ABIVAX

Les résultats préliminaires de la seconde étude en cours de Phase IIa (ABX464-004) sur l'effet d'ABX464 après interruption du traitement sont maintenant attendus pour avril 2017.

Une nouvelle étude clinique (ABX464-005) pour étudier l'effet d'ABX464 sur les réservoirs du VIH a été soumise pour approbation réglementaire

De nouvelles données précliniques suggèrent une forte activité anti-inflammatoire d'ABX464 : une étude clinique de preuve de concept sur la maladie inflammatoire de l'intestin (MII) est programmée pour 2017

Paris, Le 6 décembre 2016 - ABIVAX (Euronext Paris: FR0012333284 - ABVX), une société de biotechnologie ciblant le système immunitaire pour éliminer des maladies virales, communique aujourd'hui une mise à jour de son programme de développement d' ABX464, son candidat médicament « first-in-class » qui permettrait une guérison fonctionnelle du VIH.

Etant donné le rythme actuel du recrutement plus lent que prévu, ABIVAX estime pouvoir communiquer les résultats préliminaires de l'étude de phase IIa actuellement en cours (ABX464-004) en a vril 2017, soit quatre mois plus tard qu'initialement estimé. Cette étude clinique de Phase IIa est actuellement en train de recruter des patients en Espagne, en Belgique et en France. Un des principaux critères d'évaluation de l'étude est l'effet durable d'ABX4 64 dans le maintien , après interruption du traitement

,
d'une
charge virale
de
VIH
basse
dans le sang de patients infectés qui étaient traités par une thérapie antirétrovirale de référence
concomitamment
avec ABX464 ou un placebo
.

En plus de cette étude de Phase IIa (ABX464-004), ABIVAX a récemment soumis à
l'approbation des comités réglementaires et
d'
éthique
une nouvelle
étude clinique
pharmacocinétique
ABX464-005
(
compartmental
pharmacokinetics
clinical
study
)
. Les patients infectés par le VIH se verront administrer ABX464 pendant 28 jours en
combinaison avec
leur
traitement antirétroviral. Des biopsies rectales seront collectées à différents intervalles
pour
mesurer
l'effet d'ABX464 sur les réservoirs du VIH qui se trouvent principalement dans les intestins.
Cette étude, qui sera menée
à l'
Hôpital
Universitaire
Germans
Trias i
Pujol
à
Badalona (
Barcelon
e,
Espagne)

, permettr
a
de quantifier
sur la durée
la charge virale et le niveau d'inflammation dans le réservoir et ainsi de mieux comprendre
l'efficacité
durable
d'ABX464 observée dans les modèles précliniques.
A
BIVAX espère pouvoir lancer l'étude
dans le courant du
premier semestre 2017
, à réception des approbations réglementaires nécessaires
.

« Cette nouvelle étude clinique est importante pour notre compréhension de l'effet d'ABX464
sur les réservoirs du VIH, source d
u
rebond de la charge v
irale après
interruption du traitement antirétroviral
»,
déclare le Dr. Jean-Marc Steens, Directeur médical d'ABIVAX.
«
Démontrer l'inhibition de la réplication virale
,
qui trouve son origine dans les réservoirs du virus
,
contribuera
au succès du développement d'
une guérison fonctionnelle d
u VIH
».

Enfin, de nouvelles données précliniques sur ABX464 ont démontré que la molécule a un fort ef
fet anti-inflammatoire. Dans les macrophages,
il a été mis en évidence que cet effet était attribuable à un
e
multiplication par 50 de l'expression de l'IL-22
,
une cytokine connue pour être un puissant inhibiteur de
s processus inflammatoires

. L'inflammation est
un élément clé
des
pathologies
observé
es
,
non seulement
dans
le VIH mais également
dans
de nombreuses autres maladies telles que la maladie
inflammatoire de l'intestin (dont la colite ulcéreuse et la maladie de
Crohn
).
ABX464 a démontré un effet durable sur la prévention de symptômes typiquement observés
dans le cas de
colite inflammatoire (dont des modifications histologiques)
dans
des
modèle
s
murin
s
de maladie inflammatoire de l'intestin.
Sur la base
de ces résultats encourageants,
la société
a l'intention de
lancer
une étude clinique de preuve de concept chez les patients atteints de la maladie inflammatoire
de l'intestin en 2017.

"Ces nouveaux résultats sur l'effet anti-inflammatoire durable d'ABX464 sont très prometteurs p
uisqu'il
s témoignent du potentiel de notre produit le plus avancé
de moduler certains paramètres importants de la maladie tant dans
le VIH
que dans
la maladie inflammatoire de l'intestin. Il nous tarde de reproduire ces résultats dans le cadre
d'essais cliniques
», déclare le Pr. Dr. Hartmut Ehrlich, Directeur Général d'ABIVAX.

A propos d'ABIVAX (www.abivax.com)

ABIVAX est une société innovante de biotechnologie qui cible le système immunitaire pour éliminer des maladies virales. ABIVAX dispose de trois plateformes technologiques
: une plateforme «
anti-virale
», une plateforme «
immunostimulants
»
et une plateformeÂ «
anticorps
polyclonaux
». Son produit le
plus avancé, ABX464, est une nouvelle molécule prometteuse contre le VIH/SIDA, administrée par voie orale, à l'épreuve des résistances développées par le virus. ABIVAX développe également plusieurs candidats médicaments contre des virus additionnels
(
Chikungunya
, Ebola, Den
gue, etc.)
et un
candidat stimulateur immunitaire
;
plusieurs
de ces composés
sont susceptibles d'entrer en phase de développement clinique dans les 18 prochains mois. ABIVAX est cotée sur le compartiment B d'Euronext à Paris (ISIN : FR0012333284 -
Mnémo
: ABVX). Plus d'informations sur :
www.abivax.com