



Ed. Impresa
Personalizar Ed. Sevilla
Boletín

Miércoles, 17 de enero de 2007 » Hemeroteca

Registro | Mapa web

Introduzca texto

BUSCAR

☒ en ABC.es ☐

ACTUALIDAD

OPINIÓN

AL MINUTO

GENTE & OCIO

EDICIONES

PARTICIPACIÓN

SERVICIOS

[PORTADA](#) > [Andalucía](#) > [Andalucía](#)

Advierten de la posible toxicidad de una sustancia usada en empastes dentales

ABC

GRANADA. Una tesis doctoral realizada en el departamento de Histología de la [Universidad de Granada](#) (UGR) advierte de la necesidad de investigar la posible toxicidad de 2-hidroxietil metacrilato, una sustancia empleada en los empastes dentales y que se conoce como HEMA, ya que «se ha demostrado que cuanto más alta es su concentración, existe una mayor muerte de los fibroblastos».

Según explicó el autor del trabajo, Gonzalo López González, en una nota de prensa remitida a Europa Press, tras estudiar la toxicidad del HEMA líquido en cultivos de fibroblastos gingivales humanos (es decir, procedentes de las encías) -utilizando para ello técnicas como la cuantificación del nivel de celularidad, la cuantificación de la liberación de ADN y LDH al medio de cultivo y el microanálisis-, es recomendable «educir a la mínima cantidad posible la concentración de este biomaterial en los empastes bucales» .

Aunque advirtió de que su trabajo es sólo «un estudio previo, sobre el que aún es necesario profundizar mucho más, sobre todo en su forma polimerizada», señaló que el HEMA «parece ser altamente tóxico».

OPCIONES

Artículo leído 5 veces

[Imprimir este artículo](#)

[Enviar por email](#)

Enviar a



¿Qué es esto?

vocento

[Quienes somos](#) | [Tarifas](#) | [Cont@cte](#) | [Alianza Europea de Diarios](#) | [Aviso Legal](#) | [Condiciones generales de contratación](#)

RSS

Copyright © ABC Periódico Electrónico S.L.U, Madrid, 2006.
Datos registrales: Inscrita en el Registro Mercantil de Madrid,
Tomo 13.070, Libro 0, Folio 81, Sección 8, Hoja M-211112, Inscripción 1ª - C.I.F.: B-81998841.
Todos los derechos reservados. ABC Periódico Electrónico S.L.U. contiene información de Diario ABC. S.L.
Copyright © Diario ABC. S.L., Madrid, 2006.

Reservados todos los derechos. Queda prohibida la reproducción, distribución, comunicación pública y utilización, total o parcial, de los contenidos de esta web, en cualquier forma o modalidad, sin previa, expresa y escrita autorización, incluyendo, en particular, su mera reproducción y/o puesta a disposición como resúmenes, reseñas o revistas de prensa con fines comerciales o directa o indirectamente lucrativos, a la que se manifiesta oposición expresa.

ENLACES DE VOCENTO

- [ABC.es](#)
- [El Correo Digital](#)
- [Hoydigital](#)
- [Larioja.com](#)
- [NorteCastilla.es](#)

- [Diariovasco.com](#)
- [Elcomerciodigital.com](#)
- [Idealdigital](#)
- [SUR Digital](#)
- [Las Provincias Digital](#)

- [Ozú](#)
- [Eldiariomontanes.es](#)
- [La Voz Digital](#)
- [Laverdad.es](#)
- [Punto Radio](#)

- [hoyInversión](#)
- [hoyCinema](#)
- [hoyMotor](#)
- [infoempleo](#)
- [Autocasión](#)