

которым была проведена эксимерлазерная коррекция зрения по методике LASIK. Обследовано 76 женщин (55,9%) и 60 мужчин (44,1%) в возрасте от 19 до 43 лет (средний возраст $27 \pm 2,5$ лет). Операции проводились на эксимерлазерной лазерной установке Wave Lights EX 500. Результаты. По поводу миопии и сложного миопического астигматизма проведено - 170 операций (83,3 %), из них по поводу миопии слабой степени - 72 глаза (42,4 %), средней степени - 54 глаза (31,8 %), высокой степени - 44 глаза (25,8 %). По поводу гиперметропии и сложного гиперметропического астигматизма пооперировано - 15 глаз (7,4%). Большинство пациентов имели слабую степень гиперметропии - 11 глаз (73,3%). После LASIK на глазах с миопией и миопическим астигматизмом, желаемый результат был достигнут на 150 глазах (88,2 %), в 20 случаях (11,8%) – острота зрения была ниже планируемой. На всех глазах с гиперметропией и гиперметропическим астигматизмом после эксимерлазерной коррекции была достигнута максимально коррегированная острота зрения. Выводы. Операции по методу LASIK позволяют достичь высокой остроты зрения и могут быть рекомендованы пациентам при различных аномалиях рефракции.

РЕЗУЛЬТАТЫ ХИРУРГИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ ПТЕРИГИУМА ПО МЕТОДУ «AUTOGRAFT»

Завгородняя Н.Г., Семенко А.И., Поплавская И.А.

Научные руководители: д.мед.н. проф. Завгородняя Н.Г., к.мед.н. Поплавская И.А.

Запорожский государственный медицинский университет

Кафедра офтальмологии

Цель исследования – ретроспективный анализ результатов хирургического лечения птеригиума по методу «autograft». Материал и методы. Ретроспективно проведен анализ амбулаторных карт 39 пациентов (39 глаз) с первичным птеригиумом II-III степени. Основную группу составили 18 пациентов (18 глаз), прооперированных по методике «autograft», группу сравнения составили 21 человек (21 глаз), прооперированные по стандартной методике. Группы сопоставимы по полу и возрасту. Средний возраст пациентов $63,4 \pm 2,1$. Суть способа хирургического лечения птеригиума по методу «autograft» заключается в полном иссечении измененной конъюнктивы, удалении рубцовой ткани с поверхности роговицы, последующем заборе аутоконъюнктивального трансплантата прямоугольной формы в верхне-наружном квадранте глазного яблока и фиксации его узловыми швами к окружающей конъюнктиве в зоне удаленного птеригиума. При проведении стандартной операции устранения птеригиума пластика производится местными тканями. Критерием эффективности лечения в настоящем исследовании выбран процент рецидива заболевания. Полученные результаты. Средний период заживления протекал без осложнений и достоверно не отличался в обеих группах: $14,5 \pm 0,3$ и $14,7 \pm 0,2$ дней соответственно ($p > 0,05$). В данном исследовании по частоте рецидивов наиболее эффективным показал себя способ хирургического лечения птеригиума по методу «autograft». Так, в основной группе рецидив птеригиума был отмечен на 2 глазах (11 %), не отмечалось роста новообразованных сосудов. В группе сравнения рецидив птеригиума отмечен на 6 глазах (28,6 %), а на 5 глазах пациентов этой группы отмечался рост новообразованных сосудов (23,8 %), ($p < 0,05$). Выводы. Методика «autograft» позволяет в 2,7 раза чаще в сравнении со стандартной, избежать количества рецидивов птеригиума и может быть рекомендована для хирургического лечения первичного птеригиума II-III степени.

ЕТИОЛОГІЧНА ХАРАКТЕРИСТИКА ГОСТРОГО БРОНХІТУ У ДІТЕЙ РАНЬОГО ВІКУ

Захарченко Н.А.

Науковий керівник: асистент Крайня Г.В.

Запорізький державний медичний університет

Кафедра госпітальної педіатрії

Захворювання органів дихання поширені серед дитячого населення. Гострі бронхіти (ГБ) у дитячому віці можуть виникати майже при будь-якій вірусній, бактеріальній чи грибковій інфекції. Мета дослідження: встановити взаємозв'язок між особливостями бактеріальної колонізації респіраторного тракту у дітей раннього віку, хворих на ГБ, та тяжкістю захворювання згідно шкали Acute Bronchitis Severity Score (ABSS). Проведено комплексне обстеження 46 хворих у віці від 1 міс до 3-х років (середній вік $1,6 \pm 0,1$ років), хворих на ГБ. Тяжкість перебігу ГБ у дітей визначали згідно шкали ABSS в перші 24 години з