

Vue bloc du programme des cours

Or Th Pr Au Cr

Bloc 1

Les aspects réglementaires (notamment l'accès aux études) sont expliqués sur le site de la Faculté.

Les études de Médecine à l'Université de Liège sont organisées en fonction de différents niveaux d'acquisition des connaissances et des compétences. L'approche du patient s'effectue tout au long du cursus au travers d'activités obligatoires dynamiques (travaux pratiques, séminaires, stages).

Du premier quadrimestre du Bloc 2 à la fin du premier quadrimestre du Bloc 3 du Bachelier, un Module " Homme normal et principes généraux de pathologie " comprend les Approches multidisciplinaires des différents systèmes. Ces cours intégrés indissociables comprennent les matières suivantes : Anatomie, Anatomie systémique et topographique, Anatomie pathologique, Biochimie, Biochimie pathologique, Embryologie, Génétique, Histologie, Microbiologie, Physiologie, Physiologie pathologique, Sémiologie.

Ils sont complétés par des activités à présence obligatoire, les travaux pratiques et séminaires d'apprentissage par problème (APP).

L'étape suivante de la formation aborde le diagnostic, les pathologies et les traitements. Elle prend place **dès le second quadrimestre du Bloc 3 du Bachelier**, sous forme de cours intégrés indissociables de pathologie, comprenant les matières suivantes : anatomie pathologique, biologie clinique, cardiologie, chirurgie, gériatrie, médecine, médecine d'urgence, médecine nucléaire, médecine physique et réadaptation, oncologie médicale, oto-rhino-laryngologie, pédiatrie, pneumologie, radiodiagnostic, radiothérapie.

Ils sont complétés par des activités à présence obligatoire, les travaux pratiques, enseignements cliniques, séminaires d'apprentissage au raisonnement clinique et diagnostic (ARC et ARCD), ainsi que des stages.

Stages :

Lors du Bloc 2, une visite médicale obligatoire est liée à l'ensemble des stages du cursus des études de Médecine.

Les cours d'Introduction au stage d'observation hospitalier (10h) sont des activités organisées durant le second quadrimestre de deuxième année (bloc 2) pour être admis au stage d'observation (80h) qui se déroule pendant l'été et fait partie du programme de cours de la troisième année (bloc 3). Ces stages constituent le premier contact des étudiants avec le milieu hospitalier. Complémentairement, les stages d'observation en médecine, débutant lors du second quadrimestre de Bloc 3, donnent un aperçu pratique de l'activité des différents services cliniques.

Enfin, un stage d'observation en Médecine générale (80h), organisé durant l'été de la troisième année, illustre le trajet de patients dont les symptômes naissent à domicile et nécessitent une prise en charge en première ligne de soins. Il est repris au programme de cours du Bloc 1 de master (4ème année).

Cours obligatoires

BIOL2026-2	<i>Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine - Vincenzo CASTRONOVO, Olivier PEULEN - [12h REPE]</i>	Q1	65	16	[+]	9
	Corequis : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales					
CHIM9263-1	<i>Chimie préparatoire aux sciences médicales - JeanFrançois FOCANT - [34h REPE]</i>	Q1	50	12	[+]	9
PHYS3018-1	<i>Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale - Maryse HOEBEKE - [20h REPE]</i>	Q1	50	8	[+]	9
APPR0331-1	<i>Apprentissage à l'approche transdisciplinaire des problèmes médicaux - Démarche scientifique - Vincenzo CASTRONOVO, Mélanie DEUM, JeanFrançois FOCANT, Maryse HOEBEKE - [10h REPE]</i>	Q1	2	-	[+]	2
	Corequis : CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale					
URGC0111-1	<i>Premiers secours - JeanFrançois BRICHANT</i>	Q1	2	4	-	1
BIOC9238-1	<i>Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire - Bernard REGISTER</i>	Q2	35	10	-	6

Corequis :

BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine

CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales

PHYL0645-1 *Physiologie générale* - Bernard ROGISTER - [4h SEM] Q2 30 10 [+] 6

Corequis :

PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale

CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales

BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine

ANAT0224-1 *Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale* Q2 6

- *Partie théorique* - Pierre BONNET, Vincent GEENEN 32 - -

- *Démonstrations d'anatomie pour médecins et dentistes* - Pierre BONNET - 20 -

Corequis :

BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine

HISL0541-1 *Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal* - Pierre DRION, Pascale QUATRESOOZ - [4h SEM] Q2 24 24 [+] 6

Corequis :

PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale

CHIM9263-1 - Chimie préparatoire aux sciences médicales

BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine

LANG2940-1 *English for medical sciences* - Christine FILOT Q2 - 20 - 2

SANT0110-2 *Dimensions psycho-sociales de la santé* - Michèle GUILLAUME Q2 17 - - 2

EPID0110-3 *Éléments d'épidémiologie* - Olivier BRUYÈRE, Nadia DARDENNE, AnneFrançoise DONNEAU, JeanYves REGINSTER Q2 13 - - 2

Module Homme normal et principes généraux de pathologie

Cours facultatifs

REMP0110-1 *Remédiation en Physique* - Maryse HOEBEKE - [44h REM] Q2 - - [+] 1

REMC0110-1 *Remédiation en chimie* - JeanFrançois FOCANT - [44h REM] Q2 - - [+] 1

REMB0110-1 *Remédiation en Biologie* - Vincenzo CASTRONOVO, Olivier PEULEN - [44h REM] Q2 - - [+] 1

REMM0001-1 *Remédiation en mathématique* - Pierre MATHONET - [44h REM] Q2 - - [+] 1

Bloc 2

Les aspects réglementaires (notamment l'accès aux études) sont expliqués sur le site de la Faculté.

Les études de Médecine à l'Université de Liège sont organisées en fonction de différents niveaux d'acquisition des connaissances et des compétences. L'approche du patient s'effectue tout au long du cursus au travers d'activités obligatoires dynamiques (travaux pratiques, séminaires, stages).

Du premier quadrimestre du Bloc 2 à la fin du premier quadrimestre du Bloc 3 du Bachelier, un Module " Homme normal et principes généraux de pathologie " comprend les Approches multidisciplinaires des différents systèmes. Ces cours intégrés indissociables comprennent les matières suivantes : Anatomie, Anatomie systémique et topographique, Anatomie pathologique, Biochimie, Biochimie pathologique, Embryologie, Génétique, Histologie, Microbiologie, Physiologie, Physiologie pathologique, Sémiologie.

Ils sont complétés par des activités à présence obligatoire, les travaux pratiques et séminaires d'apprentissage par problème (APP).

L'étape suivante de la formation aborde le diagnostic, les pathologies et les traitements. Elle prend place **dès le second quadrimestre du Bloc 3 du Bachelier**, sous forme de cours intégrés indissociables de pathologie, comprenant les matières suivantes : anatomie pathologique, biologie clinique, cardiologie, chirurgie, gériatrie, médecine, médecine d'urgence, médecine nucléaire, médecine physique et réadaptation, oncologie médicale, oto-rhino-laryngologie, pédiatrie, pneumologie, radiodiagnostic, radiothérapie.

Ils sont complétés par des activités à présence obligatoire, les travaux pratiques, enseignements cliniques, séminaires d'apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique (ARC et ARCD), ainsi que des stages.

Stages :

Lors du Bloc 2, une visite médicale obligatoire est liée à l'ensemble des stages du cursus des études de Médecine.

Les cours d'Introduction au stage d'observation hospitalier (10h) sont des activités organisées durant le second quadrimestre de deuxième année (bloc 2) pour être admis au stage d'observation (80h) qui se déroule pendant l'été et fait partie du programme de cours de la troisième année (bloc 3). Ces stages constituent le premier contact des étudiants avec le milieu hospitalier. Complémentairement, les stages d'observation en médecine, débutant lors du second quadrimestre de Bloc 3, donnent un aperçu pratique de l'activité des différents services cliniques.

Enfin, un stage d'observation en Médecine générale (80h), organisé durant l'été de la troisième année, illustre le trajet de patients dont les symptômes naissent à domicile et nécessitent une prise en charge en première ligne de soins. Il est repris au programme de cours du Bloc 1 de master (4ème année).

Cours obligatoires

NEUR0431-1	<i>Introduction à la neurophysiologie</i> - Gaëtan GARRAUX Prérequis : PHYL0645-1 - Physiologie générale HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire	Q1	15	-	-	2
IMMU0121-5	<i>Immunologie générale</i> - Michel MOUTSCHEN Prérequis : HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine	Q1	15	-	-	2
SBIM0489-1	<i>Virologie générale</i> - Nathalie JACOBS Corequis : IMMU0121-5 - Immunologie générale	Q1	7	-	-	1
MICR0120-8	<i>Microbiologie générale</i> - <i>Partie théorique</i> - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN - <i>Travaux pratiques pour les sciences médicales et dentaires</i> - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN Corequis : IMMU0121-5 - Immunologie générale	Q1	16	-	-	2
LANG0071-1	<i>Advanced English for medical sciences</i> (anglais) - Christine FILOT, ISLV, Sébastien SCHOENMAECKERS Prérequis : LANG2940-1 - English for medical sciences	Q2	15	-	-	2
ANAP0120-3	<i>Anatomie pathologique générale</i> - <i>Partie théorique</i> - Philippe DELVENNE - <i>Travaux pratiques pour les sciences médicales et dentaires</i> - Philippe DELVENNE Corequis : SBIM0489-1 - Virologie générale MICR0120-8 - Microbiologie générale IMMU0121-5 - Immunologie générale GENE0121-2 - Génétique médicale spéciale	Q2	20	-	-	3
GENE0121-2	<i>Génétique médicale spéciale</i> - Vincent BOURS Prérequis : BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire	Q2	14	-	-	2

Module Homme normal et principes généraux de pathologie

CAVS0120-6	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire</i> - Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, Patrizio LANCELLOTTI, Patrizio LANCELLOTTI, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - Suppl : Philippe KOLH	Q1	38	5	-	6
------------	--	----	----	---	---	---

Prérequis :

PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale

PHYL0645-1 - Physiologie générale

BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire

Corequis :

RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire

REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire

MEDE0122-1 - Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardiovasculaire, respiratoire et néphro-urinaire

IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique

APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances

MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique

RESP0120-6	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire</i> - Vincenzo D'ORIO, Renaud LOUIS, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER - Suppl : Didier CATALDO	Q1	32	5	-	5
	Corequis : REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances MEDE0122-1 - Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardiovasculaire, respiratoire et néphro-urinaire MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique					
REIN0120-7	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire</i> - Pierre BONNET, Didier CATALDO, JeanMarie KRZESINSKI, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	Q1	32	3	-	5
	Prérequis : HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale					
	Corequis : SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances MEDE0122-1 - Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardiovasculaire, respiratoire et néphro-urinaire MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique					
IMMU0120-6	<i>Approche multidisciplinaire du système hématologique</i> - Philippe KOLH, Pascale QUATRESOOZ	Q1	12	-	-	3
	Corequis : RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire MEDE0123-1 - Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances					
DERM0121-5	<i>Approche multidisciplinaire du système cutané</i> - Didier CATALDO, Pascale QUATRESOOZ	Q2	8	-	-	1
DIGT0120-1	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif</i> - Pierre BONNET, Didier CATALDO, Edouard LOUIS, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	Q2	44	-	-	6
	Prérequis : HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal					

	ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale					
	Corequis : SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique APPR0141-1 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances					
PHYL0121-1	<i>Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique</i> - Pierre BONNET, Philippe KOLH, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	Q2	58	-	-	7
	Prérequis : BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire PHYL0645-1 - Physiologie générale					
	Corequis : APPR0141-1 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital					
SEXL0120-1	<i>Approche multidisciplinaire de l'appareil génital</i> - Pierre BONNET, Philippe KOLH, Michelle NISOLLE, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER	Q2	32	-	-	5
	Corequis : REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif APPR0141-1 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances					
APPR0141-1	<i>Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils digestif, génital et des systèmes métaboliques et endocrinien - Intégration des connaissances</i> - Pierre BONNET, Vincent BOURS, Didier CATALDO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, Philippe KOLH, Michelle NISOLLE, Nicolas PAQUOT, AnneSimone PARENT, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Félix SCHOLTES - [24h APP]	Q2	-	-	[+]	2
	Corequis : SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique DIGT0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil digestif DERM0121-5 - Approche multidisciplinaire du système cutané					
MEDE0124-1	<i>Travaux d'anatomie des appareils digestifs, génital et du système endocrinien</i> - Pierre BONNET, Valérie DEFAWEUX, Marc RADERMECKER	Q2	-	28	-	1
	Corequis : SEXL0120-1 - Approche multidisciplinaire de l'appareil génital					
MEDE0125-1	<i>Travaux pratiques d'histologie des appareils digestifs, génital, cutané et des systèmes métabolique et endocrinien</i> - Valérie DEFAWEUX, Pascale QUATRESOOZ	Q2	-	28	-	1
	Corequis : PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique DERM0121-5 - Approche multidisciplinaire du système cutané					
APPR0122-4	<i>Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances</i> - Pierre BONNET, Vincent BOURS, Didier CATALDO, Vincenzo D'ORIO, Philippe DELVENNE, Gaëtan GARRAUX, MariePierre HAYETTE, Philippe KOLH, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Félix SCHOLTES - Suppl : Didier CATALDO, Philippe KOLH - [28h APP]	Q1	-	-	[+]	2

Corequis :

RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire
 REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire
 IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique
 CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire

MEDE0122-1 *Travaux pratiques d'anatomie des appareils cardiovasculaire, respiratoire et néphro-urinaire* - Pierre BONNET, Valérie DEFAWEUX, Marc RADERMECKER Q1 - 24 - 1

Prérequis :

ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale

Corequis :

CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire
 REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire
 RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire

MEDE0123-1 *Travaux pratiques d'histologie des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire et immuno-hématologique* - Valérie DEFAWEUX, Pascale QUATRESOOZ Q1 - 24 - 1

Prérequis :

HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal

Corequis :

CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire
 IMMU0120-6 - Approche multidisciplinaire du système hématologique
 REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire
 RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire

Bloc 3

Les aspects réglementaires (notamment l'accès aux études) sont expliqués sur le site de la Faculté.

Les études de Médecine à l'Université de Liège sont organisées en fonction de différents niveaux d'acquisition des connaissances et des compétences. L'approche du patient s'effectue tout au long du cursus au travers d'activités obligatoires dynamiques (travaux pratiques, séminaires, stages).

Du premier quadrimestre du Bloc 2 à la fin du premier quadrimestre du Bloc 3 du Bachelier, un Module " Homme normal et principes généraux de pathologie " comprend les Approches multidisciplinaires des différents systèmes. Ces cours intégrés indissociables comprennent les matières suivantes : Anatomie, Anatomie systémique et topographique, Anatomie pathologique, Biochimie, Biochimie pathologique, Embryologie, Génétique, Histologie, Microbiologie, Physiologie, Physiologie pathologique, Sémiologie.

Ils sont complétés par des activités à présence obligatoire, les travaux pratiques et séminaires d'apprentissage par problème (APP).

L'étape suivante de la formation aborde le diagnostic, les pathologies et les traitements. Elle prend place **dès le second quadrimestre du Bloc 3 du Bachelier**, sous forme de cours intégrés indissociables de pathologie, comprenant les matières suivantes : anatomie pathologique, biologie clinique, cardiologie, chirurgie, gériatrie, médecine, médecine d'urgence, médecine nucléaire, médecine physique et réadaptation, oncologie médicale, oto-rhino-laryngologie, pédiatrie, pneumologie, radiodiagnostic, radiothérapie.

Ils sont complétés par des activités à présence obligatoire, les travaux pratiques, enseignements cliniques, séminaires d'apprentissage au raisonnement clinique et diagnostic (ARC et ARCD), ainsi que des stages.

Stages :

Lors du Bloc 2, une visite médicale obligatoire est liée à l'ensemble des stages du cursus des études de Médecine.

Les cours d'Introduction au stage d'observation hospitalier (10h) sont des activités organisées durant le second quadrimestre de deuxième année (bloc 2) pour être admis au stage d'observation (80h) qui se déroule pendant l'été et fait partie du programme de cours de la troisième année (bloc 3). Ces stages constituent le premier contact des étudiants avec le milieu hospitalier.

Complémentaire, les stages d'observation en médecine, débutant lors du second quadrimestre de Bloc 3, donnent un aperçu pratique de l'activité des différents services cliniques.

Enfin, un stage d'observation en Médecine générale (80h), organisé durant l'été de la troisième année, illustre le trajet de patients dont les symptômes naissent à domicile et nécessitent une prise en charge en première ligne de soins. Il est repris au programme de cours du Bloc 1 de master (4ème année).

Cours obligatoires

RBIO0130-1 *Radiobiologie - radioprotection* - Chantal HUMBLET, Philippe MARTINIVE, Véra PIRLET Q1 6 - - 1

Prérequis :

PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale
 IMMU0121-5 - Immunologie générale
 BIOL2026-2 - Biologie générale préparatoire aux sciences médicales, incluant l'introduction à la génétique humaine

PSYC0120-1	<i>Introduction à la psychologie médicale</i> - JeanMarc TRIFFAUX	Q1	15	-	-	2
PSYC0130-2	<i>Introduction à la psychopathologie</i> - JeanMarc TRIFFAUX	Q1	15	-	-	2
	Corequis : PSYC0120-1 - Introduction à la psychologie médicale					
PHAC0130-1	<i>Pharmacologie générale</i> - Vincent SEUTIN	Q1	20	4	-	3
	Prérequis : BIOC9238-1 - Biochimie générale, y compris les bases de la biologie moléculaire GENE0121-2 - Génétique médicale spéciale PHYL0645-1 - Physiologie générale					
APPR0333-1	<i>Recherche d'informations probantes dans le domaine médical (perspective de l'evidence-based medicine)</i> - Nancy DURIEUX, Gilles HENRARD, AnneLaure LENOIR, Sandrina VANDENPUT	Q2	15	15	-	2
MICR0130-2	<i>Microbiologie médicale</i> - MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN	Q2	16	6	-	3
	Prérequis : MICR0120-8 - Microbiologie générale IMMU0121-5 - Immunologie générale					
SBIM0490-1	<i>Virologie clinique</i> - Nathalie JACOBS	Q2	8	-	-	1
	Prérequis : SBIM0489-1 - Virologie générale IMMU0121-5 - Immunologie générale					
PATH0132-1	<i>Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique</i> - JeanFrançois BRICHANT, Philippe DELVENNE, André GOTHOT, Roland HUSTINX, Paul MEUNIER, AnneSimone PARENT, Jean PETERMANS, Régis RADERMECKER	Q2	41	5	-	4
	Prérequis : SBIM0489-1 - Virologie générale IMMU0121-5 - Immunologie générale ANAP0120-3 - Anatomie pathologique générale					
	Corequis : RBIO0130-1 - Radiobiologie - radioprotection PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I MICR0130-2 - Microbiologie médicale PHAC0130-1 - Pharmacologie générale					
PATH0133-1	<i>Principes généraux d'oncologie</i> - Philippe COUCKE, Guy JERUSALEM	Q2	14	-	-	2
	Prérequis : PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie médicale					
	Corequis : PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique					
PATH0134-1	<i>Pathologies du système cardio-vasculaire</i> - Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanFrançois KAUX, JeanMarie KRZESINSKI, Patrizio LANCELLOTTI, MarieChristine SEGHAYE	Q2	60	-	-	7
	Prérequis :					

REIN0120-7 - Approche multidisciplinaire de l'appareil néphro-urinaire
CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire

Corequis :

PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie
PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I
PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire
PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie
PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique

PATH0135-1 *Pathologies du système respiratoire* - Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, JeanFrançois KAUX, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS, MarieChristine SEGHAÏE Q2 50 - - 6

Prérequis :

RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire

Corequis :

PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie
PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique
PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie
PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I
PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire

PATH0136-1 *Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I* - Philippe COUCKE, Vincenzo D'ORIO, JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe DELVENNE, André GOTHOT, Roland HUSTINX, Guy JERUSALEM, Patrizio LANCELLOTTI, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS, Paul MEUNIER, Régis RADERMECKER, MarieChristine SEGHAÏE - [20h ARC] Q2 - - [+] 2

Prérequis :

APPR0122-4 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des appareils cardiovasculaire, respiratoire, néphro-urinaire, hématologique - Intégration des connaissances

Corequis :

PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire
PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire
PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie
PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique
MSTG3002-1 - Stages d'observation en médecine I

MEDE0005-1 *Travaux pratiques en réanimation* - JeanFrançois BRICHANT Q2 - 15 - 1

MEGE1162-1 *Principes généraux de médecine générale* - Didier GIET Q2 6 - - 1

Module Homme normal et principes généraux de pathologie

NERF0130-5 *Approche multidisciplinaire du système nerveux* Q1 8
- *Système nerveux - Notions communes aux sciences médicales et dentaires* - Gaëtan GARRAUX, Félix SCHOLTES 24 - -
- *Système nerveux - Notions spécifiques aux sciences médicales* - Gaëtan GARRAUX, Pierre MAQUET, Pascale QUATRESOOZ, Félix SCHOLTES, Vincent SEUTIN - [12h SEM] 34 - [+]

Prérequis :

NEUR0431-1 - Introduction à la neurophysiologie

Corequis :

PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie
LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur
APPR0001-3 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des systèmes nerveux, immunologique, de l'appareil locomoteur et de l'homéostasie - Intégration des connaissances
MEDE0003-1 - Travaux pratiques d'histologie des systèmes sensoriels et de l'appareil locomoteur
MEDE0004-1 - Travaux pratiques de neuroanatomie

LOCO0130-6 *Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur* - Philippe GILLET, Philippe KOLH, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER Q1 40 - - 4

Prérequis :

PHYS3018-1 - Bases physiques des sciences médicales, y compris les bases physiques de l'imagerie

médicale

HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal

ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale

Corequis :

NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux

APPR0001-3 - Techniques d'apprentissage multidisciplinaire par problème des systèmes nerveux, immunologique, de l'appareil locomoteur et de l'homéostasie - Intégration des connaissances

MEDE0002-1 - Travaux pratiques d'anatomie de l'appareil locomoteur

MEDE0003-1 - Travaux pratiques d'histologie des systèmes sensoriels et de l'appareil locomoteur

IMMU0130-6	<i>Approche multidisciplinaire du système immunologique</i> - Philippe DELVENNE, MariePierre HAYETTE, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN	Q1	12	-	-	2
	Prérequis : IMMU0121-5 - Immunologie générale ANAP0120-3 - Anatomie pathologique générale					
PHYL0130-4	<i>Approche multidisciplinaire de l'homéostasie</i> - JeanFrançois BRICHANT, Vincenzo D'ORIO, Gaëtan GARRAUX, Jean PETERMANS	Q1	11	-	-	2
	Prérequis : RESP0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil respiratoire PHYL0121-1 - Approche multidisciplinaire des systèmes métabolique et endocrinien, nutrition et éléments de diététique CAVS0120-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil cardiovasculaire					
	Corequis : NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux					
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> - JeanFrançois BRICHANT, Vincenzo D'ORIO, Gaëtan GARRAUX, Philippe GILLET, MariePierre HAYETTE, Chantal HUMBLET, Philippe KOLH, Pierrette MELIN, Michel MOUTSCHEN, Pascale QUATRESOOZ, Marc RADERMECKER, Félix SCHOLTES, Vincent SEUTIN - [32h APP]	Q1	-	-	[+]	2
	Corequis : PHYL0130-4 - Approche multidisciplinaire de l'homéostasie NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur IMMU0130-6 - Approche multidisciplinaire du système immunologique					
MEDE0003-1	<i>Travaux pratiques d'histologie des systèmes sensoriels et de l'appareil locomoteur</i> - Valérie DEFAWEUX, Pascale QUATRESOOZ	Q1	-	12	-	1
	Prérequis : HISL0541-1 - Histologie générale et méthodes d'expérimentation alternatives n'utilisant pas l'animal					
	Corequis : LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux					
MEDE0002-1	<i>Travaux pratiques d'anatomie de l'appareil locomoteur</i> - Pierre BONNET, Valérie DEFAWEUX, Philippe GILLET, Marc RADERMECKER	Q1	-	28	-	1
	Prérequis : ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale					
	Corequis : LOCO0130-6 - Approche multidisciplinaire de l'appareil locomoteur					
MEDE0004-1	<i>Travaux pratiques de neuroanatomie</i> - Rachele FRANZEN, Félix SCHOLTES	Q1	-	10	-	1
	Prérequis : ANAT0224-1 - Introduction à l'anatomie humaine, y compris l'introduction à l'embryologie générale					
	Corequis : NERF0130-5 - Approche multidisciplinaire du système nerveux					

Stages obligatoires

MSTG3001-1	<i>Stages d'observation hospitaliers</i> - Pierre BONNET, JeanMarc TRIFFAUX - [80h St.]	Q1	-	-	[+]	1
MSTG3002-1	<i>Stages d'observation en médecine I</i> - Philippe COUCKE, Vincenzo D'ORIO,	Q2	-	-	[+]	1

JeanOlivier DEFRAIGNE, Philippe DELVENNE, Roland HUSTINX,
Guy JERUSALEM, Patrizio LANCELLOTTI, Philippe LEFÈBVRE, Renaud LOUIS,
Paul MEUNIER, MarieChristine SEGHAYE - [15h St.]

Corequis :

PATH0132-1 - Principes généraux de diagnostic clinique et de thérapeutique

PATH0133-1 - Principes généraux d'oncologie

PATH0134-1 - Pathologies du système cardio-vasculaire

PATH0135-1 - Pathologies du système respiratoire

PATH0136-1 - Intégration des connaissances y compris apprentissage au raisonnement clinique et diagnostique I