

Écrit par ADOCIA - LILLY
Lundi, 29 Juin 2015 12:28 -



Lyon et Indianapolis, le 26 juin 2015 - ADOCIA (Euronext Paris : ADOC) et Eli Lilly and Company (NYSE : LLY) annoncent aujourd'hui l'achèvement d'une étude clinique de phase 1b avec BioChaperone Lispro, une formulation d'insuline lispro ultra-rapide licenciée à Lilly. Cette formulation utilise BioChaperone, la technologie propriétaire d'ADOCIA, qui est conçue pour accélérer l'absorption d'insuline.

Cette étude menée dans le cadre du partenariat entre ADOCIA et Lilly avait pour but de comparer l'effet de BioChaperone Lispro et Humalog® (insuline lispro d'origine recombinante), injectés au moment d'un repas standardisé, sur l'équilibre glycémique postprandial chez les patients diabétiques de type 1. Bien que les insulines analogues rapides commercialisées soient injectées 5 à 15 minutes avant le repas ou immédiatement après le repas, une insuline ultra-rapide pourrait permettre une injection au moment du repas, ou même après le début du repas, tout en améliorant le contrôle

Écrit par ADOCIA - LILLY
Lundi, 29 Juin 2015 12:28 -

de la glycémie post-prandiale

.

« Nous sommes très heureux d'annoncer ces premiers résultats cliniques positifs pour l'étude de phase 1b menée en collaboration avec Lilly », indique Olivier Soula, Directeur R&D et Directeur Général délégué. « Cette étude réussie est une base solide pour poursuivre la démonstration du bénéfice médical de notre formulation d'insuline ultra-rapide pour les personnes diabétiques. »

Dans cette étude croisée, randomisée et menée en double aveugle, 38 personnes diabétiques de type 1 ont reçu une dose de 0.2 U/kg, soit de BioChaperone Lispro, soit d'Humalog, 30 minutes avant un repas standardisé. Le principal objectif était une comparaison des excursions de la glycémie postprandiale au cours des deux premières heures (Delta-AUC-BG(0-2h)).

Écrit par ADOCIA - LILLY
Lundi, 29 Juin 2015 12:28 -

BioChaperone Lispro
a conduit à
une réduction de 61 pourcent
de
l'excursion de
la glycémie
postprandial
e
comparé à Humalog
(Delta-AUC-BG
(0-2h) ratio = 0.39; 95%-CI 0.28 to 0.52; p