



Дерматоскоп microDERM Optima

оптический дерматоскоп со светодиодной системой освещения для рутинных и углубленных исследований



Дерматоскоп microDERM Optima – современный оптический дерматоскоп со светодиодной системой освещения для рутинных и углубленных исследований кожи и подкожных структур.

Освещение microDERM Optima – основа успешной дерматоскопии

В качестве источника света в microDERM Optima используются светодиоды нового поколения. Сила светового потока регулируется с помощью микропроцессора. Это дает возможность достигать оптимального освещения зоны интереса, независимо от уровня заряда аккумулятора. Освещение и яркость регулируется с помощью сенсорной панели на рукоятке дерматоскопа.

Одним нажатием клавиши освещенность зоны интереса переводится в ультрафиолетовый спектр. Это позволяет проводить углубленное исследование кожи и наблюдать патологические изменения, которые возможны только при флуоресцентной микроскопии.

Оптика microDERM Optima – внимание к каждой детали

Дерматоскоп оснащается линзами немецкого производства. Качество оптики и точность оптических осей обеспечивает увеличение без каких-либо aberrаций по всему полю обзора. Диаметр поля обзора microDERM Optima составляет 94 миллиметра, что делает его идеальным инструментом при скрининговых исследованиях кожи на предмет раковых заболеваний.

Дополнительные преимущества – небольшой вес и компактные размеры, как для дерматоскопа профессионального уровня, удобный и продуманный дизайн, два варианта зарядки аккумуляторов.

Преимущества дерматоскопа microDERM Optima

- Комбинация двух режимов освещения в одном устройстве
- Ультрафиолетовое освещение для флуоресцентной диагностики
- Оптика высокого качества
- Поле обзора в 94 мм
- Удобная ручка и малый вес



- Зарядка через USB порт или специальное устройство

Область применения дерматоскопа microDERM Optima

- Диагностика патологии кожи фотодинамическим и флуоресцентным методом
- Исследование изменений сосудистого рисунка при дерматологических заболеваниях
- Скрининговые исследования по раннему выявлению раковых заболеваний
- Дифференциальная диагностика злокачественных и доброкачественных заболеваний кожи
- Исследования с целью выявления инородных тел
- Определения типа и состояния кожи для косметологических процедур различного уровня сложности
- Оценка состояние до и после лечения

Комплектация дерматоскопа microDERM Optima

- Оптическое устройство
- Аккумулятор
- USB кабель для зарядки
- Зарядная станция Luminis (опция)