DIAXONHIT – tests VIH

Résultats très encourageants de la première étude du vaccin VAC-3S contre le VIH pour lequel DIAXONHIT développe un diagnostic compagnon

Paris, France – 30 juillet 2015 – **DIAXONHIT (Alternext : ALEHT, FR0004054427**), groupe français leader sur le marché du diagnostic *in vitro* de spécialités dans les domaines de la transplantation, des maladies infectieuses et de l'oncologie, annonce que la société InnaVirVax, avec laquelle elle développe un diagnostic compagnon du vaccin VAC-3S contre le VIH dans le cadre du programme PROTHEVIH, a communiqué des résultats très encourageants pour l'étude clinique IVVAC-3S/P1 lors du Symposium de l'International AIDS Society qui s'est tenu à Vancouver les 18 et 19 juillet 2015.

Résultats très encourageants de l'étude IVVAC-3S/P1

L'objectif principal de cette étude de phase 1 a été atteint. L'immunothérapie VAC-3S a été très bien tolérée et la réponse immunitaire est conforme à celle attendue avec une intensité clairement liée à la dose de vaccin administrée. De plus, l'administration de VAC-3S a entrainé des effets immuno-virologiques favorables, mesurés par les quatre biomarqueurs principaux de l'évolution de la maladie.

En corrélation avec la réponse immunitaire à VAC-3S, une diminution de l'ADN proviral, le biomarqueur le plus étudié du réservoir viral, a été observée.

Par ailleurs, chez les patients répondeurs et 24 semaines après la 1ère administration du vaccin :

- le pourcentage de lymphocytes T CD4+ qui sont habituellement détruits par le VIH, a augmenté (biomarqueur de la reconstitution du nombre de ces lymphocytes),
- le pourcentage de lymphocytes T CD8+ a diminué (biomarqueur de l'activation immunitaire),
- le ratio CD4/CD8 a augmenté (biomarqueur de la reconstitution immunitaire chez les patients vivants avec le VIH).

Ces résultats sont très prometteurs. InnaVirVax a ainsi indiqué que si l'évolution positive de tous ces biomarqueurs était confirmée dans des études ultérieures sur un plus grand nombre de patients, elle permettrait d'envisager que VAC-3S soit utilisé pour restaurer la fonction immunitaire des patients immunodéficients. Ceci positionne donc le développement de VAC-3S dans le cadre de la recherche de rémission fonctionnelle pour permettre aux patients infectés par le VIH de contenir leur charge virale tout en interrompant leur traitement antirétroviral.

VAC-3S est actuellement en phase 2a de développement clinique dans le cadre de l'étude IPROTECT1 initiée en décembre 2013.

Développement par DIAXONHIT de deux tests de diagnostic

En synergie avec le développement de VAC-3S, DIAXONHIT développe deux tests mettant en œuvre son expertise diagnostique dans le cadre du consortium PROTHEVIH :

- DIAG-3S, un test diagnostique détectant les anticorps anti-3S sécrétés naturellement par les patients infectés par le VIH-1. Un des objectifs de DIAXONHIT est de valider que le taux d'anticorps naturels anti-3S, mesuré par ce second test, peut être utilisé comme marqueur précoce de l'évolution de la maladie, permettant ainsi d'optimiser la prise en charge des patients infectés par le VIH-1. Le prototype de DIAG-3S devrait être finalisé au cours du premier semestre 2016. Dès que ce test sera finalisé et validé, sa commercialisation pourra intervenir indépendamment du développement du vaccin VAC-3S ;

- CO-3S, test compagnon du vaccin VAC-3S, détectant le taux d'anticorps anti-3S chez les patients vaccinés. Ce test permettra de mesurer la réponse du système immunitaire à la thérapie vaccinale, et d'ajuster celle-ci en fonction de la réponse mesurée.

« Ces résultats prometteurs avec le vaccin VAC-3S nous encouragent à poursuivre son développement clinique dans une perspective de rémission fonctionnelle, la nouvelle frontière dans ce domaine thérapeutique, et nous attendons avec impatience les résultats de l'étude de phase 2a. » a indiqué Joël Crouzet, Directeur Général d'InnaVirVax.

« Ces premiers résultats très positifs sont un encouragement réel pour tous les membres du consortium PROTHEVIH et pour DIAXONHIT en particulier. Si le vaccin VAC-3S devait confirmer son potentiel en permettant aux patients infectés par le VIH de limiter le développement du virus sans faire appel aux traitements antirétroviraux actuels, le marché potentiel des deux tests que nous développons se renforcerait de façon très significative. Comme InnaVirVax, nous attendons donc avec impatience les résultats de l'étude clinique de phase 2a en cours. » conclut le Docteur Loïc Maurel, Président du Directoire de DIAXONHIT.

A propos d'InnaVirVax

Basée au Génopole® d'Evry, InnaVirVax est une société biopharmaceutique spécialisée dans la recherche et le développement de solutions thérapeutiques de pathologies infectieuses et chroniques majeures. Le projet le plus avancé d'InnaVirVax, VAC-3S, est une immunothérapie pour les infections par le VIH. Créée en 2008, l'entreprise a depuis reçu le soutien du Ministère de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche, de Bpifrance, de l'Agence Nationale de la Recherche, du Centre Francilien de l'Innovation, du conseil Général de l'Essonne ainsi que de la Région Ile-de-France et des fonds CapDecisif, G1J Ile-de-France, FaDiese, FRCI et Pradeyrol Recherche-Développement.

Plus d'informations sur www.innavirvax.fr

A propos de DIAXONHIT

DIAXONHIT (Alternext, FR0004054427, ALEHT) est un acteur majeur dans le domaine du diagnostic in vitro de spécialités, intervenant de la recherche à la commercialisation de tests diagnostiques dans les domaines de la transplantation, des maladies infectieuses et de l'oncologie. Il est notamment le leader en France de la commercialisation des tests HLA. Avec ses nombreux partenariats et sa forte présence hospitalière, DIAXONHIT dispose de son propre réseau étendu de distribution et d'un portefeuille de produits propriétaires parmi lesquels Tétanos Quick Stick® et BJI Inoplex® dans le domaine des maladies infectieuses. Chaque année, le Groupe investit plus de 15% de son chiffre d'affaires en R&D pour poursuivre le développement de nouveaux tests diagnostiques, innovants et propriétaires. DIAXONHIT compte plus de 85 collaborateurs basés à Paris et en région parisienne. Le Groupe fait partie des indices Alternext BPI Innovation, PEA-PME 150 et Next Biotech.

Pour toute information complémentaire, visitez le site: www.diaxonhit.com/fr

Mnémo : ALEHT - Code ISIN : FR0004054427 - Reuters : ALEHT.PA - Bloomberg : ALEHT:FP

Avertissement

Ce communiqué comporte des éléments non factuels, notamment et de façon non exclusive, certaines affirmations concernant des résultats à venir et d'autres événements futurs. Ces affirmations sont fondées sur la vision actuelle et les hypothèses de la Direction de la Société. Elles incorporent des risques et des incertitudes connues et inconnues qui pourraient se traduire par des différences significatives au titre des résultats, de la rentabilité et des événements prévus. En outre, DIAXONHIT, ses actionnaires et ses affiliés, administrateurs, dirigeants, conseils et salariés respectifs n'ont pas vérifié l'exactitude des, et ne font aucune déclaration ou garantie sur, les informations statistiques ou les informations prévisionnelles contenues dans le présent communiqué qui proviennent ou sont dérivées de sources tierces ou de publications de l'industrie; ces données statistiques et informations prévisionnelles ne sont utilisées dans ce communiqué qu'à des fins d'information. Enfin, le présent communiqué peut être rédigé en langue française et en langue anglaise. En cas de différences entre les deux textes, la version française prévaudra.

Vos contacts

DIAXONHIT
Hervé Duchesne de Lamotte, Directeur administratif et financier, +33 (0)1 53 94 52 49, herve.delamotte@diaxonhit.com

NewCap
Julien Perez, Relations Investisseurs & Communication Financière, +33 (0)1 44 71 98 52, jperez@newcap.fr
Annie-Florence Loyer, Relations Médias, +33 (0)1 44 71 00 12, afloyer@newcap.fr