



## Діагностична лупа Optima

*оптичний дерматоскоп зі світлодіодним системою освітлення для рутинних і поглиблених досліджень*



Дерматоскоп microDERM Optima - сучасний оптичний дерматоскоп зі світлодіодною системою освітлення для рутинних і поглиблених досліджень шкіри й підшкірних структур.

### **Освітлення microDERM Optima - основа успішної дерматоскопії.**

Джерелом світла в microDERM Optima слугують світлодіоди нового покоління. Сила світлового потоку регулюється за допомогою мікропроцесора. Це дає можливість досягати оптимального освітлення зони інтересу, незалежно від рівня заряду акумулятора. Освітлення і яскравість регулюється за допомогою сенсорної панелі на руків'ї дерматоскопа.

Одні натисканням клавіші освітленість зони інтересу перемикається в ультрафіолетовий спектр. Це дозволяє проводити поглиблені дослідження шкіри й спостерігати патологічні зміни, які можливі тільки при флуоресцентній мікроскопії.

### **Оптика microDERM Optima - увага до кожної деталі.**

Дерматоскоп оснащується лінзами німецького виробництва. Якість оптики та точність оптичних осей забезпечує збільшення без будь-яких аберацій по всьому полю огляду.

Діаметр поля огляду microDERM Optima становить 94 міліметри, що робить його ідеальним інструментом при скринінгових дослідженнях шкіри на ракову патологію.

Додаткові переваги — невелика вага і компактні розміри, як для дерматоскопів професійного рівня, зручний і продуманий дизайн, два варіанти зарядки акумуляторів.

### **Переваги дерматоскопів microDERM Optima.**

- Комбінація двох режимів освітлення в одному пристрої;
- Ультрафіолетове освітлення для флуоресцентної діагностики;
- Оптика високої якості;
- Поле огляду в 94 мм;



- Зручна ручка і мала вага;
- Зарядка через USB порт або спеціальний пристрій.

#### **Область застосування дерматоскопи microDERM Optima**

- Діагностика патології шкіри фотодинамічним і флуоресцентним методами;
- Дослідження змін судинного малюнка при дерматологічних захворюваннях;
- Скринінгові дослідження раннього виявлення ракових захворювань;
- Диференціальна діагностика злякисних і доброякісних захворювань шкіри;
- Дослідження з метою виявлення сторонніх предметів;
- Визначення типу і стану шкіри для косметологічних процедур різного рівня складності;
- Оцінка стан до і після лікування.

#### **Комплектація дерматоскопа microDERM Optima**

- Оптичний пристрій;
- Акумулятор;
- USB кабель для зарядки;
- Зарядна станція Luminis (опція).