



Master complémentaire en gastro-entérologie [ME-GAST]

Caractéristiques du programme

Compétences visées, objectifs

Ce programme de deuxième cycle complémentaire a pour objectif de préparer les médecins à l'agrément comme titulaire du titre professionnel particulier de médecin spécialiste en gastro-entérologie (A.M. du 9 mars 1979 publié le 15 mars 1979, modifié par l'A.M. du 18 mars 2004 publié le 14 mai 2004).

Organisation du programme

La formation comprend un enseignement théorique et des stages à temps plein, dans le réseau hospitalier de l'ULB, pendant six ans (trois années de formation de base en médecine interne et trois années de formation supérieure en gastro-entérologie). Ces stages comprennent des activités de garde.

Equipes partenaires et lieux d'enseignement

La formation est organisée sous l'égide de l'Académie universitaire Wallonie-Bruxelles, par la Faculté de Médecine et le réseau hospitalier de l'Université Libre de Bruxelles.

Où s'informer ?

Secrétariat Médecine et Sciences Dentaires spécialisées

Mme Maggy Blondel

Tél. 02 555 67 95, mBlondel@admin.ulb.ac.be

Université Libre de Bruxelles Campus Erasme, Route de Lennik 808, 1070 Bruxelles

Conditions d'accès

Pour accéder aux études de Master complémentaire en gastro-entérologie, il faut :

- être porteur d'un diplôme d'état de docteur en médecine ;
- être habilité à pratiquer la médecine dans son pays d'origine ET en Belgique ;
- être sélectionné par le jury de sélection de la spécialité.

Jury d'examens

Président : M. Jacques Devière

Secrétaire : Mme Marianna Arvanitakis

Cursus

Première année - **GAST8**

Deuxième année - **GAST9**

Troisième année - **GAST10**

Quatrième année - **GAST11**

Cinquième année - **GAST12**

Sixième année - **GAST13**

Première année

Le programme de la 1ère année de ce Master complémentaire est identique à la 1ère année du Master complémentaire en médecine interne :

<http://www.academiewb.be/catalogue/MINT8.html>

Deuxième année

Le programme de la 2ème année de ce Master complémentaire est identique à la 2ème année du Master complémentaire en médecine interne :

<http://www.academiewb.be/catalogue/MINT9.html>

Troisième année

Le programme de la 3ème année de ce Master complémentaire est identique à la 3ème année du Master complémentaire en médecine interne :

<http://www.academiewb.be/catalogue/MINT10.html>

Quatrième année

- Théorie de gastro-entérologie: enseignement mixte ULB-UCL

Principes généraux d'exploration endoscopique -OEsophage I -OEsophage II - Estomac I - Estomac II - Estomac III - Intestin grêle - IBD - Colon et rectum I.

- Séminaires de gastro-entérologie dans les services de stages
- Séminaires du laboratoire de gastro-entérologie expérimentale + journal club
- Séances pluridisciplinaires de gastro-entérologie
- Grands tours de gastro-entérologie: 3h/semaine
- Questions de gastro-entérologie

Questions approfondies de gastro-entérologie - Questions approfondies d'hépatologie et de pancréatologie - Compléments de chirurgie digestive - Exercices pratiques d'imagerie médicale appliquée à la gastro-entérologie - Utilisation des radioisotopes en gastro-entérologie - Exercices pratiques et démonstrations d'endoscopie digestive - Législation et radioprotection médicales (bases physiques, radioprotection hospitalière, dosimétrie médicale, catastrophe nucléaire: aspects médicaux, contamination de l'homme et du milieu) - Pathologie des radiations chez l'homme et chez les mammifères (radiobiologie générale et spéciale) - Travaux pratiques en radioprotection médicale (stage presté dans un service de radiologie, radiothérapie ou de médecine nucléaire agréé par le Ministère de la santé publique).

Techniques élémentaires d'endoscopie:

- Workshop d'endothérapie
- Single topics of endoscopy

Préparation du mémoire

Cinquième année

- Théorie de gastro-entérologie: enseignement mixte ULB-UCL

Principes généraux d'exploration endoscopique -OEsophage I -OEsophage II - Estomac I - Estomac II - Estomac III - Intestin grêle - IBD - Colon et rectum I.

- Séminaires de gastro-entérologie dans les services de stages
- Séminaires du laboratoire de gastro-entérologie expérimentale + journal club

- Séances pluridisciplinaires de gastro-entérologie
- Grands tours de gastro-entérologie: 3h/semaine
- Questions de gastro-entérologie

Questions approfondies de gastro-entérologie - Questions approfondies d'hépatologie et de pancréatologie - Compléments de chirurgie digestive - Exercices pratiques d'imagerie médicale appliquée à la gastro-entérologie - Utilisation des radioisotopes en gastro-entérologie - Exercices pratiques et démonstrations d'endoscopie digestive - Législation et radioprotection médicales (bases physiques, radioprotection hospitalière, dosimétrie médicale, catastrophe nucléaire: aspects médicaux, contamination de l'homme et du milieu) - Pathologie des radiations chez l'homme et chez les mammifères (radiobiologie générale et spéciale) - Travaux pratiques en radioprotection médicale (stage presté dans un service de radiologie, radiothérapie ou de médecine nucléaire agréé par le Ministère de la santé publique).

- Workshop d'endothérapie
- Single topics of endoscopy

Préparation du mémoire

Sixième année

- Théorie de gastro-entérologie: enseignement mixte ULB-UCL

Principes généraux d'exploration endoscopique -OEsophage I -OEsophage II - Estomac I - Estomac II - Estomac III - Intestin grêle - IBD - Colon et rectum I.

- Séminaires de gastro-entérologie dans les services de stages
- Séminaires du laboratoire de gastro-entérologie expérimentale + journal club
- Séances pluridisciplinaires de gastro-entérologie
- Grands tours de gastro-entérologie: 3h/semaine
- Questions de gastro-entérologie

Questions approfondies de gastro-entérologie - Questions approfondies d'hépatologie et de pancréatologie - Compléments de chirurgie digestive - Exercices pratiques d'imagerie médicale appliquée à la gastro-entérologie - Utilisation des radioisotopes en gastro-entérologie - Exercices pratiques et démonstrations d'endoscopie digestive - Législation et radioprotection médicales (bases physiques, radioprotection hospitalière, dosimétrie médicale, catastrophe nucléaire: aspects médicaux, contamination de l'homme et du milieu) - Pathologie des radiations chez l'homme et chez les mammifères (radiobiologie générale et spéciale) - Travaux pratiques en radioprotection médicale (stage presté dans un service de radiologie, radiothérapie ou de médecine nucléaire agréé par le Ministère de la santé publique).

- Workshop d'endothérapie
- Single topics of endoscopy

Préparation du mémoire

La troisième année du Master Complémentaire (sixième année de formation) est consacrée à l'acquisition d'une compétence spécifique avancée dans l'un des domaines suivants: - hépatologie - oncologie digestive - endoscopie thérapeutique avancée (cholangiopancréatographie, écho-endoscopie, abords transveineux hépatiques) - pancréatologie clinique et endoscopique - support nutritionnel et maladies intestinales.