granadadigital

CAJA GRANADA

¿Quiénes somos? | Chat | Editorial | Opinion | Cartas a GD | Revista Prensa | Clasificados | Canal C

Hemeroteca: Buscar

Martes, 19 de Octubre de 2004

< Volver a portada

SECCIONES
Portada
Internacional
Nacional
Andalucía
11-M
Ayuntamiento
Barrios
Provincia
Universidad
Sociedad
Politica
Cultura
Deportes
Sucesos
Diputacion
Trafico
Educacion
Salud
Laboral
Agricultura
Justicia
Ciencia y tecnología
Economia
Empresas
Turismo
Ecologia
Medio Ambiente
Infraestructuras
Television
El tiempo

ESPECIALES
Recibir titulares
Galería fotografica
Album
Anuario económico (La Caixa)

OPINION
Opinión
Cartas a GD
Plaza nueva
Editorial
Revista de prensa

CANALES
Canal fiesta
Sierra Nevada
Canal cofrade
Canal motor
Granada histórica
Cuaderno cultural
Canal musical
Gastronomía
Granada empresas
Vamos de tapas
Canal Taurino
Ciencia y salud
Granada empleo
Granada verde
Canal joven
Granada Inmobiliaria
Salón del comic

SERVICIOS

POR INVESTIGADORES DE LA UNIVERSIDAD DE GRANADA

Elaboran un jarabe para reducir los efectos negativos de la quimioterapia

18/10/2004- 13:14- Salud

Imprimir
Enviar por correo

Investigadores de la Universidad de Granada (UGR) han elaborado un jarabe que, en los experimentos en laboratorio, prolonga los efectos del ondansetrón, compuesto que reduce los vómitos y las náuseas tras tratamientos de quimioterapia y radioterapia y operaciones ginecológicas.

Estas propiedades antieméticas se verían prolongadas en el tiempo de contrastarse con seres humanos los resultados que ya han obtenido en experimentos en el laboratorio, según informó hoy la Universidad.

Las profesoras Adolfina Ruiz y Visitación Gallardo, del Departamento de Farmacia y Tecnología Farmacéutica de la UGR, han conseguido un jarabe con sabor y color propios, que podría tomarse en menos ocasiones de las indicadas en la posología actual.

Según las investigadoras, han profundizado en la liberación del fármaco utilizando dispersiones de látex de tamaño ínfimo, de forma que "el ondansetrón se pegaría a estas partículas o se introduciría en ellas, permitiendo que el principio activo se liberara más lentamente en el estómago o el intestino".

El ondansetrón tiene en la actualidad una vida media en el organismo del paciente de unas cuatro horas y, gracias a este jarabe se conseguirá "aumentar esa meseta de tiempo".

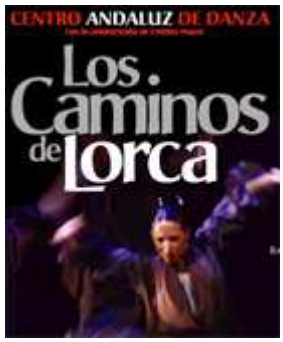
Con ello, el tratamiento "se tomaría mejor porque se reducirían los olvidos, lo que es especialmente importante para pacientes mayores, crónicos o depresivos", y al ser un jarabe resulta "más cómodo" que los comprimidos de ondansetrón.

Los lectores recomiendan:

· La mayoría de enfermos terminales se aferran a la vida, según un experto - 15/10/2004

· IU pide a la Junta de Andalucía que rectifique el "despropósito" del metro de Granada - 17/10/2004

· Carlihnos Brown con su espectáculo de fusión musical hace el delirio de más de 15000 personas - 15/10/2004



Haz click aquí para ganar entradas

Tablón digital
Enlaces
Puerta Elvira
Andalucia 24h
Guía de museos
Galerías de arte
BOJA
Colaborar con GD

Esta línea de investigación ha aportado en los últimos años grandes avances en tecnología de los fármacos, que se han visto reflejados en la publicación de cinco artículos de este grupo de investigación en revistas científicas internacionales.

Por Gd

Valoración
¿Recomienda esta noticia al resto de los visitantes de Granada Digital?
* * * * *