© Коллектив авторов, 2013

И.О. Щедеркина, В.А. Карлов, И.Е. Колтунов

ПАРОКСИЗМАЛЬНЫЕ СОСТОЯНИЯ У ДЕТЕЙ: СВЯЗЬ ЦИКЛИЧЕСКОЙ РВОТЫ (ДЕТСКИЕ ПЕРИОДИЧЕСКИЕ СИНДРОМЫ – ПРЕДШЕСТВЕННИКИ МИГРЕНИ) И ИДИОПАТИЧЕСКОЙ ЭПИЛЕПСИИ

Неврологическое отделение для детей с органическим поражением ЦНС и нарушениями психики консультативно-диагностического центра, Морозовская детская городская клиническая больница Департамента здравоохранения г. Москвы

В статье приводится разбор трудного в плане дифференциальной диагностики случая пароксизмальных состояний у детей, в котором меняются клинические проявления по мере роста и развития ребенка. Сложный для клинициста синдром циклической рвоты может являться проявлением различных заболеваний, требует совместной работы специалистов различного профиля и имеет разнообразные исходы. На примере приведенного клинического случая подтверждается актуальность проблемы «пароксизмального мозга». Именно многообразие разных типов пароксизмов и частое сочетание их у одного и того же больного определяют значимость данного вопроса для клиницистов.

Ключевые слова: *циклические рвоты, мигрень, эпилепсия, дети.*

Authors describe a patient with paroxysmal states, which changed their clinical presentations during patient's growth and development, and discusses difficulties of differential diagnosis. Syndrome of cyclic vomit is difficult for pediatrician, because it can be a sign of vide spectrum of diseases, needs in cooperation of different specialists and its outcome is not determined. Presented clinical case confirms actuality of «paroxysmal brain» problem. Variety of different paroxysms and possibility of their association in one patient determines importance of this problems for practitioners.

Key words: *cyclic vomit, migraine, epilepsy, children.*

В практике педиатров и детских неврологов часто

лепсии.

типы пароксизмов.

ЛИТЕРАТУРА

1. *Abu-Arafeh I, Russell G.* Cyclical vomiting syndrome in children: A population based study. JPGN. 1995; 21 (4): 454–458.

2. *Abu-Arafeh I, Russell G.* Migraine and cyclical vomiting syndrome in children. Headache Quarterly. Current Treatment and Research. 1997; 8: 122–125.

3. *Cullen K, Macdonald.* The periodic syndrome. Its nature and prevalence. Med. J. of Australia. 1963; 2 (5): 167–170.

4. *Barlow C.* The periodic syndrome – cyclic vomiting and abdominal migraine, in Headaches and Migraine in Child, Clinics in Developm. Med. Oxford, England, Blackwell Scientific Publications, Phildelphia, JB Lippincott Co, 1984: 76–92.

5. *Boles R, Le S, Maslim A, et al.* Mitochondrial DNA control region sequence variations in cyclic vomiting syndrome with neuromuscular disease. Lancet. 1997; 350: 1299–1300.

6. *Dignan F, Symon D, AbuArafeh I, Russell G.* The prognosis of cyclical vomiting syndrome. Arch. Dis. Child. 2000; 84: 55–57.

7. *Pasricha P, Schuster M, Saudek C, et al.* Cyclic vomiting, association with multiple homeostatic abnormalities and response to ketorlac. American Journal of Gastroenterology. 1996; 91 (10): 2228–2232.

8. *Artingstall K.* Cyclic vomiting syndrome, in Practical Aspects of Munchausen by Proxy and Munchausen Syndrome Investigation. New York, NY, CRC Press, 1999: 15–17.

9. *Artingstall K.* Cyclic vomiting syndrome: Role of a psychiatric inpatient unit in a general children's hospital. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. 1999; 29: 207–210.

10. *Howard J, Adams K, Li Buk.* Cyclic vomiting syndrome. Physician's Guide to Rare Diseases. 3ed. New York, CRC Press, 2001.

11. *Gellis S.* Cyclic vomiting syndrome and food allergy. Pediatric Notes. 2000; 24 (22): 86.

12. *Lucarelli S.* Cyclic vomiting syndrome and food allergy/intolerance in seven children: a possible association. European Journal of Pediatrics. 2000; 159: 360–363.

13. Международная классификация головных болей. 2-е изд. Международное Общество головной боли, 2003.

14. *Huang S, Lavine J.* Efficacy of sumitriptan in aborting attacks of cyclic vomiting. Abstract form for annual meeting of American Gastroenterological Association. Boston, 1997: 11–14 (abst).

15. *Gokhale R, Huttenlocher P, Brady L, Kirschner B.* Use of barbiturates in the treatment of cyclic vomiting during childhood. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. 1997; 25 (1): 64–67.

16. *Barth N, Riegels G, Hebebrand R.* Cyclic vomiting in childhood and adolescence (German). Z. Kinder Jugendpsychiatr. Psychother. 2000; 28 (2): 107–117.

17. *Salmon MA, Walters DD.* Pizotifen in the prophylaxis of cyclical vomiting. Lancet. 1985; 1: 1036–1037.

18. *Silberstein SD, Lipton RB.* Headache and epilepsy. In: Managing epilepsy and co-existiig disorders. Eds. A.B. Ettinger, O. Devinsky. Boston: Butterworth-Heinemann, 2002: 239–254.

19. *Петрухин А.С.* Эпилептология детского возраста. Руководство для врачей. М.: Медицина, 2000.

20. *Табеева Г.Р.* Периодические заболевания детства – взгляд невролога. Мед. вестн. 2012; 28 (605): 9–10.

21. *Табеева Г.З., Азимова Ю.Э.* Природа коморбидности мигрени и эпилепсии. Неврологж журнал. 2007; 5: 36-44.

22. *Белоусова Е.Д., Ермаков А.Ю., Дорофеева М.Ю.* Дифференциальный диагноз эпилепсии. М.: Пульс, 2007.

23. *Piccinelli P, Borgatti R, Nicoli F, et al.* Relationship between migraine and epilepsy in pediatric age. Headache. 2006; 46 (3): 413–421.

24. *Panayiotopoulos CP.* Basilar migraine? Seizures and severe epileptic EEG abnormalities. Neurology. 1980; 30: 1122–1125.

25. *Panayiotopoulos CP.* Difficulties in differentiating migraine and epilepsy based on clinical and EEG findings. In: Migraine and epilepsy. Eds. F. Andermann, E. Lugaresi. London: Butterworths, 1987: 31–46.

26. *Panayiotopoulos CP.* Bening childhood epilepsy with occipital paroxysms: a 15 year prospective study. Ann. Neurol. 1989; 26: 51–56.

27. *Fleisher D.* Cyclic vomiting syndrome: A paroxismal disorder of brain-gut interaction. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. 1997; 25 (1) (Suppl.): S13–15.

28. *Baier WK, Doose H.* Migraine and petit mal absence: Familian of migraine and seizures. In: Migraine and epilepsy. Eds. F. Andermann, E. Lugaresi. Boston: Butterworths Publishes, 1987: 293–311.

29. *Карлов В.А.* К вопросу о взаимоотношении эпилепсии и мигрени. Ж. неврол. и психиатр. 1963; 9: 1343–1361.

30. *Карлов В.А.* Эпилепсия у детей и взрослых, женщин и мужчин. М.: Медицина, 2010: 720 с.

31. *Fleisher D, Matar M.* The cyclic vomiting syndrome: a report of 71 cases and literature review. Journal of Pediatric Gastroenterology and Nutrition. 1993; 17 (4): 361–369.

32. *Li Buk, Balint J.* Cyclic vomiting syndrome, the evolution of understanding of a brain-gut disorder. Adv. Pediatr. 2000; 47: 117–160.

33. Cyclic vomiting syndrome. Ed. Li Buk. Proceedings of the 1st international scientific symposium on cyclic vomiting syndrome held at St. Bartholomew's Hospital, London, England, July 29–30, 1994. J. Ped. Gastro. Nutr. 1995; 21 (Suppl.): 351–353.