

# Dissoziative Anfälle

Tobias M. Redecker, Inga Miller, Mario Schrecke & Birgitt Müffelmann

## Literatur

- Ackenheil, M., Stotz-Ingenlath, G., Dietz-Bauer, R. & Vossen, A. (1999). MINI Mini International Neuropsychiatric Interview, German Version 5.0.0, DSM IV. Psychiatrische Universitätsklinik München.
- Asadi-Pooya, A. A., Nicholson, T. R., Pick, S., Baslet, G., Benbadis, S. R., Beghi, M. et al. (2020). Driving a motor vehicle and psychogenic nonepileptic seizures: ILAE Report by the Task Force on Psychogenic Nonepileptic Seizures. *Epilepsia Open*, 5 (3), 371–385.
- Asadi-Pooya, A. A. & Sperling, M. R. (2015). Epidemiology of psychogenic nonepileptic seizures. *Epilepsy & Behavior*, 46, 60–65.
- Baslet, G., Seshadri, A., Bermeo-Ovalle, A., Willment, K. & Myers, L. (2016). Psychogenic Non-epileptic Seizures: An Updated Primer. *Psychosomatics*, 57 (1), 1–17.
- Baslet, G., Dworetzky, B., Perez, D. L. & Oser, M. (2015). Treatment of psychogenic nonepileptic seizures: Updated review and findings from a mindfulness-based intervention case series. *Clinical EEG and Neuroscience*. SAGE Publications Inc.
- Benbadis, S. R., O'Neill, E., Tatum, W. O. & Heriaud, L. (2004). Outcome of Prolonged Video-EEG Monitoring at a Typical Referral Epilepsy Center. *Epilepsia*, 45 (9), 1150–1153.
- Berbalk, H. (2018). Schematherapie und Person-geleitete Verhaltenstherapie. Lehrbuch der Verhaltenstherapie, Band 1 (S. 541–568). Berlin: Springer Verlag.
- Bohus, M., Biermann, M., Vonderlin, R., Priebe, K. & Kleindienst, N. (2020). Traumaspezifische Ausrichtung in der Behandlung von Borderline-Störungen mit komorbider Posttraumatischer Belastungsstörung. *Psychotherapeut*, 65 (5), 337–343.
- Bohus, M. & Wolf-Arehult, M. (2011). Interaktives Skillstraining für Borderline-Patienten. Das Therapiemanual. Stuttgart: Schattauer.
- Brandt, C., Labudda, K., Illies, D., Schöndienst, M. & May, T. W. (2014). Schnelle Erkennung einer depressiven Störung bei Menschen mit Epilepsie. *Der Nervenarzt*, 85 (9), 1151–1155.
- Deutsche Epilepsievereinigung. (2021). Dissoziative Anfälle. Einfälle, 38.
- Deutsche Epilepsievereinigung. (2019). Dissoziative, nicht-epileptische Anfälle. Verfügbar unter: [www.epilepsie-vereinigung.de/wp-content/uploads/2019/02/Epi\\_Dissoziative-Anfaelle\\_0119-Bundesverband.pdf](http://www.epilepsie-vereinigung.de/wp-content/uploads/2019/02/Epi_Dissoziative-Anfaelle_0119-Bundesverband.pdf) (13.04.2023).
- Dilling, H. & Freyberger, H. J. (2019). Taschenführer zur ICD-10 Klassifikation psychischer Störungen (9. Aufl.). Bern: Hogrefe Verlag.
- Doering, S., Renn, D., Höfer, S., Rumpold, G., Smrekar, U., Janecke, N. et al. (2007). Validierung der deutschen Version des Fragebogens zur Erfassung von DSM-IV Persönlichkeitsstörungen (ADP-IV). *Zeitschrift für Psychosomatische Medizin und Psychotherapie*, 53 (2), 111–128.
- Ehlers, A. (1999). Posttraumatische Belastungsstörung. Göttingen: Hogrefe Verlag.

- Faßbinder, E., Schweiger, U. & Jacob, G. (2011). Therapie-Tools Schematherapie. Weinheim: Beltz.
- Fauser, S. & Hoppe, M. (2021). Semiologie. In C. G. Bien (Hrsg.), Allgemeine Epileptologie (S. 204–230). Stuttgart: Kohlhammer.
- Fiedler, P. (2009). Dissoziative Störungen. In J. Margraf & S. Schneider (Hrsg.), Lehrbuch der Verhaltenstherapie (S. 477–495). Berlin: Springer Verlag.
- Franke, G. H. (2002). SCL-90-R – Die Symptom-Checkliste von L. R. Derogatis (2. Aufl.). Göttingen: Beltz Verlag.
- Frauenheim, M. T. (2018). Psychogene nicht-epileptische Anfälle (PNES): Gibt es verlässliche Kriterien und Therapiemöglichkeiten? Neurologie & Rehabilitation, 24 (3), 215–224.
- Frauenheim, M., Labudda, K. & Brandt, C. (2015). Dissoziative Anfälle. Verfügbar unter: [www.mara.de/fileadmin/Krankenhaus\\_Mara/downloads/broschuere\\_dissoziative\\_anfaelle\\_201511.pdf](http://www.mara.de/fileadmin/Krankenhaus_Mara/downloads/broschuere_dissoziative_anfaelle_201511.pdf) (13.04.2023).
- Fritzsche, K., Baumann, K., Götz-Trabert, K. & Schulze-Bonhage, A. (2013). Dissociative seizures: A challenge for neurologists and psychotherapists. Deutsches Ärzteblatt International, 110 (15), 263–268.
- Füratsch, N., Bohlmann, K., Finzel, M., Schöndienst, M., Supplieth, J., Welteke, H. et al. (2015). Leitfaden zum Umgang mit Patienten in dissoziativen Anfällen. Zeitschrift für Epileptologie, 28 (1), 35–39.
- Goldstein, L. H., Robinson, E. J., Mellers, J. D. C., Stone, J., Carson, A., Reuber, M. et al. (2020). Cognitive behavioural therapy for adults with dissociative seizures (CODES): a pragmatic, multicentre, randomised controlled trial. The Lancet Psychiatry, 7 (6), 491–505.
- Hall-Patch, L., Brown, R., House, A., Howlett, S., Kemp, S., Lawton, G. et al. (2010). Acceptability and effectiveness of a strategy for the communication of the diagnosis of psychogenic nonepileptic seizures. Epilepsia, 51 (1), 70–78.
- Herpertz-Dahlmann, B. (2021). Klassifikation der dissoziativen Störungen und der Störung der körperlichen Belastung – ein Vergleich zwischen ICD-10 und ICD-11. Zeitschrift für Kinder- und Jugendpsychiatrie und Psychotherapie, 49 (6), 417–420.
- Holtkamp, M., Othman, J., Buchheim, K. & Meierkord, H. (2006). Diagnosis of psychogenic nonepileptic status epilepticus in emergency setting. Neurology, 66, 1727–1729.
- Jungilligens, J., Michaelis, R. & Popkivov, S. (2021). Misdiagnosis of prolonged psychogenic non-epileptic seizures as status epilepticus: Epidemiology and associated risks. Journal of Neurology, Neurosurgery and Psychiatry, 92, 1341–1345.
- Kanner, A. M. (2018). Who should treat psychogenic nonepileptic seizures? In W. C. LaFrance, Jr. & S. C. Schachter (Hrsg.), Gates and Rowan's Nonepileptic Seizures (p. 276–282). Cambridge: Cambridge University Press.
- Karterud, H. N., Knizek, B. L. & Nakken, K. O. (2010). Changing the diagnosis from epilepsy to PNES: Patients' experiences and understanding of their new diagnosis. Seizure, 19 (1), 40–46.
- Kleindienst, N., Priebe, K., Görg, N., Dyer, A., Steil, R., Lyssenko, L. et al. (2016). State dissociation moderates response to dialectical behavior therapy for posttraumatic stress disorder in women with and without borderline personality disorder. European Journal of Psychotraumatology, 7 (1), 30375.
- Kutlubaev, M. A., Xu, Y., Hackett, M. L. & Stone, J. (2018). Dual diagnosis of epilepsy and psychogenic nonepileptic seizures: Systematic review and meta-analysis of frequency, correlates, and outcomes. Epilepsy and Behavior, 89, 70–78.
- Labudda, K., Brandt, C. & Vietmeier, N. (2021). Psychische Störungen bei Epilepsiepatienten. In C. G. Bien (Hrsg.), Allgemeine Epileptologie (S. 179–194). Stuttgart: Kohlhammer.

- Labudda, K., Frauenheim, M., Miller, I., Schrecke, M., Brandt, C. & Bien, C. G. (2020). Outcome of CBT-based multimodal psychotherapy in patients with psychogenic nonepileptic seizures: A prospective naturalistic study. *Epilepsy and Behavior*, 106, 107029.
- LaFrance, W. C., Baird, G. L., Barry, J. J., Blum, A. S., Webb, A. F., Keitner, G. I. et al. (2014). Multicenter pilot treatment trial for psychogenic nonepileptic seizures: A randomized clinical trial. *JAMA Psychiatry*, 71 (9), 997–1005.
- LaFrance, W. C., Baker, G. A., Duncan, R., Goldstein, L. H. & Reuber, M. (2013). Minimum requirements for the diagnosis of psychogenic nonepileptic seizures: A staged approach. *Epilepsia*, 54 (11), 2005–2018.
- LaFrance, W. C., Reuber, M. & Goldstein, L. H. (2013). Management of psychogenic nonepileptic seizures. *Epilepsia*, 54, 53–67.
- LaFrance, W. C., Keitner, G. I., Papandonatos, G. D., Blum, A. S., MacHan, J. T., Ryan, C. E. et al. (2010). Pilot pharmacologic randomized controlled trial for psychogenic nonepileptic seizures. *Neurology*, 75 (13), 1166–1173.
- Mayor, R., Howlett, S., Grünwald, R. & Reuber, M. (2010). Long-term outcome of brief augmented psychodynamic interpersonal therapy for psychogenic nonepileptic seizures: Seizure control and health care utilization. *Epilepsia*, 51 (7), 1169–1176.
- Popkirov, S., Asadi-Pooya, A. A., Duncan, R., Gigineishvili, D., Hingray, C., Miguel Kanner, A. et al. (2019). The aetiology of psychogenic non-epileptic seizures: risk factors and comorbidities. *Epileptic Disorders*, 21 (6), 529–547.
- Priebe, K., Schmahl, C. & Stiglmayr, C. (2013). Dissoziation. Berlin: Springer Verlag.
- Priebe, K., Müller-Engelmann, M. & Steil, R. (2011). Verhaltenstherapeutische Ansätze bei dissoziativen Anfällen. PiD – Psychotherapie im Dialog, 12 (04), 311–316.
- Reinders, A. A. T. S., Willemse, A. T. M., Vos, H. P. J., den Boer, J. A. & Nijenhuis, E. R. S. (2012). Fact or factitious? a psychobiological study of authentic and simulated dissociative identity States. *PLoS ONE*, 7 (6), e39279.
- Resick, P. A., Monson, C. M. & Chard, K. M. (2017). Cognitive processing therapy for PTSD: A comprehensive manual. New York: The Guilford Press.
- Shapiro, F. (2018). Eye movement desensitization and reprocessing (EMDR) therapy: Basic principles, protocols, and procedures. New York: The Guilford Press.
- Schäfer, I., Gast, U., Hofmann, A., Knaevelsrud, C., Lampe, A., Liebermann, P. et al. (2019). S3-Leitlinie Posttraumatische Belastungsstörung. Berlin: Springer Verlag.
- Schauer, M., Neuner, F. & Elbert, T. (2011). Narrative Exposure Therapy: A Short-Term Treatment for Traumatic Stress Disorders. Cambridge: Hogrefe Verlag.
- Schrecke, M., Bien, C. G. & Brandt, C. (2020). Standards zur Anfallsbegleitung von epileptischen und psychogenen nichtepileptischen Anfällen. *Zeitschrift für Epileptologie*, 33 (3), 213–217.
- Spitzer, C., Freyberge, F. & Eckhardt-Henn, A. (2018). Dissoziative Anfälle – eine Übersicht aus psychosozialer Perspektive. *Epileptologie*, 35, 101–109.
- Spitzer, C., Stieglitz, R.-D. & Freyberger, F. (2015). Fragebogen zu dissoziativen Symptomen (3. Aufl.). Bern: Huber.
- Villagrán, A., Eldøen, G., Duncan, R., Aaberg, K. M., Hofoss, D. & Lossius, M. I. (2021). Incidence and prevalence of psychogenic nonepileptic seizures in a Norwegian county: A 10-year population-based study. *Epilepsia*, 62 (7), 1528–1535.

Watkins, L. E., Sprang, K. R. & Rothbaum, B. O. (2018). Treating PTSD: A review of evidence-based psychotherapy interventions. *Frontiers in Behavioral Neuroscience*, 12 (258), 1–9.

WHO. (2018). ICD-11 für Mortalitäts- und Morbiditätsstatistiken (MMS). Verfügbar unter: [www.bfarm.de/DE/Kodiersysteme/Klassifikationen/ICD/ICD-11/uebersetzung/\\_node.html](http://www.bfarm.de/DE/Kodiersysteme/Klassifikationen/ICD/ICD-11/uebersetzung/_node.html) (30.03.2023).

Wingenfeld, K., Spitzer, C., Mensebach, C., Grabe, H. J., Hill, A., Gast, U. et al. (2010). The german version of the Childhood Trauma Questionnaire (CTQ): Preliminary psychometric properties. *PPmP Psychotherapie Psychosomatik Medizinische Psychologie*, 60 (11), 442–450.