

Information

Monsieur le Professeur J-F. BRICHANT
Service d'Anesthésie-Réanimation
Bât. B35 - CHU - 4000 Liège
Tél : 04/366.71.80 - Fax : 04/366.76.36

Presentation

Theoretical and practical training of doctors specialising in anaesthesia-reanimation. At the end of their training, students will be capable of administering the most appropriate form of anaesthesia and intensive care for all elective or emergency patients requiring a medical or surgical intervention: furthermore, they will have acquired a particular expertise in the domain of the treatment of acute and chronic pain, and in the domain of taking care of emergencies in and outside of hospitals. They will be capable of integrating these techniques within the framework of coherent pre-, per- and post-operational care.

The complementary Masters in anaesthetics-reanimation also gives the doctor who is awarded it the required training in emergency aid and intensive care, for adults as well as for children. In the two fields, nonetheless, further training can be obtained at the end of one or two more years in order to obtain particular professional qualifications as specialist doctor in emergency aid and intensive care.

Particular requirements

- * Being a doctor of Medicine qualified to practice in Belgium
- * Being in possession of official evidence that you have succeeded the selection test for access to the complementary Masters organised by the Ulg's Faculty of Medicine

Cfr.

http://www.ulg.ac.be/aacad/prog-cours/medecone/conditions_acces.pdf

Duration

- * Five years of study : two years of basic study (FUS) and three years of specialised education.
- * Spreading the courses over several years is obligatory for FNRS delegates or holders of an equivalent mandate.

Interuniversity Collegial administration (anesthetist-reanimation doctors of the Liège CHU permanent staff)

Coordinator : Jean-François BRICHANT

Béatrice BAUDOIN, Vincent BONHOMME, Jean-Paul BRUSKIN, Jean-Luc CANIVET, François DAMAS, Pierre DAMAS, Xavier DE BOE, Pierre-Yves DEWANDRE, Marie-Elisabeth FAYMONVILLE, Robert FONTAINE, Colette FRANSSSEN, Pol HANS, Anne-Françoise HARDY, Gary HARTSTEIN, André HELLA, Gaëtane HICK, Bernard HUBERT, Marc JANSSENS, Jean JORIS, Abdourahmane KABA, Murielle KIRSCH, Benoît LAHAYE-GOFFART, Murielle LAMY, Robert LARBUISSON, Jean-Pierre LECOQ, Didier LEDOUX, Dominique LIBBRECHT, Grégory MINGUET, Laetitia PIRE, Sonia PIRET, Bernadette REMY, Laurence ROEDIGER, Marc SENARD, Philippe SERPE, Thierry SOTTIAUX (Associate), Sabine VANDENBOSCH, Ingrid VENNEMAN, Patricia WIESEN.

Interuniversity collegial

Coordinator: Jean-François BRICHANT

For *interuniversity teaching of anesthesia resuscitation and blood transfert, Resident's meetings and interuniversity teaching of intensive care*, collegial administration involves Ulg, UCL and ULB.

For the *annual conference of the Belgian society for anesthesia resuscitation*, interuniversity collegial administration includes all Belgium universities.

First Year

Compulsory courses

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|---|-----------|
| ANES2017-4 | <i>Inter-university teaching</i> | | | | 5 |
| | - Enseignement interuniversitaire d'anesthésie-réanimation et de transfusion sanguine, 1st year - COLLÉGIALITÉ | 63 | - | - | |
| | - Resident's meetings, 1st year - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| | - Congrès annuel de la société belge d'anesthésie-réanimation, 1re année - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| ANES2025-1 | <i>University teaching</i> | | | | 20 |
| | - Physiopathologie et technologie de l'anesthésie-réanimation - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 120 | - | - | |
| | - Techniques d'anesthésie locorégionale, 1re année - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 10 | - | - | |
| | - L'anesthésie et la réanimation appliquées aux cas particuliers : enfant, femme enceinte, sujet âgé, patient urgent, soins intensifs, intervention diagnostique et/ou thérapeutique, hôpital de jour, ..., 1re année - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 10 | - | - | |

| | | | | | |
|------------|--|----|----|-----|-----------|
| ANES2026-1 | - <i>La douleur</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ <i>Specific university teaching, 1st year</i> | 15 | - | - | 5 |
| | - <i>Pharmacologie de l'anesthésie-réanimation</i> - Vincent SEUTIN | 20 | - | - | |
| | - <i>Groupes sanguins et transfusion</i> - Danièle THULL | 10 | 15 | - | |
| ANES2027-1 | - <i>Eléments d'hématologie, partim pathologie de la coagulation</i> - Georges FILLET <i>Exercices and placements, 1st year</i> | 5 | - | - | 30 |
| | - <i>Stages</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship] | - | - | [+] | |
| | - <i>Exercices encadrés, 1st year</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [60h Ex.] | - | - | [+] | |
| | - <i>Démonstrations cliniques, 1st year</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [300h Demo.] | - | - | [+] | |
| | - <i>Séminaires, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ - [30h SEM] | - | - | [+] | |

Second year

Compulsory courses

| | | | | | |
|------------|--|-----|---|-----|-----------|
| ANES2017-5 | <i>Inter-university teaching</i> | | | | 5 |
| | - <i>Enseignement interuniversitaire d'anesthésie-réanimation et de transfusion sanguine, 1st year</i> - COLLÉGIALITÉ | 63 | - | - | |
| | - <i>Resident's meetings, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| | - <i>Congrès annuel de la société belge d'anesthésie-réanimation, 2e année</i> - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| ANES2029-1 | <i>University teaching, 2nd year</i> | | | | 25 |
| | - <i>Physiopathologie et technologie de l'anesthésie-réanimation</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 120 | - | - | |
| | - <i>Techniques d'anesthésie locorégionale, 2e année</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 10 | - | - | |
| | - <i>L'anesthésie et la réanimation appliquées aux cas particuliers : enfant, femme enceinte, sujet âgé, patient urgent, soins intensifs, intervention diagnostique et/ou thérapeutique, hôpital de jour, ...</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 10 | - | - | |
| ANES2030-1 | <i>Exercices and placements</i> | | | | 30 |
| | - <i>Stages</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship] | - | - | [+] | |
| | - <i>Exercices encadrés, 2nd year</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [60h Ex.] | - | - | [+] | |
| | - <i>Démonstrations cliniques, 2nd year</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [300h Demo.] | - | - | [+] | |
| | - <i>Séminaires, 2nd year</i> - COLLÉGIALITÉ - [30h SEM] | - | - | [+] | |

Third year

Compulsory courses

| | | | | | |
|------------|--|----|---|-----|-----------|
| ANES2017-6 | <i>Inter-university teaching</i> | | | | 5 |
| | - <i>Enseignement interuniversitaire de Soins intensifs, 3rd year</i> - COLLÉGIALITÉ | 60 | - | - | |
| | - <i>Resident's meetings, 3rd year</i> - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| | - <i>Congrès annuel de la société belge d'anesthésie-réanimation, 3e année</i> - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| ANES2033-1 | <i>University teaching, 3rd year</i> | | | | 10 |
| | - <i>Pratique d'anesthésie locorégionale</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 20 | - | - | |
| | - <i>L'anesthésie et la réanimation appliquées aux cas particuliers : enfant, femme enceinte, sujet âgé, patient urgent, soins intensifs, intervention diagnostique et/ou thérapeutique, hôpital de jour, ...</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 25 | - | - | |
| | - <i>Notions d'éthique, de santé publique, d'économie, d'organisation, de qualité des soins et de médecine légale appliquées à l'anesthésie-réanimation</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 20 | - | - | |
| | - <i>Urgences préhospitalières individuelle et collective</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 15 | - | - | |
| | - <i>Cours d'échographie pour l'anesthésie-réanimation</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ | 20 | - | - | |
| ANES2034-1 | <i>Seminars</i> | | | | 5 |
| | - <i>Séminaires hebdomadaires d'anesthésie-réanimation</i> - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [60h SEM] | - | - | [+] | |

| | | | | | |
|------------|--|---|---|-----|-----------|
| | - Séminaires hebdomadaires de Soins intensifs - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [60h SEM] | - | - | [+] | |
| ANES2035-1 | <i>Exercices and placements, 3rd year</i> | | | | 40 |
| | - Stages - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [11half-d Internship] | - | - | [+] | |
| | - Exercices encadrés, 3rd year - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [60h Ex.] | - | - | [+] | |
| | - Démonstrations cliniques, 3rd year - Jean-François BRICHANT, COLLÉGIALITÉ - [300h Demo.] | - | - | [+] | |

Fourth year

Compulsory courses

| | | | | | |
|------------|---|----|---|-----|-----------|
| ANES2017-7 | <i>Inter-university teaching</i> | | | | 5 |
| | - Enseignement interuniversitaire de Soins intensifs, 4th year - COLLÉGIALITÉ | 60 | - | - | |
| | - Resident's meetings, 4th year - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| | - Congrès annuel de la société belge d'anesthésie-réanimation, 4e année - COLLÉGIALITÉ | 6 | - | - | |
| ANES2036-1 | <i>University teaching, 4th year</i> | | | | 10 |
| | - Pratique d'anesthésie locorégionale - COLLÉGIALITÉ | 20 | - | - | |
| | - L'anesthésie et la réanimation appliquées aux cas particuliers : enfant, femme enceinte, sujet âgé, patient urgent, soins intensifs, intervention diagnostique et/ou thérapeutique, hôpital de jour, ... - COLLÉGIALITÉ | 25 | - | - | |
| | - Urgences préhospitalières individuelle et collective - COLLÉGIALITÉ | 15 | - | - | |
| | - Cours d'échographie pour l'anesthésie-réanimation - COLLÉGIALITÉ | 20 | - | - | |
| ANES2037-1 | <i>Seminars, 4th year</i> | | | | 5 |
| | - Séminaires hebdomadaires d'anesthésie-réanimation - COLLÉGIALITÉ - [60h SEM] | - | - | [+] | |
| | - Séminaires hebdomadaires de Soins intensifs - COLLÉGIALITÉ - [60h SEM] | - | - | [+] | |
| ANES2038-1 | <i>Exercices and placements, 4th year</i> | | | | 30 |
| | - Stages - COLLÉGIALITÉ - [11half-d SEM] | - | - | [+] | |
| | - Exercices encadrés - COLLÉGIALITÉ - [60h Ex.] | - | - | [+] | |
| | - Démonstrations cliniques - COLLÉGIALITÉ - [300h Demo.] | - | - | [+] | |
| MTFE2005-1 | <i>Final Work, 1st part - COLLÉGIALITÉ</i> | - | - | - | 10 |

Fifth year (2009-2010)

Compulsory courses

| | | | | | |
|------------|--|----|---|-----|-----------|
| ANES2017-8 | <i>Enseignement interuniversitaire</i> | | | | 5 |
| | - Resident's meetings, 5e année | 6 | - | - | |
| | - Congrès annuel de la société belge d'anesthésie-réanimation, 5e année | 6 | - | - | |
| ANES2039-1 | <i>Enseignement universitaire, 5e année</i> | | | | 10 |
| | - Pratique d'anesthésie locorégionale | 20 | - | - | |
| | - L'anesthésie et la réanimation appliquées aux cas particuliers : enfant, femme enceinte, sujet âgé, patient urgent, soins intensifs, intervention diagnostique et/ou thérapeutique, hôpital de jour, ... | 25 | - | - | |
| | - Urgences préhospitalières individuelle et collective | 15 | - | - | |
| | - Cours d'échographie pour l'anesthésie-réanimation | 20 | - | - | |
| ANES2040-1 | <i>Séminaires, 5e année</i> | | | | 5 |
| | - Séminaires hebdomadaires d'anesthésie-réanimation - [60h SEM] | - | - | [+] | |
| | - Séminaires hebdomadaires de Soins intensifs - [60h SEM] | - | - | [+] | |
| ANES2041-1 | <i>Exercices et stages, 5e année</i> | | | | 30 |
| | - Stages - [11half-d Internship] | - | - | [+] | |
| | - Exercices encadrés - [60h Ex.] | - | - | [+] | |
| | - Démonstrations cliniques - [300h Demo.] | - | - | [+] | |
| MTFE2005-2 | <i>Travail de fin d'études, 2e partie</i> | - | - | - | 10 |