



Buscar:

Fecha:

Mérida: 23°C [ + ]

VIERNES 4 DE ABRIL DE 2008

CONTACTO

EMPLEOS

MAPA DEL SITIO

MÁS CONSULTADAS

MÁS RECOMENDADAS

**Noticias**

- Primera Plana
- Internacional
- Nacional
- Mérida
- Deportes
- Economía
- Editoriales
- Imagen
- Espectáculos
- Cartelera
- Vida social
- Yucatán
  - Centro y Norte
  - Oriente
  - Sur
- Quintana Roo
- Campeche
- Foros
- Obituarios

- Clima
- Sitios especiales

**Multimedia**

- Audio Editoriales
- Videos
- Galerías
- Infografías

**Temas**

- Inseguridad
- Artes y letras
- Autos
- Ciencia
- Futuro
- Modas
- Resumen anual
- Salud
- Viajes

**Noticias en:**

- Celular
- PDA

**IMAGEN > Salud**

## Nuevo paso en el estudio del cáncer

### Un proceso del ADN tendría relación con ese mal en la vejiga

BARCELONA (EFE).— Un grupo internacional de investigadores constató que hay relación entre los niveles de metilación —proceso químico que podría ser responsable de permitir el desarrollo del cáncer— 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 ayer por el Instituto Municipal de Investigación Médica de Barcelona, que participa en las investigaciones internacionales.

Sus autores afirman que los niveles de metilación servirán como marcador de riesgo de sufrir cáncer de vejiga, y probablemente serán igual de valiosos en la detección de otros tipos de cáncer.

En España se diagnostican ocho mil nuevos casos de cáncer de vejiga al año y tres mil personas mueren de esta enfermedad.

Se trata de una enfermedad crónica con una supervivencia de cinco años para el 70 por ciento de los pacientes. Eso exige un seguimiento clínico, ya que tiene una repercusión importante en la calidad de vida.

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 es, 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 recopiló datos de 775 pacientes diagnosticados de cáncer de vejiga, entre 1998 y 2001, provenientes de diversas comunidades españolas y los comparó 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).

**HERRAMIENTAS**

- Versión para imprimir
- Enviar a un amigo
- Votar
- Ayuda

-A A A+

**EN CONTEXTO**

**Cáncer de vejiga**

- Índices

El cáncer de vejiga se presenta entre los 50 y 70 años de edad, con más frecuencia en varones. **Problema** Representa el 4% de todos los casos ...

[ + ] [Ver nota completa](#)

**NOTAS RELACIONADAS**

- **La información permite conservar la salud o recobrarla**
- **Fármaco para la obesidad tiene éxito contra la aterosclerosis**
- **Implacable marcha del mal del siglo**

[ + ] [Ver otros días](#)

**VOCES EN INTERNET**

- **Confirmado: ‘el amor es**

Inicio

**RSS**

**Noticias en tu correo**

Escribe tu email **ir**

ayuda

**Acceso directo**

@ **ir**

ayuda | menú

**Edición impresa**

Portada

Anuncios

**Información especial**

Diario en la escuela

Mapa de Mérida

Revista Plan B

Postales de mi tierra

Yucatecos en

■ México

■ El extranjero

Sitio oficial de los Mayas de Yucatán

Fin de semana

La semana hace 50 años

Algunos tipos de cáncer de vejiga se desarrollan en la pared muscular del órgano, como ya dimos cuenta.

Las primeras descripciones sobre este tipo de cáncer datan del siglo XIX, generalmente en obreros que utilizaban colorantes del tipo de las anilinas.

[^] Subir

[<] Ir a la portada de sección

**ciego'**

Sobre la nota "el amor es ciego" definitivamente que sí, basta ver a la salida de las preparatorias a varios jovencitos en prolong...

Fernando Rivas Castillo  
Mérida, Yucatán, Yucatán, México  
24/03/2008

■ **Identifican la estructura de la gripe aviar**

Descubren que el virus de la gripe aviar puede infectar a los seres humanos.

Terrible, ya que puede ocasionar una pandemia.

Una de...

Fernando Rivas Castillo  
Mérida, Yucatán, Yucatán, México  
09/01/2008

 **Participe**