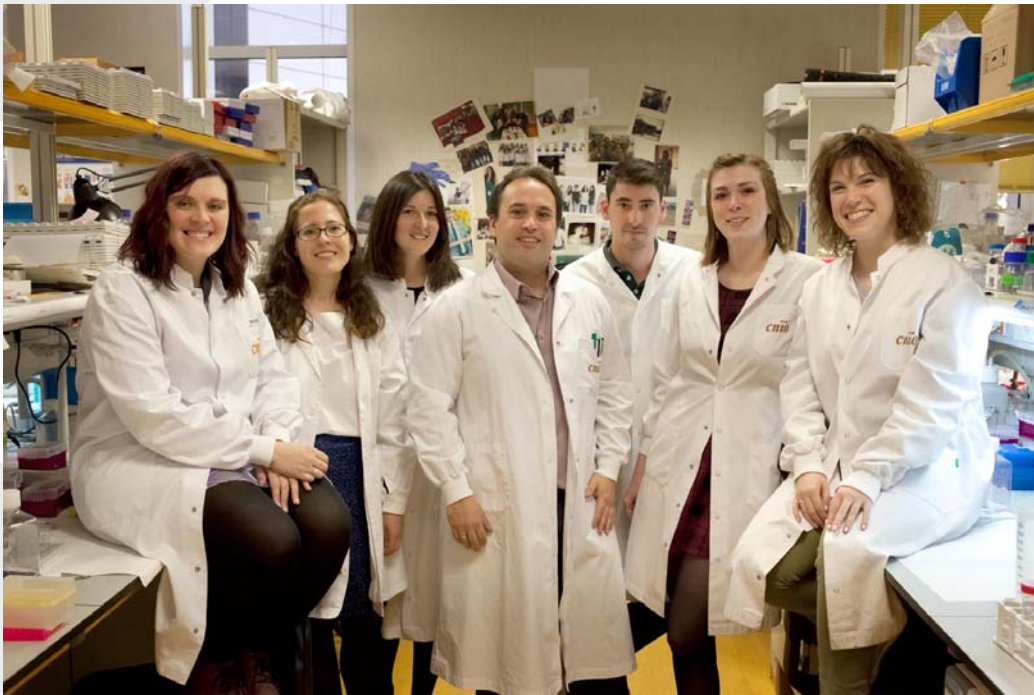


Hito científico con la donación económica, entre otros, de la campaña de **laSexta** junto a la Fundación AXA

Héctor Peinado, primer joven talento apoyado por **Constantes y Vitales**, concluye con éxito su investigación sobre el melanoma

El bioquímico español, jefe del Grupo de Microambiente y Metástasis del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO) desarrolla una técnica de detección que podría revolucionar el seguimiento progresivo de este tipo tumoral



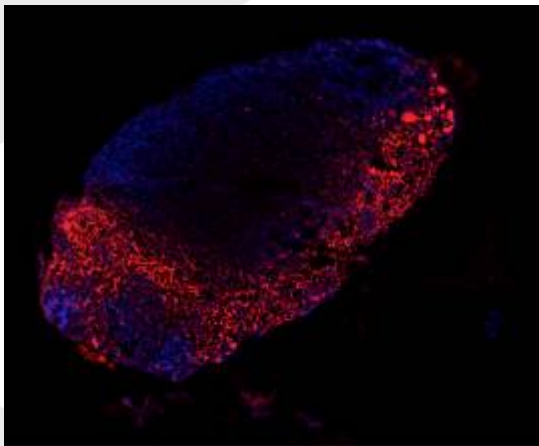
► **Constantes y Vitales**, con una dotación directa de 100.000 euros en 2015, le permitió continuar con esta investigación contra la metástasis en España, manteniendo el talento científico en nuestro país.

El estudio culmina con la confirmación de que la biopsia líquida contiene biomarcadores que muestran la presencia de mutaciones específicas que ayudan a identificar qué pacientes corren el riesgo de sufrir una recaída tras la operación quirúrgica

11/abril/2019

Héctor Peinado, bioquímico español, jefe del Grupo de Microambiente y Metástasis del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas (CNIO), y primer joven talento apoyado por **Constantes y Vitales**, **ha logrado un gran hito científico**. Peinado, que fue el primer científico en recibir una dotación económica directa por parte de esta campaña de **laSexta** junto a **Fundación AXA**, pudo continuar gracias a esta donación, así como las recibidas por otras entidades, **con esta investigación y obtener resultados satisfactorios**. **Así, la investigación del grupo liderado por Peinado es relevante porque han descubierto la progresión que puede tener el melanoma mediante una nueva técnica de biopsia líquida.**

El avance de este equipo científico se centra en analizar la biopsia líquida -el líquido que se obtiene de realiza un drenaje a un melanoma tras la cirugía-, que **podría indicar si un paciente corre el riesgo de acabar teniendo una recaída** tras la pertinente operación del tumor.



Esta **técnica de detección podría revolucionar el seguimiento de la progresión de este tipo tumoral**, que, con una tasa de recaída del 50%, es uno de los más invasivos. Se trata así de un **protocolo validado que podría ser fácilmente aplicable en clínica**. Los siguientes pasos de la investigación irán destinados a comprobar si esta biopsia líquida podría realizarse directamente en sangre y **explorar su potencial para ampliar su uso a otros tumores**.

Además de la financiación de **Constantes y Vitales** ha contado para su desarrollo con **aportaciones de los siguientes organismos**: el Ministerio De Ciencia, Innovación y Universidades, el Instituto de Salud Carlos III, el programa Ramón y Cajal, la Fundación La Caixa, la Asociación Española Contra el Cáncer, la Fundación FERRO, la Fundación Ramón Areces, los Institutos Nacionales de Salud de Estados Unidos, la Fundación Feldstein y el Consorcio Starr Cancer.

Técnica revolucionaria y de detección novedosa

La biopsia líquida **como elemento de estudio ha ido ganando solidez en los últimos cinco años** y, desde hace tres, cada vez con más estudios clínicos demostrando su eficacia, como el actual de Héctor Peinado y su equipo del CNIO. Es, además, **una técnica revolucionaria y de detección novedosa** con respecto a la tradicional, a la que complementa, y con respecto a la que cuenta con dos grandes ventajas: **no es invasiva** (la tradicional toma las muestras del propio tumor) y **proporciona información en tiempo real** sobre la evolución de la enfermedad.



fundación
AXA



Este análisis tiene un carácter eminentemente práctico y podría estar activo con celeridad en los hospitales pues, en palabras de Peinado, “está realizada en colaboración con laboratorios de diagnóstico clínico y sería fácilmente aplicable en clínica”. **Esta prueba sería aplicable a otros tipos de cáncer**, como mama y todos aquellos en los que al paciente se le realice una linfadenectomía y se le implante un drenaje tras la operación. Aunque está centrado en el gen BRAF, **se podría utilizar en pruebas para mutaciones en otros genes** relacionados con otros tumores.

El compromiso de **Constantes y Vitales**

La aportación que **Constantes y Vitales**, la acción de Responsabilidad Corporativa de **laSexta** junto a la **Fundación AXA** realizó a la investigación de este bioquímico español en 2015, **permitió que este continuara en España su investigación contra la metástasis en el objetivo de la campaña de retener el talento científico en nuestro país**. La donación directa de los 100.000 euros a Héctor Peinado, la primera que realizaría la campaña, **pudo ser posible gracias a la colaboración de la acción #CadaPasoEsVital**, que contaron con la **donación de los kilómetros de ejercicios de más de 6.000 personas** a través de la plataforma Iwopi y que **sería posteriormente transformados** en fondos por la campaña.

laSexta, al lado de la investigación

En lo que supuso un nuevo paso dentro del **COMPROMISO ATRESMEDIA** en materia de acción social, **Constantes y Vitales** se convirtió en octubre de 2014, tras su incorporación a la compañía, en la primera campaña de Responsabilidad Corporativa en la historia de **laSexta**, impulsada junto con **Fundación AXA**. Además, ATRESMEDIA trabaja en las grandes iniciativas de acción PONLE FRENO, HAZTE ECO, OBJETIVO BIENESTAR, TOLERANCIA CERO, CREA CULTURA y en numerosas campañas sociales.

En sus más de cuatro años de vida, **Constantes y Vitales** (@constanteyvital) ha logrado grandes hitos, muchos de ellos también conseguidos gracias al apoyo y al impulso de la sociedad. Es el caso de la creación de la **Agencia la Agencia Estatal de Investigación** (AEI), aprobada por el Gobierno después de que se sumasen 82.000 personas, así como la iniciativa para la instalación de desfibriladores, que ha superado el apoyo de más de 100.000 personas.

Además de la dotación directa a Héctor Peinado, Constantes y Vitales ha donado 300.000 euros para garantizar la continuidad de las distintas investigaciones de los jóvenes talentos científicos Óscar Fernández Capetillo, Miguel López Pérez, Arkaitz Carracedo Pérez y David Sancho Madrid, en este caso a través de los **Premios Constantes y Vitales**.

La Fundación AXA y la prevención

La **Fundación AXA**, nacida en 1998, canaliza toda la acción social de AXA hacia la comunidad. Su estrategia se centra, principalmente, en el impulso de proyectos que promueven la protección y prevención de riesgos, en línea con la política de Responsabilidad Corporativa de la compañía. Además, la **Fundación AXA** apoya actividades de mecenazgo cultural.

