

Écrit par GenticeL

Lundi, 01 Juin 2015 17:57 - Mis à jour Lundi, 01 Juin 2015 18:01



GenticeL Euronext Paris & Bruxelles : FR00011790542 - GTCL), société française de biotechnologie, qui développe des immunothérapies innovantes pour prévenir les cancers induits par le virus du papillome humain (HPV), annonce aujourd'hui avoir obtenu des résultats positifs

de
ses
étude
s
préclinique
s
in vivo
de preuve de concept
pour
GTL
002
, son
candidat vaccin thérapeutique
multivalent
HPV
basé sur s
a plate
-
forme
propriétaire
Vaxiclase
.

Aucun traitement n'est actuellement disponible pour les femmes qui sont affectées par les types du virus HPV qui peuvent provoquer un cancer, mais qui n'ont pas encore développé de lésions de haut grade ou un cancer du col de l'utérus
.

Écrit par GenticeL

Lundi, 01 Juin 2015 17:57 - Mis à jour Lundi, 01 Juin 2015 18:01

GTL002 a pour but d'éradiquer les 6 types les plus oncogènes du virus qui touchent 158 millions de femmes dans le monde

.
Pour rappel,
GTL001
(ProCervix
)
,
le
candidat
vaccin thérapeutique « first-in-class »
de GenticeL
actuellement en
essai clinique de
phase
2
en Europe
,
cible déjà les 2 types
de virus HPV les plus
oncogènes
dont 93 million
s
de femmes sont
affectées
.

Avec GTL001 et GTL002, GenticeL est la première société à disposer d'un pipeline progressif de vaccins thérapeutiques HPV pour l'importante population de femmes touchées par ce besoin médical non résolu.

Les données issues des études précliniques de preuve de concept de GTL002 démontrent qu'une réponse immunitaire

Écrit par GenticeL

Lundi, 01 Juin 2015 17:57 - Mis à jour Lundi, 01 Juin 2015 18:01

in vivo

a été induite contre chacun

e

des six protéines

provenant des virus

HPV présents dans le vaccin thérapeutique.

De plus

, l'efficacité thérapeutique

in vivo

a été

mise en évidence

par l'éradication de tumeur dans le modèle de référence le plus large

ment utilisé et

reconnu

.

« Ces résultats positifs, couplés à des données de fabrication robustes répondant à des critères stricts

de reproductibilité, de qualité et de rendement

,

constituent

une base solide pour

passer à la phase de

développement clinique d

e

notre vaccin thérapeutique m

ultivalent

HPV

», a com

menté Marie-Christine Bissery, D

irecteur scientifique de GenticeL.

Elle a ajouté «

GenticeL peut maintenant initier les études de pharmacologie

et

de toxicologie ainsi que la production

de

lot clinique, éléments nécessaires à la préparation d'un IND ou d'un essai de phase 1 en

Europe

,

qui pourrait débuter dès 2017.

"

Écrit par GenticeL

Lundi, 01 Juin 2015 17:57 - Mis à jour Lundi, 01 Juin 2015 18:01

GTL002 est le premier candidat vaccin basé sur la technologie brevetée de GenticeL, Vaxiclase

.
Cette

plate-forme technologique de nouvelle génération peut être utilisée

avec

de nombreux antigènes dans de multiples indications. En

fé

vrier

dernier

, GenticeL a signé un

premier

accord de licence avec Serum Institute of India Ltd (SIIL), le plus

important

producteur mondial de doses de vaccin, pour évaluer Vaxiclase

dans le cadre de

développement de vaccins multivalents contenant des antigènes de la coqueluche

.
En contrepartie,

GenticeL

pourra percevoir

jusqu'à 57 millions

USD

de

paiements initiaux et

de paiements d'étapes

ainsi que des redevances sur les ventes.

« Franchir l'étape de la preuve de concept préclinique de l'efficacité de GTL002 consolide de manière significative la gamme de vaccins thérapeutiques HPV de GenticeL

»

, a

conclu

Benedikt Timmerman,

Président du Directoire de GenticeL. «

Ces

résultats

positifs

démontrent

notre

capacité à

développer

une

gamme

de produits HPV complète

Écrit par GenticeI

Lundi, 01 Juin 2015 17:57 - Mis à jour Lundi, 01 Juin 2015 18:01

et
renforce
nt
notre confiance dans
la valeur
de notre plate
-
forme de
délivrance d'antigènes
, Vaxiclase, pour d'autres indications
thérapeutiques
."