

**VIVALIS ET SANOFI PASTEUR ETENDENT LEUR CONTRAT DE COLLABORATION ET DE LICENCE DE 2010 EN AJOUTANT UNE NOUVELLE CIBLE CONTRE UNE MALADIE INFECTIEUSE**

**Nantes, Lyon (France), Toyama (Japon) – le 17 janvier 2012** – VIVALIS (NYSE Euronext : VLS) a annoncé aujourd'hui l'extension de son accord signé en juin 2010 avec Sanofi Pasteur, la division vaccin de Sanofi (Euronext : SAN and NYSE : SNY), pour la découverte d'anticorps monoclonaux par l'ajout d'une nouvelle cible, en plus de celles déjà incluses dans l'accord initial, dans le domaine des maladies infectieuses.

Sanofi Pasteur et ses sociétés affiliées ont un accès exclusif à la plateforme de VIVALIS pour la découverte d'anticorps monoclonaux dans différentes maladies infectieuses ainsi que les droits mondiaux exclusifs de développement et de commercialisation des anticorps découverts. La plateforme de VIVALIS, appelée VIVA|Screen™, est une puissante technologie pour la découverte d'anticorps monoclonaux utilisant une combinaison de deux technologies acquises par VIVALIS :

- La technologie HUMALEX® pour la découverte d'anticorps monoclonaux humains produits par activation et immortalisation de lymphocytes B isolés à partir de donneurs sélectionnés. Humalex® a été développé par Humalys SAS, une société de biotechnologie basée à Lyon, acquise par VIVALIS en janvier 2010.
- Et la technologie ISAAC, technologie de criblage haut-débit sur micropuces, achetée en avril 2011 par VIVALIS à la société SC World, une compagnie japonaise basée à Toyama.

La technologie combinée VIVA|Screen™ permet l'identification et l'isolement rapide de lymphocytes B extrêmement rares, conduisant à la production d'anticorps totalement humains naturels contre n'importe quel antigène à l'origine d'une réponse immunitaire.

VIVALIS, qui a déjà atteint plusieurs étapes significatives dans le cadre de sa collaboration avec Sanofi Pasteur, devrait percevoir pour cette nouvelle cible des paiements d'étapes atteignant 35 millions d'euros ainsi que des redevances sur les ventes des produits. Sanofi Pasteur continue par ailleurs à financer les activités de recherche collaborative.

Franck Grimaud, CEO, et Majid Mehtali, CSO, co-dirigeants de VIVALIS déclarent : *"Nous sommes très heureux qu'après seulement un an et demi de collaboration, Sanofi Pasteur ait déjà pris la décision d'étendre notre accord à une nouvelle cible dans le domaine des maladies infectieuses. Ceci démontre que nous avons délivré de bons résultats pour ces premiers programmes et témoigne de la grande confiance de nos partenaires qui souhaitent avancer rapidement dans ce domaine très compétitif »* .

\*\*\*\*\*

**Prochain communiqué de presse financier :**

**24 Janvier 2012, après clôture du marché NYSE Euronext : Chiffre d'affaires au 4ème trimestre 2011**

**À propos de VIVALIS ([www.vivalis.com](http://www.vivalis.com))**

VIVALIS (NYSE- Euronext: VLS) est une société biopharmaceutique qui fournit à l'industrie pharmaceutique des solutions cellulaires innovantes pour la production de vaccins et de protéines, et qui développe des médicaments pour le traitement et la prévention de pathologies sans réponse médicale. Le savoir-faire et la propriété intellectuelle de Vivalis sont principalement exploités dans 3 domaines :

### 1. Lignée cellulaire EB66®

VIVALIS propose des licences de recherche et des licences commerciales de sa lignée cellulaire EB66®, dérivée de cellules souches embryonnaires de canard, à des sociétés de biotechnologies et à l'industrie pharmaceutique pour la production de vaccins thérapeutiques et prophylactiques viraux, virosomes, VLPs et protéines recombinantes, notamment dans les anticorps monoclonaux avec une activité cytotoxique accrue. Des essais cliniques sur des vaccins produits sur la lignée cellulaire EB66® sont en cours aux USA et au Japon. Au travers de ces programmes, la société reçoit des paiements initiaux, des paiements d'étapes à certaines étapes cliniques et des royalties sur les ventes de ses clients.

### 2. Plateforme VIVALIScreen™ de découverte d'anticorps humains

VIVALIS propose à ses clients des solutions sur mesure pour la génération, le développement et la production d'anticorps monoclonaux 100% humains. Au travers de ces programmes, la société reçoit des paiements initiaux, des paiements d'étapes et des royalties sur les ventes des produits.

### 3. Plateforme de découverte de petites molécules chimiques : 3D-Screen™

VIVALIS réalise la découverte et le développement jusqu'au stade préclinique de petites molécules chimiques originales identifiées avec sa plateforme de criblage propriétaire, 3D-Screen™. Cette plateforme de criblage unique permet l'identification de molécules originales capables d'altérer la structure tridimensionnelle d'une protéine cible et donc de moduler sa fonction biologique par un mode d'action innovant. VIVALIS développe actuellement un portefeuille de nouvelles molécules chimiques propriétaires pour le traitement d'infection par le virus de l'Hépatite C. VIVALIS propose également, en prestation de service, de développer des plateformes HTS 3D-Screen™ personnalisées dirigées contre la protéine cible d'intérêt du client.

Basée à Nantes & Lyon (France) et à Toyama (Japon), VIVALIS a été créée en 1999 par le Groupe Grimaud (environ 1 500 personnes), l'un des leaders mondiaux de la sélection génétique animale. VIVALIS a établi plus de 30 partenariats et licences avec les leaders mondiaux du secteur, notamment Sanofi Pasteur, GlaxoSmithKline, Transgene, Pfizer Animal Health, Kaketsuken, Kitasato Daiichi Sankyo Vaccine, Merial, Merck Animal Health, SAFC Biosciences. VIVALIS est membre des pôles de compétitivité ATLANPOLE BIOTHERAPIES et LYON BIOPOLE en France et membre de OKURIKU INNOVATION CLUSTER FOR HEALTH SCIENCE à Toyama, au Japon.

#### **VIVALIS**

Compartiment B d'Euronext Paris de NYSE Euronext

Reuters : VLS.PA – Bloomberg : VLS FP

Membre des indices SBF 250, Small Cap 90 et Next Biotech de NYSE Euronext

*Le présent document contient des informations prospectives et des commentaires relatifs aux objectifs et stratégies de la société. Aucune garantie ne peut être donnée quant à la réalisation de ces prévisions qui sont soumises à des risques dont les facteurs de risques décrits dans le Document de référence de la société, à l'évolution de la conjoncture économique, des marchés financiers et des marchés sur lesquels la société est présente.*

#### **Contacts**

##### **VIVALIS**

Franck Grimaud, CEO

Email: [investors@vivalis.com](mailto:investors@vivalis.com)

##### **NewCap**

Communication financière

Axelle Vuillermet / Pierre Laurent

Tel.: +33 (0) 1 44 71 94 91

Email: [vivalis@newcap.fr](mailto:vivalis@newcap.fr)