

Результаты лечения рефракционной и инволюционной патологий глаз на аппарате «Визотроник МЗ» (курс лечения 10 сеансов)

Функциональные показатели Диагноз	Улучшение остроты зрения без коррекции в среднем (в скобках указаны крайние варианты)	Повышение запасов аккомодации	Результаты аккомодографии на аппарате «Righton Speedy K ver MF-1» в динамике	Уменьшение субъективной коррекции	Астенопические жалобы	Расширение полей зрения	Снижение ВГД
Приобретенная близорукость (лечение в школьных условиях)	в среднем на 0,34 (от 0,1 до 0,5) в 100% случаев	в среднем на 2,42 дптр (0,5-4,0 дптр) в 100% случаев	качественное улучшение структуры аккомодограмм в 91% случаев	в среднем на 0,38 дптр	в 96% случаев - полное устранение	—	—
Приобретенная близорукость (лечение в амбулаторных условиях)	в среднем на 0,21 (от 0,1 до 0,8) в 83,3 % случаев	в среднем на 2,3 дптр (0,5-3,5 дптр) в 100% случаев	качественное улучшение структуры аккомодограмм в 96% случаев	в среднем на 0,3 дптр	в 91% случаев - полное устранение	—	—
Амблиопия	в среднем на 0,13 без коррекции и на 0,18 с коррекцией	в среднем на 1,78 дптр	выраженная тенденция к формированию изоаккомодации	—	—	—	—
Астенопический синдром после операции LASIK	с 0,92±0,16 до 0,95±0,14	в среднем на 2,31 дптр (0,75-4,0 дптр) в 100% случаев	—	—	в среднем снижение на 5,1 балла	—	—
Астенопический синдром на фоне пресбиопии	в среднем на 0,11 (для дали)	—	качественное улучшение структуры аккомодограмм в 70% случаев	—	полное устранение в 85 % случаев	—	—
Комплексное лечение ПОУГ с нестабилизированными функциями	в среднем с 0,61±0,05 до 0,65±0,06	—	—	—	—	в среднем на 65° по 8 меридианам	в среднем на 1,4 мм. рт. ст.

Показатели эффективности могут отличаться как в большую, так и в меньшую стороны в зависимости от возраста пациента, физиологического состояния зрительной системы, а также сложности зрительной патологии.