

# Un centro de Granada investiga enfermedades de base genética

El Genyo estudia dolencias degenerativas, raras y cáncer

V. CORTÉS - Granada - 13/11/2010

Vota Resultado ★★★★★ 1 votos



1

Recomendar

Andalucía tiene ya en funcionamiento el primer centro de investigación de enfermedades con base genética, como el cáncer, las enfermedades raras o degenerativas. Se llama Centro andaluz de Genómica e Investigación Oncológica (Genyo) y está ubicado en el Parque Tecnológico de Ciencias de la Salud de Granada. Su objetivo principal es prevenir, diagnosticar y tratar enfermedades asociadas a la variabilidad genética. Ha supuesto una inversión de 16,1 millones de euros y en él trabajan unos 200 profesionales.

La noticia en otros webs

- webs en español
- en otros idiomas

En el centro participan la Junta de Andalucía, la Universidad de Granada y la empresa del sector biotecnológico y farmacéutico Pfizer. De la inversión total, la industria ha aportado nueve millones y el resto la Administración y la Universidad. El Genyo permitirá una

investigación transversal que "intentarán trasladar lo antes posible desde los laboratorios a los hospitales y a los pacientes" según su director, José Antonio Lorente, al frente también del laboratorio de identificación genética de la Universidad.

En sus 6.400 metros cuadrados, distribuidos en cuatro plantas, cuenta con alta tecnología, 22 laboratorios y distintas unidades de apoyo a la investigación, que se centra en tres áreas: variabilidad del ADN humano, oncología genómica y farmacogenómica. La primera rama de estudio investiga la epidemiología genética de algunos de los principales problemas de salud como el cáncer, diabetes o enfermedades raras. La oncología genómica se centra en la investigación de aquellas anomalías que dan lugar al proceso de carcinogénesis, y es una de las prioridades. El área de la farmacogenómica tiene como objetivo crear fármacos adaptados a la condiciones genéticas del paciente.

Vota Resultado ★★★★★ 1 votos



Compartir: ¿Qué es esto?



Puedes utilizar el teclado:



## OTRAS EDICIONES

Publicado en Edición Impresa en la sección de

Versión texto accesible

Edición de Bolsillo, edición para PDA/PSP ó Móvil

Edición Impresa en PDF € - 13-11-2010

## Última Hora

e-Practice Pad  
Precio 114.46 €



Lo más visto ...valorado ...enviado

1. Ferrari hace mayor a Vettel
2. Alonso: "La decisión de copiar la estrategia de Webber ha sido de todos"
3. "¡Te vas a ir a Segunda!"
4. "Alonso, traicionado"
5. Red Bull tenía razón
6. Puigcerdós asegura que los andaluces no pagan impuestos
7. "La ley del tabaco es la más radical del mundo y fracasará"
8. "Lo siento por todos"