



Este Jueves Bote en La Primitiva: 4.800.000€

VENTAJAS DE JUGAR POR INTERNET:

- Le informamos de todos los botes semanales
- Cobre todos sus premios de forma automática
- Más de 230 millones € repartidos en premios

ABC Ofrecido por Ventura24.es [Juega en abc.es](#)

TENIS

[Nadal pierde ante Berdych el primer set en un agónico «tie break» \(7-6\). Síguelo aquí en directo](#)

Noticias agencias

La principal entidad financiadora de EEUU premia a dos científicos del CRG

24-01-2012 / 12:20 h

Barcelona, 24 ene (EFE).- Dos investigadores del Centro de Regulación Genómica (CRG) de Barcelona, Pedro Carvalho y Fyodor Kondrashov, han sido galardonados con el premio para jóvenes científicos del Howard Hughes Medical Institution (HHMI), uno de los principales financiadores de investigación biomédica en EEUU.

El premio se ha concedido a un total de 28 investigadores, cinco de los cuales trabajan en centros españoles, entre 760 candidaturas de 18 países distintos, según ha informado el CRG en un comunicado de prensa.

La dotación económica del premio asciende a 650.000 dólares (unos 500.000 euros), distribuidos en 5 años a partir de febrero de 2012, y se concede a jóvenes investigadores con una destacada carrera científica.

Jefe del grupo de investigación Biogénesis y Homeostasis de los Órganulos del CRG desde el 2010, Carvalho, doctor por la Universidad de Porto (Portugal), centra su investigación en el retículo endoplasmático (RE), encargado de fabricar las proteínas, el transporte celular a través de las membranas celulares a las que se encuentra unido y el metabolismo de los lípidos.

Nacido en Rusia, Kondrashov es profesor investigador Instituto Catalán de Investigación y Estudios Avanzados (ICREA) y jefe del grupo de Genómica Evolutiva del CRG desde el 2008.

Su investigación se basa en el estudio computacional de la información genómica obtenida en la secuenciación de ADN, la expresión genética, la estructura de las proteínas y el ARN (el ácido ribonucleico que contiene la información genética procedente del ADN), entre otros aspectos.

Además de Carvalho y Kondrashov, también han recibido el galardón tres investigadores que trabajan en laboratorios españoles.

Son Óscar Fernández-Capetillo, del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), José Luis García-Pérez, del Centro Pfizer-Universidad de Granada-Junta de Andalucía de Genómica e Investigación Oncológica (GENYO), y Simón Méndez-Ferrer, del Centro Nacional de Investigaciones Cardiovasculares (CNIC).

Cada año, el HHMI otorga más de 20 millones de dólares (unos 15 millones de euros) a investigadores de institutos internacionales con el fin de integrarlos en su red, que cuenta con más de 350 miembros, entre 13 premios Nobel y más de 140 miembros de la Academia Nacional de Ciencias (NAS) de EEUU. EFE

[Twitter](#) 1

Por comunidades

[Andalucía](#)[Aragón](#)[Balears](#)[Cantabria](#)[Castilla La Mancha](#)[Castilla y León](#)[Cataluña](#)[Ceuta](#)[Comunidad Valenciana](#)[País Vasco](#)