

DEFLANDRE ERIC
ANESTHÉSISTE – RÉANIMATEUR ET TABACOLOGUE
CURRICULUM VITAE

Chaussée de Tongres, 29
4000 Liège – Rocourt
Tél. et Fax : 04 / 226.80.20
GSM : 0477 / 76.42.41
eric.deflandre@gmail.com

INAMI : 1 – 67747 – 63 – 100

ETAT CIVIL :

Nationalité : Belge
Etat Civil : Marié avec Stéphanie DEGEY
Date – Lieu de Naissance : 2 mars 1977 – Rocourt (Belgique)

FORMATIONS :

- 1994 Diplôme d'Enseignement secondaire supérieur – Mention : Grande Distinction
Collège Saint-Servais – 4000 Liège

- 2002 Diplômé Docteur en Médecine – Mention : Distinction
Université de Liège – 4000 Liège

- 2004 Diplôme Intermédiaire de Candidat Spécialiste en Anesthésie-Réanimation
Mention : La Plus Grande Distinction – Université de Liège – 4000 Liège

- 2006 Initiation en Echocardiographie-Doppler en Soins Intensifs et réanimation
(J-L. Vincent, M. Slama, A. Vieillard-Baron, C. Charron, D. De Backer).

- 2007 Diplômé du DES en Anesthésie-Réanimation (y compris l'Enseignement Interuniversitaire en Soins
Intensifs coordonné par la Société Belge de Soins Intensifs : Prs M. LAMY et J-L. VINCENT)
Mention : La Plus Grande Distinction – Université de Liège – 4000 Liège

- 2008 DES en Tabacologie organisé par le FARES (Pr. P. BARTSCH) avec défense du mémoire : « *Tabac,
Syndrome d'Apnées et d'Hypopnées Obstructives du Sommeil et Anesthésie : un cocktail détonnant. Etat de la
question et gestion du risque périopératoire* ».
Mention : Grande Distinction

A partir d'octobre 2007 : Doctorant en Sciences Médicales à l'Université de Liège, sujet de thèse :

« *Contribution personnelle à l'étude de la voie aérienne supérieure et de la stabilité mandibulaire en période periopératoire* »

Promoteurs : Prs Robert POIRRIER et J-F BRICHANT. Président de Jury : Pr. Jean JORIS.

ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES ANTÉRIEURES :

- 1992 – 1994 : Elève-assistant – Collège Saint-Servais – Liège
Aide aux élèves de première et deuxième année en difficulté scolaire
- 1998 – 2002 : Elève-moniteur – Service d'Anesthésie-Réanimation CHU Liège (Pr. M. Lamy)
Travaux pratiques : « Premiers secours ».
- 1998 – 2002 : Elève-assistant – Centre d'Etude des Troubles de l'Eveil et du Sommeil –
CHU Liège (Pr. R. Poirrier)
- 2002 – 2007 : Assistant Clinique Candidat Spécialiste en Anesthésie-Réanimation
Université de Liège, Pr Maurice LAMY.
Au cours de la formation : participation aux rôles de gardes d'anesthésie, de soins intensifs généraux,
médicaux et chirurgicaux ainsi qu'au service des grands brûlés ; activités de SMUR.
- ▶ du 01/10/2002 au 30/09/2003 : CHU Sart-Tilman, 4000 Liège
Hôpital de Jour. Dr Ingrid VENNEMAN, Pr Maurice LAMY et
Urologie-Gynécologie. Drs Sabine VANDENBOSH, Marc SENARD, Pr Maurice LAMY
- ▶ du 01/10/2003 au 30/09/2004 : Clinique Saint-Luc, 5004 Bouge (Namur)
Dr Joseph JAUCOT, Pr Maurice LAMY
- ▶ du 01/10/2004 au 30/09/2005 : Centre Hospitalier Chrétien, 4000 Liège
(6 mois d'Anesthésie-Réanimation, 6 mois de Soins Intensifs)
Dr Philippe PARIS, Pr Maurice LAMY
- ▶ du 01/10/2005 au 30/09/2006 : CHR de la Citadelle, 4000 Liège
Pr Pol HANS, Pr Jean-François BRICHANT, Pr Maurice LAMY
- ▶ du 01/10/2006 au 30/09/2007 : CHU Sart-Tilman, 4000 Liège
Chirurgie Cardio-Vasculaire et Thoracique. Prs Robert LARBUISSON - Maurice LAMY
Urologie-Gynécologie. Dr Sabine VANDENBOSH, Pr Maurice LAMY.

ACTIVITÉ PROFESSIONNELLE PRINCIPALE ACTUELLE :

Depuis le 1^{er} octobre 2007 : Anesthésiste-Réanimateur à la Clinique Saint-Luc de Bouge,

ACTIVITÉS PROFESSIONNELLES CONNEXES :

- Chef de service adjoint, Service d'Anesthésie, Clinique Saint-Luc de Bouge
- Médecin responsable de l'Unité de Circulation Extra-Corporelle (CEC) de la Clinique Saint-Luc de Bouge.
- Membre du Comité Médico-Pharmaceutique de la Clinique Saint-Luc de Bouge

MEMBRE DE CONSEILS D'ADMINISTRATIONS – COMITES DIRECTEURS :

- depuis 2003 Membre du Conseil d'Administration de l'Association Royale des Médecins Diplômés de l'Université de Liège.
- 2004-2013 Membre du Conseil d'Administration du *Medical Service*.
- depuis 2009 Membre du Bureau du Centre Namurois d'Angioplastie et de Chirurgie cardiaque (CNAC).
- depuis 2010 Membre du Comité Directeur de l'Association Professionnelle des Spécialistes en Anesthésie-Réanimation (APSAR), branche du Groupement Belge des Spécialistes (GBS).

MEMBRE DE COMMISSION :

- depuis 2008 Membre de la Commission d'Accréditation en Anesthésie-Réanimation.
- depuis 2011 Membre de la Commission d'Agrément en Anesthésie-Réanimation (Président depuis 2015)

TITRES HONORIFIQUES :

- International Fellow of the American College of Chest Physicians (FCCP, ACCP).
- Collaborateur de l'Université de Liège (depuis 2014)

REVIEWER :

- Reviewer du « Journal of Critical Care »
- Reviewer des « Acta Anaesthesiologica Belgica »
- Reviewer de « Minerva Anesthesiologica »

MEMBRE D'ASSOCIATIONS - ORGANISATIONS MEDICALES :

- depuis 2002 Membre de la Chambre Syndicale des Médecins de Liège-Luxembourg (ABSyM)
 - depuis 2002 Membre de l'Association Royale des Médecins Diplômés de l'ULg (AMLg)
 - depuis 2003 Membre de la Société Belge d'Anesthésie-Réanimation (SBAR)
 - depuis 2003 Membre de la Belgian Association of Regional Anesthesia (BARA)
 - depuis 2004 Membre du Groupement Belge des médecins Spécialistes (GBS)
 - depuis 2007 Membre de la Belgian Association for Sleep Research and Sleep Medicine (BASS)
 - depuis 2007 Affiliate Member of the American Society of Anesthesiologists (ASA)
 - depuis 2007 Active Member of the European Society of Anaesthesiology (ESA)
 - depuis 2008 Member of the American Association of Clinical Directors (AACD)
 - depuis 2008 Member (and Fellow) of the American College of Chest Physicians (ACCP)
 - depuis 2008 Member of the American Association of Clinical Directors (AACD)
 - depuis 2008 Premium Member de l'American Heart Association (AHA) et au sein de l'AHA :
 - Member of the Council of Cardiopulmonary Perioperative and Critical Care
 - Member of the Council of Cardiovascular Surgery and Anaesthesia
 - Member of the Working Group on Quality of Care and Outcome Research
 - depuis 2008 Member de l'European Society of Regional Anaesthesia and pain Therapy (ESRA)
 - depuis 2008 Full Member of the International Anesthesia Research Society (IARS)
 - depuis 2008 Membre de la Société d'Anesthésie de Charleroi (SAC)
 - depuis 2008 Member of the Society for Ambulatory Anesthesia (SAMBA)
 - depuis 2008 Membre de la Société Française d'Anesthésie-Réanimation (SFAR)
 - depuis 2014 Member of the Society of Anesthesia and Sleep Medicine (SASM)
-
- 2008-2011 : Membre de l'European Society for Computing and Technology in Anaesthesia and Intensive Care (ESCTAIC)
 - 2008-2012 : Full Member of the European Association of Cardiothoracic Anaesthesiologists (EACTA)
 - 2008-2012 : Full Member of the Society of Cardiovascular Anesthesiologist (SCA)
 - 2008-2013 : Member of the American Society of Regional Anesthesia and Pain Medicine (ASRA)

PUBLICATIONS :

- Approche Diagnostique de la Dissection Carotidienne. A propos de deux cas.
E. Deflandre, L. Tshibanda, A. Nchimi, J. Tulliez, F. Roelants, J. Collignon.
Rev Med Liege 2002; 57 : 2 : 85-90
- La Narcolpesie-Cataplexie
E. Deflandre, F. Roelants, L. Cambron, R. Poirrier
Rev Med Liege 2002; 57 : 8 : 519-527
- K Complexes, REM Bursts and Fluctuations of Systemic Vascular Resistance.
L. Cambron, F. Roelants, P. Kohl, D. Dive, **E. Deflandre**, G. Moonen, R. Poirrier. (POSTER)
Publié dans Journal of Sleep Research, volume 11, Suppl. 1, June 2002, page 31.
- Le syndrome d'apnées et d'hypopnées obstructives du sommeil
L. Cambron, F. Roelants, **E. Deflandre**, S. Raskin, R. Poirrier
Rev Med Liege 2004; 59 : 1 : 19-28
- Correlation and agreement between bispectral index and state entropy of the electroencephalogram during propofol anaesthesia
V. Bonhomme, **E. Deflandre**, P. Hans
British Journal of Anaesthesia 2006, Septembre; 97 (3) : 340-346
- Correlation and Concordance between BIS and State Entropy during Target-Controlled Infusion of Propofol
V. Bonhomme, **E. Deflandre**, J-F. Brichant, P-Y.Dewandre, P. Hans. (POSTER)
Publié dans European Journal of Anesthesiology 2006; 23, S37 : page 34 (A-133)
- Corrélation et Concordance entre l'Index Bispectral et l'Entropie de l'électroencéphalogramme au cours de l'administration intraveineuse de propofol en objectif de concentration
E. Deflandre, V. Bonhomme, P. Hans. (POSTER)
Publié dans Annales Françaises d'Anesthésie et de Réanimation – Vol25, 2006, Hors-série, page S 173
- Comparaison du Delta Down et du Delta Pulse Pressure comme indicateur de la volémie chez le patient neurochirurgical.
E. Deflandre, V. Bonhomme, P. Hans. (POSTER)
Publié dans Annales Françaises d'Anesthésie et de Réanimation – Vol26, 2007, Hors-série, page S 122
- Delta Down compared to Delta Pulse Pressure as an Indicator of Volemia in Neurosurgical Patient.
E. Deflandre, V. Bonhomme, P. Hans. (POSTER)
Publié dans Anesthesiology 2007, Suppl September
- Delta Down compared to Delta Pulse Pressure as an indicator of Volaemia during intracranial surgery.
E. Deflandre, V. Bonhomme, P. Hans.
British Journal of Anaesthesia 2008, February; 100 (2) : 245-250
▶ Les résultats et graphiques ont été publiés dans la cinquième édition du textbook « Anesthesia and Neurosurgery ». Editeurs : Cottrell JE, Young WL. Oxford University Press.
- Remplissage vasculaire per-opératoire durant la chirurgie abdominale : remplir ou ne pas remplir ?
E. Deflandre, J. Joris.
Le Praticien en Anesthésie-Réanimation 2008; 12 : 46-50
- Gestion anesthésique périopératoire du patient tabagique.
E. Deflandre, S. Degey, J. Jaucot, G. Pichon, E. Haufroid, J. Joris.
Le Praticien en Anesthésie-Réanimation 2009; 13 : 200-206

- Effect of celecoxib combined with thoracic epidural analgesia on pain after thoracotomy.
M. Senard, **E. Deflandre**, D. Ledoux, L. Roediger, B. Hubert, M. Radermecker, D. Libbrecht, J. Joris.
British Journal of Anaesthesia 2010; 105 (2) : 196-200
- Sevrage tabagique en préopératoire : une période propice pour lutter contre l'inertie et le défaut d'observance.
E. Deflandre, S. Degey, A.M. Clerdain, J. Jaucot, J. Joris, J.F. Brichant
La Revue Médicale de Liège 2010 ; 65 : 5-6 : 332-337
- Sevrage tabagique en période péri-opératoire : bénéfices potentiels et modalités de prise en charge.
A.M. Clerdain, C. Baccus, J.F. Brichant, **E. Deflandre**, S. Degey, P. Hans.
La Revue Médicale de Liège 2010; 65 : 7-8 : 442-447
- Statines et anesthésie : Dilemme ou Evidence ?
G. Pichon, **E. Deflandre**, O. Opsomer, L. Pichon, J. Jaucot.
La Revue Médicale de Liège 2012; 67 : 69-74
- Adherence to Continuous Airway Pressure (CPAP) Therapy
E. Deflandre, S. Degey, V. Bonhomme, A-F. Donneau, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
(POSTER)
Chest. 2014;145(3_MeetingAbstracts):585A. doi:10.1378/chest.1788934
- Development and Validation of a Morphological Preoperative Obstructive Sleep Apnea Prediction Score: the DES-OSA Score
E. Deflandre, V. Bonhomme, S. Degey, L. Cambron, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans. (POSTER)
Chest. 2014;145(3_MeetingAbstracts):586A. doi:10.1378/chest.1798693
- Influence of Alprazolam Premedication on the Occurrence of Postoperative Obstructive Apnea.
E. Deflandre, A-C. Courtois, S. Degey, J-F. Brichant, P. Hans, R. Poirrier, V. Bonhomme.
(POSTER)
Chest. 2014;145(3_MeetingAbstracts):591A. doi:10.1378/chest.1788951
- Preoperative adherence to continuous positive airway pressure among obstructive sleep apnea patients.
E. Deflandre, S. Degey, V. Bonhomme, A.F. Donneau, R. Poirrier, J.F. Brichant, P. Hans
Minerva Anesthesiol. 2015 ; 81 (9) : 960-967
- Obstructive sleep apnea and detection of non-adherence to CPAP in OSA: limits of the preanesthesia visit.
E. Deflandre, J.F. Brichant, V. Bonhomme
Minerva Anesthesiol. 2015 ; 81 (9) : 1042-1043
- Etat prothrombotique des patients atteints du syndrome d'apnées et d'hypopnées obstructives du sommeil.
E. Deflandre, D. Kempeneers, J.F. Brichant, J. Joris
Annesth Reanim 2015 ; 1 : 327-341
- It is time for anaesthetists to act as preoperative physicians.
E. Deflandre, S. Lacroix
Minerva Anesthesiol. 2015 - Epub ahead of print – PMID : 26381357

COMMUNICATIONS - RÉUNIONS SCIENTIFIQUES INTERNATIONALES :

- K Complexes, REM Bursts and Fluctuations of Systemic Vascular Resistance.
L. Cambron, F. Roelants, P. Kohl, D. Dive, **E. Deflandre**, G. Moonen, R. Poirrier.
Présenté à l'European Sleep Research Society, 3-7 juin 2002, Reykjavik, Iceland.
- Correlation and Concordance between BIS and State Entropy during Target-Controlled Infusion of Propofol
V. Bonhomme, **E. Deflandre**, J-F. Brichant, P-Y. Dewandre, P. Hans
Présenté à l'European Society of Anesthesiology, Madrid, Espagne, 03-06 juin 2006
- Corrélation et Concordance entre l'Index Bispectral et l'Entropie de l'électroencéphalogramme au cours de l'administration intraveineuse de propofol en objectif de concentration
E. Deflandre, V. Bonhomme, P. Hans
Présenté au Congrès National de la Société Française d'Anesthésie-Réanimation, Paris, France, du 27 au 30 septembre 2006.
- Influence of lateral tilt on the hemodynamic changes after spinal anaesthesia for caesarean delivery under Ephedrine and Phenylephrine perfusions.
P. Depauw, **E. Deflandre**, D. Ledoux, E. Langlet, J-F. Brichant.
Présenté au Research Meeting de la SBAR à Bruxelles le 8 septembre 2007
- Post-operative analgesia for minor hand surgery: comparison between two dosages of paracetamol.
A. Legrand, M. Kirsch, C. Dresse, **E. Deflandre**, D. Ledoux, G. Hick, M. Lamy.
Présenté au Research Meeting de la SBAR à Bruxelles le 8 septembre 2007
- Comparaison du Delta Down et du Delta Pulse Pressure comme indicateur de la volémie chez le patient neurochirurgical.
E. Deflandre, V. Bonhomme, P. Hans.
Présenté au Congrès National de la Société Française d'Anesthésie-Réanimation, Paris, France, du 26 au 29 septembre 2007.
- Delta Down compared to Delta Pulse Pressure as an Indicator of Volemia in Neurosurgical Patient.
E. Deflandre, V. Bonhomme, P. Hans.
Présenté à San Francisco, USA, à l'ASA Resident Research Forum le 13 octobre 2007
Présenté à San Francisco, USA, en session plénière de l'ASA du 13 au 17 octobre 2007
- Influence de la prémédication par alprazolam sur la survenue d'apnées obstructives postopératoires.
E. Deflandre, A-C. Courtois, V. Bonhomme, L. Cambron, H. Hick, M. Kirsch, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté au Congrès National de la Société Française d'Anesthésie-Réanimation (SFAR), Paris, France, le 20 septembre 2012.
- Développement et validation d'un score prédictif d'un syndrome d'apnées et d'hypopnées obstructives du sommeil (SAHOS).
E. Deflandre, V. Bonhomme, S. Degey, L. Cambron, R. Poirrier, P. Hans, J-F. Brichant.
Présenté au Congrès National de la Société Française d'Anesthésie-Réanimation (SFAR), Paris, France, le 20 septembre 2012.
- Observance au traitement par CPAP chez les patients souffrant d'apnées du sommeil.
E. Deflandre, S. Degey, V. Bonhomme, A-F. Donneau, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté au Congrès National de la Société Française d'Anesthésie-Réanimation (SFAR), Paris, France, le 20 septembre 2012.
- Influence of Alprazolam Premedication on the Occurrence of Postoperative Obstructive Apnea.
E. Deflandre, A-C. Courtois, S. Degey, J-F. Brichant, V. Bonhomme.
Présenté le 11 octobre 2013 à l'International Society for Anaesthetic Pharmacology (ISAP), San Francisco, USA.

- Adherence to Continuous Airway Pressure (CPAP) Therapy
E. Deflandre, S. Degey, V. Bonhomme, A-F. Donneau, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté du 21 au 24 mars 2014 au World Congress of the American College of Chest Physicians, Madrid, Espagne.
- Development and Validation of a Morphological Preoperative Obstructive Sleep Apnea Prediction Score: the DES-OSA Score
E. Deflandre, V. Bonhomme, S. Degey, L. Cambron, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté du 21 au 24 mars 2014 au World Congress of the American College of Chest Physicians, Madrid, Espagne.
- Influence of Alprazolam Premedication on the Occurrence of Postoperative Obstructive Apnea.
E. Deflandre, A-C. Courtois, S. Degey, J-F. Brichant, P. Hans, R. Poirrier, V. Bonhomme.
Présenté du 21 au 24 mars 2014 au World Congress of the American College of Chest Physicians, Madrid, Espagne.
- Adherence to Continuous Airway Pressure (CPAP) Therapy
E. Deflandre, S. Degey, V. Bonhomme, A-F. Donneau, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté le 10 octobre 2014 au Congrès annuel de la SASM (Society of Anesthesia and Sleep Medicine) New Orleans, USA.
- Development and Validation of a Morphological Preoperative Obstructive Sleep Apnea Prediction Score: the DES-OSA Score
E. Deflandre, V. Bonhomme, S. Degey, L. Cambron, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté le 10 octobre 2014 au Congrès annuel de la SASM (Society of Anesthesia and Sleep Medicine) New Orleans, USA.
- Influence of Alprazolam Premedication on the Occurrence of Postoperative Obstructive Apnea.
E. Deflandre, A-C. Courtois, S. Degey, J-F. Brichant, P. Hans, R. Poirrier, V. Bonhomme.
Présenté le 13 octobre 2014 au congrès annuel de l'ASA (American Society of Anesthesiologists), New Orleans, USA.
- Development and Validation of a Morphological Preoperative Obstructive Sleep Apnea Prediction Score: the DES-OSA Score
E. Deflandre, V. Bonhomme, S. Degey, L. Cambron, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté le 14 octobre 2014 au congrès annuel de l'ASA (American Society of Anesthesiologists), New Orleans, USA.
- Adherence to Continuous Airway Pressure (CPAP) Therapy
E. Deflandre, S. Degey, V. Bonhomme, A-F. Donneau, R. Poirrier, J-F. Brichant, P. Hans.
Présenté le 15 octobre 2014 au congrès annuel de l'ASA (American Society of Anesthesiologists), New Orleans, USA.
- Capacité des scores cliniques disponibles à prédire un syndrome d'apnées et d'hypopnées obstructives du sommeil sévère (SAHOS-s)
E. Deflandre, S. Degey, A-F. Donneau, R. Poirrier, J-F. Brichant, V. Bonhomme.
Présenté le 17 septembre 2015 au congrès annuel de la SFAR (Société Française d'Anesthésie-Réanimation), Paris, France.
- Comparaison de la marcaïne et de la chloroprocaine en intrathécal au niveau de l'analgésie aiguë et de la survenue de douleurs chroniques en chirurgie d'hernie inguinale.
B. Javillier, V. Bonhomme, S. Degey, A-F. Donneau, G. Pichon, J-F. Brichant, **E. Deflandre**.
Présenté le 18 septembre 2015 au congrès annuel de la SFAR (Société Française d'Anesthésie-Réanimation), Paris, France.

- Ability of clinical scores to predict mild, moderate and severe obstructive sleep apnea (OSA) in a preoperative setting.
E. Deflandre, S. Degey, A-F. Donneau, R. Frogner, V. Massant, R. Poirrier, J-F. Brichant, V. Bonhomme.
Présenté le 23 octobre 2015 au congrès annuel de la SASM (Society of Anesthesia and Sleep Medicine), San Diego, USA.
Récompensé dans la catégorie des meilleurs travaux cliniques.
- Analgesic efficacy of oral Zaldiar® and conventional intravenous analgesia following surgical correction of inguinal hernia.
E. Deflandre, P. Amabili, S. Degey, A-F. Donneau, G. Pichon, J-F. Brichant, V. Bonhomme.
Présenté le 24 octobre 2015 au congrès annuel de l'ASA (American Society of Anesthesiologists), San Diego, USA.
- Ability of clinical scores to predict severe obstructive sleep apnea (OSA).
E. Deflandre, S. Degey, A-F. Donneau, R. Poirrier, J-F. Brichant, V. Bonhomme.
Présenté le 25 octobre 2015 au congrès annuel de l'ASA (American Society of Anesthesiologists), San Diego, USA.

EXPOSÉS SCIENTIFIQUES – RÉUNIONS NATIONALES ET INTERNATIONALES :

- La Syndrome d'Apnées et d'Hypopnées Obstructives du Sommeil en Anesthésie-Réanimation.
Présenté le 10 octobre 2002 au CHU Liège. Modérateur : Pr. Robert POIRRIER
- Cas Clinique en Anesthésie, L'Hôpital de Jour.
Présenté le 27 mars 2003 au CHU de Liège. Modérateur : Dr. Ingrid VENNEMAN.
- Revue de la littérature concernant la thérapie liquidienne en chirurgie abdominale. Techniques de monitoring pour une optimisation du remplissage veineux.
Présenté le 06 février 2006 au GLEM d'Anesthésie du CHC Saint-Joseph, 4000 Liège.
- Optimisation du remplissage et monitoring de la volémie en chirurgie abdominale.
Présenté le 09 février 2006 au CHU de Liège. Modérateur : Pr. Jean JORIS
- La thérapie liquidienne et les techniques de monitoring en chirurgie abdominale. Revue de la littérature pour une optimisation per-opératoire.
Présenté le 29 mars 2006 au GLEM d'Anesthésie Clinique A. Renard et Bois de l'Abbaye.
- Monitoring hémodynamique et thérapie liquidienne en chirurgie abdominale. Nouveautés, lignes de conduite et optimisation per-opératoire.
Présenté le 20 juin 2006 au GLEM du CHR Citadelle, 4000 Liège.
- Le point sur l'hémodynamique per-opératoire. Thérapie liquidienne en chirurgie abdominale. Nouveautés, lignes de conduites et optimisation péri-opératoire.
Présenté le 23 novembre 2006 au GLEM commun St-Luc Bouge-CHR Namur, 5000 Namur.

- Le Syndrome d'Apnées et d'Hypopnées Obstructives du Sommeil : ses complications cardio-vasculaires et neurologiques. Implications cliniques pertinentes pour le médecin.
Présenté le 9 février 2007 en collaboration avec le Professeur Robert POIRRIER à l'enseignement de formation continue de l'Association Royale des Médecins Diplômés de l'Université de Liège.
- Gestion péri-opératoire des anti-agrégants plaquettaires.
Présenté le 10 mai 2007 au CHU de Liège en collaboration avec le Dr. Grégory HANS.
- Ce qu'un anesthésiste-réanimateur doit savoir des complications cardio-vasculaires et neurologiques du Syndrome d'Apnées et d'Hypopnées Obstructives du Sommeil.
Présenté le 30 mai 2007 au CHU de Liège en collaboration avec le Pr. R. POIRRIER.
- Gestion péri-opératoire des anti-agrégants plaquettaires en chirurgie urologique.
Présenté le 2 juillet 2007 au GLEM du service d'urologie du CHU Sart-Tilman.
- Peut-on encore mourir au cours d'une anesthésie ? Patients à risques. Techniques à risques. Ethique de la décision d'endormir un patient.
Présenté le 14 mars 2008 en collaboration avec le Professeur Robert LARBUISSON et sous la modération du Professeur Maurice LAMY lors de l'enseignement de formation continue de l'Association Royale des Médecins Diplômés de l'Université de Liège.
- Remplir ou ne pas remplir ? Etat de la question. Techniques d'évaluation de la volémie.
Présenté le 08 mai 2008 au CHU de Liège.
- Prise en charge anesthésique du patient tabagique et apnéique du sommeil.
Présenté le 22 novembre 2008 au FARES (Fonds des Affections respiratoire).
- Gestion combinée du risque hémorragique et du risque thrombotique en période périopératoire.
Présenté le 06 janvier 2009 à la Clinique Saint-Luc de Bouge.
- Risque hémorragique et risque thrombotique : rôle du chirurgien.
Présenté le 09 mars au GLEM de l'équipe chirurgicale du réseau IRIS (Bruxelles).
- What about the KCE's Rules and the International Guidelines for the perioperative management?
Présenté le 30 juin 2009 à la Clinique Saint-Luc de Bouge.
- Gestion du risque anesthésique.
Présenté le 16 septembre 2009 à la Clinique Saint-Luc de Bouge.
- Prise en charge anesthésique pour les chirurgies de l'épaule.
Présenté le 21 novembre 2009, colloque multidisciplinaire « Docteur, me épaule me fait mal ! » à la Ferme du Quartier, 5004 Bouge.
- Diminution du risque thrombotique périopératoire : reste-t-il une place pour les HBPM ?
Présenté le 10 décembre 2009 à la Clinique Sainte-Elisabeth à Heusy (Verviers).
- Les nouveaux anticoagulants oraux en chirurgie orthopédique.
Présenté le 15 décembre 2009 au GLEM des Chirurgiens Orthopédiques namurois (Bouge, CHR, Sainte-Elisabeth).
- Les techniques d'anesthésie... ..et les risques de l'anesthésie.
Symposium BAYER, le 14 janvier 2010, 5000 Namur.
- Coagulation et Anticoagulation Périopératoires : Les Points Essentiels.
Présenté le 19 mars 2010 au CHIREC de Braine-l'Alleud.

- Devenir du patient anesthésié.
Présenté à Bouge (Symposium AFISO) le 18 septembre 2010.
- Les lombalgies et l'anesthésiste.
Présenté le 28 septembre 2010 au GLEM de Hannut.
- Tabagisme et anesthésie : modalités pratiques de prise en charge.
Présenté le 23 mars 2011 au CHU Sart-Tilman de Liège.
- Les risques inhérents aux techniques anesthésiques.
Présenté le 28 avril 2011 au Val Saont-Lambert, 4000 Liège.
- Le risque thrombotique périopératoire : la place des héparines de bas poids moléculaire.
Présenté le 04 mai 2011 à Jambes.
- La place de l'anesthésiste dans le traitement des lombalgies. Prévention des douleurs chroniques.
Présenté le 24 novembre 2011 à Namur (Champion).
- Mesures budgétaires en anesthésie.
Présenté le 13 mars 2012 à Namur (Bouge).
- INAMI et Anesthésie : 2012 un tournant.
Présenté le 10 avril 2012 au CHR de la Citadelle (Liège).
- Gestion optimale de la douleur en médecine générale.
Présenté le 18 avril 2012 à Mettet.
- Les répercussions en anesthésie des mesures budgétaires de 2012.
Présenté le 09 mai 2012 au CHU Sart-Tilman (Liège).
- Le futur en anesthésie : les leçons de 2012.
Présenté le 04 septembre 2012 au CHR de Huy.
- Nouveautés Scientifiques en Anesthésie en 2012.
Présenté le 18 décembre 2012 à Namur.
- L'avenir de l'Anesthésie : les leçons de 2012.
Présenté le 18 février 2013 à Libramont.
- Anesthesia and the Operating Room Management.
Présenté le 22 février 2013 au congrès national de l'APSAR, Bruxelles.
- L'avenir de l'anesthésie... et surtout de l'anesthésiste.
Présenté le 27 juin 2013, Clinique UCL Saint-Luc Woluwe.
- Nouveautés Scientifiques en Anesthésie en 2013
Présenté le 28 novembre 2013 à Namur.
- Hémostase et chirurgie, le point de vue de l'anesthésiste.
Présenté le 13 février 2013 à Namur.
- Tabagisme périopératoire : fondamentaux et implications cliniques.
Présenté le 25 février 2014 au CHU Sart-Tilman, Liège.
- Demain je serai Anesthésiste : et après ?
Présenté le 27 février 2014 au CHU Sart-Tilman, Liège.

- Gestion périopératoire du SAHOS.
Présenté le 28 mars 2014 au CEEA de Lille.
- Tabagisme périopératoire : fondamentaux et implications pratiques.
Présenté le 28 mars 2014 au CEEA de Lille.
- Anticoagulation et chirurgie : des fondamentaux à la prise en charge clinique.
Présenté le 1^{er} avril 2014 à Temploux (Namur)
- L'anesthésie : du bloc opératoire à la gestion périopératoire.
Présenté le 25 octobre 2014 à 5100 Wierde
- Anticoagulation et chirurgie : des fondamentaux à la prise en charge clinique.
Présenté le 21 octobre 2014 à Namur
- Anticoagulation et chirurgie : des fondamentaux à la prise en charge clinique.
Présenté le 30 octobre 2014 à Eghezée (Namur)
- Anesthésie pour chirurgie arthroscopique de l'épaule.
Présenté le 21 novembre 2014 à Bouge (Namur)
- De la notion de périopératoire à un nouveau Safety First.
Présenté le 31 janvier 2015 à Bruxelles (congrès national de l'APSAR)
- Gestion périopératoire des patients atteints du SAHOS.
Présenté le 12 février 2015 au CHU Sart-Tilman, Liège

ORGANISATEUR / MODÉRATEUR DE RÉUNIONS SCIENTIFIQUES :

- Economies d'énergies... Economie de Santé ?
Exposé présenté par le Docteur Alain NICOLAS. Modérateur.
Présenté le 14 novembre 2008 à l'AMLg.
- Intérêt de la rachianesthésie à la morphine dans la chirurgie cardiaque.
Exposé présenté par le Docteur Laurence ROEDIGER. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 19 novembre 2008 à la Clinique Saint-Luc de Bouge.
- Les Montants de Référence en Pratique Hospitalière.
Exposé présenté par le Docteur Bernard BROZE. Modérateur.
Présenté le 30 juin 2009 à la Clinique Saint-Luc de Bouge.
- Intérêt de l'antibioprophylaxie chirurgicale.
Exposé présenté par le Professeur Jean YOMBI. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 14 octobre 2009 à la Clinique Saint-Luc de Bouge.
- Docteur, mon épaule me fait mal !
Colloque multidisciplinaire. Organisateur.
Présenté le 21 novembre 2009 à la Ferme du Quartier, 5004 Bouge.
- Quoi de neuf Docteur ? Actualités chirurgicales à la Clinique Saint-Luc de Bouge
Colloque multidisciplinaire. Organisateur.
Présenté le 27 novembre 2010 à la Ferme du Quartier, 5004 Bouge.

- Survival of Anesthesia or the Anesthesiologists.
Symposium APSAR. Modérateur.
Présenté le 19 février 2011 à Bruxelles.
- Faites de beaux rêves : le lien entre l'éthique, le droit et l'anesthésie.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur.
Présenté le 1^{er} octobre 2011 à 5336 Courrière.
- Anaesthesia for Anesthesiologists?
Symposium APSAR. Modérateur.
Présenté le 28 janvier 2012 à Bruxelles.
- Chirurgie à cœur battant / Assistance circulatoire extra-corporelle.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 2 mars 2012 à 5004 Bouge.
- L'organisation de la fin de carrière du médecin spécialiste, impact de l'accréditation et du conventionnement.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 4 octobre 2012 à 5004 Bouge.
- The future in anaesthesia.
Symposium APSAR. Modérateur.
Présenté le 23 février 2013 à Bruxelles.
- La macro-économie et la gestion de la trésorerie en société. Impact sur le conventionnement et l'accréditation.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 30 juillet 2013 à 5004 Bouge.
- Etat de la question sur le chirurgie mini-invasive : cette technique apporte-t-elle un bénéfice économique et qualitatif pour le patient ?
Orateur : Professeur Michel Vandyck. Organisateur.
Présenté le 2 septembre 2013 à 5004 Bouge.
- Gestion du patient épileptique et du patient parkinsonnien. Score de Kalkman.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 24 septembre 2013 à 5004 Bouge.
- Mise à jour en neuro-anesthésie et en anesthésie pédiatrique.
Orateurs : Pr Bonhomme et Dr Langlet. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 8 octobre 2013 à 5004 Bouge.
- Aspects économiques de la perfusion d'acide tranexamique en chirurgie cardiaque, en traumatologie et en gynécologie. L'exacyl permet-il une épargne en transfusion sanguine ?
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 28 novembre 2013 à 5004 Bouge.
- Care is Business.
Symposium APSAR. Modérateur.
Présenté le 22 février 2014 à Bruxelles.
- Prise en charge anesthésique du patient obèse : particularités pharmacologiques.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 13 mars 2014 à 5004 Bouge.
- Edmonton Frail Scale : description et intérêt en pratique anesthésique quotidienne.

Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 26 mars 2014 à 5004 Bouge.

- Mise à jour pour anesthésie en chirurgie cardiaque.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 2 octobre 2014 à 5004 Bouge.
- Utilité de la ventilation en bas-débit et en ultra-bas débit.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 17 novembre 2014 à 5004 Bouge.
- Les examens de biologie clinique. Ce qu'un anesthésiste doit savoir.
Colloque multidisciplinaire. Organisateur et Modérateur.
Présenté le 18 décembre 2014 à 5004 Bouge.

PROMOTEUR DE MEMOIRE DE FIN D'ETUDES :

- Etude de la stabilité mandibulaire en période post-anesthésique lors de colonoscopies sous sédation intraveineuse.
VERKRUYSSSE Amandine, Licence en Kinésithérapie et réadaptation.
Année académique : 2002-2003

MEMBRE DU JURY DE MEMOIRES DE FIN D'ETUDES :

- Comportement de la pupille sous des éclairages de fortes intensités.
LETERME Alexandre, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2001-02
- Acromégalie et apnées du sommeil : analyse céphalométrique.
MUTSERS Sylvie, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2001-02
- Mise au point d'un algorithme sur le signal JAWAC pour le traitement du S.A.H.O.S. (Syndrome d'Apnées et d'Hypopnées Obstructives du Sommeil). Vérification du comportement JAWAC sous traitement efficace mis au point dans ces conditions.
FOURNEAU Benjamin, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2001-2002
- Une nouvelle analyse céphalométrique des syndromes d'apnées et d'hypopnées du sommeil : retest.
HARZE Sophie, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2001-02
- Intérêt de la recherche du syndrome d'apnées et d'hypopnées obstructives du sommeil chez les patients atteints d'accident vasculaire cérébral, admis pour cette raison, dans un service de neurologie.
DELENS Anne, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2001-02
- Recherche des caractéristiques optimales des troubles ventilatoires du sommeil par la méthode JAWAC.
HANSENNE Valériane, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2001-2002
- Prévalence des apnées du sommeil chez les patients atteints d'accidents vasculaires cérébraux, par étude complémentaire de la polygraphie de sommeil.
WERTZ Sophie, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2002-03
- Intérêt d'un dépistage du syndrome d'apnées du sommeil et des troubles ventilatoires du sommeil dans le cadre de l'infarctus cérébral.
LE THANH Nghilic. , Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2002-2003
- Etude de la surface transparente optimale, exploitable sur une paire de lunettes, utilisée pour la photothérapie par lumière vive.
RAFALIMANDIMBY Roland, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2002-2003

- Etude des activations d'effort respiratoire isolées, dans le cadre des évènements ventilatoires anormaux du sommeil et des transitions d'activations. Intérêt de la mesure d'effort ventilatoire au cours du sommeil.
MOREAU Benoit, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2003-04
- Etude de précision dans la reconnaissance visuelle des troubles ventilatoires du sommeil.
HOURCADE Yann, Licence en Kinésithérapie et réadaptation. Université de Liège.
Année académique : 2003-2004
- Validation d'une méthode originale d'auto-régulation du niveau de pression administrée dans le cadre du traitement des apnées du sommeil par pression positive continue.
AUDIBERT Bérange, Licence en Kinésithérapie et Réadaptation. Université de Liège.
Année académique 2006-2007.
- Etude de validité d'un détecteur de type actimétrique, basé sur les mouvements de la mâchoire pour mesurer l'éveil et le sommeil au cours de la nuit.
SCHMITZ Sarah, Master en Kinésithérapie et Réadaptation. Université de Liège.
Année académique 2007-2008.