

Publikationsverzeichnis

Zeitschriften

1. Waltz, S., Christen, H.-J., Doose, H. (1992) The different patterns of the photoparoxysmal response - a genetic study. *Electroenceph. Clin. Neurophysiol.* 83, 138-145
2. Doose, H. und Waltz, S. (1993) Photosensitivity: genetics and clinical significance. *Neuropediatrics* 24, 250-255
3. Hahn, A., Rosemann, K., Waltz, S., Kalbe, U., Oldigs, H.-D., Stephani, U. (1994) Bradykarde Herzrhythmusstörungen durch Makrolidantibiotika induzierte Carbamazepinintoxikation im Kindesalter. *Pädiatrische Praxis* 48, 259- 263
4. Binnie, C.D., Harding, G.F.A., Richens, A., Wilkins, A. on behalf of the Video-game Epilepsy Consensus Group (1994) Video games and epileptic seizures - a consensus statement. *Seizure* 3, 245-246
Mitglieder der consensus group: C. Binnie, S. Brown, D. Fish, G. Harding, D. Kasteleijn-Nolst Trenité, C. Panayiotopoulos, A. Richens, M. Seino, T. Takahashi, **S. Waltz**, A. Wilkins, K. Yagi.
5. Doose, H., Castiglione, E., Waltz, S. (1995) Frontal alpha activity predisposes to generalized epilepsy. *Hum Genet* 96, 695-704
6. Sonntag, J., Waltz, S., Schollmeyer, T., Schüppler, U., Schröder, H., Weisner, D. (1996) Morbidity and mortality of discordant twins up to 34 weeks of gestational age. *Eur J Pediatr* 155, 224-229
7. Sonntag, J., Prankl, B., Waltz, S. (1996) Serum creatinine concentration, urinary creatinine excretion and creatinine clearance during the first 9 weeks in preterm infants with a birth weight below 1500 g. *Eur J Pediatr* 155, 815-819
8. Sonntag, J., Waltz, S. (1997) Assessment of renal function in very low birth weight infants. *Eur J Pediatr* 156, 584 (letter)
9. Neubauer, B., Moises, H., Lässker, U., Waltz, S., Diebold, U., Stephani, U. (1997) Benign childhood epilepsy with centrotemporal spikes and electroencephalography trait are not linked to EBN1 and EBN2 of benign neonatal familial convulsions. *Epilepsia* 38, 782-787
10. Waltz, S., Hahn, A., Stephani, U. (1997) Epileptische Anfälle bei Bildschirmspielen. *Monatsschr Kinderheilk* 145, 845-849
11. Caliebe, A., Waltz, S., Jenderny, J. (1997) Mild phenotypic manifestations of terminal deletion of the long arm of chromosome 4: Clinical description of a new patient. *Clin Genet.* 52, 116-119
12. Sonntag, J., Schollmeyer, T., Waltz, S., Schüppler, U., Weisner, D., Gaude, M. (1997) Akutes und chronisches fetofetales Transfusionssyndrom. *Klin. Pädiatr.* 209, 321-327
13. Doose, H., Lunau, H., Castiglione, E., Waltz, S. (1998) Severe idiopathic generalized epilepsy of infancy with tonic-clonic seizures. *Neuropediatrics* 29, 229-238
14. Müller, D., Neubauer, B., Waltz, S., Stephani, U. (1998) Neuroborreliosis and isolated trochlear palsy. *European Journal of Pediatric Neurology* 2, 275-276
15. Waltz, S., Pohlmann-Eden, B. (1999) Antiepileptische Pharmakotherapie bei Kindern und Erwachsenen. *Fortschr. Neurol. Psychiat.* 67, 122-130
16. Kasteleijn-Nolst Trenité, D., Binnie, C.D., Harding, G.F.A., Wilkins, A., Covanis, T., Eeg-Olofsson, O., Goosens, L., Henriksen, O., Krämer, G., Leyten, F., Da Silva, F.H., Da Silva, A.M., Naquet, R.,

- Pedersen, B., Ricci, S., Rubboli, G., Spekreijse, H., S. Waltz. (1999) Photic stimulation: standardisation of screening methods. *Neurophysiol Clin* 29:318-24
17. Waltz, S., Muhle, H. (1999) Eindosieren von Antiepileptika bei Kindern. *Pädiatrische Praxis* 56, 589-598
 18. Waltz, S., Stephani, U. (2000) Inheritance of photosensitivity. *Neuropediatrics* 31: 82-85
 19. Borusiak, P., Hertzberg, C., Waltz, S. (2003): Pädiatrische Epilepsiebehandlung im Zeitalter der DRG. *Zeitschrift für Epileptologie* 16: 51-54
 20. Neubauer, BA., Waltz, S., Grothe, M., Hahn, A., Tuxhorn, I., Sander, T., Kurlemann, G., Stephani, U. (2005) Photosensitivity: genetics and clinical significance. *Adv Neurol* 95: 217-226
 21. Tauer, U., Lorenz, S., Lenzen, KP., Heils, A., Muhle, H., Gresch, M., Neubauer, BA., Waltz, S., Rudolf, G., Mattheisen, M., Strauch, K., Nurnberg, P., Schmitz, B., Stephani, U., Sander, T. (2005) Genetic dissection of photosensitivity and its relation to idiopathic generalized epilepsy. *Ann Neurol* 57: 866-873
 22. Bruhn, K., Kronisch, S., Waltz, S., Stephani, U. (2007) Screen sensitivity in photosensitive children and adolescents: patient-dependant and stimulus-dependant factors. *Epileptic disord* 9: 57-64
 23. Muhle, H., Neumann, A., Lohmann-Hedrich, K., Lohnau, T., Waltz, S., Kramer, P.L., Klein, C., Stephani, U. (2008) Childhood-onset restless legs syndrome: Clinical and genetic features of 22 families. *Movement disorder* 23:113-1121
 24. Lu, Y., Waltz, S., Stenzel, K., Muhle, H., Stephani, U. (2008) Differences of photosensitivity in epileptic syndromes of childhood and adolescence: Comparison to adulthood. *Epileptic disord* 10: 136-143
 25. Waltz, S. (2009) Fieberkrämpfe. *Klinische Grundlagen, Verlauf und Prognose. Z Epileptol* 22: 204-208
 26. Waltz, S. (2010) ADHS bei Kindern und Jugendlichen mit Epilepsie. *Nervenheilkunde* 29: 221-224
 27. J. Klepper, B. Leiendecker, A. Wiemer-Kruel, G. Kluger, E. Korn-Merker, A. van Teeffelen-Heithoff, A. Panzer, H. Hartmann, B. Assmann, S. Scholl-Bürgi, **S. Waltz**, P. Sager, G. Classen, Ö. Güler, M. Korntheuer, K. Müller-Schlüter, J. Kröll-Seger, M. Ziegert, J. Spiegler, C. Dreiwes, S. Groß, B. Stüve, S. Dönmez, V. Kraus, C. van Stülpnagel, A. Della Marina (2013) Stellungnahme zur modifizierte Atkins-Diät. *Neuropädiatrie in Klinik und Praxis* 13: 74-80
 28. van de Kamp JM, Betsalel OT, Mercimek-Mahmutoglu S, Abulhoul L, Grünewald S, Anselm I, Azzouz H, Bratkovic D, de Brouwer A, Hamel B, Kleefstra T, Yntema H, Campistol J, Vilaseca MA, Cheillan D, D'Hooghe M, Diogo L, Garcia P, Valongo C, Fonseca M, Frints S, Wilcken B, von der Haar S, Meijers-Heijboer HE, Hofstede F, Johnson D, Kant SG, Lion-Francois L, Pitelet G, Longo N, Maat-Kievit JA, Monteiro JP, Munnich A, Muntau AC, Nassogne MC, Osaka H, Ounap K, Pinard JM, Quijano-Roy S, Poggenburg I, Poplawski N, Abdul-Rahman O, Ribes A, Arias A, Yaplito-Lee J, Schulze A, Schwartz CE, Schwenger S, Soares G, Sznajer Y, Valayannopoulos V, Van Esch H, **Waltz S**, Wamelink MM, Pouwels PJ, Errami A, van der Knaap MS, Jakobs C, Mancini GM, Salomons GS. (2013) Phenotype and genotype in 101 males with X-linked creatine transporter deficiency. *J Med Genet*.
 29. Stark, C, Semler, O, Duran, I, Stabrey, A, Kaul, I, Herkenrath, P, Hollmann, H, **Waltz, S**, Schönau, E (2013) Intervallrehabilitation mit häuslichem Training bei Kindern mit Zerebralparese. *Monatsschr Kinderheilk* 3-8

Buchbeiträge

1. Waltz, S. (1994) Photosensitivity and epilepsy: a genetic approach. In: Idiopathic generalized epilepsies. Malafosse, A., Genton, P., Hirsch, E., Marescaux, C., Broglin, D., Bernasconi, R. (Hrsg.) John Libbey, London: p. 317-328
2. Janz, D., Beck-Mannagetta, G., Spröder, B., Spröder, J., Waltz, S. (1994) Childhood absence epilepsy (pyknolepsy) and juvenile absence epilepsy: one or two syndromes? In: Epileptic seizures and syndromes. Wolf, P. (Hrsg.) John Libbey, London: p. 115-126
3. Janz, D., Waltz, S. (1995) Juvenile myoclonic epilepsy with absences. In: Typical absences and related epileptic syndromes. Duncan, J.S., Panayiotopoulos, C.P. (Hrsg.) London, Churchill: p. 174-183
4. Waltz, S. (1998) Epilepsien. In: Arzneimitteltherapie und Ernährung im Kindesalter. Ankermann, T., Pankau, R., Wessel, A. (Hrsg.) Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Stuttgart: p. 171-197
5. Stephani, U., Waltz, S. (1999) Genetische Disposition und posttraumatische Epilepsie. In: Das schädelhirnverletzte Kind – Motorische Rehabilitation – Qualitätsmanagement. K.R.H. von Wild, V. Hömberg, A. Ritz (Hrsg.) Zuckschwerdt Verlag, München: p. 167-173
6. Waltz, S. (2000) The EEG in juvenile myoclonic epilepsy. In: The Janz syndrome: juvenile myoclonic epilepsy. Schmitz, B., Sander, T. (Hrsg.) Wrightson Biomedical, Petersfield: p. 47-54
7. Waltz, S. (2006) Neurologische Erkrankungen. In: Arzneimitteltherapie und Ernährung im Kindesalter. Ankermann, T., Pankau, R., Wessel, A. (Hrsg.) Wissenschaftliche Verlagsgesellschaft, Stuttgart: 2. Auflage, 253-298
8. Waltz, S. (2008) Konzepte zur Behandlung von Kindern mit Cerebralpareesen. In: Gemeinsam Handeln statt Behandeln – Aufgaben und Perspektiven der Komplexleistung Frühförderung. Leyendecker, C. (Hrsg.) Ernst Reinhardt Verlag, München: 78-83
9. Kasteleijn-Nolst-Trenité D., Waltz, S., Rubboli, G. (2012) Photosensitivity and syndromes. In: Epileptic syndromes in infancy, childhood and adolescence. Bureau, M., Genton, P., Dravet, C., Delgado-Escueta, A.V., Tassinari C.A., Wolf, P. (Hrsg.) John Libbey, Montrouge: 507-528