Ortho Clinical Diagnostics et sphingotec annoncent la signature d’un accord stratégique concernant un nouveau biomarqueur permettant de réduire les réhospitalisations dans les cas d'insuffisance cardiaque

Les essais sphingotest® bio-ADM® peuvent aider à réduire les taux de réadmissions et de décès en mesurant le niveau de congestion résiduelle

Ortho Clinical Diagnostics (Ortho), l’un des leaders mondiaux des diagnostics in vitro, et sphingotec GmbH ont annoncé aujourd'hui la signature d’un accord stratégique mondial à long terme concernant l'adrénomédulline (sphingotest® bio-ADM®). Ce marqueur de la fonction endothéliale biologiquement actif permet de mesurer le taux de récupération des patients après une insuffisance cardiaque aiguë, et fournit ainsi des informations essentielles aux médecins prenant les décisions thérapeutiques. Cet accord permet à Ortho d'utiliser l'immunoessai sphingotest® bio-ADM® avec ses systèmes automatisés VITROS® Immunodiagnostics et Integrated Systems pour les laboratoires cliniques de petite, moyenne et grande envergure. La disponibilité du produit dépend des exigences réglementaires locales.

« Ortho s'engage à développer en permanence les services que nous proposons à travers la recherche interne, des programmes de perfectionnement et des collaborations stratégiques, explique Robert Yates, directeur des opérations chez Ortho. Notre accord stratégique concernant l'essai sphingotest® bio-ADM® nous permettra de fournir ce nouveau biomarqueur cardiaque à de très nombreux laboratoires cliniques à travers le monde. »

La congestion en cas d'insuffisance cardiaque aiguë, principalement causée par un dysfonctionnement endothélial, constitue un grave problème médical et la principale cause de réhospitalisation des patients concernés. Outre l'utilisation courante des peptides natriurétiques dans le diagnostic de l'insuffisance cardiaque, l'identification précise d'une congestion résiduelle pendant et après le traitement demeure un besoin médical non satisfait en matière de détermination de l'adéquation d'un traitement contre l'insuffisance cardiaque aigüe. [1] La congestion cardiaque résiduelle à la sortie de l'hôpital est particulièrement associée à un risque élevé de réhospitalisation et de mortalité, ce qui appuie la nécessité d'évaluer et de surveiller l'adéquation du traitement décongestionnant tout au long de l'hospitalisation [2]
.
Plusieurs études cliniques ont évalué la capacité de bio-ADM® à établir un diagnostic précis de la congestion résiduelle, à surveiller l'efficacité du traitement et à identifier les patients en mesure de quitter l'hôpital.

« La collaboration avec Ortho Clinical Diagnostics nous permettra de fournir notre essai standardisé sphingotest® bio-ADM® à des laboratoires à travers le monde pour les aider à diagnostiquer efficacement la congestion résiduelle chez les patients souffrant d'insuffisance cardiaque, et ce suffisamment tôt pour mettre en place une intervention efficace, voire pour modifier leur traitement, » a déclaré Andreas Bergmann, fondateur et directeur général de sphingotec GmbH.

À propos de sphingotest® bio-ADM®

L'immunoessai sphingotest® bio-ADM® marqué CE de sphingotec GmbH mesure la forme bioactive de l'adrénomédulline, une hormone peptidique essentielle au maintien de la fonction de la barrière endothéliale. L'utilisation de sphingotest® bio-ADM® est indiquée dans le suivi de la décongestion des patients hospitalisés pour insuffisance cardiaque aiguë.

À propos de sphingotec GmbH

sphingotec GmbH développe des biomarqueurs innovants pour le diagnostic, la prévision et le suivi de pathologies aiguës telles que l'insuffisance cardiaque aiguë, l'insuffisance rénale aiguë et le choc circulatoire, afin de contribuer à la prise en charge du patient et de donner des indications quant aux stratégies de traitement. Sphingotec développe par ailleurs des biomarqueurs pour la prédiction des facteurs de risque pour la santé comme l'obésité, les maladies cardiovasculaires et le cancer du sein, afin de soutenir les stratégies de prévention. Pour plus d'informations, rendez-vous sur le site www.sphingotec.com

À propos des systèmes VITROS®

Les systèmes d'analyses VITROS® Chemistry, Immunodiagnostics et Integrated Systems d'Ortho Clinical Diagnostics constituent une gamme de produits et de technologies habilitantes brevetées qui aident les laboratoires cliniques à diagnostiquer, surveiller et traiter les maladies. Les produits VITROS® sont conçus pour aider les laboratoires cliniques à relever les défis économiques, organisationnels et opérationnels.

À propos d'Ortho Clinical Diagnostics

Ortho Clinical Diagnostics figure parmi les leaders mondiaux des diagnostics in vitro pour les laboratoires cliniques et la communauté de l'immuno-hématologie. Les produits et services de haute qualité d'Ortho permettent aux professionnels de santé de prendre des décisions thérapeutiques plus éclairées dans les hôpitaux, les réseaux hospitaliers, les banques de sang et les laboratoires de plus de 125 pays et territoires. Pour la communauté de l'immuno-hématologie, les produits d'analyse pour la détermination des groupes sanguins

permettent de s'assurer que chaque patient reçoive la bonne unité de sang, du bon groupe sanguin, en toute sécurité. Ortho propose des techniques de dépistage, d'automatisation, de gestion des données et des outils d'interprétation sophistiqués à des laboratoires cliniques à travers le monde, pour les aider à fonctionner plus efficacement et améliorer la prise en charge des patients. L'objectif d'Ortho est d'améliorer et de sauver la vie des patients grâce au diagnostic, et Ortho y parvient en repoussant les limites du possible. Voilà ce qui définit Ortho depuis plus de 75 ans, et c'est ce qui nous fait avancer aujourd'hui.