

Периметр автоматический MS Westfalia Galaxy evolution

ФСЗ 2010/07862

автоматический

MS Westfalia GmbH, Германия



Характеристики

Тип	автоматический
-----	----------------

Описание

Автоматический периметр Galaxy evolution оснащен русифицированным программным обеспечением и позволяет исследовать поле зрения, используя 6 размеров по Гольдману и 4 цвета тест-объектов. Периметр позволяет проводить статическую и кинетическую (автоматическую и ручную по Гольдману) периметрию, обследование поля проходит в диапазоне 190° (95+95) что достигается с помощью поворотного лицевого упора. Для проекции стимула используется светодиод с возможностью изменения цвета, яркости и размера проекции, что обеспечивает большую точность, равномерную яркость и долгий срок службы.

Особенности:

- F. A. S. T.-периметрия;
- тесты для водителей и для слабовидящих;
- периметрия по методу "Голубой на желтом";
- периметрия со смещающимся стимулом (motion-периметрия);
- смешанная периметрия: статический анализ внутри изоптеры, определенной кинетическим методом;
- слежение в реальном времени и мониторинг фиксации взгляда на объекте;
- данные, полученные в ходе обследования, сопоставляются с нормативной базой, учитывающей возрастные нормы;
- вторичный анализ включает коррекцию данных из-за факторов, снижающих достоверность исследования, например помутнение прозрачных сред глаза.