

# Curriculum vitae

## Prof. Dr. med. Rainer Kollmar

### Berufstätigkeit

Seit 1. 07.2020	Leitender ärztlicher Direktor Klinikum Darmstadt
1.11.2016 bis 31.12.2018	Kollegiale Leitung der Zentralen Notambulanz am Klinikum Darmstadt
Seit 04.07.2012	Direktor der Klinik für Neurologie und Neurointensivmedizin am Klinikum Darmstadt
01.07.2010	Leitender Oberarzt der Neurologischen Klinik des Universitätsklinikums Erlangen
Seit 01.11.2009	Leiter der Stroke-Unit und der zerebrovaskulären Sprechstunde
Seit 01.10.08	Lehrbeauftragter der Neurologischen Abteilung des Universitätsklinikums Erlangen
Seit 01.06.08	Scientific Coordinator und Gründungsmitglied des European Stroke Research Network for Hypothermia (Eurohyp)
Seit 01.05.2008	Oberarzt der Neurologischen Abteilung des Universitätsklinikums Erlangen
Seit 01.01.2008	Leiter des neuroexperimentellen Schlaganfalllabors des Universitätsklinikums Erlangen
24. 09.2007	Facharzt für Neurologie
ab 01/2007	Assistenzarzt für Neurologie an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen Nürnberg
07/2006 bis 01/2007	Assistenzarzt an der Psychiatrischen Klinik der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen Nürnberg
05 bis 07/2006	Assistenzarzt für Neurologie an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen Nürnberg
2005 bis 2006	Assistenzarzt an der Psychiatrischen Klinik der Karl-Ruprecht Universität Heidelberg (Austauschjahr), 6 Monate

1999 bis 2005                    Arzt im Praktikum und Assistenzarzt für Neurologie an der Neurologischen Klinik der Karl-Ruprecht-Universität Heidelberg

### **Habilitation**

14.02.2008                    Experimentelle Untersuchungen zu induzierter Hypothermie als Therapieverfahren nach akutem ischämischem Schlaganfall“, Fach Neurologie, Antrittsvorlesung 25.04.2008

### **Dissertation**

2001                            „Untersuchungen zur Wirksamkeit moderater Hypothermie nach fokaler, zerebraler Ischämie“ (Karl-Ruprechts-Universität Heidelberg)

### **Studium und sonstige berufliche Ausbildung**

Seit 2019                    Sektionssprecher der DIVI-Sektion „Neurologie: Studien und Standards“

Seit 2011                    Mitglied des Expertenrats der Stiftung Deutsche Schlaganfallhilfe

27./28. 07.09                GCP-Kurs für klinische Studienleiter

Seit 15.09.08                Berufsbegleitender Studiengang Master of Medical Education (MME) Universität Heidelberg

2008                            Fakultative Weiterbildung Neurologische Intensivmedizin

2007                            Facharzt Neurologie

2001                            Vollapprobation als Arzt

10.05.1999                 3. Staatsexamen

### **Eigene klinische Studien**

2004                            AXIS: G-CSF nach ischämischem Schlaganfall (zusammen mit Firma Axaron) – Phase IIa, multizentrisch

Seit 2007                    Frühe Hypothermie beim ischämischen Schlaganfall – Pilotstudie Erlangen – Phase I, monozentrisch

12/2007                    Therapeutische Hypothermie und Dekompression bei intrazerebraler Blutung (HyDe-H), Phase II, multizentrisch

04/2008	Therapeutische Hypothermie bei Patienten mit akuter zerebraler Ischämie und Thrombolyse (COAST II)
2011	Cooling in intracerebral hemorrhage (German-Austrian multicenter study)
Ab 2012	Eurohyp-1 trial

### **Patente**

1. Applikation neurotropher Wachstumsfaktoren wie G-CSF und GM-CSF bei neurologischen Erkrankungen Patent application number: 20100112038
2. Kühlapparat zur Temperaturkontrolle bei Patienten mit Hirnschädigung 2010