

NOM DE FAMILLE : LIFANTE

PRENOM : Jean-Christophe

DATE DE NAISSANCE : 28 mai 1970

Situation professionnelle actuelle : Professeur des universités- Praticien hospitalier.

Adresse professionnelle actuelle : Service de Chirurgie Générale et endocrinienne, Centre Hospitalier Lyon Sud, 69495 Pierre Bénite France.

Téléphone : 04 78 86 23 70 **Courriel :** jean-christophe.lifante@chu-lyon.fr

Brève description du parcours professionnel : Après des études de médecine à la faculté du Kremlin-Bicêtre, Paris XI (1988-1996), l'auteur du CV accompli un internat de chirurgie générale et digestive à Lyon entre 1996 et 2001 (un semestre à Strasbourg en chirurgie digestive et endocrinienne). Il a ensuite été reçu au concours de la médaille d'or des Hospices Civils de Lyon qu'il a utilisé pour enrichir sa formation chirurgicale à Paris dans le service de chirurgie digestive de l'Hôpital Saint Antoine (Pr R. PARC).

Nommé Chef de Clinique-Assistant en 2002 dans le service de chirurgie générale, digestive et endocrinienne (Pr J.L. PEIX), il s'est spécialisé dans le domaine de la chirurgie endocrinienne pendant 4 ans avant d'accéder à la fonction de Praticien Hospitalo-universitaire qu'il a également occupé pendant 4 ans.

Parallèlement, il a effectué un parcours scientifique avec l'obtention d'un Master II et d'une thèse d'université dans le domaine de la recherche en qualité hospitalière et l'évaluation des pratiques cliniques.

Il a participé à développer conjointement avec le Docteur Antoine DUCLOS un protocole de suivi par carte de contrôle de type Shewhart, des complications de la chirurgie thyroïdienne : seul protocole français et international pérenne utilisant cette méthodologie dans ce domaine. En 2007, il a obtenu en tant qu'investigateur principal un financement dans le cadre d'un projet de recherche en qualité hospitalière sur l'étude des facteurs de qualité en chirurgie thyroïdienne (montant obtenu 250 000 euros). Ce projet a été mené à bien et valorisé par une publication de haut impact factor et par des articles en cours de publication.

Il occupe actuellement un poste de Professeur des Universités-Praticien Hospitalier en chirurgie générale à l'Université Claude Bernard à Lyon 1 et aux Hospices Civils de Lyon.

CURSUS UNIVERSITAIRE ET PROFESSIONNEL : Année : Niveau, Etablissement

2011- : Professeur des Universités- Praticien hospitalier, Chirurgie générale, Service de chirurgie générale, digestive et endocrinienne, Hospices Civils de Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1. (Pr O Glehen).

2007- 2011 : Praticien Hospitalier Universitaire, Service de chirurgie générale, digestive et endocrinienne, Hospices Civils de Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1. (Pr JL Peix).

2011 : Habilitation à diriger des recherches, Université Claude Bernard Lyon 1.

2010 : Doctorat en épidémiologie et Sciences des systèmes de santé, Université Claude Bernard Lyon 1.

2007-2008 : Research Fellow, Columbia University, New York, Department of general and endocrine surgery (Dr WB Inabnet).

2005 : Master 2 : Evaluation, et recherche clinique, Université Claude Bernard Lyon 1.

2004 : DESC de chirurgie générale et digestive, Université Claude Bernard Lyon 1.

2002-2006 : Chef de Clinique – Assistant Service de chirurgie générale, digestive et endocrinienne, Hospices Civils de Lyon, Université Claude Bernard Lyon 1. (Pr JL Peix).

2002 : Diplôme de docteur en médecine, Université Claude Bernard Lyon 1.

2002 : DES de chirurgie générale.

2001-2002 : Interne médaille d'or des Hospices Civils de Lyon, Service de chirurgie endocrinienne, Hôpital de l'Antiquaille, Lyon, Professeur JL Peix. Service de chirurgie digestive, Hôpital Saint-Antoine, Paris, Pr R Parc).

1996-2002 : Internat de chirurgie générale, Lyon.

1988 : Baccalauréat mathématique et Physique C, Lycée Lakanal, Sceaux (92).

DESCRIPTION SUCCINCTE D'AUTRES ACTIVITES :

Activités au sein des Hospices Civils de Lyon : Activité hospitalière de Chirurgie endocrinienne et pancréatique.

Enseignements : Responsable pédagogique du DIU de chirurgie endocrinienne et métabolique.

Enseignement de sémiologie chirurgicale à la faculté de médecine Lyon Sud.

Enseignement : Méthodes de Recherche sur les Services de Santé (Master 2 Santé et Populations, UCBL1).

Enseignement : Gestion des risques (Master 2 Santé et population, UCBL1).

Commissions, collègues, sociétés savantes : membre de la commission DPC (développement professionnel continu) des Hospices civils de Lyon.

Membre et secrétaire général de la société Francophone de chirurgie endocrinienne.

Membre de la société de chirurgie de Lyon.

Relecture d'articles dans des revues scientifiques : Laryngoscope, annales de chirurgie viscérale et digestive.

Thématique de recherche actuelle : Recherche sur les services de santé dans le but de mieux comprendre et de tester les facteurs influençant la qualité, la sécurité et l'efficacité des prises en charge à l'hôpital.

Facteurs de qualité en chirurgie.

Chirurgie thyroïdienne, parathyroïdienne et surrénalienne.

PRINCIPALES PUBLICATIONS INTERNATIONALES (1ER, 2E ET DERNIER AUTEUR):

- Development of a Charting Method to Monitor the Individual Performance of Surgeons at the beginning of Their Career. Duclos A, Carty MJ, Peix JL, Colin C, Lipsitz SR, Kraimps JL, Menegaux F, Pattou F, Sebag F, Voirin N, Touzet S, Bourdy S and **Lifante JC** ; CATHY Study Group. PLoS One.2012;7:e41944.
- Sleeve gastrectomy improves glucose homeostasis in Zucker diabetic fatty rats. **Lifante JC**, Milone L, Korner J, Kopsombut G, Sebastian M, Inabnet WB 3rd. Obes Surg. 2012 Jul;22:1110-6.
- Influence of experience on performance of individual surgeons in thyroid surgery: prospective cross sectional multicentre study. Duclos A, Peix JL, Colin C, Kraimps JL, Menegaux F, Pattou F, Sebag F, Touzet S, Bourdy S, Voirin N and **Lifante JC** ; CATHY Study Group. BMJ. 2012 Jan 10;344:d8041.

- Influence of intraoperative neuromonitoring on surgeons' technique during thyroidectomy. Duclos A, **Lifante JC**, Ducarroz S, Soardo P, Colin C, Peix JL. World J Surg. 2011 ;35:773-8.
- Crude versus case-mix-adjusted control charts for safety monitoring in thyroid surgery. Duclos A, Voirin N, Touzet S, Soardo P, Schott AM, Colin C, Peix JL, **Lifante JC**. Qual Saf Health Care. 2010;19:e17
- A prospective, randomized trial of nerve monitoring of the external branch of the superior laryngeal nerve during thyroidectomy under local/regional anesthesia and IV sedation. **Lifante JC**, McGill J, Murry T, Aviv JE, Inabnet WB 3rd. Surgery. 2009 Dec;146:1167-73.
- Hospital volume influences the choice of operation for thyroid cancer. **Lifante JC**, Duclos A, Couray-Targe S, Colin C, Peix JL, Schott AM. Br J Surg. 2009;96:1284-8.
- Neuromonitoring of the external branch of the superior laryngeal nerve during minimally invasive thyroid surgery under local anesthesia: a prospective study of 10 patients. Inabnet WB, Murry T, Dhiman,S, Aviv J, **Lifante JC**. Laryngoscope. 2009;119:597-601
- Quality monitoring in thyroid surgery using the Shewhart control chart. Duclos A, Touzet S, Soardo P, Colin C, Peix JL, **Lifante JC**. Br J Surg. 2009;96:171-4.
- Biochemical results of reoperations for medullary thyroid carcinoma. Fernandez Vila JM, Peix JL, Mandry AC, Mezzadri NA, **Lifante JC**. Laryngoscope. 2007 May;117(5):886-9

