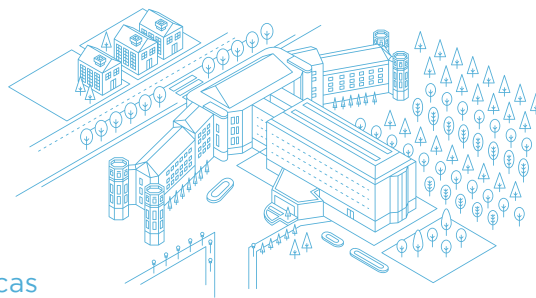


boletín AMIGOS DEL CNIO

Últimas noticias del Centro Nacional de Investigaciones Oncológicas



COLUMNA

**NOTICIAS
CIENTÍFICAS CNIO**

Días para reivindicarse

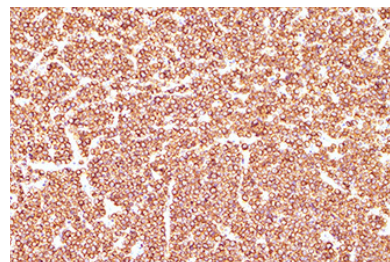
Hablemos de días. Hay días en los que quitarse la bata y olvidarse del laboratorio por unas horas. Lo hicimos hace dos años para correr en favor de la investigación del cáncer y también las pasadas Navidades para explicarles a nuestros vecinos qué hacemos en el CNIO y cómo pueden colaborar con nosotros. Hay días que se prestan especialmente a esto, como el Día Mundial del Cáncer de Mama, el más antiguo –si no me falla la memoria– de todas las fechas señaladas en el calendario de la lucha contra esta enfermedad. El más reciente de estos días (en 2017 se ha celebrado por segunda vez en la historia) es el Día Mundial de la Investigación del Cáncer. Para conmemorarlo, organizamos junto a constantes y vitales, iniciativa de Responsabilidad Corporativa de la Sexta, y la Fundación AXA la jornada Presente y Futuro de la Investigación en Cáncer en la que contamos como ponente especial con el premio Nobel de Medicina Harald zur Hausen, al que acompañaron Ángela Nieto, del Instituto de Neurociencias, Pilar Garrido, oncóloga médica jefe de Sección en el Hospital Ramón y Cajal, y yo misma en un debate moderado por la periodista Mamen Mendizábal. Días como este 25 de septiembre son importantes para acercar a la gente nuestro trabajo y para reivindicar el papel crucial de la investigación en la lucha contra el cáncer.

—MARIA A. BLASCO
Directora



Un grupo de investigadores del CNIO ha descubierto una alteración genética que está directamente implicada en al menos el 10% de casos de uno de los cánceres más comunes en niños, la leucemia linfoblástica aguda de células T. En un trabajo publicado en la revista *Genes and Development*, los autores explican cómo los ratones en que ha sido inactivado específicamente un determinado gen, llamado

Capicúa, desarrollan este tipo de leucemia (1).



**NUESTRO
CENTRO**



Imagen de la II Carrera Solidaria contra el Cáncer del municipio de Las Pedroñeras (Cuenca).

De tanto en tanto nos llegan noticias de iniciativas solidarias organizadas en favor de *Amigos del CNIO* que nos hacen sentir profundamente agradecidos. El pasado 15 de octubre se celebró la II Carrera Solidaria contra el Cáncer, organizada por el Ayuntamiento de Las Pedroñeras (Cuenca), cuyos beneficios fueron a parar, entre otras organizaciones, a la nuestra. En Tomares (Sevilla), la AC Fusión Art y el Ayuntamiento de dicha localidad celebraron un evento solidario en memoria de Enrique García Díaz. La asamblea del colectivo decidió donar la recaudación al CNIO. Además, en materia empresarial, hemos renovado nuestro acuerdo de colaboración con el Grupo CLH, que continúa así con su compromiso con la lucha contra el cáncer.

Nos llena de alegría también el reconocimiento que reciben nuestros investigadores. Maria Blasco, directora del Centro, ha recibido la Distinción al Mérito Científico de la Generalitat

Valenciana y el Premio a la Profesionalidad de la Asociación de Empresarias y Profesionales de València (EVAP). Manuel Valiente, jefe del Grupo de Metástasis Cerebral, obtuvo el Premio de Investigación de Metástasis de la Fundación Beug, que le permitirá poner en marcha un nuevo proyecto. Por último, Marisol Soengas, jefa del Grupo de Melanoma, ha sido reconocida por la Society for Melanoma Research como una de las investigadoras del melanoma más influyentes y ha recibido el Premio Constantes y Vitales a la Mejor Investigación Biomédica del año.

Por otro lado, Susana Llanos, Matthias Drosten y Diego Megías son los ganadores de la beca de del CNIO y la Fundación Banco Santander para realizar un curso de formación en gestión de negocio en el Instituto de Empresa.

En cuanto a la actividad del centro, además de la clásica Noche de los Investigadores, el CNIO ha participado en un simposio conjunto con el Instituto Weizmann de Israel y la colaboración de la Fundación Ramón Areces, en el que se debatieron los últimos avances en la investigación del cáncer.

Por último, el pasado 18 de octubre nació la Alianza Severo Ochoa y María de Maeztu (SOMMa), como espacio de colaboración entre los centros y unidades de investigación de excelencia de España, entre los que está el CNIO.



«Es absurdo limitar y desperdiciar talento sólo por nuestros prejuicios conscientes o inconscientes»

El Departamento de Estado de EEUU seleccionó a 48 mujeres de todo el mundo para participar en el Programa Internacional de Visitantes 'Hidden no more: empoderando a las mujeres en STEM'. Durante tres semanas recorrieron aquel país participando en infinidad de actividades. Lola Martínez, jefa de la Unidad de Citometría de Flujo del CNIO fue la representante española.

Lola Martínez
Jefa de Unidad



Háblanos de la experiencia de estas tres semanas...

Estas tres semanas han sido extraordinarias. Me han permitido conocer a 47 mujeres líderes en STEM de países tan remotos como Mongolia, donde el papel de las mujeres en el mundo laboral está todavía muy limitado, y compartir con todas ellas experiencias, ideas y proyectos. Todo esto mientras viajamos por ciudades de distinto tamaño e interés como, Washington DC, Pensacola, Chicago y Los Ángeles. También he podido observar y conocer iniciativas educativas y de divulgación científica que están implementando allí, que son muy interesantes y están funcionando muy bien. Espero que podamos implementar alguna aquí. Realmente ha sido una experiencia muy enriquecedora y profundamente inspiradora.

¿Qué es lo que más te ha impactado?

Constatar que todavía hay un gran recorrido que hacer para darle el papel a las mujeres en STEM que les corresponde en la sociedad. Nos hemos encontrado con mujeres muy cualificadas en posiciones que siguen siendo secundarias como directoras adjuntas. Es decir, desarrollando el trabajo pero sin alcanzar el reconocimiento salarial o social que les corresponde.

Hay que romper esos techos de cristal. Conocer a Susan Goldberg, primera mujer editora jefa de National Geographic, o a Sandra Cauffman, directora adjunta de la división de Ciencias en la Tierra de la NASA, una costarricense de familia muy humilde y uniparental que trabajó durísimo y sorteó muchas dificultades para conseguir su sueño. Compartir tiempo con ellas ha sido para mí una experiencia única, un sueño hecho realidad.

¿Por qué cuesta tanto avanzar?

Es complejo y tiene muchas respuestas. Una es la manera que todavía tenemos de educar a las niñas. A los 6 años muchas ya integran que no son buenas en matemáticas o física, pero sí los niños. Aún hay muchos estereotipos culturales que tanto hombres como mujeres debemos eliminar. Es absurdo limitar y desperdiciar talento sólo por nuestros prejuicios conscientes o inconscientes. Necesitamos dar más visibilidad a las brillantes mujeres que trabajan en el campo, y empoderar a las niñas y niños para que sean lo que quieren ser. El éxito en ciencia como en cualquier disciplina, viene de la cooperación y el intercambio en condiciones de igualdad.

PERFIL

SEMINARIOS INVITADOS



Ana Requena
Periodista (eldiario.es)

“Si algo ha quedado claro es que el machismo lo atraviesa todo. Es un fenómeno transversal y todas las mujeres lo sufrimos”. Éste podría ser el *leitmotiv* de la conferencia que Ana Requena impartió el pasado 17 de octubre en el CNIO, invitada por la Oficina de la Mujer en Ciencia (WISE). Esta omnipresencia del machismo y la necesidad de sacarlo a la luz son las razones por las que nació Micromachismos, un espacio colaborativo que lidera Requena en eldiario.es y que la ha convertido en una de las voces

reconocidas de la denuncia del patriarcado y el machismo dentro del mundo periodístico y que le ha valido numerosos premios.

Tras recalcar en distintos medios de comunicación, como Tiempo o Público, en 2012 Ana Requena se convirtió en socia fundadora de eldiario.es en donde en 2014 inició el citado proyecto. Desde esta *tribuna*, Requena no sólo denuncia los pequeños machismos cotidianos sino la desigualdad formal y real entre hombres y mujeres. Su trabajo ayuda a que cada día alguien más se ponga “las gafas violetas”, ésas que te ayudan a identificar como machistas conductas que antes te parecían normales. ¿No tienes novio? Ponte guapa. No vas muy femenina. ¿No vas a tener hijos? Te vas a quedar sola... No son exageraciones –explicaba Requena– son gestos, conductas que están asumidas y hay que visibilizarlos “porque afectan a la vida de las mujeres” y también para que los hombres tomen conciencia y actúen.

DISTINGUISHED SEMINARS

8 DE SEPTIEMBRE
TIMOTHY REBBECK
Dana Farber Cancer Institute (EE.UU)

15 DE SEPTIEMBRE
DAVID J. KWIATKOWSKI
Brigham and Women's Hospital (EE.UU)

29 DE SEPTIEMBRE
HONGTAO YU
Howard Hughes Medical Institute (EE.UU)

6 DE OCTUBRE
PAOLA SCAFFIDI
The Francis Crick Institute (Reino Unido)

20 DE OCTUBRE
PETER CARMELIET
Vesalius Research Center (Bélgica)

WOMEN IN SCIENCE OFFICE SEMINARS

19 DE SEPTIEMBRE
KATHARINA MILLER
3CCompliance (España)

17 DE OCTUBRE
ANA REQUENA
Periodista en eldiario.es (España)

