



Efecto prebiótico y modulación de la microbiota demostrados



FIT & STRONG

VinOgrape™ Plus

- ⊕ EFECTO PREBIÓTICO
- ⊕ DEMOSTRADA MODULACIÓN DE LA MICROBIOTA
- ⊕ FUENTE Y PROCESAMIENTO ÚNICOS

El fascinante mundo de la microbiota ofrece oportunidades prometedoras para el lanzamiento de nuevos productos en los próximos años. **VinOgrape™ Plus** es un extracto de uva natural rico en poderosos antioxidantes que ha demostrado una capacidad significativa para modular la microbiota intestinal y, más específicamente, *Akkermansia muciniphila*, lo que sugiere un papel beneficioso en trastornos metabólicos.

Desde los viñedos franceses con amor

Nuestra gama de extractos de uva es el resultado de la asociación de un "terroir" excepcional con miles de años de experiencia agrícola y un proceso de extracción específico. **VinOgrape™ Plus** se produce utilizando un proceso de elaboración especial que proporciona el nivel más alto de polifenoles totales. La Asociación Científica Internacional de Probióticos y Prebióticos (ISAPP, por sus siglas en inglés) define prebiótico como "un sustrato que es utilizado selectivamente por los microorganismos del huésped que confieren un beneficio para la salud"¹ y ha reconocido oficialmente a los polifenoles como ingrediente prebiótico.

Modulación significativa del perfil de la microbiota

Un estudio *in vivo* de 5 semanas controlando marcadores de la mucosa intestinal y microbiota fecal en condiciones de disbiosis intestinal inducida, mostró diferencias en la composición de la microbiota entre 2 grupos: **VinOgrape™ Plus** y control.

VinOgrape™ Plus moduló significativamente el perfil de la microbiota intestinal frente al control después de la inducción de disbiosis intestinal.

Enriquecimiento de *Akkermansia muciniphila*

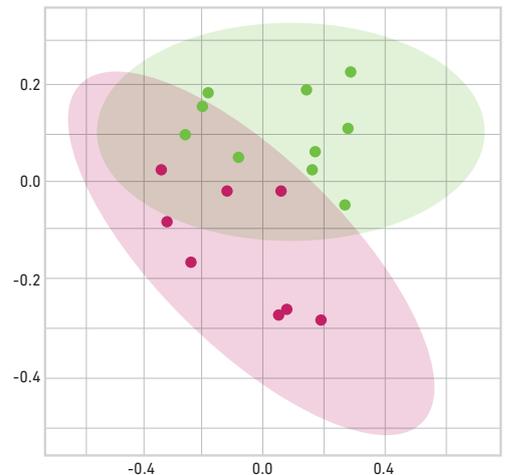
A. muciniphila es una cepa bacteriana beneficiosa que forma parte de la microflora intestinal humana. Numerosos estudios han demostrado que en caso de sobrepeso, su proporción se reduce considerablemente. Las intervenciones de *A. muciniphila* han demostrado un impacto beneficioso sobre la masa grasa y los marcadores metabólicos.^{2,3}

VinOgrape™ Plus ha demostrado una capacidad significativa para aumentar la abundancia de *Akkermansia muciniphila*, lo que sugiere un papel activo en los trastornos metabólicos y en el control de peso.^{2,3}

1. Gibson GR, Hutkins R, Sanders ME, Prescott SL, Reimer RA, Salminen SJ, et al., 2017. Expert consensus document: The International Scientific Association for Probiotics and Prebiotics (ISAPP) consensus statement on the definition and scope of prebiotics. *Nature Reviews Gastroenterology and Hepatology*, 14(8):491-502
 2. Cani et al. *Akkermansiamuciniphila*: paradigm for next-generation beneficial microorganisms. *Nature Reviews Gastroenterology & Hepatology* volume 19, pages 625-637 (2022)
 3. Plovier H., Cani P. *Akkermansiamuciniphila*, une bactérie pour lutter contre le syndrome métabolique. *Médecine/sciences*; 33 : 373-92 (2017)

1. MODULACIÓN SIGNIFICATIVA DEL PERFIL DE LA MICROBIOTA

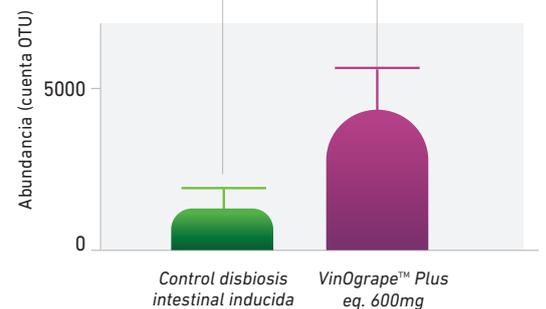
Análisis de coordenadas principales (PCoA)*



● Control disbiosis intestinal inducida p-value < 0.05
 ● VinOgrape™ Plus dosis equiv. 600mg

* El Análisis de Coordenadas Principales tiene como objetivo representar gráficamente una matriz de semejanza entre variables.

2. Enriquecimiento de *Akkermansia muciniphila*



p-value < 0.05

- Dosis: 600 mg diarios
- Apto para complementos alimenticios

INFORMACIÓN DE USO EXCLUSIVAMENTE PARA EL PROFESIONAL Ver.: 1-12052023

MUY IMPORTANTE: Para utilizar la marca comercial y / o el logotipo del ingrediente, **es obligatorio firmar un acuerdo de co-branding**, así como enviar el diseño del envase y el material de marketing para ser aprobado por el propietario de la marca. El uso indebido o no autorizado de la marca o el incumplimiento del contrato llevará a cabo las acciones legales correspondientes.

SOLCHEM NATURE SL · c/ Aragón, 119 08015 Barcelona · tel. (+34) 934 518 844 · www.solchem.es

nexira
HEALTH

solchem®