

ID: 2019-08-1149-T-19087

Тезис

Гришина Ю.А., Холдаенко О.К., Батищева Ю.С.

## Оценка эффективности лечения пациентов с ишемическим типом тромбоза центральной вены сетчатки и её ветвей в КГБ СГМУ

*ФГБОУ ВО Саратовский ГМУ им. В.И. Разумовского Минздрава России*

**Актуальность.** Сосудистые заболевания глаз в современном мире являются социально значимой проблемой. Данная патология опасна не только резким, часто необратимым снижением остроты зрения, но и развитием серьезных осложнений.

**Цель:** оценить эффективность лечения ишемических типов тромбоза сетчатки в зависимости от метода лечения.

**Материал и методы.** В диагностическом отделении КГБ СГМУ проходили лечение 15 пациентов (15 глаз) с ишемическим типом тромбоза ЦВС и её ветвей. Среди них 5 женщин и 10 мужчин, медиана возраста  $\pm 61$ . Сопутствующим соматическим фоном у всех пациентов являлась артериальная гипертензия, у 5 человек сахарный диабет 2 типа. Давность тромбоза у всех пациентов составила 2 недели. В 3 случаях наблюдался тромбоз ЦВС, в 12 её ветвей. У всех пациентов тромбоз осложнился кистозным макулярным отёком. Все пациенты были разделены на 2 группы. В 1-й группе 8 человек, им проводилось введение ингибиторов ангиогенеза (Луцентис), во 2-й группе 7 человек получали лазерное лечение.

При поступлении у пациентов наблюдалась острота зрения от 0,01 до 0,1.

Толщина сетчатки в макуле в первой группе была  $565,4 \pm 20,7$  мкм, во второй группе -  $560,4 \pm 21,7$  мкм.

**Результаты.** Через 1 месяц после первой интравитреальной инъекции Луцентиса у большинства пациентов отмечено значительное уменьшение макулярного отека. После ЛТГД также наблюдалось уменьшение макулярного отёка, но в меньшей степени. Толщина сетчатки в макуле в первой группе уменьшилась до  $324,5 \pm 11,2$  мкм, во второй группе - до  $335,4 \pm 21,3$  мкм. Было 2 пациента у которых после проведения ЛТГД на 3-й день толщина сетчатки увеличилась.

В обеих группах было отмечено появление четкости контуров ДЗН, рассосались интравитреальные кровоизлияния на периферии сетчатки, уменьшилась их интенсивность и количество в заднем полюсе глаза.

Положительная динамика сопровождалась повышением остроты зрения у всех наблюдаемых пациентов на  $0,41 \pm 0,05$  относительно исходного уровня, составив в среднем  $0,65 \pm 0,05$  в первой группе и  $0,48 \pm 0,01$  во второй группе.

**Выводы.** Результаты данного исследования (увеличение остроты зрения и уменьшения толщины сетчатки в макуле) указывают на преимущество 3-х кратного введения Луцентиса перед лазерным лечением.

**Ключевые слова:** тромбозы вен сетчатки