



SWISS MEDICAL  
NETWORK



## Dr méd. Jeremy Brodard

Spécialiste en Neurochirurgie, membre FMH

---

### Langues

FR,EN,DE

## Expérience professionnelle

- Février 2008 : Cervical spine congress, Munich, 14-15 février 2008
- Décembre 2010 : 5. Jahrestagung der Deutschen Wirbelsäulengesellschaft, Brême, 16-18 décembre 2010
- Juillet 2011 : Cervical spine course, Genève, 14-15 juillet 2011
- Décembre 2011 : Dorsale Instrumentierungstechniken der Wirbelsäule - Workshop am Humanpräparat, Essen, 02-03 décembre 2011
- Juin 2012 : SFCNS Congress, Swiss Federation of Clinical Neuro-Societies, Lugano, 07-08.06.2012, Présentation de Poster: « Clinical and radiological results of PMMA augmented pedicle screws in patient with osteopenic bone »
- Février 2013 : 5th INWC, Chamonix, 11.02.2013, Présentation orale: « Quantitative Assessment of Operative Fields of Minimal Invasive Approaches to the Anterior Fossa »
- Février 2013 : Neuroscience meeting, Genève, 27.02.2013, Présentation orale: « Quantitative Assessment of Operative Fields of Minimal Invasive Approaches to the Anterior Fossa and Pineal Region »
- Juin 2013 : SFCNS Congress, Swiss Federation of Clinical Neuro-Societies, Montreux, 05-07.06.2013, Présentation d'un Poster: « Quantitative Comparison of Posterior Approaches to Pineal Gland: Infratentorial Supracerebellar Versus Occipital Transtentorial »
- Sept.-oct 2013 : ISPN, 41. Annual Meeting, International Society for Pediatric Neurosurgery, Mainz, 29.09-03.10.2013, Présentation d'un E-poster: « Cavernoma of the third ventricle: study of a pediatric case and literature review »
- Octobre 2013 :
  - 21. Jahrestagung der Gesellschaft für Schädelbasischirurgie e.V. (GSB), Tübingen, 11-12.10.2013, Présentation de Poster: « Quantitative Assessment of Operative Fields of Minimal Invasive Approaches to the Anterior Fossa »
  - 2e prix du meilleur Poster
- Juin 2014 : SFCNS Congress, Swiss Federation of Clinical Neuro-Societies, Zürich, 12-13.06.2014
- Septembre 2015 : SFCNS Congress, Swiss Federation of Clinical Neuro-Societies, Lucerne, 10-11.09.2015, Présentation d'un Poster : « Jugular foramen meningioma with transverse and sigmoid sinuses invasion and jugular vein extension »
- Mai 2016 : Masterclass (sponsorisé par Zimmer-Biomet) : « Timberline Lateral Fusion System », Winterthur, 26-27 mai 2016
- Juillet 2016 : Summer University (sponsorisé par Medtronic), Munich, 06-08 juillet 2016
- Juillet 2016 : OLIF Technique Training (sponsorisé par Medtronic), Manchester, 22 juillet 2016
- Septembre 2016 : Cours sur la fixation lombaire par visée corticale (sponsorisé par Spineart), Bordeaux, 30 septembre 2016
- Juin 2017 : Cours sur les ostéotomies et les fixations sacro-iliaques (sponsorisé par DePuy Synthes/Johnson & Johnson), Zuchwil, 07 juin 2017
- Juin 2017 : SSNS, Annual Meeting, Société Suisse de Neurochirurgie, Berne, 08-09.06.2017

Depuis 2017	Neurochirurgien indépendant
2016-2017	Chef de clinique spécialiste FMH, dans le service de Neurochirurgie de l'hôpital de Sion, sous la supervision du Dr. M. Morard
2015-2016	Médecin cadre, spécialiste FMH, et co-responsable de l'Unité de chirurgie spinale, dans le Département de Neurochirurgie de l'hôpital Klinikum rechts der Isar der TU, à Munich, Allemagne, sous la supervision du Professeur B. Meyer
2014	Assistant médecin dans le Centre du Rachis (Wirbelsäulenzentrum) de la Clinique Schulthess, à Zürich, sous la supervision du Dr F. Porchet
2013	Fellowship dans le Département de Neurochirurgie de l'hôpital Klinikum rechts der Isar der TU, à Munich, sous la supervision du Professeur B. Meyer (Fellowship sponsorisé par l'EANS)
2009-2013	Assistant médecin dans le Département de Neurochirurgie des Hôpitaux Universitaires de Genève (HUG), sous la supervision du Professeur K. Schaller
2008-2009	Assistant médecin dans le Département de Neurochirurgie du Centre Hospitalier Universitaire Vaudois (CHUV), sous la supervision du Professeur M. Levivier

- 2004–2008
- Deux mois de stage dans le Département de Neurochirurgie du Royal Melbourne Hospital, sous la supervision du Professeur A. Kaye
  - Divers stages dans le Département de Médecine Interne et Ambulatoire
  - Un mois de stage dans le Département de Neurologie de l'Hôpital Universitaire de Genève, sous la supervision du Professeur T. Landis
  - Deux mois de stage, dans le département de Neurochirurgie de l'Hôpital Universitaire de Genève, sous la supervision du Professeur K. Schaller
  - Deux mois de stage dans le département de Pédiatrie de l'Hôpital San Juan de Deu, Barcelone, Espagne, sous la supervision du Professeur. R. Jimenez
  - Stages en milieu clinique (4e année, HUG, Genève): Médecine Interne, Obstétrique/Gynécologie, Médecine Communautaire, Psychiatrie, ORL, Dermatologie, Neurologie, Chirurgie Plastique et Orthopédie
  - Moniteur en travaux pratiques de Neuroanatomie à raison de 3 mois par année
  - Veilleur dans l'unité d'évaluation pré-chirurgicale de l'épilepsie, Hôpital Cantonal de Genève, à raison de 6 heures par semaine
  - Employé comme téléphoniste chez Médecin Urgence, Genève, à raison de 4 heures par semaine
  - Stage d'un mois dans le service de Chirurgie générale de l'Hôpital Cipto Mangunkusumo de Jakarta, Indonésie, sous la direction du Dr. Sonar Soni P.

## Formation

- 2016 Diplôme allemand de spécialiste en Neurochirurgie, Munich, Allemagne
- 2015 Diplôme postgrade de Médecin spécialiste en Neurochirurgie FMH, Berne, Suisse
- 2014 Examen oral de spécialiste FMH en Neurochirurgie, Bâle, Suisse
- 2013 Cours de Radioprotection, Diplôme d'Expert en radioprotection, Lausanne, Suisse
- 2013 Diplôme de l'examen écrit de Neurochirurgie EANS, partie I, Prague, République Tchèque
- 2013 Diplôme de l'examen de base de Chirurgie générale, Genève, Suisse
- 2012 Thèse de Doctorat en médecine, directeurs de Thèse : Dr Bénédicte Rilliet et Professeur K. Schaller : « *Cavernome du troisième ventricule: étude d'un cas pédiatrique et revue de la littérature* », Genève, Suisse
- 2001–2008 Diplôme fédéral de Médecin, Faculté de Médecine, Université de Genève, Suisse

## Affiliations

- Membre de la FMH (2017)
- Membre de l'EuroSpine (2016)
- Membre de la Société Suisse de Neurochirurgie (2015)
- Membre de l'EANS (2012)
- Membre de l'ASMAC (2010)

## Recherche

- Depuis 2015 : Participation à une étude prospective avec les Dr. F. Ringel, Dr. E. Shiban, Dr. I. Janssen et le Prof. B. Meyer (Klinikum rechts der Isar, Munich, Universitätsmedizin Johannes Gutenberg, Mainz, Allemagne): « Infection chronique et tardive dans la chirurgie spinale »
- Depuis 2011 : Participation à une étude prospective avec le Dr. E. Tessitore (HUG): « Magnetic Resonance Imaging with Diffusion Tensor (DTI) and somatosensory (SEP) and motor evoked potentials in patients operated for cervical spondylotic myelopathy: how to identify the best responders to surgical treatment »

- 2010-2015 : Création d'un laboratoire de neuroanatomie sous la supervision du Dr Ivan Radovanovic: « Etude des différentes voies d'approche microchirurgicale de la base du crâne avec quantification de la manœuvrabilité chirurgicale »

## Publications

- Villard J, Brodard J, Jägersberg M, Schaller K, Tessitore E: Clinical and radiological results of PMMA augmented pedicle screws in patient with osteopenic bone, Central Neurosurgery, A3, 73:A16, mai 2012
- Brodard J, Jägersberg M, Schaller K, Kucharczyk W, Qiu J, Radovanovic I: Quantitative assessment of operative fields of posterior approaches to pineal region: median Infratentorial supracerebellar versus occipital transtentorial, Swiss Archives of Neurology and Psychiatry, Supplementum 6, 2013;164
  - Brodard J, Radovanovic I, Cabrilo I, Schaller K: [Jugular foramen meningioma with transverse and sigmoid sinuses invasion and jugular vein extension](#). EANS case of the month, juin 2012.
  - Brodard J: Cavernome du troisième ventricule: étude d'un cas pédiatrique et revue de la littérature, Directeurs de Thèse : Rilliet B, Schaller K. Thèse de doctorat : Univ. Genève, 2012 - Méd. 10663 - 2012/02/08
  - Brodard J, Radovanovic I, Cabrilo I, Schaller K: Jugular foramen meningioma with transverse and sigmoid sinuses invasion and jugular vein extension, Case Report, J Neurol Surg A Cent Eur Neurosurg 2015; 76 - P057
  - [Jägersberg M](#), [Brodard J](#), [Qiu J](#), [Mansouri A](#), [Doglietto F](#), [Gentili F](#), [Kucharczyk W](#), [Fasel J](#), [Schaller K](#), [Radovanovic I](#) : Quantification of working volumes, exposure, and target-specific maneuverability of the pterional craniotomy and its minimally invasive variants, [World Neurosurg](#). 2017 mai;101:710-717.e2.
  - [Ringel F](#), [Ryang YM](#), [Kirschke JS](#), [Müller BS](#), [Wilkins JJ](#), [Brodard J](#), [Combs SE](#), [Meyer B](#) : Radiolucent carbon-fiber reinforced pedicle screws for the treatment of spinal tumors: Advantages for radiation planning and follow-up imaging, [World Neurosurg](#). 2017 mai 3. pii: S1878-8750(17)30597-1

## Accréditation

[Clinique de Genolier](#)

[Clinique Générale Ste-Anne](#)

## Spécialités

[Neurochirurgie](#)

[Chirurgie de la colonne vertébrale/du rachis](#)

[Hernie discale cervicale](#)

[Hernie discale lombaire](#)

[Hernie discale thoracique](#)

[Myélopathie spondylootique cervicale](#)

[Ostéoporose, fractures de la colonne vertébrale](#)

[Prothèse de disque intervertébral | Disque intervertébral artificiel](#)

[Scoliose et cyphose - déformation de la colonne vertébrale](#)

[Sténose du canal rachidien - rétrécissement du canal rachidien](#)

[Tumeurs spinales et métastases du rachis](#)

## Contactez-nous

**Clinique de Genolier**

Route du Muids 3  
1272 Genolier

T +41 22 366 90 61

[jbrodard@genolier.net](mailto:jbrodard@genolier.net)

[Téléchargez la vCard](#)