- Présentation orale du mécanisme anti-inflammatoire unique d'ABX464 lors de la prestigieuse conférence scientifique
:
Bermuda Principles - Impact on RNA
Processing
&
Disease
2019

- Présentation institutionnelle de la société à des investisseurs et à des partenaires potentiels lors d e l'European Life Sciences CEO Forum

- ABX464 pourrait traiter un large éventail de maladies inflammatoires ainsi que le VIH

PARIS, le 22 Février 2019 - 7h00 (CET) - Abivax (Euronext Paris : FR0012333284 - ABVX), so ciété de biotechnologie innovante ciblant le système immunitaire pour développer
de nouveaux traitements
contre les maladies inflammatoires/auto-immunes, les maladies infectieuses ainsi que le cancer
,
annonc
e
aujourd'hui qu'elle présentera
l
es données cliniques
impressionnantes
ainsi que le
mécanisme
d'action
unique
d
'

une
nouvelle approche
potentielle
du traitement des maladies inflammatoires et du VIH lors de deux
prochaines
conférences
reconnues
.

« Nous sommes impatients de partager ces nouvelles informations concernant le mode d'action
d 'AB
X464 et son large potentiel thérapeutique avec les communautés scientifiques et d
'
investisseurs
»
, a déclaré le
P
rofesseur Hartmut J Ehrlich, M.D.,
Directe
ur
Général
d
'
Abivax
.
« Nos travaux visant
à mettre en lumière
le mécanisme d
'
ABX464
, ont
,
dans un premier temps
,
démontré qu
'
il s
'
agissait du

premier traitement permettant de réduire le réservoir de VIH dans le sang et les tissus intestinaux chez des patients atteints du VIH dont la charge virale est bien contr ô lée . Nos travaux révèlent également aujourd ' hui que cette molécule innovante présent e de puissants effets anti-inflammatoires chez les patients . Cette découverte nous a amené à étendre nos recherches vers un large éventail de maladies inflammatoires, notamment la rectocolite hémorragique , la M aladie de Crohn , la polyarthrite rhumatoïde, la sclérose en plaques , ainsi que d ' autres maladies inflammatoires potentielles . En résumé , nous pensons qu ' ABX464 représente une nouvelle approche inédite et fortement prometteuse , en tant que

traitement des maladies inflammatoires
pouvant
générer
un impact majeur sur la qualité de vie des patients ».

Aujourd'hui, lors de la conférence « Bermuda Principles - Impact on RNA Processing & Diseas
e 2019
»
,
le
P
rofesseur Jamal Tazi,
Ph.D
.,
V
ice-
P
résident
R
echerche chez
Abivax
et
Directeur
du
L
aboratoire
C
ollaboratif
Abivax
-CNRS,
présentera les
nouvelles données relatives au candidat médicament ABX464
,
en partie
publié
e
s
récemment
dans

Nature Scientific Reports
[1]
.
Les recherches ont
caractéris
é
le mécanisme d
'
ABX464 en
dé
montrant qu
'
il
épisse de façon sélective
un long
brin d
'
ARN non codant (
lncRNA
0599-205), régulant ainsi à la hausse le microARN anti-inflammatoire miR-124. ABX464
épisse
également l
'
ARN viral du VIH
, mais pas
l
'
ARN cellulaire endogène chez l
'
homme. Ces résultats expliquent les données précliniques
, ainsi que les données
cliniques
d'efficacité de phase 2
a
,
montrant qu
'
ABX464 pourrait avoir un large potentiel pour traiter les maladies inflammatoires ainsi que
le VIH
.

A l'occasion de la 12ème édition du European Life Sciences CEO Forum qui se déroulera lundi prochain
25 février
à Zurich
, le
P
rofesseur
Hartmut
J.
Ehrlich, MD,
Directeur Général
d
'
Abivax,
présentera
aux investisseurs
et aux
partenaires potentiels le
rationnel
de l
'
élargissement d
'
indications d
'
ABX464
du VIH à la
rectocolite hémorragique
,
ainsi que l
'
analys
e de
s
données cliniques récentes issues
de l
'
essai
positif
de phase 2a
concernant des patients atteints par la rectocolite hémorragique.
En outre, au cours de la conférence, le
Professeur
Ehrlich

participera
à une table ronde avec des investisseurs et des dirigeants du secteur pharmaceutique de premier plan intitulée
: Maladies auto-immunes et inflammatoires.

ABX464 est une petite molécule innovante première de sa classe thérapeutique administrée par voie orale ayant été
testée
lors d
'
essais
cliniques de phase 2a pour la
rectocolite hémorragique (RCH)
et
le
VIH. Dans l'essai clinique de
preuve
de concept
mené
chez des patients atteints
de RCH
, ABX464 a amélioré statistiquement
et
de manière significative les signes et symptômes
de la RCH sur la base de critères
cliniques et endoscopiques
,
démontr
ant ainsi
un
impact
notoire
et
cliniquement significatif
. Sur la base de ces données
remarquables
,
Abivax
est en cours de

soum
ission
d
es documents réglementaires pour
le lancement d
'
un essai clinique de phase 2b chez 232 patients atteints de
rectocolite hémorragique
,
et entamera
au cours des prochaines semaines
les
soumissions réglementaires pour les études
de preuve de concept
de phase 2a pour deux
indications inflammatoires
complémentaires
-
Maladie de
Crohn
et polyarthrite rhumatoïde.

Détails des présentations

Evènement : Bermuda Principles - Impact on RNA Processing & Disease

Heure/lieu : Vendredi 22 février 2019, de 11h50 à 13h30, heure locale au Track Therapeutics
à
Fairmont Southampton

(Bermudes)

Intitulé: "Both anti-inflammatory and antiviral properties of novel drug candidate ABX464 are mediated by modulation of RNA splicing "

Evènement : European Life Sciences CEO Forum

Heure/lieu : Lundi 25 Février 2019, de 12h30 à 13h15, Salle Panorama A, Hôtel Hilton Aéroport de Zurich (Suisse)

Intitulé : Maladies auto-immunes et inflammatoires

Heure/lieu : Lundi 25 Février 2019, de 14h15 à 14h30, Salle Panorama C, Hôtel Hilton Aéroport de Zurich (Suisse)

Intitulé : Présentation d'Abivax

À propos d'ABIVAX (www.abivax.com)

ABIVAX mobilise la « machinerie » immunitaire naturelle du corps pour traiter les patients atteints de
maladies inflammatoires/auto-immunes, de maladies infectieuses ou encore de cancer. S ociété en phase clinique, ABIVAX utilise ses plateformes antivirales et immunitaires pour optimiser les candidats médicaments pour
traiter les
maladies inflammatoires de l'intestin
, le VIH
ou encore le cancer du foie. ABIVAX est cotée sur le compartiment B d'Euronext (ISIN : FR0012333284 - Mnémo : ABVX).

Plus d'informations sur la société sur www.abivax.com .