

## HECHO RELEVANTE AB-BIOTICS, S.A.

12 de diciembre de 2014

De conformidad con lo dispuesto en la Circular 9/2010 del Mercado Alternativo Bursátil, por medio de la presente se pone a disposición del mercado la siguiente información relativa a AB-BIOTICS, S.A.:

AB-Biotics comunica los resultados positivos del estudio clínico realizado con su fórmula probiótica I3.1, específicamente desarrollada para el tratamiento y mejora del síndrome del intestino irritable. El diseño del estudio se ha realizado de acuerdo con las guías clínicas actuales, siguiendo criterios validados internacionalmente para el desarrollo de terapias en esta patología (criterios Roma III). El rigor metodológico y la relevancia clínica de los positivos resultados, han avalado su publicación en la prestigiosa WorldJournal of Gastroenterology.

El estudio clínico del probiótico para el síndrome del intestino irritable, muestra en los pacientes tratados con la fórmula una mejora del índice de calidad de vida asociado a la enfermedad que duplica la del grupo placebo.

El estudio clínico (randomizado, doble ciego y controlado por placebo), usó como medida primaria de eficacia el cuestionario validado de calidad de vida para pacientes con IBS (IBS-QoL). El análisis del parámetro evidenció que el consumo diario de I3.1 durante solamente 3 semanas implicaba una mejora de 18 puntos en el IBS-QoL en el grupo I3.1, mejora estadísticamente muy significativa y clínicamente relevante.

Asimismo, el índice de sensibilidad intestinal (VSI), usado como medida de la ansiedad asociada al bienestar intestinal, mostró una mejora de 14 puntos en el grupo probiótico en comparación con los 7 del grupo placebo ( $p=0,015$ ).

Es también destacable el porcentaje de buenos respondedores en el grupo I3.1 y placebo: 56 % y 17 % respectivamente. Este valor adquiere más relevancia si se tiene en cuenta que en el estudio se incluyeron hombres y mujeres (37/63 %), mientras que otros estudios que avalan productos disponibles en el mercado para tratar el síndrome del intestino irritable, tan solo han probado su eficacia en mujeres.

El producto I3.1, está integrado por cepas del ácido láctico, que fueron seleccionadas mediante ensayos in vitro, probada su eficacia y seguridad en modelos animales y validada su eficacia en humanos.

Quedamos a su disposición para cuantas aclaraciones consideren oportunas.

En Barcelona, 12 de diciembre de 2014

AB-BIOTICS, S.A.

Sergi Audivert Brugué

Miquel Àngel Bonachera Sierra

-----

-----