

CURRICULUM VITAE

1. ETAT CIVIL

NOM **FAYMONVILLE**

PRENOM **Marie-Elisabeth**

DATE DE NAISSANCE **23 mars 1952**

NATIONALITE **Belge**

ETAT CIVIL **Mariée, 3 enfants**

ADRESSE PROFESSIONNELLE

Service d'Algologie – Soins Palliatifs
Centre Hospitalier Universitaire de Liège
Sart Tilman - B 35
B - 4000 Liège 1
Tél. : +32 4 366 80 33
Fax : +32 4 366 70 13
Courriel : mfaymonville@chu.ulg.ac.be

PRIVEE

rue Saint Roch 2
4053 Embourg

2. DIPLOMES UNIVERSITAIRES

- Candidat en Sciences Naturelles et Médicales
Université de Liège, 1973 - "Distinction"
- Docteur en Médecine, Chirurgie et Accouchements
Université de Liège, 1977 - "Distinction"
- Candidat Médecin Spécialiste en Anesthésie-Réanimation
Université de Liège, 1979 - "Grande Distinction"
- Médecin Spécialiste en Anesthésie-Réanimation
Université de Liège, 1981 - "Grande Distinction"
- Docteur en Sciences Cliniques
"Facteurs influençant la durée du sevrage ventilatoire et les complications postopératoires après chirurgie cardiaque congénitale chez le nouveau-né et l'enfant"
Université de Liège, 1983 - "La Plus Grande Distinction"
- Agrégée de l'Enseignement Supérieur, Université de Liège, avril 2003
Université de Liège, 11 avril 2003
« L'hypnose en Anesthésie-Réanimation : de l'application clinique aux mécanismes cérébraux »

3. FONCTIONS UNIVERSITAIRES

- Chargé de Recherches au Fonds National de la Recherche Scientifique Médicale - Service d'Anesthésie-Réanimation (Prof. M. Lamy) - Université de Liège,
1983-1985
- Spécialiste-Adjoint - Service d'Anesthésie-Réanimation
CHU Liège (Prof. M. Lamy), de 1985 à 1989
- Spécialiste des Hôpitaux - Service d'Anesthésie-Réanimation
CHU Liège (Prof. M. Lamy), de 1989 à 1996
- Chef de Clinique - Service d'Anesthésie-Réanimation
CHU Liège (Prof. M. Lamy)
Anesthésiste-réanimateur responsable de la Chirurgie maxillo-faciale et plastique
Coordinateur de la technique hypnosédation, de 1996 à 2001
- Chef de Service Associé – Service d'Anesthésie-Réanimation
CHU Liège (Prof. M. Lamy), janvier 2002
- Coordinateur des réunions « Incidents – Accidents » du Département d'Anesthésie-Réanimation
de 1992 à 2009
- Formateur "Cycle d'initiation à l'utilisation de l'hypnose et des techniques de communications spécifiques dans les phénomènes douloureux et leurs contextes" Maître de Conférence, 1994-1999

- Formateur « Cycle d'initiation à l'utilisation de l'hypnose et des techniques de communication spécifiques dans la prise en charge de la douleur aiguë et chronique » Maître de Conférence, depuis 1999
- Professeur de Clinique, Département d'Anesthésie-Réanimation (Prof. M. Lamy), 2003
Université de Liège
- Intervenant régulier dans la formation « Capacité Douleur » en France (depuis 2004)
- Chef du Service d'Algologie – Soins Palliatifs
Depuis le 1^{er} mai 2010
- Chargé de cours à temps partiel depuis le 1^{er} octobre 2010

4. ACTIVITES D'ENSEIGNEMENT

A. UNIVERSITAIRE

1. Cours

ENSEIGNEMENT 1^{ER} CYCLE

- Participation aux confrontations "sciences cliniques – sciences de base": 2^{ème} et 3^{ème} Candidatures de Médecine (ULg), depuis 1999

ENSEIGNEMENT 2^{ÈME} CYCLE

- Clinique chirurgicale : étudiants 3^{ème} Doctorat en Médecine (ULg)
- Participation aux Apprentissages au Raisonnement Clinique (ARC) : étudiants 1^{er} et 2^{ème} Master en Médecine (ULg), depuis 2000
- Participation aux Apprentissages à la résolution de problèmes complexes (ARPC) : étudiants 4^{ème} Master en Médecine (ULg), depuis 2005
- Médecine palliative et de fin de vie : étudiants 3^{ème} Master en Médecine (ULg), depuis 2000
Co-titulaire du cours depuis 2010 (10h)
 - Introduction aux Soins Palliatifs
 - Douleur en Oncologie – Soins Palliatifs
 - Traitement multimodal de la douleur oncologique
 - Médecine palliative à l'hôpital
 - Sédatrice de fin de vie et d'euthanasie
- Participation au cours « Analyse critique des pratiques non conventionnelles »
(étudiants de 3^e et 4^e Master)
- Cours de Thérapeutique : étudiants 4^{ème} Master en Médecine (ULg), depuis 2012 :
"Thérapeutique dans les problèmes de douleur chronique"

ENSEIGNEMENT 3^{ÈME} CYCLE

Enseignement en Anesthésie-Réanimation (ULg)

- Traitement des grands brûlés (2 x 2h), 1992-1999
- Fonction respiratoire (2 x 1h), 1986-1987
- Les intubations difficiles (1h), 1986-1998
- Clinique de jour (1h), 1990-1998
- Anesthésie en chirurgie maxillo-faciale (1h), 1990-2002
- Sédatrice en salle d'intervention : aspects pratiques (1h), depuis 1991
- La douleur : "notions fondamentales", depuis 2000

- Type de douleurs et leur prise en charge. Introduction des techniques hypnotiques, depuis 2000

Enseignement Interuniversitaire en Anesthésie-Réanimation

- Anesthésie en stomatologie, 1990
- L'intubation difficile (1h), 1992-1996
- Les voies aériennes (1h), en 1997
- Douleur chronique : prise en charge (1h), depuis 2011

Enseignement Post-Universitaire d'Anesthésie-Réanimation (Fondation Européenne d'Enseignement en Anesthésiologie : FEEA)

- Anesthésie en chirurgie maxillo-faciale 1 h, 1992-1994
- Hypnosédation - application en chirurgie maxillo-faciale et chirurgie des glandes endocrines, 1996
- Système nerveux, anesthésie locorégionale et traitement de la douleur. Strasbourg, 23-25 novembre 2006.

Enseignement Européen Anesthésie-Réanimation

- Anesthésie en maxillo-faciale 1 h – 1992
- Hypnosédation au bloc opératoire - 1996

Enseignement Interuniversitaire en Soins Intensifs

- La prise en charge du grand brûlé (1h), 1993
- Le traitement initial des brûlés - Les pathologies de l'environnement : la noyade, l'électrocution - Les températures élevées, 1991-1992

Enseignement Interuniversitaire 3^{ème} cycle

- Cycle d'initiation à l'utilisation de l'hypnose et des techniques de communication spécifiques. Prise en charge des douleurs aiguës et chroniques.
Maître de Conférence 110h/an, depuis 1994

Coorganisateur du « Interuniversity Course in Algology » depuis 2005

(VUB, UG, ULg, UA, ULB, KUL, UCL), Spa, Nivelles

Master Complémentaire en Pharmacie Hospitalière

ULg, depuis 2006

Enseignement dans le cadre du Diplôme Universitaire d'Hypnose, Paris, Pitié Salpêtrière, depuis 2003**Enseignement dans le cadre du Diplôme Universitaire d'Hypnose Clinique, Paris XI, depuis 2007****Enseignement Interuniversitaire de Médecine d'Urgence**

- Morphiniques et hypnotiques per voie générale : pharmacologie et pharmacopée, 2011

Enseignement dans le cadre du Diplôme Universitaire de Psycho-oncologie, ULB, depuis 2011-2012

- La modulation de la douleur par la cognition et les traitements non-pharmacologiques, 2012

Enseignement dans le cadre du Diplôme Universitaire d'Hypnose et Anesthésie, Paris, CHU Bicêtre, depuis 2012**Enseignement dans le cadre du Diplôme Universitaire d'Hypnose Clinique, Lille, Faculté de Médecine, le 12 avril 2013****2. Encadrement des stagiaires médecins 3^{ème} et 4^{ème} Master depuis 2010**

3. Encadrement de mémoires de licences et thèses de doctorat

- *Jean-Louis CROISIER*
Etude des modifications de paramètres ventilatoires, hémodynamiques et biochimiques pendant et après chirurgie cardiaque sous circulation extracorporelle.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licencié en Kinésithérapie, 1987.
- *Marie-Hélène BASTIN*
Evaluation de la compliance statique thoraco-pulmonaire et de l'eau pulmonaire extra-vasculaire après chirurgie cardiaque de revascularisation.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en Kinésithérapie, 1988.
- *Ghislaine MIGNOLET*
Contribution à l'étude du conditionnement des gaz inspirés lors de la respiration contrôlée ou assistée.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en Kinésithérapie, 1991.
- *Sabine DEVLIEGER*
Observation longitudinale des stratégies de coping mises en place par les patients grands-brûlés adultes durant la phase d'hospitalisation.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en Psychologie, 1995.
- *David LELOUP*
Rôles respectifs de l'hypnose et de l'imagerie mentale dans la perception de stimulation douloureuse.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licencié en Psychologie, 1995-1996.
- *Nathalie ROUSSEAU*
Hypnosédation versus anesthésie générale : quels changements pour les membres de l'équipe multidisciplinaire d'une salle d'opération.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en Psychologie, 1996-1997.
- *Anne-Sophie NYSSEN*
Vers une nouvelle approche de l'erreur humaine dans les systèmes complexes, exploration des mécanismes de production de l'erreur en anesthésie.
Dissertation présentée en vue de l'obtention du grade de Docteur en Psychologie, 1997.
- *Nassera DICHOU*
Notions de pouvoir et représentation de l'hypnose : le cas de l'hypnosédation.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en Information et Communication, 1998-1999.
- *Thierry DEFECHEREUX*
Contribution de l'hypnosédation à la pratique de la chirurgie endocrinienne cervicale.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Docteur en Sciences Médicales, 2000.
- *Thierry JOIRIS*
La dysfonction cognitive postopératoire chez le sujet jeune dans le cadre d'une chirurgie mineure.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licencié en Psychologie, 2000-2001.
- *Anne-Cécile ADAM*
L'évaluation pluri-quotidienne de l'intensité de la douleur chez le patient hospitalisé atteint d'un cancer.

Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en sciences de la Santé Publique, 2002-2003.

- *Hélène LOIC*
Intérêts de la vibrothérapie dans la prise en charge des thérapeutiques des patients fibromyalgiques.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en Kinésithérapie, 2005.
- *Adeline BOUQUEGNEAU*
Etude de la fatigabilité musculaire au cours d'une épreuve de marche : comparaison entre populations contrôle et fibromyalgique.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en Kinésithérapie, 2007.
- *Christel MENOZZI*
Evaluation des objectifs poursuivis par la convention établie entre le Comité de l'assurance soins de santé et le centre de référence multidisciplinaire de la douleur chronique du CHU de Liège
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Licenciée en sciences de la Santé Publique, septembre 2007.
- *Mélanie BOLY*
Fonctionnement cérébral résiduel des patients en état de conscience altérée : différences entre état de conscience minimale et état végétatif.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Docteur en Sciences médicales, 2009.
- *Stéphanie BRONFORT*
Influence d'un entraînement par Vibrosphère sur les composantes algo-fonctionnelles du sujet.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Master en Kinésithérapie, 2009.
- *Guillaume MERLE*
Monitoring fonctionnel : applications à diverses situations pathologiques.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Master en Kinésithérapie et Réadaptation, 2009
- *Marie DEMONCEAU*
Quantification algo-fonctionnelle des effets d'une radiothérapie chez les patientes traitées pour cancer du sein.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Master en Kinésithérapie et Réadaptation, 2009.
- *Sophie BELGE*
Evaluation d'un protocole de prise en charge de la douleur postopératoire chez l'adulte à la salle de réveil du CHU de Liège.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Master en Sciences de la Santé Publique, 2009.
- *Pascaline ZIMMER*
Comment taiter la douleur aux urgences pédiatriques en toute sécurité et qualité via un ordre permanent ? Etat des lieux et recommandations au CHR de la Citadelle de Liège.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Master en Sciences de la Santé Publique, 2009.
- *Jessica CELENTANO*
Etude des barrières et facilitateurs à la réinsertion et au maintien professionnels: le cas des patientes atteintes de fibromyalgie et de lombalgie chronique.
Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Master en Psychologie, 2009.
- *Frédéric DAUBECHIES*

La gestion du stress chez les aspirants "inspecteur de police": évaluation d'une méthode de préparation à la tâche recourant à l'hypnose et l'autohypnose en situation de simulation d'intervention.

Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Docteur en Sciences Psychologiques, 2011.

- *Julie BOURSE*

Evaluation des conséquences algo-fonctionnelles d'un traitement du cancer du sein : suivi longitudinal.

Mémoire présenté en vue de l'obtention du grade de Master en Kinésithérapie et Réadaptation, 2011.

- *Florence LEWIS*

Impact d'une intervention de groupe sur l'adaptation et l'auto-régulation émotionnelle de patientes atteintes d'un cancer du sein à la fin des traitements : une étude randomisée en cross over.

Mémoire en vue de l'obtention du grade de Docteur en Sciences Psychologiques (en cours).

- *Bruno FOHN*

Activation des ressources psychiques dans les problèmes liés à la grossesse.

Mémoire en vue de l'obtention du grade de Docteur en Sciences Biomédicales (en cours).

4. Membre du jury de soutenances de thèses en Belgique et à l'étranger

- Membre du Jury de la Soutenance de Thèse de Doctorat en Psychologie présentée par Monsieur Antoine Bioy, Université de Bordeaux, 2005
- Membre du Jury de la Soutenance d'Habilitation à diriger les Recherches "Apports du modèle cognitif de l'imagerie mentale à la théorie de l'hypnose et à l'évaluation clinique de l'hypnothérapie dans le domaine de la santé" présentée par Madame Gay Marie-Claire Université de Paris – Nanterre, 2007
- Membre du Jury de la Soutenance de Thèse de Doctorat en Sciences Biomédicales présentée par Monsieur Bart Morlion, Université de Leuven, 2011

5. Expertises

- Expert extérieur, pour l'Academie Royale de Médecine de Belgique, au sein de la Commission (qui réunit les représentants de l'ULB, de l'UCL et de l'ULg) chargée d'émettre un avis sur les aspects thérapeutiques des pratiques proposées par le mouvement « Méditation Transcendantale » (de janvier à avril 2009)
- Rapporteur dans le cadre de l'évaluation de dossiers pour les prix de recherche de la Société Française d'Etude et de Traitement de la Douleur : "Prise en charge de la douleur chronique avec la thérapie EMDR", projet de recherche de Madame Marie-Jo Brennstuhl, 2011
- Rapporteur dans le cadre de l'évaluation de dossiers pour les prix de recherche de la Société Française d'Etude et de Traitement de la Douleur, Fondation APICIL : "Hypnotic analgesia in subjects with different susceptibility to hypnosis and Behavioral Motivation Systems", projet de recherche de Madame Giulia Paoletti, 2012
- Expert externe au Centre Fédéral d'Expertise des Soins de santé (KCE) du projet « 2011-10-04-GCP Supp Onco Cancer Pain » depuis décembre 2012

- Médecin-expert pour 2 projets d'études de recherche clinique sur l'hypnose, Assistance Publique – Hôpitaux de Paris, 2013
- Evaluateur d'un appel à projets dans le thème "Neurosciences, sciences cognitives et informatiques, Handicaps physiques et psychiques « sur demande des « co-pilote » de l'axe de recherche de la Région Rhônes-Alpes : demande d'allocation doctorale de recherche pour le projet "Mémoire de la Douleur : Etude des marqueurs électrophysiologiques chez l'Homme". Porteur du projet : Madame Maud Gaëlle Frot, Université Claude Bernard Lyon 1, 2013
- Promoteur du projet FNRS « Interrelation entre le cortex cérébral et le système trigéminal » de Madame Simona Liliana Sava, 2013

B. NON UNIVERSITAIRE

1. Cours

- Intérêt de l'hypnose en médecine.
Ecole de Logopédie, Liège, 22 mars 1995 (cours de 3 h)
- 4^{ème} année graduat infirmières spécialisation en salle d'opération
Haute Ecole André Vésale, Sédatations intraveineuses, hypnosédatives (2h), depuis 1999
- Certificat Infirmier en Oncologie (A.M. du 28.01.2009)
Module « Sciences sociales et humaines » : 10 h
- Principes de communication : étudiants auxiliaires de soins (8h), depuis 2011
- Certificat d'Université de Radiothérapie, le 7 mai 2013

2. Encadrement de travaux de fin d'études

- *Valérie FOUQUART*
L'hypnosédatation en salle d'opération : un rôle infirmier spécifique ?
Travail de fin d'études présenté en vue de l'obtention du diplôme d'Infirmière Graduée Hospitalière, 1996-1997.
- *Luc BAIKRY*
L'intervention chirurgicale sous hypnosédatation – rôle de l'infirmier.
Travail de fin d'études en vue de l'obtention du diplôme d'Infirmier Gradué, 1996-1997.
- *Juliette UGILIWENEZA*
L'hypnosédatation au bloc opératoire
Travail de synthèse présenté en vue de l'obtention du brevet d'infirmière hospitalière, 1997-1998.
- *Christine LUCANIA*
Silence, on opère sous hypnosédatation.
Travail de fin d'études en vue de l'obtention du diplôme d'Infirmière Graduée, 2000-2001.

- Vanessa BARTHEL

L'hypnosédation en salle d'opération : utopie ou réalité ?

Travail de fin d'études en vue de l'obtention du diplôme d'Infirmière Graduée, 2000-2001.

5. ACTIVITES DE RECHERCHE

- 1982-1985 : définition d'un index pronostique par analyse multivariée des données biochimiques et de paramètres cliniques chez le patient ayant subi une intervention de pontage aorto-coronaire.
 1. Modifications biochimiques après chirurgie de potage aorto-coronaire, ainsi que leur intérêt respectif dans la mise en évidence de complications per- et postopératoire (enzyme de lyse CPK, LDH).
 2. Etude de la réaction inflammatoire après circulation extracorporelle. Corrélation avec les complications postopératoires (hypoxémie, atteinte hépatiques et pancréatiques).
- Projet FRSM : "Interrelations entre différents organes cibles (principalement le poumon et le pancréas) au cours de divers états de choc, chez l'homme et l'animal : aspects cliniques et biochimiques", en collaboration avec le Laboratoire de Biochimie Appliquée et le Laboratoire de Radio-immunologie, 1985-1989
- Projet Fonds de Recherche de la Faculté de Médecine : "Régulation de la réaction inflammatoire en pathologie humaine", en collaboration avec le Laboratoire de Radio-immunologie et de Physiologie de l'Université de Liège et le Laboratoire de Biologie Clinique du Centre Hospitalier de Sainte Ode, 1986-1989
- Projet FRSM : "Etude des fonctions leucocytaires et des modifications biochimiques chez l'homme soumis à une circulation extracorporelle de courte et longue durée. Applications à un modèle animal (mouton)", en collaboration avec l'Institut de Physiologie, le Laboratoire de Biochimie et le Laboratoire de Radio-immunologie, 1986-1989
- Projet Fonds de Recherche de la Faculté de Médecine : "Etude des fonctions métaboliques du poumon par un modèle physiopathologique de courtcircuitage pulmonaire momentané: la circulation extracorporelle (CEC). Modèle humain : exploration des patients opérés de pontage aorto-coronaire sous CEC de courte durée; Modèle animal : étude de moutons soumis à une CEC de longue durée. Etude in vitro: recirculation de sang humain frais en circuit CEC fermé. Exploration biochimique et cellulaire des patients à risque d'insuffisance respiratoire aiguë : patients polytraumatisés, brûlés, septiques et ayant une pancréatite aiguë", en collaboration avec le Service de Radio-immunologie, le Laboratoire de Biochimie et de Radiologie, le Service d'Immunologie et de Transfusion sanguine, le Service de Chirurgie Cardiaque et Vasculaire, le Laboratoire de Biochimie et de Radio-immunologie, 1986-1987
- Etude interuniversitaire Liège/Aachen : rôle de l'activation du complément et du système de contact du plasma dans le déterminisme de la défaillance multiorganique aiguë après chirurgie cardiaque réalisée sous circulation extra-corporelle chez l'enfant, en collaboration avec le Docteur SEGHAYE, 1989-1990
- Projet FRSM : "Recherches sur les répercussions de la circulation extra-corporelle (CEC) chez l'homme : étude des processus inflammatoires et de l'activation de l'oxygène en relation avec les modalités techniques de la CEC", en collaboration avec le Laboratoire de Biochimie et de Radio-

immunologie, le Laboratoire de Radio-Immunologie, le Laboratoire de Biochimie Appliquée, 1991-1994

- Projet FNRS : "Réaction inflammatoire consécutive à la brûlure : dosage des médiateurs humoraux et cellulaires. Corrélations avec l'importance de l'agression et les complications infectieuses", en collaboration avec le Laboratoire de Radio-Immunologie, le Service d'Immunologie-Transplantation, 1993-1996
- Projet FNRS : "Etude par tomographie à émission de positons des modifications régionales du débit sanguin cérébral, induites chez l'homme par l'état d'hypnose", en collaboration avec le Service de Neurologie et le Centre de Recherches du Cyclotron, 1994-1996
- Projet FNRS : "Investigation expérimentale et clinique de l'hypnose comme technique de sédation en cours de chirurgie : étude de paramètres psycho-physiologiques observés chez les patients opérés", en collaboration avec les Services de Psychologie et Psychopathologie, de Chirurgie Maxillo-Faciale et Plastique, de Linguistique et Phonétique de l'ULg, et le Service de Psychologie Expérimentale et Sociale, 1995-1996
- Projet FNRS : "Hypnosédation versus anesthésie générale en chirurgie et dans les soins des grands brûlés. Evaluation de l'hypnose comme stratégie d'adaptation et issues en terme de stress. Etude des bases neurophysiologiques de l'hypnose ("Positon Emission Tomography", caméra à positons)", 1995-1998
- Projet FNRS : "Dynamique d'une situation de confrontation – cas de l'opération chirurgicale : évaluation de la situation, stratégies d'adaptation et issues en termes de stress. Apports de l'hypnose", en collaboration avec le Service de Psychologie du Travail et des Entreprises et le Service de Chirurgie des Glandes Endocrines, 1997
- Projet FNRS : "Exploration de la modulation de la perception douloureuse par l'état hypnotique. Etude chez l'homme par tomographie à émission de positons", en collaboration avec le Service de Neurologie et le Centre de Recherches du Cyclotron, 1999-2001
- Projet fédéral avec AS Nyssen : Programme d'appui scientifique à la protection des travailleurs en matière de santé "Développement d'un programme de signalement et d'analyse d'incidents critiques en milieu médical", 1999-2003
- Projet FRSM : "Exploration des troubles cognitifs liés aux différentes techniques d'anesthésie : études comportementales et en neuro-imagerie fonctionnelle", en collaboration avec le Centre de Recherche du Cyclotron, 2001-2001
- Projet FNRS : "Influence de la technique d'anesthésie sur l'activation corticotrope et neuropeptidergique centrale chez les patients opérés", en collaboration avec le Service d'Endocrinologie et le Service de Chirurgie maxillo-faciale, 2000-2004
- Demande FNRS : "Exploration, par tomographie à émission de positons, du fonctionnement cérébral des patients en état végétatif, au repos et lors de stimulations extéroceptives. Etude de l'évolution de ces paramètres après récupération de la conscience"

Projets de recherche en collaboration étroite avec d'autres services du CHU (2008)

- avec le Service d'Anesthésie-Réanimation et le Centre de Recherche Médicale du Cyclotron :
 - Etude lidocaïne en IV chez les volontaires sains: influence de la lidocaïne en injection intraveineuse sur la perception de la douleur

- projet DCP (dysfonction cognitive) : the effects of loosing consciousness during anesthesia on cognition
- avec le Centre de Recherche Médicale du Cyclotron :
 - Modulation de la douleur par hypnose et placebo
 - Resting state en cours d'hypnose
 - Exploration du processus hypnotique et conscience de soi
- avec le service de Neurologie :
 - Evaluation de l'intérêt de l'apprentissage de l'autohypnose dans la prise en charge globale des patients atteints d'une sclérose en plaque
- avec le Service de Médecine Physique :
 - La marche d'un sujet fibromyalgique et d'un sujet dépressif est-elle différenciable ? Exploration de deux affections « voisines » à partir d'un accéléromètre tri-axial
 - Mise au point d'une épreuve originale de quantification du statut fonctionnel du sujet fibromyalgique
 - Etablissement de données normatives relatives à l'activité physique journalière de la population générale
 - Evaluation de l'intérêt d'une revalidation multidisciplinaire auprès de patients douloureux chroniques à long terme
 - Etude épidémiologique : facteurs de risque de chutes liées à la douleur chez la personne âgée
- avec le Service de Neuropsychologie :
 - Epidémiologie de la fréquence des douleurs chroniques chez les patients âgés de plus de 65 ans
- avec le Service de Psychologie :
 - Activation des ressources psychiques dans les problèmes liés à la fécondité et à la grossesse
 - Intérêt de la psycho-éducation et /ou de la balance décisionnelle sur la perception, l'acceptation et le lieu de contrôle perçu de la douleur dans une population de patients fibromyalgiques
 - Evaluation de la perception des groupes psycho-éducatifs par les patients du Centre de la Douleur
 - Evaluation de l'intérêt de l'apprentissage d'autohypnose chez les patients présentant un problème de douleur chronique (lieu de contrôle), acceptation et perception
 - La relation thérapeutique et l'empathie peuvent-elles être modifiées par l'apprentissage des techniques hypnotiques chez les soignants ?
 -
- avec le Service de Dentisterie :
 - Etude de l'influence des dysfonctionnements craniomandibulaires sur différents types de céphalées
- avec le Service d'Infectiologie :
 - Dosage par HPLC du rapport tryptophane/kynurénine au niveau du plasma au sein de deux groupes de patients satisfaisants aux critères de fibromyalgie, les uns avec stigmates immunitaires les autres non
- avec le service de Psychiatrie :
 - Evaluation de l'intérêt de l'apprentissage de l'autohypnose dans la prise en charge globale des patients atteints d'un problème de douleur chronique
- avec les services de Médecine Physique, Chirurgie de la Main, Rhumatologie, Orthopédie, Infectiologie :

Contribution à la compréhension de mécanismes physiopathologiques du syndrome douloureux régional complexe (algoneurodystrophie) et évaluation clinique de certaines approches thérapeutiques.

Travail de Doctorat en Sciences Cliniques (en cours)

Projets de recherche en cours avec l'industrie pharmaceutique :

- An open study with OXN to evaluate the patient preference for pain treatment with respect to quality of life after WHO (World Health Organization) step I or step II analgesics for patients with moderate to severe non-malignant pain (Mundipharma) (2008)
- A randomized, double-blind, placebo-controlled study of a fixed dose of subcutaneous methylnaltresone in adults with advanced illness and opioid-induced constipation : efficacy, safety, and additional health outcomes (Wyeth) (2008)
- Open-label extension study to assess the safety of a fixed dose of subcutaneous methylnaltrexone in subjects with advanced illness and opioid-induced constipation (Wyeth) (2008)
- Evaluation clinique liée à l'utilisation des patches de Versatis® chez des patients présentant des douleurs neuropathiques (Grünenthal) (2009)

Coordinatrice et collaboratrice « Plans Cancer » SPF Santé Publique

- Coordinatrice du Plan Cancer : « Impact d'une intervention de groupe sur la reprise d'activités, la fatigue et le régulation émotionnelle de patients atteints d'un cancer de la prostate à la fin des traitements : une étude bicentrique randomisée avec groupe contrôle » CHU de Liège
- Coordinatrice du Plan Cancer : « Espace-Maboul : lieu d'accompagnement pour les enfants et les adolescents qui vivent la maladie grave d'un proche » CHU de Liège
- Collaboratrice du Plan Cancer : « Analyse innovante de l'impact d'interventions en groupe auprès de patientes atteintes d'un cancer du sein » CHU de Liège, en collaboration avec l'ULg et l'Université de Québec à Montréal : comparaison TCC, yoga, hypnose

6. ACTIVITE CLINIQUE

- Anesthésiste-Réanimateur responsable dans le Service de Chirurgie Maxillo-Faciale
Depuis 1989
- Prise en charge de la Douleur Chronique au Centre de la Douleur
Depuis 1994
- Anesthésiste-Réanimateur responsable dans le Service du Centre des Brûlés
1989-1999
- Coordinateur (récolte et gestion) des cas d'incidents-accidents
Depuis 1992
- Coordinateur pour les interventions chirurgicales sous hypnosédation
Depuis 1994
- Médecin de l'Equipe Mobile de Soins Continus et Palliatifs dans la structure hospitalière
Depuis 2000
- Médecin algologue coordinateur et responsable du Centre de la Douleur
Depuis 2002

7. PRIX ET DISTINCTIONS SCIENTIFIQUES

- Bourse dans le cadre des échanges belgo-québécois, 1981
- Prix Martin Ramelot : apport de l'hypnose dans la prise en charge pluridisciplinaire des Grands Brûlés, 1998.
- Prix de la meilleure publication dans un journal belge "Acta Chirurgica Belgica", 1999 : "Hypnosis with conscious sedation instead of general anaesthesia? Applications in cervical endocrine surgery"
- Best free paper award : "Impaired thalamo-cortical drive during sensory stimulation in vegetative state"
European Society of Anesthesiologists, 9th Annual Meeting, Vienne, avril 2000
- Award for the best publication 2000 (Belgian Society of Anesthesia and Resuscitation, November 24th, 2000) : Neural mechanisms of antinociceptive effects of hypnosis : Faymonville ME, Laureys S, Degueldre C, Del Fiore, G, Luxen A, Franck G, Lamy M, Maquet P (Anesthesiology 2000, 92 : 1257-1275).
- Bourse de la Fondation Léon Frédéricq, 2000-2001 : "Soins Palliatifs – Hypnose"
- Roy M. Dorcus Award for Best Clinical Paper 2000 : « Hypnosedation : a valuable alternative to traditional anesthetic techniques » (The Society for Clinical and Experimental Hypnosis) (Acta Chirurgica Belgica, 4 :141-146).
- Prix Pierre Janet : ensemble des travaux dans le domaine de l'hypnose médicale, 11 novembre 2006 (Groupement pour l'Etude et les Applications Médicales de l'Hypnose).

- « Milton Erickson Preis 2009 » décerné par la « Milton Erickson Gesellschaft für Klinische Hypnose », Germany, 21 mars 2009
- European Certificate of Hypnosis décerné par « l'European Society of Hypnosis » (ESH), septembre 2011.

8. PRESENTATIONS SUR INVITATION A DES REUNIONS SCIENTIFIQUES – SEMINAIRE**A. AU NIVEAU INTERNATIONAL**

Effects du halothane et de l'enflurane sur bronchospasme induit chez l'homme.

En coll. avec P. Royer, C. Degauque

Vème Congrès Européen d'Anesthésie-Réanimation, Paris, septembre 1978

Post surgical body weight (BW) changes with corrective cardiac surgery in pediatric patients. Correlation with ventilatory weaning time and mobility. (poster)

En coll. avec J. Charest

2^{ème} Réunion Européenne de Réanimation, Genève, 17-20 mai 83

Protéines de la phase aiguë et système kallikréine-kininogènes-kinines chez l'homme sous circulation extracorporelle.

En coll. avec A. Adam, J. Damas, P. Ers, M. Hulot, M. Lamy, J. Lecomte

"Acta du 2^{ème} Symposium sur "Les Marqueurs de l'Inflammation", Lyon (France), 27-30 juin 1983

Fonction métabolique du poumon

En coll. avec M. Lamy, G. Deby-Dupont, A. Adam, M. Radermecker

XVIIe Réunion Internationale d'Anesthésie et de Réanimation, Paris, 17-18 mars 1984

Arterial and venous plasmatic measurements of prostanoids during cardiopulmonary bypass in man.
(présentation)

En coll. avec L. Bodson, G. Deby-Dupont, G., Deby C., Larbuission R.

Prostaglandins and Leukotrienes'84, Washington, D.C., 8-11 mai 1984

Angiotensin converting enzyme and kinin system during cardiopulmonary bypass in humans.
Protease and antiprotease, Luxembourg, mai 1984

Serumspiegel des Angiotensin-Converting-Enzyme im Verlauf der extrakorporalen Zirkulation.

Symposium : Proteolyse und proteinaseinhibition in der Herz-und Gefäß chirurgie, Luxembourg,
17-20 mai 1984

Acute phase proteins after cardiac surgery and total hip prothesis. (poster)

En coll. avec A. Adam, R. Limet, M. Lamy

III International congress of Inflammation /GREMI, Paris, 3-7 septembre 1984

Facteurs influençant la durée du sevrage ventilatoire après chirurgie cardiaque congénitale chez le nourrisson et l'enfant.

En coll. avec J. Charest, A. Albert

Forum des Clubs et Associations Françaises d'Anesthésie et de Réanimation Chirurgicale, 13-16 septembre 1984, Paris

Arterial and venous serum levels of angiotensin converting enzyme (SACE) during nonpulsatile cardiopulmonary bypass in humans.

En coll. avec C. Dreese, M. Radermecker, M. Lamy

Kinin'84 International Congress, Savannah, 21-25 octobre 1984

Measurements of high molecular weight (HMW-K) and low molecular weight (LMW-K) kininogens and prokallikrein (PKK) during and after cardiopulmonary bypass (CPB) in humans. (poster)

En coll. avec A. Adam, F. Damas, J. Damas, J. Lecomte, M. Lamy
Kinin'84 International Congress, Savannah, 21-25 octobre 1984

Protease-antiprotease balance before, during and after cardiopulmonary bypass (CPB) in humans.

En coll. avec A. Adam, G. Deby-Dupont, M. Lamy
Protease and Protease Inhibitor Meeting, Hilton Head, South Africa, 27 octobre 1984

Evaluation des facteurs de risque chez le nourrisson et le jeune enfant en chirurgie cardiaque congénitale

En coll. avec J. Charest, A. Albert, M. Lamy
Société de Réanimation de la Langue Française, novembre 1984

Is the heart lung machine itself responsible for biochemical modifications observed during cardiopulmonary bypass in man ?

En coll. avec J. Duchateau, G. Deby-Dupont, A. Adam, R. Larbuisson, M. Lamy, R. Limet.
Siena, Italy, 28-30 March, 1985.

Thromboxane, prostacycline, prostaglandin E2 and human adult respiratory distress syndrome.

En coll. avec M. Lamy, G. Deby-Dupont, M. Braun, J. Pincemail, C. Deby,
J. Van Erck and P. Damas
4th World Congress on Intensive and Critical Care Medicine, Jerusalem,
Israël, June 23-28, 1985

Role of hypothermia in biochemical modifications during cardiopulmonary bypass in humans.

En coll. avec J.J. Lehot, J. Villard, J.Duchateau, A. Adam, G. Deby-Dupont,
R. Larbuisson, L. Bodson, S. Estanove, R. Limet, M. Lamy
European Association of Cardiothoracic Anaesthetists, Cambridge, June 17-18 1986

Pancreatic failure in intensive care patients.

En coll avec M. Lamy, G. Deby-Dupont, P. Damas, C. Deby
8th Asian Australasian Congress of Anesthesiologists, Seoul, Korea, 23-28 septembre 1990.

Intubation difficile en urgence : place de l'intubation endotrachéale rétrograde.

En coll. avec M; Janssens, M. Micheels
CHUV (Suisse), 05 octobre 1990.

Pancreatic failure with relation with trauma and sepsis.

En coll. avec M. Lamy, G. Deby-Dupont, P. Damas, C. Franssen
Intensive Care Patients, 6th International Symposium on Cardio-pulmonary urgencies
and emergencies, Rotterdam, 26-29th November, 1990.

The mediators cascade in sepsis.

En coll. avec M. Lamy, G. Deby-Dupont, P. Damas
2d SMART Symposium and Exhibition on Anesthesiology and Intensive Care, Milano, June 13-
15th, 1991.

Pratique de l'hypno-analgésie. Hypno-sédation en chirurgie : Techniques,

Résultats, Impact psychologique.

Programme pédagogique : Approche de la douleur et du stress par l'hypnose.
Institut Français d'Hypnose, France 22 janvier 1994

Intubation difficile par fibroscopie : démonstration

Congrès de l'ESA, Bruxelles, 9-10 février 1994

Formation spécifique à l'hypnose Ericksonienne.

Organisation d'atelier de formation : Hypnose et Douleur.

Paris, janvier 1994

Hypnose - Hypnosédation. Travail avec douleurs aiguës et chroniques.

Institut Milton Erickson de St Etienne (France) 26-27 mai 1994

Enseignement donné dans le cadre de la formation à l'hypno-analgésie.

Institut Français d'Hypnose, Paris, 25 mars 1995 (6 heures)

Douleurs crânio-faciales. Cas cliniques.

En coll. avec D. Libbrecht et I. Salamun

SOFRED, Paris, 12-13 octobre 1995

Atelier : Hypnose et douleur chronique.

En coll. avec J.M. Amestory

AGORA : Association du Grand Ouest pour l'anesthésie loco-régionale et l'algologie.

Rennes (France), 9 décembre 1995

Sedation during regional anaesthesia PRO

Workshops - Invited speaker, 4th ESA Annual Congress, Londres, June 5, 1996

Chirurgie thyroïdienne et parathyroïdienne sous hypnose : de la fiction à l'application clinique quotidienne.
"Nouveaux aspects de la chirurgie endocrinienne".

En coll. avec M. Meurisse

XIV Congrès de la Société Française d'Endocrinologie - Angers, 4-7 septembre 1996

Distribution du débit cérébral durant l'état hypnotique chez l'homme. Une étude par tomographie à émission de positons.

En coll. avec P. Maquet, A. Luxen, G. Franck M. Lamy

Hypnose Langage et Communication, Paris, 29-30 novembre 1996

Approche de la douleur et du stress par l'hypnose - Cycle 2, 1996-1997. Hypnosédation en chirurgie.
Résultats et impact psychologique.

Institut Français d'Hypnose, Paris, 08 mars 1997

Hypnosédation : applications quotidiennes en chirurgie

CHU - Hôpital Cantonal de Genève, Suisse, 2 mai 1997

Endocrine surgery under hypnosis: from fiction to daily clinical use

En coll. avec M. Meurisse, J. Joris, G. Hartstein, Th. Defechereux, E. Hamoir

British Association of Endocrine Surgeons, Aberdeen, 14-16 mai 1997

Hypnosis for the anaesthetist - Workshop

En coll. avec le J.L. Forster

European Society of Anaesthesiologists (ESA), Lausanne, Suisse, June 03-06, 1997

L'utilisation de l'hypnose en chirurgie : application clinique quotidienne (atelier, conférence)

1er Forum Francophone d'Hypnose et de Thérapies Brèves organisé par l'Institut Milton H. Erickson d'Avignon - Provence

Vaison-la-Romaine, 6-8 juin 1997

La chirurgie sous hypnosédation, une nouvelle approche thérapeutique pour l'hyperparathyroïdie.

En coll. avec Th. Defechereux, J. Joris, A. Moscatorre, E. Hamoir et M. Meurisse

Vème Congrès de l'Association Francophone de chirurgie endocrinienne

Paris, France, 13-14 juin 1997

Endocrine surgery under hypnosis: from fiction to daily clinical use

En coll. avec M. Meurisse, J. Joris, G. Hartstein, Th. Defechereux, E. Hamoir

37e World Congress of Surgery of the ISSSIC, Acapulco, Mexico, 24-29.août 1997

Pain treatment in the burn patient

En coll. avec M.C. Frenay

7th International Congress - European Burns Association, Bruxelles, 18-20 septembre 1997

Application de l'hypnose en cours de chirurgie

Conférence post-graduée, Centre Hospitalier Universitaire Vaudois

Lausanne, Suisse, 18 février 1998

Hypnose : applications cliniques et recherche fondamentale

Cours médecins en formation, Centre Hospitalier Universitaire Vaudois

Lausanne, Suisse, 19 février 1998

L'hypnose en anesthésie - hypnose associée à une sédation

Journées d'Enseignement Post-Universitaire (JEPU)

Paris, France, les 14 et 15 mars 1998

L'utilisation de l'hypnose en anesthésie

Université de Lisboa, Portugal

Encontros em Lisboa 99, 4 au 6 mars 1999

Week-end de formation et post-formation

L'hypnosédation

Institut Français d'Hypnose, Centre de Recherche et de Formation

Paris, 20 mars 1999

Hypnosedation during plastic surgery

EURAPS - Plastic Surgery Congress

Madrid, 20 au 23 mai 1999

L'hypnose - Utilisation en anesthésie

Centre Hospitalier de Vitry Le François, France

Vitry le François, 4 juin 1999

Euro-Neuro 2000 – "Second International Update on Neuro-Anaesthesia and Neuro-Intensive Care"

Genk, 2-5 février 2000

Impaired thalamo-cortical drive during sensory stimulation in vegetative state

Neural mechanisms of antinoceptive effects of hypnosis

8th Annual Meeting of ESA, Vienne, 30 mars au 04 avril 2000

Hypnose – de la physiologie à la pratique (conférence)

Techniques d'induction hypnotique rapide (ateliers)

Séminaire organisé par AGORA: L'hypnose en anesthésie, Vannes, 7-8 avril 2000

L'hypnose en milieu hospitalier. Coûts/bénéfices : quelques pistes de réflexion

2^{ème} forum francophone d'hypnose et de thérapies brèves, Vaison-La-Romaine, 2-4 juin 2000

Comment faire accepter l'hypnose en milieu hospitalier : quelques pistes de réflexion (conférence)

Mémoire et douleurs (table ronde)

2^{ème} Forum Francophone d'Hypnose et de Thérapies Brèves, Vaison-La-Romaine, 2-4 juin 2000

Hypnose : prise en charge de la migraine

Collegium Internationale Neuro-Psychopharmacologicum, XXIIInd CINP Congress, Bruxelles, 9-13 juillet 2000

Participation passive

13th European Society of Intensive Care Medicine (ESICM), Rome, 01-04 octobre 2000

Neuro-anatomie fonctionnelle du processus hypnotique et de l'analgésie hypnotique (conférence)

Comment introduire les techniques hypnotiques en milieu hospitalier ? Comment prendre en charge la douleur atelier)

Colloque International francophone : Hypnose-Douleur-Souffrance, Paris, 6-7 octobre 2000

Notions fondamentales sur la nociception

Modulation de la nociception

Neuroanatomie fonctionnelle de la douleur

Hypnose et application technique dans la prise en charge de la douleur aiguë et de la douleur chronique

Comment introduire les techniques hypnotiques en milieu hospitalier

Séminaire : Groupement pour l'étude et les applications Médicales, Paris, 20 janvier 2001

Neuroanatomie fonctionnelle de la nociception et de l'analgésie hypnotique (conférence)

Dépasser les résistances institutionnelles (atelier)

Intérêt de l'hypnose pour le chirurgien (atelier)

Hypnose en analgésie, St Malo, 24 mars 2001

Hypnosis : its use for pain control, neural mechanisms of its antinociceptive effects (colloque international)

7th Congress of the European Association for Palliative Care, Palerme, 1^{er} avril 2001

Influence de l'anesthésie générale et de l'hypnosédation sur le fonctionnement cognitif.

En coll. avec T. Joris, M. Van der Linden

Réunion de Printemps de la Société de Neuropsychologie de Langue Française, Lyon, 18-19 mai 2001

Nouveaux concepts : place de l'hypnose en anesthésie.

11^{ème} Congrès AGORA – Journée Rennaise d'Anesthésie Réanimation, Rennes, 24-25 novembre 2001

European Society of Anaesthesiologists (ESA)

Bruxelles, 06-09 avril 2002

Hypnosis and anesthesia

XIII SMART Congress, Milan, 28-29 mai 2002

Le temps : modifications subjectives de la durée – régression en âge - anticipation

Techniques d'analgésie. L'hypno-analgésie

En coll. avec le Dr Virot -22 avril 2002

L'hypnose conversationnelle – L'hypnose sans hypnose

Les motivations des patients et des intervenants

Les résistances des patients et des intervenants.

En coll. avec le Dr Virot – 23 avril 2002

Consultation pré-anesthésique

Les suites opératoires

L'auto-hypnose

En coll. avec le Dr Virot – 24 avril 2002

Journées de Formation en « Hypnose en Anesthésie »

Rennes, 22-24 avril 2002

Linking the EEG bispectral index (BIS) to regional brain function in normal human

sleep

33rd Annual Meeting of the Society for Neuroscience, Orlando, Florida USA, november 2002

Hypnose et prise en charge de la douleur

Hôpital Civil, Strasbourg, 17 décembre 2002

Neurophysiologie de la douleur et sa modulation par l'hypnose

L'hypnosédation : son utilisation au quotidien au bloc opératoire

La consultation préanesthésique pour l'hypnosédation

La technique de l'hypnosédation en cours de chirurgie : avantages et inconvénients

Comment introduire la technique dans les équipes ?

Enseignement du Diplôme d'Université d'Hypnose Médicale, Paris, 31 janvier 2003

Hypnose et douleur : de l'application clinique au mécanismes cérébraux

56^{ème} journées suisse d'hypnose, Fribourg, Suisse, 1^{er} mars 2003

Hypnose et analgésie

Réunion, Lille, 14 mars 2003

Le temps : modification subjectives de la durée – régression en âge - anticipation

Techniques d'analgésie. L'hypno-analgésie.

L'hypnose conversationnelle – L'hypnose sans hypnose

Les motivations des patients et des intervenants

Les résistances des patients et des intervenants

Formation « hypnose, douleur aigue et anesthésie », Rennes, 5-7 mai 2003

Is there a place for hypnosis in anaesthesia and pain management ?

Avondseminarie en postgraduate opleiding anesthesie, October 13th, 2003

L'hypnose en anesthésie-réanimation, de l'application clinique aux mécanismes cérébraux

Intégration de l'hypnose au bloc opératoire et dans les centres anti-douleur

16^{ème} Congrès de la Société québécoise d'hypnose, Montréal, 7-8 novembre 2003

Hypnose et chirurgie

Séminaire du Diplôme Européen nantais, Nantes, 19 novembre 2003

Hypnose en Anesthésie-Réanimation, de l'application clinique aux mécanismes cérébraux.

A la recherche des indicateurs neurophysiologiques de l'hypnose

Physiologie de la douleur

Cours dans le cadre de l'Enseignement du Diplôme d'Université d'Hypnose Médicale, Paris, 30 janvier 2004

Pain modulation by hypnosis. Neurophysiological approach.

Different approaches and hypnotic techniques to modulate pain. Our clinical experience with chronic pain patients and palliative care patients.

Conférence et atelier, Congrès hypnose et douleur, Kortenberg, 26 mars 2004

Neurophysiological basis of hypnosis

12th Congrès mondial des Anesthésistes, Paris, 20-21 avril 2004

Le temps : modification subjectives de la durée – régression en âge - anticipation

Techniques d'analgésie. L'hypno-analgésie.

L'hypnose conversationnelle – L'hypnose sans hypnose

Les motivations des patients et des intervenants

Les résistances des patients et des intervenants

Consultation pré-anesthésique.

Les suites opératoires

L'auto-hypnose

Formation « hypnose, douleur aigue et anesthésie », Rennes, 12 mai 2004

L'hypnose en Anesthésie-Réanimation, de l'application clinique aux mécanismes cérébraux

Conférence, CHU Rouen, 4 juin 2004

Neurophysiological mechanisms of hypnosis

12th World Congress of Psychophysiology, Grèce, 21 septembre 2004

Place de l'hypnose dans le traitement de la douleur chronique

Journées de la douleur, Montréal, Canada, 2 octobre 2004

Technique non-médicamenteuse de prise en charge de la douleur : place de l'hypnose

Journée régionale « Prise en charge de la douleur en fin de vie », Lille, 24 novembre 2004

Hypnose et douleur chronique

2^{ème} Séminaire de la Capacité d'Evaluation et de Traitement de la Douleur, Strasbourg, 7 décembre 2004

L'hypnose dans les consultations pour douleurs chroniques

Atelier formation 2^{ème} cycle et professionnels, Strasbourg, 3 février 2005

Le temps : modifications subjectives de la durée – régression en âge – anticipation. Techniques d'analgésie.

L'hypno-analgésie.

L'hypnose conversationnelle – L'hypnose sans hypnose. Les motivations des patients et des intervenants. Les résistances des patients et des intervenants.

Formation « Hypnose, Douleur Aiguë et Anesthésie », Rennes, 11 au 14 avril 2005

Hypnose dans la gestion de la douleur chronique

Hypnose et douleur

Table ronde « Hypnose et Psychotropes »

Conférences, Confédération d'Hypnose et Thérapies Brèves, Saint Malo, 2 au 4 juin 2005

Hypnose et anesthésie : quelle est la part du rêve ?

Congrès MAPAR, Paris, 3-4 juin 2005

Cingulate Hypnosis and Analgesia

11th World Congress on Pain, Sydney, 21-26 August 2005

Hypnose : des bases neurophysiologiques à la pratique clinique

Conférence dans le cadre du 47^{ème} Congrès National d'Anesthésie et de Réanimation (SFAR),
Paris, 21 au 24 septembre 2005

Controverses sur la sédation et le rôle des IADE dans l'hypnose en anesthésie

coll. avec C. Virot, F. Bernard, 15^{ème} Journées Rennaises d'Anesthésie-Réanimation, AGORA,
Rennes, 25 au 27 novembre 2005

Hypnose

Session : alternatives et associations aux médicaments antalgiques

Forum Douleur Inter Club organisé par le Comité de Lutte Contre la Douleur du CHRU de Lille,
Nord – Pas de Calais, 2 février 2006

Rôle du cortex cingulaire dans la modification des perceptions douloureuses sous hypnose

Colloque médico-scientifique « Représentation intracérébrale de la douleur », CHU Clémenceau, Caen,
le 17 mars 2006

L'utilisation de l'hypnose en douleur chronique » 6/04/2006

Cours de perfectionnement « Hypnose et techniques anesthésiques.

Questions-réponses aux différents cas cliniques » 7/04/2006

Cours de perfectionnement « Hypnose et douleurs chroniques, discussion. Cas clinique » 7 avril 2006
Colmar, 6 et 7 avril 2006

L'hypnosédation et le traitement des douleurs chroniques

Séminaire IFH, Paris, le 6 mai 2006

Les voies de la douleur – Recherches fondamentales et recherches cliniques

La consultation pré-anesthésique

Les motivations des patients et des intervenants

Formation « Hypnose, douleur aiguë et anesthésie », Institut Emergences, Rennes,
le 16 mai 2006

Conférence « Schmerztherapie und Hypnose ».

« Pain modulation by hypnosis. Is there a place for hypnosis in anaesthesiology and pain
management ? »

Munich, 28 septembre 2006.

Colloque International Francophone. Hypnose et pensée magique : Jeux d'imagination, Jeux de rôles et
Croyances.

Paris, 10 et 11 novembre 2006.

Modulation of pain

International Winter Symposium on « Update in Anesthesia, Intensive Care
Medicine, Emergency Medicine and Algology », Leuven, 12-13 janvier 2007

Prise en charge de la douleur chronique : étude rétrospective (en coll. avec

V. Zelinka)

Thyroïdectomie « mini-invasive » avec hypnosédation, expérience de 10 ans de

pratique (en coll. avec Th. Defechereux, M. Meurisse et J. Joris)

Hypnose et conscience

5^{ème} forum de la Confédération francophone d'hypnose et thérapies brèves, Liège,
Palais des Congrès, 17-19 mai 2007.

Hypnose en Anesthésie-Réanimation, de l'application clinique aux mécanismes cérébraux

7^{ème} Journée de l'AFARCOT et de la BARA, Bruxelles, le 10 novembre 2007

L'effet placebo

Place des traitements non pharmacologiques des douleurs neuropathiques

7^e Congrès annuel de la SFETD, Paris, du 21 au 24 novembre 2007

L'intérêt de l'hypnose dans la douleur chronique : indications et applications

Institut Marie Curie, Paris, le 10 janvier 2008

Hypnose en Anesthésie-Réanimation : de l'application clinique aux mécanismes cérébraux (orateur,
exercices, ateliers)

Diplôme Universitaire d'Hypnose 2007-2008, Paris, Pitié Salpêtrière,
11 janvier 2008

Hypnose en Anesthésie-Réanimation, de l'application clinique aux mécanismes

Cérébraux (orateur, exercices, ateliers)

Diplôme Universitaire d'Hypnose Clinique Paris XI 2007-2008, Paris,
le 8 février 2008

Technique non médicamenteuse de prise en charge de la douleur : place de l'hypnose en soins palliatifs

Zitha Klinik, Luxembourg, le 21 février 2008

Hypnose für die Anaesthesia

Anästhesiologisches Kolloquium im WS 2007/2008 am Klinikum der Universität
Regensburg, Regensburg, 26 février 2008

Hypnosis for Anesthesia

Danish Society of Clinical Hypnosis, Copenhague, le 11 avril 2008

Neuroanatomie fonctionnelle (orateur, exercices, ateliers)

Séminaire de perfectionnement en hypnose clinique : Prise en charge de la douleur
chronique par l'hypnose, Hôpitaux Universitaires de Genève, le 19 avril 2008

L'hypnose : modulation cognitive spécifique de la douleur ou placebo ?

Orateur (séance plénière)

Indications de l'hypnose en Anesthésie (atelier)

Animation d'un atelier

Approche générale et scientifique (modérateur)

3^e Congrès International Hypnose et Douleur aiguë (Dr. Claude Virot)

Quiberon, les 23 et 24 mai 2008

Hypnosédation et traitement de la douleur chronique (orateur, exercices et ateliers)

Institut Français d'hypnose, Paris, 21-22 juin 2008

Alliance thérapeutique en consultation pré-opératoire

Hypnosédation

Modulation de la douleur par l'hypnose

Emergences : perfectionnements 2008-2009, Rennes, 6 février 2009

Hypnosis in Anesthesia

Placebo analgesia – Hypnotic analgesia – the power of mind

Milton Erickson Gesellschaft für klinische Hypnose, Bad Kissingen (Allemagne),
du 19 au 22 mars 2009

Analgésie placebo – analgésie hypnotique – le pouvoir du cerveau

L'utilisation de l'hypnose en douleur chronique (atelier)

Confédération Francophone d'Hypnose et Thérapies Brèves, Nantes, le 8 mai 2009

Hypnosis in Anesthesia

Is there a place for hypnosis in chronic pain management ?

Cognitive modulation of pain by hypnosis

Placebo analgesia – Hypnotic analgesia – The power of mind

Congrès annuel de la Société Libanaise d'Anesthésie-Réanimation, Beyrouth, les 27 et 28 juin 2009

Neurophysiological correlates of hypnotic analgesia

18th congress of the International Society of Hypnosis, Rome, du 23 au 26 septembre 2009

Limites et avenir de l'hypnose liée à la sédation

XXème Journée de Formation Continue en Anesthésie-Réanimation, Genève, le 28 novembre 2009

Cognitive modulation of pain

International Winter Symposium « Topics in Anesthesia and Algology » Leuven January 8-9, 2010

Hypnose et anesthésie

Recherches – Mécanismes cérébraux – Neurobiologie et Modulation par la cognition – Hypnose douleur chronique

Diplôme Universitaire Paris XI, Paris, le 5 février 2010

The neural correlate of the hypnotic state

13th World Congress on Pain, Montréal, du 29 août au 2 septembre 2010

Effet placebo et hypnose

Société Française Anesthésie Réanimation SFAR, Paris, du 22 au 25 septembre 2010

L'utilisation de l'hypnose en douleur chronique

Colloque Francophone sur la Douleur : l'interdisciplinarité au service de la douleur, Limoges,
les 14 et 15 octobre 2010

Hypnose : mythe ou réalité ?

8èmes Journées Scientifiques et Médicales de l'Institut Curie, Paris, le 10 février 2011

Hypnose et anesthésie

Recherches – Mécanismes cérébraux – Neurobiologie et Modulation par la cognition – Hypnose douleur chronique

Diplôme Universitaire Paris XI, Paris, le 4 mars 2011

Hypnosédation et traitement de la douleur chronique (orateur, exercices et ateliers)

Institut Français d'hypnose, Paris, le 5 mars 2011

Douleur chronique : éduquer, motiver, initiateur de changement

Apprentissage d'auto-hypnose en groupe pour un problème de douleur

7^{ème} Forum d'Hypnose et de Thérapies Brèves organisé par l'Institut Milton H. Erickson de Biarritz-Pays Basque, Biarritz, du 2 au 4 juin 2011

Selbsthypnose für chronische Schmerzpatienten

Kölner Therapietage 2011, Psychotherapeuten in Bewegung, Akademie für Verhaltenstherapie, Cologne, le 31 octobre 2011.

Ateliers au 40^{ème} Congrès International de la Société de Réanimation de Langue Française, Paris La Défense, du 18 au 20 janvier 2012 :

- Dossier 1 : Hypnose et anesthésie
- Dossier 2 : Neuroanatomie fonctionnelle
- Dossier 3 : Douleur chronique

Ateliers à l' "Annual meeting" de la "Swedish Society of Clinical Hypnosis", Malmö, Suède, le 17 mars 2012 :

- Dossier 1 : Hypnosis and Anesthesia
- Dossier 2 : Hypnosis : Neuroanatomic studies pain modulation
- Dossier 3 : The neural correlate of the hypnotic state
- Dossier 4 : Teaching selfhypnosis and empowerment
- Dossier 5 : Coping strategies for pain specialists : watch out : burn out !

Hypnose et douleur chronique

- Dossier 1 : La douleur : dimension anthropologique
- Dossier 2 : Neurobiologie de la douleur et sa modulation par la cognition
- Dossier 3 : L'utilisation de l'hypnose en douleur chronique

Emergences : perfectionnements 2011-2012, Rennes, le 28 avril 2012

Effects and neurophysiological correlates of hypnotic analgesia

International Association for the Study of Pain (IASP) 14th World Congress on Pain, Milan, August 27-31, 2012

Ateliers au "XIX. Internationaler Hypnose Kongress", Bremen, du 17 au 21 octobre 2012 :

- Dossier 1 : Selbsthypnose bei chronischen Schmerzproblemen
- Dossier 2 : Wie Kann man Motivation zur Selbsthilfe fördern bei chronischen Schmerzpatienten

L'utilisation de l'hypnose dans les problèmes de douleur chronique

7^{ème} Journée d'Etude de la Clinique Bohler, "La douleur est notre cible : visons juste !", Luxembourg, le 16 novembre 2012

Neuro-anatomie fonctionnelle du processus hypnotique

Réunion d'hiver de la Société de Neurophysiologie Clinique de Langue Française : Neurophysiologie de l'hystérie, Paris, le 22 janvier 2013

Conférence : Hypnose : un outil pour une meilleure gestion de la douleur

- Ateliers :
- Dossier 1 : Hypnose et anesthésie
 - Dossier 2 : Utilisation des techniques hypnotiques en anesthésie

Conférence : Learning selfhypnosis and empowerment – Chronic pain management

Association Marocaine d'Hypnose Clinique (AMHYC), Casablanca, les 5 et 6 avril 2013

Séminaire « Hypnose d'hier et d'aujourd'hui »

- Dossier 1 : Le processus hypnotique et ses bases neurophysiologiques

- Dossier 2 : Hypnose – douleur chronique

Ecole des Hautes Etudes en Sciences Sociales, Institut de recherches interdisciplinaires sur les enjeux sociaux – sciences sociales, politique, santé, Paris, le 14 mai 2013

L'apprentissage d'auto-hypnose dans un problème de douleur chronique

Conférence plénière au Congrès du 8^{ème} Forum de la Confédération Francophone d'Hypnose et deThérapies Brèves, Strasbourg du 16 au 19 mai 2013

B. AU NIVEAU NATIONAL

Facteurs influençant la durée de sevrage ventilatoire après chirurgie cardiaque congénitale.
Réunion chirurgie cardiaque pédiatrique, Bruxelles, mai 1983

Chute du taux sérique de l'enzyme de conversion de l'angiotensine pendant la circulation extracorporelle chez l'homme.

En coll. avec C. Dresse, M. Radermecker, M. Lamy
Liège, 1^{er} juin 1983

Etude de la durée de sevrage ventilatoire après chirurgie cardiaque congénitale chez le nourrisson et l'enfant. (présentation)

En coll. avec M. Lamy, J. Charest
Société Belge de Soins Intensifs : Soins Intensifs Pédiatriques, Bruxelles,
5 novembre 1983

Evolution du système des kinines et des protéines de la phase aiguë pendant et après chirurgie cardiaque chez l'homme.

Société Belge d'Anesthésie, Bruxelles, mars 1984

Le système kallikreine-klininogènes-kinines (KKK) et les protéines de la phase aiguë (PPA) chez l'homme soumis à circulation extracorporelle (CEC).

En coll. avec A. Adam, M. Lamy
Société Belge d'Anesthésie et de Réanimation, Bruxelles, 31 mars 1984

PgE₂, thromboxane and prostacyclin changes during non pulsatile cardiopulmonary bypass in man : comparison between arterial and venous plasma levels.

En coll. avec G. Deby-Dupont, C. Deby, M. Lamy
Groupe contact FNRS : Prostaglandins, Liège, Val Benoît, 10 avril 1984

Measurements of prostanivoids during cardiopulmonary bypass in humans.

Groupe contact FRSM, Liège, avril 1984

Le système KKK et le PPA chez les patients souffrant d'une atteinte hépatique ou pancréatique grave.

En coll. avec l'UCL
Liège, mai 1984

Protéines de la phase aiguë chez des patients hospitalisés aux soins intensifs.

Liège, mai 1984

Protease and antiprotease balance in multiple injured patient.

En coll. avec A. Adam, L. Bodson, G. Deby-Dupont, P. Damas and M. Lamy
Intensive Care Symposium "ARDS" - Belgium Society of Intensive Care Medicine,
Namur, 16 novembre 1985

The kallikrein-kininogen system in ARDS

En coll. avec A. Adam, M. Lamy
Intensive Care Symposium "ARDS" - Belgium Society of Intensive Care Medicine, Namur, 16 novembre 1985

The acute phase response in critically ill patients.

Société Belge de Soins Intensifs, Gent, 15 mars 1986.

Prostanoids in cardiopulmonary bypass.

En coll. avec M. Lamy, G. Deby-Dupont and C. Deby

Réunion du Groupe de Travail FRSM "Hémodynamique", Bruxelles, 23 mai 1986

Evolution des paramètres respiratoires et hémodynamiques en post-opératoire immédiat après chirurgie cardiaque.

Société Belge d'Anesthésie et de Réanimation, Liège, 7 mai 1988

Les actualités diagnostiques et thérapeutiques : traitements des brûlés

Journées d'Enseignement Post Universitaire, Liège, 20 mai 1989

La sédation chez le jeune enfant brûlé.

Collegium Chirurgicum Belgicum - Société Belge de Chirurgie Plastique,
Antwerpen, 30 novembre 1991

Physiopathologie du brûlé. Prise en charge au Centre des Brûlés

Colloque Interdisciplinaire "Les Brûlures" Enseignement Postuniversitaire -
Liège, 15 avril 1994

Psychological Approach during sedation.

Annual Meeting of the Belgian Society of Anaesthesia and Reanimation

Satellite Meeting of the European Society of Regional Anaesthesia.

Liège, 26 novembre 1994

Chirurgie endocrinienne sous hypnose : mythe ou réalité ?

En coll. avec M. Meurisse, F. Marchal, O. Louis, E. Hamoir

4ème Congrès de l'Association Française de Chirurgie Endocrine (AFCE),
Bruxelles, 15-16 juin 1995

Chirurgie endocrinienne sous hypnose.

En coll. avec M. Meurisse, E. Hamoir

Vidéo-forum - Société Belge de Chirurgie, Bruxelles, 2 décembre 1995

Seminaires de Psychiatrie, Psychologie Médicale et Psychosomatique

En coll. avec M. Meurisse et Th. Defechereux

Postgraduat - Formation continue

Hypnose et ses applications dans le domaine chirurgical, Liège, 23 janvier 1997

Les complications de la chirurgie en hôpital de jour ou en hospitalisation brève - Le postopératoire immédiat

Colloque organisé par le Professeur N. Jacquet, AMLg, 24 janvier 1997

L'utilisation de l'hypnose en chirurgie

En coll. avec Th. Defechereux, P. Maquet et M. Meurisse

Colloque "Fondation Léon Frédéricq, Liège, 20 mars 1997

Hypnosedation - Clinical application - Research

Vlaamse wetenschappelijke - Hypnose vereniging

Universitair Centrum St Joseph, Kortenberg, 29 mai 1997

Hypnosédation en chirurgie endocrinienne

En coll. avec M. Meurisse

Belgian Thyroid Club, Université Catholique de Louvain, 6 décembre 1997

Intensivpflege und Notfallhilfe

Unterricht : Verennungen

Krankenpflegeschule, Eupen, 11 décembre 1997

Cervico-facial lifting under hypnosedation - vidéo session

En coll. avec J.P. Adant

Société Royale Belge de Chirurgie, 13 décembre 1997

Workshop Hypnosédatation et techniques d'induction

Vlaamse Wentenschappelijke Hypnose Vereniging

Kortenberg, 16 janvier 1998

Place de l'hypnose en dentisterie

Société de Médecine Dentaire

Lambermont, Verviers, 4 février 1998

Chirurgie thyroïdienne et parathyroïdienne sous hypnose : de la fiction à l'application clinique

En coll. avec M. Meurisse

Académie Royale de Médecine de Belgique, 27 février 1999

Notions fondamentales sur la nociception

Organisation anatomique périphérique

Mécanismes neuronaux périphérique

Modulation au niveau de la corne postérieure de la moelle

Neuroanatomie fonctionnelle, modulation du SNC

Prise en charge d'un problème de douleur chronique

Notions neuroanatomique du processus hypnotique et de l'analgésie hypnotique

Utilisation des techniques hypnotiques pour problème de douleur aiguë et chronique

Séminaire à l'Universitair Centrum – St Joseph, Kortenberg KUL

Brain pathophysiology (poster presentation)

Second International Update : Neuro-anesthesia & Neuro-Critical Care, Genk,

2-5 février 2000

Neural mechanisms of antinociceptive effects of hypnosis

Congrès SBAR : Hypnosis with children, Bruxelles, 25 novembre 2000

Neuromodulatory effects of hypnosis on pain perception

4th bi-annual meeting, Belgian Society for Neuroscience, Brussels, 30-31 mai 2001

Utilisation de l'hypnose en chirurgie

Congrès « Association pour la répercussion de l'Information et Assistance en Stomatérapie

(ARIAS) », Montignies, Sambre, 5 mars 2002

Rappels neurophysiologiques et anatomiques

Prise en charge de la douleur, ASMA, Liège, 26 mars 2003

Cours interuniversitaire en algologie

Hôpital Saint Luc, Bruxelles, 4 mars 2004

Hypnosis

Pain : a long history

ASSC8 satellite symposium « Coma and impaired consciousness », Université d'Anvers, 24 juin 2004

Mécanismes cérébraux de l'hypnose

Conférence, Académie Royale de Médecine, Bruxelles, 25 septembre 2004

22nd International Winter Symposium - Update in Anesthesia, Intensive Care

Medicine, Emergency Medicine and Algology

Leuven, 12-13 janvier 2007

Chairman : Functional brain imaging in exploring the pain system

Orateur : Modulation of pain

Prise en charge en 3^{ème} ligne des douleurs pelviennes chroniques

11èmes Journées Liégeoises de Gynécologie-Obstétrique

Liège, le 21 septembre 2007

Neurobiology of pain and its modulation

Annual Scientific Meeting of the Belgian Pain Society : « Pain in Women »

Bruxelles, le 7 juin 2008

3rd Interuniversity Course in Algology, Nivelles, du 19 au 24 octobre 2008

- Orateur :

Cognitive modulation of pain

Neurobiology of Pain

Neurobiologie de la Douleur

Contrôle des Symptômes Soins Palliatifs

- Modérateur

4th Interuniversity Course in Algology, Nivelles, du 25 au 30 octobre 2009

- Orateur :

Neurobiology of pain

Cognitive modulation of pain

- Modérateur

5th Interuniversity Course in Algology, Nivelles, du 23 au 28 octobre 2011

- Orateur :

Neurobiology of pain

Cognitive modulation of pain

Coping strategies for pain specialists : watch out : burn out !

- Modérateur

Douleur chronique : la complexité d'une approche bio-psycho-sociale

Conférence organisée par l'AMEJ lors du colloque "La douleur lombaire chronique", Tihange, le 20 avril 2013

9. PRINCIPAUX SEJOURS D'ETUDES OU DE RECHERCHE

- 1980 – 1981 : Séjour d'un an à l'Hôpital Sainte Justine à Montréal
Facteurs influençant la durée du sevrage ventilatoire et les complications postopératoires après chirurgie cardiaque congénitale chez le nouveau-né et l'enfant
- 1986 : Séjour de 3 semaines à l'hôpital Cardio-vasculaire et Pneumologique Louis Pradel (Pr. S. Estanove) : Etude des marqueurs de l'inflammation dans la CEC en Normothermie.

10. SOCIETES SCIENTIFIQUES

- Membre de l'« European Society of Anaesthesiology » (ESA) (1996-2010)
- Membre titulaire de la Société Belge d'Anesthésie et de Réanimation (SBAR)
- Membre de la « Belgian Pain Society » (BPS)
- Membre de l'« European Association for Palliative Care » (EAPC)
- Membre de l'« International Association for the Study of Pain » (IASP)
- Membre de la Confédération Francophone d'Hypnose et de Thérapies Brèves (CFHTB)
- Membre de la « Belgian Association for Regional Anesthesia » (BARA)
- Membre de l'« International Society of Hypnosis » (ISH)
- Membre de l'« European Society of Hypnosis » (ESH)

11. AUTRES ACTIVITES SCIENTIFIQUES

- Membre du Comité éditorial de la revue « Douleur et Analgésie » (France)
- Membre du Comité éditorial de la revue « Médecine et Hygiène » (Suisse)
- Membre du Comité scientifique de la revue scientifique d'hypnose éditée par « Médecine et Hygiène »
- Membre du Comité scientifique du : « Interuniversity Course in Algology » qui a lieu à Nivelles depuis 2005.
- Membre du Comité scientifique du 5^{ème} Forum de la Confédération Francophone d'Hypnose et deThérapies Brèves organisé à Liège du 17 au 19 mai 2007
- Editeur du numéro de mars 2008 de la revue « Douleur et Analgésie »
- Editeur du numéro de mars 2011 de la revue "Douleur et Analgésie"
- Membre du Comité scientifique du Congrès du 8^{ème} Forum de la Confédération Francophone d'Hypnose et deThérapies Brèves organisé à Strasbourg du 16 au 19 mai 2013

- Membre du Comité scientifique du 20^{ème} Congrès de la "International Society of Hypnosis" organisé à Paris du 26 au 29 août 2015

12.PUBLICATIONS

a. Dans des ouvrages internationaux

1. FAYMONVILLE ME, ADAM A, MALENGREAUX P, DAMAS J, ERS P, HULOT M, LAMY M, LECOMTE J
The system of kallikrein-kininogens-kinins (KKK) and the acute phase reactant proteins (APRP) in humans undergoing extracorporeal circulation (ECC).
In : "Marker Proteins in Inflammation",
Edited by P. Arnaud (eds de Gruyter), 1984, vol. 2 : pp 57-59.
2. LAMY M, FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G, ADAM A, RADERMECKER M
La fonction endocrinienne et métabolique du poumon.
Journées d'Enseignement Post-Universitaire d'Anesthésie et de Réanimation CHU, Pitié-Salpêtrière, edited Arnette, Paris, 1984, pp 269-281.
3. FAYMONVILLE ME, DUCHATEAU J, DEBY-DUPONT G, ADAM A, LARBUISSON R, LAMY M, LIMET R
Is the heart lung machine itself responsible for biochemical modifications observed during cardiopulmonary bypass in man ?
In : "Biomaterials in blood therapy - European Research. Coordination on Development, Testing and Applications"
Siena, Italy, 28-30 March 1985, pp 13-15.
4. LAMY M, FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G
Shock Pancreas : A new entity ?
In : "Update in Intensive Care and Emergency Medicine",
Edited by J.L. Vincent, Springer Verlag, Berlin, 1987, 3 : pp 148-154.
5. FAYMONVILLE ME, LAMY M
Circulatory mediators of ARDS.
In : "Intensivmedizin 1987",
8. Intern. Symposium über Aktuelle Probleme der Notfallmedizin und Intensivtherapie, 21-23 mai – Münster, Georg Thieme verlag, Stuttgart, New York, 2 : pp 1-5.
6. FAYMONVILLE ME, LAMY M, DUCHATEAU J, ADAM A, DEBY-DUPONT G, MICHEELS J, JACQUEMIN D
Biochemical mediators in acute respiratory distress syndrome (ARDS) after burning injury.
Proceeding of the Nato ASI, "Lipid Mediators in Immunology of Shock - 1. Burn and shock Overviews", Helsingör, Denmark, July 20-25 1986, edited by M. Paubert-Braquet, P. Braquet, B. Demling, J.R. Fletcher and M. Foegh. (Plenum Press, New York, London), 1987 : pp 43-57.
7. DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, PINCEMAIL J, DEBY G, LAMY M, FRANCHIMONT P
Trypsin-like activity in burn and sepsis.
Proceeding of the Nato ASI "Lipid Mediators in Immunology of Shock – 2. Mediators of Burn and Sepsis", Helsingör, Denmark, July 20-25 1986, edited by M. Paubert-Braquet, P. Braquet, B. Demling, J.R. Fletcher and M. Foegh (Plenum Press, New York, London), 1987, 139 : pp 227-237.
8. LAMY M, FAYMONVILLE ME, ADAM A, DEBY-DUPONT G, BODSON L, DAMAS P, FRANCHIMONT P
Biochemical changes in patients at risk from the adult respiratory distress syndrome : does the pancreas play a role ?

In : "Shock and the Adult Respiratory Distress Syndrome"
Edited by W. Kox and D. Bihari, Springer Verlag, New York, 1988, 5 : pp 67-79.

9. LAMY M, ADAM A, DEBY-DUPONT G, DAMAS P, DAMAS F, FAYMONVILLE ME
Acute phase proteins and proteases-antiproteases in the inflammatory reaction.
In : "New Horizons : Multiple Organ Failure"
Edited by D. Bihari and F. Cerra, New Horizons III. The Society of Critical Care Medicine, USA, 1989, pp 193-216.
10. PINCEMAIL J, FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G, THIRION A, DEBY C, LAMY M
Neutrophils activation evidenced by plasmatic myeloperoxidase release during cardiopulmonary bypass. Consequences on Vitamine E status.
In: "Vitamin E : Biochemistry and Health Implications"
Edited by A.T. Piplock, L.J. Machlin, L. Packer, W.A Pryor, *Annals of the The New York Academy of Science*, 1989, 570 : pp 501-502.
11. DEBY-DUPONT G, DEBY C, DAMAS P, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Injury of the Pulmonary Microvasculature : Clinical Overview.
Lausanne - Switzerland 26-30 June 1989 - SEPCR'89 - Summary Book : 111-114.
12. LAMY M, DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME
Adult respiratory distress syndrome (ARDS) : a systemic disease ?
In : "The proceeding book of the 24th annual meeting SEPCR"
Lausanne, 1989, pp 111-114.
13. LAMY M, DEBY-DUPONT G, DEBY C, FAYMONVILLE ME, DAMAS P
Why is our present therapy for ARDS so ineffective ?
In: "Int. and Crit. Care Medicine"
Edited by O. Aochi, K. Amaha, H. Takemoto (Elsevier Sciences Publishers, Amsterdam), 1990 : pp 11-26.
14. PINCEMAIL J, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Role of neutrophils in critically Ill patients : myeloperoxidase, a specific marker of their activation.
In : "Update in Intensive Care and Emergency Medicine (8) - Update 1989"
Edited by JL Vincent - Springer Verlag, 1989 : pp 24-32.
15. LAMY M, DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME.
ARDS : a systemic disease ?
In : "Update in Intensive Care and Emergency Medicine"
Edited by VINCENT JL, Springer Verlag, Berlin, 1990, pp 40-49.
16. DEBY-DUPONT G, LAMY M, DEBY C, DAMAS P, FAYMONVILLE ME
Adult respiratory distress syndrome : local or systemic disease.
In "Perspectives in Critical Care"
Edited by FB Cerra, Quality Medical Publishing, Inc., St Louis, USA, 1991, 4 : pp 57-83.
17. DEBY-DUPONT G, LAMY M, FAYMONVILLE ME, DAMAS P, DEBY C, FRANCHIMONT P, ADAM A
Proteases and Antiproteases in the Adult Respiratory Distress Syndrome.
In : "Acute Respiratory Distress Syndrome. Lung Biology in Health and Disease", Edited by W. Zapol, F. Lemaire, Marcel Dekker, New York, 1991, ch. 14 : pp 305-352.

18. FRENAY MC, FAYMONVILLE ME, DEVLIEGER S, VANDERKELEN A, LAMY M.
L'hypnose et la douleur des brûlés.
In : "Michaux D. (Eds Imago). Hypnose, Langage et Communication, 1998" : pp 323-328.
19. FAYMONVILLE ME, LAMY M
The difficult intubation
In : "Oxford Textbook of Critical Care"
Edited by A. Webb, M. Shapiro, M. Singer, P. Suter, 1999, 18.1.5, pp 1301-1308.
20. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Cerebral function in vegetative state studied by positron emission tomography.
In : « 2000 Year Book of Intensive Care and Emergency Medicine »
Edited by Vincent JL, Springer-Verlag, Berlin (2000) : pp 587-597.
21. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DEL FIORE G, JANSSENS N, DEGUELDRÉ C, AERTS J, LAMY M, LUXEN A, MOONEN G, MAQUET P
Brain activation during somatosensory and auditory stimulation in acute vegetative state of anoxic origin.
In : "Physiological imaging of the brain with PET"
Edited by Gjedde A, Hansen SB, Knudsen GM, Paulson OB, Academic Press, San Diego (2000) : pp 319-327.
22. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DEL FIORE G, JANSSENS N, DEGUELDRÉ C, AERTS J, LAMY M, LUXEN A, MOONEN G, MAQUET P
Impaired cerebral connectivity in vegetative state.
In : "Physiological imaging of the brain with PET"
Edited by Gjedde A, Hansen SB, Knudsen GM, Paulson OB, Academic Press, San Diego (2000) : pp 329-334.
23. LAUREYS S, ANTOINE S, FAYMONVILLE ME, BERRE J, ELINCX S, DAMAS P, LAMBERTMONT B, DAMAS F, JANSSENS N, DEGUELDRÉ C, LEMAIRE C, DEL FIORE G, AERTS J, LUXEN A, MOONEN G, VINCENT JL, LAMY M, GOLDMAN S, MAQUET P
Etudes par tomographie à émission de positons chez des patients en coma, état végétatif, état de conscience minimal, syndrome de verrouillage et mort encéphalique.
In: "L'évaluation neuropsychologique des comas, de la mort encéphalique et des états végétatifs"
Edited by Guerit JM, Solal, Marseille (2001) : pp 367-376.
24. FAYMONVILLE ME, JORIS J, LAMY M
Nouveaux concepts : place de l'hypnose en anesthésie.
In : "11^{ème} Congrès AGORA – Journées Rennaises d'Anesthésie Réanimation"
Edited by Claude Ecoffey and Alain Thomas, Rennes, 2001 : pp 281-92.
25. GROOTEN F, LAUREYS S, MAQUET P, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Etiologie des altérations de la conscience : comas, états végétatifs et mort encéphalique.
In : "L'évaluation neurophysiologique des comas, de la mort encéphalique et des états végétatifs"
Edited by Guerit JM, Solal, Marseille (2001) : pp 71-114.
26. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, JORIS J, LAMY M, MAQUET P
Partie VI : Techniques et monitoring particuliers, chapitre 5 : Hypnose et anesthésie : aspects neurophysiologiques et implications pratiques.
In : « Traité d'anesthésie générale »
Edited by Dalens B, Arnette Editions 5 (2003) : pp 1-25.

27. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DE TIEGE X, PEIGNEUX Ph., BERRE J., MOONEN G., GOLDMAN S, MAQUET P
Brain function in vegetative state.
In : *Brain death and disorders of consciousness* Series title : *Advances in Experimental Medicine and Biology*, Edited by Machado C, Shewmon DA, Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York, 550 (2004) 229-38
28. DEFECHEREUX T, MEURISSE M, JORIS J, FAYMONVILLE ME
L'hypnosédation : une technique nouvelle d'anesthésie en chirurgie endocrine cervicale.
In : « *Douleur et hypnose. Deuxième partie : Le traitement des douleurs organiques et psychogènes* »
Edited by Michaux D, edition Imago, 2004, pp 185-194.
29. LAUREYS S, MAQUET P, FAYMONVILLE ME
Brain function during hypnosis.
In: « *Nuclear Medicine in Psychiatry* »
Edited by Otte A, Audenaert K, Peremans K, van Heeringen K, Dierckx RA, Springer-Verlag, Berlin 30 (2004): pp 507-519.
30. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DE TIÈGE X, PEIGNEUX P, BERRÉ J, MOONEN G, GOLDMAN S, MAQUET P
Brain function in the vegetative state.
In : « *Brain death and disorders of consciousness* Series title : *Advances in Experimental Medicine and Biology*»
Edited by Machado C, Shewmon DA, Kluwer Academic/Plenum Publishers, New York, 550 (2004): pp 229-38.
31. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, MAQUET P, HUSTINX, MOONEN G
Residual brain function in the vegetative and the minimally conscious state
Liber Amicorum Jean-Jacques Martin.
Edited by Cras A, Antwerp University Press, (2005) : pp 137-150.
32. FAYMONVILLE ME, JORIS J, LAMY M, MAQUET P, LAUREYS S
Hypnose: des bases neurophysiologiques à la pratique clinique.
Conférences d'actualisation, 47è Congrès national d'anesthésie et de réanimation,
Editions scientifiques et médicales Elsevier SAS, et SFAR 21-24 septembre 2005
33. BOLY M, FAYMONVILLE ME, VOGT BA, MAQUET P, LAUREYS S
Hypnotic regulation of consciousness and pain neuromatrix.
In : "Hypnosis and conscious states, the cognitive neuroscience perspective",
Edited by Graham A Jamieson, 2007, chapter 2 : pp 15-27.
34. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, BOLY M, SCHNAKERS C, VANHAUDENHUYSE A, BRUNO MA, BOVEROUX P, GOSSERIES O, MAJERUS S
Bewusstseinsstörungen – Diagnose und Prognose.
In : *Grenzsituationen der Intensivmedizin- Entscheidungsgrundlagen*
Edited by Junginger T, Springer-Verlag, Berlin (2008) 3-16.
35. FAYMONVILLE ME, VOGT B, MAQUET P & LAUREYS S.

Hypnosis and cingulate-mediated mechanisms of analgesia.In : *Cingulate Neurobiology and Disease*

Edited by Vogt B, Oxford University Press, 2009, ch 17, pp 381-400.

36. FAYMONVILLE ME, BEJENKE C, HANSEN E
Hypnotic Techniques.
In : *Handbook of Communication in Anesthesia and Critical Care*
Edited by Allan M Cyna, Oxford University Press, 2010, ch 20, pp 249-261.
37. FAYMONVILLE ME
Hypnose in der Anästhesie.
In : *Hypnose - Zeitschrift für Hypnose und Hypnotherapie*
Edited by Ebelt H, Hansen E, Klett-Cotta Munich, 2010, pp 111-120
38. LECART MP, FONTAINE R, FAYMONVILLE ME
Neurobiologie de la douleur.
In : *Age et douleur, un guide pratique*
Edited by Morlion B, Lannoo Campus, Leuven, 2010, pp 19-24
39. FAYMONVILLE ME
Préface
In : *Hypnose, douleurs aiguës et anesthésie*
Edited by Virot C, Bernard F, Arnette, 2010, pp IX-X
40. FAYMONVILLE ME, PALMARICCIOTTI V
L'apprentissage d'auto-hypnose dans un problème de douleur chronique.
In : *La douleur chronique : une approche interdisciplinaire*
Edited by Beaulieu P, Les Presses de l'Université de Montréal, Montréal, 2011, pp 27-35
41. BERQUIN A, FAYMONVILLE ME, DESEURE K, VAN LIEFFERINGE AS, CELENTANO J, CROMBEZ G, VLAHEYEN J, HANS G (ULg, UIA, UCL, UG, KUL)
Prise en charge de la douleur chronique en Belgique : Passé, présent et futur.
Service Public Fédéral Santé Publique, Sécurité de la chaîne alimentaire et Environnement, 2011.
ISBN : 9789075470000
42. MALAISE N, SALAMUN I, PALMARICCIOTTI V, FAYMONVILLE ME
Hypnosis for Pain Management.
In : *Multidisciplinary management of migraine : pharmacological, manual and other therapies*
Edited by Fernandez de las Peñas C, Chaitow L, Schoenen J, Jones & Bartlett Learning 2012, ch 25, pp 339-347.

b. Dans des revues internationales

1. MICHEELS J, BASTIN M, JORIS M, STAS M, FAYMONVILLE ME
Comparison of two methods of respiratory physiotherapy in intensive care.
Int Care Med 1980, 6 :160-165.
2. FAYMONVILLE ME, LARBUISSON R, RADERMECKER R, LIMET R, FOURNY J, LAMY M
Activité sérique de l'enzyme de conversion de l'angiotensine pendant la circulation extracorporelle chez l'homme.
C. R. Séances Soc. Biol. 1983, 177 : 252-258.
3. FAYMONVILLE ME, CHAREST J, ALBERT A, LAMY M
Evaluation des facteurs de risque chez le nourrisson et le jeune enfant en chirurgie cardiaque congénitale.
Réanimation-Soins Intensifs - Médecine d'Urgence 1984, 1 : 69-74.
4. ADAM A, BOULANGER J, ALBERT A, AZZOUZI M, DAMAS J, ERS P, FAYMONVILLE ME
Optimized determination of plasma prokallikrein on a Hitachi 705 analyser.
J Clin Chem Clin Biochem 1985, 23 : 203-207.
5. DEBY-DUPONT G, PINCEMAIL J, FAYMONVILLE ME, BRAUN M, DEBY C, GOUTIER R, LAMY M, FRANCHIMONT P
Trypsin-like activity and thromboxane release in adult respiratory distress syndrome.
Prostaglandins 1986, 32 : 106-110.
6. FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G, LARBUISSON R, DEBY C, BODSON L, LIMET R, LAMY M
Prostaglandin E2, Prostacyclin and thromboxane changes during non pulsatile cardiopulmonary bypass in humans.
J Thorac Cardiovasc Surg 1986, 91 : 858-866.
7. EL ALLAF M, CHAPELLE JP, EL ALLAF D, ADAM A, FAYMONVILLE ME LAURENT P, HEUSGHÉM C
Differentiating muscle damage from myocardial injury by means of the serum creatine kinase (CK) isoenzyme MB mass measurement/total CK activity ratio.
Clin Chem 1986, 32 : 291-295.
8. FAYMONVILLE ME, MICHEELS J, ADAM A, DUCHATEAU J, BODSON L, JACQUEMIN D, LAMY M
Biochemical investigations after burning injury : complement system, protease-antiprotease balance and acute phase reactants.
Burns 1987, 13 : 26-33.
9. DEBY-DUPONT G, BRAUN M, LAMY M, DEBY C, PINCEMAIL J, FAYMONVILLE ME, DAMAS P, BODSON L, LECART MP, GOUTIER R
Thromboxane and prostacyclin release in adult respiratory distress syndrome.
Int Care Med 1987, 13 : 167-174.
10. DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, DAMAS F, DAMAS P, LAMY M

Shock Pancreas.

Int Care News 1988, 1 : 1-6.

11. ADAM A, REYNAERT M, DAMAS P, ERS P, BOULANGER J, ROESELER, FAYMONVILLE ME, LAMY M, DAMAS J
Synthèse protéique hépatique du système kallikréine-kinonogènes-kinines.
La Presse Médicale 1988, 17 : 151-154.
12. CANIVET JL, LARBUISSON R, DAMAS P, BLAFFART F, FAYMONVILLE ME, LIMET R, LAMY M
Plasma renin activity and urine Beta 2-microglobulin during and after cardiopulmonary bypass : pulsatile vs non-pulsatile perfusion.
Eur Heart J 1990, 11 : 1079-1082.
13. PINCEMAIL J, DEBY-DUPONT G, DEBY C, THIRION A, TORPIER G, FAYMONVILLE ME, DAMAS P, TOMASSINI M, LAMY M, FRANCHIMONT P
Fast double antibody radioimmunoassay of human granulocyte myeloperoxidase and its application to plasma.
J Immunol Methods 1991, 137 : 181-191.
14. LAMY M, DEBY-DUPONT G, DAMAS P, FAYMONVILLE ME, FRANSSEN C
Pancreatic failure in relation to trauma and sepsis in intensive care patients.
Appl Cardiopulmon Pathophysiol 1991, 4 : 169-174.
15. FAYMONVILLE ME, PINCEMAIL J, DUCHATEAU J, PAULUS JM, ADAM A, DEBY C, ALBERT A, LARBUISSON R, LIMET R, LAMY M
Myeloperoxidase and elastase as markers of leucocyte activation during cardio-pulmonary bypass (CPB) in humans.
J Thorac Cardiovasc Surg 1991, 102 : 309-317.
16. LAMY M, DEBY-DUPONT G, DEBY C, FAYMONVILLE ME, DAMAS P
Why is our present therapy for ARDS so ineffective ?
Int Crit Care Digest 1992, 11 : 6-12.
17. SEGHAYE MC, ENGELHARDT W, GRABITZ RG, FAYMONVILLE ME, HORNCHEN H, MESSMER BJ, VON BERNUTH G
Multiple system organ failure after open heart surgery in infants and children.
Thorac Cardiovasc Surg 1993, 41 : 49-53.
18. SEGHAYE MC, DUCHATEAU J, GRABITZ RG, FAYMONVILLE ME, MESSMER BJ, BURO-RATHSMANN K, VON BERNUTH G
Complement activation during cardiopulmonary bypass in infants and children. Relation to postoperative multiple system organ failure.
J Thorac Cardiovasc Surg 1993, 106 : 978-987.
19. CROISIER JL, PARISSE J, CAMUS G, FLERON MH, BRICHANT JF, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Cinétique de récupération fonctionnelle de la ventilation pulmonaire après pontage aortocoronaire.
Ann Réadapt Méd Phys 1994, 37 : 167-172.
20. FAYMONVILLE ME, FISSETTE J, MAMBOURG PH, ROEDIGER L, JORIS J, LAMY M

Hypnosis as adjunct therapy in conscious sedation for plastic surgery.
Reg Anesth 1995, 20 : 145-151.

21. MEURISSE M, FAYMONVILLE ME, MARCHAL F, LOUIS O, HAMOIR E
Chirurgie endocrinienne sous hypnose. Mythe ou réalité ?
Lyon Chir 1995, 91 : 531-535.
22. MEURISSE M, FAYMONVILLE ME, JORIS J, NGUYEN DANG D, DEFECHEREUX Th, HAMOIR E
Chirurgie endocrinienne sous hypnose. De la fiction à l'application clinique quotidienne...
Ann Endocrinol (Paris) 1996, 57 : 494-501.
23. FAYMONVILLE ME, MAMBOURG PH, JORIS J, VRIJENS B, FISSETTE J, ALBERT A, LAMY M
Psychological approaches during conscious sedation. Hypnosis versus stress reducing strategies. A prospective randomized study.
Pain 1997, 73 : 361-367.
24. DEFECHEREUX T, FAYMONVILLE ME, JORIS J, HAMOIR E, MOSCATO A, MEURISSE M
Chirurgie sous hypnosédation. Une nouvelle approche thérapeutique pour l'hyperparathyroïdie.
Ann Chir 1998, 52 : 439-443.
25. MAQUET P, FAYMONVILLE ME, DEGUELDRÉ C, DELFIORE G, FRANCK G, LUXEN A, LAMY M
Functional neuroanatomy of the hypnotic state.
Biol Psychiatry 1999, 45 : 327-333.
26. DEFECHEREUX Th, MEURISSE M, HAMOIR E, GOLLOGLY L, JORIS J, FAYMONVILLE ME.
Hypoanesthesia for endocrine cervical surgery : a statement of practice.
J Altern Compl Med 1999, 5 : 509-520.
27. MEURISSE M, HAMOIR E, DEFECHEREUX T, GOLLOGLY L, POSTAL A, JORIS J, FAYMONVILLE ME
Bilateral neck exploration under hypnosedation. A new standard of care in primary hyperparathyroidism ?
Ann Surg 1999, 229 : 401-408.
28. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, LUXEN A, LAMY M, FRANCK G, MAQUET P
Restoration of thalamocortical connectivity after recovery from persistent vegetative state.
Lancet 2000, 355 : 1790-1791.
29. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, MOONEN G, LUXEN A, MAQUET P
PET scanning and neuronal loss in acute vegetative state.
Lancet 2000, 355 : 1825-1826.
30. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DEGUELDRÉ C, DEL FIORE G, DAMAS P, LAMBERMONT B, JANSSENS N, AERTS J, FRANCK G, LUXEN A, MOONEN G, LAMY M, MAQUET P
Auditory processing in the vegetative state.
Brain 2000, 123 : 1589-1601.

31. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, DEGUELDRÉ C, DEL FIORE G, LUXEN A, FRANCK G, LAMY M, MAQUET P
Neural mechanisms of antinociceptive effects of hypnosis.
Anesthesiology 2000, 92 : 1257-1267 [impact factor 4.625]
32. DEFECHEREUX T, DEGAUQUE C, FUMAL I, FAYMONVILLE M.E, JORIS J, HAMOIR E, MEURISSE M
L'hypnosédation, un nouveau mode d'anesthésie pour la chirurgie endocrinienne cervicale. Etude prospective randomisée.
Ann Chir 2000, 125(6) : 539-46.
33. FAYMONVILLE ME, JORIS J, LAMY M
Comment utiliser l'hypnose en anesthésie.
Le praticien en anesthésie-réanimation, 2000, 4 : 345-348.
34. FRENAUD MC, FAYMONVILLE ME, PHED MD, DEVLEGER S, ALBERT A, VANDERKELEN A
Psychological approaches during dressing changes of burned patients: a prospective randomized study comparing hypnosis against stress reducing strategy.
Burns 2001, 27 : 793-9.
35. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, PEIGNEUX P, DAMAS P, LAMBERTMONT B, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, AERTS J, LUXEN A, FRANCK G, LAMY M, MOONEN G, P MAQUET
Cortical processing of noxious somatosensory stimuli in the persistent vegetative state.
NeuroImage 2002, 17 : 732-741.
36. FAYMONVILLE ME, ROEDIGER L, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, PHILLIPS C, LAMY M, LUXEN A, MAQUET P, LAUREYS S
Increased cerebral functional connectivity underlying the antinociceptive affects of hypnosis.
Cogn Brain Res 2003, 17 : 255-62 [impact factor 2.884]
37. FAYMONVILLE ME, HARTSTEIN G, VENNEMAN I, JORIS J, LAUREYS S.
Hypnosédation : a new anaesthetic technique.
Eur J Anaesth 2003, 15, 10-11 [impact factor 1.217]
38. BOLY M, FAYMONVILLE ME, PEIGNEUX P, LAMBERTMONT B, DAMAS P, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, FRANCK G, LUXEN A, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P, LAUREYS S
Auditory processing in severely brain injured patients : differences between the minimally conscious state and the persistent vegetative state.
Arch Neurol 2004, 61 : 233-238 [impact factor 4.393]
39. FAYMONVILLE ME, PANTKE KH, BERRE J, SADZOT B, FERRING M, DE TIEGE X, MAVROUDAKIS N, VAN BOGAERT P, LAMBERTMONT B, DAMAS P, FRANCK G, LAMY M, LUXEN A, MOONEN G, GOLDMAN S, MAQUET P, LAUREYS S
Zerebrale Funktionen bei Hirngeschädigten Patienten : Was bedeuten Koma, vegetative state, minimally conscious state, Locked-in-Syndrom und Hirntod?
Anaesthetist 2004, 53 : 1195-1202 [impact factor 0.982]
40. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DE TIEGE X, BERRE J, ELINCX S, ANTOINE S., LIGOT N, BOLY M, SCHNAKERS C., SADZOT B., HANSEN I., DAMAS P, MAVROUDAKIS N., VINCENT JL., LAMY M, MOONEN G, LUXEN A, GOLDMAN S, MAQUET P
Residual cerebral functioning in the vegetative state.

International Congress on Life-Sustaining Treatments and Vegetative State : Scientific advances and ethical dilemmas, 17-20 March, 2004, Vatican City, Rome, Italy
L'Arco di Giano 2004, 74-80.

41. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DE TIEGE X, PEIGNEUX Ph., BERRE J., MOONEN G., GOLDMAN S, MAQUET P
Brain function in the vegetative state
Adv Exp Med Biol 2004, 550 : 229-38 [impact factor 0.642]
42. LAUREYS S, PERRIN F, FAYMONVILLE ME, SCHNAKERS C, BOLY M, BARTSCH V, MAJERUS S, MOONEN G., MAQUET P
Cerebral processing in the minimally conscious state.
Neurology 2004, 63 : 916-918 [impact factor 6.014]
43. LAUREYS S, FAYMONVILLE M-E, MAQUET P
Comas : les états de conscience
Encyclopaedia Universalis Paris, France, (2004) 138-141
44. NYSSEN AS, AUNAC S, FAYMONVILLE ME, LUTTE I
Reporting systems in healthcare from a case by-case experience to a general framework: an example in anaesthesia
Eur J Anaesth 2004, 21 : 757-765 [impact factor 1.156]
45. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, MAQUET P
Wie bewusstlos ist bewusstlos?
Spektrum der Wissenschaft 2004, 1 : 82-89.
46. FAYMONVILLE ME, MAQUET P, LAUREYS S
Neurophysiological mechanisms of hypnosis.
Journal of Psychophysiology 2004, 54 : 43-44.
47. LAUREYS S, PELLAS F, VAN EECKHOUT PH, GHORBEL S, SCHNAKERS C, PERRIN F, BERRE J, FAYMONVILLE ME, PANTKE KH, DAMAS F, LAMY M, MOONEN G, GOLDMAN S
The locked-in syndrome : what is it like to be conscious but paralyzed and voiceless ?
Prog Brain Res 2005, 150 : 495-511 [impact factor 3.357]
48. KUPERS R, FAYMONVILLE ME, LAUREYS S
The cognitive modulation of pain : hypnosis- and placebo-induced analgesia
Prog Brain Res 2005, 150 : 251-269 [impact factor 3.357]
49. BOLY M, FAYMONVILLE ME, PEIGNEUX P, LAMBERTMONT B, DAMAS F, LUXEN A, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P, LAUREYS S.
Cerebral processing of auditory and noxious stimuli in severely brain injured patients: differences between VS and MCS
Neuropsychol Rehabil 2005, 15 : 283-9 [impact factor 1.212]
50. FAYMONVILLE ME
Hypnose et anesthésie: quelle est la part du rêve?
MAPAR 2005 : 17-23.
51. PERRIN F, SCHNAKERS C, SCHABUS M, DEGUELDRÉ C, GOLDMAN S, BRÉDART S, FAYMONVILLE ME, LAMY M, MOONEN G, LUXEN A, MAQUET P, LAUREYS S

Brain response to one's own name in vegetative state, minimally conscious state and locked-in syndrome

Arch Neurol 2006, 63 : 562-569 [impact factor 5.204]

52. FAYMONVILLE ME, BOLY M, LAUREYS S
Functional neuroanatomy of the hypnotic state
J Physiol Paris 2006, 99 : 463-469 [impact factor 1.505]
53. KIRSCH M, JORIS J, FAYMONVILLE ME
Hypnosédation – Une nouvelle technique anesthésique
Les questions que posent les patients à leur médecin
Hypnose et thérapies brèves 2006, 2 : 17-25.
54. FAYMONVILLE ME
Questions d'éthique que pose l'utilisation de l'hypnose comme technique anesthésique.
Ethica Clinica – Les médecins complémentaires à l'hôpital 2006, 42 : 16-19.
55. KUPERS R, MAEYAERT J, BOLY M, FAYMONVILLE ME, LAUREYS S
Naloxone-insensitive epidural placebo analgesia in a chronic pain patient
Anesthesiology 2007, 106 : 1239-1242 [impact factor 4.625]
56. FONTAINE R, LAUREYS S, BOLY M, FAYMONVILLE ME
L'effet placebo
Douleurs, octobre 2007, 8, Hors Série 1
57. FAYMONVILLE ME
Editorial : Hypnose : mieux comprendre pour mieux l'utiliser
Douleur et Analgésie, 2008, 21 :1.
58. FAYMONVILLE ME
Hypnose et conscience
Douleur et Analgésie, 2008, 21 :3-6.
59. BRUNO MA, PELLAS F, SCHNAKERS C, VAN EECKHOUT P, BERNHEIM J, PANTKE K-H, DAMAS F, FAYMONVILLE ME, MOONEN G, GOLDMAN S, LAUREYS S
Le Locked-In Syndrome : la conscience emmurée
Rev Neurol, 2008, 164 : 322–335
60. BOLY M, PHILLIPS C, BALTEAU E, SCHNAKERS C, DEGUELDRÉ C, MOONEN G, LUXEN A, PEIGNEUX P, FAYMONVILLE ME, MAQUET P, LAUREYS S
Consciousness and cerebral baseline activity fluctuations
Human Brain Mapping, 2008, 29 : 868-74 [impact factor 6.058]
61. BOLY M, FAYMONVILLE ME, SCHNAKERS C, PEIGNEUX P, LAMBERTMONT B, PHILLIPS C, LANCELLOTTI P, LUXEN A, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P, LAUREYS S
Perception of pain in the minimally conscious state with PET activation: an observational study
Lancet Neurology, 2008, 7 : 1013-1020 [impact factor 10.200]
62. DETRY O, LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DE ROOVER A, SQUIFFLET P, LAMY M, MEURISSE M
Organ donation after physician-assisted death

Transplant International, 2008, 21 : 915 [impact factor : 2.520]

63. YSEBAERT D, VAN BEEUMEN G, DE GREEF K, SQUIFFLET JP, DETRY O, DE ROOVER A, DELBOUILLE MH, VAN DONINK W, ROEYEN G, CHAPELLE T, BOSMANS JL, VAN RAEMDONCK D, FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, LAMY M, CRAS P
Organ procurement after euthanasie procedure – Belgian experience.
Transplantation Proceedings, 2009, 41 : 585-586 [impact factor 1.027]
64. VANHAUDENHUYSE A, BOLY M, LAUREYS S and FAYMONVILLE ME
Neurophysiological correlates of hypnotic analgesia
Contemporary Hypnosis, 2009, 26 : 15-23
65. FONTAINE R, VANHAUDENHUYSE A, DEMERTZI A, LAUREYS S, FAYMONVILLE ME
Appport de la neuro-imagerie fonctionnelle à l'étude de la douleur.
Revue du Rhumatisme 2009, 76 :593-598.
66. SCHNACKERS C, FAYMONVILLE M.E., LAUREYS S
Ethical Implications : pain, coma and related disorders.
Encyclopedia of Consciousness, 2009, 1 :243-250.
67. VANHAUDENHUYSE A, BOLY M, BALTEAU E, SCHNAKERS C, MOONEN G, LUXEN A, LAMY M, DEGUELDRÉ C, BRICHANT JF, MAQUET P, LAUREYS S, FAYMONVILLE ME
Pain and non-pain processing during hypnosis : A thulium-YAG event-related fMRI study.
Neuroimage, 2009, 47 :1047-1054.
68. FONTAINE R, TEUWIS S, FAYMONVILLE ME
Quoi de neuf dans le Syndrome Douloureux Régional Complex (SDRC) encore appelé algoneurodystrophie.
Douleur et Analgésie, 2009, 22 :1-9.
69. SALAMUN I, FAYMONVILLE ME
Editorial.
Douleur et Analgésie, 2011, 24 : 1
70. PALMARICCIOTTI V, SALAMUN I, MALAISE N, CELENTANO J, FAYMONVILLE ME
De la théorie au pragmatisme d'une conception postmoderne de la motivation dans l'éducation thérapeutique des patients douloureux chroniques.
Douleur et Analgésie, 2011, 24 : 50-54
71. CELENTANO J, PALMARICCIOTTI V, NYSSEN AS, MALAISE N, SALAMUN I, FAYMONVILLE ME
Fibromyalgie et lombalgie chronique : étude des facteurs invalidants et facteurs facilitateurs à la réinsertion et au maintien professionnel.
Douleur et Analgésie, 2011, 24 : 46-49
72. DEMERTZI A, SODDU A, FAYMONVILLE ME, BAHRI MA, GOSSERIES O, VANHAUDENHUYSE A, PHILLIPS C, MAQUET P, NOIRHOMME Q, LUXEN A, LAUREYS S
Hypnotic modulation of resting state fMRI default mode and extrinsic network connectivity.
Progress in Brain Research, 2011, 193 : 309-322
73. BERQUIN A, FAYMONVILLE ME, DESEURE K, VAN-LIEFFERINGE AS, CELENTANO J, CROMBEZ G, VLAEYEN J, HANS G

Prise en charge de la douleur chronique non cancéreuse en Belgique : un état des lieux.
Douleur et Analgésie, 2012, 25 : 208-213

FAYMONVILLE ME, PALMARICCIOTTI V, MALAISE N, SALAMUN I, BLAVIER A,
FONTAINE R, LIBBRECHT D, TOMASELLA M, SMITZ S, MALENGREAUX Ch,
MAIRIAUX Ph, NYSEN AS

Quels patients pour un centre de référence multidisciplinaire de la douleur chronique en Belgique ?

Etude descriptive des patients pris en charge par le Service d'Algologie - Soins Palliatifs du CHU de Liège

Soumis pour publication dans la revue "Douleur et Analgésie"

c. Dans des revues nationales

1. HANS P, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Procédés mécaniques d'assistance respiratoire chez le traumatisé thoracique.
Rev Med Liège 1981, 36 : 163-175.
2. FAYMONVILLE ME, FISSETTE J, MAMBOURG Ph, DELCHAMBRE A, LAMY M
Hypnose, hynosédation, conceptions actuelles et leurs applications en chirurgie plastique.
Rev Med Liège 1994, XLIX : 13-22.
3. FAYMONVILLE ME
L'hypnose au bloc opératoire.
Le Monde Médical 1994, 255 : 14-16.
4. LAMY M, FAYMONVILLE ME, JACQUEMIN D, MICHEELS J, MAGNETTE A
Les brûlures.
Bulletin d'Information de l'A.M.Lg (Association des Médecins Sortis de l'Université de Liège), le 15 avril 1994, 235 : 2-11.
5. FAYMONVILLE ME, LAMY M, FISSETTE J, MAMBOURG PH, JORIS J, MEURISSE M, MAQUET P
Place de l'hypnose en médecine moderne et en particulier en anesthésiologie.
Bulletin d'Information de l'A.M.Lg (Association des Médecins Sortis de l'Université de Liège), le 1er mars 1996, 249 : 2-11.
6. FAYMONVILLE ME, DEFECHEREUX Th, JORIS J, ADANT JP, HAMOIR E, MEURISSE M
L'hypnose et son application en chirurgie.
Rev Med Liège 1998, 53 : 414-418.
7. FAYMONVILLE ME, MEURISSE M, FISSETTE J
Hypnosédation : a valuable alternative to traditional anaesthetic techniques.
Acta Chir Belg 1999, 99 : 141-146.
8. MEURISSE M, DEFECHEREUX Th, HAMOIR E, MAWEJA S, MARCHETTINI P, GOLLOGLY L, DEGAUQUE C, JORIS J, FAYMONVILLE ME
Hypnosis with conscious sedation instead of general anaesthesia? Applications in cervical endocrine surgery.
Acta Chir Belg 1999, 99 : 151-158.
9. FAYMONVILLE ME
L'hypnosédation, nouvelle technique anesthésique
Nursing Today, n°34, juillet/août 2002 : 23-27.
10. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, MAQUET P
Quelle conscience durant le coma ?
Pour la science, n°302, décembre 2002 : 122-128.

11. LAUREYS S, ANTOINE S, BOLY M, ELINCX S, FAYMONVILLE ME, BERRE J, SADZOT B, FERRING M, DE TIEGE X, VAN BOGAERT P, HANSEN I, DAMAS P, MAVROUDAKIS N, LAMBERMONT B, DEL FIORE G, AERTS J, DEGUELDRÉ C, PHILLIPS C, FRANCK G, VINCENT JL, LAMY M, LUXEN A, MOONEN G, GOLDMAN S, MAQUET P
Brain function in the vegetative state
Acta neurol belg 2002, 102 : 177-85.
12. R. FONTAINE, S. FUCHS, R. HARDY, J. LACROIX, S. LAUREYS, M.P. LECART, D. LIBBRECHT, N. MALAISE, D. MARTIN, I. SALAMUN, M. TOMASELLA, M.E. FAYMONVILLE.
Prise en charge de la douleur chronique en équipe pluridisciplinaire.
Rev Med Liège 2004, 59 : 81-88.
13. R. FONTAINE, M. TOMASELLA, D. MARTIN, J. LACROIX, M.P. LECART, D. LIBBRECHT, M.E. FAYMONVILLE
Indications des corticoïdes par voie péridurale dans les douleurs rachidiennes et radiculaires.
Rev Med Liège 2004, 59 : 557-564.
14. FAYMONVILLE ME
Mécanismes cérébraux de l'hypnose
Bulletin et mémoires de l'Académie royale de médecine de Belgique 2004, 149 : 447-463.
16. FAYMONVILLE ME, MAQUET P, LAUREYS S
Comment l'hypnose agit sur le cerveau
La Recherche 2005, 392 : 44-49.
17. MAQUET D, CROISIER JL, DEMOULIN C, FAYMONVILLE ME, CRIELAARD JM
Intérêt de la revalidation aérobie dans la prise en charge de la fibromyalgie
Rev Med Liège 2006, 61 :109-116.
18. FAYMONVILLE ME
L'hypnose, un analgésique étonnant
Chuchotis 2006, 18 : 8-9.
19. FAYMONVILLE ME, BOLY M, LAUREYS S
L'hypnose, mécanismes neuro-physiologies
Rev Méd Liège 2007 (*Synthèse 2006*) ;62 :10-12
20. VANHAUDENHUYSE A, BOVEROUX P, BOLY M, SCHNAKERS C, BRUNO MA, KIRSCH M, DEMERTZI A, LAMY M, MAQUET P, LAUREYS S, FAYMONVILLE ME
Hypnose et perception de la douleur
Rev Méd Liège 2008, 63 : 424-428
21. CHATELLE C, VANHAUDENHUYSE A, MERGAM AN, DE VAL M, MAJERUS S, BOLY M, BRUNO MA, BOVEROUX P, DEMERTZI A, GOSSERIES O, LEDOUX D, PEIGNEUX P, SALMON E, MOONEN G, FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, SCHNAKERS C
Mesurer la douleur chez le patient non communicant
Rev Méd Liège 2008, 63 : 429-437
22. FAYMONVILLE ME, LIBBRECHT D
La Buprénorphine transdermique. L'état actuel dans les domaines clinique et pharmacologique.

Rev Méd Liège 2008, 63 :671-676.

23. ZELINKA V, FAYMONVILLE ME, PITCHOT W, ANSSEAU M
L'hypnose dans la prise en charge des douleurs chroniques.
Acta Psychiatrica Belgica 2009, 109 :21-28
24. FAYMONVILLE ME
TraITEMENT de la douleur en oncologie.
Soins Palliatifs.be, 2010, 09 : 16-20

d. Abstracts

1. MICHEELS J, BASTIN M, JORIS M, STAS M, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Comparison of two methods of respiratory physiotherapy in Intensive Care.
Int. Care Med. 1980, 6 : 65.
2. FAYMONVILLE ME, LARBUISSON R, RADERMECKER R, LIMET R, FOURNY J, LAMY M
Activité sérique de l'enzyme de conversion de l'angiotensine pendant la circulation extra-corporelle chez l'homme.
Comptes rendus des Séances de la Société de Biologie 1983, 177, p. 252.
3. FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G, DEBY C, BODSON L, LARBUISSON R
Arterial and venous plasmatic measurements of prostanoids during cardiopulmonary bypass in man.
Prostaglandins and Leukotrienes'84. Their Biochemistry, Mechanism of Action & Clinical Applications, edited by J.M. Bailey, Washington, abstracts volume, May 8-11th, 1984 p 240.
Communication au Groupe de Contact "Prostaglandines" du F.N.R.S., Liège, 10 mai 1984.
4. BODSON L, VAN ERCK J, BRAUN M, DUCHATEAU J, DEBY-DUPONT G, LAMY M
Correlation between clinical data and plasma measurements of prostanoids, complement and trypsin in ARDS.
Prostaglandins and Leukotrienes'84. Their Biochemistry, Mechanism of Action & Clinical Applications, edited by J.M. Bailey, Washington, abstracts volume, May 8-11th, 1984, p. 106.
5. FAYMONVILLE ME, ADAM A, LIMET R, LAMY M
Acute phase proteins after cardiac surgery and total hip prosthesis.
Int Congress of Inflammation. Program and abstract book : GREMI, septembre 1984, abstract n° 378.
6. ADAM A, AZZOUZI M, BOULANGER J, DAMAS J, ERS P, FAYMONVILLE ME
A full automatic determination of plasma prekallikrein.
Kinin'84. Int Congress, octobre 1984, Savannah, abstract p 10.
7. FAYMONVILLE ME, ADAM A, DAMAS F, DAMAS J, LECOMTE J, LAMY M
Measurements of high molecular weight (HMW-K) and low molecular weight (LMW-K) kininogens and pro-kallikrein (PPK) during after cardiopulmonary bypass (CPB) in mans.
Abstracts book of the *Kinin'84. Int Congress*, October 21-25, 1984, Savannah, p 41.
8. FAYMONVILLE ME, DRESE C, RADERMECKER M, LAMY M
Arterial and venous serum levels of angiotensin converting enzyme (SACE) during non pulsatile cardiopulmonary bypass in mans.
Abstracts book of the *Kinin'84. Int Congress*, October 21-25, 1984, Savannah, p 42.
9. DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, PINCEMAIL J, LAMY M, DEBY C, BRAQUET P.
Plasmatic immune reactive trypsin in acute lung failure risk patients.
Circulation Shock 1986, 18 : 4.
10. FAYMONVILLE ME, ADAM A, DEBY-DUPONT G, DUCHATEAU J, LAMY M
Biochemical modifications after multiple trauma.
Intensive Care Med 1986, 12 (suppl) : 265.

11. DEBY-DUPONT G, PINCEMAIL J, FAYMONVILLE ME, ADAM A, DEBY C, LAMY M
Evidence of pancreatic failure in septic ARDS patients.
Abstract book of "A NATO Advanced Research Workshop on Lipid Mediators in Immunology of Burn and Sepsis," Helsingør (Denmark), July 20-25, 1986, p 61.
12. DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, PINCEMAIL J, LAMY M, DEBY C, BRAQUET P
Plasmatic immune reactive trypsin in acute lung failure risk patients.
Circulatory Shock 1986, 18 : 4.
13. FAYMONVILLE ME, ADAM A, DEBY-DUPONT G, DUCHATEAU J, LAMY M
Biochemical modifications after multiple trauma.
Intensive Care Med. 1986, 12 (suppl.) : 265.
14. MICHEELS J, FAYMONVILLE ME, ADAM A, DUCHATEAU J, BODSON L, JACQUEMIN D, LAMY M
Biochemical investigations after burning injury : protease-antiprotease balance, complement system, acute phase reactants.
Proceedings of the "7th Int Congress on Burn Injuries" Melbourne, Australia, 23-28 February 1986, p A236.
15. CHICHYAN, K, FAYMONVILLE ME, PARIS P, LAMY M
Comparison of two administration techniques of a new anaesthetic drug : Propofol (Diprivan) in gynecological surgery.
Abstracts book du "VII Congrès Européen d'Anesthésie-Réanimation", Vienne, 7-13.9.1986, abstract n° 634.
16. MICHEELS J, FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G, PINCEMAIL J, JACQUEMIN D, LAMY M
Evolution des taux plasmatiques de prostanoïdes chez les patients brûlés.
Abstracts book de la Soc. Franç. d'Etude et de Traitement des Brûlures, Institut de Sociologie, ULB, 21-23 mai 1987, 27 : p 43.
17. PINCEMAIL J, DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, ADAM A, DEBY C, THIRION A, LAMY M.
Early neutrophils activation in trauma : release of myeloperoxidase and leucocytic elastase in plasma.
In : "1st Int. Congress on the Immune Consequence of Trauma, Shock and Sepsis. Mechanisms and Therapeutic Approaches". Abstracts Book, Munich, Klinikum Grosshadern, 3-5 March, 1988 : p. 5.
18. LAMY M, DEBY-DUPONT G, DAMAS F, DAMAS P, FAYMONVILLE ME
Proteases and antiproteases in ARDS.
Abstracts book of "The Third Int Conference on the Adult Respiratory Distress Syndrome : The Maurice Rapin Memorial Conference", Chateau de Seillac, France, June 8-12, 1988 : p 28.
19. LAMY M, DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, DAMAS P
Arachidonic acid metabolites and proteases in adult respiratory distress syndrome (ARDS).
State of the Art Symposium : Advances in Acute Respiratory Care, Rotterdam, May 4th 1988, Abstract booklet, p 32.

20. CHAPELLE JP, EL ALLAF M, FAYMONVILLE ME, ALBERT A, LARBUISSON R, LIMET R, LAMY M
Evolution of serum creatine kinase (CK--MB) isoforms during and after coronary surgery.
Eur. Heart J. 1988, 9 : 244.
21. PROUMEN J, FAYMONVILLE ME, PAULUS JM, LIMET R, LAMY M
Does peroperative C1 inactivator substitution modify the inflammatory reaction and the clinical outcome in cardiac patient ?
Acta Anaesthesiol. Belg. 1989, 2 : 152.
22. DEBY-DUPONT G, DEBY C, DAMAS P, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Injury of the pulmonary microvasculature : clinical overview.
Summary book of the "24th Annual Meeting of the European Society for Clinical Respiratory Physiology (SEPCR)", Lausanne, Switzerland, June 26-30, 1989, Abstract Booklet, pp 111-114.
23. LAMY M, DEGY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, DAMAS P
Why is our present therapy for adult respiratory distress syndrome so ineffective ?
In : "5th World Congress on Intensive and Critical Care Medicine", Kyoto, Japan, Abstract book, September 03-08, 1989, 3.
24. LAMY M, DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, DAMAS P, DEBY C
Pancreatic failure in intensive care patients.
In :"8th Asian Australasian Congress of Anesthesiologists", Seoul, Korea, 23-28 septembre 1990, abstract.
25. LAMY M, DEBY-DUPONT G, DAMAS P, FAYMONVILLE ME
The mediators cascade in sepsis.
Abstract book of the 2nd SMART Symposium and Exhibition on Anesthesiology and Intensive Care, Milano, June 13-15th, 1991.
26. FISSETTE J, FAYMONVILLE ME, NIZET JL, DE VOS V, ANTOINE P
Mammoplasty in ambulatory surgery - A 5 years experience.
First European Congress on Ambulatory Surgery, Brussels, March 8-9, 1991, Abstracts book, 1991, P 48.
27. CORNIL C, FAYMONVILLE ME, FISSETTE J
Utilisation de l'hypnose en chirurgie plastique.
38th Congrès National de la Société Française de Chirurgie Plastique, Reconstructive et Esthétique, Paris, Octobre 1993, Abstracts book, p 53.
28. VENNEMAN I, FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G, LARBUISSON R, LEHOT JJ, LAMY M
Pancreatic specific enzymes plasma levels and pancreatitis after cardiopulmonary bypass.
J. Cardiothorac. Vasc. Anesth. 1994, 8, 3 (Suppl 2) : 137.
29. VENNEMAN I, D'ANS V, DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, LAMY M
Acute pancreatitis following cardiopulmonary bypass.
Third Int. Congress on the Immune Consequences of Trauma, Shock and Sepsis - Mechanisms and Therapeutic Approaches - Munich, 2-5 March 1994
Intensive Care Med. 1994, 20 (Suppl 1) : S159, A628.
30. VENNEMAN I, FAYMONVILLE ME, DEBY-DUPONT G, LARBUISSON R, LEBOT JJ, LAMY M

Pancreatic specific enzymes plasma levels and pancreatitis after cardiopulmonary bypass.

J. Cardiothorac. Vasc. Anesth. 1994, 8 (S2) : 137.

31. FAYMONVILLE ME, MAMBOURG PH, ALBERT A, JORIS J, FISSETTE J, LAMY M
Psychological approaches during conscious sedation : hypnosis versus stress reducing strategies. A prospective randomized study.
Br. J. Anaesth. 1996, 76 (Suppl 2) : A21.
32. DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, DAMAS P, LAMY M
Markers of early neutrophil activation in plasma of trauma patients.
3rd International Autumnal Meeting on Sepsis, Paris, 18-19 November 1996, Abstract Book.
33. DEBY-DUPONT G, FAYMONVILLE ME, ADAM A, DAMAS P, LAMY M
Markers of early neutrophil activation in trauma patients.
Mediators of Inflammation 6 (1997) 2.
34. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DEGUELDRÉ C, DELFIORE G, LAMY M, LUXEN A, FRANCK G, MAQUET P
PET activation study in postanoxic coma using auditory and sensory stimulation.
J Cereb Blood Flow Metab 1999, 19 (Suppl.1) : 812.
35. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DEGUELDRÉ C, DELFIORE G, LAMY M, LUXEN A, FRANCK G, MAQUET P
Sensory and auditory activation PET in postanoxic coma.
Neuroimage 1999, 9 : 574.
36. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, DEGUELDRÉ C, LAMY M, LUXEN A, FRANCK G, MAQUET P
Sensory and auditory activation studies in postanoxic coma using PET.
J Neurology 1999, 246 (Suppl 1) : 133.
37. FAYMONVILLE ME, ADANT JP, HEYMANS O, MEDOT M, MAQUET P, FISSETTE J
Six years experience of hypnosedation for plastic surgery
Abstract Book EURAPS 1999, 85-86.
38. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, AERTS J, DEGUELDRÉ C, DAMAS P, LAMBERMONT B, LUXEN A, GRANCK G, LAMY M, MAQUET P
Brain metabolism in vegetative state of hypoxic origin.
J Neurosurgical Anesthesiology 2000 (Euro-Neuro 2000), Suppl.1, 34 : D28.
39. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ S, DAMAS P, LAMBERMONT B, LUXEN A, FRANCK G, LAMY M, MAQUET P
Do patients in vegetative state feel anything ?
J Neurosurgical Anesthesiology 2000 (Euro-Neuro 2000), Suppl.1, 35 : D29.
40. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ S, DAMAS P, LAMBERMONT B, LUXEN A, FRANCK G, LAMY M, MAQUET P
Do patients in vegetative state hear anything ?
J Neurosurgical Anesthesiology 2000 (Euro-Neuro 2000), Suppl.1, 35 : D30.

41. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, JANSSENS N, DAMAS P, DEL FIORE G, LAMBERTMONT B, DEGUELDRÉ C, AERTS J, FRANCK G, LUXEN A, MOONEN G, LAMY M, MAQUET P.
Cerebral processing in vegetative state I: somatosensory stimulation.
NeuroImage 2000, 11 : S698.
42. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, LAMBERTMONT B, DAMAS P, DEGUELDRÉ C, DEL FIORE G, FRANCK G, AERTS J, LUXEN A, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P.
Cerebral processing in vegetative state II: auditory stimulation.
NeuroImage 2000, 11 : S772.
43. LAUREYS S, DEGUELDRÉ C, FAYMONVILLE ME, DEL FIORE G, DAMAS P, LAMBERTMONT B, LUXEN A, FRANCK G, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P.
Altered thalamo-cortical drive in vegetative state.
NeuroImage 2000, 11 : S773.
44. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, JANSSENS N, DEGUELDRÉ C, PEIGNEUX P, DEL FIORE G, DAMAS P, LAMBERTMONT B, LUXEN A, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P.
Brain function during vegetative state and after recovery: a lesional approach to the study of human consciousness.
Consciousness and Cognition, 2000, 9, S60 Part 2 Suppl.
45. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, GOLDMAN S, JANSSENS N, VAN BOAGAERT P, DEGUELDRÉ C, DEL FIORE G, PEIGNEUX P, AERTS J, LUXEN A, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P.
Functional imaging of arousal and levels of consciousness.
The International Journal of Neuropsychopharmacology 2000, 3 S56: Suppl. 1
46. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, JANSSENS N, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, AERTS J, LUXEN A, MOONEN G, LAMY M, MAQUET P.
Functional neuroanatomy of vegetative state : a lesional study of human consciousness.
30th Annual Meeting, New Orleans, November 4-9, 2000, Abstracts – Society for Neuroscience 2000, 26 (1) : 461.1
47. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, FRANCK G, LAMY M, MAQUET P.
Neural mechanisms of antinociceptive effects of hypnosis.
Eur J Anaesthesiol 2000, 17 (S.19), 177 : A-580.
48. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, DAMAS P, LAMY M, MAQUET P.
Impaired thalamo-cortical drive during sensory stimulation in vegetative state.
Eur J Anaesthesiol 2000, 17 (S.19), 197 : A-646.
49. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, JANSSENS N, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, AERTS J, LUXEN A, MOONEN G, LAMY M, MAQUET P.
Functional neuroanatomy of vegetative state : a lesional study of human consciousness.
J. Neuroscience 2000, 26 : 461.1.
50. SANDOR PS, FAYMONVILLE ME, MAQUET P, SCHÖNEN J.
Intensity dependence of auditory evoked potentials during mental imagery and hypnotic state in migraine.
Headache world 2000

51. FAYMONVILLE ME, NYSSEN, A.S.
L'hypnose en milieu hospitalier. Coûts/bénéfices : quelques pistes de réflexion
"Actes du 2^{ème} Forum francophone d'hypnose et de thérapies brèves : Revue d'hypnose et de psychothérapie stratégique", édité par Larbousier, mai 2001.
52. FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, JANSSENS N, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, LAMY M, LUXEN P, MAQUET P
Neuromodulatory effects of hypnotic state on pain perception.
4th bi-annual meeting, Belgian Society for Neuroscience, Brussels, 30-31 mai 2001
53. GURDEBEKE Ch, HEYMANS O, DEFECHEUREUX Th, ALBERT A, LAMY M, FAYMONVILLE ME.
"Liège – Hypnosis – Scale" – a practical tool to assess the the hypnotic experience : a clinical investigation.
Acta Anaesthesiologica Belgica 2001, 52 (3) : P.310.
54. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, JANSSENS M, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, LAMY M, LUXEN A, MAQUET P.
Changes in functional connectivity underlying the modulation of pain perception by hypnosis.
Society for Neuroscience, San Diego CA, 10-15 novembre 2001
55. LAUREYS S, BERRE J, ELINCX S, ANTOINE S, VAN BOGAERT P, FAYMONVILLE ME, DAMAS F, LEDOUX D, LUXEN A, MOONENE G, LAMY M, VINCENT JL, GOLDMAN S, MAQUET P
Differences in brain metabolism between patients in vegetative state, minimally conscious state and 'locked in syndrome'
7th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, June 2001, Brighton, UK
Neuroimage 2001, 13, S806 Part 2 Suppl.
56. FAYMONVILLE ME, PEIGNEUX P, PERRIN F, BOLY M, PHILLIPS C, DEGUELDRÉ C, DEL FIORE G, AERTS J, LUXEN A, MAQUET P, LAMY M, MOONEN G, LAUREYS S
Linking the EEG bispectral index (BIS) to regional brain function in normal human sleep
33th Annual Meeting of the Society for Neuroscience, Novembre 2002, Orlando, Florida, USA
Society for Neuroscience Abstracts 2002, 28, 16.12.
57. SANDOR PS, FAYMONVILLE ME, MAQUET P, SCHOPENEN
Intensity dependance of auditory evoked potentials during mental imagery and hypnotic state in migraine.
CINP, Bruxelles 2000
58. LEGROS JJ, FAYMONVILLE ME, PEQUEUX C, HAGELSTEIN MT, JORIS J
Mise en évidence de libération d'ocytocine (OT) concomitamment à une inhibition de l'axe corticotrope lors de l'anesthésie par hypnosédation.
Annales d'Endocrinologie 2002, 63, P071.
59. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, PHILLIPS C, ROEDIGER L, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, LUXEN A, LAMY M, MAQUET P
Modulatory role of the midcingulate cortex on Noxious processing during the hypnotic state
8th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, June 2001, Sendai, Japan
Neuroimage 2002, 587 Suppl.

60. LAUREYS S, HANSEN I, FAYMONVILLE ME, FERRING M, ANTOINE S, DAMAS P, DAMAS F, BARTHOLOME E, BERRE J, GOLDMAN S, VINCENT JL, LAMY M, MOONEN G, LUXEN A, MAQUET P,
The functional neuroanatomy of (un)awareness
Society for Neuroscience Abstracts 2002, 28, 78.19
61. LAUREYS S, FAYMONVILLE ME, FERRING M, SCHNAKERS C, ELINCKX S, LIGOT N, MAJERUS S, ANTOINE S, MAVROUDAKIS N, BERRE J, LUXEN A, VINCENT JL, MOONEN G, LAMY M, GOLDMAN S, MAQUET P
Differences in brain metabolism between patients in coma, vegetative state, minimally conscious state and locked in syndrome
7th congress of the European Federation of Neurological Societies (FENS), 30 August –2 September, 2003, Helsinki, Finland.
European Journal of Neurology, 2003, 10, 224, supp.1 1.
62. LAUREYS S., VAN EECKHOUT, FERRING M., FAYMONVILLE M.E., MAVROUDAKIS N., BERRE J., VAN BOGAERT P., PELLAS F., CORNU P, LUXEN A., VINCENT J-L., MOONEN G., MAQUET P., GOLDMAN S.
Brain function in acute and chronic locked-in syndrome.
9th Annual Meeting of the Organizing for Human Brain Mapping (OHBM), June 18-22, 2003, New-York City, NY, USA
Neuroimage, supplementary CD-ROM.
63. BOLY M., FAYMONVILLE M.E., DAMAS P, LAMBERTMONT B., DEL FIORE G, DEGUELDR Ch., AERTS J., LUXEN A., MOONEN G., MAQUET P., LAUREYS S.
Auditory processing in severely brain-injured patients : differences between the minimally conscious state and vegetative state.
9th Annual Meeting of the Organizing for Human Brain Mapping, June 18-22, 2003, New-York City, NY, USA.
Neuroimage, supplementary CD-ROM.
64. LAUREYS S., PEIGNEUX P, FAYMONVILLE M.E., PERRIN F, DEGUELDR C, DEL FIORE G, LUXEN A., MOONEN G, LAMY M, MAQUET P
EEG bispectral index correlates with regional changes in brain function during sleep.
9th Annual Meeting of the Organizing for Human Brain Mapping, June 18-22, 2003, New-York City, NY, USA
Neuroimage, supplementary CD-ROM.
65. SCHNAKERS C, PERRIN F, FAYMONVILLE M.E., BOLY M., MAJERUS S, BARTS V, MOONEN G, LUXEN A., PEIGNEUX P, MAQUET P., LAUREYS S.
Cerebral processing in the minimally conscious state.
10th Annual Meeting of the Organizing for Human Brain Mapping (OHBM), Budapest, Hungary, June 13-17, 2004, 866.451001.
66. FAYMONVILLE ME, MAQUET P, LAUREYS S
Symposium : hypnosis and pain control : new neuropsychophysiological directions and horizons chair : H. Crawford ; Co-Chairs ; J. Horton , J. Gruzelier.
International Journal of Psychophysiology, 2004, 54 :9-63.
67. BOLY M, BALTEAU E, PEIGNEUX P, FAYMONVILLE M-E, SCHNAKERS C, DEGUELDR C, LAMY M, MOONEN G, LUXEN A, MAQUET P, LAUREYS S
BOLD Response relates to single-trial thulium-YAG laser sensory-discriminative and pain processing without requiring subjects' subjective report.

*11th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping (OHBM), June 12—16, 2005,
Toronto, Canada
NeuroImage supplement on CD ROM, 2005.*

68. BOLY M, BALTEAU E, FAYMONVILLE M-E, SCHNAKERS C, PEIGNEUX P, KUPERS R, LAMY M, MOONEN G, LUXEN A, MAQUET P, LAUREYS S
Studying pain processing using fMRI without requiring subjects' subjective report.
*9th Annual Meeting of the Association for the Scientific Study of Consciousness, June 24-27, 2005,
California Institute of Technology. Caltech, Pasadena, CA, USA.*
69. SCHNAKERS C, MAJERUS S, FAYMONVILLE M-E, DAMAS P, MOONEN G, LAMY M, LAUREYS S
Is there any use for EEG bispectral index monitoring in the evaluation of consciousness in severe brain damaged patients?
*9th Annual Meeting of the Association for the Scientific Study of Consciousness, June 24-27, 2005,
California Institute of Technology. Caltech, Pasadena, CA, USA.*
70. BOLY M, BALTEAU E, FAYMONVILLE ME, PEIGNEUX P, KUPERS R, LAMY M, MOONEN G, LUXEN A, MAQUET P, LAUREYS S
Single-trial thulium-YAG laser fMRI study dissociating neural responses related to stimulus sensory-discriminative and pain processing without requiring subjects' report on their sensation during scanning.
International Association for the Study of Pain (IASP) 11th World Congress on Pain, August 21-26, 2005, Sydney, Australia.
71. BOLY M, BALTEAU E, PEIGNEUX Ph, FAYMONVILLE ME, DEGUELDR Ch, LAMY M, MOONEN G, LUXEN A, MAQUET P, LAUREYS S
Single-trial thulium-YAG laser fMRI study dissociating neural responses related to stimulus intensity and pain intensity without requiring subjects report on their sensation.
11th Annual OHBM Meeting, 2005, 403.
72. BOLY M, SCHNAKERS C, FAYMONVILLE ME, PHILLIPS C, MOONEN G, LUXEN A, PEIGNEUX P, MAQUET P, LAUREYS S
fMRI and PET studies in altered states of consciousness.
Neurobelgium 2006, 10-11 novembre 2006, Château du Lac – Genval.
73. BOLY M, BALTEAU E, SCHNAKERS C, KUPERS R, NGAWA M, MOONEN G, LAMY M, LUXEN A, PEIGNEUX P, MAQUET PA, ME FAYMONVILLE, LAUREYS S
Hypnosis-induced analgesia : an event-related thulium-YAG laser fMRI study.
NeuroImage 2006 CR ROM Vol 32, suppl 1.
74. MAQUET D, DEMOULIN C, LECART MP, FAYMONVILLE M, CROISIER JL, CRIELAARD JM
Influence of specific rehabilitation programs on pressure pain thresholds in patients with fibromyalgia or chronic low back pain.
Ann Rheum Dis 2007, 66(S2) : FRI 0481.
75. FONTAINE R, LAUREYS S, BOLY M, FAYMONVILLE ME
Cours supérieur 3 - Douleurs neuropathiques et neuro-imagerie – APPLICATIONS L’effet placebo.
Présenté au 7^{ème} Congrès Annuel de la SFETD, Paris du 21 au 24 novembre 2007.
76. TEUWIS S, FAYMONVILLE ME

Séances plénaires - Thérapeutique des douleurs neuropathiques. La place des traitements non pharmacologiques des douleurs neuropathiques.

Présenté au 7^{ème} Congrès Annuel de la SFETD, Paris du 21 au 24 novembre 2007.

77. FAYMONVILLE ME
La prise en charge en troisième ligne des douleurs pelviennes chroniques.
Ed. « XIème Journées Liégeoises » L'agenda gynécologie, 2007, 60-61.
78. MAQUET D, PHILIPPE I, FAYMONVILLE M, CRIELAARD JM, CROISIER JL
Whole body vibration and fibromyalgia: influence on muscle performances.
J Rehabil Med Suppl 2008, 47 :245.
79. MAQUET D, LEHANCE C, VICKEVORST G, FAYMONVILLE ME, LECART MP, CRIELAARD JM, BURY T, CROISIER JL
Etablissement de données normatives relatives à l'activité physique journalière de la population générale.
Revue du Rhumatisme 2008,75 :1019.
80. MAQUET D, LEHANCE C, MOUETTE E, GROSSENT S, LECART MP, FAYMONVILLE ME, BURY T, CRIELAARD JM, CROISIER JL
Sensibilité d'une épreuve de monitoring fonctionnel de 24 h dans le cadre du suivi du fibromyalgique au cours d'un programme de revalidation aérobie.
Revue du Rhumatisme 2008,75 :1141.
81. MAQUET D, LEHANCE C, MOUETTE E, GROSSENT S, LECART MP, FAYMONVILLE ME, BURY T, CRIELAARD JM, CROISIER JL
Mise au point d'une épreuve originale de quantification du statut fonctionnel du sujet fibromyalgique.
Revue du Rhumatisme 2008,75 :1142.
82. MAQUET D, JASPAR J, LECART MP, FAYMONVILLE ME, CRIELAARD JM, BEVE E, ANSSEAU M, PINTO E, HAIDON M, CROISIER JL
La marche d'un sujet fibromyalgique et d'un sujet dépressif est-elle différenciable ? Exploration de deux affections « voisines » à partir d'un accéléromètre tri-axial.
Revue du Rhumatisme 2008,75 :1142.
83. LECOQ JP, TEUWIS S, BRICHANT JF, FAYMONVILLE ME, FONTAINE R
Use of continuous peripheral blockade in the treatment of complex regional pain syndrome (CRPS) : preliminary report on seven patients.
Poster presentation, XXVIII Annual ESRA Congress, Salzburg, Austria, September 9-12, 2009
84. VANHAUDENHUYSE A, BOLY M, LAUREYS S, FAYMONVILLE ME
Neurophysiological correlates of hypnotic analgesia.
Presentation, 18th Congress of the International Society of Hypnosis, Rome, September 22-26, 2009
85. HICK G, TEUWIS S, KIRSCH M, FAYMONVILLE ME
Hypnosedation, a new anaesthetic technique combining hypnosis, conscious sedation and local anaesthesia.
Presentation, 18th Congress of the International Society of Hypnosis, Rome, September 22-26, 2009
86. DEMERTZI A, FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, SODDU A
Hypnosis as a means to transiently modulate conscious resting state.

Presentation, 16th Annual Meeting of the Organization for Human Brain Mapping, Barcelona, June 7, 2010

87. VANHAUDENHUYSE A, BOLY M, TEUWIS S, LAUREYS S, FAYMONVILLE ME
Neurophysiological correlates of hypnotic and placebo analgesia
Presentation, 13th World Congress on Pain, Montreal, August 29 - September 2, 2010
88. PALMARICCIOTTI V, ROMAIN K, MALAISE N, SALAMUN I, FAYMONVILLE ME
Comment aider les patients douloureux chroniques à mieux gérer leur problème de douleur ? Etude exploratoire de l'impact de l'apprentissage de l'auto-hypnose et de la psycho-éducation.
10^{ème} Congrès annuel de la SFETD, Marseille, Novembre 16-19, 2010
Douleurs : Evaluation-Diagnostic-Traitement, 2010, 11 :A68.
89. FAYMONVILLE ME, TEUWIS S, VERSCHEURE S, FONTAINE R
Cognitive modulation of pain
Presentation, 26th International Winter Symposium, Update in Cardiothoracic Anesthesia, Leuven, January 08, 2010
90. ROMAIN K, SALAMUN I, ETIENNE AM, FAYMONVILLE ME
Intérêt de la psycho-éducation sur la perception, l'acceptation et le lieu de contrôle perçu de la douleur dans une population de patients fibromyalgiques.
10^{ème} Congrès annuel de la SFETD, Marseille, Novembre 16-19, 2010
Douleurs : Evaluation-Diagnostic-Traitement, 2010, 11 :A68-69.
91. FAYMONVILLE ME
Selbsthypnose bei chronischen Schmerzproblemen
Hypnotic modulation of resting state fMRI default mode and extrinsic network connectivity
Wie kann man Motivation zur Selbsthilfe fördern bei chronischen Schmerzpatienten
« XIX. Internationaler Hypnose Kongress », Bremen, du 17 au 21 octobre 2012
92. FAYMONVILLE ME
Effects and neurophysiological correlates of hypnotic analgesia
Presentation, International Association for the Study of Pain (IASP), 14th World Congress on Pain, Milan, August 27-31, 2012

e. VIDEOS-FILMS

- FAYMONVILLE ME, HUSTIN G
Soins dentaires sous hypnose.
5^e Festival International du Film Médical et de Santé, Mauriac (France), 01.04.1995
- FAYMONVILLE ME, MEURISSE M
L'hypnose en chirurgie.
Nominé au Festival International du Film Scientifique, Palaiseau, France.
Sélectionné par International Medical Health Film Festival.
Liège, 26-27.04.1996
- MEURISSE M, FAYMONVILLE ME, HAMOIR E, LOUIS O, MARCHAL F
Chirurgie endocrinienne sous hypnose, mythe ou réalité ?
Nominé au Festival International du Film Scientifique, Palaiseau, France
Sélectionné par International Medical Health Film Festival.
Liège, 26-27.04.1996
- FAYMONVILLE ME, MEURISSE M
"Tout ce que vous avez toujours voulu savoir sur l'hypnose en chirurgie en osant le demander..."
Sélectionné par International Medical Health Film Festival.
Liège, 26-27.04.1996
- ADANT JP, FAYMONVILLE ME
Cervico-facial lifting under hypnosedation
Sélectionné par Société Belge de Chirurgie
Bruxelles, 13.12.1997
- MEURISSE M, FAYMONVILLE ME, VAZQUEZ C, BARCHE L, CARRETERO-SENAN M, JAMART P
Cirugia endocrina por hipnosis : de la ficcion a la realidad cotidiana
1^{er} Festival Internacional do filme medicina E saude
Espagne, 1997
- FAYMONVILLE ME
Hypnosédation, 6 films
Journées Portes Ouvertes
CHU Liège, 1998
- FAYMONVILLE ME
Semaine Européenne de la Douleur – Exposition d'oeuvres de 5 artistes
Projection de 3 vidéos didactiques : **La Douleur Chronique**
Les Centres de la Douleur
Les traitements
Réalisées par Tendanceexpo, CHU de Liège, 14-20 octobre 2006

13.CINQ PUBLICATIONS LES PLUS REPRESENTATIVES DE LA CARRIERE

- FAYMONVILLE ME, MAMBOURG PH, JORIS J, VRIJENS B, FISSETTE J, ALBERT A, LAMY M
Psychological approaches during conscious sedation. Hypnosis versus stress reducing strategies. A prospective randomized study.
Pain 1997, 73 : 361-367 [impact factor 3.836]
- FAYMONVILLE ME, LAUREYS S, DEGUELDRÉ C, DEL FIORE G, LUXEN A, FRANCK G, LAMY M, MAQUET P
Neural mechanisms of antinociceptive effects of hypnosis.
Anesthesiology 2000, 92 : 1257-1267 [impact factor 4.625]
- FAYMONVILLE ME, ROEDIGER L, DEL FIORE G, DEGUELDRÉ C, PHILLIPS C, LAMY M, LUXEN A, MAQUET P, LAUREYS S
Increased cerebral functional connectivity underlying the antinociceptive affects of hypnosis.
Cogn Brain Res 2003, 17 : 255-62 [impact factor 2.884]
- FAYMONVILLE ME, BOLY M, LAUREYS S
Functional neuroanatomy of the hypnotic state
J Physiol Paris 2006, 99 : 463-469 [impact factor 1.505]
- BOLY M, FAYMONVILLE ME, SCHNAKERS C, PEIGNEUX P, LAMBERTMONT B, PHILLIPS C, LANCELLOTTI P, LUXEN A, LAMY M, MOONEN G, MAQUET P, LAUREYS S
Perception of pain in the minimally conscious state with PET activation: an observational study
Lancet Neurology 2008, 7 : 1013-1020 [impact factor 10.200]

14.SERVICES RENDUS A LA COMMUNAUTE

Conférences « professionnels de la santé » et « grand public »

- Hypnose – Hypnosédation.
 Conférence en Dentisterie, Hôpital de Bavière, 23 février 1994
- Hypnose - Hypnosédation : Application en Gastro-Entérologie
 Conférence Service de Gastro-Entérologie, CHU Liège, 24 mars 1994
- Coordination, indications et contre-indications de la chirurgie d'un jour.
 Formation post-universitaire des Pharmaciens Hospitaliers, Liège, 5 mai 1994
- L'Hypnose
 Réunion hebdomadaire du Service d'Anesthésie-Réanimation,
 CHU Liège, 2 juin 1994
- Hypnose - Hypnosédation : ses applications en médecine moderne.
 Formation continue des Généralistes de Visé, 1 septembre 1994
- Hypnose - Hypnosédation : ses applications en chirurgie et médecine psycho-somatique.

Hôpital St Pierre, Bruxelles, 13 octobre 1994

- Hypnose et son utilisation en médecine moderne : anesthésie, médecine psycho-somatique.
"Connaissance et Vie d'Aujourd'hui", Mol, 21 novembre 1994
- Sédation intraveineuse et hypnosédation.
Formation Postuniversitaire des Pharmaciens Hospitaliers Francophones
Limont-Donceel, 19 janvier 1995
- "Hypnose - outil dans le domaine de la douleur aiguë et chronique".
Centre d'Algologie - Clinique de la Douleur, Cliniques Universitaires Saint Luc,
15 février 1995
- Hypnose et douleur. Conférence et démonstration
Hôpital Bruggmann, Bruxelles, 1^{er} avril 1995
- Hypnose - hypnosédation - intérêt chez le patient brûlé.
NOH, Bruxelles, 4 avril 1995
- Utilisation de l'hypnose en chirurgie et des applications plus particulières en gynécologie-obstétrique.
Séminaire de formation continue, Clinique Saint-Vincent, Rocourt, 12 avril 1995
- L'hypnosédation : ses applications en chirurgie.
Association Francophone des Infirmières de Salle d'Opération (AFISO)
Bruxelles, 18 mai 1995
- Hypnose et douleur.
Club Soroptimist Charleroi-Soleilmont, 1^{er} juin 1995
- L'hypnose pour le généraliste : suggestions positives dans la communication au cabinet.
Société de Médecine de l'Arrondissement de Verviers, 8 juin 1995
- Hypnose en médecine.
Kiwanis, Charleroi Promotion, 16 janvier 1996
- Apport de l'hypnose dans la prise en charge pluridisciplinaire des grands brûlés.
Conférence de presse, Charleroi, 29 février 1996
- Place de l'hypnose en médecine moderne et en particulier en anesthésiologie.
Enseignement PostUniversitaire (EPU) - AMLg Liège, 1^{er} mars 1996
- Hypnose - Hypnosédation en chirurgie. Application en médecine générale.
Facultés Notre-Dame de Namur, 14 mars 1996
- L'hypnose en dentisterie.
Institut Club de Médecine Dentaire - Université de Liège, 28 mars 1996
- L'hypnose en matière médicale.
Lions International District 112D - Erard de la Marck, Liège, 23 avril 1996
- L'hypnose, son intérêt en médecine.
Amicale Revalidés Cardiaques - Liège, 28 avril 1996

- Hypnose en chirurgie - Travail d'équipe.
S.I.Z. Nursing, Mons, 29 novembre 1996
- L'hypnose dans la prise en charge médicale de la douleur.
UPRIL (FNIB Liège) Conférence-débat: L'hypnose a-t-elle sa place dans les soins médicaux et infirmiers? CHU Liège, 5 décembre 1996
- L'hypnose, une approche spécifique en médecine
Conférence au Collège St Remacle, Spa, 21 mars 1997
- Prise en charge de la douleur aiguë et chronique chez l'enfant
Conférence au Centre hospitalier de Luxembourg, 29 janvier 1998
- Hypnosédation : applications en Anesthésie-Réanimation.
Formation continue 97-98 - Imagerie Médicale, CHU Sart Tilman, Liège,
2 février 1998
- L'utilisation de l'hypnose en chirurgie : applications cliniques quotidiennes
Cercle scientifique des Anciens élèves de l'Institut de Pharmacie A. Gilkinet
Université de Liège, 5 février 1998
- L'hypnosédation - a valuable alternative to general anesthesia
Dienst voor Anesthesia - Prof. G. Rolly
Universitaire Ziekenhuis, Gent, 16 mars 1998
- La chirurgie sous hypnose
En coll. avec M. Meurisse
Groupement des Médecins de Binche et environs, Binche, 23 octobre 1998
- L'hypnose et son utilisation dans la médecine moderne
Connaissance et Vie d'Aujourd'hui, Bruges, 17 novembre 1998
- Nouvelles stratégies analgésiques chez l'enfant
Association des Pédiatres Liège-Luxembourg
Département Universitaire de Pédiatrie, CHR Citadelle, 1^{er} décembre 1998
- L'hypnose - outil en dentisterie
Service de Médecine Dentaire, Université de Liège, 3 décembre 1998
- Soins palliatifs et l'utilisation des techniques hypnotiques
Orphéo, Sart Tilman, Liège, 10 décembre 1998
- Les applications de l'hypnose en médecine et chirurgie.
Dodécagroupe Lesse et Lhomme, Rochefort, 23 septembre 1999
- Neuroanatomie fonctionnelle du processus hypnotique et de l'analgésie hypnotique
Conférence Hôpital Brugmann, 28 février 2000
- Hypnose : son application quotidienne en chirurgie
Conférence Connaissance et Vie d'aujourd'hui, Ottignies, 14 février 2000.
- Neuroanatomie fonctionnelle du processus hypnotique et de l'analgésie hypnotique
Conférence Hôpital Brugmann, Hôpital Brugmann, 28 février 2000.

- Hypnose, son histoire et application cliniques actuelles
Conférence Université des Aînés, Louvain La Neuve, 28 mars 2000.
- Hypnose – hypnosédation. La théorie et l’application clinique
Université des Aînés, Mouscron, Louvain La Neuve, 28 septembre 2000.
- L’intérêt de l’hypnose en chirurgie
Université des Aînés, Waregem, 23 novembre 2000
- Notions fondamentales sur la douleur et le processus hypnotique. L’hypnosédation en chirurgie
GLEM du service de Maxillo-Faciale de l’UCL, 26 octobre 2000.
- Hypnosédation en chirurgie
Conférence Hôpital Espace Santé Ex-Institut Gailly, Charleroi, 12 décembre 2000.
- Hypnose : son application quotidienne en chirurgie
Connaissance et Vie d’aujourd’hui, Liège, Palais des Congrès, 8 février 2001.
- L’introduction du changement dans une institution et dans une équipe (atelier)
L’éducation du Patient en l’an 2001 avec le patronage du Ministère de la Santé de la Communauté Française, Wépion, 22 mars 2001.
- Neuro-anatomie fonctionnelle de l’état hypnotique : intérêt de son utilisation en chirurgie
Colloque : le point sur les états modifiés de conscience,
Tournai, Haute Ecole Provinciale du Hainaut Occidental, 29 mars 2001.
- Hypnose : processus mental spécifique ou jeu de rôle ?
Conférence Hypnose et Science, Science de l’hypnose, Liège, 27-28 avril 2001.
- L’hypnosédation
Conférence Rotary International, Liège, 28 mai 2001.
- Prise en charge d’un patient présentant des douleurs chroniques
Inauguration d’un Centre de Jour Soins Palliatifs et Clinique de la Douleur
« Cité Sérine », Bruxelles, 16 juin 2001.
- L’intérêt de l’hypnose en chirurgie
Université des Aînés & du Temps Libre, Braine-l’Alleud, 12 novembre 2001
- L’hypnose en chirurgie. Neuroanatomie fonctionnelle de l’état hypnotique et de la modulation de la perception douloureuse
Study club de Huy, 7 mars 2002.
- Douleur et hypnose
Séminaire de formation en psycho-oncologie – Fédération belge contre le Cancer
Bruxelles, 12 décembre 2002.
- Conférence « L’intérêt de l’hypnose en chirurgie »
Université des Aînés, Tubize, 18 février 2003.
- Hypnose et Analgésie
Conférence « Hypnose et Analgésie », 14 mars 2003.

- Rappels neurophysiologiques et anatomiques
Journée ASMA, Liège, CHU Sart Tilman, 26 mars 2003.
- Apprivoiser la douleur
Journée Sénescence – Veiller à bien vieillir, Liège, Palais des Congrès, 28 mars 2003.
- Auto-hypnose et Anesthésie
Conférence à l'attention des Psychiatres, psychologues et pharmaciens d'hôpitaux Psychiatriques, Marche en Famenne, 16 mai 2003.
- Hypnose : applications en salle d'opération
CHU Brugmann, Bruxelles, 1^{er} octobre 2003.
- Hypnose et Sciences – Découvertes et utilisations en Médecine
Conférence avec projection tout public, ULB, 9 octobre 2003.
- Is there a place for hypnosis in anaesthesiology and pain management ?
« Europese Week tegen Pijn », UCL, 13 octobre 2003.
- Corrélatifs cérébraux de la conscience. Contribution de la neuroimage fonctionnelle
Colloques du jeudi de la Fondation Léon Frédéricq, CHU de Liège, 16 octobre 2003.
- Douleur et hypnose
Formation en psycho-oncologie, Fédération Belge contre le cancer, Bruxelles, 20 février 2004.
- L'hypnose : son utilisation en médecine moderne
Conférence « Liège, Ma ville, Ma santé », Liège, 6 mai 2004.
- Physiologie de la douleur
Glem, CHU Sart Tilman, Liège, 25 mars 2004
- Hypnose : son utilisation en médecine moderne
Cours interuniversitaire en algologie, Hôpital Saint Luc, Bruxelles, 4 mai 2004
- Objectif de l'Anesthésie-Réanimation
Colloque Service de Gastro-entérologie, CHU Sart Tilman, Liège, 28 mai 2004
- Douleur et hypnose
Réunion Centre de la Douleur Chronique
Physiologie de la douleur
Séminaire scientifique sur la douleur, Saint Luc, Bruxelles, 17 juin 2004.
- Hypnose : son utilisation en médecine moderne
Glem Proumen, Marche, 9 novembre 2004.
- Anesthésie et hypnose
Conférence de l'Université du Temps Disponible, Charleroi, 29 novembre 2004.
- L'anesthésie sous hypnose
Pharmaconférences 2004-2005, Auditoire Jorissen, CHU Sart Tilman, Liège,

2 décembre 2004.

- Fibromyalgie
Séance de EPU, CHU de Liège, 14 décembre 2004.
- L'hypnose dans les consultations pour douleurs chroniques
Atelier de formation sur l'hypnose, Bruxelles, 3 février 2005.
- Hypnose : son utilisation en médecine moderne
Saint Vith, 27 avril 2005
- Les moyens non médicamenteux de la prise en charge de la douleur, place à l'hypnose
Staffs pluridisciplinaires du Département de Médecine Aiguë, Cliniques Universitaires St-Luc et Mont-Godinne, Louvain, 19 mai 2005.
- Hypnose et douleur
Formation en psycho-oncologie, Fédération Belge Contre le Cancer, Bruxelles, 10 juin 2005.
- L'hypnose et la Douleur
Conférence A.M.Lg., Liège, 15 septembre 2005.
- Formation généralistes Namur – Pfizer Grant
Consultation « simple » ou consultation « élargie » ? Flawinne, 20 septembre 2005.
- Hypnose dans la prise en charge de la douleur
Conférence sur l'hypnose – Laboratoires Organon, Cour St-Paul, Liège, 10 octobre 2005.
- La gestion non-médicamenteuse de la douleur
Equipe Mobile de Soins Continus et Soins Palliatifs (EMSCP)
CHU Notre-Dame des Bruyères, 6 octobre 2005
CHU Sart Tilman, 13 octobre 2005.
- La douleur chronique : comment gérer ?
Semaine de la Douleur – Conférence grand public, CHU de Liège, 13 octobre 2005.
- Prise en charge de la douleur chronique – Indications des stimulations médullaires et cérébrales – Thérapies lésionnelles
Réunions du service de Neurochirurgie, CHU de Liège, 9 novembre 2005.
- L'hypnose en ORL
Conférence du Service d'Oto-Rhino-Laryngologie, Château de Colonster, 11 janvier 2006
- Prise en charge de la douleur en hématologie et en oncologie
Programme d'enseignement du Service d'Oncologie médicale – Service d'Hématologie, CHU Sart Tilman, 30 janvier 2006
- Rôle du cortex cingulaire dans la modification des perceptions douloureuses sous hypnose
Colloque médico-scientifique « Représentation intracérébrale de la douleur »
- Prise en charge de la douleur
Conférence de la Société Scientifique des Pharmaciens Francophones (SSPF)

Nivelles, 6 mars 2006
Liège, 30 mars 2006
Luxembourg, 11 mai 2006
Bruxelles, 30 mai 2006
Namur, 6 juin 2006
Mons, 22 juin 2006.

- La Douleur
 - Emission « La Minute Santé », Service Promotion de la Santé de la Province de Liège - CIEL FM, Liège, avril 2006.
- La Douleur n'est pas une fatalité, osons en parler
 - Conférence-débat sur la douleur, Centrale nucléaire de Tihange, 19 avril 2006.
- L'hypnose. Mécanismes neuro-physiologiques
 - Journée Synthèse, CHU de Liège, 14 octobre 2006.
- Semaine Européenne de la Douleur – Exposition d'œuvres de 5 artistes
 - Projection de 3 vidéos didactiques : - La Douleur Chronique
 - Les Centres de la Douleur
 - Les traitements
 - Réalisées par Tendanceexpo
 - CHU de Liège, 14-20 octobre 2006.
- Sensitisation in migraine headache : from bench to bedside (Prof. Rami Burstein)
 - Organisation d'une conférence en collaboration avec le Centre de Recherche en Neurobiologie, CHU de Liège, 8 décembre 2006.
- Cas clinique Douleur Chronique
 - Modération du « Grand Rounds » lors d'une réunion du jeudi d'Anesthésie-Réanimation, CHU de Liège, 25 janvier 2007.
- L'intérêt de l'hypnose dans la douleur chronique, indications et applications
 - Salon pluridisciplinaire de la douleur pour une gestion en équipe,
 - Liège, Ecole Ste-Julienne, 3 mars 2007.
- L'hypnose, son utilisation clinique dans la gestion de la douleur
 - Invitation au Kiwanis Club Eupen, 13 mars 2007.
- En état de conscience modifié...
 - Conférence « Paroles de printemps » (Ministre Marcourt), Liège, 27 avril 2007
- Hypnose en Anesthésie-Réanimation : de l'application clinique aux mécanismes cérébraux
 - Invitation au Palais Royal, 10 septembre 2007
- L'anesthésie sous hypnose
 - Kiwanis de Liège et du Kiwanis Seraing Légia, Liège, le 11 septembre 2007
- La douleur chronique
 - Réunion de l'intergroupe liégeois des maisons médicales, Ans, le 13 septembre 2007
- Les bases physiologiques de l'hypnose et leurs applications dans la douleur chronique
 - Hôpital de jour « La Clé », Liège, le 20 septembre 2007

- Quoi de neuf dans la prise en charge de la douleur chronique ?
Soirée scientifique dans le cadre de la Semaine Européenne contre la Douleur, CHU Liège, le 20 novembre 2007.
- Soins Continus et Palliatifs
Conférence dans le cadre de la Journée des Rhétos du Sartay, CHU Liège, le 14 mars 2008
- Neurobiologie de la douleur et sa modulation par la cognition
Glem de Rhumatologie, CHU Liège, le 25 juin 2008
- Neurobiologie de la douleur et sa modulation par la cognition
Conférence organisée par la Mutualité Chrétienne, Libramont, 16 octobre 2008
- Modulation de la douleur par la cognition
Conférence dans le cadre du cours « Hypnose, douleurs aiguës et chroniques », CHU Liège, le 7 novembre 2008
- Comment optimiser le traitement de la douleur neuropathique ?
Conférence à l'attention des médecins généralistes, les 14 mai et 19 mai 2009
- Quoi de neuf dans la prise en charge des douleurs en Oncologie ?
Glem de Radiothérapie, CHU Liège, le 3 juin 2009
Conférence du Département d'Anesthésie-Réanimation, CHU Liège, le 10 décembre 2009
- Douleurs en Oncologie
Cours aux étudiants 4^e Master en Médecine, à leur demande, ULg, le 23 octobre 2009
- Diagnostic d'une douleur et sa prise en charge
Conférence aux médecins généralistes, Henri-Chapelle, le 28 novembre 2009
- Quoi de neuf dans la prise en charge des douleurs en Oncologie ?
Conférence du Département d'Anesthésie-Réanimation, CHU Liège, le 10 décembre 2009
- La douleur chronique, l'intérêt d'apprendre l'autohypnose ?
Conférence à l'Université des Ainés, Louvain, le 25 février 2010
- Soins Continus et Palliatifs
Conférence dans le cadre de la Journée des Rhétos du Sartay, CHU Liège, le 11 mars 2010
- L'utilisation de l'hypnose en douleur chronique
GLEM Douleur Namur, le 21 avril 2010
- Diagnostic d'une douleur et sa prise en charge
Conférence aux médecins généralistes, Liège, le 18 mai 2010
- Hypnose en ORL : douleur chronique, acouphènes
Conférence du Service d'Oto-Rhino-Laryngologie, Château de Colonster, le 20 octobre 2010
- Douleur et empathie : une fenêtre sur les processus neurophysiologiques
Conférence « Soignants et soignés : la souffrance nous atteint tous » organisée par le Comité d'Ethique de la Clinique saint-Luc à Bouge le 27 octobre 2010

- Hypnose en Anesthésie-Réanimation : peut-elle remplacer l'anesthésie générale ? Modulation cognitive de la douleur par l'hypnose et mécanismes cérébraux.
Conférence Espace Universitaire de Liège, Liège, le 25 novembre 2010
- La douleur en Oncologie
Cours aux étudiants 4^e Master en Médecine, à leur demande, ULg, le 17 décembre 2010
- Que savons-nous de l'hypnose et de son action sur le cerveau ?
Conférence aux chargés de cours et bacheliers en soins infirmiers, Liège, le 15 mars 2011
- Pain in Practice
Conférence aux médecins généralistes du groupe de la « Basse Meuse », Visé, le 28 avril 2011
- Neurobiologie de la douleur et sa modulation cognitive
Conférence aux médecins spécialistes en rhumatologie, Jehay, le 6 mai 2011
- L'empathie
Conférence dans le cadre du cours « Hypnose, douleurs aiguës et chroniques », CHU Liège, le 6 mai 2011
- Douleur neuropathique
Conférence du Service d'Anesthésie-Réanimation, CHU Liège, le 12 mai 2011
- Douleur en oncologie : le rôle des soignants
Conférence du Service de Radiothérapie, Semaine de la sécurité des patients, CHU Liège, le 21 septembre 2011
- Relation soignant-soigné dans un problème de douleur chronique
Conférence plénière au Forum d'Ethique médicale "A l'écoute de la souffrance", Lavaux-Sainte-Anne, le 8 octobre 2011
- Ateliers au Forum d'Ethique médicale "A l'écoute de la souffrance", Lavaux-Sainte-Anne, le 8 octobre 2011 :
 - Dossier 1 : Hypnose et anesthésie
 - Dossier 2 : Neuroanatomie fonctionnelle
 - Dossier 3 : Douleur chronique
- Douleurs neuropathiques : pièges et approches thérapeutiques
Conférence aux médecins généralistes et spécialistes, Enseignement de formation continue de l'A.M.Lg, Liège, le 25 novembre 2011
- Traitement multimodal de la douleur oncologique
Cours aux étudiants 4^e Master en Médecine, à leur demande, ULg, le 1^{er} décembre 2011
- Hypnose : un outil pour une meilleure gestion de la douleur
Conférence dans le cadre des Grandes Conférences Liégeoises, Liège, le 19 janvier 2012
- Hypnose : émotion – corporalité
Conférence dans le cadre du Congrès annuel de l'Association Internationale de Posturologie, Liège, le 28 janvier 2012
- Three measurable objectives

Table Ronde Change Pain destinée à fournir aux médias médicaux plus d'informations concernant les thèmes "le cercle vicieux de la pharmacologie" et "les mécanismes de la douleur et les principes pharmacologiques", Bruxelles, le 28 février 2012

- La douleur : dimension anthropologique
Conférence dans le cadre de la Journée internationale de la femme à l'initiative du Collectif Liégeois contre la Mutilation Génitale Féminine, Liège, le 8 mars 2012
- La souffrance dans tous ses états
Conférence organisée par la Mutualité Chrétienne, Verviers, le 26 juin 2012
- Selbsthypnose für chronische Schmerzpatienten
Praxis für Psychotherapie, Workshop, Cologne, le 24 août 2012
- Douleur chronique : la complexité d'une approche bio-psychosociale
Conférence organisée par la Société Médico-Chirurgicale de Liège, "Douleurs et souffrances", Liège, le 15 novembre 2012
- La gestion de la douleur chronique
Conférence organisée par l'ASBL CLAIR pour la 8^{ème} Journée des Affections Inflammatoires Rhumatismales, Liège, le 9 mars 2013
- Apprendre à prendre soin de soi-même en utilisant l'autohypnose : une perspective innovante pour mieux gérer une douleur chronique
Conférence organisée par la Mutualité Chrétienne, Verviers, le 12 mars 2013

15. DIVERS

Membre du Conseil d'Administration de la Plate-forme des Soins Palliatifs en Province de Liège depuis le 12 mars 2010.

Participation au projet de recherche interuniversitaire : *Evaluation et accompagnement du dispositif pilote d'équipes multidisciplinaires de la douleur chronique et de la fonction algologique*, à l'initiative du Service Public Fédéral Santé Publique, Sécurité de la chaîne alimentaire et Environnement, 2010-2011.
Rapport de consensus : "Prise en charge de la douleur chronique en Belgique : Passé, présent et futur." (310 pages).

BERQUIN A, FAYMONVILLE ME, DESEURE K, VAN LIEFFERINGE AS, CELENTANO J, CROMBEZ G, VLAHEYEN J, HANS G (ULg, UIA, UCL, UG, KUL)
<http://hdl.handle.net/2268/110896>

Membre de la Commission Fédérale de contrôle et d'évaluation de l'euthanasie depuis le 16 septembre 2011.

Membre de l'équipe belge « Change Pain » depuis janvier 2012.