

Hybrigenics et le MD Anderson Cancer Center sélectionnés pour la phase finale du Prix MedStartUp 2016

- **Le concours MedStartUp est organisé conjointement par la Fondation Galien et Business France pour encourager et récompenser des partenariats innovants entre des acteurs français et nord-américains de l'industrie des sciences de la vie**
- **Hybrigenics et le MD Anderson Cancer Center de l'Université du Texas à Houston sont sélectionnés dans la catégorie de la « meilleure collaboration avec le monde académique débouchant sur une solution novatrice ». Ils ont travaillé ensemble pour concevoir et mettre en œuvre en France et aux Etats-Unis l'étude clinique de Phase II associant l'inécalcitol et la décitabine chez les patients atteints de leucémie myéloïde aiguë non-éligibles à la chimiothérapie standard**

Paris, le 07 septembre 2016 – Hybrigenics (ALHYG), groupe biopharmaceutique coté à Paris sur le marché Alternext d'Euronext, éligible au PEA-PME, focalisé dans la recherche et le développement de nouveaux médicaments contre les maladies prolifératives, annonce aujourd’hui la sélection de sa collaboration avec le MD Anderson Cancer Center de l’Université du Texas à Houston pour la phase finale du Prix MedStartUp qui aura lieu à New York le 27 octobre, dans la catégorie « meilleure collaboration avec le monde académique débouchant sur une solution novatrice ». Le concours MedStartUp est organisé conjointement par la Fondation Galien et Business France pour encourager et récompenser des partenariats innovants entre des acteurs français et nord-américains de l’industrie des sciences de la vie.

Le résultat de la collaboration entre Hybrigenics et le MD Anderson Cancer Center est la conception et la mise en œuvre d'une étude clinique de Phase II de l'inécalcitol par administration orale quotidienne chez des patients âgés ou fragiles atteints de leucémie myéloïde aiguë (LMA) qui ne peuvent pas supporter la chimiothérapie standard et qui ne peuvent recevoir que des cycles de perfusions par voie intraveineuse de décitabine (Dacogen®, Johnson & Johnson) tous les mois.

« La sélection de notre collaboration avec le Pr. J. Cortes du MD Anderson Cancer Center parmi les trois finalistes du Prix MedStartUp de la meilleure collaboration avec le monde académique débouchant sur une solution novatrice est déjà une forme de reconnaissance de la pertinence et du caractère innovant d'associer l'inécalcitol par voie orale à la décitabine par voie intraveineuse pour traiter les patients âgés ou fragiles atteints de leucémie myéloïde aiguë (LMA) non-éligibles à la chimiothérapie standard, » commente Rémi Delansorne, directeur général d'Hybrigenics.

Cette étude clinique de Phase II de l'inécalcitol en double aveugle contre placebo dans la LMA a déjà reçu les autorisations de la Food and Drug Administration aux Etats-Unis et de l'Agence Nationale de Sécurité du Médicament en France, avec le même protocole. Le critère principal sera la survie globale. Le nombre total prévu de 110 patients à recruter est déterminé afin d'avoir une puissance statistique suffisante pour avérer une éventuelle efficacité sur la mortalité. Le Professeur J. Cortes, Chef des Sections pour la LMA et pour la leucémie myéloïde chronique au sein du Département des Leucémies du MD Anderson Cancer Center de l’Université du Texas, à Houston, sera l’investigateur principal aux Etats-Unis. Le Professeur O. Hermine, Chef du Service Hématologie de l'Hôpital Necker à Paris sera l’investigateur principal en France.

HYBRiGENiCS

L'inécalcitol a déjà reçu le statut de médicament orphelin contre la LMA, tant en Europe qu'aux Etats-Unis, sur la base de résultats précliniques *in vitro* et *in vivo* encourageants (cf. communiqués de presse d'Hybrigenics des 22 juin et 08 août 2015). Le mécanisme moléculaire de la synergie entre la décitabine, un agent hypo-méthylant, et l'inécalcitol a été établie : la décitabine « démasque » le gène codant pour les récepteurs de la vitamine D (en diminuant la méthylation de sa région promotrice). En conséquence, un plus grand nombre de récepteurs de la vitamine D sont exprimés et disponibles pour leur activation par l'inécalcitol (cf. communiqué de presse d'Hybrigenics du 20 juin 2014).

Pour plus d'informations : <http://medstartup.galienfoundation.org/wp/award-nominees/>

A propos de la Fondation Galien

La Fondation Galien encourage, reconnaît et récompense l'excellence en innovation scientifique pour améliorer l'état de la santé humaine. Notre vision est de servir de catalyseur pour le développement des nouveaux traitements et technologies médicales de dernière génération susceptibles d'avoir un impact sur la santé humaine et de sauver des vies.

La Fondation supervise et dirige les activités aux Etats-Unis pour le Prix Galien, une distinction internationale qui récompense des avancées exceptionnelles dans l'amélioration de la condition humaine grâce au développement de thérapies innovantes. Le Prix Galien a été créé en 1970 en l'honneur de Galien, le père fondateur de la science médicale et de la pharmacologie moderne. Dans le monde entier, le Prix Galien est reconnu comme l'équivalent du Prix Nobel en recherche biopharmaceutique.

Pour plus d'informations : www.galienfoundation.org

A propos de Business France

Business France est l'agence nationale responsable du développement international de l'économie française, de la croissance à l'export des entreprises françaises et de l'augmentation des investissements étrangers en France. Business France fait la promotion des sociétés françaises, de la visibilité de la marque France et de l'attractivité à l'échelle nationale. Business France compte 1 500 employés, à la fois en France et dans 70 pays de par le monde, qui travaillent dans un réseau de partenariats publics-privés.

Pour plus d'informations : www.businessfrance.fr

A propos d'Hybrigenics

Hybrigenics (www.hybrigenics.com) est un groupe biopharmaceutique coté (ALHYG) à Paris sur le marché Alternext d'Euronext, éligible au PEA-PME qui, d'une part, focalise ses programmes internes de R&D sur des cibles et des thérapeutiques innovantes contre les maladies prolifératives et, d'autre part, fournit des services scientifiques protéomiques et génomiques de haut de gamme.

Le programme de développement d'Hybrigenics repose sur l'inécalcitol, un agoniste des récepteurs de la vitamine D actif par voie orale. L'inécalcitol a déjà démontré son excellente tolérance et une forte présomption d'efficacité par voie orale dans le traitement de première ligne du cancer de la prostate hormono-réfractaire métastatique, en association avec le Taxotère®, chimiothérapie intraveineuse de référence dans cette indication. L'inécalcitol a également été testé chez des patients atteints de leucémie lymphoïde chronique, indication thérapeutique pour laquelle il a reçu le statut de médicament orphelin en Europe et aux Etats-Unis. Une étude clinique de Phase II de l'inécalcitol est actuellement en cours dans la leucémie myéloïde chronique.

Hybrigenics et Servier ont collaboré dans le domaine des enzymes de dé-ubiquitination et un premier jalon a été atteint dans un programme de découverte de médicaments inhibiteurs d'une USP en oncologie.

Hybrigenics Corporation, basée à Cambridge, Massachusetts, USA, est la filiale américaine d'Hybrigenics.

HYBRiGENiCS

HYBRIGENICS est cotée sur le marché Alternext d'Euronext Paris

ISIN : FR0004153930

Mnemo : ALHYG



Hybrigenics

Rémi Delansorne
Directeur Général
Tél. : +33 (0)1 58 10 38 00
investors@hybrigenics.com

NewCap

Communication financière
Julien Perez / Pierre Laurent
Tél. : +33 (0)1 44 71 94 94
hybrigenics@newcap.eu