ein vollständiges Sistieren der psychiatrischen Auffälligkeiten in Form der geschilderten, langjährig bestehenden Trichotilomanie.

Fazit für die Praxis

Zusammenfassend sollen nochmals 2 wesentliche Punkte aus diesem Fallbericht herausgegriffen werden. Zum einen, dass epileptische Anfälle auch unabhängig von den Oberflächen-EEG-Befunden in besonderen Fällen nicht kortikal generiert werden, was von uns ein wachsames Auge bei der Beurteilung von MRT-Befunden verlangt, die immer in Zusammenschau mit der Klinik erfolgen sollte. Zum anderen gilt aus unserer Sicht die interstitielle Radiochirurgie als eine weitere, sehr gut verträgliche und effektive Therapieoption pharmakorefraktärer Epilepsien bei hypothalamischen Hamartomen. Derzeit erfolgt in Freiburg eine Evaluation dieser Behandlungsmethode in einer größeren Serie, insbesondere im Hinblick auf eine Optimierung der benötigten Strahlendosis und des Langzeiterfolgs.

Korrespondierender Autor

Dr. V. Homberg

Abteilung für Neurologie, RKU Ulm,
Oberer Eselsberg 45, 89081 Ulm
E-Mail: vivien.homberg@medizin.uni-ulm.de

Literatur

1. Arita K, Kurisu K, Iida K, Hanaya R, Akimitsu T, Hibino S, Pant B, Hamasaki M, Shinagawa S (1998) Subsidence of seizure induced by stereotactic radiation in a patient with hypothalamic hamartoma. *J Neurosurg* 89: 645–648
2. Arroyo S, Lesser RP, Gordon B, Uematsu S, Hart J, Schwerdt P, Andreasson K, Fisher RS (1993) Mirth, laughter and gelastic seizures. *Brain* 116: 757–780
3. Berkovic SF, Andermann F, Melanson D, Ethier RE, Feindel W, Gloor P (1988) Hypothalamic hamartomas and ictal laughter: evolution of a characteristic epileptic syndrome and diagnostic value of magnetic resonance imaging. *Ann Neurol* 23: 429–439
4. Brenningstall GN (1985) Gelastic seizures, precocious puberty and hypothalamic hamartoma. *Neurology* 35: 1180–1183
5. Cascino GD, Andermann F, Berkovic SF, Kuzniecky R, Shalhough FW, Keene DL, Bladin PF, Kelly PJ, Olivier A, Feindel W (1993) Gelastic seizures and hypothalamic hamartoma: evaluation of patients undergoing chronic intracranial EEG monitoring and outcome of surgical treatment. *Neurology* 43: 747–750
6. Cerullo A, Tinuper P, Provini F, Contin M, Rosati A, Marini C, Cortelli P (1998) Autonomic and hormonal ictal changes in gelastic seizures from hypothalamic hamartomas. *Electroencephalogr Clin Neurophysiol* 107: 317–322
7. Kramer U, Spector S, Nasser W, Siomin V, Fried I, Constantini S (2001) Surgical treatment of hypothalamic hamartoma and refractory epilepsy. *Pediatr Neurosurg* 34: 40–42
8. Kuzniecky R, Guthrie B, Mountz J, Bebin M, Faught E, Gilliam F, Liu HG (1997) Intrinsic epileptogenesis of hypothalamic hamartomas in gelastic epilepsy. *Ann Neurol* 42: 60–67
9. Nishio S, Morioka T, Fukui M, Goto Y (1994) Surgical treatment of intractable seizures due to hypothalamic hamartoma. *Epilepsia* 35: 514–519
10. Paillas JE, Rogers J et al. (1969) Hamartoma of the hypothalamus. Clinical, radiological and histological study. Results of excision. *Rev Neurol (Paris)* 120: 177–194
11. Pallini R, Bozzini V, Colicchio G, Lauretti L, Scerrati M, Rossi GF (1993) Callosotomy for generalized seizures associated with hypothalamic hamartoma. *Neurol Res* 15: 139–141
12. Parrent AG (1999) Stereotactic radiofrequency ablation for the treatment of gelastic seizures associated with hypothalamic hamartoma. *J Neurosurg* 91: 881–884
13. Regis J, Bartolomei F, Rey M, Hayashi M, Chauvel P, Peragut JC (2000) Gamma knife surgery for epilepsy related to hypothalamic hamartomas. *Neurosurgery* 47: 1343–1352
14. Schatz CR, Kreth FW, Faist M, Warnke PC, Volk B, Ostertag CB (1994) Interstitial 125-iodine radiosurgery of low-grade gliomas of the insula of reil. *Acta Neurochir (Wien)* 130: 80–89
15. Stewart L, Steinbok P, Daaboul J (1998) Role of surgical resection in the treatment of hypothalamic hamartomas causing precocious puberty. *J Neurosurg* 88: 340–345
16. Turanli G, Aynaci M, Yalnizoglu D, Renda Y (1996) Hypothalamic hamartoma with gelastic epilepsy, precocious puberty and polydactyly. *Turk J Pediatr* 38: 533–536
17. Valdeuza JM, Cristante L, Dammann O, Bentele K, Vortmeyer A, Saeger W, Padberg B, Freitag J, Herrmann HD (1994) Hypothalamic hamartomas: with special reference to gelastic epilepsy and surgery. *Neurosurgery* 34: 949–958

Erratum

Monatsschrift Kinderheilkd 2004 · 152:771
DOI 10.1007/s00112-004-0983-3
Online publiziert: 29. Juni 2004
© Springer-Verlag 2004

H. Gadner · S. Shukry-Schulz · A. Zoubek

Immunthrombozytopenische Purpura bei Kindern Diagnostik, Therapie und Kontroversen

Monatsschrift Kinderheilkunde (2004) 152:447–465

In Tabelle 7 und 8 sowie in der Zertifizierungsfrage Nr. 6 wurde versehentlich eine fehlerhafte Dosisangabe gemacht. Die korrekte Dosierung muss lauten: Dexamethason 20–40 mg/m²/d.

Wir bitten um Beachtung.

Die Online-Version des Originalartikels finden Sie im elektronischen Volltextarchiv unter

MonatsschriftKinderheilkunde.de