

# Prof. Dr. med. Thomas Baptist Brunner - Curriculum vitae

## Persönliche Angaben:

Dienstadresse: Klinik für Strahlentherapie, Universitätsklinikum Magdeburg,  
Leipziger-Str. 44, D-39120 Magdeburg

Fremdsprachen: Englisch (fließend), Französisch (fließend)

## Studium

1988 - 91 Medizinische Fakultät, Universität Erlangen  
1991 - 92 Integriertes ERASMUS Studium an der Université de Haute Bretagne,  
Rennes/Frankreich  
1992 - 94 Medizinische Fakultät, Universität Erlangen  
1994 - 95 Praktisches Jahr am Hôpital Cantonal Universitaire Genf, CH, am  
Universitätsklinikum Erlangen und am Klinikum Nürnberg  
22.05.1995 Staatsexamen

## Beruflicher Werdegang:

07/1995-12/96 Arzt im Praktikum (Strahlenklinik Universität Erlangen)  
01/1997-06/2001 Wissenschaftlicher Assistent (Strahlentherapie, Universitätsklinikum  
Erlangen)  
07/2001- 06/03 Postdoctoral Fellowship / DFG Forschungsstipendium, Dept. of Radiation  
Oncology, University of Pennsylvania, Philadelphia, PA  
07/2003-03/04 Wissenschaftlicher Assistent (Strahlentherapie, Universitätsklinikum  
Erlangen).  
04/2004-09/04 Weiterbildung in Schnittbilddiagnostik, (Institut für Diagnostische  
Radiologie, Universitätsklinikum Erlangen)  
15. 09. 2004 Anerkennung „Facharzt für Strahlentherapie“  
(Bayerische Landesärztekammer)  
10/2004-12/06 Oberarzt an der Strahlenklinik der Universität Erlangen  
01/2007-06/12 Honorary Consultant and Group Leader, Gray Institute for Radiation  
Oncology & Biology, University of Oxford  
02/2009-06/12 Professor of Translational Clinical Oncology  
(University of Oxford)  
Seit 1.7.2012 Geschäftsführender Oberarzt, Klinik für Strahlenheilkunde,  
Universitätsklinikum Freiburg im Breisgau

07.05.2015 Außerplanmäßiger Professor  
01.10.2017 Direktor der Klinik für Strahlentherapie der Otto-von-Guericke Universität  
Magdeburg

### **Wissenschaftlicher Werdegang:**

Promotion: 04. Oktober 1995  
Prof. Dr. H. Stefan, Neurologische Klinik, Präoperative Diagnostik,  
Erlangen  
Titel: "Zeitverlauf und Lokalisation von Graphoelementen des  
non-REM Schlafes im Magnetoenzephalogramm und Elektroen-  
zephalogramm." Magna cum laude.

Habilitation: Prof. Dr. R. Sauer, Strahlenklinik, Universitätsklinikum, Erlangen  
Titel: "Untersuchungen zur Modulation und Modifikation der  
Radiotherapie bei der Behandlung von Tumoren des pankreatikobiliären  
Systems."

### **Bisherige Listenplätze**

**und Berufungen:** 2008: W3-Professur für Strahlentherapie an der Universität Rostock: Tertio  
loco  
2014: Ruf auf die W2-Professur für Translationale Radioonkologie an der  
Goethe Universität Frankfurt (abgelehnt)  
2017: Universitätsprofessur für Strahlentherapie der Universität Innsbruck:  
Secundo Loco  
2017: Ruf auf die W3-Professur für Strahlentherapie an der Otto-von-  
Guericke Universität Magdeburg

### **Weitere Funktionen**

03/1999 – 06/2001 Qualitätsbeauftragter der Strahlenklinik Erlangen  
07-2003 – 12-2006 DRG-Beauftragter der Strahlenklinik Erlangen  
10/2007-06/2012 Co-coordinator of the tumour board for upper gastrointestinal tumours  
08/2009-06/2012 Leiter der Gruppe 'Implementierung der Intensitätsmodulierten  
Radiotherapie (IMRT)' am Oxford Cancer Centre  
09/10 - 09/11 Assistant Director of the MSc course Radiation Biology, Oxford  
09/11 - 09/12 Director of the MSc course Radiation Biology, Oxford

Seit 07/2012 Dozent des MSc course Radiation Biology, Oxford  
Leiter der Organgruppe Gastrointestinaltrakt  
Leiter der infradiaphragmalen Körperstereotaxie  
Leiter der strahlentherapeutischen Geräteabteilung  
Leiter der Organisationsgruppe studentische Lehre  
Mitglied der Steering-Group „klinische Studien“  
Vertreter der Klinik in Tumorboards des CCCF und außerhalb des Klinikums  
Radioonkologischer Leiter der Arbeitsgruppe Brachytherapie in der Leber

**Mitarbeit in wissenschaftlichen Gesellschaften und Gremien:**

- Committee Member of Clinical Careers Pathway, Cancer Research UK (seit 2015)
- Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Radioonkologie (DEGRO)
- Mitglied der European Society for Therapeutic Radiology Oncology (ESTRO)
- Mitglied des wissenschaftlichen Beirats der European Society for Therapeutic Radiation Oncology (ESTRO)
- Co-chair des 'Workstream 1 – Science Base' der Clinical and Translational Radiotherapy Research Working Group (CTRad) des National Cancer Research Institute (NCRI) bis 06/2012
- Mitarbeit im S3-Leitlinienverfahren der Deutschen Gesellschaft für Verdauungs- und Stoffwechselkrankheiten in Zusammenarbeit mit der Deutschen Krebsgesellschaft zur „Prävention, Diagnostik und Therapie des Pankreaskarzinoms, 2007“ und 2019/20.
- Mitarbeit im S3-Leitlinienverfahren der Deutschen Krebsgesellschaft zu primären Lebertumoren 2019/20.
- Wissenschaftliche Gutachtertätigkeit für nationale (Strahlentherapie und Onkologie) und internationale Zeitschriften (u.a. Clinical Cancer Research, International Journal of Radiation Oncology, Biology, Physics; Radiotherapy and Oncology; Radiation Oncology, British Journal of Cancer; BMC Cancer; PloS One; International Journal of Cancer; World Journal of Surgical Oncology).
- Associate Senior Editor "International Journal of Radiation Oncology Biology Physics" 09/2013 bis 10/2015
- Seit 2013: Mitglied der Arbeitsgruppe Radiochirurgie - Stereotaxie der DEGRO

Prof. Dr. Thomas Brunner

- Seit November 2019: stellvertretender Vorsitzender der Arbeitsgruppe Radiochirurgie  
- Stereotaxie der DEGRO

Magdeburg, 24. September 2020

Prof. Dr. med. Thomas Brunner