OEM Finland Oy | Puh: 0207 499 499 | info@oem.fi | www.oem.fi
PL 9, 20101 TURKU

DERMATOSCOPE BASIC

Dermatoskooppi

OP-120 016
Dermatoscope BASIC



- Tällä kokonaisuudella dermatoskopian aloittaminen sujuu ongelmitta omalla työpisteelläsi
- Sisältää Mediscope-laitteen linssien kanssa
- OptiPix Dermatoscopy ohjelmisto

TUOTEKUVAUS

Optilia Digital Dermatoscope -paketti ohjelmistoineen on suunniteltu erityisesti niille, jotka jo omistavat tietokoneen, mutta haluavat samanlaisen laitteiston ja tarvikkeet kuin vakiovarusteisiin kuuluvassa paketissa. Paketti sisältää Mediscope-laitteen linssien kanssa sekä ohjelmiston edistyneen version, OptiPix Dermatoscopyn.

Järjestelmä näyttää tärkeitä tietoja ja tarjoaa runsaasti lisätietoja ihomuutoksista syvemmissä kerroksissa. Optilia Digital Dermatoscope Basic Kit sisältää 20x-50x optisen linssin, joka voidaan helposti säätää sopivaksi yksilölliseen tutkimukseen. Linssissä on polarisoitu valonlähde, joka poistaa heijastukset ihon pinnalta ja tekee ihon alaisten piirteiden näkyviksi ilman nestekosketusta. Tähän pakettiin sisältyy myös 100x suurennuslinssi pienempien ihon alueiden tarkasteluun.

OptiPix Dermatoscopy -ohjelmistolla on tehokas ja käyttäjäystävällinen käyttöliittymä dokumentointia, analysointia ja seurantaa varten. Uusia kuvia voidaan vertailla vanhojen rinnalla. On myös mahdollista verrata vanhoja kuvia reaaliaikaiseen videoon, mikä antaa luotettavan vertailumenetelmän, jossa pienet muutokset voidaan havaita ja seurata. Käyttäjät voivat saada tarkkoja mittauksia ihomuutoksista joko käyttämällä mukana toimitettujen linssien ennalta määritettyjä kalibrointeja tai kalibroimalla käyttäjän määrittämän suurennoksen. Tutkimukset voidaan tulostaa raportteina, lähettää Internetin kautta tai tallentaa asiakirjaksi teledermatologian käyttöön sekä arkistoida potilastietoihin. OptiPix perustuu potilastietokantajärjestelmään tiedon tallentamista varten. Tietokannan hallintaohjelmistossa on tehokas hakutoiminto, jolla pääsee helposti käsiksi tiettyihin potilastietoihin ja potilastutkimuksiin. Tutkimukset tallennetaan kronologiseen järjestykseen helppoa selailua varten. Järjestelmässä on kehittynyt kuvankäsittelyalusta ihomuutosten kehomerkintöjä varten. Muutokset voidaan helposti merkitä kehon kuvitukseen tai potilaan valokuvaan ja linkittää niihin liittyviin kuviin.

Mukana olevat tuotteet, kun ostat OP-120 016:

- Mediscope Digital, perus kamerayksikkö
- 20x-50x säädettävä linssi, jossa on LED-valaistus ja kuivat polarisoidut optiikat
- 20x kuiva jatkoputkiadapteri
- 30x kuiva jatkoputkiadapteri
- 50x kuiva jatkoputkiadapteri
- OptiPix Dermatoscopy, kuvanäkymä, tallennus, analyysi ja potilastietokanta dermatoskopiaan
- Vuosittainen palvelu ja tuki OptiPixille
- Kuvan tallennusjalkakytkin Mediscopeen OptiPixin kanssa
- Pöytäteline Medicsopea varten
- Alumiininen kuljetuslaukku








Polarized, 50x


Polarized, 50x


Polarized, 30x