

DComentarios® Quiere estar más actualizado en temas de negocios para tu empresa?
Zona Fronteriza



Tijuana 13° Nublado | Viernes, 4 de Abril, 2008. 12:51 AM

Secciones Servicios Edición Impresa Clasificados Suscripciones Publicidad Búsqueda: IR Frontera.info Web Powered by Google™

CienciayTecnologia

Identificado un nuevo marcador asociado al riesgo de padecer cáncer de vejiga

BARCELONA, España(EFE)

Un grupo internacional de investigadores ha constatado por primera vez la relación existente entre los niveles de metilación del ADN y el riesgo de padecer cáncer de vejiga.

Los datos del estudio, publicado en la edición digital de marzo de la revista "Lancet Oncology", fueron presentados hoy por el Instituto Municipal de Investigación Médica de Barcelona, que participa en las investigaciones internacionales.

Sus autores afirman que los niveles de metilación no sólo servirán como marcador de riesgo de sufrir cáncer de vejiga, sino que probablemente será igual de valiosos en la detección de otros tipos de cáncer.

En España se diagnostican cerca de 8.000 nuevos casos de cáncer de vejiga al año y 3.000 personas mueren de esta enfermedad.

Se trata de una enfermedad crónica con una supervivencia a los 5 años del 70 por ciento de los pacientes, hecho que exige un seguimiento clínico y que tiene una repercusión importante en la calidad de vida del paciente.

El proyecto forma parte del EPICURO/Spanish Bladder Cancer Study, que desde 2003 tiene como objetivo mejorar el conocimiento de las causas (genéticas y ambientales), prevención, establecimiento del pronóstico y tratamiento del cáncer de vejiga.

El proyecto EPICURO está coordinado en España por Manolis Kogevinas, Núria Malats y Francisco Real.

Otra conclusión de este trabajo ha sido, según Manolis Kogevinas, "que la medida global de la hipometilación del ADN en sangre es, de por sí, un factor independiente de otros factores de riesgo para el cáncer, como el consumo de tabaco, a pesar que el efecto conjunto de los dos incrementa mucho el riesgo".

El equipo de investigadores ha recopilado datos de 775 pacientes diagnosticados de cáncer de vejiga, entre 1998 y 2001, provenientes de diversas comunidades españolas y los ha comparado con datos de una población controlada de 397 personas.

En ambos grupos se obtuvo información sobre otros factores de riesgo asociados al desarrollo de cáncer, como los hábitos alimentarios y los hábitos tóxicos (consumo de alcohol y de tabaco, principalmente).

Nota Publicada: 03/04/2008 12:07

Califica esta nota: Muy interesante Interesante Poco interesante Nada interesante

Comentarios

Total de Comentarios: 1

me habria gustado que se diera un por menor de los alimentos que originan este riesgo. asi como lo especifican en los toxicos, o a que refieren en lo que respecta habitos alimentarios.

leonel | 03 Apr 2008 12:43 | [Solicitar remover](#)

Envía un comentario

Nombre:

15% de Enganche hasta **60 meses de Financiamiento**

Tu Nueva Credencial

Mejoracion

Las Más Vistas

- 'Levantan' a hombre en Torres del Lago
- Eran ex policías de Rosarito los tres detenidos
- Hallan cadaver "enteipado" en su hogar
- Detienen a ex agente policiaco de Rosarito
- Demandará Beltrán Lachica a quienes le tendieron celada
- Asaltan hotel de la Buena Vista
- Saquean comercio 'vigilado'
- Sufren accidente automovilístico por El Hongo
- Se vuelca hombre en la avenida Internacional
- Colocan la primera piedra del nuevo Consulado

Notas Relacionadas