



## Curriculum Vitae

---

### **Prof. Dr. med. Joachim Behr**

Facharzt für Psychiatrie und Psychotherapie,  
Facharzt für Neurologie

## Aktuelle Position

---

**Chefarzt** der Hochschulklinik für Psychiatrie, Psychotherapie und Psychosomatik,  
Universitätsklinikum Ruppin-Brandenburg

**Univ.-Professor** und Lehrstuhlinhaber für Psychiatrie und Psychotherapie  
an der Medizinischen Hochschule Brandenburg (MHB)

Arbeitsgruppenleiter Experimentelle Psychiatrie,  
Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité

---

Universitätsklinikum Ruppin-Brandenburg  
Hochschulklinikum der Medizinischen Hochschule Brandenburg  
Fehrbelliner Straße 38  
16816 Neuruppin

---

Telefon: (03391) 39-2110  
Telefax: (03391) 39-2119  
E-Mail: j.behr@mhb-fontane.de

---

# Hochschulausbildung

---

1986 - 1993                      Humanmedizin, Universität Bonn

# Beruflicher Werdegang

---

1993 - 1994                      Klinik für Epileptologie, Universität Bonn

1994 - 1996                      Institut für Neurophysiologie, Charité

1997 - 1998                      Reed Neurological Research Center, University of California,  
Los Angeles (UCLA)

1999 - 2005                      Nachwuchsgruppenleiter  
Neurowissenschaftliches Forschungszentrum der Charité

2000 - 2002                      Klinik für Neurologie, Charité

2002 - 2009                      Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie, Charité

2007                                  Anerkennung als Facharzt für Neurologie,  
Anerkennung als Facharzt für Nervenheilkunde

2007 - 2009                      Oberarzt und Geschäftsführender Oberarzt,  
Charité

2009                                  Anerkennung als Facharzt für Psychiatrie und Psychotherapie

Seit 2009                              Chefarzt der Hochschulklinik für Psychiatrie, Psychotherapie und  
Psychosomatik, Ruppiner Kliniken - Hochschulklinikum der MHB;  
Arbeitsgruppenleiter Experimentelle Psychiatrie, Klinik für Psychiatrie  
und Psychotherapie, Charité

2013-2018                      Departmentleiter, Ruppiner Kliniken - Hochschulklinikum der MHB

# Wissenschaftlicher Werdegang

---

1994	Promotion, Klinik für Neurologie, Universität Köln
2003	Habilitation, Charité
2011	Zuerkennung einer außerplanmäßigen Professur, Charité
2015	Univ.-Professor und Lehrstuhlinhaber für Psychiatrie und Psychotherapie, MHB und Fakultät für Gesundheitswissenschaften, Brandenburg

# Mitgliedschaften und Funktionen in Gesellschaften und Gremien der Hochschulklinik

---

Society for Neuroscience (SfN)

---

Deutsche Gesellschaft für Psychiatrie und Psychotherapie, Psychosomatik  
und Nervenheilkunde (DGPPN)

---

Stellvertretender Vorsitzender der Prüfungskommission Psychiatrie und Psychotherapie  
der Landesärztekammer Brandenburg

---

Vorstandsmitglied der Suchtakademie Berlin- Brandenburg

---

Fellow der Schering Forschungsgesellschaft

---

Mitglied der Kommission der MHB

---

Mitglied der Promotions- und Habilitationskommission der MHB

---

Kooptiertes Mitglied der Fakultät für Gesundheitswissenschaften Brandenburg

---

Assoziiertes Mitglied Charité Mental Health

---

Vertrauensdozent der Friedrich-Ebert-Stiftung

# Wissenschaftliche Schwerpunkte

---

Hippokampale Mechanismen von Lernen und Gedächtnis  
Aminerge Modulation hippokampaler Informationsverarbeitung

---

Pathogene Plastizität im Kontext neuropsychiatrischer Erkrankungen

---

Klinische Neuropsychiatrie

## Publikationen

---

### Auswahl

Bartsch JC, von Cramon M, Gruber D, Heinemann U, **Behr J.** Stress-Induced Enhanced Long-Term Potentiation and Reduced Threshold for N-Methyl-D-Aspartate Receptor- and  $\beta$ -Adrenergic Receptor-Mediated Synaptic Plasticity in Rodent Ventral Subiculum. *Front Mol Neurosci.* 14:658465, 2021. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33967694/>

---

Bartsch J.C., **Behr J.** Noncanonical, Dopamine-Dependent Long-Term Potentiation at Hippocampal Output Synapses in a Rodent Model of First-Episode Psychosis. *Front. Mol. Neurosci.* 13:55, 2020.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/32317931/>

---

Schott B.H., Voss M., Wagner B., Wüstenberg T., Düzel E., **Behr J.** Fronto-limbic novelty processing in acute psychosis: disrupted relationship with memory performance and potential implications for delusions. *Front. Behav. Neurosci.* 9:144, 2015. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/26082697/>

---

Bartsch J.C., Fidzinski P., Huck J.H., Hörtnagl H., Kovacs R., Liotta A., Priller J., Wozny C., **Behr J.** Enhanced dopamindependent hippocampal plasticity after single MK-801 application. *Neuropsychopharmacology*, 40(4):987-95, 2015. <https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/25315194/>

---

Wozny C., Maier N., Fidzinski P., Breustedt J., **Behr J.\***, and Schmitz D.\* Differential cyclic AMP signaling at hippocampal output synapses, *J. Neurosci.*, 28: 14358-14362, 2008. (\*shared senior authorship).  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/19118168/>

---

Wozny C, Kivi A, Lehmann TN, Dehnicke C, Heinemann U, **Behr J.** Comment on "On the origin of interictal activity in human temporal lobe epilepsy in vitro". *Science*: 301(5632):463; author reply 463, 2003.  
<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/12881553/>

### Weitere Publikationen

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/?term=Behr+Joachim>