

George Freeman, MP, ministro de Ciencias de la vida, da el discurso de apertura del Astellas Innovation Debate™

i-Genes: What the DNA and Data Revolutions mean for our Health

Presidido por Jonathan Dibleby

Royal Institution of Great Britain, jueves, 29 de enero de 2015, 6:30 pm

Si desea ver la emisión web en vivo: <http://www.innovationdebate.com>

Vea una entrevista con Freeman anterior al Debate en <http://youtu.be/2EjHCE0PuW4>

CHERTSEY, Inglaterra, 19 de enero de 2015/PRNewswire/ --

George Freeman, MP, el ministro de Ciencias de la vida, dará el discurso de apertura en el **3rd Astellas Innovation Debate: [i-Genes - What the DNA and Data Revolutions mean for our Health](#)**, que tiene lugar el jueves 29 de enero de 2015 en el **[Royal Institution of Great Britain](#)**.

(Logo: <http://photos.prnewswire.com/prnh/20140522/689211>)

Para ver el comunicado multimedia, haga clic en:

<http://www.multivu.com/players/English/7423951-george-freeman-astellas-debate/>

Organizado y financiado por Astellas, una compañía farmacéutica progresiva que explora las fronteras del descubrimiento científico para traducir el nuevo conocimiento en medicamentos innovadores y fiables, los Astellas Innovation Debates son una serie de eventos anuales que reúnen a algunos de los pensadores más progresistas del mundo para analizar el papel de la innovación para resolver algunos de los mayores retos de nuestros tiempos.

El discurso de apertura de George Freeman destacará el objetivo del Gobierno de desarrollar, evaluar y adoptar nuevos fármacos, dispositivos y diagnósticos mientras avanzamos hacia la sanidad personalizada del siglo 21.

El ministro de Ciencias de la vida George Freeman dijo: "Estamos en el inicio de una nueva y emocionante era en la medicina de precisión. El ADN y la informática clínica están cambiando el panorama de las ciencias de la vida en el siglo 21. El Gobierno está comprometido con adoptar estas tecnologías transformacionales por las que hemos lanzado recientemente 11 nuevos centros de medicina genómica del sistema de salud nacional (NHS) para respaldar el proyecto de los 100.000 genomas. Trabajando juntos, el Gobierno, el NHS, las empresas, las organizaciones benéficas, los médicos y los grupos de pacientes pueden asegurar que este país es un líder en el campo de rápida emergencia de la medicina de precisión y personalizada".

Ken Jones, director general y consejero delegado de Astellas Pharma EMEA, comentó: "La serie del Astellas Innovation Debate refleja nuestro compromiso con la innovación y permite a Astellas contribuir más generalmente a la ciencia y al descubrimiento ofreciendo una plataforma de colaboración donde todos pueden reunirse para debatir los nuevos desarrollos e innovaciones que están determinando nuestro futuro".

"El debate de este año explorará el impacto en el cuidado de la salud de dos cambios sísmicos actualmente en marcha en ciencia y tecnología: la revolución en los datos y

conocimientos genéticos, y la explosión de tecnologías y dispositivos inteligentes en los entornos de consumo y medicina. Juntos, nuestros expertos internacionales y la audiencia invitada analizarán las implicaciones de estos avances en la medicina. Sólo mediante debates públicos como estos, podemos abordar los retos para hacer de la medicina personalizada una realidad".

Este año, el debate estará presidido por **Jonathan Dimbleby**, que preguntará al panel de expertos mundiales qué suponen los recientes avances en medicina genética y tecnología inteligente para nuestra salud. Entre los panelistas están, el doctor americano en biología **Leroy Hood**, cuyo liderazgo condujo a la secuencia de ADN automatizada; la activista en derechos humanos, la baronesa **Helena Kennedy, QC**; el profesor **Lionel Tarassenko, CBE**, el decano de Ingeniería de la Oxford University y profesor **Rolf A. Stahel**, presidente de la European Society for Medical Oncology.

Juntos abordarán los siguientes temas:

- Las posibilidades que estas nuevas perspectivas genéticas ofrecen para nuestra salud
- Si podemos permitirnos el rango completo de medicamentos que la medicina personalizada requiere
- La implicación de los profesionales de la salud: ¿una masa de datos de las nuevas tecnologías crearía un nuevo ejército de doctores preocupados y saturados?
- Con más datos sanitarios digitalizados, ¿qué ocurriría si cayeran en malas manos?
- ¿En qué punto la atención médica inteligente se convierte en una vigilancia intrusiva?
- Si el esfuerzo puesto en estas fronteras de la medicina desvía los recursos de las crisis reales de la sanidad moderna, como la obesidad, la resistencia a los antibióticos y la enfermedad neurodegenerativa?

Para más información, visite <http://www.innovationdebate.com>, o únase al debate en Twitter (@Astellasinnov8 #iGenes)

Acerca del Astellas Innovation Debate

El Astellas Innovation Debate, organizado y fundado por medio de Astellas Pharma EMEA, explora el papel de la innovación dentro de la sociedad moderna.

El evento de este año, **i-Genes: What the DNA and Data revolutions mean for our health**, celebrado en la Royal Institution of Great Britain el 29 de enero de 2015, reúne a influyentes figuras y miembros respetados de los mundos de las ciencias, gobierno, medicina, economía, industria y los medios al tiempo que se enfrentan a los principales temas que rodean la innovación científica de hoy y del mañana. El objetivo del Innovation Debate es airear los temas vitales, desarrollar conclusiones positivas y conseguir el avance de la agenda.

Todo el mundo - profesionales de las ciencias, medicina e industria, y personas en general - tendrán la oportunidad de dirigirse al Astellas Innovation Debate a través de

los medios online, haciendo frente a los debates más allá de los muros de la Royal Institution of Great Britain.

Debates anteriores se han centrado en la innovación en un momento de austeridad, nutriendo a los innovadores del futuro y los problemas de nuestra población envejecida. Panelistas, como el profesor Sir Andre Geim y la doctora Elizabeth Blackburn, ambos premiados con el Nobel; el profesor Brian Cox; Lord Robert Winston; el profesor John Appleby y la profesora Mariana Mazzucato han abordado algunos de los retos reales e importantes que afectan a la ciencia y al descubrimiento científico, abordando cuestiones concretas y sacando conclusiones claras.

Acerca de Astellas Pharma Europe Ltd.

Astellas Pharma Europe Ltd. realiza operaciones en 40 países de Europa, Oriente Medio y África, y es el negocio regional para EMEA de Astellas Pharma Inc., con sede en Tokio. Astellas es una empresa farmacéutica dedicada a mejorar la salud de personas de todo el mundo mediante el suministro de fármacos innovadores y fiables. La compañía tiene como objetivo convertirse en una empresa global que combine capacidades extraordinarias de I+D y marketing y continúe creciendo en el mercado mundial farmacéutico. La presencia de Astellas en Europa incluye además un sitio de I+D y tres instalaciones de fabricación. La compañía cuenta con una plantilla de más de 4.500 empleados en la región EMEA. En el año 2013 Astellas recibió el premio *SCRIP* Pharmaceutical Company of the Year como reconocimiento de su éxito comercial y desarrollo de gama.

Emisor: Astellas Pharma EMEA

Para más información, contacte con: Mindy Dooa, directora sénior de Comunicaciones, Astellas Pharma EMEA, móvil: +44(0)7826-912-339, E-mail: mindy.dooa@astellas.com