

Une première mondiale pour la sonde endoscopique « Iriscope ». Créée par Lys Medical, une entreprise wallonne, la sonde révolutionne le diagnostic du cancer du poumon.

Lys Medical, société développant des dispositifs médicaux, spécialisée dans le diagnostic précoce du cancer du poumon, s'est vue récompensée par **Roularta Healthcare et le journal du Médecin**, en recevant le **prix Galien** pour son produit Iriscope. Cette sonde endoscopique miniature de 1,8mm de diamètre permet de visualiser les nodules périphériques dans le cadre du diagnostic du cancer du poumon.

Le prix Galien est l'un des prix internationaux le plus prestigieux de l'industrie médicale récompensant chaque année, entre autre, le meilleur dispositif médical. Ce prix, remis à des entreprises prometteuses dans le domaine médical, est octroyé cette année à Lys Medical, entreprise wallonne employant 10 personnes.

« Une distinction amplement méritée », comme le souligne le président du jury, le **professeur Patrizio Lancellotti (CHU de Liège)** : « *Le diagnostic du cancer du poumon peut parfois être très difficile. Les données préliminaires d'Iriscope sont très bonnes. De plus, le système est réutilisable et génère peu de déchets. Cela pourrait changer la donne.* »

Le cancer du poumon est l'un des cancers les plus mortels dans le monde, avec un taux de mortalité de 85%. En Europe, il représente 3% de l'ensemble des décès. Malheureusement, de trop nombreux cas sont diagnostiqués à un stade avancé, ce qui réduit les chances de guérison. C'est pourquoi les technologies de diagnostic avancées sont si importantes pour améliorer le pronostic des patients en détectant plus précocement le cancer du poumon.

Benjamin Mertens, CEO et fondateur de Lys Medical, est honoré de recevoir cette distinction pour Iriscope : « *Ceci témoigne de l'importance de notre mission et de notre engagement envers les patients atteints du cancer du poumon, mais ce n'est que la première étape dans notre engagement dans la lutte contre cette maladie.* » Il rajoute par ailleurs qu'Iriscope a été développé en partenariat étroit avec les médecins pneumologues pour répondre à leurs attentes précises. « *Cela est le fruit d'une magnifique collaboration qui n'en est qu'à ses débuts* », rajoute-t-il.

Iriscope a déjà démontré son efficacité en permettant **une première mondiale** : l'observation d'un parenchyme pulmonaire emphysémateux jamais observé jusqu'à présent. Le **professeur Dimitri Leduc de l'hôpital Erasme précise** : « *Iriscope ouvre de nouvelles perspectives en endoscopie pulmonaire, nous découvrons des zones du poumon qui étaient invisibles jusque-là.* » Des investigations cliniques sont en cours afin de démontrer l'amélioration du diagnostic clinique lors des biopsies.

À propos de Lys Medical :

Lys Medical est une start-up développant des dispositifs médicaux basée à Gosselies, en Belgique, qui se consacre notamment au diagnostic précoce du cancer du poumon. Dans ce cadre, notre mission est de développer des outils de diagnostic innovants pour améliorer les chances de guérison des patients atteints de cette maladie dévastatrice. Nous travaillons en collaboration étroite avec les hôpitaux universitaires de Bruxelles, Essen (Allemagne), Toulouse (France), Madrid (Espagne) et sommes en train de lancer des collaborations dans d'autres hôpitaux, en Flandre notamment.

À propos du prix Galien :

Le prix Galien a été créé en 1970 par Roland Mehl en l'honneur de Galien, le père de la science médicale et de la pharmacologie moderne. Dans le monde, le prix Galien est considéré comme l'équivalent du prix Nobel de la recherche biopharmaceutique. Le prix Galien en Belgique est coorganisé par « Le journal du Médecin ».

Pour en savoir plus sur Lys Medical et Iriscope, veuillez visiter notre site web : www.lysmedical.com

Pour plus d'informations :

Contact presse

Lys Medical - Valérie Roels - Responsable de la communication : info@lysmedical.com