



# Jordi VIDAL FORTUNY

25.01.1976

Permis C

Rte de St-Cergue 11

1260 Nyon - Suisse

Tél: 079 898 20 77

E-mail [jvfortuny@gmail.com](mailto:jvfortuny@gmail.com)

[jvfortuny@cliniquevalere.ch](mailto:jvfortuny@cliniquevalere.ch)

[Jordi.VidalFortuny@hcuge.ch](mailto:Jordi.VidalFortuny@hcuge.ch)

## FORMATIONS

|                                       |                                                          |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------------|
| <b>1995 - 2001</b><br>Leida - Espagne | Diplôme de Médecine<br><i>Université de Lleida</i>       |
| <b>Mai 2014</b><br>Berne - CH         | Titre Spécialiste en Chirurgie<br><i>FMH</i>             |
| <b>Avril 2010</b><br>Lausanne - CH    | Diplôme d'expert en radioprotection<br><i>IRA - CHUV</i> |
| <b>April 2017</b><br>Oxford - GB      | ESBQ Neck Endocrine surgery<br>UEMS                      |

*Logiciels maîtrisés: Word, Excel, Powerpoint, iMovie*

## LANGUES

**Catalan** : Langue maternelle  
**Espagnol**: Langue maternelle  
**Français**: Courant  
**Anglais** : Courant

## EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

**Du 01/11/2015 jusqu'à présent, Sion (VS) – Suisse**  
**GSMN, Genolier Swiss Medical Network.**

Accrédité : Clinique de Valère (Sion), Clinique de Genolier (Genolier), Clinique Général-Beaulieu (Genève), Hôpital de la Providence (Neuchâtel) et Clinique de Montchoisi (Lausanne)

Chirurgien indépendant :

- Chirurgie générale
- Développement de la chirurgie endocrinienne particulièrement la chirurgie thyroïdienne et parathyroïdienne

**Du 01/12/2011 jusqu'à présent, Genève (GE) - Suisse**  
**HUG, Hôpitaux Universitaires de Genève**

Médecin assistant : Du 01/12/2011 au 31/05/2012

Chef de clinique : Du 01/06/2012 au 31/10/2015

**Service de Chirurgie Viscérale et Transplantation** : du 01/06/2012 au 30/09/2013

- Chef de clinique unité de chirurgie hépatobiliaire
- Team pariétologie
- Publication article (1)

**Service de Chirurgie Thoracique et Endocrinienne** : du 01/10/2013 au 31/10/2015

- **Développement de systèmes d'imagerie intraopératoires**
- Participation en tant que orateur à des congrès nationaux et internationaux
- Publication d'articles (voir point Publications)

Médecin consultant : Du 01/11/2015 jusqu'à présent. **Service de Chirurgie Thoracique et Endocrinienne.**

**Du 01/10/2008 au 30/11/2011 Nyon (VD) - Suisse**

**GHOL**, Groupement Hospitalier de l'Ouest Lémanique

Médecin assistant : Du 01/10/2008 au 31/03/2009

Chef de clinique adjoint : Du 01/04/2009 au 30/11/2011

- Création des protocoles de prise en charge, suivi et imagerie des traumatismes crâniens.

**Du 01/10/2006 au 30/09/2008 Fribourg (FR) – Suisse**

**Hôpital Cantonal de Fribourg,**

Médecin assistant : Service de chirurgie – Soins continus et intensifs

**Du 01/10/2004 au 30/09/2006 Riaz (FR) - Suisse**

**Hôpital fribourgeois, site de Riaz**

Médecin assistant : 01/10/2004 au 30/09/2005 : Service de chirurgie digestive

01/10/2005 au 30/09/2006 : Service de chirurgie  
orthopédique

## PUBLICATIONS

### Publiés

**Maladie diverticulaire du colon droit : Quo-Vadis.** Jordi VIDAL FORTUNY, Nicolas BUCHS, Frédéric RIS, Philippe MOREL. Rev Med Suisse. 2014 Jun 18;10(435):1325-30.

**Surgery of the thyroid: recent developments and perspective.** Jordi VIDAL FORTUNY, Frédéric TRIPONEZ. Swiss Med Wkly. 2015 Jul 28;145:w14144. doi: 10.4414/smw.2015.14144. eCollection 2015.

**Parathyroid gland angiography with indocyanine green fluorescence to predict parathyroid function after thyroid surgery.** Jordi VIDAL FORTUNY<sup>1</sup>, Valentina BELFONTALI<sup>1</sup>, Samira M. SADOWSKI<sup>1</sup>, Wolfram KARENOVICS<sup>1</sup>, Sébastien GUIGARD<sup>1</sup>, Frédéric TRIPONEZ<sup>1</sup>. Br J Surg Published 11 Feb 2016. **DOI: 10.1002/bjs.10101.**

**Première grande expertise dans l'évaluation intraopératoire de la perfusion des glandes parathyroïdes par angiographie au vert d'indocyanine.** Jordi Vidal Fortuny<sup>1</sup>, Valentina Belfontali<sup>1</sup>, Wolfram Karenovics<sup>1</sup>, John Diaper<sup>2</sup>, Marc Licker<sup>2</sup>, Sébastien Guigard<sup>1</sup>, Frédéric

Triponez<sup>1</sup>. Congrès Francophone Chirurgie Endocrine AFCE 2015. Journal de Chirurgie Viscérale Vol 152, N° 2HS - juin 2015 p. 12. Doi : JCHIR-06-2015-152-2HS-1878-786X-101019-201500285

Innovative Techniques in Surgery around the World: **Intra-operative Indocyanine Green Angiography of the Parathyroid Gland.** Jordi Vidal Fortuny, Wolfram Karenovics, Frederic Triponez, Samira M. Sadowski. Thoracic and Endocrine Surgery, University Hospitals of Geneva, Geneva, Switzerland. World Journal of Surgery. DOI 10.1007/s00268-016-3493-2. March 2016.

**Subtotal parathyroidectomy with IndoCyanine Green (ICG) angiography demonstrates the good function of the parathyroid remnant.** Jordi VIDAL FORTUNY, Sébastien GUIGARD, Valentina BELFONTALI, Wolfram KARENOVICS, S-M SADOWSKI, Frédéric TRIPONEZ. Journal of the American College of Surgeons. <http://dx.doi.org/10.1016/j.jamcollsurg.2016.08.540> ISSN 1072-7515/16. August 2016

**Usefulness of near-infrared angiography for identifying the intersegmental plane and vascular supply during video-assisted thoracoscopic segmentectomy.** Guigard S, Triponez F, Bédard B, Vidal Fortuny J, Karenovics W. **Interact Cardiovasc Thorac Surg**. 2017 Nov 1;25(5):703-709. doi: 10.1093/icvts/ivx225.

**A reappraisal of vascular anatomy of the parathyroid gland based on fluorescence techniques.** Samira SADOWSKI, Jordi VIDAL FORTUNY, Frédéric TRIPONEZ. *Gland Surg*. 2017 Dec;6(Suppl 1): S30-S37. doi: 10.21037/gs.2017.07.10.

**Randomized clinical trial of intraoperative parathyroid gland angiography with indocyanine green fluorescence predicting parathyroid function after thyroid surgery** Jordi VIDAL FORTUNY, Samira SADOWSKI, Valentina BELFONTALI, Frédéric RIS, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ. *Br J Surg*. 2018 Mar;105(4):350-357. doi: 10.1002/bjs.10783. Epub 2018 Feb 6.

**International Multi-institutional Experience with the Transoral Endoscopic Thyroidectomy Vestibular Approach.** Fernandez Ranvier G, Meknat A, Guevara DE, Llorente PM, **Vidal Fortuny J**, Sneider M, Chen YH, Inabnet W 3rd. *J Laparoendosc Adv Surg Tech A*. 2020 Mar;30(3):278-283. doi: 10.1089/lap.2019.0645. Epub 2020 Jan 17.

## Vidéos publiés

**Mediastinal Parathyroid adenoma.** Jordi VIDAL FORTUNY, Valentina BELFONTALI, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ. *Mary Ann Liebert, Inc*. DOI: 10.1089/ve.2015.0041

**Subtotal parathyroidectomy under Indocyanin Green Angiography.** Jordi VIDAL FORTUNY, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ. *Mary Ann Liebert VE-2015-0056*

## Posters

**Odd localisation for a gastric cancer carcinoma.** Jordi VIDAL FORTUNY, Paulina KUCKZMA, Frédéric RIS, Philippe MOREL. Poster Congrès Suisse de Chirurgie SSC Mai 2014

**Intraoperative demonstration of a good vascularisation of at least one parathyroid gland using indocyanin green fluorescence reliably predicts the absence of postoperative hypoparathyroidism.** Jordi VIDAL FORTUNY, Valentina BELFONTALI, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ. AAES 2015 May 17-19, 2015 - Nashville, Tennessee.

## Prix

WCS 2015 Bangkok (Thaïlande) : Prix International Association Endocrine Surgeons

BJS Prize 2019: Meilleur article. British Journal of Surgery 2019

## Présentations congrès

- Congrès Suisse de Chirurgie SSC Mai 2015.

**Intraoperative demonstration of a good vascularisation of at least one parathyroid gland using indocyanin green fluorescence reliably predicts the absence of postoperative hypoparathyroidism.** Jordi VIDAL FORTUNY, Valentina BELFONTALI, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ.

- Congrès Suisse de Chirurgie SSC Mai 2015.

- ESES (European Society of Endocrine Surgeons) Varna (Bulgarie) 2015

- WCS 2015 Bangkok (Thaïlande): Prix International Association Endocrine Surgeons

**Subtotal parathyroidectomy with IndoCyanine Green (ICG) angiography demonstrates the good function of the parathyroid remnant.** Jordi VIDAL FORTUNY, Sébastien GUIGARD, Valentina BELFONTALI, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ.

- AFCE Juin 2015 (Congrès Association Francophone de Chirurgie Endocrinienne) Genève

**Première grande expertise dans l'évaluation intraopératoire de la perfusion des glandes parathyroïdes par angiographie au vert d'indocyanine.** Jordi Vidal Fortuny<sup>1</sup>, Valentina Belfontali<sup>1</sup>, Wolfram Karenovics<sup>1</sup>, John Diaper<sup>2</sup>, Marc Licker<sup>2</sup>, Sébastien Guigard<sup>1</sup>, Frédéric Triponez<sup>1</sup>

- MIC, Heidelberg February 2016, Allemagne

**Subtotal parathyroidectomy with IndoCyanine Green (ICG) angiography demonstrates the good function of the parathyroid remnant.** Jordi VIDAL FORTUNY, Sébastien GUIGARD, Valentina BELFONTALI, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ.

**Intraoperative demonstration of a good vascularisation of at least one parathyroid gland using indocyanin green fluorescence reliably predicts the absence of postoperative**

**hypoparathyroidism.** Jordi VIDAL FORTUNY, Valentina BELFONTALI, Wolfram KARENOVICS, Frédéric TRIPONEZ.

- Asian Association Endocrine Surgeons Congress, April 2016, Séoul (Corée)

**RELIABILITY OF INTRAOPERATIVE ANGIOGRAPHY WITH INDOCYANIN GREEN AFTER THYROID RESECTION FOR THE EVALUATION OF POSTOPERATIVE PARATHYROID FUNCTION.** Jordi Vidal Fortuny, Wolfram Karenovics, Samira M. Sadowski, Frederic Triponez.

#### Orateur invité

- IDES'16 International debates on endocrine surgery, Barcelona 9 - 10 june

**Imagerie intraopératoire par neoinfrarouge dans la chirurgie endocrinienne du cou + demonstration on live.** Jordi Vidal Fortuny, Frédéric Triponez

- Novadaq Congress, 5-6 Octobre, Prague, République Tchèque

**Near infrared imaging in pulmonary segmentectomy. Intraoperative imaging and image-guided therapy: Predictive value in thyroid and parathyroid surgery, and other endocrine glands.**

- Endocrine Grand Rounds, 27<sup>th</sup> October 2016, Mount Sinai Beth Israel Hospital, New York City, EEUU

**Applicability of intraoperative ICG angiography technique for MEN patients**

- Meeting of the German Association of Endocrine Surgery and British Association of Endocrine and Thyroid Surgery, 10-12 novembre 2016, Berlin, Allemagne  
**Reliability of intraoperative angiography with indocyanin green after thyroid resection for the evaluation of postoperative parathyroid function**

- Programma congiunto Accademia di Medicina di Torino - AFCE (Società Francese di Endocrinochirurgia) Torino 2-3 décembre, Italie

**Parathyroidectomy guided by localization tests or subtotal parathyroidectomy always? Fluorescence in Endocrine Surgery.**

**ESES Congrès 2017 Oxford**

**ESES Congrès 2018 Amsterdam**

**IDES 2018 Barcelona**

## **CENTRES D'INTERETS**

Recherche clinique, cinéma, ski, activités en famille