

## Onxeo renforce la protection brevetaire d'AsiDNATM en Europe

Écrit par ONXEO

Mercredi, 30 Novembre 2016 12:55 - Mis à jour Mercredi, 30 Novembre 2016 12:57

---



Paris (France), Copenhague (Danemark), le 29 novembre 2016 - Onxeo S.A. (Euronext Paris, Nasdaq Copenhague : ONXEO), société innovante spécialisée dans le développement des médicaments orphelins en particulier en oncologie, annonce aujourd'hui avoir reçu la notification de l'Office Européen des Brevets (OEB) informant de son intention de délivrer un nouveau brevet

protégeant

les molécules d'acide nucléique pour sa technologie et produits de réparation de l'ADN,

AsiDNA

TM

,

le

candidat-médicament

d'Onxeo

SiDNA

(signal interfering DNA)

dans les pays européens.

- Notification de délivrer un nouveau brevet de composition en Europe couvrant AsiDNATM et plus précisément la partie dédiée à la

séquence

d'

ADN

valide

jusqu'en 2027

- Tout produit qui inclut la séquence ADN spécifique tombera sous la protection de ce brevet

- La propriété industrielle d'AsiDNATM est aujourd'hui protégée par 8 familles de brevets complémentaires au niveau mondial.

## Onxeo renforce la protection brevetaire d'AsiDNATM en Europe

Écrit par ONXEO

Mercredi, 30 Novembre 2016 12:55 - Mis à jour Mercredi, 30 Novembre 2016 12:57

---

« Avec ce nouveau brevet, AsiDNATM est désormais couvert par plusieurs brevets complémentaires en Europe augmentant ainsi la protection global e pour notre candidat médicament. La délivrance d'un brevet est en effet une étape supplémentaire pour apporter AsiDNA TM aux patients qui en ont besoin. Nous nous réjouissons de lancer une étude de phase 1, planifiée pour 2017 »

commente Judith Greciet, Directeur Général d'Onxeo.

Ce nouveau brevet renforcera considérablement la propriété industrielle autour d'AsiDNATM en protégeant la molécule d'ADN double brin du médicament.

En couvrant tous les produits conjugués ou incluant la dite molécule d'ADN , ce nouveau brevet

protège aussi bien la technologie

AsiDNA

TM

que les dérivés qui partagent la même séquence d'ADN

La propriété industrielle sur AsiDNATM est composée de 8 familles de brevets au niveau mondial qui couvrent la technologie, les produits issus de la technologie, conjugués ou non, leur utilisation thérapeutique en monothérapie ou en combinaison avec la radiothérapie, l'hyperthermie ou la chimiothérapie ainsi que leur mode d'administration et les biomarqueurs potentiels qui prédisent la réponse à une thérapie avec AsiDNA et/ou d'autres produits jusqu'en 2031.

### À propos d'AsiDNA

AsiDNA est un produit visant à inhiber les voies de réparation de l'ADN tumoral développé par Onxeo en tant qu'agent anticancéreux. AsiDNA est une molécule d'ADN double brin qui utilise un mécanisme d'action unique pour enrayer le cycle de réparation de l'ADN tumoral en bloquant plusieurs voies de réparation au cœur des lésions de l'ADN, tout en épargnant les cellules saines. Une première étude clinique de phase I sur des patients humains, centrée sur l'évaluation d'AsiDNA en combinaison avec la radiothérapie pour le traitement des patients atteints de mélanome métastatique, a démontré qu'AsiDNA est bien toléré par les patients et a permis d'établir la preuve de l'efficacité du traitement, avec un taux de réponse objective de 59% et un taux de réponse complète de 30% (par rapport à un taux de réponse complète de

## Onxeo renforce la protection brevetaire d'AsiDNATM en Europe

Écrit par ONXEO

Mercredi, 30 Novembre 2016 12:55 - Mis à jour Mercredi, 30 Novembre 2016 12:57

---

10% avec la radiothérapie seule). Onxeo accélère actuellement son plan de développement global pour AsiDNA en monothérapie et en combinaison avec des agents anticancéreux, afin d'offrir de nouveaux traitements potentiels aux patients souffrant de divers types de cancer.

### À propos d'Onxeo

Onxeo est une société de biopharmacie spécialisée dans le développement de médicaments innovants pour le traitement des maladies orphelines en particulier dans le domaine de l'oncologie, répondant à une forte demande thérapeutique dans l'un des segments à plus forte croissance de l'industrie pharmaceutique. Onxeo a pour ambition de devenir un leader mondial et un pionnier dans le domaine des cancers orphelins ou rares. La stratégie d'Onxeo est fondée sur le développement de thérapies de pointe efficaces et sûres, destinées à améliorer la vie des patients en apportant une vraie différence par rapport aux thérapies actuelles. 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 ;

## Onxeo renforce la protection brevetaire d'AsiDNATM en Europe

Écrit par ONXEO

Mercredi, 30 Novembre 2016 12:55 - Mis à jour Mercredi, 30 Novembre 2016 12:57

---

- 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<sup>ème</sup> 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<sup>ère</sup> 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](http://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

## Onxeo renforce la protection brevetaire d'AsiDNATM en Europe

Écrit par ONXEO

Mercredi, 30 Novembre 2016 12:55 - Mis à jour Mercredi, 30 Novembre 2016 12:57

---

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>

.