

C.DIAG[®] - PLATEFORME D'AIDE AU DIAGNOSTIC DE LA SÉCHERESSE OCULAIRE

Le 03 mai 2024 – Clermont-Ferrand, France. Lumibird Medical annonce aujourd'hui le lancement du C.DIAG[®], une plateforme d'aide au diagnostic de la sécheresse oculaire de nouvelle génération intégrant l'Intelligence Artificielle. Ce produit intègre l'offre C.SUITE[™] qui couvre le diagnostic, le traitement et l'éducation des patients à la sécheresse oculaire et positionne Lumibird Medical comme un acteur majeur sur un marché en pleine croissance.

La sécheresse oculaire est un problème de santé publique qui touche plus d'1,4 milliard de personnes¹ dans le monde et constitue la deuxième cause de consultation ophtalmologique après l'acuité visuelle. La prise en charge de la sécheresse oculaire est devenue un défi pour les professionnels de santé dans de nombreux domaines en ophtalmologie tels que le glaucome, les chirurgies réfractives et de la cataracte et les lentilles de contact.

Fabriquant de dispositifs médicaux depuis 30 ans, Quantel Medical, marque de Lumibird Medical, lance le C.DIAG[®], une plateforme haut de gamme d'aide au diagnostic automatisé de la sécheresse oculaire.

« Le C.DIAG[®] est une plateforme d'aide au diagnostic de la surface oculaire, la plus complète du marché intégrant de nombreux examens tels que la meibographie par transillumination et bénéficiant d'une caméra HD autofocus pour une qualité d'image inégalée et des résultats automatiques, précis et reproductibles, explique Delphine SOUTHON, Chef de Produit Sécheresse Oculaire. Dotée de l'Intelligence artificielle, les algorithmes sont basés sur plus d'un million d'images validées cliniquement par des experts ».

Le C.DIAG[®] est le troisième élément de l'offre unique C.SUITE[™] qui comprend l'équipement d'aide au diagnostic - C.DIAG[®] - et de traitement - C.STIM[®] de la sécheresse oculaire, complétés par des supports de communication éducatifs proposés aux centres médicaux à destination des patients.

"Les symptômes de la sécheresse oculaire sont souvent mal compris. Cette pathologie multifactorielle est souvent sous-estimée, déclare Jean-Marc Gendre, DG de Lumibird Medical. Nous sommes convaincus que cette nouvelle offre C.SUITE[™] apportera des solutions de diagnostic et de traitement de premier ordre aux professionnels de santé confrontés au défi quotidien de la prise en charge de la sécheresse oculaire."

Les participants au Congrès de la SFO à Paris du 04 au 06 mai auront l'occasion de découvrir la C.SUITE[™] sur le stand de Lumibird Medical.

* : Market Scope© Étude de marché : 2021 Dry Eye Products Market Report, analyse mondiale pour 2020 à 2026.

A propos de Lumibird Medical

Lumibird Medical, division médicale du groupe Lumibird, propose aux professionnels de santé du monde entier un vaste choix de solutions de diagnostic et de traitement à travers 3 marques : Quantel Medical, Ellex, et Optotek Medical. En ophtalmologie, les solutions innovantes en lasers et échographes centrées sur le patient, proposées pour le groupe, permettent de lutter contre les 4 causes majeures de cécité (cataracte, glaucome, rétinopathie diabétique et dégénération maculaire) mais également d'autres pathologies comme la sécheresse oculaire.

www.lumibirdmedical.com

Contact médias : Stéphanie BELOT: sbelot@lumibirdmedical.com