

EndyMed de 3Deep technologie RF en temps réel des mesures d'impédance peau publiés dans un document

Published on March 24, 2011 at 5:34 AM ·

EndyMed Medical, Ltd, www.endymed.com, un chef de file dans l'utilisation des radiofréquences multi-source pour les professionnels des soins esthétiques, a annoncé aujourd'hui la publication du dernier examen par les pairs du papier sur la technologie de radiofréquence 3Deep, "**Une nouvelle méthode pour le temps réel mesure de l'impédance peau pendant la peau radiofréquence resserrement des traitements**". Cet article a été publié en Mars 2011 Version du Journal of Cosmetic Dermatology (Journal of Cosmetic Dermatology, Volume 10, Numéro 1, pages 24-29, Mars 2011). EndyMed médicale a uniquement recensé les avantages des mesures d'impédance la peau comme une composante nécessaire à l'obtention de résultats prévisibles lors de l'utilisation de l'énergie radiofréquence dans les procédures de médecine esthétique. La capacité de EndyMed PRO, produit phare de EndyMed, effectuer une vraie peau d'impédance utilisant des mesures de temps de propriété 3Deep technologie RF, signifie que traitements de la peau réalisé avec cet appareil ont généralement des résultats plus prévisibles.

"Nos résultats confirment les données précédentes qui ont montré que impédance de la peau est très variable entre les patients. Nous avons constaté que la peau impédance varie dans la même personne à des jours différents, et même lors de la procédure même traitement», a déclaré Yoram Harth, MD, dermatologue, un des fondateurs de EndyMed médicaux et l'un des auteurs de l'article. "Le temps de mesure d'impédance réelle mise en œuvre dans le dispositif de EndyMed PRO permet une distribution optimale de l'énergie à la prévisibilité des résultats de la peau du patient indépendants de tout changement de l'impédance, ce qui augmente le." Selon EndyMed chef de la direction, Uzi Blumensohn, «La plupart des systèmes de traitement de RF sur le marché ne peut pas personnaliser la distribution d'énergie à l'évolution de l'impédance de la peau. Nous croyons que notre mécanisme intégré de mesure d'impédance est un atout majeur pour les patients et les médecins, au niveau mondial, en utilisant EndyMed PRO. "

1. Plus de **6.000 uniques mesures impédance de la peau sur les 22 patients** ont été prises pour étayer les conclusions de cette révision par des pairs papier.
2. Les données ont montré une impédance session gamme moyenne était de 215-584 ohms avec une moyenne de 369 Ohms. L'analyse des impulsions individuelles (total de 6.000 lectures) ont montré une diminution significative de l'impédance lors de l'impulsion. **Ces résultats valident les différences attendues de l'impédance de la peau entre les patients et chez les mêmes patients lors de l'impulsion de traitement.**
3. **L'étude clinique a été basée sur 30 patients dont les résultats ont montré une forte prévisibilité de l'efficacité** (86,7% des patients avaient de bons résultats ou mieux à 3 mois de suivi et d'une diminution de 2 années ou plus dans l'échelle de Fitzpatrick rides).

EndyMed médicale propriétaires 3Deep technologie RF est un multi-source, l'élimination contrôlée source d'énergie radiofréquence qui est l'état de l'art, sûr et efficace. 3Deep représente le dernier développement dans l'évolution de la RF à base de systèmes professionnels de traitement de la peau. 3Deep usages multiples sources RF et des logiciels sophistiqués pour contrôler efficacement la phase de l'énergie qui circule entre les électrodes à main. Cette méthode permet la livraison de chaleur contrôlée profondément dans la peau, dans un ablatif ou fractionnée de façon non ablative. la technologie 3Deep est utilisé dans les produits qui sont agréées par la FDA et le marquage CE.

SOURCE EndyMed Medical, Ltd,

<http://www.news-medical.net/news/20110324/12799/French.aspx?page=2>