

Association metformine + TOTUM-63 : VALBIOTIS annonce des premières données précliniques en vue d'une utilisation possible dans la pratique réelle en diabétologie

- Pas de risque hypoglycémique en préclinique pour l'association metformine + TOTUM-63
 - Premiers résultats précliniques positifs sur l'insulinémie lors d'un test oral de tolérance au glucose
-

La Rochelle, le 4 décembre 2017 (17h35 CET) - VALBIOTIS (FR0013254851 - ALVAL / éligible PEA/PME), société spécialisée dans le développement de solutions nutritionnelles innovantes dédiées à la prévention des maladies cardio-métaboliques et à l'accompagnement nutritionnel des patients, annonce aujourd'hui des premières données précliniques positives sur l'association de la metformine avec TOTUM-63, en vue d'une utilisation possible dans la pratique réelle en diabétologie. Ces résultats ont été sélectionnés et seront présentés lors du congrès annuel de la Fédération Internationale du Diabète à Abu-Dhabi (EAU) le 5 décembre 2017.

Toujours prescrit en première intention, la metformine est le standard de traitement du diabète de type 2 chez les patients diabétiques nouvellement diagnostiqués. Ce médicament de la classe des antidiabétiques oraux est utilisé pour normaliser la glycémie à jeun, via l'amélioration de la sensibilité des tissus à l'insuline et la réduction de la néoglucogénèse (production de glucose par le foie).

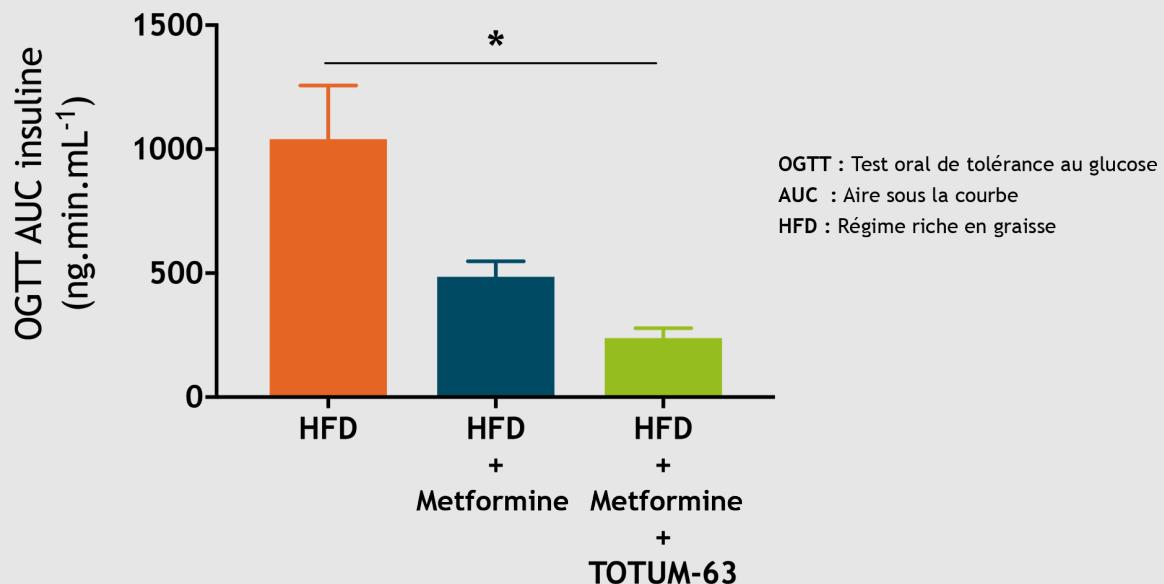
> L'association possible à la metformine : un atout supplémentaire pour l'utilisation de VALEDIA® dans la pratique réelle en diabétologie

Alors que la sécurité d'utilisation de TOTUM-63 seul a déjà été démontrée, VALBIOTIS apporte des garanties nouvelles pour le principe actif de VALEDIA®, avec l'objectif de fournir toutes les données nécessaires à l'utilisation de ce produit par les patients et les professionnels de santé, en vie réelle. Testé en association avec la metformine dans des modèles murins (C57BL6/J), TOTUM-63 n'a ainsi pas montré de risque hypoglycémique.

En outre, chez les mêmes modèles murins, des premières données suggèrent un effet potentialisateur bénéfique de TOTUM-63 sur la réduction de l'insulinémie induite par la metformine, en réponse à un test oral de tolérance au glucose (**fig. 1**).



Figure 1. Réponse insulinémique chez des modèles murins soumis à un test oral de tolérance au glucose (OGTT), après 16 semaines de complémentation par la metformine, seule ou associée à TOTUM-63 (* p < 0,05).



Ces premiers résultats favorables ouvrent la voie à un essai clinique chez les patients diabétiques de type 2 traités par la metformine, qui apportera toutes les données nécessaires à une utilisation optimale de VALEDIA® dans la pratique réelle.

A PROPOS DE VALBIOTIS

VALBIOTIS est une société spécialisée dans le développement de solutions nutritionnelles innovantes dédiées à la prévention des maladies cardio-métaboliques et à l'accompagnement nutritionnel des patients. Ses produits sont destinés aux industriels de l'agro-alimentaire, et de l'industrie pharmaceutique. VALBIOTIS intervient notamment pour la prévention du diabète de type 2, de la NASH (stéatohépatite non-alcoolique), de l'obésité et des pathologies cardio-vasculaires.

Créeé début 2014 à La Rochelle, la Société a noué de nombreux partenariats avec des centres académiques d'excellence en France et à l'étranger, dont notamment l'Université de la Rochelle, le CNRS, et l'Université Clermont Auvergne située à Clermont-Ferrand, où la Société a ouvert un établissement secondaire. Ces accords lui permettent de bénéficier depuis sa création d'un fort effet de levier grâce notamment à des experts et partenaires techniques mobilisés sur ses projets. Membre du réseau « BPI Excellence » et bénéficiant du label BPI « Entreprise Innovante », VALBIOTIS dispose aussi du statut « Jeune Entreprise Innovante » et a obtenu un appui financier important de l'Union Européenne pour ses programmes de recherche via l'obtention de Fonds Européen de Développement Economique Régional (FEDER).



Toute l'information sur VALBIOTIS :
<http://valbiotis.com/>



CONTACTS

COMMUNICATION FINANCIERE
ACTIFIN
Stéphane RUIZ
+33 1 56 88 11 14
sruiz@actifin.fr

RELATIONS PRESSE
ALIZE RP
Caroline CARMAGNOL / Wendy RIGAL
+33 1 44 54 36 66
valbiotis@alizerp.com

SERVICE COMMUNICATION
VALBIOTIS
Marc DELAUNAY
+33 5 46 28 62 58
marc.delaunay@valbiotis.com



Nom : VALBIOTIS
Code ISIN : FR0013254851
Code Mnémonique : ALVAL

