



Dino-Lite PodoScope



Un podologue est un professionnel de la santé qui peut diagnostiquer et traiter les maladies du pied et de la cheville. Aussi, les personnes ayant des problèmes de pieds, provoqués par exemple par des rhumatismes ou le diabète sucré, visitent le podologue. Les problèmes avec le genou et le dos qui proviennent de la mauvaise utilisation ou le dysfonctionnement du pied sont également dans le cadre du podologue. Les podologues ont plusieurs outils à leur disposition, comme un miroir de pied et un scanner du pied, mais ils peuvent également utiliser le PodoScope de Dino-Lite. Avec le PodoScope ils peuvent détecter la microangiopathie à un stade précoce, ce qui signifie que la neuropathie diabétique peut être empêchée.

Avec le PodoScope les changements dans la peau du pied ou le pied lui-même peuvent être documentés en prenant des photos ou des films. Ces images peuvent être stockées dans le fichier du patient. Le podologue et son patient peuvent voir les images en temps réel sur un ordinateur portable, une tablette ou ordinateur de bureau. Une source de lumière externe n'est pas nécessaire à l'étude, car le PodoScope intègre de la lumière avec huit LED blanches lumineuses. Le PodoScope et son éclairage sont alimentés via le port USB, de sorte que le PodoScope est toujours prêt et ne dépend pas de piles.

Le PodoScope est robuste et a un corps en composite ou en aluminium qui le rend résistant pour une utilisation intensive. Le filtre polarisant qui est équipé en standard aide à réduire tout éclat gênant ou éclat de la peau, et à l'optimisation de la qualité des enregistrements. Le logiciel nécessaire pour utiliser le PodoScope est inclus et est disponible pour Windows et MacOS.



En utilisation

L'Association italienne des podologues

Le professeur Mauro Montesi est le président de l'Association italienne des podologues. Actuellement, l'organisation compte 270 membres répartis dans toute l'Italie. Montesi est un grand fan du PodoScope Dino-Lite parce qu'il estime qu'il apporte une contribution importante à la professionnalisation de la profession de podologie.

La professionnalisation de la profession

Montesi: "Le principal avantage de l'utilisation du PodoScope est qu'il permet aux podologues de faire des images de la peau du pied en capturant des images microscopiques. De cette manière, le développement clinique du risque de blessure, par exemple, peut être suivi aisément. Grâce au PodoScope les petites fissures de la peau peuvent être découvertes à un stade précoce, ce qui est important parce que les bactéries peuvent s'accumuler dans ces petites fissures et à leur tour causer des infections majeures avec des conséquences sur la mobilité du patient. La découverte tardive peut même conduire à la neuropathie. Par conséquent, nous recommandons fortement l'utilisation du PodoScope dans certains cas. Il est maintenant de notre devoir de rendre nos membres au courant de l'existence du PodoScope, expliquant que son utilisation professionnalise de manière significative notre profession."

PodoScope Polarizer

Avec le PodoScope (MEDL4FW) les changements dans la peau du pied ou le pied lui-même peuvent être documentés en prenant des photos ou des films. Ces images peuvent être stockées dans le fichier du patient.



Dino-Lite Pédale

La pédale (SW-F1) vous permet de prendre une photographie avec une simple pression du pied en utilisant le Dino-Lite PodoScope. Aucun logiciel supplémentaire n'est nécessaire, il suffit de brancher l'appareil sur votre port USB et il est prêt à l'emploi.



USB 2.0



FONCTIONNALITES
DE MESURE



AJUSTABLE
~10 - 50x



USB 2.0



PLUG AND PLAY



VERROUILLAGE DE
GROSSISSEMENT



1,3 MÉGAPIXELS
1280 x 1024



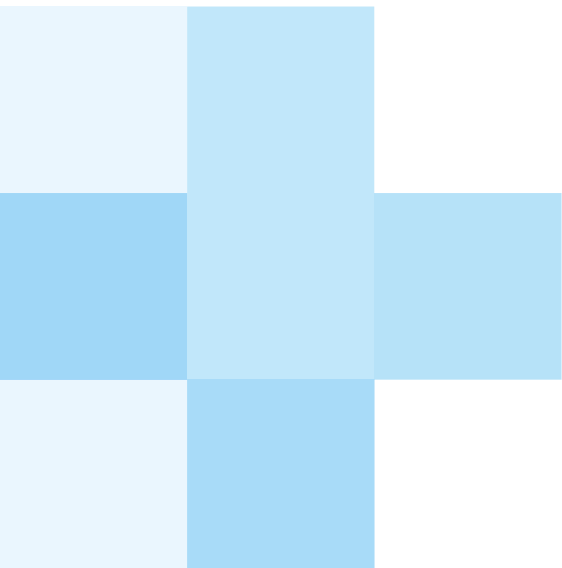
8 LED BLANCHES
COMMUTABLES



POLARISEUR
ANTI-RÉFLECTION



EMBOUIT
ECHANGEABLE



Tous les produits médicaux de
Dino-Lite sont certifiés de classe 1 -
Selon la directive 93/42/CEE,
modifiée en 2007/47/CE.

2016Q1 Copyright © 2016 IDCP BV

Dino-Lite
Digital Microscope Medical

www.dino-lite.eu/medical
www.dino-lite.eu