

ASAMBLEA REGIONAL	COMUNICACIÓN	PROMOCIÓN
<p>Carpena pide que se aclare el aumento del gasto farmacéutico</p> <p>■ El diputado regional Domingo Carpena, del PSOE, anunció ayer que el Grupo Parlamentario Socialista pedirá en la Asamblea Regional que la consejera de Sanidad explique las causas del incremento del gasto farmacéutico del 8,19% respecto al año anterior, y las medidas que va a tomar.</p>	<p>Moya abre hoy las Jornadas de Justicia y Comunicación</p> <p>■ El presidente del Tribunal Superior de Justicia (TSJ) de Murcia inaugura hoy, a las 9.00 horas, las II Jornadas de Justicia y Comunicación de la Región, en las que se abordarán cuestiones como el respeto al secreto de sumario, la presunción de inocencia y los límites del derecho a la información.</p>	<p>La Región asistirá este año a veinte ferias de turismo internacional</p> <p>■ La consejería de Turismo inició 2008 con la promoción de la Región en la Feria de Turismo 'The Holiday and Travel Show 2008' de Manchester (Inglaterra), en la Bolsa de Turismo de Lisboa, y en el 'Winter Cruising Forum' de Malta. Este año asistirán a 20 ferias internacionales.</p>

Investigadores de la Región estudian el uso de sustancias vegetales contra la trombosis

El prestigioso hematólogo Vicente Vicente dirige este grupo que prueba el uso de 'flavonoides' como fármacos antitrombóticos

Un grupo de investigadores de la Región de Murcia dirigido por el hematólogo Vicente Vicente García trabaja en el posible impacto de los 'flavonoides' (sustancias vegetales) en la trombosis, y tras los primeros ensayos "in vitro", plantean ahora, en colaboración con otros grupos europeos, el ensayo en humanos.



Vicente Vicente

El equipo murciano es conocido en todo el mundo por sus logros en el campo de la fármaco-genética

Los investigadores murcianos, que han sido galardonados este año con el grado de 'Excelencia' por la Fundación Séneca, trabajan, entre otras líneas de investigación, en una sobre el uso de los citados 'flavonoides' como potenciales fármacos antitrombóticos. "Hemos demostrado en estudios in vitro -afirmó Vicente- el efecto que tienen los 'flavonoi-

des' purificados sobre el funcionamiento plaquetario, hemos identificado algunos 'flavonoides' que ejercen una acción concreta sobre las plaquetas, y estamos estudiando el mecanismo exacto que hace que las plaquetas funcionen menos, de esa forma se previene la trombosis", agregó.

El grupo murciano es conocido internacionalmente por sus in-

vestigaciones en trombosis, y una línea de investigación interesante que realizan tiene que ver con lo que se conoce como medicina personalizada o fármaco-genética. "Hoy sabemos que hay factores genéticos que codifican la síntesis de determinadas proteínas y que hacen que el metabolismo de los fármacos sea distinto, y hoy podemos entender la razón por la cual unos pacientes van a necesitar una dosis más importante de un medicamento y otros van a ser más sensibles y van a necesitar menos dosis".

Se trata además de un grupo de referencia nacional para la caracterización de estados con deficiencia de la 'antitrombina' y que ha recogido muestras de decenas de familias españolas con esta deficiencia, en las que determinan las mutaciones responsables de la enfermedad. Vicente Vicente explica que la técnica en medicina "se ha ido abaratando a pasos agigantados", y una de las técnicas más novedosas es la del 'Microarray de ADN', que servirá para analizar a cientos o miles de genes de golpe en un paciente.

Islandia pide colaboración para sus microchips

■ La trombosis venosa que sufren uno de cada mil habitantes al año es una patología suficientemente seria y relevante en la sociedad como para proseguir la búsqueda de nuevos factores de riesgo genético, que es en lo que trabaja este grupo de investigadores murciano. Además, el equipo de está de enhorabuena pues una empresa de Islandia ha pedido su colaboración para concluir un trabajo que emplea esta técnica de "micro-

chips" de ADN ya que disponen en Murcia de una casuística de más de mil enfermos con patología coronaria bien caracterizada.

Islandia es un caso conocido mundialmente por sus estudios de ADN porque es ideal para este tipo de investigaciones al estar aislado geográficamente, y el tener una población relativamente pequeña hace más fácil la búsqueda de genes asociados a enfermedades como por ejemplo la trombo-

sis. Este país, localizado en el noroeste de Europa, abarca la isla de Islandia y algunas pequeñas islas e islotes adyacentes en el Atlántico norte entre el resto de Europa y Groenlandia. Hacia julio de 2007, el país tenía una población de 311.396 personas. Su capital y ciudad más importante es Reykjavik. Hoy en día, Islandia es un país desarrollado, el 5º en términos de PIB per capita a nivel mundial y el primero en desarrollo humano.

fie⁰⁸
Foro de Internacionalización de la Empresa Región de Murcia
5 y 6 de Febrero 2008
 Anexo Auditorio y Centro de Congresos Victor Villegas
 www.fie-murcia.com

Las reglas están cambiando

Logo: **INFO** (Instituto de Información y Estadística de Murcia)

Logo: **Cámaras** (Cámaras de Comercio de Murcia)