Lyon et Indianapolis, le 6 octobre 2015 - Adocia (Euronext Paris : ADOC) et Eli Lilly and Company
(NYSE: LLY)
ont annoncé aujourd'hui
le lancement d'une
étude clinique de phase 1b évaluant
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 de l'insuline.

Cette étude, d'une durée de deux semaines et réalisée dans le cadre du partenariat entre Adocia et Lilly, a pour but de comparer les effets de
BioChaperone
Lispro
et
de
Humalog
®
(insulin
e
lispro
d'origine
rDNA
)
sur le contrôle glycémique postprandial chez les patients diabétiques de type 1 utilisant
une
pompe à insuline
.

La thérapie par pompe à insuline, également appelée perfusion sous-cutanée continue d'insuline (PSCI), est une alternative aux injections quotidiennes multiples à l'aide de seringues ou de stylos. La pompe à insuline délivre un flux continu d'insuline à action rapide au patient, remplaçant ainsi les injections d'insuline basale, et fournit également des infusions bolus en fonction de la quantité de nourriture ingérée. L'utilisation d'une insuline ultra-rapide dans une pompe pourrait avoir un impact significatif au moment des repas, puisque son action accélérée pourrait répondre de plus près à la hausse rapide de la glycémie observée après la prise d'un repas.

« Le nombre de patients diabétiques utilisant des pompes à insuline augmente pour des raisons pratiques et médicales. L'obtention de données ambulatoires reflétant l'usage de pompes à insuline représente un aspect important de la documentation des bénéfices de

BioChaperone
Lispro
pour les patients diabétiques de type 1
»
précise
Olivier Soula, Directeur R&D et directeur général délégué d'Adocia.

Dans cette étude croisée, randomisée et menée en double aveugle, 36 patients diabétiques de type 1
recevront une
perfusion
sous-cutanée continue d'insuline
BioChaperone
Lispro
U100 et de
Humalog
U100
, dans un contexte ambulatoire
,
au cours de deux périodes de 14 jours chacune
. L'objectif principal de cette étude est de comparer le contrôle de l
a glycémie postprandiale obtenu
après
la même injection
bolus
de
BioChaperone
Lispro
ou d'
Humalog
,
en réponse à
la prise d'
un
repas solide. Les profils
pharmacocinétiques des deux produits
seront
également
mesuré
s.

Les patients seront placés sous surveillance glycémique continue pendant toute la période
.
Adocia est le promoteur de cette étude, réalisée par Profil Neuss en Allemagne.

« Lilly a construit son histoire sur l'innovation et la découverte dans le domaine du diabète » dé
clare
David
Moller
, Vice-président, Laboratoires de Recherche de Lilly.
«
L'étude de cette nouvelle formulation
rapide
d'insuline dans le contexte
d'une
pompe à insuline est une étape importante dans le programme de développement
en cours
de
BioChaperone
Lispro
.
»

Des études cliniques supplémentaires seront menées cette année pour consolider les données
sur la
performance de
BioChaperone
Lispro
chez d'autres populations de patients
et pour préparer les
études
de phase III.

Cet essai (EudraCT 2015-002808-81) est enregistré et apparaît sur clinicaltrials.gov.

Ce communiqué de presse contient des informations prospectives sur la collaboration de recherche entre Adocia et Lilly relative à BioChaperone Lispro et reflète les anticipations actuelles de Lil
l
y
et d'Adocia
. Cependant, des risques et incertitudes substantiels
sont
attachés au
x
processus de recherche, de développement et de commercialisation
de
médicament
s
. Il n'existe
ainsi aucune
garantie que la collaboration de recherche
entre les deux sociétés
débouche
ra
sur des résultats positifs ou que l'une
d'entre elles
ou les deux
obtiendront
les bénéfices attendus, ou
encore
que
BioChaperone
Lispro
obtiendra
des r
ésultats expérimentaux positifs
ou une approbation réglementaire. Pour plus d'informations sur ces risques et incertitudes
,
et plus généralement sur les risques liés aux acti
vités

de Lilly et
d'
Adocia
,
veuillez
vous
référer aux documents
déposés aux Etats-Unis par Lilly auprès de la
United States Securities and Exchange Commission
(SEC)
et
aux
documents
déposés
en France par A
docia auprès de l'Autorité des
m
archés
f
inanciers (AMF)
,
en ce compris, notamment, les
fact
eurs
de risque décrits au chapitre 4 du document de référence 2014 d'Adocia enregistré par l'AMF sous le numéro R. 15-032 en date du 30 avril 2015
. Lilly
et Adocia
ne pren
nent
auc
un engagement de mettre à jour c
es informations et déclarations prospectives.

A propos d'Eli Lilly and Company

Lilly est un leader mondial dans le domaine de la santé qui associe le soin et la recherche pour améliorer la vie des patients à travers le monde. Lilly a été fondée il y a plus d'un siècle par un homme dont la vocation était de créer des médicaments de haute qualité, répondant à de réels besoins, et reste aujourd'hui fidèle à cette mission dans tout ce qu'elle entreprend. A travers le monde, les collaborateurs de Lilly travaillent à la découverte et à la mise à disposition de médicaments qui changent la vie de ceux qui en ont besoin, améliorent la compréhension

et le traitement des maladies et partagent avec les communautés à travers la philanthropie et le volontariat. Pour en apprendre plus sur Lilly, rendez-nous visite sur www.lilly.com et http://newsroom.lilly.com/social-channels

.

A propos d'Adocia

Adocia est une société de biotechnologie spécialisée dans le développement de formulations innovantes de protéines thérapeutiques déjà approuvées. Elle bénéficie d'une expertise particulièrement forte dans le domaine des insulines. La plateforme technologique propriétaire BioChaperone® vise à améliorer l'efficacité des protéines thérapeutiques ainsi que leur facilité d'utilisation pour les patients. Pour en savoir plus à propos d'Adocia, rendez-nous visite sur www.adocia.com