

ВОБЕНЗИМ ПРИ ЛЕЧЕНИИ ГЕМОФТАЛЬМА У ДЕТЕЙ
Турсунова Мадина, 415-группа, I - Педиатрический факультет
Научный руководитель: ассистент Закирходжаева Д.А.
ТашПМИ, кафедра офтальмологии, детской офтальмологии

Актуальность. Системная энзимотерапия, в частности Вобэнзим широко применяется в лечении многих заболеваний внутренних органов. Препарат обладает противовоспалительными, противоотечным, фибринолитическим и иммуномодулирующим действием. В офтальмологии Вобэнзим применяется при лечении тромбоза центральной вены сетчатки и ее ветвей, кровоизлияниях в сетчатку и стекловидное тело, дистрофических и воспалительных процессов, а также при травмах, осложненных кровоизлияниями. Учитывая важность проблемы и ее социальную значимость, в настоящее время проведенные исследования направлены на поиски оптимальных путей консервативного и хирургического лечения гемофтальма, позволяющих восстановить зрячее зрение

Цель исследования. Оценить эффективность Вобэнзима при гемофтальме у детей

Материалы и методы исследования: Под наблюдением находилось 15 пациентов в возрасте от 3 до 6 лет с внутриглазными кровоизлияниями вследствие тупой травмы глаза, которые находились на стационарном лечении в глазном отделении клиники ТашПМИ.

В схему лечения был включен препарат вобэнзим по схеме: 2 недели по 6-8 таблеток 3 раза в день, далее 2 недели по 6 таблеток 3 раза в день, 4 таблетки 3 раза в день в течение 4-6 недель. Объем обследования во всех группах больных был одинаковым: определение остроты зрения, биомикроскопия, офтальмоскопия, измерение внутриглазного давления, исследования поля зрения, ультразвуковое исследование

Результаты исследования. Вобэнзим оказывает, наряду с общим влиянием на организм, широкий спектр местных воздействий: нормализует повышенную проницаемость сосудов, вязкость крови, устраняет нарушения микроциркуляции. Способствует активации собственных ферментных систем глаза, значительно улучшает снабжение тканей кислородом и питательными веществами, ускоряет рассасывание отеков, гематом, некротизированных тканей и фибрина, облегчая удаление продуктов распада. Уменьшает образование шварт, способствует быстрому восстановлению зрительных функций.

В раннем послеоперационном периоде среди всех обследованных наблюдались следующие осложнения: экссудативный иридоциклит - 16,1%, фибрин в области зрачка - 8%. В ходе лечения была отмечена эффективность лечения вобэнзима, 60 % случаев наблюдалось полное рассасывание кровоизлияния при гемофтальмах различной этиологии, ретинальных кровоизлияниях и наступления полной ремиссии при воспалениях сосудистого тракта.

Заключение. Заключение вобэнзима в комплексную терапию больных с гемофтальмом у детей способствовало быстрому купированию воспаления, и отека, и повышению зрительных функций. Полученные данные свидетельствуют о необходимости применения вобэнзима в офтальмологии, прежде всего как средства лечения гемофтальма, а также в офтальмохирургии.

Список литературы:

1. Федин, А. И., et al. "Результаты международного многоцентрового рандомизированного двойного слепого плацебо-контролируемого исследования оценки эффективности и безопасности последовательной терапии пациентов с хронической ишемией мозга препаратами Мексидол и Мексидол ФОРТЕ 250 (исследование МЕМО)." Журнал неврологии и психиатрии им. СС Корсакова 121.11 (2021): 7-16.