

VECTRA[®] 3D DermaGraphix[®]



360° and 180°
whole body imaging systems

* Photographie 3D du corps entier à 360° et 180°

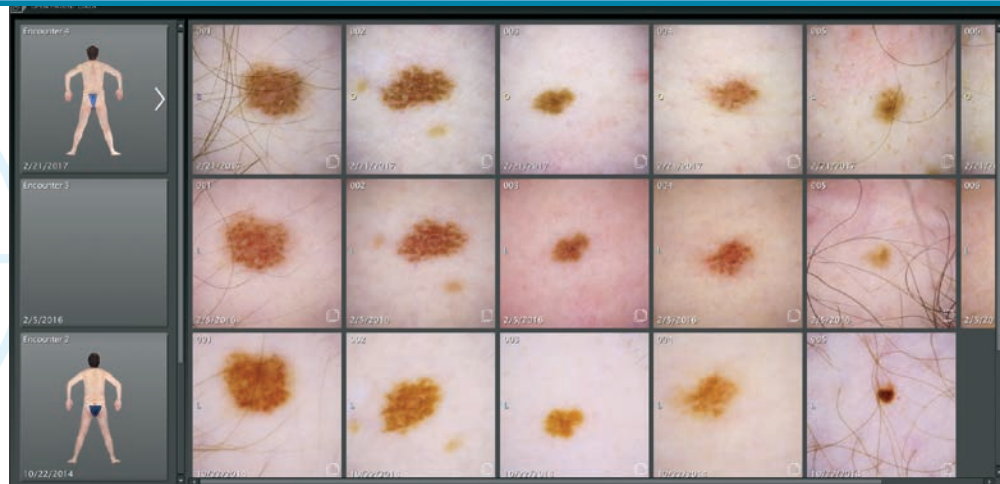
VECTRA^{WB360}

IMAGING EXCELLENCE FROM
 **CANFIELD**

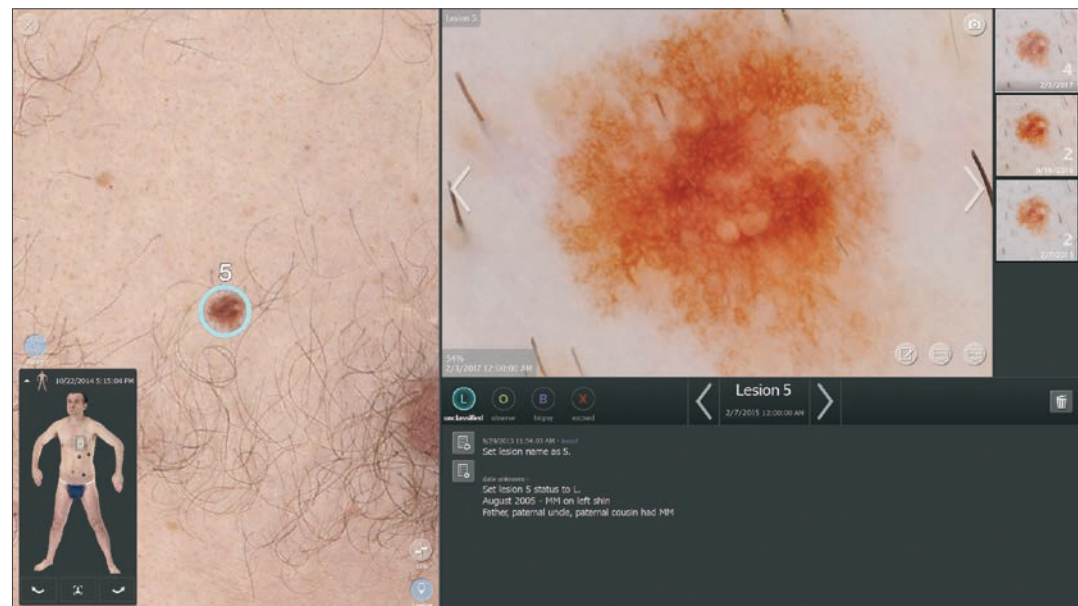
DermaGraphix body mapping solution

Le tableau de bord DermaGraphix organise les images pour une recherche et une évaluation optimales.

- Toutes les images de la même lésion dans une colonne; Toutes les lésions de la même visite dans une rangée.
- Filtrer, rechercher et trier des images en fonction des attributs.
- Système de gestion d'image sécurisé HL7.



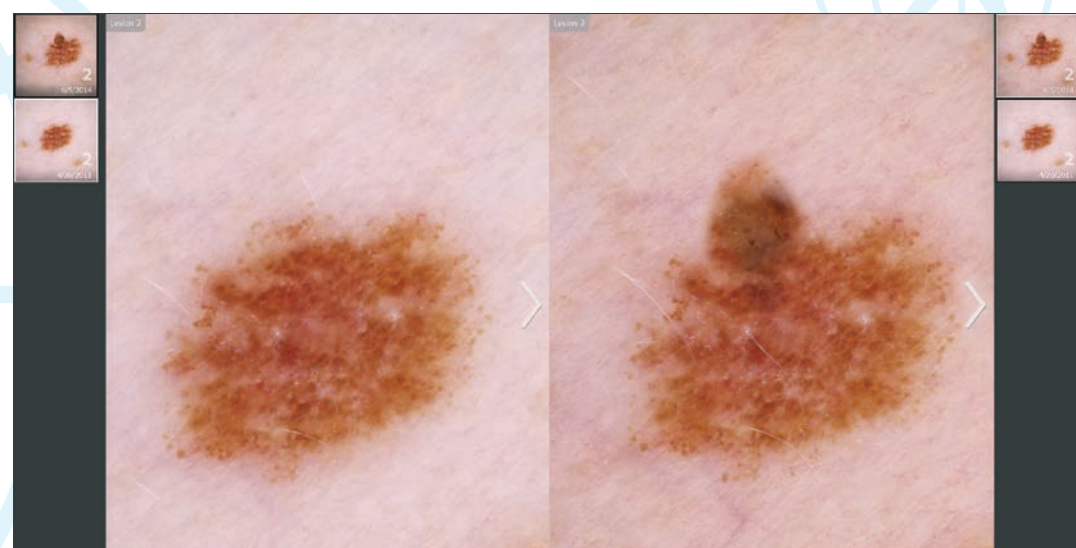
Identification des images dermoscopiques pour consulter les photos en vue d'examen et de suivis précis.



- Identification sans fil avec le VEOS DS3 ou par câble avec VEOS SLR.
- Toutes les images associées à une lésion sont liées à un numéro unique et identifiées sur la carte 3D du corps.
- La sélection de routines d'identification permet de s'adapter au flux de travail.
- Toutes les photos, notes et attributs associés à une lésion sont disponibles pour un examen et un suivi immédiat.

Suivi facile grâce à un affichage côte à côte et à l'aperçu des images dermoscopiques.

- Les cartes du corps sont synchronisées afin que la même zone soit visible dans les deux fenêtres.
- Comparaison des images en fonction de leur mode de capture ou d'éclairage.
- Observation des images en gros plan avec la fonction zoom.



Comparez les lésions sur la surface de la peau sans déformation de perspective.

La Loupe de DermaGraphix permet une observation des images pour une meilleure évaluation des lésions.

- Modes d'observation inclus
- Image 3D haute-résolution (montré ici)
 - Géométrie (mode gris)
 - Source haute résolution

Un Puissant outil de recherche.

- Attributs personnalisables pour les patients, les lésions et les images.
- Recherche par médecin, procédure, diagnostic, intervalle de dates et autres attributs.
- Possibilité d'audits de droits certifiés.




Le Viewer DermaGraphix permet aux patients de contrôler les changements entre les consultations.

- Interface simple et intuitive.
- Inclut les images générales et des images détaillées.
- Données stockées sur un lecteur USB sécurisé, protégé par un mot de passe.

Applications supplémentaires

BSA: 16,458 cm²
(Surface du corps)

Zone impliquée:
2668 cm²
16.2%



- Psoriasis
- Vitiligo
- Chirurgie plastique et reconstructive
- Gestion des brûlures
- Gestion du lymphome
- Neurofibromatose

Mesures précises des surfaces des zones du corps.



L'éclairage polarisé croisé 3D (brevet en instance) révèle la variation de pigmentation.

VECTRA 3D whole body imaging systems

Le système innovant VECTRA WB360 d'imagerie du corps entier, capture instantanément la surface de la peau et la forme du corps du patient avec 46 boîtiers de vision stéréoscopique, produisant une image 3D haute résolution très précise.

Il utilise à la fois un éclairage polarisé et non polarisé, développé spécifiquement pour capturer des photographies du corps humain.

- Conception évolutive VECTRA WB360: corps entier en 1 capture
VECTRA WB180: corps entier en 2 capture
- Flashs au xénon exclusif intégrés, réglés pour l'imagerie cutanée du corps entier
- Eclairage 3D à polarisation croisée (brevet en instance) améliore l'évaluation de la lésion
- Photographie des patients simplifiée et standardisée
- Réduction du temp de photographie
- Réduction de l'anxiété du patient



VEOS[®] dermatoscopes

Les dermatoscopes VEOS s'intègrent parfaitement avec le logiciel DermaGraphix afin que vous puissiez facilement lier chaque image de gros-plan à sa lésion étiquetée correspondante dans la carte du corps 3D..



VEOS DS3 est le dermatoscope le plus polyvalent du marché. Le DS3 combine l'optique et l'éclairage exclusifs de Canfield avec la capture d'image sans fil.

- Capture séquentielle d'images polarisées et non polarisées.
- Capture par contact et sans contact.
- iPod[®] Touch intégré.



VEOS SLR, rapide, compact et facile à utiliser, le VEOS SLR capture des images dermoscopiques cohérentes et reproductibles.

- Le champ de capture de 22 mm et la capture haute résolution garantissent des détails précis et d'excellentes informations clinique.
- Capture séquentielle des images polarisées et non polarisées en mode contact ou sans contact. 36 LED en mode polarisé, 22 LED en mode standard



esthetec

www.esthetec.com / info@esthetec.fr / téléphone +33 (0)9 63 62 60 57

SOLUTION PHOTOGRAPHIQUE POUR LE MEDICAL L'ESTHETIQUE ET LA RECHERCHE

DermaGraphix, VECTRA, et VEOS sont des marques déposées Canfield Scientific, Inc
iPod est une marque déposée de Apple Inc, enregistrée aux U.S.A et d'autres pays.