

## Программа "eYe" ("Ай")

Программа EYE предназначена для диагностики и лечения амблиопии и косоглазия, восстановления и развития бинокулярного зрения.

В основу упражнений положены методы плеоптики, ортоптики и диплоптики. Разделение полей зрения осуществляется с помощью красно-синих очков.

### Показания к лечению применению программы EYE:

- Амблиопия любой степени.
- Нарушения бинокулярного зрения при содружественном косоглазии и гетерофории;
- при остроте зрения хуже видящего глаза не ниже 0.4 (с коррекцией);
- при бифовеальном слиянии или функциональной скотоме на синоптофоре;
- при угле косоглазия до 5-10 градусов по Гиршбергу.



Разнообразные упражнения на "совмещение" и "слияние" развивают содружественную деятельность обеих половин зрительного анализатора. Среди заданий есть и короткие тесты, и занимательные "конструкторы"

. Многочисленные регулировки позволяют подобрать наиболее эффективный способ предъявления тест-объектов для каждого пациента.

Оригинальное упражнение "Тренажер" развивает фузионные резервы, а также может служить тестом на наличие глубинного зрения. Упражнения "Тир" и "Погоня" - это игры, способствующие развитию правильной локализации и фиксации, повышению остроты зрения.

Лечебный эффект достигается даже в тех случаях, когда резко неустойчивая фиксация делает применение самостоятельных способов лечения амблиопии невозможным. Лечение сопровождается компьютерным ведением мед. карт. Курс лечения состоит из 10-15 сеансов по 20-30 мин., проводимых ежедневно.