



Communiqué de presse – Mont-Saint-Guibert, le 21 mai 2026, à 8h30 CET

Une étude publiée dans *Nature Medicine* met en lumière les freins biologiques au maintien de la perte de poids - et le rôle prometteur de la souche biotique *Akkermansia muciniphila* MucT®

Désormais intégrée à Danone, The Akkermansia Company publie de nouvelles données cliniques qui renforcent les preuves en faveur d'approches fondées sur le microbiome pour soutenir la santé métabolique à long terme.

Publiée le 12 mai 2026 dans *Nature Medicine*, l'étude menée avec l'Université de Maastricht apporte un nouvel éclairage sur les mécanismes biologiques qui compliquent le maintien de la perte de poids prolongé dans le temps, un enjeu devenu central en matière de santé métabolique.

Principaux enseignements

Conduite par l'Université de Maastricht en collaboration avec The Akkermansia Company, cette étude clinique contre placebo a analysé le rôle du microbiome pendant la phase de maintien après perte de poids, une étape clé mais encore peu explorée dans la prise en charge de l'obésité et de la gestion du poids.

L'étude montre que, chez des adultes en surpoids ou en situation d'obésité après une phase initiale de perte de poids significative, la supplémentation avec la souche biotique *Akkermansia muciniphila* MucT® pasteurisée a été associée à une moindre reprise de poids par rapport aux sujets sous placebo.

Une réelle problématique dans le contexte de la perte de poids à long terme

Le maintien de la perte de poids prolongé dans le temps reste un défi majeur, en raison d'adaptations biologiques qui favorisent la reprise de poids. Cette étude suggère que la souche biotique *Akkermansia muciniphila* MucT® pasteurisée aide à freiner ces mécanismes en :

- soutenant la fonction métabolique ;
- modulant les voies inflammatoires ;
- influençant l'équilibre énergétique.

Un mécanisme nouveau : l'équilibre énergétique via l'intestin

Au-delà de son rôle dans la digestion, l'intestin est une interface centrale entre nutrition, métabolisme et fonction immunitaire. Les altérations de la barrière intestinale et l'inflammation de bas grade sont de plus en plus associées aux troubles métaboliques, notamment à la reprise de poids.

L'étude apporte ainsi de nouveaux éléments sur la façon dont des approches ciblant le microbiome pourraient agir sur ces mécanismes, notamment via l'équilibre énergétique et les signaux inflammatoires.

Faire progresser la recherche sur le microbiome au service de la santé par l'alimentation

Danone s'appuie sur une expertise de longue date en fermentation et en recherche sur le microbiome intestinal pour mieux comprendre comment les aliments et les micro-organismes interagissent avec la biologie humaine. En cohérence avec sa stratégie Renew, qui vise à accélérer son engagement dans la science et l'innovation, l'acquisition de The Akkermansia Company (TAC) en juin 2025 renforce sa capacité à transformer les avancées de la science du microbiome en recherches cliniquement pertinentes.



Cette étude s'inscrit dans cette démarche en faisant progresser la compréhension du maintien de la perte de poids à long terme, un besoin encore peu couvert en santé métabolique.

À propos de The Akkermansia Company

Désormais intégrée à Danone, The Akkermansia Company (TAC) est une entreprise belge pionnière dans le domaine de la biotique, qui développe et commercialise des solutions fondées sur la science pour la santé métabolique, à partir de la souche *Akkermansia muciniphila* MucT ayant fait l'objet d'études cliniques.

À propos de Danone (www.danone.com)

Danone est une entreprise leader de l'alimentation, opérant dans trois catégories en forte croissance et axées sur la santé : les Produits Laitiers et d'Origine Végétale, les Eaux et la Nutrition Spécialisée. Forte de sa mission de longue date consistant à apporter la santé par l'alimentation au plus grand nombre, Danone vise à inspirer des pratiques alimentaires et de consommation plus saines et plus durables, tout en s'engageant à avoir un impact nutritionnel, social, sociétal et environnemental mesurable. Danone a défini sa stratégie Renew afin de restaurer la croissance, la compétitivité et la création de valeur sur le long terme. Avec environ 90 000 salariés et des produits vendus dans plus de 120 pays, Danone a réalisé un chiffre d'affaires de 27,3 milliards d'euros en 2025. Le portefeuille de Danone comprend des marques internationales de premier plan (Actimel, Activia, Alpro, Aptamil, Danette, Danio, Danonino, evian, Nutricia, Nutrilon, Volvic, entre autres) ainsi que des marques locales et régionales fortes (notamment AQUA, Blédina, Bonafont, Cow & Gate, Mizone, Oikos et Silk). Cotée sur Euronext Paris et présente sur la plateforme OTCQX via un programme d'ADR (American Depositary Receipt), Danone figure dans les principaux indices de durabilité, notamment ceux gérés par Moody's et Sustainalytics, ainsi que dans les MSCI ESG Indexes, la série FTSE4Good Index et le Bloomberg Gender Equality Index, ainsi que l'Access to Nutrition Index. Danone a obtenu la certification B Corp® à l'échelle mondiale en 2025.

o o o o o

DÉCLARATIONS DE NATURE PREVISIONNELLE

Ce communiqué de presse contient certaines déclarations prospectives concernant Danone, soumises à des risques et incertitudes. Dans certains cas, ces déclarations prospectives peuvent être identifiées par l'emploi de termes à caractère prospectif tels que « estimer », « s'attendre à », « anticiper », « projeter », « planifier », « avoir l'intention de », « objectif », « croire », « prévision », « orientation », « prévoir », « probable », « pouvoir », « devoir », « but », « cible », « pourrait », « continuera », « convaincu » et « confiant », ainsi que leurs formes négatives ou plurielles et toute autre terminologie comparable, ou par l'utilisation de dates futures. Les déclarations prospectives figurant dans ce document incluent notamment, sans s'y limiter, des prévisions relatives aux activités, opérations, orientations, performances et résultats futurs de Danone.

Ces déclarations prospectives sont soumises à de nombreux risques et incertitudes susceptibles d'entraîner un écart significatif entre les résultats réels et ceux anticipés dans ces déclarations prospectives. Pour une description détaillée de ces risques et incertitudes, veuillez vous reporter à la section « Facteurs de risque » du Document d'Enregistrement Universel de Danone, dont la version en vigueur est disponible sur le site www.danone.com.

Sous réserve des exigences réglementaires applicables, Danone ne prend aucun engagement de mettre à jour ou de réviser publiquement l'une quelconque de ces déclarations prospectives. Le présent document ne constitue ni une offre de vente ni la sollicitation d'une offre d'achat de titres Danone.