

Pulsar aquí para descargar el plugin.



.MOBI CHANCE LATAM EPSOCIAL MOTOR OTR PORTAL TIC .CAT

europapress.es | ANDALUCÍA
Granada

Viernes, 16 de abril 2010

Usuario Entrar
"universidad de granada" Buscar

En esta sección

LENGUAS

NACIONAL INTERNACIONAL ECONOMÍA DEPORTES SALUD TV CULTURA CIENCIA COMUNICADOS INNOVA VÍDEOS FOTOS SERVICIOS

ANDALUCÍA Granada Almería Cádiz Córdoba Huelva Jaén Málaga Sevilla
Innova Turismo Agroandaluz Medio Ambiente Cultura Economía La Pepa 2012

Desarrollan un nuevo método que permite diagnosticar de forma precisa el cáncer de vesícula, altamente mortal

GRANADA, 15 Abr. (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-fluorodesoxiglucosa) 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 Suroerv (2004) v. Journal of

con Básico de Orange
tienes una Tarifa Plana
por...

9€
mes
precio definitivo

oferta especial web
20% de descuento los
6 primeros meses

A LA ÚLTIMA EN CHANCE



DEPORTES

Más Noticias Más Leídas

Sindicatos y Memoria Histórica secundarán hoy una nueva concentración de apoyo al magistrado frente al TSJA

Pedro Guerra repasa hoy sus mejores versiones en el marco del festival 'Abril para Vivir'

Aute pregona hoy la Feria del Libro, dedicada este año a la relación entre música y literatura

Pedro Guerra repasa mañana sus mejores versiones en el marco del festival 'Abril para Vivir'

Sindicatos y Memoria Histórica secundarán mañana una nueva concentración de apoyo al magistrado frente al TSJA

Directora de la Alhambra garantiza el mantenimiento de los empleos tras la conversión en Agencia Pública

Agencia de Protección de Datos urge a "actualizar" las redes sociales para respetar la