

Lunes, 07 de Marzo 2011

Regístrate Usuario Usuario

Contraseña ●●●●●●

Buscar

 en Internet en Español

Portada Nacional Economía Internacional Cultura Tecnología Deportes Sociedad Ciencia Salud

¿Aún no conoces
nuestra Comunidad?
→ Saber más

Noticias

Salud > Residir en localidades situadas a más de 700 metros de altitud aumenta el riesgo de sufrir un melanoma

07-03-2011, 12:31h.

0 16 0

Noticias

Residir en localidades situadas a más de 700 metros de altitud aumenta el riesgo de sufrir un melanoma



Portada · Hemeroteca · Rss

Publicidad

Imágenes



Las personas que tienen el lugar habitual de residencia en localidades situadas a más de 700 metros de altitud tienen más posibilidades de sufrir un melanoma o cáncer de piel, se desprende de un artículo publicado en el último número de la revista 'Actas DermoSifiliográficas', de la Academia Española de Dermatología y Venereología, que advierte que el riesgo "aumenta considerablemente".

Según los autores de este artículo, investigadores de la [Universidad de Granada](#) (UGR) y del Hospital Clínico San Cecilio de la capital granadina, la prevalencia de melanoma más alta se encuentra en poblaciones que residen entre los 1.400 y los 1.499 metros de altura sobre el mar, siendo la tasa de prevalencia de 2,36 personas por cada 1.000 habitantes.

En concreto, estos investigadores han analizado los casos de melanoma clínica e histológicamente diagnosticados a personas residentes en la provincia de Granada, que acudieron al centro hospitalario entre los años 1982 y 2007 (25 años).

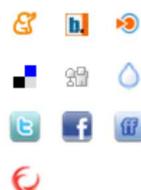
Como principal factor ambiental modificable en el desarrollo del melanoma cutáneo, estos especialistas apuntan a la radiación ultravioleta. Teniendo en cuenta que las personas que residen a gran altitud reciben elevadas dosis de radiación UVB, el objetivo de este trabajo fue analizar la posible asociación entre melanoma y altitud y medir la dosis eritemática diaria (dosis de irradiación solar capaz de producir un eritema mínimo en la piel de cada persona) a diferentes altitudes.

Estos expertos en la materia comprobaron así que, a partir de los 700 metros de altura, la dosis eritemática diaria aumenta de forma exponencial a medida que se asciende en altitud.

Esto se debe, según apuntan, a la ubicación de la capa límite atmosférica, aproximadamente entre los 1.000 y los 1.200 metros de altitud, rompiéndose y ascendiendo en algunos casos a partir del mediodía solar debido al calentamiento radiativo de las superficies. Por encima de la capa límite atmosférica se encuentra muy poca concentración de aerosoles, disminuyendo la absorción y dispersión de la radiación UV debida a las partículas.

La incidencia del melanoma cutáneo se ha incrementado notablemente en todo el mundo, especialmente en la raza caucásica y en los países industrializados. En España, la tasa de incidencia de melanoma también ha aumentado en las últimas décadas. Suiza y el Tírol austriaco las zonas que presentan una mayor incidencia de

Compartir



Más leído Más valorado Marzo

Rouco Varela, reelegido presidente de la Conferencia Episcopal Española

El cardenal arzobispo de Madrid, Antonio María...

Los inmigrantes extracomunitarios se reducen por primera vez

El número de inmigrantes procedentes de países de...

La Conferencia Episcopal celebra elecciones para elegir presidente

La Conferencia Episcopal Española (CEE) celebrará...

La familia Cortés se personará como acusación particular contra la esposa de Del Valle

La familia de la menor onubense Mari Luz Cortés,...

Camps asegura que el PP valenciano está "en disposición de ganar"

Dice que la Comunitat es "clave y esencial" para...

Publicidad