



Оптичні офтальмоскопи LTI

Серия оптических приборов для проведения диагностических исследований в офтальмологии методом прямого осмотра



Офтальмоскопы LTI – серия оптических приборов для проведения диагностических исследований в офтальмологии методом прямого осмотра. Обследование позволяет врачу-офтальмологу сложить цельную характеристику состояния сетчатки, сосудистой системы, желтого пятна и диска зрительного нерва.

Офтальмоскопы оснащены сложной системой оптических линз с диапазоном от – 25 до + 45 диоптрий. В зависимости от модели, головка прибора имеет от одной до 4 апертур (большая, средняя, малая и полусферическая). Система освещения – светодиодная, мощность светового диода составляет 2.5 Вт.

Большинство офтальмоскопов серии LTI оснащены зеленым световым фильтром, который упрощает исследование сосудистой сетки и отличать артериальные и венозные кровеносные сосуды.

Корпус головки офтальмоскопа пыленепроницаемый, что обеспечивает длительную эксплуатацию прибора без помутнения мини-линз. Крепление головки – замок типа «клик» или резьбовое соединение.

Все офтальмоскопы оснащены батарейечной рукояткой, источник питания – батарейки или аккумулятор типа AA. Рукоятки имеют удобную эргономичную форму, легко ложатся в руку врача.

Название модели	Апертура	Количество линз	Диоптрии	Крепление	Рукоятка
LTI-2012	4	16	-20 от +20	Резьбовое соединение	Типа Паркер
LTI-497	3	16	-25 от +25	Резьбовое соединение	Типа Паркер
LTI-499	1	24	-25 от +40	Резьбовое соединение	Пластиковая рукоятка
LTI-501	1	24	-25 от +40	Замок типа «клик»	Металлическая рукоятка