

Noticias agencia

imprimir | enviar por email | Consultar + teletipos

> AREA: Sanidad y Salud

10-03-2010 / 14:30 h

(Andalucía) SOCIEDAD-SALUD,SALUD

Descubren terapia contra cáncer de piel y pulmón basada en uso de gen suicida

Según ha informado hoy la [Universidad de Granada](#), sus estudios han demostrado la eficacia de este sistema no sólo "in vitro" (utilizando cultivos de células tumorales), sino también "in vivo", mediante el uso de animales de experimentación en los que fueron inducidos este tipo de tumores.

El estudio ha sido elaborado por Raúl Ortiz Quesada, del departamento de Anatomía y Embriología Humana de la [Universidad de Granada](#), bajo la dirección de los profesores Antonia Aránega Jiménez, José Carlos Prados Salazar y Consolación Melguizo Alonso.

Ortiz Quesada ha considerado que en un futuro no muy lejano, cuando los avances en terapia génica les permitan mejorar la expresión controlada de estos genes en las células tumorales y minimizar los riesgos de su uso clínico, "éstos se podrán usar como una eficaz herramienta para el tratamiento de estas patologías".

Ha apuntado que ya han comprobado los efectos antitumorales del gen E empleado de forma aislada, y que si se usa junto a un tratamiento de quimioterapia puede servir para paliar los efectos secundarios de ésta.

Aunque será necesario continuar con la investigación, los resultados obtenidos en la universidad han demostrado la intensa actividad antitumoral del gen E y su posible aplicación como una nueva herramienta para el tratamiento de este tipo de patologías.

Según la Universidad, se ha estudiado el efecto in vitro de la terapia para el cáncer de piel, sobre la línea de melanoma B16-F10, y también se ha ensayado la nueva estrategia terapéutica para el cáncer de pulmón, en la denominada línea A549 derivada de adenocarcinoma pulmonar.

Los resultados de esta investigación han sido publicados en revistas científicas de oncología como "Journal of Molecular Medicine" o dermatología, como "Experimental Dermatology". EFE 1011063

LAS NOTICIAS MÁS VISTAS

1. Las cataratas de sangre del glaciar Taylor
2. «Me serraron ocho centímetros del hueso de la pierna»
3. Lo que hay que saber de un plan de pensiones
4. Zapatero, irritado, pide al PP que se «ponga de su lado» en Cuba y Venezuela
5. Sin vuelta atrás
6. Primeras imágenes de Courier, el tablet de Microsoft
7. Un barco con patrón español, secuestrado en el Índico
8. El terremoto de Chile desplazó más de tres metros al oeste la ciudad de Concepción
9. Salgado dice que fue un error suprimir el impuesto del patrimonio
10. Carta de actores en apoyo a Guillermo Toledo

Traductor de idiomas
Loterías: Euromillones, Primitiva

Marzo 2010

L	M	X	J	V	S	D
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Búsqueda por días

01 01 2009 Consulta

Noticias de agencias por comunidades:

- Andalucía
- Aragón
- Baleares
- Cantabria
- Castilla La Mancha
- Castilla y León
- Cataluña
- Ceuta
- Comunidad Valenciana
- País Vasco
- Córdoba
- Extremadura
- Galicia
- La Rioja
- Madrid
- Melilla
- Murcia
- Navarra
- Sevilla
- Canarias

Todas las comunidades
Noticias Internacionales

ENLACES DE VOCENTO

vocento Aviso Legal Alianza Europea de Diarios

El Correo Digital	Hoydigital	Larioja.com
NorteCastilla.es	Diariovasco.com	Elcomerciodigital.com
Idealdigital	SUR Digital	Las Provincias Digital
Que	Eldiariomontanes.es	La Voz Digital
Laverdad.es	Punto Radio	Finanzas
HoyCinema	HoyMotor	Infoempleo
Autocasión	Pisos	Tusanuncios
HoyTecnología	11870.com	Noticiero de las Ideas
Hoyvino.com		