



www.genfit.com

GFT505 : LES PREUVES D'EFFICACITE SUR LA NASH PUBLIEES DANS 'HEPATOLOGY'

- 'Hepatology' est le journal officiel de l'AASLD (American Association for the Study of Liver Diseases).
- L'article est déjà consultable sur le site internet de 'Hepatology'.

Lille (France), Cambridge, (Massachusetts, United States), le 27 mai 2013 – GENFIT (Alternext: ALGFT; ISIN: FR0004163111), société biopharmaceutique engagée dans la découverte et le développement de médicaments qui intervient sur le diagnostic précoce, la prévention et le traitement des maladies cardiométaboliques et des désordres associés, annonce aujourd'hui la publication dans 'Hepatology' des résultats portant sur l'efficacité et le mécanisme d'action anti-stéatosique, anti-inflammatoire et anti-fibrotique de GFT505 dans différents modèles animaux de NASH*.

Le manuscrit regroupe l'ensemble des données montrant que le GFT505 exerce des effets non seulement préventifs mais aussi curatifs sur la stéatose, l'inflammation et la fibrose hépatique. Ces effets s'accompagnent d'une amélioration des marqueurs de dysfonction hépatique dans le sang et sont supportés par une baisse de l'expression de gènes de l'inflammation et de la fibrose dans le foie. Les résultats montrent l'intérêt de GFT505 en tant qu'activateur mixte des récepteurs PPAR α et PPAR δ par rapport aux molécules de référence. Enfin une analyse combinée de quatre études de phase IIa effectuées chez des patients dyslipidémiques, pré-diabétiques, et/ou diabétiques confirme les effets bénéfiques de GFT505 sur les marqueurs de dysfonction hépatique chez l'homme.

Après revue des données par des experts indépendants mandatés par le journal, le manuscrit est publié sous le titre : « Hepato-protective effects of the dual PPAR α / δ agonist GFT505 in rodent models of NAFLD/NASH » B. Staels et al. DOI: 10.1002/hep.26461. Il est consultable sur le site du journal 'Hepatology' avant publication définitive (<http://onlinelibrary.wiley.com/doi/10.1002/hep.26461/abstract>).

'Hepatology' est la plus importante revue scientifique dans le domaine des maladies hépatiques. Ce journal ne publie que des articles originaux portant sur la structure, la fonction et les maladies du foie. Chaque mois, le Conseil éditorial du journal sélectionne les meilleurs articles sur l'immunologie, les hépatites chroniques, les hépatites virales, les cirrhoses, les maladies génétiques et métaboliques du foie et leurs complications.

Le Dr. Rémy HANF, Directeur Développement Produit à GENFIT, déclare : « L'acceptation pour publication dans un journal aussi renommé que 'Hepatology' vient valider l'importance des effets observés avec GFT505 et confirmer son potentiel thérapeutique dans la NASH. »

***A propos de NAFLD/NASH :**

NAFLD (Non-Alcoholic Fatty Liver Disease) et en particulier la NASH (Non-Alcoholic SteatoHepatitis) sont des affections hépatiques pouvant conduire à des cirrhoses voire des cancers du foie. Le développement de NAFLD/NASH est associé au processus physiopathologique du diabète. Ainsi, NAFLD toucherait entre 80 et 100% des patients diabétiques et évoluerait vers des affections hépatiques chroniques (NASH) dans 20 à 50% des cas. La mortalité due aux affections hépatiques est 2 à 3 fois supérieure dans la population diabétique par rapport à la population générale. En dépit de l'absence de traitement efficace et sûr, le marché du NASH était estimé à 615 \$M en 2010 et devrait s'établir à 2.008 \$M en 2018.

À propos de GENFIT :

GENFIT est une société biopharmaceutique dédiée à la découverte et au développement de médicaments dans des domaines thérapeutiques aux besoins considérables, liés principalement aux désordres cardiométaboliques (pré-diabète/diabète, athérosclérose, dyslipidémies, maladies inflammatoires...). A travers un ensemble d'approches complémentaires orientées sur le diagnostic précoce, la prévention et le traitement, et avec des programmes menés en propre ou en partenariat avec les industriels de la pharmacie parmi lesquels Sanofi, GENFIT s'attaque à ces enjeux de santé publique et cherche à répondre efficacement à ces besoins médicaux largement insatisfaits.

GENFIT dispose d'un portefeuille de candidats médicaments présents à différents stades d'avancement dont le GFT505, composé propriétaire de GENFIT le plus avancé, est actuellement en Phase IIb.

Installée à Lille et Cambridge (USA), l'entreprise compte environ 80 collaborateurs. GENFIT est une société cotée sur le marché Alternext by Euronext™ Paris (Alternext : ALGFT ; ISIN : FR0004163111).

www.genfit.com

Contacts :

GENFIT

Jean-François Mouney - Président du Directoire

Tél. +333 2016 4000

MILESTONES – Relation Presse

Bruno Arabian

Tél. +331 7544 8740 / +336 8788 4726 - barabian@milestones.fr