

Jun 22, 2015 | Escrito por Karoline Echenagucia | 0

Foto: (Archivo)

Beber **café** e incluso aplicarlo directamente **sobre la piel** puede resultar eficaz para prevenir el cáncer de piel provocado por la exposición excesiva al sol. Según un estudio de la Universidad de Rutgers (**EE.UU**), la cafeína actúa a nivel molecular inhibiendo una proteína en la piel llamada **ATR** que, al ser neutralizada, lleva a la destrucción de las células dañadas por los rayos ultravioletas.

Los investigadores modificaron genéticamente ratones para reducir en su piel la función de la proteína **ATR**, clave en la multiplicación de células de la piel dañadas por los rayos ultravioletas del sol. Después de **19 semanas** de exposición a la luz ultravioleta, los ratones modificados desarrollaron un 69% menos de tumores y los desarrollaron cuatro veces menos tumores invasivos. Sin embargo, los efectos protectores no fueron permanentes. Después de **34 semanas** de exposición a los rayos ultravioletas, todos los ratones desarrollaron tumores, según publica hoy la revista **PNAS**.

“La cafeína podría convertirse en un arma eficaz en la prevención del cáncer porque inhibe la **ATR** y actúa como protector solar absorbiendo la luz ultravioleta”, asegura **Allan Conney**, coautor del estudio, que tiene previsto probar ahora a través de nuevos.

Categoría:

- [Salud](#) [1]

Addthis:

Antetítulo: En casos de excesiva exposición al sol

Del día: Si

Créditos: Yvke Mundial/ Hoy Venezuela

Titulares: No

Destacada: No

Source URL: http://www.radiomundial.com.ve/article/el-caf%C3%A9-puede-prevenir-c%C3%A1ncer-de-piel-0?qt-lateral_noticias=1

Links:

[1] <http://www.radiomundial.com.ve/categoria/Salud>