



## Dr. med. Jeremy Brodard

Facharzt für Neurochirurgie, Mitglied FMH

---

### Sprachen

FR,EN,DE

## Berufserfahrung

- Februar 2008: Halswirbelsäulenkongress, München, 14-15 Februar 2008
- Dezember 2010: 5. Jahrestagung der Deutschen Wirbelsäulengesellschaft, Brehmen, 16-18 Dezember 2010
- Juli 2011: Halswirbelsäulenkurs, Genf, 14-15 Juli 2011
- Dezember 2011: Dorsale Instrumentierungstechniken der Wirbelsäule - Workshop am Humanpräparat, Essen, 2-3 Dezember 2011
- Juni 2012: SFCNS Kongress, Swiss Federation of Clinical Neuro-Societies, Lugano, 7-8 Juni 2012, Posterpräsentation: "Klinische und radiologische Ergebnisse von PMMA-verstärkten Pedikelschrauben bei Patienten mit osteopenischem Knochen"
- Februar 2013: 5. INWC, Chamonix, 11. Februar 2013, Mündliche Präsentation: "Quantitative Bewertung von Operationsfeldern bei minimalinvasiven Zugängen zur vorderen Fossa "
- Februar 2013: Neuroscience meeting, Genf, 27.02.2013, Mündliche Präsentation: "Quantitative Bewertung der operativen Felder von minimal-invasiven Zugängen zur vorderen Fossa und Zirbeldrüse "
- Juni 2013: SFCNS Kongress, Swiss Federation of Clinical Neuro-Societies, Montreux, 05-07.06.2013, Présentation d'un Poster: " Quantitativer Vergleich der posterioren Zugänge zur Zirbeldrüse: Infratentorial Supracerebellar Versus Occipital Transtentorial "
- September-Oktober 2013: ISPN, 41st 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 "
- Oktober 2013:
  - 21. Jahrestagung der Gesellschaft für Schädelbasischirurgie e.V. (GSB), Tübingen, 11-12 Oktober 2013, Posterpräsentation:"Quantitative Bewertung von Operationsfeldern bei minimalinvasiven Zugängen in der vorderen Schädelgrube"
  - 2. Preis für das beste Poster
- Juni 2014: SFCNS Kongress, Schweizerische Föderation der Klinischen Neuro-Gesellschaften, Zürich, 12-13.06.2014
- September 2015:SFCNS Congress, Swiss Federation of Clinical Neuro-Societies, Luzern, 10-11.09.2015, Présentation d'un Poster : " Jugular foramen meningioma with transverse and sigmoid sinuses invasion and jugular vein extension "
- Mai 2016: Masterclass (gesponsert von Zimmer-Biomet):" Timberline Lateral Fusion System ", Winterthur, 26-27 Mai 2016
- Juli 2016: Sommeruniversität (gesponsert von Medtronic), München, 6-8 Juli 2016
- Juli 2016:OLIF-Technik-Training (gesponsert von Medtronic), Manchester, 22. Juli 2016
- September 2016:Kurs über die lumbale Fixierung mit der kortikalen Knochentrajektorie (gesponsert von Spineart), Bordeaux, 30. September 2016
- Juni 2017:Kurs über Osteotomien und Iliosakralgelenke (gesponsert von DePuy Synthes/Johnson & Johnson), Zuchwil, 7. Juni 2017
- Juni 2017: Jahrestagung der SSNC (Société Suisse de Neurochirurgie), Bern, 8-9 Juni 2017

seit 2017	Selbstständiger Neurochirurg
2016-2017	Facharzt FMH, Oberarzt in der Abteilung für Neurochirurgie des Spitals Sion, unter der Aufsicht von Dr. M. Morard
2015-2016	Leitender Arzt, Facharzt FMH, und Co-Leiter der Abteilung für Wirbelsäulenchirurgie, in der Abteilung für Neurochirurgie des Klinikums rechts der Isar der TU, München, Deutschland, unter der Aufsicht von Professeur B. Meyer
2014	Assistenzarzt im Wirbelsäulenzentrum der Schulthess Klinik in Zürich, unter der Aufsicht von Dr. F. Porchet
2013	Fellowship in der Abteilung für Neurochirurgie am Klinikum rechts der Isar der TU, München, unter der Aufsicht von Prof. B. Meyer (Fellowship gesponsert von EANS)
2009-2013	Assistenzarzt in der Abteilung für Neurochirurgie des Universitätskrankenhauses Genf (HUG), unter der Aufsicht von Prof. K. Schaller
2008-2009	Assistenzarzt in der Abteilung für Neurochirurgie des Waadtländer Universitätsspital (CHUV), unter der Aufsicht von Prof. M. Levivier

- 2004–2008
- Zweimonatiges Praktikum in der Abteilung für Neurochirurgie des Royal Melbourne Hospital unter der Aufsicht von Prof. A. Kaye.
  - Verschiedene Praktika in der Abteilung für Innere und Ambulante Medizin.
  - Ein Monat Praktikum in der Abteilung für Neurologie des Universitätskrankenhauses Genf, unter der Aufsicht von Prof. T. Landis.
  - Zwei Monate Praktikum, in der Abteilung für Neurochirurgie des Universitätskrankenhauses Genf, unter der Aufsicht von Prof. K. Schaller
  - Zwei Monate Praktikum, in der Abteilung für Pädiatrie des Krankenhauses San Juan de Deu, Barcelona, Spanien, unter der Aufsicht von Prof. Dr. med. dent. R. Jimenez
  - Praktika in klinischen Einrichtungen (4. Jahr, HUG, Genf): Innere Medizin, Geburtshilfe/Gynäkologie, Community Medicine, Psychiatrie, HNO, Dermatologie, Neurologie, Plastische Chirurgie und Orthopädie.
  - Monitor für praktische Übungen in Neuroanatomie für 3 Monate pro Jahr.
  - Wachmann in der Einheit für die prächirurgische Beurteilung von Epilepsie, Kantonsspital Genf, 6 Stunden pro Woche
  - Angestellter als Telefonist bei Médecin Urgence, Genf, für 4 Stunden pro Woche.
  - Einmonatiges Praktikum in der Abteilung für allgemeine Chirurgie des Cipto Mangunkusumo Hospitals in Jakarta, Indonesien, unter der Leitung von Dr. Sonar Soni P.

## Ausbildung

- 2016      Deutsches Facharzt Diplom in Neurochirurgie, München, Deutschland
- 2015      Postgraduales Diplom als Facharzt für Neurochirurgie FMH, Bern, Schweiz
- 2014      Mündliche FMH Facharztprüfung in Neurochirurgie, Basel, Schweiz
- 2013      Kurs in Strahlenschutz, Diplom als Strahlenschutz-Experte, Lausanne, Schweiz
- 2013      Diplom der schriftlichen Prüfung in Neurochirurgie EANS, Teil I, Prag, Tschechische Republik
- 2013      Diplom des Grundlagenexamens in Allgemeiner Chirurgie, Genf, Schweiz
- 2012      Doktorarbeit in Medizin, Doktorväter: Dr. Bénédict Rilliet und Professor K. Schaller: "*Cavernome du troisième ventricule: étude d'un cas pédiatrique et revue de la littérature*", Genf, Schweiz.
- 2001–2008      Eidgenössisches Diplom als Arzt, Medizinische Fakultät, Universität Genf, Schweiz

## Mitgliedschaften

- Mitglied der FMH (2017)
- Mitglied der EuroSpine (2016)
- Mitglied der Schweizerischen Gesellschaft für Neurochirurgie (2015)
- Mitglied der EANS (2012)
- Mitglied des VSAO (2010)

## Forschung

- Seit 2015: Teilnahme an einer prospektiven Studie mit Dr. F. Ringel, Dr. E. Shiban, Dr. I. Janssen und Prof. B. Meyer (Klinikum rechts der Isar, München, Universitätsmedizin Johannes Gutenberg, Mainz, Deutschland): « Chronische und späte Infektionen in der Wirbelsäulenchirurgie »

- Seit 2011: Teilnahme an einer prospektiven Studie mit 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" (Magnetische Resonanzbildgebung mit Diffusionssensor (DTI) und somatosensorischen (SEP) und motorisch hervorgerufene Potentialen bei Patienten, die für zervikale spondylotische Myelopathie operiert wurden: wie ermittelt man Patienten, die am besten auf eine chirurgische Behandlung ansprechen.
- 2010-2015: Einrichtung eines Neuroanatomielabors unter der Aufsicht von Dr. Ivan Radovanovic: "Untersuchung der verschiedenen mikrochirurgischen Zugangswege zur Schädelbasis mit Quantifizierung der chirurgischen Manövrierfähigkeit"

## Publikationen

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, Schweizer Archiv für Neurologie und Psychiatrie, 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-Fall des Monats, Juni 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. Genf, 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, Wilkens 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

## Akkreditierung

[Clinique de Genolier](#)

[Clinique Générale Ste-Anne](#)

## Fachgebiete

[Neurochirurgie](#)

[Wirbelsäulenchirurgie](#)

[Bandscheibenvorfall Halswirbelsäule – Zervikale Diskushernie](#)

[Bandscheibenvorfall Lendenwirbelsäule \(LWS\)](#)

[Bandscheibenvorfall Brustwirbelsäule](#)

[Zervikale spondylotische Myelopathie](#)

[Osteoporose – Frakturen an der Wirbelsäule](#)

[Bandscheibenprothese | Künstliche Bandscheibe](#)

[Skoliose und Kyphose – Wirbelsäulenverkrümmung](#)

[Spinalkanalstenose – Verengung des Wirbelkanals](#)

## Kontakt

### **Clinique de Genolier**

Route du Muids 3  
1272 Genolier

T +41 22 366 90 61

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

[vCard herunterladen](#)