

Jueves 15 de abril de 2010 Contacte con laopiniondegranada.es | RSS

pisos coches

laopiniondegranada.es

NOTICIAS

Granada

HEMEROTECA »

EN ESTA WEB



PORTADA

GRANADA

ACTUALIDAD

DEPORTES

OPINIÓN

CULTURA

BLOGS

OCIO Y SERVICIOS

Granada Provincia Entrevistas Empresas



MOSA GRANADA



laopiniondegranada.es » Granada

Medicina

Nuevo método para el diagnóstico preciso del cáncer de vesícula

Esta investigación ha mostrado ahora resultados excelentes, muy superiores al resto de técnicas de imagen diagnóstica estructural

17:15



EUROPA PRESS Científicos de la Universidad de Granada (UGR) y del Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Virgen de las Nieves han comprobado que una técnica de diagnóstico por la imagen metabólica, basada en el uso de un análogo estructural de la glucosa marcado con un emisor positrónico (18F), permite realizar un diagnóstico precoz del cáncer de vesícula, una enfermedad relativamente infrecuente pero que conlleva una elevada mortalidad en la mayoría de los pacientes que la padecen.

En concreto, estos investigadores han trabajado con un total de 62 pacientes, lo que supone la serie más larga de enfermos con cáncer de vesícula estudiados con este tipo de tecnología, denominada tomografía de positrones con FDG.

Su trabajo ha mostrado ahora resultados excelentes, muy superiores al resto de técnicas de imagen diagnóstica estructural, a la par que ha permitido mejorar el diagnóstico de los pacientes y adecuar el tratamiento que reciben, evitando así procedimientos innecesarios, según informó hoy la propia UGR.

La elevada mortalidad del cáncer de vesícula está condicionada en mayor medida por la falta de datos clínicos que permitan un diagnóstico precoz de este tipo de tumores, hecho que condiciona la supervivencia de estos pacientes. Una correcta estadificación de la enfermedad al diagnóstico permite una adecuación del tratamiento de los mismos optimizando los recursos disponibles.

El diagnóstico por imagen de este tipo de patología reside fundamentalmente sobre técnicas morfológicas (ecografía, tomografía axial computerizada y resonancia magnética).

Hasta ahora no había sido claramente establecido en este tipo de cánceres la utilidad de un método de imagen diagnóstica de nueva aparición (tomografía por emisión de positrones con 18F-fluordesoxiglucosa) basado en el metabolismo glucídico de los tejidos, cuya utilidad ya ha sido demostrada en otro tipo de tumores.

Esta investigación ha sido realizada por el doctor Carlos Ramos Font y dirigida por los profesores Nicolás Olea (UGR), José Manuel Llamas (UGR y Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Virgen de las Nieves) y Manuel Gómez (Servicio de Medicina Nuclear del Hospital Virgen de las Nieves).

A juicio de los autores de este trabajo, la tomografía de positrones con FDG "es un método válido y preciso para la correcta estadificación de los pacientes con sospecha de cáncer de vesícula, que permite una adecuación a la actitud terapéutica que se adoptará con éstos, mejorando su tratamiento y optimizando los recursos disponibles". De modo, recomiendan "que todo paciente con sospecha de malignidad se someta a este procedimiento diagnóstico para determinar la naturaleza de ese proceso".

Parte de los resultados de este trabajo han sido publicados recientemente en American Journal of Surgery (2004) y Journal of Surgical Oncology (2006) y Revista Española de Medicina Nuclear (2009).

Anuncios Google

Pruebas de Paternidad

Especialistas en test de paternidad Servicio de consulta 902 86 00 11 www.biozell.com

Plataforma de Inversión

Compre Acciones, Divisas, Petróleo Bonus €20. Cuenta Demo Gratis! www.plus500.com/es

COMPARTIR



¿qué es esto?

ENVIAR PÁGINA »

IMPRIMIR PÁGINA »

AUMENTAR TEXTO »

REDUCIR TEXTO »



vodafone

Plan Conecta Voz e Internet
Llamadas a todos e Internet en el móvil en una misma tarifa por **19€/mes**

Infórmate aquí ▶

power to you

ENCUESTAS DE ACTUALIDAD

¿Cómo valora la venta de Puleva Food a la francesa Lactatis?

- Bien, resultará beneficiosa para Granada
- Regular, puede ser perjudicial a largo plazo
- Mal, acabará destruyendo empleo en Granada
- NS /NC

Votar »

Ver más encuestas »

previsión

Granada Motril Baza

viernes



Máx:19º | Mín:7º

sábado



Máx:19º | Mín:7º

domingo



Máx:19º | Mín:6º

laopiniondegranada.es LA SELECCIÓN DE LOS LECTORES

LO ÚLTIMO

LO MÁS LEÍDO

LO MÁS VOTADO

1. Air Comet recurre la retirada de su licencia de vuelo
2. La dirección de Inagra desmiente al comité de empresa
3. Imagen por satélite de la erupción volcánica
4. Aprobado el Plan Especial de Protección de Almuñécar
5. Los estancieros rechazan la reforma de la ley antitabaco
6. Denuncia a su madre por 'hackear' su Facebook
7. La Fiscalía de Barcelona logra encarcelar a carteristas reincidentes
8. Montefrío quiere acabar con los cortes de agua
9. Manresa es un equipo "luchador y con talento"
10. El tabaco, enemigo número uno de las cuerdas vocales