



Sanofi et T1D Exchange vont lancer une étude mondiale pour rechercher les facteurs de traitements optimaux destinés aux jeunes diabétiques

Paris, France et Boston, Massachusetts – Le 14 novembre 2012 – Sanofi (EURONEXT : SAN et NYSE : SNY) et T1D Exchange, un organisme à but non lucratif spécialisé dans le diabète de type 1, annoncent aujourd'hui, Journée Mondiale du Diabète, leur collaboration dans le cadre de l'étude de registre TEENs. Cette étude permettra de mieux comprendre la manière dont les enfants, les adolescents et les jeunes adultes vivent avec le diabète de type 1, et d'élaborer des recommandations pour améliorer la prise en charge de la maladie et les résultats cliniques des patients.

TEENs, dont le libellé exact est « Étude transversale internationale du contrôle de la glycémie et de la qualité de vie des enfants, adolescents et jeunes adultes atteints de diabète de type 1 en 2012 », est une étude transversale, observationnelle, multinationale qui évaluera le pourcentage de patients atteints de diabète de type 1 âgés de 8 à 25 ans dont la glycémie est contrôlée, telle que mesurée par leur taux d'hémoglobine A1c (HbA1c). Les critères d'évaluation secondaires incluront les mesures de qualité de vie et de statut psychologique, le lien entre contrôle de la glycémie et qualité de vie et l'impact de facteurs comme les soins médicaux sur ces deux indicateurs.

« Pour mieux définir les modalités du traitement du diabète de type 1 chez les jeunes, nous devons savoir exactement comment ils vivent avec la maladie. L'objectif de l'étude TEENs est donc d'examiner comment les facteurs cliniques comme le contrôle de la glycémie influencent la qualité de vie de ce groupe particulièrement vulnérable de jeunes atteints de diabète », a indiqué le docteur Riccardo Perfetti, Vice-Président, Affaires Médicales de Sanofi Diabète. *« TEENs est un autre exemple de la volonté indéfectible de Sanofi d'enrichir les connaissances sur la prise en charge optimale du diabète de type 1. »*

L'étude TEENs recrutera 7 000 jeunes diabétiques de type 1 dans 20 pays ; les patients recrutés formeront des échantillons représentatifs des soins médicaux types prodigués dans les pays concernés. Aux États-Unis, Sanofi travaille en partenariat avec T1D Exchange pour le recrutement des sujets et la conduite de l'étude. Partout dans le monde, Sanofi est associé à différents établissements cliniques, hôpitaux et professionnels de santé.

« Nous sommes très heureux de collaborer avec Sanofi dans le cadre de l'étude TEENs et de mettre à sa disposition le registre des patients de T1D Exchange et son important réseau clinique aux États-Unis. Nous sommes également très honorés d'avoir été désignés par Sanofi Centre d'excellence pour cette étude clinique », a indiqué Dana Ball, Directrice Générale et co-fondatrice de T1D Exchange. *« Cette collaboration démontre l'intérêt que peuvent présenter les partenariats de cette nature en termes de capacités et de gains de productivité. »*

Des données seront recueillies auprès des professionnels de santé, des parents ou des tuteurs et des patients. Cette étude devrait permettre d'identifier les facteurs prédictifs du contrôle de la glycémie et des complications aiguës du diabète de type 1, de mieux comprendre les besoins non satisfaits des jeunes de différents groupes d'âge, de recueillir des informations sur les



insulinothérapies prescrites aux jeunes diabétiques de type 1 et de suivre leur parcours de soin jusqu'à leur prise en charge par les services pour adultes.

Les résultats de l'étude TEENs seront présentés dans le cadre de congrès scientifiques en 2013 et 2014.

A propos du diabète

Le diabète est une maladie chronique qui présente deux grands types cliniques : le diabète de type 1, qui est une maladie auto-immune caractérisée par un défaut ou une insuffisance de la sécrétion d'insuline (hormone qui régule les concentrations de glucose sanguin) par le pancréas, et le diabète de type 2, qui est un trouble métabolique caractérisé par une production insuffisante d'insuline et une aptitude réduite de l'organisme à répondre à l'insuline qu'il sécrète. Le diabète de type 1 et le diabète de type 2 sont caractérisés par une élévation des concentrations de glucose sanguin (hyperglycémie). Au fil du temps, l'hyperglycémie non contrôlée entraîne des complications macrovasculaires et microvasculaires. Les complications macrovasculaires, qui affectent les gros vaisseaux sanguins, peuvent prendre la forme de crise cardiaque, d'accidents vasculaires cérébraux et de vasculopathies périphériques. Les complications microvasculaires affectent les petits vaisseaux sanguins des yeux (rétinopathie), des reins (néphropathie) et des nerfs (neuropathie). Près de 18 millions de personnes dans le monde sont atteintes de diabète de type 1. L'incidence du diabète de type 2 augmente à un rythme alarmant. Plus de 348 millions de personnes dans le monde sont aujourd'hui atteintes de cette maladie.

A propos de T1D Exchange

T1D Exchange est un organisme à but non lucratif dont la mission est d'améliorer les résultats cliniques des patients atteints de diabète de type 1 en accélérant la découverte de nouvelles approches dans le domaine de la recherche et du développement. L'organisme fédère les différents interlocuteurs de la communauté du diabète de type 1 en orchestrant le rapprochement entre d'une part, l'informatique de santé et les réseaux sociaux et, d'autre part, la recherche clinique traditionnelle.

Véritable solution pour remédier aux obstacles et aux insuffisances de la recherche et du développement dans le domaine du diabète de type 1, T1D Exchange est une plateforme d'exploration personnalisée reposant sur l'informatique de santé qui propose un site Web interactif dénommé Glu doté de diverses applications mobiles pour les patients et les soignants, ainsi qu'un réseau de 69 cliniques aux Etats-Unis et une biobanque dans laquelle sont conservés les échantillons biologiques des patients. T1D Exchange a été fondé en 2011 grâce à une subvention de la Fondation Leona M. and Harry B. Helmsley. Pour de plus amples informations, voir : www.t1dexchange.org.

A propos de Sanofi Diabète

Sanofi s'engage à aider les patients à prendre en charge cette maladie complexe qu'est le diabète, en leur proposant des solutions innovantes, intégrées et personnalisées. Grâce à une écoute attentive des patients diabétiques et à son engagement à leurs côtés, le Groupe a formé plusieurs partenariats dans le but de développer des outils diagnostiques, des traitements, des services et des dispositifs médicaux, notamment des lecteurs de glycémie innovants. Sanofi commercialise des médicaments injectables et oraux pour le traitement du diabète de type 1 et de type 2. Parmi les produits en développement figure un agoniste GLP-1 injectable, en monothérapie, en association avec une insuline basale, et/ou en association avec des antidiabétiques oraux.

A propos de Sanofi

Sanofi est un leader mondial et diversifié de la santé qui recherche, développe et commercialise des solutions thérapeutiques centrées sur les besoins des patients. Sanofi possède des atouts fondamentaux dans le domaine de la santé avec sept plateformes de croissance : la prise en



charge du diabète, les vaccins humains, les produits innovants, la santé grand public, les marchés émergents, la santé animale et le nouveau Genzyme. Sanofi est coté à Paris (EURONEXT: SAN) et à New York (NYSE: SNY).

Déclarations prospectives

Ce communiqué contient des déclarations prospectives. Ces déclarations ne constituent pas des faits historiques. Ces déclarations comprennent des projections 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 résultats financiers, des événements, des opérations, des services futurs, le développement de produits et leur potentiel 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 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, 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, la capacité du Groupe à saisir des opportunités de croissance externe ainsi que ceux qui sont développés ou identifiés dans les documents publics déposés par Sanofi 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 2011 de Sanofi, qui a été déposé auprès de l'AMF ainsi que dans les rubriques « Risk Factors » et « Cautionary Statement Concerning Forward-Looking Statements » du rapport annuel 2011 sur Form 20-F de Sanofi, qui a été déposé auprès de la SEC. Sanofi 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 :

Sanofi

Relations Presse Groupe

Marisol Péron

Tél. : +33 1 53 77 45 02

Mobile: +33 6 08 18 94 78

E-mail: mr@sanofi.com

T1D Exchange

Victoria Cimino

Tél. : + 1 (617) 521-5428

E-mail: vcimino@connellypartners.com

Communication Division Diabète

Tilmann Kiessling

Mobile : +49 172 61 59 291

E-mail : TilmannKiessling@sanofi.com

Communication Diabète (Etats-Unis)

Susan Brooks

Tél. : +1 (0) 9 08 98 16 56 6

Mobile : +1 (0) 2 01 57 24 99 4

Susan.Brooks@sanofi.com