

Ecoscan 3 - Höhlenkartierung

Hochauflösendes dermatoskopisches System

Ecoscan 3 ist die Weiterentwicklung des flexibelsten digitalen Hautbildgebungssystems und heute das modernste Gerät zur Kartierung von Malaria.

Digitale Dermatoskopie

Die Dermatoskopie dient hauptsächlich der Differenzialdiagnose zwischen gut- und bösartigen Hautbildungen und deren Früherkennung. Jetzt erstreckt es sich auf andere Hautkrankheiten. Diese Methode bietet uns den wichtigen Vorteil, dass die Ergebnisse archiviert werden, um ihre Entwicklung für zukünftige Vergleiche zu überwachen.

Aufzeichnungssystem und Sicherheit der Gesichtsaufbewahrung

Die Fotos werden von zwei professionellen hochauflösenden Kameras aufgenommen. Eine Kamera wird für die Dermatoskopie und die andere für die klinische Fotografie verwendet und bietet so die beste Bildqualität auf zwei Bildschirmen, für noch mehr Genauigkeit in der Aufnahme und damit Sicherheit in der Differentialdiagnose.



Digitales Trichogramm

Mit der neuesten Technologie können die Haarfollikel im betroffenen Bereich digital erfasst werden, bei Haarausfall oder sogar Alopezie.

Sie ist eine der wichtigsten diagnostischen Methoden für Kapillarzonen und ein Instrument zur Überwachung des Krankheitsverlaufs.

Mit dieser völlig schmerzfreien Methode kann die Verbesserung digital visualisiert werden.

