

Un científico del Centro de Regulación Genómica gana el Premio Eppendorf

El científico del Centro de Regulación Genómica (CRG) Ben Lehner ha sido galardonado con el Premio Eppendorf a Jóvenes Investigadores por su trabajo en la investigación de las diferencias entre individuos a partir del estudio del genoma y el ambiente, ha informado hoy el CRG.

La entrada [Un científico del Centro de Regulación Genómica gana el Premio Eppendorf](#) aparece primero en [EFE futuro](#).

El galardón Eppendorf, promovido por la empresa alemana Eppendorf en colaboración con la revista científica Nature, premia cada año desde 1995 a un investigador menor de 35 años que trabaje en Europa, en una decisión que toma un jurado presidido por el director del Instituto Max Planck de Química, Reinhard Jahn.

Ben Lehner ha centrado su trabajo en investigar por qué las mutaciones en el genoma se expresan en fenotipos diferentes, de manera que ha contribuido a una mejor comprensión de cómo las funciones de los genes son moduladas durante el desarrollo por factores ambientales y por la interacción con otros productos génicos.

Los resultados obtenidos por Lehner ofrecen nuevos enfoques para la detección de predisposiciones genéticas para ciertas enfermedades, particularmente para el cáncer.

Según ha explicado Lehner, en su trabajo de investigación utiliza “organismos modelo”, como levadura, gusanos o tumores, para entender “cuándo es posible predecir exactamente las propiedades de un individuo a partir de sus secuencias genómicas, y por qué razones esto frecuentemente no es posible”. EFEfuturo

La entrada [Un científico del Centro de Regulación Genómica gana el Premio Eppendorf](#) aparece primero en [EFE futuro](#).

Fuente : <http://www.efefuturo.com/noticia/un-cientifico-del...>



[Añadir a favoritos](#)

Martes, 11 de Junio 2013

noemi

Nota

Fuente:

<http://www.tendencias21.net>

Texto publicado por la revista Tendencias21 (www.tendencias21.net)

Un científico del Centro de Regulación Genómica gana el Premio Eppendorf

El investigador británico, que trabaja en Barcelona, ha analizado el efecto del ambiente en los genes

Martes, 11 de junio del 2013 - 11:44h.

EFE / Barcelona -

El científico del **Centro de Regulación Genómica (CRG)** **Ben Lehner** ha sido galardonado con el **Premio Eppendorf a Jóvenes Investigadores** por su trabajo en la investigación de las **diferencias entre individuos** a partir del estudio del **genoma** y el ambiente, ha informado el CRG.

El galardón Eppendorf, promovido por la empresa alemana Eppendorf en colaboración con la revista científica Nature, premia cada año desde 1995 a un investigador menor de 35 años que trabaje en Europa, en una decisión que toma un jurado presidido por el director del Instituto Max Planck de Química, Reinhard Jahn.

El Centro de Regulación Genómica está situado en Barcelona y vinculado a la **Universitat Pompeu Fabra**.

El británico Ben Lehner ha centrado su trabajo en investigar por qué las mutaciones en el genoma se expresan en fenotipos diferentes, de manera que ha contribuido a una mejor comprensión de cómo las funciones de los genes son moduladas durante el desarrollo por factores ambientales y por la interacción con otros productos génicos.

Detección de predisposiciones genéticas

Los resultados obtenidos por Lehner ofrecen nuevos enfoques para la detección de predisposiciones genéticas para ciertas enfermedades, particularmente para el cáncer.

Según ha explicado Lehner, en su trabajo de investigación utiliza "organismos modelo", como levadura, gusanos o tumores, para entender "cuándo es posible predecir exactamente las propiedades de un individuo a partir de sus secuencias genómicas, y por qué razones esto frecuentemente no es posible".



Miércoles, 12 junio 2013 Contacto Hemeroteca Quiénes somos



- CIENCIA
- ESPACIO
- HUMANIDADES
- DISPOSITIVOS
- VIDEOJUEGOS
- INTERNET
- MÉDIO AMBIENTE
- SALUD

HOME > CIENCIA > UN CIENTÍFICO DEL CENTRO DE REGULACIÓN GENÓMICA GANA EL PREMIO EPPENDORF

search here ...

INVESTIGACIÓN CIENCIA

Twitter 5
 Me gusta 2



Blogosfera de Ciencia y Tecnología

CANAL DE VÍDEOS



VER MÁS VÍDEOS



Un científico del Centro de Regulación Genómica gana el Premio Eppendorf

El científico del Centro de Regulación Genómica (CRG) Ben Lehner ha sido galardonado con el Premio Eppendorf a Jóvenes Investigadores por su trabajo en la investigación de las diferencias entre individuos a partir del estudio del genoma y el ambiente, ha informado hoy el CRG.

EFEFUTURO BARCELONA | MARTES 11.06.2013



Ben Lehner. Foto de Eppendorf.

El galardón Eppendorf, promovido por la empresa alemana Eppendorf en colaboración con la revista científica Nature, premia cada año desde 1995 a un investigador menor de 35 años que trabaje en Europa, en una decisión que toma un jurado presidido por el director del Instituto Max Planck de Química, Reinhard Jahn.

Ben Lehner ha centrado su trabajo en investigar por qué las mutaciones en el genoma se expresan en fenotipos diferentes, de manera que ha contribuido a una mejor comprensión de cómo las funciones de los genes son moduladas durante el desarrollo por factores ambientales y por la interacción con otros productos génicos.

Los resultados obtenidos por Lehner ofrecen nuevos enfoques para la detección de predisposiciones genéticas para ciertas enfermedades, particularmente para el cáncer.

Según ha explicado Lehner, en su trabajo de investigación utiliza "organismos modelo", como levadura, gusanos o tumores, para entender "cuándo es posible predecir exactamente las propiedades de un individuo a partir de sus secuencias genómicas, y por qué razones esto frecuentemente no es posible". Efe futuro

Tagged with: [crg](#), [eppendorf](#), [premio](#)
Posted in [Ciencia](#)

TWITTER EFE FUTURO

José Guillamón, de Astrium-CASA Espacio, en debate RAI: cada euro invertido en sector espacial tiene un efecto multiplicador muy importante about 13 hours ago from Twitter for Android ReplyRetweetFavorite

Isaac Domínguez, de ISDEFE, en debate RAI: "el espacio es negocio". about 14 hours ago from Twitter for Android ReplyRetweetFavorite

Seguir a @efeciencia 18,195 seguidores

LO MÁS EN EFEFUTURO

VISTO COMPARTIDO NUBE DE TAGS

De Guindos anuncia una nueva partida de 104 millones de euros para I+D+i

Hallan el cáncer de huesos más antiguo en un neardental de hace 120.000 años

El Gobierno de EE.UU. registró secretamente llamadas de ciudadanos

El Curiosity emprenderá su mayor trayecto sobre Marte

Los hombres del paleolítico pintaban lo que se comían

Las aplicaciones para móviles reinventarán la gestión urbana

Hallan una proteína que elimina las células malignas de los tumores cerebrales más agresivos

Cerca de 40.000 personas apoyan la "Carta por la ciencia: salvemos la I+D+i"



CONTRATACIÓN DE PRODUCTOS EFE



EFETEC

EFÉtec

@violetamolina @EFE_tec enviada a #E3 entrevistada en el telediario de La 1. about 12 hours ago from Twitter for iPad in reply to violetamolina ReplyRetweetFavorite

RT @EFEciencia: José Guillamón, de Astrium-CASA Espacio, en debate RAI: cada euro invertido en sector espacial tiene un efecto multiplicado... about 13 hours ago from web ReplyRetweetFavorite

Seguir a @EFE_tec 3,746 seguidores



El portal de información agroalimentaria



información económica empresarial



Un portal informativo, una web para aprender
www.practicaespanol.com

SECCIONES ESPECIALES

Ciencia	Espacio	Humanidades
Dispositivos	videojuegos	Internet
Medio Ambiente	Salud	

ACERCA DE

Contacto
Hemeroteca
Quiénes somos

SIGUENOS EN

EFE_tec
Facebook
Google +

CONTACTO

C/Espronceda, 32. 28003
Madrid (España)
Tel.: 913467100
Tel.: 913467401
Mail: futuro@efe.es