

## ЭФФЕКТИВНОСТЬ ЛЕЧЕНИЯ НЕВРИТОВ ЗРИТЕЛЬНОГО НЕРВА

*Лекишвили С. Э., Кулыжжа Г. А., Цверошвили Н. Ю.*

*Сумский государственный университет,  
кафедра ортопедии, травматологии и НС с курсом офтальмологии*

**Актуальность.** Неврит зрительного нерва представляет собой острое воспаление зрительного (оптического) нерва.

Чаще всего зрительный неврит возникает в возрасте 18–50 лет, редко встречается у детей и пожилых людей. Среди больных преобладают женщины. Обычно поражается только одна сторона.

Оптический неврит приводит к снижению зрительных функций. У 35 % больных в течение 5–7 лет после неврита формируется клиническая картина рассеянного склероза, поражающего чаще лиц трудоспособного возраста [Prineas J. W., 1995].

**Цель.** Оценить этиологию оптических невритов, нарушение зрительных функций и эффективность консервативного лечения.

**Материал и методы.** Проанализированы истории болезни 79 больных (94 глаза), получавших лечение в КУ СГКБ № 5» в 2010–2013 гг. Средний возраст составил  $34 \pm 2,8$  лет. Поражение одного глаза отмечено у 66 (84 %) больных, обоих – 14 (16 %). У 8 (10 %) больных было рецидивирующее течение. Ретробульбарный неврит выявлен на 67 (71 %) глазах.

**Результаты.** Этиологические факторы: одонтогенный – у 1 пациента, токсический – у 6, ВПГ – у 1, острый тонзиллит – у 1; патология ЦНС – у 19: в 5 случаях уже стоял диагноз рассеянного склероза, у 14 (18 %) пациентов по МРТ впервые обнаружены признаки демиелинизирующего заболевания. При поступлении острота зрения 0 (ноль) – на 1 (1 %) глазу, светоощущение с неправильной проекцией – 4 (4 %), с правильной проекцией – 2 (2 %), от 0,005 до 0,09 – на 34 (36 %), от 0,1 до 0,5 – на 37 (39 %), 0,6 и выше – на 16 (17 %) глазах. По данным периметрии на 85 (90,4 %) глазах выявлены патологические изменения поля зрения. При выписке положительная динамика зрительных функций была у 70 больных (89 %), отрицательная – у 1 (1 %), без динамики – у 8 (10 %).

**Выводы.** В большинстве случаев этиология оптического неврита остается неясной. МРТ, консультацию невролога необходимо включить в объем обследования всех больных с данной патологией. Положительная динамика зрительных функций отмечена у 88,6 % пациентов.

Актуальні питання теоретичної та практичної медицини : збірник тез доповідей II Міжнародної науково-практичної конференції студентів та молодих вчених, м. Суми, 16-18 квітня 2014 р. / М.В. Погорелов. - Суми : СумДУ, 2014. - С. 299.