

**MED2M**

2013 - 2014

Master [240] en médecine

**A Bruxelles Woluwe - 240 crédits - 4 années - Horaire de jour - En français**  
 Mémoire/Travail de fin d'études : **OUI** - Stage : **OUI**  
 Activités en anglais: **NON** - Activités en d'autres langues : **NON**  
 Activités sur d'autres sites : **NON**  
 Domaine d'études principal : **Sciences médicales**  
 Organisé par: **Faculté de médecine et médecine dentaire (MEDE)**  
 Code du programme: **med2m** - Niveau cadre européen de référence (EQF): 7

**Table des matières**

Introduction .....	2
Conditions d'admission .....	3
Informations diverses .....	5
- Compétences et acquis au terme de la formation .....	5
- Pédagogie .....	5
- Evaluation au cours de la formation .....	5
- Mobilité et internationalisation .....	5
- Formations ultérieures accessibles .....	5
Gestion et contacts .....	6
Programme détaillé .....	7
- Structure du programme .....	7
- Programme par matière .....	7

## MED2M - Introduction

Erreur de transformation xhtml vers fo pour '2013-med2m' erreur=org.xml.sax.SAXParseException; lineNumber: 269; columnNumber: 159; La chaîne "--" n'est pas autorisée dans les commentaires.

## MED2M - Conditions d'admission

Tant *les conditions d'admission générales* que *spécifiques* à ce programme doivent être remplies au moment même de l'inscription à l'université.

- [Bacheliers universitaires](#)
- [Bacheliers non universitaires](#)
- [Diplômés du 2° cycle universitaire](#)
- [Diplômés de 2° cycle non universitaire](#)
- [Adultes en reprise d'études](#)
- [Accès personnalisé](#)

### Bacheliers universitaires

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
<b>Bacheliers UCL</b>			
<a href="#">Bachelier en médecine (bachelier + master : 7 ans)</a>		Accès direct	
<b>Autres bacheliers de la Communauté française de Belgique (bacheliers de la Communauté germanophone de Belgique et de l'Ecole royale militaire inclus)</b>			
Bachelier en médecine		Accès direct	
<b>Bacheliers de la Communauté flamande de Belgique</b>			
Pas d'accès.		-	
<b>Bacheliers étrangers</b>			
Pas d'accès.		-	

### Bacheliers non universitaires

Diplômes	Accès	Remarques
> En savoir plus sur les <a href="#">passerelles</a> vers l'université		
Aucune passerelle dans le cas de ce Master.		

### Diplômés du 2° cycle universitaire

Diplômes	Conditions spécifiques	Accès	Remarques
<b>Licenciés</b>			
Pas d'accès.		-	
<b>Masters</b>			
Pas d'accès.		-	

### Diplômés de 2° cycle non universitaire

Diplômes	Accès	Remarques
> En savoir plus sur les <a href="#">passerelles</a> vers l'université		

Aucune passerelle pour ce master.

---

## Adultes en reprise d'études

> Consultez le site [Valorisation des acquis de l'expérience](#)

Tous les masters peuvent être accessibles selon la procédure de valorisation des acquis de l'expérience.

---

## Accès personnalisé

Pour rappel tout master (à l'exception des masters complémentaires) peut également être accessible sur dossier.

---

## Procédures d'admission et d'inscription

Consultez le [Service des Inscriptions de l'université](#).

Procédures particulières :

Pour les titulaires d'un diplôme de médecin hors union européenne, l'accès au master en médecine est conditionné à la réussite d'un examen interuniversitaire. Des renseignements peuvent être obtenus au secrétariat des étudiants ([Julie Sepulchre](#)).

## MED2M - Informations diverses

### COMPÉTENCES ET ACQUIS AU TERME DE LA FORMATION

---

Au terme du master en médecine, l'étudiant maîtrisera les compétences cliniques et thérapeutiques lui permettant d'aborder la formation spécialisée de 3ème cycle.

En particulier :

- il maîtrisera la démarche diagnostique (raisonnement clinique)
  - il sera capable de définir une attitude thérapeutique, de l'argumenter et d'en planifier le suivi
  - il sera capable d'identifier les situations d'urgence et d'en assurer la prise en charge initiale
  - il sera capable d'effectuer certains gestes techniques en toute sécurité et dans le respect du patient
- En outre, il témoignera de la capacité :
- d'établir une relation adéquate avec les patients : en particulier, il sera apte à informer les patients et leurs familles en termes simples et compréhensibles, pour mieux les associer aux décisions qui les concernent- de conduire une « bonne pratique » de la médecine, c'est-à-dire une pratique :
    - respectant les règles légales, déontologiques, ainsi que les principes éthiques
    - soucieuse du coût et des modalités de financement des prescriptions- d'actualiser ses connaissances et ses compétences, nécessaires à la prestation de soins de qualité.

### PÉDAGOGIE

---

- **L'enseignement de la pathologie par secteur**, qui, confié à une équipe d'enseignants issus de disciplines différentes, permet une approche pluridisciplinaire calquée sur le travail clinique.
- **L'articulation étroite des cours théoriques, des cours cliniques et des stages** permet une plus grande contextualisation des enseignements théoriques : certaines notions enseignées prennent en effet une signification différente après qu'elles aient été rencontrées lors des stages.
- **La diversité des méthodes pédagogiques** qui sont choisies en fonction des compétences dont le développement est recherché : par exemple, la « formation à la relation » fait l'objet de séminaires interactifs, la « formation aux enjeux sociaux et éthiques de la santé et de la médecine » fait l'objet successivement de cours magistraux et de séminaires en petits groupes où le vécu des stages est questionné et retravaillé, l'apprentissage du raisonnement clinique fait l'objet de séances d'apprentissage actif, etc...
- **La possibilité de choix** qui est offerte aux étudiants pour le travail personnel lui permet d'orienter sa formation en fonction de ses intérêts (recherche notamment, médecine clinique...)
- **L'évaluation**, associant une évaluation au terme de l'enseignement de chaque secteur et une évaluation de synthèse au terme de l'année, permet à l'étudiant une construction progressive de ses apprentissages.

### EVALUATION AU COURS DE LA FORMATION

---

Chaque secteur fait l'objet d'une évaluation certificative prenant place au terme du quadrimestre où il est organisé.

L'évaluation des secteurs s'étalant sur toute l'année (apprentissage de l'exercice médical) s'effectuera au terme de celle-ci.

Un secteur aura un poids déterminant dans la réussite de l'année : il s'agit du secteur « Démarche clinique et thérapeutique » auquel sera rattachée l'évaluation de synthèse dont les objectifs seront précisés en fonction du niveau de formation de l'étudiant.

### MOBILITÉ ET INTERNATIONALISATION

---

Les étudiants qui le souhaitent peuvent effectuer une partie de leurs stages obligatoires dans les universités avec lesquelles des accords Erasmus ont été conclus.

Moyennant certaines conditions, les étudiants qui le souhaitent ont également la possibilité d'effectuer des stages dans les pays en voie de développement.

L'organisation du programme en secteurs concentrés sur un quadrimestre d'enseignement rend notre programme particulièrement accessible aux étudiants étrangers.

### FORMATIONS ULTÉRIEURES ACCESSIBLES

---

Le master en médecine donne accès aux masters complémentaires de l'Ecole de médecine.

Notons que l'accès à la plupart de ces masters complémentaires est conditionné par la réussite d'un concours.

## MED2M - Gestion et contacts

### Gestion du programme

#### Entite de la structure MEDE

Sigle	<b>MEDE</b>
Dénomination	Faculté de médecine et médecine dentaire
Adresse	Avenue Mounier, 50 bte B1.50.04 1200 Woluwe-Saint-Lambert Tél 02 764 50 20 - Fax 02 764 50 35
Secteur	Secteur des sciences de la santé ( <b>SSS</b> )
Faculté	Faculté de médecine et médecine dentaire ( <b>MEDE</b> )
Mandats	<b>Dominique Vanpee</b> Doyen
Commissions de programme	Commission du master complémentaire en médecine générale ( <b>CAMG</b> ) Commission des certificats en radioprotection ( <b>CRPR</b> ) Commission des masters complémentaires et certificats en médecine spécialisée ( <b>MCCM</b> ) Ecole de médecine dentaire et de stomatologie ( <b>MDEN</b> ) Ecole de médecine ( <b>MED</b> )

Président de l'école de médecine : **Dominique Vanpee**

Responsable administrative : **Laurence Acreman**

Conseiller pédagogique : **Sandrine Ntamashimikiro**

### Jury

#### Personnes de contact

Secrétariat : **Nadine Bussy**

Secrétariat : **Laurence Acreman**

Master 1, 2 & 3 - Gestionnaire de programme : **Daphné Desimpelaere**

Gestionnaire pour l'organisation des stages : **Gisèle Hansen**

Gestionnaire pour la logistique examen : **Patricia Vermeulen**

Centre académique de médecine générale : **Anne De Waele**

## MED2M - Programme détaillé

### STRUCTURE DU PROGRAMME

Le master en médecine comporte quatre années d'étude totalisant 60 crédits chacune.

Les trois premières années constituent le **socle de la formation commune** à tous les futurs médecins. Elles sont constituées de cours et de 12 mois de stages obligatoires répartis sur les 3 années. L'étudiant aura également à préparer un « **travail personnel de fin d'études** » qu'il présentera en dernière année de master.

*Le programme de ce master totalisera, quels que soient la finalité, les options et/ou les cours au choix choisis, un minimum de 120 crédits répartis sur deux années d'études correspondant à 60 crédits chacune.*

#### Tronc commun

> [TRONC COMMUN](#) [ prog-2013-med2m-wmed200t.html ]

#### Finalités

- > [Finalité spécialisée:médecine générale](#) [ prog-2013-med2m-wmed200s ]
- > [Finalité spécialisée:médecine spécialisée](#) [ prog-2013-med2m-wmed201s ]
- > [Finalité approfondie](#) [ prog-2013-med2m-wmed202a ]

### PROGRAMME PAR MATIÈRE

#### TRONC COMMUN

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

Bloc  
annuel

1 2 3 4

#### ○ Travail personnel

L'étudiant a le choix entre trois filières (port folio, étudiant chercheur, mémoire). Le contenu de chacune d'entre elles est détaillé sur la page <http://www.uclouvain.be/81814.html> du site de l'école de médecine. Selon la filière qu'il choisit, l'étudiant devra suivre l'un ou l'autre "cours au choix" dont la liste est reprise après celle des secteurs.

#### ○ Travail personnel première partie

⊗ WMEDI2129	Travail personnel (1re partie- port folio)	N.	48h	4 Crédits		x			
⊗ WMEDI2139	Travail personnel (1re partie- étudiant chercheur)	N.	48h	4 Crédits		x			
⊗ WMEDI2149	Travail personnel (1re partie-mémoire)	N.	48h	4 Crédits		x			

#### ○ Travail personnel deuxième partie

⊗ WMEDI2229	Travail personnel (2e partie- port folio)	N.	48h	4 Crédits			x		
⊗ WMEDI2239	Travail personnel (2e partie- étudiant chercheur)	N.	48h	4 Crédits			x		
⊗ WMEDI2249	Travail personnel (2e partie- mémoire)	N.	48h	4 Crédits			x		

#### ○ Travail personnel troisième partie

⊗ WMEDI2329	Travail personnel (3e partie - portfolio)	N.		7 Crédits				x	
⊗ WMEDI2339	Travail personnel (3e partie- étudiant chercheur)	N.		7 Crédits				x	
⊗ WMEDI2349	Travail personnel (3e partie-mémoire)	N.		7 Crédits				x	

## o Travail personnel quatrième partie

WMEDI2429	Travail personnel (4e partie- port folio)	N.		3 Crédits						X
WMEDI2439	Travail personnel (4e partie- étudiant chercheur)	N.		3 Crédits						X
WMEDI2449	Travail personnel (4e partie- mémoire)	N.		3 Crédits						X

## o Apprentissage de l'exercice médical

Tout au long du 2e cycle, l'étudiant réalisera cet apprentissage de l'exercice médical au travers de stages. En 3e année de master, l'étudiant suit 4 des 6 activités de démarche clinique et thérapeutique. En 4e année de master, l'étudiant suit les 2 activités restantes.

WMEDI2120	Introduction à la démarche clinique et thérapeutique chez l'adulte (enseignement -78h- et stage) y compris soins infirmiers et éléments de pharmacologie	Emmanuel Coche, Etienne Danse, Olivier Devuyt, Philippe Hainaut, François Jamar, Michel Lambert (coord.), Chantal Lefebvre, Jan Lerut, Jean-Marie Maloteaux, Jean-Paul Trigaux, Dominique Vanpee	78h	10 Crédits	1+2q	X				
WMEDI2128	Introduction à la démarche clinique et thérapeutique en pédiatrie (enseignement -42h- et stage)	Véronique Beauloye, Eddy Bodart, Bénédicte Brichard, Christophe Chantrain, Nathalie Godefroid, Dominique Hermans, Françoise Smets, Etienne Sokal (coord.), Xavier Stéphane, David Tuerlinckx	42h	5 Crédits		X				
WMEDI2235	Démarche clinique et thérapeutique chez l'adulte (enseignement 15h et stages)	Xavier Banse, Ivan Borbath, Louis De Canniere, Bénédicte Delaere, Frédéric Houssiau, Michel Lambert, Bernard Lauwerys, Dominique Vanpee (coord.), Franck Verschuren	15h	9 Crédits	1+2q	X				
WMEDI2236	Démarche clinique et thérapeutique en pédiatrie	Véronique Godding, Sophie Leconte, Françoise Smets (coord.)	5h	3 Crédits	1+2q	X				
WMEDI2331A	Démarche clinique et thérapeutique en médecine interne (partim A)	N.		8 Crédits				X	X	
WMEDI2331B	Démarche clinique et thérapeutique en médecine interne (partim B)	N.		2 Crédits						X
WMEDI2332A	Démarche clinique et thérapeutique en chirurgie (partim A)	N.		8 Crédits				X	X	
WMEDI2332B	Démarche clinique et thérapeutique en chirurgie (partim B)	N.		2 Crédits						X
WMEDI2333A	Démarche clinique et thérapeutique en pédiatrie (partim A)	N.		8 Crédits				X	X	
WMEDI2333B	Démarche clinique et thérapeutique en pédiatrie (partim B)	N.		2 Crédits						X
WMEDI2334A	Démarche clinique et thérapeutique en gynécologie obstétrique (partim A)	N.		8 Crédits				X	X	
WMEDI2334B	Démarche clinique et thérapeutique en gynécologie obstétrique (partim B)	N.		2 Crédits						X
WMEDI2335A	Démarche clinique et thérapeutique en médecine d'urgence et/ou polyvalente (partim A)	N.		6 Crédits				X	X	
WMEDI2335B	Démarche clinique et thérapeutique en médecine d'urgence et/ou polyvalente (partim B)	N.		2 Crédits						X
WMEDI2336	Stage au choix	N.		5 Crédits						X
WMEDI2337A	Synthèse clinique et thérapeutique (journées de retour) (partim A)	N.		3 Crédits				X		





## o Sciences religieuses

L'étudiant choisit un cours parmi les trois cours suivants :

☒ LTECO2101	Bible et santé	Claude Lichtert	15h	2 Crédits	1q			x	
☒ LTECO2102	Christianisme et questions de sens	Paulo Jorge Dos Santos Rodrigues (suppl&eacute;e Arnaud Join-Lambert), Arnaud Join-Lambert	15h	2 Crédits	1q			x	
☒ LTECO2103	Questions d'éthique chrétienne	Eric Gaziaux	15h	2 Crédits	1q			x	

## o Secteurs

○ WMEDI2122	Secteur cardio-vasculaire, du diagnostic au traitement	Jean-Luc Balligand, Michel Buche, Gebrine El Khoury, Olivier Gurné, Thierry Sluysmans, Jean-Louis Vanoverschelde (coord.), Robert Verhelst, Birgit Weynand	84h	7 Crédits	1q	x			
○ WMEDI2123	Secteur respiratoire, du diagnostic au traitement	Jean-Luc Balligand, Emmanuel Coche, Philippe Collard, Philippe Eucher, Patrick Lebecque, Giuseppe Liistro, Eric Marchand, Charles Pilette, Yves Sibille (coord.), Jean-Paul Trigaux, Olivier Vandenplas, Birgit Weynand	60h	5 Crédits		x			
○ WMEDI2137	Secteur maladies infectieuses y compris l'enseignement clinique de l'HIV et éléments de dermatologie	Lilianne Marot, Etienne Sokal, Dominique Tennstedt, Dimitri Van der Linden, Bernard Vandercam (coord.)	48.5h	6 Crédits	1q	x			
○ WMEDI2140	Dermatologie	Lilianne Marot (coord.), Dominique Tennstedt	16h	2 Crédits	2q			x	
○ WMEDI2125	Secteur digestif, du diagnostic au traitement	Laurence Annet, Benoit Boland, Jean-Marie Collard, Etienne Danse, Pierre Deprez, Olivier Dewit, Jean-François Gigot, Yves Horsmans, Alex Kartheuser (coord.), Isabelle Leclercq, Chantal Lefebvre, Jan Lerut, Anne Mourin, Hubert Piessevaux, Raymond Reding, Christine Sempoux, Françoise Smets, Etienne Sokal	96h	8 Crédits		x			

						Bloc annuel			
						1	2	3	4
○ WMEDI2126	Secteur psychiatrie	Dominique Charlier, Eric Constant, Ann d'Alcantara, Emmanuel de Becker, Philippe de Timary, Vincent Dubois, Jean-Marie Maloteaux, Christine Reynaert, Jean-Paul Roussaux (coord.), Anne Wintgens, Nicolas Zdanowicz	48h	4 Crédits	2q	x			
○ WMEDI2127	Secteur médecine générale (1re partie)	Guy Beuken, Cécile Bolly, Pierre Chevalier, Valérie Dory, Emilie Dumontier, Corentin Duyver, Jean-Marc Feron, Sophie Leconte (coord.), Didier Thillaye du Boullay, Charles Vanwelde	48h	4 Crédits	2q	x			
○ WMEDI2138	Vieillessement et médecine gériatrique	Guy Beuken, Benoît Boland (coord.), Pascale Cornette, Marie de Saint Hubert, Gérald Deschietere, Didier Schoevaerds, Anne Spinewine, Christian Swine	36h	3 Crédits	2q	x			
○ WMEDI2222	Secteur gynécologie-obstétrique (y compris l'anatomie pathologique, la néonatalogie et la génétique médicale)	Martine Berlière, Pierre Bernard (coord.), Christian Debauche, Frédéric Debève, Marie-Madeleine Dolmans, Olivier Donnez, Christine Galant, Corinne Hubinont, Pascale Jadoul, Etienne Marbaix, Céline Pirard, Mireille Smets, Jean-Luc Squifflet, Yves Sznajer, Christine Wyns	96h	8 Crédits			x		
○ WMEDI2223	Secteur urologie-néphrologie (y compris la radiologie, l'anatomie pathologique et la pharmacologie)	Laurence Annet, Benoît Boland, Philippe Clapuyt, Etienne Danse, Olivier Devuyst, Axel Feyaerts, Nathalie Godefroid, Eric Goffin, Michel Jadoul (coord.), Laura Labriola, Etienne Marbaix, Reinier-Jacques Opsomer, Etienne Sokal, Bertrand Tombal, François-Xavier Wese	72h	6 Crédits			x		
○ WMEDI2227	Secteur médecine générale (2e partie)	Guy Beuken, Cécile Bolly, Pierre Chevalier, Valérie Dory, Emilie Dumontier, Corentin Duyver (coord.), Jean-Marc Feron, Philippe Heureux, Dominique Lamy, Sophie Leconte	36h	3 Crédits			x		

○ WMEDI2224	Secteur locomoteur (y compris la radiologie, l'anatomie pathologique et la pharmacologie)	Xavier Banse, Olivier Barbier, Anne Berquin, Yves Boutsen, Pascale Cornette, Olivier Cornu, Christian Delloye, Pierre-Louis Docquier, Jean-Emile Dubuc, Patrick Durez, Christine Galant, Luc HAENECOUR, Frédéric Houssiau (coord.), Bernard Lauwerys, Frédéric Lecouvet, Thierry Lejeune, Jean-Marie Maloteaux, Daniel Manicourt, Henri Nielens, Gaëtan Stoquart, Bruno Vande Berg	96h	8 Crédits		x			
○ WMEDI2225	Secteur endocrinologie (y compris la radiologie, l'anatomie pathologique et la pharmacologie)	Véronique Beauloye, Benoît Boland, Emmanuel Coche, Chantal Daumerie, Etienne Delgrange, Julian Donckier, Thierry Duprez, Michel Hermans, Yves Horsmans, Dominique Maïter (coord.), Etienne Marbaix, Michel Mourad, Vanessa Preumont, Christine Sempoux, Jean-Paul Thissen, Bernard Vandeleene	72h	6 Crédits		x			
○ WMEDI2226	Secteur hématologie-cancérologie (y compris l'anatomie pathologique)	Martine Berlière, Bénédicte Brichard, Philippe Collard, Marianne Desmedt, Chantal Doyen, Stéphane Eeckhoudt, Christine Galant, Cédric Hermans, Laurent Knoops (coord.), Dominique Latinne, Jean-Pascal Machiels, Pierre Scalliet, Bertrand Tombal, Eric Van Den Neste, Marie- Christiane Vekemans, Christiane Vermynen	72h	6 Crédits		x			
○ WMEDI2228	Médecine aiguë	Diego Castanares Zapatero, Stéphan Clément de Cléty, Marc De Kock (coord.), Thierry Detaille, Marie-Agnès Docquier, Philippe Hantson, Pierre-François Laterre, Philippe Meert, Virginie Montiel, Thierry Pirotte, Frédéric Thys, Michel Van Dyck, Dominique Vanpee, Franck Verschuren, Christine Watremez, Xavier Wittebole	36h	3 Crédits	2q	x			

							Bloc annuel			
							1	2	3	4
○ WMEDI2300	Maladies neurologiques	Geneviève Aubert, Anne Jeanjean, Jean-Marie Maloteaux, Marie-Cécile Nassogne, Christian Raftopoulos, Christian Sindic (coord.), Vincent Van Pesch	65h	5 Crédits	1q				x	
○ WMEDI2315	Secteur tête et cou (ophtalmologie, oto-rhino-laryngologie, stomatologie)	Patrick De Potter (coord.), Naima Deggouj, Marc Hamoir, Pierre Mahy, Marc Remacle, Philippe Rombaux	49h+4h	4 Crédits	1q				x	
○ WMEDI2327	Secteur médecine générale (3e partie)	Pierre Chevalier (coord.), Isabelle Dagneaux, Jean-Marie Degryse, Valérie Dory, Emilie Dumontier, Jean-Marc Feron, Philippe Heureux, Sophie Leconte, Daniel Vanthuyne, Charles Vanwelde	36h	3 Crédits	1q				x	

### ✂ Cours au choix

Dans le cadre du travail personnel et selon la filière qu'il choisit, l'étudiant devra suivre l'un ou l'autre "cours au choix" dont la liste est reprise ci-dessous. Les cours suivis sont validés dans le cadre des crédits impartis au travail personnel.

✂ WANES2111	Formation à la réanimation cardio-pulmonaire <i>L'étudiant qui s'inscrit à ce cours ne peut durant la même année académique, s'inscrire au cours WMED2121.</i>	Stéphan Clément de Cléty, Thierry Detaille, Philippe Hantson, Philippe Meert, Michel Van Dyck (coord.)	15h	2 Crédits	1q	x				
✂ WANES2310	Eléments avancés d'anesthésiologie	Marc De Kock, Philippe Dubois, Patrice Forget, Maximilien Gourdin, Irina Grosu, David Kahn, Fernande Lois (coord.), Thierry Pirotte, Fabienne Roelants, Michel Van Dyck, Francis Veyckemans	22.5h	2 Crédits	2q				x	x
✂ WCHG2010	Recherche en chirurgie	Xavier Banse, Denis Dufrane (coord.), Alex Kartheuser, Jean-Marie Maloteaux, Michel Mourad, Alain Poncelet, Bertrand Tombal	15h	2 Crédits	1q	x	x	x	x	x
✂ WCHG2200	Chirurgie plastique	Bénédicte BAYET, Laurence Boon (coord.), François Château, Aurore Lafosse, Benoît Lengelé	15h	2 Crédits	2q				x	x
✂ WCHG2250	Séminaire de transplantation d'organes	Olivier Cornu, Luc De Pauw, Denis Dufrane, Patrick Evrard, Pierre Gianello, Dominique Latinne, Jan Lerut (coord.), Michel Mourad, Alain Poncelet, Raymond Reding, Xavier Stéphane	15h	2 Crédits				x	x	x
✂ WCHGC2110	Chirurgie cardiaque	N.	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x	x

						Bloc annuel			
						1	2	3	4
WDERM2120	Compléments de dermatologie	Lilianne Marot (coord.), Dominique Tennstedt	15h	2 Crédits	1q			x	x
WESP1010	Introduction à la statistique descriptive et aux probabilités	William D'Hoore (coord.), Niko Speybroeck	15h+15h	4 Crédits		x	x	x	x
WESP2123	Principes des essais cliniques	Laurence Habimana, Annie Robert (coord.), Françoise Smets	20h+10h	4 Crédits	1q	x	x	x	x
WSBIM1206	Alimentation et nutrition	Sonia Brichard, Jean-Paul Thissen	30h	3 Crédits	1q	x	x	x	x
WESP2234	Stratégies de la décision médicale	Laurence Habimana, Annie Robert (coord.)	30h	3 Crédits	2q	x	x	x	x
WESP2251	Gérontologie sociale	Catherine Gourbin (coord.), Christian Swine	22.5h	3 Crédits	2q			x	x
WESP2281	Psychogériatrie: psychologie et psychopathologie de la personne âgée	Gérald Deschietere, Adrian Ivanoiu	22.5h	3 Crédits	2q			x	x
WESP2282P	Démarche et méthodes d'intervention en santé communautaire (2e partie)	N.	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
WESP2294	Vieillesse normale et épidémiologie du vieillissement pathologique	Benoît Boland, Pascale Cornette, Didier Schoevaerds, Christian Swine (coord.)	22.5h	3 Crédits	2q			x	x
WESP2295	Evaluation et réadaptation en gériatrie	Benoît Boland, Pascale Cornette (coord.), Henri Nielens, Didier Schoevaerds, Christian Swine	22.5h	3 Crédits	2q			x	x
WFARM1247	Traitement statistique des données	Catherine Legrand	15h+15h	3 Crédits	2q	x	x	x	x
WGEMO2110	Génétique moléculaire médicale	Hélène Poirel, Nicole Revencu, Yves Sznajer, Miikka Vikkula (coord.)	30h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
WMED1264	Hygiène hospitalière	Anne Simon	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
WMED2840	Compléments d'orthopédie et de traumatologie	Olivier Barbier (coord.), Olivier Cornu, Christian Delloye, Pierre-Louis Docquier, Jean-Emile Dubuc, Maryline Mousny, Emmanuel Thienpont	22.5h	2 Crédits	2q		x	x	x
WINTR3650	Séminaire de médecine interne	Leïla Belkhir, Philippe Hainaut, Michel Lambert, Chantal Lefebvre, Bernard Vandercam, Jean Cyr Yombi (coord.)	45h	4 Crédits				x	x
WINTR3290	Interprétation de l'électrocardiogramme	Bernhard Gerber, Christophe Scavée (coord.), Erwin Schroeder	45h	4 Crédits				x	x
WINTR2330	Compléments de médecine interne	Jean-Luc Balligand, Benoît Boland, Pascale Cornette, Philippe Hainaut, Michel Lambert (coord.), Chantal Lefebvre, Bernard Vandercam, Jean Cyr Yombi	22.5h	2 Crédits	2q		x	x	x
WINTR2292	Exploration fonctionnelle pulmonaire	Giuseppe Liistro, Eric Marchand	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
WINTR2291	Exploration fonctionnelle cardiaque	Claude Hanet (coord.), Agnes Pasquet, Erwin Schroeder	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x

						Bloc annuel			
						1	2	3	4
⌘ WINTR2281	Compléments de rhumatologie	Patrick Durez, Frédéric Houssiau (coord.), Bernard Lauwerys, Maria Stoeniou	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	
⌘ WINTR2271	Compléments de néphrologie	Olivier Devuyst, Eric Goffin, Michel Jadoul (coord.), Nada Kanaan, Laura Labriola	15h	2 Crédits	1q		x	x	x
⌘ WINTR2266	Compléments de pathologie chirurgicale digestive de l'enfant	Dominique Hermans, Raymond Reding (coord.)	9h	2 Crédits		x	x	x	x
⌘ WINTR2265	Compléments de pathologie chirurgicale de l'appareil digestif	Jean-Marie Collard, Alex Kartheuser (coord.), Jan Lerut	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2260	Compléments de gastro-entérologie	Ivan Borbath, Thierry De Ronde, Pierre Deprez (coord.), Olivier Dewit, Jean-Paul Martinet, Hubert Piessevaux, Peter Starkel	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2230	Compléments de maladies vasculaires	Benoît Boland, Pierre Goffette, Philippe Hainaut, Chantal Lefebvre (coord.), Robert Verhelst	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⌘ WINTR2211	Compléments d'endocrinologie	Véronique Beauloye, Chantal Daumerie, Michel Hermans, Dominique Maiter (coord.)	15h	2 Crédits	2q		x	x	x
⌘ WINTR2182	Compléments d'hématologie	Chantal Doyen, Carlos Graux, Violaine Havelange, Laurent Knoops (coord.), Lucienne Michaux, Xavier Poire, Hélène Poirel, Anne Sonet, Eric Van Den Neste, Marie- Christiane Vekemans	15h	2 Crédits	2q		x	x	x
⌘ WINTR2181	Compléments d'hémostase	Christian Chatelain, Stéphane Eeckhoudt, Cédric Hermans (coord.), Catherine Lambert	15h	2 Crédits	2q		x	x	x
⌘ WMDTR3270	Législation médico-sociale	Jacques Van Drooghenbroeck, Luc Van Hamme	15h	2 Crédits	1q			x	x
⌘ WMDTR3160	Physiologie du travail	Henri Nielens	15h	2 Crédits	2q			x	x
⌘ WMED1290	Culture(s), création et pratiques médicales (1re partie)	Geneviève Aubert, Pascale Champagne, Michel Dupuis (coord.), Sarah Sepulchre, Charles Vanwelde	20h+10h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⌘ WMED1390	Culture(s), création et pratiques médicales (2e partie)	Geneviève Aubert, Pascale Champagne, Michel Dupuis (coord.), Charles Vanwelde	20h+10h	2 Crédits	1q	x	x	x	x

						Bloc annuel			
						1	2	3	4
⊗ WMED2121	Compléments de sémiologie intégrée <i>L'étudiant qui s'inscrit à ce cours ne peut durant la même année académique, s'inscrire au cours WANES2111.</i>	Pascale Jadoul, Anne Jeanjean, Michel Lambert, Bernard Lauwerys, Chantal Lefebvre, Bertrand Tombal, Dominique Vanpee, Jean Cyr Yombi (coord.)	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WMED2181	Compléments de pathologie tropicale	Jean Cyr Yombi	15h	2 Crédits		x	x	x	x
⊗ WMED2346	Séminaires de soins intensifs: le patient critique	Stéphan Clément de Cléty, Thierry Detaille, Philippe Hantson, Luc-Marie Jacquet, Pierre-François Laterre (coord.), Isabelle Michaux, Olivier Van Caenegem, Xavier Wittebole	20h	2 Crédits	1q			x	x
⊗ WMED2332	Stratégie d'utilisation du laboratoire et des thérapeutiques en pathologie infectieuse	Leila Belkhir, Gerald Glupczynski, Patrick Goubau (coord.)	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WMED2331	Stratégie d'utilisation de l'imagerie médicale et de la biologie clinique	Philippe Clapuyt, Emmanuel Coche, Etienne Danse (coord.), Latifa Fellah, Isabelle Leconte, Frédéric Lecouvet, Chantal Lefebvre	16.5h	2 Crédits			x	x	x
⊗ WMED2320	Education du patient à sa maladie	Isabelle Aujoulat, Véronique Beauloye, Didier Thillaye du Boullay (coord.)	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WMED2260	Santé et développement	Debarati Guha, Jean Macq	30h	3 Crédits		x	x	x	x
⊗ WMED2252	Stomatologie, théorie et clinique	Pierre Mahy	6h	2 Crédits	1q			x	x
⊗ WMED2285	Sexologie médicale	Alexandra Hubin, Reinier-Jacques Opsomer, Christine Reynaert (coord.)	15h	2 Crédits			x	x	x
⊗ WMED2420	Algologie	Anne Berquin, Jacques Grisart, Bernard Le Polain de Waroux (coord.), Etienne Masquelier	15h	2 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WMEFY2120	Réhabilitation motrice et compléments de médecine physique	Corinne Bleyenheuft, Gaëtan Stoquart	15h	2 Crédits			x	x	x
⊗ WMNUC2100	Applications de la médecine nucléaire in vivo	François-Xavier Hanin, Thierry Vander Borgh (coord.)	15h	2 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WNEPE2310	Compléments de neurologie infantile	Christine Bonnier, Florence Christiaens, Anne De Volder, Sophie GHARIANI, Marie-Cécile Nassogne (coord.)	15h	2 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WNEPE2311	Diagnostics différentiels en neurologie infantile	Christine Bonnier, Florence Christiaens, Anne De Volder, Sophie GHARIANI, Marie-Cécile Nassogne (coord.)	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WNEUR2190	Questions cliniques de neurologie	Patrice Laloux, Christian Sindic	15h	2 Crédits	1q			x	x
⊗ WOBST2180	Médecine foetale	Pierre Bernard (coord.), Frédéric Debiève, Corinne Hubinont	21h	2 Crédits	1q		x	x	x



						Bloc annuel			
						1	2	3	4
⊗ WOBST2162	Compléments d'andrologie et volet masculin de la fécondation in vitro	Christine Wyns	15h	2 Crédits	1q		x	x	x
⊗ WOBST2161	Compléments de gynécologie et d'infertilité	Pascale Jadoul, Céline Pirard, Jean-Luc Squifflet (coord.)	15h	2 Crédits	1q		x	x	x
⊗ WOFTA2120	Compléments d'ophtalmologie	Patrick De Potter	15h	2 Crédits	2q			x	x
⊗ WORL2112	Consultations journalières en oto-rhino-laryngologie	Naima Deggouj, Marc Hamoir, Philippe Rombaux (coord.)	15h	2 Crédits	2q			x	x
⊗ WPEDI2140	Cardiologie pédiatrique	Catherine Barréa, Stéphane Moniotte, Thierry Sluysmans (coord.)	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WPEDI2190	Formation complémentaire en médecine préventive du nourrisson et du jeune enfant <i>Ce cours qui se donne en deux parties (la 1re en master 4 et la seconde en 1re année de master complémentaire en médecine générale), est principalement accessible aux étudiants de la finalité spécialisée en médecine générale et donne lieu à un certificat si l'étudiant choisit également la 2e partie. L'inscription au cours et à l'examen se prennent au secrétariat de médecine générale.</i>	Dominique Beckers, Eddy Bodart, Naima Deggouj, Pierre-Louis Docquier, Geneviève François, Sophie Leconte, Françoise Smets, Dominique Tennstedt, David Tuerlinckx (coord.), Demet Yuksel	30h	3 Crédits	2q				x
⊗ WPNEU2110	Compléments de pneumologie	Philippe Collard, Sebahat Ocak, Charles Pilette (coord.), Olivier Vandenplas	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WPNEU2120	Compléments d'allergologie clinique	Charles Pilette, Carine Sohy, Olivier Vandenplas (coord.)	15h	2 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WPSYC2143	Psychosomatique I : Somatisations névrotiques et troubles psychosomatiques (approche analytique)	Nicolas Zdanowicz	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WPSYC2144	Psychosomatique II : pathologies médicales fonctionnelles, psychothérapie systémique et comportementale	Denis Jacques, Christine Reynaert (coord.)	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WPSYC2151	Psychiatrie infantile : psychopathologie de la vie quotidienne	Anne Wintgens	15h	2 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WPSYC2152	Psychiatrie infantile : syndromes psychiatriques et psychosomatiques infantiles	Emmanuel de Becker	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WPSYC2171	Traitements psychopharmacologiques	Anne Jeanjean	15h	2 Crédits	⊖	x	x	x	x
⊗ WPSYC2172	Techniques de psychiatrie biologique et imagerie en psychiatrie	Eric Constant	15h	2 Crédits	⊖			x	x
⊗ WPSYC2190	Psychiatrie juvénile	Nicolas Zdanowicz	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WPSYC2211	Psychiatrie sociale et urgences	Vincent Dubois	15h	2 Crédits	⊕		x	x	x
⊗ WPSYC2212	Assuétudes et troubles alimentaires	Philippe de Timary, Denis Hers (coord.), Isabelle MAISIN	15h	2 Crédits	2q ⊕		x	x	x
⊗ WPSYC2213	Troubles anxio-dépressifs	Eric Constant, Alain Luts	15h	2 Crédits	2q ⊕		x	x	x
⊗ WRDGN2120	Neuroradiologie	Thierry Duprez (coord.), Cécile Grandin	15h	2 Crédits				x	x

						Bloc annuel			
						1	2	3	4
⊗ WRDGN2130	Compléments d'imagerie médicale	Laurence Annet, Philippe Clapuyt, Emmanuel Coche, Etienne Danse, Thierry Duprez, Latifa Fellah, Benoît Ghaye, Pierre Goffette, Cécile Grandin, Danielle Hernalsteen, François Jamar, Isabelle Leconte, Frédéric Lecouvet, Renaud Menten, Bruno Vande Berg (coord.)	15h	2 Crédits	1+2q	x	x	x	x
⊗ WRDTH2120	Compléments de cancérologie	Jean-François Baurain (coord.), Lionel D'Hondt, Yves Humblet, Joseph Kerger, Jean-Pascal Machiels, Marc Van den Eynde	30h	2 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WSBIM1001	Méthodes mathématiques en sciences biomédicales	Julien Federinov, André Nauts, Annie Robert	45h+20h	4 Crédits	2q	x	x	x	x
⊗ WSBIM2115	Structure, fonction et régulation des protéines (1re partie)	Luc Bertrand, Jean-François Collet, Christian Damblon, Frederik Oppendoes, Mark Rider (coord.)	30h	3 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WSBIM2236	Nutrition clinique	Jean-Paul Thissen	30h	4 Crédits		x	x	x	x
⊗ WSBIM2215	Structure, fonction et régulation des protéines (2e partie)	Luc Bertrand (coord.), Jean-François Collet, Etienne De Plaen, Jean Baptiste Demoulin, Mark Rider, Emile Van Schaftingen	30h	3 Crédits		x	x	x	x
⊗ WSBIM2230	Biochimie des erreurs innées du métabolisme	Marie-Cécile Nassogne, Marie-Françoise Vincent (coord.)	30h	3 Crédits	1q	x	x	x	x
⊗ WSBIM2134	Nutrition et métabolisme	Sonia Brichard (coord.), Dominique Maiter, Jean-Paul Thissen	45h	5 Crédits		x	x	x	x
⊗ WURO2120	Compléments d'urologie	Axel Feyaerts, Reinier- Jacques Opsomer, Bertrand Tombal (coord.), François-Xavier Wese	15h	2 Crédits	2q	x	x	x	x



						Bloc annuel			
						1	2	3	4
○ WMEGE2403	Logistique, techniques et aptitudes en médecine générale	Emilie Dumontier, Corentin Duyver (coord.), Jean-Marc Feron, Philippe Heueux, Sophie Leconte, Didier Thillaye du Boullay, Charles Vanwelde	32h	2 Crédits	2q				x
○ WMEGE2404	Parcours de formation et sensibilisation à la relation médecin-malade en médecine générale	Cécile Bolly, Dominique Charlier, Emmanuel de Becker, Philippe Heueux (coord.), Denis Jacques, Christine Reynaert	36h	2 Crédits	2q				x
○ WMEGE2405	Questions approfondies en médecine générale	Cécile Bolly, Corentin Duyver (coord.), Dominique Lamy	20h	2 Crédits	2q				x

**Finalité spécialisée:médecine spécialisée [30.0]**

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

L'étudiant qui souhaite s'orienter vers un master complémentaire autre que celui consacré à la médecine générale choisit la « finalité spécialisée en médecine spécialisée ». Il réalise un stage de 6 mois correspondant à la discipline choisie. Au terme de celui-ci, il présente le "concours" qui permet de faire la sélection des futurs MACCS (médecins assistants cliniciens candidats spécialistes).

Bloc  
annuel

1 2 3 4

**o Stages de la finalité spécialisée en médecine spécialisée (30 crédits)**

L'étudiant effectue ces stages (3 périodes de 2 mois) dans la spécialité dans laquelle il postule au concours.

● WMEDI2925	Stages spécifiques en médecine spécialisée (6 mois)	N.	30 Crédits						X
-------------	---	----	------------	--	--	--	--	--	---

**Finalité approfondie [30.0]**

L'étudiant qui souhaite s'engager dans une carrière de recherche (PhD) choisit, en quatrième année de Master, la finalité approfondie. Le programme est constitué de stage dans un laboratoire de recherche (24 crédits) et d'un ensemble de cours choisis en fonction du projet de l'étudiant (6 crédits), parmi l'ensemble des cours principalement dispensés dans le cadre des différents Masters de la faculté de Médecine, en accord avec son promoteur. La finalité approfondie ne permet pas d'accéder à une spécialité médicale.

- Obligatoire
- △ Activité non dispensée en 2013-2014
- ⊕ Activité cyclique dispensée en 2013-2014
- ⊗ Au choix
- ⊙ Activité cyclique non dispensée en 2013-2014
- ⊞ Activité de deux ans

Cliquez sur l'intitulé du cours pour consulter le cahier des charges détaillé (objectifs, méthodes, évaluation, etc..)

L'étudiant qui souhaite s'engager dans une carrière de recherche (PhD) choisit, en quatrième année de Master, la finalité approfondie. Le programme est constitué de stage dans un laboratoire de recherche (24 crédits) et d'un ensemble de cours choisis en fonction du projet de l'étudiant (6 crédits), en accord avec son promoteur. La finalité approfondie ne permet pas d'accéder à une spécialité médicale.

Bloc  
annuel

1 2 3 4

**o Stage de la finalité approfondie (24 crédits)**

L'étudiant effectue un stage de six mois dans un laboratoire de recherche.

● WMEDI2927	Stage en laboratoire (finalité approfondie) (6 mois)	N.	24 Crédits					X	X	X	X
-------------	--	----	------------	--	--	--	--	---	---	---	---

**o Cours au choix (6 crédits)**

L'étudiant choisit pour 6 crédits de cours en fonction de son projet, parmi l'ensemble des cours principalement dispensés dans le cadre des différents Masters du secteur des sciences de la santé, en accord avec son promoteur.

