

Publikationsverzeichnis

A Publikationen in Zeitschriften mit einem wissenschaftlichen Beirat

1. **Staack**, AM, Jürges, U, Kurth, C, Winkler, C, Steinhoff, BJ. Unterschiedlicher Effekt von Monotherapien mit Carbamazepin, Oxcarbazepin und Lamotrigin auf klinisch relevante Laborparameter. *Z Epileptol* 2007; 20:135-142
2. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Bilic, S, Kelelr, L, Kornmeier, R, Kurth, C, **Staack**, AM. Erste klinische Erfahrungen mit Lacosamid. *Z Epileptol* 2008; 21:209-213.
3. Huppertz HJ, Wellmer J, **Staack** AM, Altenmüller DM, Urbach H, Kröll J Voxel-based 3D MRI analysis helps to detect subtle forms of subcortical band heterotopia. *Epilepsia*. 2008 May;49(5):772-85. Epub 2007 Nov 28 *Alfred-Hauptmann -Preis*
4. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM, Bilic, S, Kraus, U, Schulze-Bonhage, A, Zentner, J. Functional hemispherectomy in adults with intractable epilepsy syndromes: a report of four cases. *Epileptic Disord* 2009; 11:251-257.
5. Taussig, D, Trippel, M, Steinhoff; BJ, **Staack**, AM, Bilic, S, Schulze-Bonhage, A, Altenmüller, D-M. Invasive Abklärung einer mesialen tenporookzipitalen Epilepsie. Vorteile der Stereoelektroencephalographie. *Z Epileptol* 2010; 23:1825
6. Steinhoff, BJ, Bilic, S, **Staack**, AM. Ungewöhnlicher Epilepsieverlauf im Erwachsenenalter. Vom Operationkandidaten zu spontaner Anfallsfreiheit ohne Medikation. *Z Epileptol* 2010; 23:26-29.
7. Wille, C, Steinhoff, BJ. Altenmüller, DM, **Staack**, AM, Bilic, S, Nikkah, G, Vesper, J. Chronic high-frequency deep-brain stimulation in progressive myoclonic epilepsy in adulthood - report of five cases. *Epilepsia* 2011; 52:489-96
8. **Staack**, AM, Bilic, S, Wendling, A-S, Scholly, J, Kraus, U, Strobl, K, Bodin, F, Zentner, J, Steinhoff, BJ. Hyperkinetic seizures in patients with temporal lobe epilepsy – clinical features and outcome after temporal lobe resection. *Epilepsia* 2011; 52:1439-46

9. Wisniewski, I, **Staack**, AM, Bilic, S, Steinhoff, BJ, Manning, L. Visuoperceptual and visuospatial abilities prior to and after anterior temporal lobectomy: A case study. *Epilepsy Behav* 2012; 23:74-78.
10. Steinhoff, BJ, Bilic, S, **Staack**, AM, von Hodenberg, E. Differenzialdiagnostische Klärung durch implantierten „Loop“-Rekorder. *Z Epileptol* 2012; 25:49-55.
11. Wendling, AS, Hirsch, E, Wisniewski, I, Davanture, C, Ofer, I, Zentner, J, Bilic, S, Scholly, J, **Staack**, AM, Valenti, MP, Schulze-Bonhage, A, Kehrli, P, Steinhoff, BJ. Selective amygdalohippocampectomy versus standard temporal lobectomy in pateints with mesial temporal lobe epilepsy and unilateral hippocampal sclerosis. *Epilepsy Res* 2013; 104:94-104
12. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM, Wisniewski, I. Seizure control with antiepileptic drug therapy in 517 consecutive adult outpatients at the Kork Epilepsy Centre. *Epileptic Disord* 2012; 14:379-387.
13. **Staack**, AM, Wendling, AS, Scholly, J, Wisniewski, I, Kurth, C, Saa, J, Mathews, K, Bodin, F, Fauser, S, Altenmüller, DM, Freiman, TM, Schulze-Bonhage, A, Zentner, J, Reinshagen, G, Steinhoff, BJ. Quality control of elective surgery for drug-resistant epilepsy in a German reference centre – A long-term outcome study. *Seizure* 2013; 22:292-298.
14. Fauser, S, Essang, C, Altenmüller, DM, **Staack**, A, Steinhoff, BJ, Strobl, K, Bast, T, Schubert-Bast, S, Doostkam, S, Zentner, J, Schulze-Bonhage, A. Is there evidence for clinical differences related to the new classification of temporal lobe cortical dysplasia? *Epilepsia* 2013; 54:908-917.
15. Steinhoff, BJ, Scholly, J, Dentel, C, **Staack**, AM. Is routine electroencephalography (EEG) a useful biomarker for pharmaco-resistant epilepsy? *Epilepsia* 2013;54 Suppl 2: 63-6.
16. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Bucurenciu, I, Kornmeier, R, Kurth, C, Martin, P, Mathews, K, **Staack**, AM. The impact of guidelines on the quality of MRI diagnostics in adult patients referred to a tertiary Epilepsy Centre. *J Neurol* 2013; 260:2174-2175.
17. Scholly, J, Valenti, MP, **Staack**, AM, Strobl, K, Bast, T, Kehrli, P, Steinhoff, BJ, Hirsch, E. Hypothalamic hamartoma: is the epileptogenic zone always hypothalamic? Arguments for independent (third stage) secondary epileptogenesis. *Epilepsia* 2013; 54 (Suppl 9): 128-128.
18. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Bast, T, Kornmeier, R, Kurth, C, Scholly, J, **Staack**, AM, Wisniewski, I. First clinical experiences with perampanel – the Kork experience in 74 patients. *Epilepsia* 2014;55 (Suppl 1):16-18.

19. Steinhoff, BJ, Weyerbrock, A, **Staack**, AM, Zentner, J. Chronisch subdurales Hämatom als vita bedrohliche Mimikry eines Absencenstatus. *Nervenarzt* 2014; 85:1001-1003.
20. Bucurenciu, I, **Staack**, AM, Hubbard, I, Rona, S, Gharabaghi, A, Steinhoff, BJ. Coincidence of non-convulsive epileptic seizures and electrical stimulation of thalamic anterior nuclei in an epileptic patient. *Clin Neurophysiol* 2015; 126:1054-1056.
21. **Staack**, AM, Strobl, K, Scholly, J, Steinhoff, BJ. First description of pharmacoresistant epilepsy due to independent bilateral hypothalamic hamartomas. *Acta Neurochir (Wien)* 2015; 157:57-61.
22. Fauser, S, Essang, C, Altenmüller, DM, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ, Strobl, K, Bast, T, Schubert-Bast, S, Stephani, U, Wiegand, G, Prinz, M, Brandt, A, Zentner, J, Schulze-Bonhage, A. Long-term seizure outcome in 211 patients with focal cortical dysplasia. *Epilepsia* 2015; 56:66-76.
23. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM, Hillenbrand, B, Scholz, W, Saar, J, Wendling, A-S, Lux, M-P, Martin, P. Ambulant betreutes Wohnen in Kork. Wenn Epilepsie das einzige Handicap darstelle. *Z Epileptol* 2015; 28:61-65.
24. Wendling, AS, Steinhoff, BJ, Bodin, F, **Staack**, AM, Zentner, J, Scholly, J, Valenti, MP, Schulze-Bonhage, A, Hirsch, E. Selective amygdalohippocampectomy versus standard temporal lobectomy in patients with mesiotemporal sclerosis and unilateral hippocampal sclerosis: postoperative facial emotion abilities. *Epilepsy Res* 2015; 111:26-32.
25. Bucurenciu, I, **Staack**, AM, Gharabagi, A, Steinhoff, BJ. High-frequency anterior thalamus stimulation interrupts cortical midline theta rhythm during drowsiness in an epileptic patient. *Brain Stimul* 2015; 8:667-669
26. **Staack**, AM, Steinhoff, BJ. Differenzialdiagnose epileptischer und psychogener nicht-epileptischer Anfälle und sich hieraus ergebende Behandlungskonsequenzen. *Fortschr Neurol Psychiatr* 2015; 83:702-711.

27. Mouthaan, BE, Rados, M, Barsi, P, Boon, P, Carmicael, DW, Carrette, E, Craiu, D, Cross, JH, Diehl, B, Dimova, P, Fabo, D, Francione, S, Gaskin, V, Gil-Nagel, A, Grigoreva, E, Guekht, A, Hirsch, E, Hecimovic, H, Helmstädter, C, Jung, J, Kälviäinen, R, Kelemen, A, Kimiskidis, V, Kobulashvili, T, Krsek, P, Kuchukhidze, G, Larsson, PG, Leitinger, M, Lossius, MI, Luzin, R, Malmgren, K, Mameniskiene, R, Marusic, P, Metin, B, Özkara, C, Pecina, H, Quesada, CM, Rugg-Gunn, F, Rydenhag, B, Ryvlin, P, Scholly, J, Seeck, M, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ, Stepanov, V, Tarta-Arsene, O, Trinkka, E, Uzan, M, Vogt, VL, Vulliémoz, S, Huiskamp, G, Leijten, FS, Van Eijsden, P, Braun, KP; E-PILEPSY consortium. Current use of imaging and electromagnetic source localization procedures in epilepsy surgery centers across Europe. *Epilepsia* 2016; 57:770-6.
28. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Kurth, C, **Staack**, AM, Kornmeier, R. Add-on perampanel in Lance-Adams syndrome. *Epilepsy Behav Case Rep* 2016; 6:2829.
29. Steinhoff, BJ, Schulze-Bonhage, A, Zentner, J, **Staack**, AM. Funktionelle Hemisphärektomie. Langzeitverlauf bei erwachsenen Patienten des Epilepsiezentrum Kork. *Z Epileptol* 2016; 29:144-150.
30. **Staack**, AM, Wendling, AS, Steinhoff, BJ. Nächtliche Störungen nach vermeintlicher Hippocampektomie – eine Kasusitk. *Z Epileptol* 2016; 29:151155.
31. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM, Hillenbrand, BC. Randomized controlled antiepileptic drug trials miss almost all patients with ongoing seizures. *Epilepsy Behav* 2016; 66:45-48.
32. Chibbaro, S, Cebula, H, Scholly, J, Todeschi, J, Olivier, I, Timofeev, A, Ganau, M, Di Emidio, P, Valenti, MP, **Staack**, AM, Bast, T, Steinhoff, BJ, Hirsch, E, Kehrl, P, Proust, F. Pure endoscopic management of epileptogenic hypothalamic hamartomas. *Neurosurg Rev* 2017; 40:647-653.
33. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Bucurenciu, I, Hillenbrand, B, Intravooth, T, Kornmeier, R, Kurth, C, Stockinger, J, **Staack**, AM. Real-life experience with brivaracetam in 101 patients with difficult-to-treat epilepsy - a monocenter survey. *Seizure* 2017; 48:11-14
34. **Staack**, AM, Steinhoff, BJ. Differenzialdiagnose Anfälle. Keine leichte Aufgabe. *Psychotherapie im Dialog* 2017; 18:65-69

35. Efficacy and safety in frameless robot-assisted stereo-electroencephalography (SEEG) for drug-resistant epilepsy.
Ollivier I, Behr C, Cebula H, Timofeev A, Benmekhbi M, Valenti MP, **Staack**, AM, Scholly J, Kehrlı P, Hirsch E, Proust F. Neurochirurgie. 2017 Sep;63(4):286-290. doi: 10.1016/j.neuchi.2017.03.002. Epub 2017 Sep 4.
36. Hypothalamic hamartoma: Epileptogenesis beyond the lesion?
Scholly J, **Staack** AM, Kahane P, Scavarda D, Régis J, Hirsch E, Bartolomei F. Epilepsia. 2017 Jun;58 Suppl 2:32-40. doi: 10.1111/epi.13755. Review.
37. Intravooth, T, **Staack**, AM, Juerges, K, Stockinger, J, Steinhoff, BJ. Antiepileptic drugs-induced hyponatremia: Review and analysis of 560 hospitalized patients. Epilepsy Res 2018; 143:7-10.
38. Baud, MO, Perneger, T, Rácz, A, Pensel, MC, Elger, C, Rydenhag, B, Malmgren, K, Cross, JH, McKenna, G, Tisdall, M, Lamberink, HJ, Rheims, S, Ryvlin, P, Isnard, J, Maugière, F, Arzimanoglu, A, Akkol, S, Deniz, K, Özkara, C, Lossius, M, Rektor, I, Kälviäinen, R, Vanhatalo, LM, Dimova, P, Minkin, K, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ, Kalina, A, Krsek, P, Marusic, P, Jordan, Z, Fabo, D, Carrette, E, Boon, P, Rocka, S, Mameniskiene, R, Vuillimoz, S, Pittau, F, Braun, KPJ, Seeck, M. European trends in epilepsy surgery. Neurology 2018, 91:e96-e106.
39. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM. Is there a place for surgical treatment of nonpharmacoresistant epilepsy? Epilepsy Behav 2018; EPUB ahead of print
40. Stockinger, J, Bacher, M, Bernedo Paredes, V, Intravooth, T, Kornmeier, R, Kurth, C, Mahn, P, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ. Die neue Anfalls- und Epilepsieklassifikation im klinischen Alltag. Z Epileptol 2018; 31:307-310.
41. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM. Levetiracetam and brivaracetam: a review of evidence from clinical trials and clinical experience: Ther Adv Neurol Disord 2019;12:1-23.
42. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM. Is there a place for surgical treatment of nonpharmacoresistant epilepsy? Epilepsy Behav 2019; 91:4-8.
43. Lagarde S, Scholly J, Popa I, Valenti-Hirsch MP, Trebuchon A, McGonigal A, Milh M, **Staack** AM, Lannes B, Lhermitte B, Proust F, Benmekhbi M, Scavarda D, Carron R, Figarella-Branger D, Hirsch E, Bartolomei F
Can histologically normal epileptogenic zone share common electrophysiological phenotypes with focal cortical dysplasia? SEEG-based study in MRI-negative epileptic patients
J Neurol. Aug. 2019, 266(8):1907-1918
[https://doi: 10.1007/s00415-019-09339-4](https://doi.org/10.1007/s00415-019-09339-4). Epub 04.05.2019

44. Steinhoff BJ, Bacher M, Blickhan M, Bernedo V, Dietmann D, Intravooth T, Kornmeier R, Kurth C, Mahn P, Schneider M, Stockinger J, **Staack AM**
Is brivaracetam-induced elevation of carbamazepine-epoxid levels common and clinically relevant - A case series
Epilepsy Res 2020; 159: 106236.
<https://doi.org/10.1016/j.eplepsyres.2019.106236>

B Wissenschaftliche Präsentationen (Vorträge, Poster, Abstracts)

1. **Staack**, AM, Jürges, U, Kurth, C, Winkler, C, Bacher, M, Steinhoff, BJ (2004)
Unterschiedlicher Einfluss von Carbamazepin, Oxcarbazepin und Lamotrigin auf klinisch relevante Laborparameter
Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie
Freiburg, 20. – 22.05.04
Z Epileptol 2004; 17:164
2. **Staack**, AM, Jürges, U, Kurth, C, Winkler, C, Steinhoff, BJ (2004) Differential impact of carbamazepine vs oxcarbazepine vs lamotrigine on clinically relevant laboratory values.
6th European Congress on Epileptology
Wien, 30.05. - 03.06.2004
Epilepsia 2004;45 (Suppl 3):162
3. **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2006)
Langzeiteffizienz von Antiepileptika bei erwachsenen Patienten.
46. Jahrestagung der Deutschen Sektion der Internationalen Liga gegen Epilepsie
Strasbourg, 04.05. – 06.05.2006
Z Epileptologie 2006; 19:152
4. **Staack**, A, Steinhoff, B. (2006)
Long-term efficiency of antiepileptic drugs in adults
7th European Congress on Epileptology
Helsinki, 02.07. – 06.07. 2006
Abstract book, 125-126
5. Ciesielski, A-S, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2007)
Anterograde versus retrograde memory in limbic encephalitis.
5. gemeinsame Jahrestagung der Deutschen, Österreichischen und Schweizerischen Sektionen der Internationalen Liga gegen Epilepsie
Zürich, 16.05. – 19.05.2007
Epilepsia 2007;48 (Suppl 3): 151
6. Steinhoff, BJ, **Staack**, A, Bilic, S, Schulze-Bonhage, A, Zentner, J (2008)
Functional hemispherotomy in adults with intractable epilepsy syndromes – Report of 4 cases
8th European Congress on Epileptology
Berlin, 21.-25.09.2008
Abstract Book, 155

7. Steinhoff, BJ, Wille, C, Altenmüller, D, **Staack**, A, Bilic, S, Vesper, J (2008)
Chronic high-frequency deep-brain stimulation in progressive myoclonic epilepsy of adulthood. Report of 5 cases.
8th European Congress on Epileptology Berlin, 21.-25.09.2008
Abstract Book, 74
8. **Staack**, AM, Kraus, U, Steinhoff, BJ (2009)
Nicht klassifizierte Bewegungsstörung? 82. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie, Nürnberg, 26.09.2009
9. Wisniewski, I, Wendling, AS, Bilic, S, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ, Manning, L (2010)
Dissociation between visuo-perceptual and visuo-spatial capacities in a case of temporal-lobe epilepsy *Epilepsy Behav* 2010; 17:595
10. Wendling, AS, Wisniewski, I, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2010)
The importance of presurgical language localization in a case of right temporal lobe epilepsy *Epilepsy Behav* 2010; 17:595
11. **Staack**, AM, Bilic, S, Scholly, J, Steinhoff, BJ (2010)
Hypermotor seizures in patients with temporal lobe epilepsy: a retrospective analysis of clinical features and outcome after temporal lobe resection, 9th European Congress on Epileptology, Rhodos, 28.06.2010
12. Wisniewski, I, Wendling, AS, Keller, L, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2010) Double dissociation between antero- and retrograde amnesia in two cases with bilateral hippocampal damage. 9th European Congress on Epileptology, Rhodos, 29.06.2010
13. Scholly, J, **Staack**, AM, Namer, IJ, Kraus, U, Bilic, S, Strobl, K, Bast, T, Dylgjeri, S, Valenti, MP, Hirsch, E, Steinhoff, BJ (2010), Tools to define the epileptogenic zone in cryptogenic partial epilepsy non-invasively: Correlations between FDGPET, voxel-based MRI postprocessing, and scalp video-EEG recordings. 9th European Congress on Epileptology
Rhodos, 30.06.2010, *Epilepsia* 2010;51 (Suppl 4):P452

14. Scholly, J, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2010) Anfallserkennung mittels Epilepsiealarm: Sensitivität und Spezifität von Epi-Care® bei Patienten im Intensiv-Monitoring 83. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Neurologie Mannheim, 24.09.2010
15. **Staack**, AM, J.Scholly, A.S.Wendling, S.Bilic, B.J.Steinhoff Perturbations nocturnes après tentative d'hippocampectomie, Journées françaises de l'épilepsie, Grenoble 2010
16. **Staack**, AM, Scholly, J, Steinhoff, BJ (2011)
First occurrence of psychogenic non-epileptic seizures during presurgical videoEEGmonitoring, 29th International Epilepsy Congress, Rom, 28.08. – 01.09.2011
Epilepsia 2011;52(Suppl 6):150
17. Wendling, A-S, **Staack**, AM, Scholly, J, Bilic, S, Wisniewski, I, Valenti, M-P, Zentner, J, Kehrl, P, Chassagnon, S, Davanture, C, Hirsch, E, Steinhoff, BJ (2011) Is amygdalo-hippocampectomy as effective as standardized temporal lobectomy in "pure" mesial temporal lobe epilepsy with hippocampal sclerosis? 29th International Epilepsy Congress Rom, 28.08. – 01.09.2011, Epilepsia 2011;52(Suppl)
18. **Staack**, AM, J. Scholly, A.S. Wendling, I. Wisniewski, P. Kehrl, I.J. Namer, M.P. Valenti, E. Hirsch, B.J. Steinhoff, Journées françaises de l'épilepsie, Bordeaux
2011 Ce n'est pas la sémiologie des crises et l'EEG qui sont trompeuses mais ce que l'on en fait.
19. **Staack** AM, Hyperkinetische Anfälle, 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie, Stuttgart, 29.02. – 03.03.2012
20. Fauser, S, Bast, T, Schubert, S, Steinhoff, BJ, **Staack**, AM, Strobl, K, Zentner, J, Schulze-Bonhage, A (2012) Postoperatives Langzeit-Outcome bei 203 Patienten mit fokalen kortikalen Dysplasien, 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie, Stuttgart, 29.02. – 03.03.2012
21. Oehl, B, Altenmüller, D-M, Bast, T, Brandt, A, Fauser, S, Leonhardt, G, Schubert, S, Schulze-Bonhage, A, **Staack**, AM Steinhoff, BJ, Strobl, K, Wiegand, G, Zentner, J (2012) Operative Behandlung extratemporaler Epilepsien – klinische, bildgebende, histopathologische und elektrophysiologische Befunde, 51. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie. Stuttgart, 29.02. – 03.03.2012

22. **Staack**, AM, Wendling, A-S, Wisniewski, I, Scholly, J, Bilic, S, Kurth, C, Kraus, U, Saar, J, Oehl, B, Fauser, S, Altenmüller, D-M, Freiman, TM, SchulzeBonhage, A, Zentner, J, Reinshagen, G, Steinhoff, BJ (2012) Long-term outcome of resective surgical procedures in adult patients with refractory epilepsy, 10th European Congress on Epileptology, London, 02.10.2012
23. Scholly, J, **Staack**, AM, Namer, IJ, Kraus, U, Bilic, S, Strobl, K, Bast, T, Valenti, MP, Hirsch, E, Kehrl, P, Schulze-Bonhage, A, Zentner, J, Steinhoff, BJ (2012) Correlation of FDG-PET and voxel-based MRI morphometry with invasive EEG findings and surgical results in MRI-negative epilepsy. 10th European Congress on Epileptology, London, 02.10.2012, *Epilepsia* 2012;53 (Suppl)
24. Wendling, A-S, Hirsch, E, Wisniewski I, Davanture, C, Zentner, J, Bilic, S, **Staack**, AM, Schulze-Bongae, A, Kehrl, P, Steinhoff BJ (2012) Long-term memory outcome after selective amygdalohippocampectomy versus standard temporal lobectomy in temporal lobe epilepsy. 10th European Congress on Epileptology, London, 03.10.2012
25. **Staack** AM, Wendling, A-S, Wisniewski, I, Scholly, J, Kehrl, P, Steinhoff BJ, Valenti M-P, Hirsch E, SEEK-Project, 10th European Congress on Epileptology London, 03.10.2012
26. **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2013) Fallkonferenz Sektion prächirurgische Epilepsiediagnostik, 8. gemeinsame Jahrestagung der Deutschen und ÖsterreichischenGesellschaften für Epileptologie und der Schweizerischen Liga gegen Epilepsie, Interlaken, 08.05.2013
27. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Bast, T, Keller, L, Kornmeier, R, Scholly, J, **Staack**, A, Wisniewski, I, (2013) First clinical experiences with perampanel, 8. gemeinsame Jahrestagung der Deutschen und ÖsterreichischenGesellschaften für Epileptologie und der Schweizerischen Liga gegen Epilepsie, Interlaken, 09.05.2013
28. **Staack**, AM, Wendling, A-S, Wisniewski, I, Scholly, J, Kurth, C, Saar, J, Fauser, S, Altenmüller, D-M, Freiman, TM, Schulze-Bonhage, A, Zentner, J, reinshagen, G, Steinhoff, BJ (2013) Finally seizure-free after epilepsy surgery: running down phenomenon or positive influence of post-operative anti-epileptic drug (AED) treatment changes. 30th International Epilepsy Congress, Montreal, 25.06.2013
29. **Staack**, AM, J. Scholly, R. Kornmeier, A. Wiemer-Kruel, H.M. Dick, A.S. Wendling, I. Wisniewski, I.J. Namer, C. Dentel, M.P. Valenti, T. Bast, E. Hirsch, B.J. Steinhoff Son ou émotion - le secret des crises musicogènes, Journées françaises de l'épilepsie, Lille 2013

30. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Bast, T, Keller, L, Kornmeier, R, Mathews, K, Scholly, J, **Staack**, AM, Wisniewski, I (2013)
First Clinical Experiences with perampanel – the Kork experience with 74 patients. 67th Annual Meeting of the American Epilepsy Society
Washington, 07.12.2013
31. Bucurenciu, I, **Staack**, A, Wisniewski, I, Rona, S, Gharabaghi, A, Steinhoff, BJ (2014) Coincidence of non-convulsive epileptic seizures and electrical stimulation of thalamic anterior nuclei in a patient with intractable epilepsy.
52. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie, Bonn, 16.05.2014
32. **Staack**, AM, Strobl, K, Wisniewski, I, Wendling, A-S, Scholly, J, Valenti-M-P, Benmekhbi, M, Hirsch, E, Bast, T, Kehrli, P, Steinhoff, BJ (2014)
Bilateral intrahypothalamic hamartoma – indication for resective surgery?
11th European Congress on Epileptology, Stockholm, 01.07.2014
33. **Staack**, AM, J. Scholly, R. Kornmeier, A. Wiemer-Kruel, H.M. Dick, A.S. Wendling, I. Wisniewski, I.J. Namer, C. Dentel, M.P. Valenti, T. Bast, E. Hirsch, B.J. Steinhoff (2014) Ton oder Emotion, Deutschen Gesellschaft für Neurologie München, 2014
34. Fauser, S, Altenmüller, D-M, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ, Strobl, K, Bast, T, Schubert-Bast, S, Stephani, U, Wiegand, G, Prinz, M, Armin, B, Zentner, J, Schulze-Bonhage, A (2014) Long-term outcome in different types of focal cortical dysplasia, 87. Kongress der Deutschen Gesellschaft für Neurologie München, 17.09.2014
35. Bucurenciu, I, **Staack**, AM, Gharabaghi, A, Steinhoff, B (2015)
High-frequency anterior thalamus stimulation interrupts cortical midline theta rhythm during drowsiness in an epileptic patient.
Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für klinische Neurophysiologie und funktionelle Bildgebung, Tübingen, 19.03.2015
36. Schröder, P, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2015)
Klinische Varianten autoimmunvermittelter mesialer Temporallappenepilepsien.
9. Dreiländertagung der Deutschen und Österreichischen Gesellschaften für Epileptologie und der Schweizerischen Liga gegen Epilepsie
37. Wendling, AS, Schröder, P, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2015)
Epilepsiechirurgie ab dem 60. Lebensjahr – Erfahrungen des Epilepsiezentrum Kork. 9. Dreiländertagung der Deutschen und Österreichischen Gesellschaften für Epileptologie und der Schweizerischen Liga gegen Epilepsie

38. Burkhardt, M, Kurth, C, Bacher, M, Bucurenciu, I, Hillenbrand, B, Kornmeier, R, **Staack**, AM, Steinhoff, BJ (2016)
Macht Epilepsie therapie langfristig krank? 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie, Jena, 04.03.2016
39. Steinhoff, BJ, **Staack**, AM, Kirchhoff, C, Hillenbrand, B (2016)
Erst Studienpatientin, jetzt unter Perampanel 5 Jahre Anfallsfreiheit – eine Kasuistik. 53. Jahrestagung der Deutschen Gesellschaft für Epileptologie, Jena, 02. – 05.03.2016
40. **Staack**, AM, Wendling, A-S, Steinhoff, BJ (2016) Relapsing seizures after respective epilepsy surgery – are they always epileptic? 12th European Congress on epileptology
Prag – *Preis für das beste Poster*
41. Steinhoff, BJ, Bacher, M, Bucurenciu, I, Intravooth, T, Kornmeier, R, Kurth, C, Stockinger, J, **Staack**, AM (2017) Erste Erfahrungen mit Brivaracetam in Kork - eine prospektive Beobachtungsstudie bei 89 Patienten.
Jahrestagung der Deutschen und Österreichischen Gesellschaften für Epileptologie und der Schweizerische Liga gegen Epilepsie
Wien, 04.05.2017
42. Bucurenciu, I, **Staack**, AM, Gharabagi, A, Steinhoff, BJ (2017)
High-frequency anterior thalamus stimulation increases alertness in epilepsy patients during relaxed- and drowsy-wakefulness.
Jahrestagung der Deutschen und Österreichischen Gesellschaften für Epileptologie und der Schweizerische Liga gegen Epilepsie Wien,
06.05.2017
43. Intravooth, T, Steinhoff, BJ, **Staack**, AM, Wendling, A-S, Chinthakanan, O, Stockinger, J, Tanezer, A, Oehl, B (2017)
Visual illustration supporting patient.physician communication in epilepsy: A validation and reliability study of 24 seizure images, first analysis.
Annual meeting of the European Academy of Neurology, Amsterdam Eur J Neurol 2017;24 (Suppl 1)
44. Intravooth, T, Macher, M, Hillenbrand, B, Kornmeier, R, Kurth, C, **Staack**, AM, Stockinger, J, Steinhoff, BJ (2017)
Antiepileptic drugs-induced hyponatremia: Review and analysis of 560 patients.
32. International Epilepsy Congress
Barcelona, 02.- 06.09.2017
45. **Staack**, AM, Wendling, AS, Intravooth, T, Bien, CG, Steinhoff, BJ (2017)
Musicogenic epilepsy - an autoimmune-mediated condition?
32. International Epilepsy Congress, Barcelona, 02.- 06.09.2017

46. **Staack** AM, Wendling A-S, Intravooth T, Bien CG, Steinhoff BJ
Music and emotion: Clinical profile and outcome of glutamic acid decarboxylase
65 kD (GAD65) positive temporal lobe epilepsy 2018 AES Annual meeting of
the American Epilepsy Society, November 30-December 4, 2018, New Orleans,
Louisiana, USA