

INVESTIGACIÓN 13,5 DE LOS 29,5 MILLONES QUE RECIBE AL AÑO SON DE PRESUPUESTO PÚBLICO

"El CRG puede llegar a tener problemas serios en dos años"

→ El Centro de Regulación Genómica (CRG) de Barcelona, creado hace 10 años y puntero en investigación biomédica en Europa, tiene remanente para aguantar dos años pero luego, si se mantienen los recortes, tendrá serios problemas, según su nuevo director, Luis Serrano.

■ **Carmen Fernández** Barcelona

El Centro de Regulación Genómica (CRG) de Barcelona, uno de los centros punteros en investigación biomédica de Europa, ha sufrido recortes y ya arrastra un déficit estructural, pero cree que puede hacerle frente con remanentes al menos durante un par de años. "Luego tendremos problemas serios y habrá que cerrar líneas de investigación o apoyo a investigadores", ha alertado su nuevo director, Luis Serrano.

El CRG tiene únicamente diez años, fue creado por Jordi Camí dentro del Parque de Investigación Biomédica de Barcelona (PRBB) y ha sido liderado por Miguel Beato, que continúa como investigador en el centro. En ese corto período ha demostrado ser una institución altamente competitiva: recibe cada año 13,5 millones de euros de presupuesto público (el 90 por ciento de la Generalitat y el resto, del Gobierno central) pero logra otros 16 millones de financiación externa.

CNIO y CRG se miran de reojo: el que ahora dirige María Blasco (antes Mariana Barbacid) dispone de

nueve becas procedentes del European Research Council y el CRG, de siete, a pesar de tener menos investigadores.

En concreto, el CRG cuenta con 350 científicos, entre ellos, además de Beato y Serrano, Xavier Estivill, Roderic Guigó, Vivek Malhotra y Thomas Graf. Se planificó para 36 grupos y ahora son 30, pero difícilmente crecerá más por un problema de espacio físico, y de financiación. Su equipo de apoyo a investigadores es destacable y presta servicio también al resto de científicos del PRBB y otros centros españoles.

En proyectos internacionales coordinados, el CRG "es el que más tiene, en proporción al número de investigadores", ha apuntado Serrano. Estos proyectos están siendo coordinados tanto por científicos seniors como por juniors.

Hay que destacar especialmente que los investigadores y directores de líneas y proyectos del CRG no son funcionarios sino personal laboral que rinde cuentas periódicamente de sus resultados, y en función de ello continúan o no.

VALLE HEBRÓN COORDINA LA PARTE ESPAÑOLA

Comienza a rodar la red traslacional europea Eatris

■ **Redacción**

Eatris, la red paneuropea de infraestructuras de investigación traslacional en medicina, se lanza hoy lunes de forma oficial con la participación de España, Italia, Alemania, Finlandia, Dinamarca y Holanda como socios principales del acuerdo que empezó a gestarse en 2007 y a la que se añadirán tres nuevos países en el último cuatrimestre de 2011.

La participación española está liderada en el ámbito institucional por el Instituto de Salud Carlos III, y en la parte científica, por el Valle de Hebrón Instituto de Investigación (VHIR), que dirige Joan Comella.

Eatris proporcionará un acceso simple y centralizado

a las tecnologías y la capacidad que residen en las mejores instituciones y empresas europeas, y los grupos de investigación que colaboren pueden esperar más transferencia efectiva de sus avances científicos fundamentales a productos destinados directamente a los pacientes. Algunas de las áreas claves de la investigación que toca Eatris son oncología, cardiovascular, investigación en neurología, inmunología, metabolismo y enfermedades infecciosas.

El VHIR coordinará la participación de 14 institutos de investigación sanitarios acreditados por el ISCIII, además de 8 hospitales de excelencia del Sistema Nacional de Salud.

Recibe cada año 13,5 millones de euros (el 90 por ciento de la Generalitat y el resto, del Gobierno central) y logra 16 de financiación externa

Los resultados están a la orden del día en prensa biomédica internacional, pero destacan especialmente éstos: tres patentes cada año, una *spin off*, múltiples acuerdos con empresas y, pronto,

la firma de uno importante con una multinacional farmacéutica.

Sinergias con hospitales

Serrano cree que, a pesar de todo lo que ha avanzado hasta ahora la institución, aún le falta dar un paso importante: "Conectar con otras instituciones nacionales e internacionales; y, en España, especialmente estrechar vínculos con hospitales como centro de referencia en genómica y en enfermedades raras de origen genético".



Luis Serrano, en su despacho del CRG de Barcelona.

Serrano argumenta esa necesidad de estrechar lazos con el mundo clínico: "Somos muy básicos, que es algo que está muy bien, pero necesitamos una parte traslacional en hospitales como el del Mar, que lo tenemos al lado, el Valle de Hebrón y otros".

Por otro lado, el CRG proyecta que médicos residentes puedan pasar un año en él haciendo investigación, financiar proyectos en hospitales y firmar acuerdos con entidades como el que recientemente ha rubricado con la Sociedad Española de Enfermedades Raras.

PATROCINA



LEO

CURSO ON-LINE

DIARIO MEDICO
Formación 2.0

ORGANIZA

Actualización clínica en Dermatología para Atención Primaria

Del 7 de noviembre de 2011 al 31 de octubre 2012

Curso
on-line



Coordinadores del curso:

- Prof. Pedro Jaén
- Dr. Manuel Fernández Lorente

Módulo 1: Infecciones bacterianas.

- 1.- Piodermias.
- 2.- Infecciones de tejidos blandos.
- 3.- Síndromes por toxinas estafilocócicas y estreptocócicas.
- 4.- Otras.

Módulo 2: Cáncer de piel no melanoma.

- 1.- Carcinoma basocelular.
- 2.- Carcinoma espinocelular.

Módulo 3: Psoriasis.

- 1.- Terapéutica dermatológica. Introducción.
- 2.- Definición de psoriasis.
- 3.- Epidemiología
- 4.- Etiopatogenia.
- 5.- Clínica.
- 6.- Diagnóstico diferencial.
- 7.- Anatomía patológica.
- 8.- Tratamiento.



Solicitada acreditación a la Comisión de Formación Continuada de las profesiones Sanitarias de la Comunidad de Madrid con fecha: septiembre 2011

CURSO GRATUITO:
Inscríbese hasta el 1 de Octubre de 2012

► Información y matrículas en: 902 99 67 77 y en www.diariomedico.com
www.leo-pharma.es

