

Científicos de la Universidad descubren los beneficios de las bacterias del queso de cabra

Son beneficiosas para la salud, ya que impiden el desarrollo de microorganismos patógenos

REDACCIÓN / GRANADA | ACTUALIZADO 16.12.2008 - 01:00

0 comentarios 0 votos



Científicos de la Universidad de Granada han descubierto que las bacterias del queso de cabra artesanal son beneficiosas para la salud y tienen "importantes" propiedades tecnológicas y funcionales ya que proceden del ácido láctico. Llevado a cabo en el departamento de Microbiología, el estudio está basado en el análisis genético y biológico realizado con muestras de las distintas variedades de quesos de cabra andaluces y ha revelado que éstos poseen entre 107 y 109 bacterias por gramo de queso, de las que entre el 65 y el 99 por ciento proceden del ácido láctico. Este tipo de bacterias "podrían ser especialmente beneficiosas para la salud humana, ya que fermentan la lactosa, acidifican el PH e impiden, por lo tanto, el desarrollo de microorganismos patógenos", explica el responsable del estudio, Antonio Martín Platero.

"Gran parte de los aislados -señal- producen además numerosos compuestos denominados bacteriocinas, es decir, antimicrobianos de naturaleza proteica que son sustancias muy activas frente a patógenos y otros microorganismos alterantes de alimentos".

Según se desprende del estudio, las especies más abundantes halladas en los quesos artesanales analizados procedentes de la Alpujarra, Jayena (Granada) y Aracena (Huelva) pertenecen a *Lactobacillus paracasei*, *Lb. plantarum* y *Lactococcus lactis*, ésta última una de las especies más comunes del yogur. El trabajo de Martín Platero ha conseguido además desarrollar un método inédito para extraer ADN del queso, así como de las bacterias lácticas, "mucho más eficiente y barato que otros métodos comerciales".

0 comentarios 0 votos



Enlaces Patrocinados

Opción Movilidad

Trabaja con Movilidad Total desde tu Negocio Acceso a internet de banda ancha con la tarjeta 3G. ¡No ...

Brother: Impresoras fotográficas wireless

¿Necesitas Soluciones de Impresión a buen Precio? Busca en Brother: impresoras láser y tint...

Sol Meliá. Hoteles en Sierra Nevada

Web oficial. Si quiere disfrutar de la nieve tenemos los mejores hoteles, con una situación privilegi...

Ofertas de hoteles en Sierra Nevada en eDreams

Reserva tu hotel online en eDreams. Descuentos de hasta 70%.

0 COMENTARIOS

[Ver todos los comentarios](#)

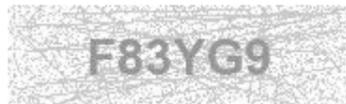
Su comentario

Nombre *

Email (no se muestra) *

Blog o web

Publicar información



Introduce el código de la imagen

Acepto las [cláusulas de privacidad](#)

ENVIAR COMENTARIOS

Normas de uso

Este periódico no se responsabiliza de las opiniones vertidas en esta sección y se reserva el derecho de no publicar los mensajes de contenido ofensivo o discriminatorio.



GALERÍA GRÁFICA



Nueva sede de Policía Nacional

El ministro del Interior ha inaugurado las nuevas instalaciones

ENCUESTA

¿Cree que el CB Granada logrará la clasificación para la Copa del Rey?

Han contestado 275 personas

- Sí
- No
- No lo sé

VOTAR

[Ver resultados](#)



GALERÍA GRÁFICA

Don Felipe y Doña Letizia visitan Granada

Don Felipe y Doña Letizia han visitado la Cámara de Comercio de Granada.



DESCÁRGUESE EL PATRIA

La edición aniversario de su cierre, en pdf