierre BOURGUIGNON, Alain CARLIER, Vincenzo D'ORIO, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Luc PIERARD, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - Suppl : Vincent GEENEN, Marc RADERMECKER

RESP0120-6 *Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire* - JeanPierre BOURGUIGNON, 34 - - 5

Alain CARLIER, Vincenzo D'ORIO, Renaud LOUIS, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - Suppl : Vincent GEENEN, Marc RADERMECKER

REIN0120-7 *Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire* - Pierre BONNET, 36 - - 5

JeanPierre BOURGUIGNON, Alain CARLIER, Didier CATALDO, JeanMarie KRZESINSKI, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ - Suppl : Pierre BONNET, Vincent GEENEN

IMMU0120-6 *Approche multidisciplinaire du système hématologique* - Philippe KOLH, 14 - - 4

Pascale QUATRESOOZ

DERM0121-5 *Approche multidisciplinaire du système cutané* - Didier CATALDO, 8 - - 2

Pascale QUATRESOOZ

Les séminaires d'apprentissage par problèmes (APP) sont obligatoires et organisés durant le second quadrimestre pour les modules CAVS0120, RESP0120 et IMMU0120

Module Apprentissage

APPR0122-4 *Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils* - - - [+] 2

cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique et cutané - Intégration des connaissances - Pierre BONNET, JeanPierre BOURGUIGNON, Vincent BOURS, Alain CARLIER, Didier CATALDO, Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, Philippe KOLH, Michel MOUTSCHEN, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ, Jean SCHOENEN, Vincent SEUTIN - Suppl : Vincent GEENEN - [32h APP]

MEDE0120-3 *Travaux pratiques multidisciplinaires (anatomie, histologie, anatomie pathologique* - - 76 - 3

générale) des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique, y compris les cours préparatoires aux stages infirmiers - Pierre BONNET, Alain CARLIER, Philippe DELVENNE, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - Suppl : Pierre BONNET, Marc RADERMECKER

Troisième année

Quadrimestre 1

Cours obligatoires

Module Homme normal et principes généraux de pathologie

RBIO0130-1 *Radiobiologie - radioprotection* - Philippe DELVENNE, Véra PIRLET 6 - - 2

PHAC0130-1 *Pharmacologie générale* - Vincent SEUTIN 20 - - 3

Cours par module

(Anatomie, Anatomie systématique et topographique, Anatomie pathologique, Biochimie, Biochimie pathologique, Embryologie, Génétique, Histologie, Microbiologie, Pharmacologie, Physiologie, Physiologie pathologique, Sémiologie)

DIGT0130-5	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif</i> - Pierre BONNET, JeanPierre BOURGUIGNON, Alain CARLIER, Didier CATALDO, Edouard LOUIS, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ - Suppl : Vincent GEENEN	45	-	-	7
PHYL0131-5	<i>Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien et éléments de diététique</i> - Pierre BONNET, JeanPierre BOURGUIGNON, Alain CARLIER, Philippe KOLH, Nicolas PAQUOT, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ - Suppl : Vincent GEENEN	50	-	-	6
SEXL0130-5	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil génital</i> - Pierre BONNET, JeanPierre BOURGUIGNON, Alain CARLIER, Philippe KOLH, Michelle NISOLLE, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ - Suppl : Vincent GEENEN	40	-	-	5

Les séminaires d'apprentissage par problèmes (APP) sont obligatoires et organisés durant le premier quadrimestre pour les modules DIGT0130, PHYL0130 et SEXL0130

Module Apprentissage

APPR0131-3	<i>Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances</i> - Pierre BONNET, JeanPierre BOURGUIGNON, Alain CARLIER, Didier CATALDO, Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, MariePierre HAYETTE, Philippe KOLH, Pierrette MELIN, Michelle NISOLLE, Nicolas PAQUOT, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ, Vincent SEUTIN - Suppl : Vincent GEENEN - [24h APP]	-	-	[+]	2
MEDE0131-3	<i>Travaux pratiques multidisciplinaires (anatomie, histologie) des appareils digestifs, génital et des systèmes métabolique et endocrinien</i> - Pierre BONNET, Alain CARLIER, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	-	51	-	2

Module Santé et Société

PSYC0130-2	<i>Introduction à la psychopathologie</i> - JeanMarc TRIFFAUX	18	-	-	3
------------	---	----	---	---	---

Quadrimestre 2

Cours obligatoires

Module Homme normal et principes généraux de pathologie

Cours transversaux

MICR0130-2	<i>Microbiologie médicale</i> - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN	16	12	-	3
SBIM0490-1	<i>Virologie spéciale</i> - Nathalie JACOBS	8	-	-	1

Cours par module

(Anatomie, Anatomie systématique et topographique, Anatomie pathologique, Biochimie, Biochimie pathologique, Embryologie, Génétique, Histologie, Microbiologie, Pharmacologie, Physiologie, Physiologie pathologique, Sémiologie)

NERF0130-5	<i>Approche multidisciplinaire du système nerveux</i> - Gaëtan GARRAUX, Pierre MAQUET, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ, Jean SCHOENEN, Vincent SEUTIN - Suppl : Vincent GEENEN	50	-	-	9
LOCO0130-6	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur</i> - Alain CARLIER, Philippe GILLET, Philippe KOLH, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ - Suppl : Vincent GEENEN, Philippe GILLET	30	-	-	5
IMMU0130-6	<i>Approche multidisciplinaire du système immunologique</i> - Philippe DELVENNE, MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ	10	-	-	3
PHYL0130-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'homéostasie</i> - JeanFrançois BRICHANT, Vincenzo D'ORIO, Gaëtan GARRAUX, Philippe KOLH	12	-	-	4

Les séminaires d'apprentissage par problèmes (APP) sont obligatoires et organisés durant le second quadrimestre pour les modules NERF0130, LOCO0130, IMMU0130 et PHYL0130

Module Apprentissage

APPR0001-3	<i>Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des systèmes nerveux, immunologique, de l'appareil locomoteur et de l'homéostasie - Intégration des connaissances</i> - JeanPierre BOURGUIGNON, Alain CARLIER, Vincenzo D'ORIO, Gaëtan GARRAUX, Philippe GILLET, MariePierre HAYETTE, Philippe KOLH, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN, Sophie PERRIER D'HAUTERIVE, Pascale QUATRESOOZ, Jean SCHOENEN, Vincent SEUTIN - Suppl : Vincent GEENEN - [32h APP]	-	-	[+]	2
MEDE0001-4	<i>Travaux pratiques multidisciplinaires (anatomie, neuroanatomie, histologie, réanimation) des systèmes nerveux, immunologique, de l'appareil locomoteur et de l'homéostasie et stages infirmiers</i> - Pierre BONNET, JeanFrançois BRICHANT, Alain CARLIER, Philippe GILLET, Pascale QUATRESOOZ, Jean SCHOENEN - Suppl : Philippe GILLET - [120h St.]	-	65	[+]	3