

GACETA MÉDICA digital

especialidades

agenda

Año VI. Número 243 | Del Lunes, 28 de abril de 2008 al domingo, 04 de mayo de 2008 |

GM · SECCIONES

- [Portada](#)
- [Editorial](#)
- [Especial](#)
- [En 10 minutos](#)
- [Entrevista](#)
- [Nacional](#)
- [Vivir](#)
- [Especialidades](#)
- [Terapéutica](#)
- [Revista de Prensa](#)
- [Café de Redacción](#)
- [Formación](#)
- [Economía de la salud](#)
- [Agenda](#)
- [Opinión](#)
- [Empleo](#)
- [Profesionales](#)

Clínica

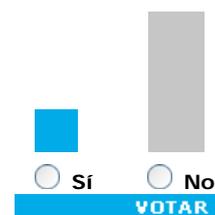
La opinión del especialista.

Documentación

Documentación adicional de interés.

Encuesta

¿Cree que es necesaria una prueba tipo ECOE dentro del examen MIR como plantea Sanidad?



VER RESULTADOS

Enlaces

epidemiología ambiental/ CIENTÍFICOS INTERNACIONALES DISCUTEN LA HIPÓTESIS

La contaminación se abre paso en el desfile de factores de riesgo de la arteriosclerosis



CECILIA OSSORIO | GM MADRID

Imprimir Artículo | Enviar

Fecha de publicación:
Domingo, 27 de Abril de 2008

Cecilia Ossorio

GM Madrid

La implicación de la contaminación en la aparición y desarrollo de la arteriosclerosis es una hipótesis que se está confirmando en estudios en animales realizados recientemente en Canadá, Estados Unidos y Brasil. Sin embargo, esta idea no se puede extrapolar aún a humanos, si bien en los últimos años los estudios se van aproximando. Uno de los principales investigadores involucrados en esta teoría es Nino Kunzli, del Centro de Investigación en Epidemiología Ambiental (Creal), que organizó la reunión internacional

"Beyond Frontiers: Atherosclerosis and Air Pollution", con la colaboración del Instituto Municipal de Investigación Médica (IMIM-Hospital del Mar) y la Red Heracles. Kunzli lidera una investigación destinada a verificar esta hipótesis, dentro del proyecto Regicor, que se emprendió hace 30 años para estudiar los factores de riesgo. "Colaboramos para investigar la salud cardiovascular y mejorar el grosor de las arterias, ya que éste es un marcador de la arteriosclerosis; y también estudiamos la calidad del aire, la contaminación y el tráfico de zonas como, por ejemplo, Gerona", explicó Kunzli a GM. Así, pretende analizar la exposición medioambiental de los habitantes de los lugares estudiados, con el fin de verificar la relación a largo plazo entre la contaminación y la incidencia de arteriosclerosis.

"España tiene un riesgo cardiovascular mucho más bajo que países del norte, pero la contaminación es, no obstante, más alta que en estos últimos", señaló Kunzli para manifestar la complejidad de las enfermedades cardiovasculares y la necesidad de discutir de qué forma pueden mejorar las investigaciones. El experto habló de otros estudios como el que se está realizando en Carolina del Sur —en el que él también participa— que comprueba el grosor arterial en los niños y la calidad del aire, puesto que "los niños también pueden desarrollar arteriosclerosis a largo plazo"; y MESA, el mayor estudio epidemiológico sobre el impacto de la contaminación en la arteriosclerosis en humanos.

[VOLVER AL INICIO](#)

BUSCAR

 >>

- Edición actual
- Todas las ediciones

GM · año VI- N°243



[Ampliar portada](#)

GM · SERVICIOS

guia de hospitales



GM · ENLACES

VUELOS BARATOS
desde 50€
Gastos de gestión no incluidos

vialesedisema.com
Especialistas en viajes para Profesionales de la Salud