
nal thickness (CRT) in CNV associated with myopia (statistically significant), with chorioretinitis, angioid streaks of the macula and serous detachment of the pigmentary epithelium associated with age-related macular degeneration were revealed. Conclusion. Antiangiogenic therapy increases VA and decreases CRT in patients with CNV associated with myopia after 6 months of observation and with central chorioretinitis after 3 months of initial treatment.

Результаты исследования светорассеяния внутри глаза при переднем увеите, осложнившимся начальной катарактой

Савко В.В., Савко В.В. (младший)

ГУ «Институт глазных болезней и тканевой терапии им. В.П.Филатова НАМН Украины» (Одесса, Украина)

Актуальность. В качестве объективного критерия оценки степени помутнения хрусталика мы остановили свой выбор на методе исследования светорассеяния внутри глаза для оценки эффективности антиоксидантной терапии в плане профилактики прогрессирования катаракты при переднем увеите.

Цель исследования - изучить влияние этилметилгидроксипиридина сукцината на изменения показателя светорассеяния внутри глаза при переднем увеите, осложнившимся начальной катарактой.

Материал и методы. Под нашим наблюдением находилось 66 больных (66 глаз) передним увеитом, осложнившимся начальной катарактой. 35 больных (35 глаз) составили основную группу, 31 больной (31 глаз) – контрольную.

Исследование светорассеяния внутри глаза проводили прямым компенсаторным методом на приборе «Manual Straylight Meters» series 2 (Van Den Berg T. J., 1995).

Результаты. Больные основной и контрольной групп были тесно сопоставимы по общим данным и основным клиническим признакам заболевания. Им проводилась активная противовоспалительная терапия, на фоне которой у больных основной группы применялся антиоксидант – этилметилгидроксипиридина сукцинат по 200 мг внутривенно ежедневно на протяжении двух недель, а в последующие две недели – по 100 мг внутримышечно ежедневно. Под влиянием проведенного лечения у больных обеих групп удалось добиться купирования воспалительного процесса. У 29 больных основной группы и у 23 больных контрольной группы, у которых наблюдалась стойкая стабилизация воспалительного процесса, показатель светорассеяния исследовался непосредственно после лечения и через 10-14 месяцев после его окончания. У больных основной группы этот показатель значимо не изменился (соответственно $147,2 \pm 9,8$ и $148,8 \pm 10,1$), а у больных контрольной группы этот показатель повысился на 22% – от $149,7 \pm 9,3$ и $182,5 \pm 10,1$ ($p < 0,017$).

Выводы. Включение этилметилгидроксипиридина сукцината в комплексную терапию больных начальной катарактой при переднем увеите способствовало стабилизации показателя светорассеяния в отдаленные сроки и свидетельствовало о способности этого лекарственного средства задерживать прогрессирование катаракты у этого контингента больных.

The results of investigations the relative scattering of light in the eye in anterior uveitis complicated by initial cataract

Savko V. V., Savko V. V. (junior)

State Institution “Filatov Institute of Eye Diseases and Tissue Therapy of NAMS of Ukraine” (Odesa, Ukraine)

We used the method of relative scattering of light in the eye for objective estimation the degree of lens opacities in 66 patients with anterior uveitis complicated by initial cataract. Application of antioxidants in the treatment of this patients led to stabilization of relative scattering of light in the eye for 10-14 months of follow-up, promoted to the prevention of cataract progression.
