Paris (France), Copenhague (Danemark), 7 juillet 2016 - Onxeo S.A. (Euronext Paris, Nasdaq Copenhague : ONXEO), société innovante spécialisée dans le développement de médicaments orphelins en oncologie, annonce aujourd'hui une collaboration avec le Royal College of Surgeons in Ireland (RCSI) pour un programme de recherche sur les dérivés du belinostat (Beleodaq®), un inhibiteur d'histone-désacétylases (HDACi).

La collaboration vise à optimiser le profil pharmacocinétique de belinostat, afin d'augmenter sa durée de vie, son efficacité et sa stabilité. A terme, il s'agit de mettre au point des molécules conjuguées, dérivées du belinostat

et possédant des caractéristiques distinctives par rapport aux inhibiteurs d'HDAC actuels, pouvant donner lieu à
de nouvelles opportunités
de brevet
.
L
es travaux de recherche
seront
dirigés par
le
P
r Céline Marmion, professeur agrégé
e
de chimie bioinorganique au RCSI
,
experte dans la conception, la synthèse et l'évaluation pharmacologique de composés anti-cancéreux couplés à des agents métalliques
.

Selon les termes de l'accord, les coûts de recherche seront partagés entre Onxeo et RCSI.
Onxeo
détiendra
une
option
d'exploitation
des
brevet
s
du
RCSI à des
conditions
pré-
négocié
e
s. Plus précisément,
le
RCSI dirigera la synthèse des composés et
l
es

t
ests in vitro
tandis qu'
Onxeo mènera l
es études in vivo.

« Nous sommes ravis de collaborer avec une institution de recherche de pointe telle que le RCSI pour ce programme préclinique qui devrait nous permettre de mettre au point des comp osés nouveaux
d
u
belinostat. Cela devrait
participer au renforcement de
notre portefeuille
, tout en capitalisant sur l'experience déjà acquise sur ce produit
.
Les résultats de ce
s travaux sont attendus courant 2017
»
,
a commenté Judith Greciet,
D
irectrice
G
énérale
d'
Onxeo.

Le concept d'un tel dérivé conjugué de belinostat a été validé par des travaux similaires décrits dans une présentation
sur
l

'innocuité
et
l'efficacité à
l'occasion de
la réunion annuelle 2011 de l'
American Society of Hematology (ASH).

À propos d'Onxeo

Onxeo est un acteur clé du développement de médicaments orphelins en oncologie. La société développe des thérapies innovantes pour le traitement des cancers rares, l'un des marchés les plus dynamiques du secteur de la santé, caractérisé par des besoins médicaux très importants et non satisfaits. Onxeo a pour ambition de devenir un leader mondial et un pionnier en oncologie, notamment dans le domaine des cancers orphelins ou rares, grâce au développement de thérapies de pointe efficaces et sûres, destinées à améliorer la vie des patients. Onxeo dispose d'un vaste portefeuille composé de quatre produits à divers stades de développement, notamment Beleodaq®, le premier médicament orphelin de la société à avoir bénéficié d'une autorisation de mise sur le marché aux Etats-Unis. Basée à Paris, la société compte aujourd'hui environ 50 collaborateurs. Onxeo est une entreprise cotée sur Euronext Paris (Ticker : ONXEO, Code ISIN : FR0010095596) et sur le Nasdaq à Copenhague (Ticker : ONXEO).

Les produits orphelins en oncologie d'Onxeo sont :

- Livatag® (Doxorubicine Transdrug™) : Actuellement en cours d'évaluation dans le cadre d'un essai de Phase III (ReLive) chez des patients atteints de carcinome hépatocellulaire (cancer primitif du foie ou CHC) ; Livatag® fait également l'objet d'études précliniques en association avec d'autres anticancéreux dans le traitement de 1
ère

intention du CHC
;

- Beleodaq® (belinostat) : Approuvé aux Etats-Unis en 2014 par la Food and Drug Administration (FDA), dans le cadre d'une procédure accélérée d'autorisation de mise sur le marché, en 2 ème ligne de traitement pour les patients atteints de lymphome à cellules T périphérique (PTCL) et actuellement commercialisé par Spectrum Pharmaceuticals; l'association de belinostat avec d'autres anticancéreux est actuellement évaluée en traitement de 1 ère intention pour les patients atteints de PTCL (étude BelCHOP) et les tumeurs solides ;
- AsiDNA : premier produit d'une nouvelle classe de médicaments issu de la technologie siDNA (signal interfering DNA), dont une première étude de phase I dans le mélanome métastatique a permis d'établir la preuve de concept ;
- Validive® (Clonidine Lauriad®) : Résultats définitifs encourageants de l'essai de Phase II dans la mucite orale sévère chez des patients atteints d'un cancer tête et cou.

Onxeo a également développé et enregistré avec succès deux autres traitements non-orphelins actuellement commercialisés aux États-Unis et en Europe.

Pour plus d'information : www.onxeo.com .

Pour recevoir nos communiqués de presse et nos newsletters, inscrivez-vous sur : http://www.onxeo.com/en/newsletter/
Suivez-nous sur Twitter : @Onxeo_

Avertissement

Le présent communiqué contient de manière implicite ou expresse certaines déclarations prospectives relatives à Onxeo et à son activité. Ces déclarations dépendent de certains risques connus ou non, d'incertitudes, ainsi que d'autres facteurs, qui pourraient conduire à ce que les résultats réels, les conditions financières, les performances ou réalisations de Onxeo diffèrent significativement des résultats, conditions financières, performances ou réalisations exprimés ou sous-entendus dans ces déclarations prospectives. Onxeo émet ce communiqué à la présente date et ne s'engage pas à mettre à jour les déclarations prospectives qui y sont contenues, que ce soit par suite de nouvelles informations, événements futurs ou autres. Pour une description des risques et incertitudes de nature à entraîner une différence entre les résultats réels, les conditions financières, les performances ou les réalisations de Onxeo et ceux contenus dans les déclarations prospectives, veuillez-vous référer à la section « Facteurs de Risque » du Document de Référence 2015 déposé auprès de l'Autorité des Marchés Financiers, l'AMF, le 29 avril 2016, qui est disponible sur les sites Internet de l'AMF http://www.amf-france.org et de la Société http://www.onxeo.com .