



Los subproductos de desinfección en piscinas cloradas son potencialmente genotóxicos

La exposición a subproductos de desinfección (DBPs), al nadar en piscinas cubiertas que han sido tratadas con cloro, puede producir mutaciones genéticas y alteraciones respiratorias, según un estudio publicado en la revista 'Environmental Health Perspectives'.

[Leer más](#)



Posible nuevo tratamiento contra chinches de la cama

Un estudio publicado en la revista BMC Biology muestra que las ninfas de chinches de la cama, *Cimex lectularius*, utilizan feromonas para signalizar a los machos su estado de inmadurez y evitar así el trauma asociado con la cópula en esta especie. El descubrimiento plantea si las feromonas podrían ser utilizadas para controlar esta plaga emergente.

[Leer más](#)



Nuevo test de detección de Escherichia coli

Un nuevo método, desarrollado en la Purdue University de EEUU, aplica la espectroscopia de infrarrojos para detectar rápidamente la presencia de la bacteria *Escherichia Coli* en la carne contaminada, permitiendo además distinguir las diferentes cepas y apreciar si el patógeno está activo o no.

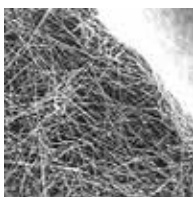
[Leer más](#)



Las cucarachas, una posible fuente de nuevos antibióticos

Investigadores de la University of Nottingham (Gran Bretaña) han descubierto potentes propiedades antibióticas en el sistema nervioso de cucarachas y langostas, que podrían conducir a nuevos tratamientos para las infecciones bacterianas producidas por patógenos resistentes a los antibióticos actuales.

[Leer más](#)



Purificar el agua electrocutando las bacterias

Un nuevo filtro para agua, basado en un tejido de algodón revestido con nanotubos y nanocables de plata de gran conductividad, realiza el proceso de purificación con un bajo costo y con gran rapidez. El nuevo desarrollo elimina los patógenos mediante un campo eléctrico creado en el tejido.

[Leer más](#)



Guías europeas de buenas prácticas en la industria alimentaria

El Comité Permanente de la Cadena Alimentaria y de Sanidad Animal, que asiste a la Comisión Europea en la elaboración de las medidas relativas a los alimentos, ha publicado los títulos y referencias de tres guías comunitarias de buenas prácticas en la industria alimentaria, de acuerdo a la normativa europea.

[Leer más](#)

Esclerock 2010



Dentro del marco de colaboración entre el portal higieneambiental.com y la Fundación Gaem, animamos a nuestros lectores a participar en la segunda edición del concierto benéfico Esclerock 2010, Musics&Rock para la esclerosis múltiple, que tendrá lugar el 27 de octubre a las 20:30h en la sala Luz de Gas de Barcelona.

[Leer más](#)

Las chinches de la cama, ¿una pandemia?



La primera encuesta realizada a empresas de control de plagas a nivel mundial sobre las intervenciones que éstas han desarrollado para controlar infestaciones por chinches de la cama, confirma la reemergencia de esta plaga a nivel global y la dificultad en su tratamiento. La National Pest Management Association (EEUU), autora del estudio, sugiere que se trata de una incipiente pandemia.

[Leer más](#)

Modificaciones en RD 1054/2002 relativo a la comercialización de biocidas



Ha sido publicada en el BOE, 4 agosto 2010, la Orden PRE/2125/2010, por la que se incluyen las sustancias activas fluoruro de sulfurilo, cumatetrililo, fenpropimorf, bromadiolona, alfacloralosa y clorofacinona en el anexo I del Real Decreto 1054/2002, por el que se regula el proceso de evaluación para el registro, autorización y comercialización de biocidas.

[Leer más](#)

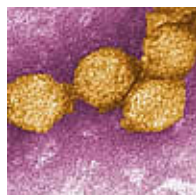
Corrección errores en RD 830/2010 sobre capacitación para uso de biocidas



Ha sido publicada en el BOE, 30 agosto 2010, la Corrección de errores del Real Decreto 830/2010, de 25 de junio, por el que se establece la normativa reguladora de la capacitación para realizar tratamientos con biocidas.

[Leer más](#)

Brote de virus del Nilo Occidental en Grecia



Un brote del virus del Nilo Occidental registrado en Macedonia, Grecia, ha producido hasta el momento 9 víctimas mortales y más de un centenar de afectados, la mayoría con problemas neurológicos. El virus, que se expande a través de aves silvestres migratorias y es transmitido a los humanos por la picadura de mosquitos, ha producido víctimas también en Rumania y Rusia e infecciones en Portugal e Israel.

[Leer más](#)