OSE Pharma

Un partenariat pour accélérer le développement de médicaments répondant aux besoins non satisfaits
des malades
dans les maladies auto-immunes
.

Nantes et Paris, le 28 décembre 2016 - OSE Immunotherapeutics SA (ISIN : FR0012127173; Mnémo
: OSE
)
annonce
aujourd'hui la
signature
d'un
e option de licence
mondia
l
e
avec
Servier
, laboratoire pharmaceutique international indépendant, pour développer et commercialiser Effi-7,
un
antagoniste du récepteur à l'interleukine
-7.

Selon les termes de l'accord, OSE Immunotherapeutics accorde à Servier une option de licence sur les droits exclusifs

mondiaux pour le développement
et la commercialisation
d
e son produit
Effi-7.
L'accord portera sur un montant total pouvant atteindre 272 millions d'euros dont
un paiement de 10
,25
millions d'euros à la signature
de cette option
et un paiement de 30
millions d'euros
à l'exercice d
'une
option de licence
en 2 étapes
. Ces étapes permettron
t de développer Effi-7
jusqu'à la finalisation d'une phase 2 clinique prévue dans la rectocolite hémorragique, une
maladie
auto-immune
de l'intestin
.
L
es
paiements
ultérieurs
seront liés
à
des étapes de développement clinique, à
l'enregistrement
dans
plusieurs
indications
,
puis à
des étapes de ventes
avec
des redevances
à deux chiffres.

Effi-7 est un anticorps monoclonal immunomodulateur qui cible la chaîne alpha du récepteur de l'interleukine-7 (IL-7R-alpha ou récepteur CD127). Effi-7 présente un mécanisme d'action innovant
: il bloque l'interleukine-7 et l'internalisation du récepteur, induisant ainsi un effet antagoniste puissant sur les lymphocytes T pathogènes impliqués dans les maladies auto-immunes.
Ce mécanisme a été confirmé par les études
in vitro
menées récemment.

Le développement d'Effi-7, actuellement en préclinique dans la rectocolite hémorragique, se poursui
vra
également
jusqu'en clinique
de
phase 2
dans le cadre du consortium
EFFIMab
, qui inclu
t le CHU de Nantes, la société
PxTherapeutics
et
dont OSE
Immunotherapeutics
est le chef de file.
Ce développement
est
financé par
Bpifrance
à hauteur de 9,1
millions d'euros
pour un montant total de 20
millions
d'euros
.
La poursuite du développement
après cette phase 2

sera assurée par
Servier
.

Dominique Costantini, Directeur général d'OSE Immunotherapeutics, déclare : « Nous sommes très heureux de
cet
te collaboration
avec
Servier
qui permettra d'offrir de nouvelles options thérapeutiques à des malades atteints de pathologies auto-immunes
invalidantes
. Cet accord
confirme
le fort potentiel
et l'attractivité
de
nos
immunothérapies de rupture développées par une équipe de pointe que je tiens à remercier
. Nous sommes ravis de travailler avec l'équipe de R&D de
Servier
pour réussir ce partenariat mondial
».

En parallèle à ces étapes, Servier souhaite démarrer des études précliniques dans le syndrome de Sjö
gren
.
Cette pathologie,
qui
provoque des sécheresses d

es glandes salivaires
et lacry
males,
est la
2ème maladie auto-immune
la plus fréquente
,
a
vec
une incidence de 0,6 pour 1000 chez l'adulte
.
Un tiers des patients ont une atteinte systémique et la pathologie entra
î
ne un risque accru de
lymphome B et de fibrose pulmonaire (par infiltration lymphocytaire). Le syndrome de
Sjögren
n'a aujourd'hui aucun traitement
curatif
. Cette approche parallèle permettra, en cohérence avec la stratégie de
Servier
, d'accélér
er le développement de médicamen
t
s
prometteurs pour des maladies aux besoins médicaux importants.

Patricia Belissa-Mathiot, Directrice du pôle R&D des maladies immuno-inflammatoires chez Se
rvier
,
conclut
:
«
Cet accord témoigne de notre
volonté de focaliser
notre
recherche sur des pathologies
à très fort besoin médical
et
d'apporter des solutions thérapeutiques innovantes pour les patients souffrant de
maladies
immuno
-inflammatoires
.
Il

souligne
notre engagement pour la recherche
et l'importance de
partenariats
avec des sociétés de biotechnologie
»
.

A PROPOS D'OSE IMMUNOTHERAPEUTICS

Notre ambition est de devenir l'un des leaders mondiaux en immunothérapie d'activation et de régulation

OSE Immunotherapeutics est une société de biotechnologie spécialisée dans l'activation et la régulation immunitaire en
immuno
-oncologie, dans les maladies auto-immunes et en transplantation
.

La société dispose d'un portefeuille équilibré de premier plan, avec un profil de risque diversifié, allant de la phase clinique d'enregistrement à la R&D :

En immuno-oncologie :

Tedopi®, combinaison de 10 néoépitopes optimisés pour induire une réponse d'activation en i
mmuno
-oncologie -
E
n cours de Phase 3 d'enregistrement dans le cancer du poumon avancé en Europe et aux

Etats-Unis,
chez des patients
HLA-A2+
-
S
tatut orphelin aux Etats-Unis -
E
nregistrement prévu en 20
20
-
U
ne étude de Phase 2 de
Tedopi
® en combinaison avec un checkpoint inhibiteur
dans le NSCLC est envisagée en 2017.

Effi-DEM, checkpoint de nouvelle génération ciblant les cellules myéloïdes suppressives via le récepteur
SIRP-
α
-
E
n préclinique
dans plusieurs modèles de cancer
.

Dans les maladies auto-immunes et en transplantation :

FR104, immunothérapie antagoniste du CD28 - Résultats de Phase 1 positifs - Vise les maladies auto-immunes et la transplantation -
L
icencié à
Janssen
Biotech
Inc.
pour la poursuite du développement clinique.

Effi-7, immunomodulateur antagoniste du récepteur à l'interleukine-7 - En préclinique dans les

maladies inflammatoires de l'intestin
et d'autres maladies auto-immunes.

A propos de Servier

Servier est un laboratoire pharmaceutique international gouverné par une Fondation sans but lucratif, et dont le siège se trouve en France. S'appuyant sur une solide implantation internationale dans 148 pays et sur un chiffre d'affaires de 4 milliards d'euros en 2016, Servier
emploie plus de 21 000 personnes dans le monde. La croissance du groupe repose sur la recherche constante d'innovation dans cinq domaines d'excellence : les maladies cardiovasculaires, le diabète, les cancers, les maladies
immuno
-inflammatoires et les maladies neurodégénératives, ainsi que sur une activité dans les médicaments génériques de qualité. Etant totalement indépendant, le Groupe réinvestit 25 % du chiffre d'affaires des médicaments
Servier
en Recherche et Développement et utilise tous ses bénéfices au profit de sa croissance.

Servier a notamment pour objectif de conquérir une place de premier plan dans la lutte contre les maladies immuno-inflammatoires.