

Prof. Dr. Christian G. Bien

Universitätsklinik für Epileptologie (Krankenhaus Mara)
der Universität Bielefeld
Maraweg 21
33617 Bielefeld
E-Mail: christian.bien@mara.de
<http://www.mara.de/epilepsie-zentrum.html>



Lebenslauf

Universitätsstudium

1989-1996 Medizinstudium in Tübingen und Berlin (FU), Studienstiftung des deutschen Volkes

Hochschulabschlüsse und -titel

1996 Staatsexamen Medizin, Freie Universität Berlin
1997 Promotion, "summa cum laude," Universität Tübingen
2006 Habilitation, Universität Bonn
2012 Außerplanmäßiger Professor, Universität Bonn
2015 Außerplanmäßiger Professor, Universität Bielefeld
2020 W3-Professor für Epileptologie, Universität Bielefeld

Facharztweiterbildung

1997 – 2005 Universität Bonn, Klinik für Epileptologie (Prof. Dr. C.E. Elger), Institut für Neuropathologie (Prof. Dr. O.W. Wiestler), Neurologische Klinik (Prof. Dr. T. Klockgether), Klinik für Psychiatrie und Psychotherapie (Prof. Dr. W. Maier), Neurochirurgische Klinik (Prof. Dr. J. Schramm)

Berufliche Positionen

2005-2010 Oberarzt und Leitender Oberarzt an der Klinik für Epileptologie, Universität Bonn
2010 Ruf auf W2-Professur für Epileptologie, Neurologische Klinik der Universität Erlangen-Nürnberg, abgelehnt
2011-2020 Chefarzt des Krankenhauses Mara (Klinik für Epileptologie)
2011- Wissenschaftlicher Geschäftsführer der Gesellschaft für Epilepsieforschung, Epilepsie-Zentrum Bethel, Bielefeld.
2016- Mitwirkung im Labor Krone (Diagnostik auf neurale Antikörper)
2020- Direktor der Universitätsklinik für Epileptologie (Krankenhaus Mara)

Zertifikate

1996 Berufserlaubnis als Arzt (AiP)
1998 Approbation als Arzt
2005 Facharzt für Neurologie
2005 Zertifikat Elektroneurographie/Elektromyographie (Deutsche Gesellschaft für Klinische Neurophysiologie und funktionelle Bildgebung, DGKN)
2006 Zertifikat Evozierte Potentiale (DGKN)
2010 Zertifikat Elektroenzephalographie (DGKN)
2014 Zertifikat Epileptologie Plus (Deutsche Gesellschaft für Epileptologie)
2015 Qualifikation „Verkehrsmedizinische Begutachtung“ (ÄK Westfalen-Lippe)
2017 Qualifikation „Medizinische Begutachtung“ (Bundesärztekammer)

2017 Zertifizierter Gutachter der Deutschen Gesellschaft für
Neurowissenschaftliche Begutachtung/Neurologie

Mitgliedschaft in Fachgesellschaften

- Deutsche Gesellschaft für Epileptologie
- Deutsche Gesellschaft für Neurologie
- Deutsche Gesellschaft für klinische Neurophysiologie und funktionelle Bildgebung
- Deutsche Gesellschaft für Neurowissenschaftliche Begutachtung
- Deutsche Gesellschaft für Liquordiagnostik und Klinische Neurochemie
- Arbeitsgemeinschaft prächirurgische Epilepsiediagnostik und Epilepsiechirurgie
- American Epilepsy Society

Klinische und wissenschaftliche Schwerpunkte

- Autoimmun-Enzephalitiden/-Epilepsien
- Prächirurgische Epilepsiediagnostik und chirurgische Epilepsie therapie
- Kognitive Neurowissenschaften im Kontext der Epileptologie

ORCID-ID

0000-0003-2225-8654

10 wichtige Publikationen

Rada A, Birnbacher R, Gobbi C, Kurthen M, Ludolph A, Naumann M, Neirich U, von Oertzen TJ, Ransmayr G, Riepe M, Schimmel M, Schwartz O, Surges R, Bien CG. Seizures associated with antibodies against cell surface antigens are acute symptomatic and not indicative of epilepsy: insights from long-term data. *J Neurol* 2021;268:1059-1069. doi: 10.1007/s00415-020-10250-6

Bien CG, Bien CI, Dogan Onugoren M, De Simoni D, Eigler V, Haensch CA, Holtkamp M, Ismail FS, Kurthen M, Melzer N, Mayer K, von Podewils F, Rauschka H, Rossetti AO, Schäbitz WR, Simova O, Witt K, Höftberger R, May TW. Routine diagnostics for neural antibodies, clinical correlates, treatment and functional outcome. *J Neurol* 2020;267:2101-2114. doi: 10.1007/s00415-020-09814-3

Steriade C, Britton J, Dale RC, Gadoth A, Irani SR, Linnoila J, McKeon A, Shao XQ, Venegas V, Bien CG. Acute symptomatic seizures secondary to autoimmune encephalitis and autoimmune-associated epilepsy: Conceptual definitions. *Epilepsia* 2020;61:1341-1351.

Grewe P, Neu D, Aengenendt J, Woermann FG, Mertens M, Bien CG*, Kissler J*. Rhinal and hippocampal contributions to spontaneous inter-item binding and verbal memory recall: Evidence from temporal lobe epilepsy. *Cortex* 2020;124:204-216. *equally contributing

Grewe P, Neu D, Aengenendt J, Woermann FG, Mertens M, Bien CG*, Kissler J*. Rhinal and hippocampal contributions to spontaneous inter-item binding and verbal memory recall: Evidence from temporal lobe epilepsy. *Cortex* 2020;124:204-216. *equally contributing. doi: 10.1016/j.cortex.2019.11.015

Syrbe S, Stettner GM, Bally J, Borggraefe I, Bien CI, Ferfaglia RI, Huppke P, Kern J, Polster T, Probst-Müller E, Schmid S, Steinfeld R, Strozzi S, Weichselbaum A, Weitz M, Ziegler A, Wandinger KP, Leyboldt F, Bien CG. CASPR2-autoimmunity in children, expanding to mild encephalopathy with hypertension. *Neurology* 2020;94:e2290-e2301. doi: 10.1212/WNL.00000000000009523

Cloppenburg T, May TW, Blumcke I, Grewe P, Hopf LJ, Kalbhenn T, Pfafflin M, Polster T, Schulz R, Woermann FG, Bien CG. Trends in epilepsy surgery: stable surgical numbers despite increasing presurgical volumes. *J Neurol Neurosurg Psychiatry* 2016;87:1322-1329.

Bien CG, Vincent A, Barnett MH, Becker AJ, Blümcke I, Graus F, Jellinger KA, Reuss DE, Ribalta T, Schlegel J, Sutton I, Lassmann H, Bauer J. Immunopathology of autoantibody-associated encephalitides: clues for pathogenesis. *Brain* 2012;135:1622-1638.

Bien CG, Granata T, Antozzi C, Cross JH, Dulac O, Kurthen M, Lassmann H, Mantegazza R, Villemure J-G, Spreafico R, Elger CE. Pathogenesis, diagnosis and treatment of Rasmussen encephalitis. A European consensus statement. *Brain* 2005; 128: 454-471. C. G. Bien and T. Granata contributed equally to this manuscript.

Bien CG, Widman G, Urbach H, Sassen R, Kuczaty S, Wiestler OD, Schramm J, Elger CE. The natural history of Rasmussen's encephalitis. *Brain* 2002; 125:1751-1759.