

Publicidad



Nuestro generador aleatorio te ha elegido como el posible ganador de un
BMW Serie 1 - Cabrio - Coupé

¿Con que horóscopo eres más compatible?

Las relaciones entre signos en **adn.es**

/ La Vida

Martes, 08 de marzo de 2011. Actualizado a las 11:35h | Pamplona: 12°/4°

ADN.es

Buscar



Portada Local Actualidad **La Vida** Deportes Cultura & Ocio Televisión & Radio Opinión Fotos Videos



Motor

Servicios

adn » lavida

Vivir a más de 700 metros de altitud aumenta el riesgo de sufrir un melanoma

EFE , Granada | hace 4 minutos | [Comenta](#) | Votar + 0 - 0 | [Imprimir](#) [Me gusta](#)

Residir en ciudades situadas a más de 700 metros de altitud aumenta el riesgo de sufrir un melanoma, cuya prevalencia más alta se encuentra en la población que vive entre los 1.400 y los 1.499 metros de altura sobre el mar (2,36 personas por cada 1.000 habitantes).

Así se desprende de un estudio de investigadores de la Universidad de Granada y el Hospital granadino San Cecilio que ha sido publicado en el último número de la revista "Actas dermosifiliográficas", ha informado hoy la institución académica.

Estos investigadores analizaron 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.

La radiación ultravioleta (UV) es el principal factor de riesgo ambiental modificable en el desarrollo del melanoma cutáneo o cáncer de piel.

Dado 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.

Los científicos 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 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 radiactivo 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, según la Universidad.

La incidencia del melanoma cutáneo ha aumentado de forma notable en todo el mundo, especialmente en la raza caucásica y en los países industrializados.

En España, la tasa de incidencia de melanoma también se ha incrementado en las últimas décadas.

Suiza y el Tirol austríaco presentan una mayor incidencia de melanoma con respecto a otros países de Europa central que están situados a una latitud similar.

Si se compara la incidencia de melanoma ajustada por superficie relativa corporal, se encuentra en individuos mayores de 60 años la mayor incidencia de melanoma en la cabeza y el cuello, donde la radiación UV acumulada es mayor.

Además, el melanoma es más frecuente en las piernas de las mujeres, donde la radiación UV acumulada es mayor que en las piernas de los hombres.

+ 0 - 0

[Comenta](#) | [Imprimir](#) | [Suscribir](#) | [Compartir:](#)



Me gusta

0 votos

Otras noticias de La Vida

Isabel García se acoge a derecho no declarar y queda en libertad provisional

El ertzaina Totorika, asesinado por ETA, recibe un homenaje de sus compañeros
Detenido el dueño de un empresa de cobro de morosos por agredir a un hombre
Encuentran muerto al joven estadounidense que desapareció el 25 de febrero

La Vida: Noticias destacadas

Isabel García se acoge a derecho no declarar y queda en libertad provisional

El ertzaina Totorika, asesinado por ETA, recibe un homenaje de sus compañeros

Detenido el dueño de un empresa de cobro de morosos por agredir a un hombre

[Ir a la portada de La Vida](#)

Publicidad

Última hora

Actualizado 11:50 h.

- 11:40** Los rebeldes rechazan una propuesta de diálogo del líder libio
- 11:00** Encuentran muerto al joven estadounidense desaparecido en Madrid
- 10:24** El Ejército retoma Al Zauyi, junto a Trípoli, tras un sitio de cinco días
- 09:05** Fallecen 20 personas en un ataque suicida en Pakistán
- 07:55** Secuestro masivo en Colombia

[Ver más noticias de Última hora](#)



Casas Rurales. Viaja por menos de lo que creías.



Consultar

+ info

Busca productos, compara precios y ahorra !

Buscar

Ver más ofertas aquí

Publicidad