

СТРУКТУРА ВРОЖДЕННЫХ ПОРОКОВ РАЗВИТИЯ ЧЕЛЮСТНО-ЛИЦЕВОЙ ОБЛАСТИ В РЕСПУБЛИКЕ ТАТАРСТАН

Павел Владимирович Токарев², Расима Закиевна Уразова¹, Алена Борисовна Егорова¹

¹Кафедра стоматологии детского возраста (зав. — проф. Р.З. Уразова) Казанского государственного медицинского университета, ²Детская республиканская клиническая больница (главврач — Е.В. Карпунин) МЗ РТ, г. Казань, e-mail: egorova-alena@mail.ru

Реферат

Проведен ретроспективный анализ 1114 историй болезни пациентов с врожденными пороками развития челюстно-лицевой области, которые с 1999 по 2006 г. обращались в отделение челюстно-лицевой хирургии ДРКБ г. Казани. Эффективность хирургического лечения при хейлопластике составила 99,3%, при уранопластике — 98%.

Ключевые слова: челюстно-лицевая область, врожденный порок, дети.

На сегодняшний день расщелины челюстно-лицевой области (ЧЛО) относятся к наиболее распространенным врожденным порокам развития (ВПР) человека. Частота рождения таких детей составляет в Европе 1:500–600, на Украине и Болгарии — 1:900–1000, России — 1:500–600 [2]. Расщелины губы и неба занимают второе место среди всех ВПР человека и часто сочетаются с пороками развития других систем [3]. По данным МЗ РФ за 2001 г., на 10 тысяч новорожденных приходится 31,9 детей с расщелиной верхней губы и неба [1], причем односторонние несращения встречаются в 6 раз чаще, чем двусторонние [3]. Частота рождения детей с врожденной расщелиной губы и неба выше в промышленно-развитых регионах и составляет 1:500 новорожденных, на Западном Урале — 1:1016 [1], в Оренбургской области — 1,34:1000, в Центральном Черноземье (Воронежская обл.) — 1,8:1000, в Московской области — 0,43:1000 [1].

Цель — исследование структуры ВПР ЧЛО на территории РТ.

Проведен ретроспективный анализ 1114 историй болезни пациентов с ВПР ЧЛО, которые с 1999 по 2006 г. обращались за медицинской помощью в отделение челюстно-лицевой хирургии (ЧЛХ) ДРКБ г. Казани. Возраст детей варьировал от одного месяца до 16 лет. Наибольшее число детей (42%) обратились в возрасте старше 7 лет, 24% — от 3 до 7 лет, 12% — от одного года до 3 лет, 22% — в возрасте до одного года.

Число зарегистрированных ВПР ЧЛО с 1999 по 2006 г. в Казани составляло 326, Набережных Челнах — 116, Зеленодольском районе — 64, Альметьевском — 54, Нижнекамском — 39, Бугульминском — 36, Балтасинском — 29, других районах — менее 25. Среди

всех пороков развития ЧЛО наиболее часто встречались врожденная полная сквозная левосторонняя расщелина губы и неба (28% случаев), врожденная изолированная неполная расщелина неба (18%), врожденная полная сквозная правосторонняя расщелина губы и неба (14%). Среди форм врожденной расщелины губы преобладала изолированная неполная левосторонняя расщелина губы. Врожденные расщелины неба встречались в основном в следующих формах: изолированная неполная расщелина неба (18%), изолированная полная расщелина мягкого неба (4,3%). Пациентов с наследственно-отягощенным анамнезом было 119 (10,77% от общего числа).

После оперативных вмешательств (уранопластика и хейлопластика) в 90% случаев наблюдалось выздоровление, в 1% — улучшение, в 9% — без изменений.

Сдвиг обращаемости детей с ВПР ЧЛО в сторону уменьшения их возраста в периоде с 1999 по 2006 г. связан с успешным проведением оперативных вмешательств на более ранних сроках.

ЛИТЕРАТУРА

1. Альбицкий В.Ю., Шайхутдинова Л.Н. Медико-социальное значение и пути профилактики врожденной патологии. — Казань, 2000. — С.29–69.
2. Харьков Л.В., Яковенко Л.Н., Чехова И.Л. Хирургическая стоматология детского возраста. — Киев: Книга плюс, 2003. — С.369–420.
3. Stevenson R.E., Hall J.G. Human Malformation and Related Anomalies. — New York & Oxford: Oxford University Press, 2006. — 1510 p.

Поступила 22.05.09.

THE STRUCTURE OF CONGENITAL MALFORMATIONS OF MAXILLOFACIAL REGION IN THE REPUBLIC OF TATARSTAN

P.V. Tokarev, R.Z. Urazova, A.B. Egorova

Summary

Conducted was a retrospective analysis of 1114 case histories of patients with congenital malformations of the maxillofacial region, who were admitted to the Department of Maxillofacial Surgery of the Pediatric Republican Clinical Hospital of Kazan city in 1999-2006. The effectiveness of surgical treatment was for chilooplasty was 99,3%, for palatoplasty — 98%.

Key words: maxillofacial region, congenital defect, children.