

## Sanofi-aventis renforce sa présence en Chine dans le domaine de la R&D

**- Signature d'un accord de partenariat stratégique avec  
les Instituts des Sciences Biologiques de Shanghai (SIBS) -**

**Pékin, Chine – Le 21 octobre 2008** - Sanofi-aventis a annoncé aujourd'hui le renforcement de sa présence en Chine dans le domaine de la recherche-développement (R&D), avec l'extension de son **Centre de R&D de Shanghai**, l'inauguration d'un **Centre de biométrie** ultramoderne à **Pékin**, et la signature d'un accord de partenariat avec les **Instituts des Sciences Biologiques de Shanghai** [*Shanghai Institutes for Biological Sciences (SIBS)*] en vue de la découverte de médicaments innovants pour le traitement des maladies neurologiques, du diabète et du cancer.

En renforçant sa présence en Chine dans le domaine de la recherche-développement, sanofi-aventis entend accélérer la croissance des programmes cliniques et fédérer l'ensemble des activités qui s'y rattachent, de l'identification des cibles de médicaments aux études cliniques de phases I à IV.

### **Centre de R&D de Shanghai**

La mise en place de l'**Unité de recherche clinique – Chine (URC) – Centre de R&D** à Shanghai remonte à juin 2005. Sa mission est de conduire des essais cliniques de la plus haute qualité, dans le strict respect des valeurs éthiques et l'observance de la réglementation. Ce centre a connu une expansion exceptionnelle depuis sa création et a participé à de nombreuses études internationales en vue de l'homologation de plusieurs médicaments, comme Lantus®, rimonabant, Plavix®, dronédarone et idrabiotaparinux.

### **Centre de biométrie de Pékin**

Un **Centre de biométrie** ultramoderne et totalement autonome vient d'être construit et inauguré à **Pékin**. Il aura pour vocation d'appuyer la conduite d'essais cliniques régionaux et internationaux de produits pharmaceutiques et de vaccins. Ce centre sera dédié à la conception des études, la gestion des données et l'analyse statistique des résultats des essais cliniques de phases I à IV. Il devrait être entièrement opérationnel d'ici à la fin de l'année et pourra ainsi contribuer à la croissance rapide des activités de R&D et aux dossiers d'homologation de produits locaux et mondiaux, ainsi que l'élargissement des champs d'application des opérations cliniques en Chine.



### **Instituts des Sciences Biologiques de Shanghai (SIBS)**

Pour renforcer la collaboration en vue de l'identification de médicaments uniques et innovants, sanofi-aventis a récemment noué un partenariat stratégique avec les **Instituts des Sciences Biologiques de Shanghai (SIBS)**, qui font partie de l'Académie des Sciences de Chine (ASC) et représentent huit instituts spécialisés dans les sciences du vivant. Ce partenariat s'inscrit dans le cadre de la plateforme Découverte Chine que sanofi-aventis a mise en place, afin de nouer des relations de travail productives et durables avec les plus grandes institutions universitaires chinoises.

« Cette collaboration donne une nouvelle dimension aux activités de R&D pharmaceutiques en Chine, en permettant aux scientifiques chinois de talent d'être reconnus à l'échelle internationale et en s'assurant que les découvertes fondamentales sont rapidement converties en applications thérapeutiques pour les patients de Chine et des autres pays », a indiqué le docteur Jia-Rui Wu, Vice-Président des SIBS.

« Nous avons trouvé en Chine un immense réservoir de talents et un environnement propice à l'expansion de nos activités de R&D. La diversité et le brassage constant d'idées nous permettront d'explorer des voies de recherche et des alliances stratégiques entièrement nouvelles, de nature à nous donner les moyens de conserver notre avance en matière d'expertise thérapeutique et d'innovation », a pour sa part déclaré le docteur Marc Cluzel, Senior Vice-Président, sanofi-aventis R&D.

« Un programme complet de développement de vaccins est déjà en place en Chine, mais nous attendons beaucoup de son expansion future », a ajouté le docteur Michel DeWilde, Senior Vice-Président, sanofi-pasteur R&D.

\*\*\*

L'annonce d'aujourd'hui coïncide par ailleurs avec le premier anniversaire du partenariat très réussi que le Groupe a conclu avec l'**Institut d'hématologie et des maladies sanguines de Tianjin** (Institute of Hematology and Blood Diseases Hospital). En moins d'un an, l'équipe constituée dans le cadre de ce partenariat a isolé plusieurs cellules souches leucémiques présentant un intérêt potentiel et entrepris de générer des anticorps dirigés contre la leucémie myéloïde aiguë. Ces activités pourraient déboucher sur le développement de molécules sûres et efficaces ciblant les cellules souches cancéreuses.

\*\*\*

Enfin, le premier **Programme de bourses sanofi-aventis** vient d'être lancé **en Chine** pour récompenser les chercheurs chinois les plus prometteurs et leur permettre de poursuivre leurs travaux de pointe dans le domaine de la chimie structurale, de la biologie et de la pharmacologie.

« Sanofi-aventis encourage la réussite scientifique dans des domaines susceptibles de répondre aux besoins médicaux des patients, à l'échelle locale et mondiale. Le programme de bourses sanofi-aventis, et les partenariats stratégiques comme celles conclues avec les SIBS, donneront à la Chine les moyens de rivaliser sur la scène internationale avec les autres acteurs de l'innovation et du développement pharmaceutiques », a souligné le docteur Frank Jiang, Vice-Président, sanofi-aventis R&D, en Chine.

\*\*\*

### **A propos des Instituts des sciences biologiques de Shanghai (SIBS)**

Les Instituts des sciences biologiques de Shanghai (SIBS) de l'Académie des sciences de Chine (ASC) sont au nombre de huit et représentent l'éventail des sciences du vivant. Créés il y a plus de 50 ans, ils sont à l'origine de nombreuses innovations scientifiques et technologiques. Leur mission est de constituer un noyau de compétences de calibre mondial dans le domaine de la biologie et de la médecine et de se hisser parmi les meilleurs acteurs mondiaux de l'innovation scientifique et technologique. Les SIBS ont aussi pour but de promouvoir le développement de l'industrie de la

biotechnologie en Chine et de devenir une référence mondiale dans la formation d'experts de haut niveau en biotechnologie. Pour plus d'information sur les SIBS : <http://www.sibs.ac.cn/en/>.

Entre 2000 et 2007, les SIBS ont mené des recherches innovantes et fructueuses sur les génomes humains et végétal, la croissance et la plasticité du cerveau, la transduction de signaux au niveau cellulaire, les dispositifs de criblage de nouveaux médicaments et la technique du criblage haut débit, la transduction de signaux dans les principaux processus physiologiques et l'immunologie. Ils ont également conduit des recherches fondamentales sur les cellules souches et leurs applications cliniques.

#### [A propos de sanofi-aventis en Chine](#)

Sanofi-aventis a été le premier groupe pharmaceutique étranger à s'implanter en Chine, où il a ouvert une délégation à Pékin en 1982. Numéro 4 en Chine\* (IMS - CHPA MAT T2 2008), le Groupe affirme sa présence en proposant les produits pharmaceutiques les plus compétitifs du marché dans les principaux domaines thérapeutiques (cardiovasculaire/thrombose, système nerveux central, diabète, oncologie et médecine interne). Sanofi-aventis Chine est le laboratoire pharmaceutique qui affiche la croissance la plus rapide du secteur et emploie 2 700 collaborateurs sur l'ensemble du territoire. Le siège des Opérations pharmaceutiques est situé à Shanghai. Le Groupe compte 10 antennes régionales : Pékin (Pékin et région Nord-Est), ShenYang, Nanjing, Shanghai, Hangzhou, Guangzhou, Chengdu, Wuhan et Wulumuqi. Les deux sites de production sont implantés à Pékin et à Hangzhou.

#### [A propos de sanofi pasteur en Chine](#)

**Shenzhen Sanofi Pasteur Biological products Co., Ltd. (SSPBP)** a été créée à Pékin en 1996. Sur le marché privé en rapide expansion, sanofi pasteur occupe une place de leader et s'appuie sur un effectif de plus de 300 collaborateurs. Ses principaux produits sont Vaxigrip<sup>®</sup>, Act-Hib<sup>®</sup>, Pneumo23<sup>®</sup>, Verorab<sup>®</sup> et Meningo A+C.

**Sanofi Pasteur**, la division vaccins du Groupe sanofi-aventis, a annoncé la semaine dernière avoir débuté les travaux de construction d'un centre de production ultramoderne de vaccins contre la grippe saisonnière et de vaccins destinés à faire face à une éventuelle pandémie de grippe en Chine. Ces installations, situées à Shenzhen, devraient commencer à produire des vaccins contre la grippe saisonnière en 2012. Pour l'heure, le remplissage et le conditionnement des vaccins que sanofi pasteur distribue sur le marché chinois sont effectués dans une usine également située à Shenzhen. La capacité de production initiale prévue du futur centre de fabrication sera de 25 millions de doses du vaccin contre la grippe saisonnière. La construction du site répond à des exigences et spécifications qui permettront à sanofi pasteur de passer à la fabrication de vaccins pour lutter contre une éventuelle pandémie de grippe, dès que l'Organisation Mondiale de la Santé (OMS) en aura identifié la souche responsable.

#### [A propos de sanofi- aventis](#)

**Sanofi-aventis**, est un leader mondial de l'industrie pharmaceutique qui recherche, développe et diffuse des solutions thérapeutiques pour améliorer la vie de chacun. Le Groupe est coté en bourse à Paris (EURONEXT PARIS : SAN) et à New York (NYSE : SNY). Pour plus d'informations : [www.sanofi-aventis.com](http://www.sanofi-aventis.com).

**Sanofi Pasteur**, la division vaccins du Groupe sanofi-aventis, a mis à disposition plus de un milliard de doses de vaccins en 2007, permettant de vacciner plus de 500 millions de personnes dans le monde. Sanofi Pasteur est un leader mondial avec la plus large gamme de vaccins contre 20 maladies infectieuses. L'expérience de sanofi pasteur dans le domaine des vaccins remonte à plus d'un siècle. C'est aujourd'hui la plus importante société entièrement dédiée au vaccin, qui investit plus d'un million d'euros par jour en recherche et en développement. Pour plus d'information, consulter le site : [www.sanofipasteur.com](http://www.sanofipasteur.com) ou [www.sanofipasteur.us](http://www.sanofipasteur.us)

### **Déclarations prospectives**

Ce communiqué contient des déclarations prospectives (au sens du U.S. Private Securities Litigation Reform Act of 1995). Ces déclarations ne constituent pas des faits historiques. Ces déclarations comprennent des projections relatives au développement de produits et à leur potentiel et des estimations ainsi que les hypothèses sur lesquelles celles-ci reposent, des déclarations portant sur des projets, des objectifs, des intentions et des attentes concernant des événements, des opérations, des produits et des services futurs ou les performances futures. Ces déclarations prospectives peuvent souvent être identifiées par les mots « s'attendre à », « anticiper », « croire », « avoir l'intention de », « estimer » ou « planifier », ainsi que par d'autres termes similaires. Bien que la direction de sanofi-aventis estime que ces déclarations prospectives sont raisonnables, les investisseurs sont alertés sur le fait que ces déclarations prospectives sont soumises à de nombreux risques et incertitudes, difficilement prévisibles et généralement en dehors du contrôle de sanofi-aventis, qui peuvent impliquer que les résultats et événements effectifs réalisés diffèrent significativement de ceux qui sont exprimés, induits ou prévus dans les informations et déclarations prospectives. Ces risques et incertitudes comprennent notamment les incertitudes inhérentes à la recherche et développement, les futures données cliniques et analyses, y compris postérieures à la mise sur le marché, les décisions des autorités réglementaires, telles que la FDA ou l'EMA, d'approbation ou non, et à quelle date, de la demande de dépôt d'un médicament, d'un procédé ou d'un produit biologique pour l'un de ces produits candidats, ainsi que leurs décisions relatives à l'étiquetage et d'autres facteurs qui peuvent affecter la disponibilité ou le potentiel commercial de ces produits candidats, l'absence de garantie que les produits candidats s'ils sont approuvés seront un succès commercial, l'approbation future et le succès commercial d'alternatives thérapeutiques ainsi que ceux qui sont développés ou identifiés dans les documents publics déposés par sanofi-aventis auprès de l'AMF et de la SEC, y compris ceux énumérés dans les rubriques « Facteurs de risque » et « Déclarations prospectives » du document de référence 2007 de sanofi-aventis ainsi que dans les rubriques « Risk Factors » et « Cautionary Statement Concerning Forward-Looking Statements » du rapport annuel 2007 sur Form 20-F de sanofi-aventis, qui a été déposé auprès de la SEC. Sanofi-aventis ne prend aucun engagement de mettre à jour les informations et déclarations prospectives sous réserve de la réglementation applicable notamment les articles 223-1 et suivants du règlement général de l'autorité des marchés financiers.

### **Contacts**

Sylvie Gabriel, Communication R&D Groupe

Tél. : 33 6 07 95 91 52

Email : [sylvie.gabriel@sanofi-aventis.com](mailto:sylvie.gabriel@sanofi-aventis.com)

Hi Yui, Communication Chine

Tél. : 86 10 65 68 55 88 Ext: 300

Email : [hui.yi@sanofi-aventis.com](mailto:hui.yi@sanofi-aventis.com)