

Ipsen et l'École de Médecine de Hanovre entament une recherche conjointe sur les neurotoxines botuliques recombinantes pour les inhibiteurs ciblés de la sécrétion

Étapes clés d'un programme de recherche de trente mois d'ores et déjà en cours

Paris (France) et Hanovre (Allemagne), le 8 avril 2015 – Ipsen (Euronext : IPN ; ADR : IPSEY), groupe pharmaceutique de spécialité à vocation mondiale, et l'École de Médecine de Hanovre, l'un des principaux centres de médecine universitaire du monde, ont annoncé un accord de collaboration de recherche conjointe (signé en septembre dernier). L'objectif consiste à développer de nouvelles thérapies pour les patients souffrant de maladies neurologiques, endocrinologiques ou oncologiques graves.

Le programme de recherche consiste à tester des protéines de neurotoxine botulique recombinante dans l'objectif d'affecter les voies moléculaires intracellulaires à l'aide d'inhibiteurs ciblés de la sécrétion (TSI - Targeted Secretion Inhibitors). La plateforme brevetée de protéines TSI d'Ipsen peut, de façon sélective, délivrer l'endopeptidase de la neurotoxine dans des cellules cibles définies et inhiber la sécrétion pathologique de ces cellules. Cette technologie repose sur l'activité de l'endopeptidase présente dans les neurotoxines clostridiennes (botuliques), qui divise les protéines SNARE, lesquelles ont un rôle fondamental dans la sécrétion des cellules vésiculaires.

Le Dr Thomas Binz, de l'École de Médecine de Hanovre, est un spécialiste de renommée mondiale dans les neurotoxines botuliques avec une expertise reconnue dans l'ingénierie moléculaire et la recombinaison génétique de ces protéines. Il dirige de nouveaux essais de criblage dans le but de tester les neurotoxines botuliques mutantes avec les nouvelles activités de division de la protéine SNARE. Selon les termes de l'accord, Ipsen soutiendra les recherches menées au sein du laboratoire du Dr Binz pendant une durée de trente mois ; et l'École de Médecine de Hanovre recevra des paiements d'étape de redevances R&D et des royalties sur les ventes de tout traitement médical issu de ce programme collaboratif.

Le Dr Thomas Binz, Chef de Groupe à l'Institut pour la Chimie Physiologique, École de Médecine de Hanovre, a déclaré : « *Au sein de l'École de Médecine de Hanovre, nous sommes très heureux de combiner nos recherches de rupture sur la division de la protéine SNARE avec le programme TSI d'Ipsen, et que cette collaboration puisse être à l'origine d'éventuels nouveaux traitements pour les patients qui ont d'importants besoins médicaux non*



satisfaits. Cette nouvelle collaboration avec Ipsen reflète également l'incroyable réussite de l'École de Médecine de Hanovre en matière de collaboration interdisciplinaire ».

Le Dr Claude Bertrand, Vice-Président Exécutif R&D et Chief Scientific Officer d'Ipsen, a confirmé : « *Ipsen est heureux de collaborer avec l'École de Médecine de Hanovre réputée pour son excellence en matière de recherche médicale. L'expertise d'Ipsen en matière de toxine recombinante, associée aux connaissances étendues sur la protéine SNARE dont dispose le Dr Binz à l'École de Médecine de Hanovre, permet d'étendre nos recherches innovantes vers des solutions thérapeutiques dans les domaines de la neurologie, l'endocrinologie et l'urologie-oncologie ».*

A propos d'Ipsen

Ipsen est un groupe mondial biotechnologique de spécialité qui a affiché en 2014 un chiffre d'affaires supérieur à 1,2 milliard d'euros. Ipsen commerciale plus de 20 médicaments dans plus de 115 pays, avec une présence commerciale directe dans 30 pays. L'ambition d'Ipsen est de devenir un leader dans le traitement des maladies invalidantes. Sa stratégie de développement s'appuie sur 3 franchises : neurologie, endocrinologie et urologie-oncologie. L'engagement d'Ipsen en oncologie est illustré par son portefeuille en croissance de thérapies clés visant à améliorer la vie des patients souffrant de cancers de la prostate, de la vessie ou de tumeurs neuro-endocrines. Ipsen bénéficie également d'une présence significative en médecine générale. Par ailleurs, le Groupe a une politique active de partenariats. La R&D d'Ipsen est focalisée sur ses plateformes technologiques différenciées et innovantes en peptides et en toxines situées au cœur des clusters mondiaux de la recherche biotechnologique ou en sciences du vivant (Les Ulis, France ; Slough / Oxford, UK ; Cambridge, US). En 2014, les dépenses de R&D ont atteint près de 187 millions d'euros, soit environ 15% du chiffre d'affaires. Le Groupe rassemble près de 4 500 collaborateurs dans le monde. Les actions Ipsen sont négociées sur le compartiment A d'Euronext Paris (mnémorique : IPN, code ISIN : FR0010259150) et sont éligibles au SRD (« Service de Règlement Différé »). Le Groupe fait partie du SBF 120. Ipsen a mis en place un programme d'American Depositary Receipt (ADR) sponsorisé de niveau I. Les ADR d'Ipsen se négocient de gré à gré aux Etats-Unis sous le symbole IPSEY. Le site Internet d'Ipsen est www.ipsen.com.

À propos de l'École de Médecine de Hanovre

L'École de Médecine de Hanovre (Medizinische Hochschule Hannover, MHH) est l'une des principales universités allemandes spécialisées dans la recherche, les soins aux patients et l'enseignement. Grâce à son important travail dans des domaines de recherche spécialisés, elle est désormais l'une des meilleures cliniques universitaires du pays. L'exceptionnelle recherche qui y est conduite se reflète à travers une augmentation importante du financement externe, qui a atteint 86,9 millions d'euros en 2013, et les succès rencontrés dans le cadre de l'Initiative Excellence soutenue par les gouvernements fédéraux et étatiques. Le Cluster d'excellence REBIRTH pour la médecine régénérative, dont l'institution coordinatrice est la MHH, a vu son financement étendu en 2012. Hearing4al, un autre Cluster d'excellence au sein duquel la MHH est très impliquée, reçoit un financement depuis 2012. L'Integrated Research and Treatment Centre Transplantation (IFB-Tx) a également reçu une entrée dans sa seconde phase de financement en 2013.



Avertissement Ipsen

Les déclarations prospectives et les objectifs contenus dans cette présentation sont basés sur la stratégie et les hypothèses actuelles de la Direction. Ces déclarations et objectifs dépendent de risques connus ou non, et d'éléments aléatoires qui peuvent entraîner une divergence significative entre les résultats, performances ou événements effectifs et ceux envisagés dans ce communiqué. Ces risques et éléments aléatoires pourraient affecter la capacité du Groupe à atteindre ses objectifs financiers qui sont basés sur des conditions macroéconomiques raisonnables, provenant de l'information disponible à ce jour. L'utilisation des termes " croit ", " envisage " et " prévoit " ou d'expressions similaires a pour but d'identifier des déclarations prévisionnelles, notamment les attentes du Groupe quant aux événements futurs, y compris les soumissions et décisions réglementaires. De plus, les prévisions mentionnées dans ce document sont établies en dehors d'éventuelles opérations futures de croissance externe qui pourraient venir modifier ces paramètres. Ces prévisions sont notamment fondées sur des données et hypothèses considérées comme raisonnables par le Groupe et dépendent de circonstances ou de faits susceptibles de se produire à l'avenir et dont certains échappent au contrôle du Groupe, et non pas exclusivement de données historiques. Les résultats réels pourraient s'avérer substantiellement différents de ces objectifs compte tenu de la matérialisation de certains risques ou incertitudes, et notamment qu'un nouveau produit peut paraître prometteur au cours d'une phase préparatoire de développement ou après des essais cliniques, mais n'être jamais commercialisé ou ne pas atteindre ses objectifs commerciaux, notamment pour des raisons réglementaires ou concurrentielles. Le Groupe doit faire face ou est susceptible d'avoir à faire face à la concurrence des produits génériques qui pourrait se traduire par des pertes de parts de marché. En outre, le processus de recherche et développement comprend plusieurs étapes et, lors de chaque étape, le risque est important que le Groupe ne parvienne pas à atteindre ses objectifs et qu'il soit conduit à renoncer à poursuivre ses efforts sur un produit dans lequel il a investi des sommes significatives. Aussi, le Groupe ne peut être certain que des résultats favorables obtenus lors des essais pré cliniques seront confirmés ultérieurement lors des essais cliniques ou que les résultats des essais cliniques seront suffisants pour démontrer le caractère sûr et efficace du produit concerné. Il ne saurait être garanti qu'un produit recevra les homologations nécessaires ou qu'il atteindra ses objectifs commerciaux. Les résultats réels pourraient être sensiblement différents de ceux annoncés dans les déclarations prévisionnelles si les hypothèses sous-jacentes s'avèrent inexactes ou si certains risques ou incertitudes se matérialisent. Les autres risques et incertitudes comprennent, sans toutefois s'y limiter, la situation générale du secteur et la concurrence ; les facteurs économiques généraux, y compris les fluctuations du taux d'intérêt et du taux de change ; l'incidence de la réglementation de l'industrie pharmaceutique et de la législation en matière de soins de santé ; les tendances mondiales à l'égard de la maîtrise des coûts en matière de soins de santé ; les avancées technologiques, les nouveaux produits et les brevets obtenus par la concurrence ; les problèmes inhérents au développement de nouveaux produits, notamment l'obtention d'une homologation ; la capacité du Groupe à prévoir avec précision les futures conditions du marché ; les difficultés ou délais de production ; l'instabilité financière de l'économie internationale et le risque souverain ; la dépendance à l'égard de l'efficacité des brevets du Groupe et autres protections concernant les produits novateurs ; et le risque de litiges, notamment des litiges en matière de brevets et/ou des recours réglementaires. Le Groupe dépend également de tierces parties pour le développement et la commercialisation de ses produits, qui pourraient potentiellement générer des redevances substantielles ; ces partenaires pourraient agir de telle manière que cela pourrait avoir un impact négatif sur les activités du Groupe ainsi que sur ses résultats financiers. Le Groupe ne peut être



certain que ses partenaires tiendront leurs engagements. A ce titre, le Groupe pourrait ne pas être en mesure de bénéficier de ces accords. Une défaillance d'un de ses partenaires pourrait engendrer une baisse imprévue de revenus. De telles situations pourraient avoir un impact négatif sur l'activité du Groupe, sa situation financière ou ses résultats. Sous réserve des dispositions légales en vigueur, le Groupe ne prend aucun engagement de mettre à jour ou de réviser les déclarations prospectives ou objectifs visés dans le présent communiqué afin de refléter les changements qui interviendraient sur les événements, situations, hypothèses ou circonstances sur lesquels ces déclarations sont basées. L'activité du Groupe est soumise à des facteurs de risques qui sont décrits dans ses documents d'information enregistrés auprès de l'Autorité des Marchés Financiers.

Pour plus d'informations :

IPSEN :

Médias

Didier Véron

Vice-Président Senior, Affaires Publiques et Communication

Tel.: +33 (0)1 58 33 51 16

Fax: +33 (0)1 58 33 50 58

E-mail: didier.veron@ipsen.com

Brigitte Le Guennec

Responsable Communication Externe Groupe

Tel.: +33 (0)1 58 33 51 17

Fax: +33 (0)1 58 33 50 58

E-mail : brigitte.le.guennec@ipsen.com

Communauté financière

Stéphane Durant des Aulnois

Vice Président, Relations Investisseurs

Tel.: +33 (0)1 58 33 60 09

Fax: +33 (0)1 58 33 50 63

E-mail: stephane.durant.des.aulnois@ipsen.com

Thomas Peny-Coblentz, CFA

Directeur Adjoint Relations Investisseurs

Tel.: +33 (0)1 58 33 56 36

Fax: +33 (0)1 58 33 50 63

E-mail: thomas.peny-coblentz@ipsen.com

École de Médecine de Hanovre

Médias et relations publiques

Stefan Zorn

Responsable du service Relations Publiques

Tél. : +49 (0)511 532 6773

Fax : +49 (0)511 532 3852

E-mail : zorn.stefan@mh-hannover.de