

# CURRICULUM VITAE

Priv. Doz. Dr. med. univ. Marcel Rigaud, DESA

## PERSÖNLICHE INFORMATIONEN

---

Geburtsdatum: 20. März 1978 in Salzburg, Österreich  
Eltern: Renate Rigaud, Mag. Ludwig Rigaud  
Familienstand: verheiratet mit Petra Rigaud, geb. Mugitsch  
Kinder: Clemens Rigaud  
Staatsbürgerschaft: Österreich



## AUSBILDUNG

---

### Schulische Ausbildung:

Sep. 1988 – Jun. 1996 Akademisches Gymnasium Salzburg  
21. Juni 1996 Reifeprüfung mit Fachbereichsarbeit

### Universitäre Ausbildung:

Okt. 1996 – Nov. 2004 Medizinische Universität Graz, Curriculum: O201  
Sep. 2004 – Okt. 2004 Auslandsfamulatur am Charity Hospital in New Orleans, Louisiana, USA auf der Internistischen Intensivstation und Allgemeinen Notaufnahme (je ein Monat)  
3. November 2004 Promotion zum Dr. med. univ.

### Facharztausbildung:

Feb. 2005 – Dez. 2005 Facharztausbildung an der Universitätsklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, LKH – Universitätsklinikum Graz  
Jan. 2006 – Dez. 2007 Post-doctoral research fellowship am Medical College of Wisconsin, Milwaukee, WI, USA.  
Jan. 2008 – Jan. 2013 Facharztausbildung an der Universitätsklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, LKH – Universitätsklinikum Graz.  
Nov. 2010 Habilitation im Fach „Anästhesiologie und Intensivmedizin“ an der Medizinischen Universität Graz.  
Dez. 2011 Diplom „Transthorakale Echokardiographie“ der Österreichischen Kardiologischen Gesellschaft.  
16. Jan. 2013 Facharzt an der Universitätsklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, LKH – Universitätsklinikum Graz  
Mar. 2013 Notarzdiplom der Österreichischen Ärztekammer  
Apr. 2013 European Diploma in Anaesthesiology and Intensive Care (EDAIC), European Society of Anaesthesiology (ESA)

### Zusatzqualifikation:

Mar. 1995 – Juni. 1998	Rettungssanitäter beim Österreichischen Roten Kreuz, Salzburg
Okt. 1996 – Apr. 2002	Rettungssanitäter beim Österreichischen Rötten Kreuz, Graz Stadt
Seit Apr. 2002:	Notfallsanitäter mit besonderer Notfallkompetenz zur Intubation und Beatmung/Rettungsmediziner beim Medizinercorps der Roten Kreuz Graz-Stadt.
Apr. 2003 – Sep. 2005	Leiter des Medizinercorps, Österreichisches Rote Kreuz Graz-Stadt.

### **AUSBILDUNGS SCHWERPUNKTE**

---

Ausbildung in Anästhesie und perioperativer Betreuung in folgenden Bereichen:

- Allgemeine und viszerale Chirurgie
- Plastische und rekonstruktive Chirurgie
- Herz-, Gefäß und Thoraxchirurgie
- Urologie und Gynäkologie
- Geburtshilfliche Anästhesie und Analgesie
- Orthopädie und Traumatologie
- Kinderchirurgie inklusive Betreuung von Neugeborenen
- Neurochirurgie
- HNO-, Mund-, Kiefer- und Gesichtschirurgie inklusive Augenheilkunde
- Interventionelle Radiologie inklusive intrakranieller Eingriffe.

Ausbildung in perioperativer Intensivmedizin für:

- Traumatologie und Schädel-Hirn-Trauma
- Abdominal- und Leberchirurgie
- Septische Chirurgie und Versorgung von septischem Multiorganversagen
- Nierentransplantationen
- Herz-, Thorax- und Gefäßchirurgie

Ausbildung in Notfallmedizin:

- Prähospitale Notfallmedizin und Traumaversorgung
- Schockraummanagement
- Innerklinisches Notfallmanagement

Ausbildung in Schmerztherapie:

- Akute postoperative Schmerztherapie inklusive peripherer und rückenmarksnaher Katheterverfahren
- Chronische Schmerzsyndrome

### **WERDEGANG ALS FACHARTZ:**

---

Jan. 2013 – Okt. 2014	Facharzt an der Universitätsklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Medizinische Universität Graz
Seit April 2013	Bereichsleiter Schockraum, Prähospitale- und Innerklinische Notfallmedizin sowie Präoperative Durchuntersuchung für Thoraxchirurgische Eingriffe (Spiroergometrie)
Jan. 2014 – Sep. 2015	Assistenzprofessor an der Universitätsklinik für Anästhesiologie und Intensivmedizin, Medizinische Universität Graz
Seit Jun. 2014	Flugrettungsarzt beim Christophorus Flugrettungsverein, Stützpunkt „Christophorus 12“,

Okt. 2014 – Sep. 2015	Flugrettungsarzt bei der East Anglian Air Ambulance, United Kingdom (Im Rahmen einer Freistellung von der Medizinischen Universität Graz)
Okt. 2015 – Mar. 2016	Flugrettungsarzt bei der London Air Ambulance, The Royal London Hospital, Barts Health NHS Trust, United Kingdom
Apr. 2016 – Feb. 2017	HEMS Consultant, East Anglian Air Ambulance, United Kingdom
Seit Mar. 2017	Facharzt für Anästhesie und Intensivmedizin am Unfallkrankenhaus Graz, der AUVA

## **ARBEIT IM BETRIEBSORGANISATORISCHEN BEREICH**

---

Seit 2013:	Mitarbeit im Betriebsorganisationsprojekt C2020, Projektteam Zentrale Notaufnahme. Teilnahme an Nutzerbesprechungen mit dem Architekten-Team.
Sep. 2013 – Okt. 2014:	Verantwortlicher ärztlicher Leiter des Projekts „Anerkennung als überregionales Traumazentrum lt. DGU inklusive Regelung „Schockraummanagement“ am LKH – Universitätsklinikum Graz. Im speziellen verantwortlich für Arbeitspaket 1: Schockraummanagement

## **WISSENSCHAFTLICHE LEISTUNGEN**

---

### Habilitationsschrift:

„Guidance of block needle insertion by electrical nerve stimulation: a pilot study of the resulting distribution of injected solution in dogs.“ publiziert in Anesthesiology. 2008; 109(3):473-478

### Wissenschaftliche Schwerpunkte:

Ultraschallgezielte periphere Regionalanästhesie, prähospitaler Notfallmedizin, und die Pathogenese des Neuropathischen Schmerzes

### Publikationen:

17 Publikationen in SCI gelisteten Journalen (4 als Erstautor, 11 als Ko-Autor, 2 als Letzt-Autor)

34 Abstracts (5 als Erstautor, 27 Ko-Autor, 2 als Letzt-Autor)

Kumulativer Impact Faktor: 72; h-index:12

### Forschungsförderungen:

Nov. 2005	“Visiting-Scientist-Program” der Medizinischen Universität Graz, Bank Austria-Creditanstalt (BA-CA)
Mar. 2007 – Dez. 2007	“Erwin-Schrödinger”-Stipendium, Der Wissenschaftsfond (FWF); \$30.250
Jan. 2012 – Jul. 2013	“KLIF”-Klinische Forschung Einzelprojekt, Der Wissenschaftsfond (FWF); €58.271,17

### Tätigkeit als Reviewer:

2016:	Scandinavian Journal of Trauma, Resuscitation and Emergency Medicine
-------	--

### Auszeichnungen und Preise:

- 2008: Mapleson Medal, Anaesthetic Research Society (ARS) (Ko-Autor)
- 2008: Young Researcher Award, Univ.-Klinik f. Anästhesie und Intensivmedizin, Medizinische Universität Graz
- 2010: Dr. Michael Hasiba Preis - Förderungspreis der universitären Lehre in der Medizin, Ärztekammer für Steiermark (Ko-Autor).
- 2012: Forscher des Jahres (Medizinische Universität Graz).
- 2015: Best Free Paper Competition 1st Place. 34<sup>th</sup> Annual ESRA Congress (European Society of Regional Anaesthesia) (Ko-Autor).

### Sonstige wissenschaftliche Leistungen:

- Jan. 2004 – Jan 2005 „Local administrator“ der internationalen multi-center Studie TROICA (Thrombolysis In Cardiac Arrest)
- 2005: Anästhesist im experimental-OP des Departments für experimentale Chirurgie der Medizinischen Universität Graz
- 2009: Kongress-Sekretär und Organisator des 5. Notfallmedizin Kongresses der Arbeitsgemeinschaft für Notfallmedizin (AGN), 4.-6. Juni 2009, Graz, Österreich
- 2015 Organisator des monatlichen Clinical Governance Days der East Anglian Air Ambulance im Januar 2015, London, UK
- 2016: Organisator des monatlichen Clinical Governance Days der London Air Ambulance im Februar 2016, London, UK
- 2016: Vorsitz am 8. Kongress der Arbeitsgemeinschaft für Notfallmedizin. 31. März - 02. April 2016, Graz, Österreich.

### **VORTRÄGE UND LEHRTÄTIGKEIT**

---

#### Eingeladene Vorträge (Auswahl):

- 2014: „Packaging in Austria“ East Anglian Air Ambulance Clinical Governance Day, December 2014
- 2015: „Prehospital arterial bloodgas analysis“, East Anglian Air Ambulance Clinical Governance Day, Februar 2015
- 2016: „Blutprodukte und Laboranalysen auf dem Helikopter – Sinn oder Unsinn?“ 2. Mitteleuropäischen Flugrettungssymposium, 29. Oktober 2016 in St. Gallen, Schweiz
- 2016: „Thorakotomie auf der Straße“ 19. Innsbrucker Notfall Symposium, 11.-12. November 2016, Innsbruck, Österreich

#### Lehr- und Prüfungstätigkeit:

- 2000 – 2013 Instruktor beim Österreichischen Roten Kreuz und dem Österreichischen Bundesheer für die Sanitäter und Notfallsanitäter Ausbildung.
- Seit 2004 Instruktor des European Resuscitation Council (ERC) für den “European Trauma Course (ETC)” und den “Advanced Life Support (ALS)” Kurs
- Seit 2004: Lehr- und Prüfungstätigkeit in der Notarztaus- und -fortbildung der Ärztekammer Steiermark.

2005 – 2015                      Regelmäßige Lehrtätigkeit an der Medizinischen Universität Graz  
Modul-Koordinator: SSM 32 "Notfallmedizin"  
Curriculum O202: "Erste Hilfe I und II", „Praktische Notfallmedizin“, Modul 25:  
„Schmerz und Extremsituationen“

2009 - 2015                      Betreuung von Diplomarbeiten und Dissertationen an der Medizinischen Universität  
Graz

2011 - 2014:                      Lehrtätigkeit beim Universitätslehrgang "Weiterbildung Schmerzmanagement" am LKH  
– Universitätsklinikum Graz.

#### **SONSTIGES UND PERSÖNLICHE INTERESSEN**

---

Fremdsprachen:                      Englisch (fließend in Wort und Schrift „Master-Level“)

EDV-Kenntnisse:                      Fortgeschrittener Anwender von MacOS, Windows, MS Office, Key Note, Pages,  
Adobe Creative Suite.

Private Interessen:                      Bergsteigen, Reisen.