

Barentin, le 29 février 2023

COMMUNIQUÉ DE PRESSE

LUCIBEL dévoile un nouveau protocole de photobiomodulation inclusif et holistique, aux résultats cliniques sans précédent pour la beauté de toutes les peaux.

LUCIBEL, acteur de pointe des technologies de la lumière pour les mondes du luxe, de l'art et du beau, annonce les résultats de l'évaluation clinique d'un nouveau protocole de photobiomodulation propriétaire fondé sur une combinaison inédite de LED à deux niveaux, en densité de puissance et en longueurs d'ondes. Ce protocole viendra s'intégrer aux produits de la gamme OVE et renforcer leur efficacité cosmétique, déjà reconnue comme la plus avancée du marché.

L'évaluation a été conduite par le laboratoire indépendant GREDECO sur trois mois, à raison de deux séances hebdomadaires, suivis d'une période d'analyse de l'effet retard sur 28 jours après la dernière mesure. Cette étude clinique inclut les derniers indicateurs de la biologie moléculaire afin de valider l'efficacité du protocole propriétaire de Lucibel sur certains paramètres, jusqu'à présent non explorés. L'étude clinique réalisée a ainsi permis de mettre en exergue l'efficacité du protocole Lucibel sur les quatre actions suivantes :

- Antioxydante, qui contribue à ralentir le vieillissement de la peau
- Anti-inflammatoire, qui atténue les rougeurs
- Anti-âge, qui favorise la fermeté et l'élasticité du derme
- Protectrice du microbiote, qui protège et rééquilibre la flore cutanée

Les résultats obtenus sur 25 personnes démontrent l'efficacité significative de ce nouveau protocole sur l'ensemble du visage et indiquent une action prolongée qui favorise tant la beauté que le bien-être.

Résultats obtenus (en % d'amélioration)	Peaux blanches	Peaux mates	Peaux foncées	Total
Homogénéité du teint	41,5%	45,2%	38,2%	41,5%
Élasticité de la peau	17,0%	26,7%	8,5%	16,6%
Fermeté de la peau	21,7%	18,2%	25,3%	21,7%
Densité du derme	32,8%	61,1%	39,3%	39,1%
Réduction de la profondeur de la ride de la patte d'oie	15,9%	17,6%	14,3%	15,9%
Réduction du diamètre des pores	23,3%	13,0%	25,7%	22,0%

Cette nouvelle combinaison lumineuse permet de mieux cibler les besoins de la peau. En élargissant le champ d'action de sa lumière, LUCIBEL poursuit son ambition de mettre au point des solutions toujours plus performantes, qui contribuent à la fois à l'homogénéité du teint et à la vitalité du derme.

Afin de démontrer que les bienfaits des protocoles développés par LUCIBEL s'appliquent à tous les types de peaux, l'étude clinique de la nouvelle solution cosmétique de LUCIBEL a également été conduite sur des peaux mates et foncées. Les résultats de l'évaluation ont ainsi démontré que les effets de cette nouvelle combinaison bénéficiaient à toutes les pigmentations, enregistrant par exemple une augmentation notable de la densité du derme de 32% pour les peaux blanches, 61% pour les peaux mates, et 39% pour les peaux foncées.

Il est à noter également que ce nouveau protocole permet une nette réduction du stress oxydatif avec un impact direct sur les radicaux libres et met en évidence un effet anti-inflammatoire notable.

Avec cette étude clinique, LUCIBEL démontre que, grâce à la photobiomodulation, une nouvelle approche globale et authentique du **skin aging** est possible, avec des effets non seulement sur la profondeur des rides mais aussi sur l'homogénéisation du teint et sur la détente de la peau, rendant ainsi le visage visiblement plus lumineux.

Michèle PELLETIER, dermatologue et médecin partenaire de LUCIBEL, a déclaré : « *L'étude conduite par GREDECO confirme que la combinaison de longueurs d'ondes dont nous disposons renforce l'efficacité de la technologie de LUCIBEL en matière de photobiomodulation. En s'appuyant sur les avancées de la biologie moléculaire, la photobiomodulation augmente l'étendue de son action en traitant la peau sur de nouveaux aspects plus au cœur de la cellule. Enfin, cette étude clinique confirme les perspectives très prometteuses de la cosmétique par la lumière, quels que soient les types de peaux* ».

Frédéric GRANOTIER, fondateur et PDG de LUCIBEL, a commenté : « *Nous nous réjouissons de la validation clinique des effets de notre nouveau protocole. LUCIBEL est le seul acteur en matière de cosmétique par la lumière à être en mesure de corroborer l'efficacité de ses solutions cosmétiques par des études cliniques indépendantes avant leur mise sur le marché. Performance et inclusivité sont les deux valeurs fondatrices de notre marque. Les résultats exceptionnels de cette nouvelle étude clinique confirment l'avance technologique forte de LUCIBEL dans ce domaine.* »

LUCIBEL présentera plus en détail son nouveau protocole de photobiomodulation ainsi que ses dernières innovations à l'occasion d'un « Innovation Day » qui se déroulera le 21 mars prochain.

A propos de LUCIBEL

Fondée en 2009 par Frédéric Granotier, LUCIBEL est une société française spécialisée dans les technologies de la lumière. L'entreprise conçoit, développe et produit des applications et dispositifs lumineux à destination des mondes du luxe, de l'art et du beau. L'expertise du Groupe se déploie sur deux verticales d'excellence : la lumière scénographique, au service d'expériences distinctives, et la lumière cosmétique, au service de la beauté et du bien-être. Entreprise d'innovation, LUCIBEL dédie environ 20% de ses effectifs à la Recherche & Développement. Basé à Barentin, dans la région de Rouen, le Groupe dispose de deux sites de production, tous deux situés en France.

www.lucibel.com

www.lucibelleparis.com

Lucibel est cotée sur Euronext Growth Paris / Mnémo : ALUCI / Code ISIN : FR0011884378

Lucibel est éligible au PEA, PEA PME et FCPI



Contact Lucibel - Relations actionnaires

Séverine Jacquet – Directrice financière

severine.jacquet@lucibel.com / +33 (0)1 80 03 16 70

Contact presse

Florian Langlais

florian.langlais@orson.ai / +33 (0)6 38 44 72 20

AUTHENTIFIÉ PAR



SECURITY MASTER Footprint
www.security-master-footprint.com