



Fecha: 13 de abril de 2012

Contacto: Jenny Mason / Lucy Brice

+44 (0) 161 925 4700

UN ESTUDIO DEMUESTRA QUE EL ZUMO DE CRANBERRY PODRÍA REDUCIR LAS INFECCIONES URINARIAS RECURRENTE EN NIÑOS

Nuevas investigaciones han revelado que el zumo de cranberry puede ayudar a reducir la recurrencia de infecciones del tracto urinario en niños. Los resultados, publicados en la revista *Clinical Infectious Diseases*¹, muestran que el papel del cranberry en la prevención de infecciones urinarias recurrentes en mujeres, el cual se encuentra bien documentado, también puede resultar beneficioso en niños.

El estudio, realizado por un grupo de investigadores finlandeses, halló que la ingestión regular de zumo de cranberry, comparada con respecto a la de un placebo, reducía en los niños las infecciones recurrentes del tracto urinario en un 43% y la necesidad de tratamiento antibiótico en un 34%.

Los resultados indican que el zumo de cranberry puede ayudar a proteger contra las infecciones urinarias infantiles. Estudios en adultos han demostrado que las exclusivas proantocianidinas de tipo A (PACs) que contienen los cranberrys, pueden «ayudar a reducir la adhesión de determinadas bacterias *E. coli* a las paredes de las vías urinarias²».

En el estudio — aleatorizado, doblemente enmascarado y controlado por placebo— 129 niños que estaban siendo tratados por infecciones urinarias bebieron zumo de cranberry Ocean Spray Cranberry Classic durante seis meses, mientras que otros 134 niños recibieron un placebo en lugar de zumo. Ambos grupos fueron objeto de seguimiento durante doce meses y tanto el consumo de zumo como los síntomas diarios, fueron registrados por los padres de los niños.

¹ Salo et al. (2011) *Clinical Infectious Diseases* 54(3): 340-346

² Howell et al. (2005) *Phytochemistry* 66:2281-91

Uno de los científicos que llevaron a cabo el estudio, el Dr. Tero Kontiokari, de la Universidad de Oulu, comenta: «Las infecciones urinarias son unas de las infecciones bacterianas más frecuentes en pediatría y los niños que las padecen de forma recurrente, deben a menudo recibir antibióticos durante periodos prolongados. Es bien conocido que el cranberry previene infecciones urinarias en mujeres adultas, pero el estudio demuestra que también puede ser eficaz en la reducción de infecciones recurrentes del tracto urinario en niños».

Christina Khoo, directora principal de ciencias de investigación en Ocean Spray, añade: «Este estudio demuestra que el jugo de cranberry podría ayudar a reducir el uso de antibióticos en niños susceptibles a las infecciones recurrentes del tracto urinario. El uso de antibióticos en el tratamiento de este tipo de infecciones, contribuye notoriamente al aumento de la resistencia antibiótica. Gracias a una labor de investigación constante, surgen nuevos resultados que destacan los beneficios generales del cranberry. Nosotros respaldaremos trabajos adicionales para comprender mejor dichos resultados.

FIN

Nota del editor:

El Grupo de Tecnología de Ingredientes (Ingredient Technology Group, ITG) de Ocean Spray forma parte de Ocean Spray Cranberries Inc., una cooperativa valorada en 2.000 millones de dólares propiedad de más de 600 cultivadores estadounidenses y canadienses de cranberries y cítricos. Actualmente, Ocean Spray es una de las 50 primeras empresas estadounidenses en el sector de alimentación y bebidas. Ocean Spray ITG ofrece una amplia cartera de ingredientes de fruta, como arándanos rojos (cranberries) deshidratados edulcorados, los BerryFusions® Fruits y el polvo y puré de cranberry. Todos ellos están disponibles durante todo el año.

Para más información sobre cómo utilizar los cranberries en sus productos, contacte con:

Assumpta Casals, Boesch Boden Spies GmbH & Co KG,

Heidenkampsweg 73, 20097 Hamburg, Alemania. Tel: + 49 403 330 16-22 Fax: +49 403 330 1666

Correo electrónico: office@boesch-boden-spies.com

También puede visitar las páginas www.oceansprayitg.com o www.oceansprayitg.es

Para información de prensa, póngase en contacto con: Lucy Brice / Jenny Mason

Barrett Dixon Bell, Craig Court, 25 Hale Road, Altrincham, Cheshire, WA14 2EY (Reino Unido).

Tel: +44 161 925 4700 Correo electrónico: lucy@bdb.co.uk / jenny@bdb.co.uk