



Дерматоскоп LUMINIS

ручний дерматоскоп зі світлодіодною системою освітлення і набором адаптерів



Дерматоскоп LUMINIS - ручний дерматоскоп зі світлодіодною системою освітлення і набором спеціалізованих адаптерів для професійного дослідження шкіри.

LUMINIS - весь спектр світлодіодного випромінювання.

Для диференціальної діагностики злоякісних і доброякісних новоутворень шкіри ключова роль відводиться змінам кольору шкіри. Яскравість визначає ступінь деталізації зображення. Тільки в колірному спектрі від 380 нм до 700 нм з освітленістю не менше 3000 Лк можна провести точну і швидко діагностику меланоми.

Більшість дерматоскопів працюють тільки в біло-блакитному або червоному освітленні. Це не дозволяє вивчати всю колірну гамму новоутворення, що призводить за собою призначення додаткових досліджень і навіть до неправильного діагнозу.

Тільки в дерматоскопі LUMINIS можна змінювати кольорову температуру — від природного білого до освітлення червоного кольору. Такий підхід дає можливість отримати повну і детальну картину пігменту, судинного малюнка й об'єм новоутворення.

LUMINIS - все для дослідження захворювань шкіри.

Дерматоскоп комплектується широким набором адаптерів, які просто і надійно кріпляться до голівки за допомогою магнітного замку за декілька секунд. Поляризаційний адаптер дозволяє проводити рутинний огляд шкірних покривів без використання імерсійної рідини.

Адаптер з градуйованою шкалою дозволяє точно виміряти кордони шкіряних утворень та спостерігати за прогресом, а також оцінювати ефективність лікування.

Спеціалізований адаптер без покривного скла використовують при детальному вивченні поверхні та об'єму шкірної патології, а боковий отвір забезпечує точний і контрольований забір шкіри для гістології.

LUMINIS - зручність в роботі.



Дерматоскоп має зручну, ергономічну форму. Зміна параметрів освітлення проводиться на руків'ї приладу, натисненням однієї кнопки. Регулювання різкості зображення можлива на голівці приладу. Це полегшує роботу лікарів, які носять окуляри.

Інтенсивність світла та інші налаштування автоматично зберігаються і можуть використовуватися при повторному дослідженні. Мікропроцесорний контроль забезпечує заявлений рівень освітлення навіть при мінімальному заряді акумулятора.

Прилад завжди готовий до роботи. Настільний зарядний пристрій дозволяє зручно розташовувати дерматоскоп на робочому столі.

Дерматоскоп LUMINIS. Особливості.

- Весь спектр денного освітлення
- Оптика німецького виробника
- Пряме і дифузне освітлення
- Мікропроцесорний контроль над рівнем освітлення
- Поляризоване освітлення для скринінгових досліджень
- Широкопольне поле огляду з 10 кратним збільшенням
- Широкий набір додаткових адаптерів
- Магнітний замок для фіксації адаптера
- Можливість приєднання цифрової камери

Дерматоскоп LUMINIS. Стандартна комплектація.

- Дерматоскоп Luminis зі стандартним адаптером
- Акумулятор
- Настільний зарядний пристрій (опціонально)
- Адаптер для цифрової камери (опціонально)
- Поляризаційний адаптер (опціонально)
- Адаптер з градуйованою шкалою (опціонально)
- Адаптер без кришки для візуалізації піднятих структур (опціонально)
- Адаптер з боковим отвором для мало інвазивних процедур (опціонально)