



Más Ofertas Aquí



Pit Bike Retto. Con la garantía de Import3000. **550,00 €**

[Más productos](#)

Miércoles 20 de mayo de 2009 Contacte con laopiniondegranada.es | [RSS](#)



NOTICIAS

Granada

[HEMEROTECA »](#)

[EN ESTA WEB](#)



PORTADA

GRANADA

ACTUALIDAD

DEPORTES

OPINIÓN

ETC

BLOGS

OCIO Y SERVICIOS

Granada

[Área metropolitana](#)

[Comarcas](#)

[Entrevistas](#)

[A fondo](#)

[Ciudadanos](#)

[Memoria recuperada](#)

[Trotapueblos](#)

[Perfiles](#)

[Huellas](#)

[Empresas](#)

[laopinióndegranada.es](#) » [Granada](#)



Las bacterias de la piel predicen la fecha exacta de la muerte



Esta nueva técnica forense se basa en la estimación del crecimiento de la bacteria "propionibacterium acnes" y su relación con el tiempo transcurrido tras el momento de la muerte del organismo humano.

EFE Investigadores de la Universidad de Granada han desarrollado una nueva técnica que permite la datación de la fecha exacta de la muerte basada en el estudio de las bacterias de la microflora de la piel humana.

El trabajo, encabezado por la investigadora malagueña Isabel Fernández, cuenta con la colaboración de la Estación Experimental del Zaidín (CSIC), el Instituto de Medicina Legal de Granada y la empresa Álava Ingenieros S.A., ha informado hoy en un comunicado Andalucía Innova, organismo dependiente de la Junta de Andalucía.

Esta nueva técnica forense se basa en la estimación del crecimiento de la bacteria "propionibacterium acnes" y su relación con el tiempo transcurrido tras el momento de la muerte del organismo humano por lo que, según su autora, aporta una nueva metodología que "simplifica y facilita los peritajes de los especialistas".

Asimismo se ha mejorado el método para el control de la temperatura corporal cadavérica a través del uso de novedosos sistemas de termografía infrarroja que aportan "mayor precisión y asepsia" que los instrumentos de medida de temperatura corporal usados tradicionalmente, ha asegurado Fernández.

"Propionibacterium acnes" es una bacteria que vive en nuestra piel que está relacionada con infecciones dérmicas como las que origina el acné, de forma que, pese a que se podría pensar que su existencia supone un perjuicio para la salud humana, con el desarrollo de esta técnica se ha descubierto una aplicación beneficiosa de su presencia.

Para la elaboración del estudio se han analizado 240 muestras de microorganismos de cadáveres facilitadas por el Instituto de Medicina Legal de Granada y otras 352 de sujetos vivos donantes, bajo la dirección y supervisión del responsable del laboratorio de Antropología de la UGR, el profesor Miguel Botella.

El empleo del instrumental puntero en termografía ha sido posible gracias a la colaboración de la empresa madrileña Álava Ingenieros S.A. que ha aportado cámaras de termografía infrarroja, entre otros dispositivos.

COMPARTIR



[¿qué es esto?](#)

[ENVIAR PÁGINA »](#)

[IMPRIMIR PÁGINA »](#)

[AUMENTAR TEXTO »](#)

[REDUCIR TEXTO »](#)

Más Ofertas Aquí



Proyector Optoma Hd700x
Democratizamos el proyector.

574,99 €



Pantalla de Lámpara Cielo
Las novedades más atractivas.

22,90 €



Generador Gasolina Genergy Jaca
Con la garantía de Genergy.

30,00 €

[Máster Finanzas Granada](#)

Máster en Dirección Financiera. Sigue a los líderes en Finanzas.

[Pisos Costa de Granada](#)

Vive en un Jardín Nazarí 958600627 Cerca de la Costa y Sierra Nevada

CONÓZCANOS: CONTACTO | LOCALIZACIÓN

PUBLICIDAD: TARIFAS | CONTRATAR



laopiniondegranada.es es un producto de **Editorial Prensa Ibérica**

Queda terminantemente prohibida la reproducción total o parcial de los contenidos ofrecidos a través de este medio, salvo autorización expresa de laopiniondegranada.es. Así mismo, queda prohibida toda reproducción a los efectos del artículo 32.1, párrafo segundo, Ley 23/2006 de la Propiedad intelectual.

[Aviso legal](#)