



DETECTAR MUTACIONES GENÉTICAS EN SANGRE.

Es posible con la técnica PCR digital, según un estudio en pacientes con cáncer de pulmón no microcítico. **20-22**

EDITORIAL

Ventajas de la investigación colaborativa

Aportar soluciones en materia de salud y generar conocimiento son asuntos complejos para los que no hay más camino que una investigación bien cimentada. En este trayecto es imprescindible concentrar numerosos esfuerzos profesionales y tecnológicos y, por tanto, una importante inversión en capital humano y económico. Sin una unión de energías y voluntades nadie será capaz de crear medidas que solventen las necesidades sanitarias actuales más acuciantes. Cristina Garmendia, ex ministra de Ciencia y actual presidenta de la Fundación Cotec para la Innovación lo deja claro en nuestra sección 'Firma Invitada': "En España podemos presumir de contar con uno de los mejores sistemas sanitarios del mundo, pero para sostenerlo, para no perderlo, es preciso generar un ecosistema mucho más colaborativo entre lo público y lo privado, en el que se establezca un recíproco aporte de valor añadido".

Y como modelo de una colaboración biosanitaria fructífera, Garmendia destaca la manteni-

da entre la Clínica con el CIMA (Centro de Investigación Médica Aplicada) de la Universidad de Navarra. La cultura colaborativa es parte de la idiosincrasia de las entidades dependientes de esta institución universitaria y, probablemente, el fundamento de su progreso. Una colaboración que se extiende más allá de sus fronteras. Muestra de este patrón de actuación es el contenido de varios reportajes que se publican en estas páginas. Entre otros: cinco ensayos clínicos para paliar crisis epilépticas en niños, detección en sangre periférica de mutaciones de cáncer de pulmón, el estudio europeo de los subclones implicados en el mieloma múltiple en la búsqueda de su curación, los resultados de una investigación de células madre adultas para artrosis de rodilla, terapias eficaces de obesidad o el papel de la oxidación de las células tumorales en cáncer de páncreas. Podríamos seguir con un largo etcétera de actuaciones pasadas, presentes y futuras porque este es el modelo que creemos necesario para el avance de una sociedad.

098

Oct-Dic 2016

Células madre adultas para artrosis de rodilla.

Investigadores de la Clínica presentan los resultados de un ensayo clínico. **4-8**

Cinco ensayos clínicos para epilepsia infantil. Para menores con enfermedades raras. **10-12**

Terapias eficaces contra la obesidad. Un artículo en The Lancet revisa los mejores tratamientos. **14-15**

Estudian las claves para la curación del mieloma.

Investigadores de la Universidad de Navarra lideran un proyecto europeo. **16-18**

Nueva sede en Madrid. Abrirá en otoño de 2017 con 500 profesionales y casi todas las especialidades clínicas. **24-26**

Investigación en cáncer de páncreas. Un especialista de la Clínica participa en un estudio estadounidense con buenos resultados preclínicos. **28-29**

Historias de la Clínica. Julio Noáin vuelve al trabajo un mes después de un trasplante hepático. **30-32**

Actualidad. Firma de un acuerdo con Sanitas. Sus clientes podrán acceder a las dos sedes de la Clínica. **34-37**

Firma invitada. Cristina Garmendia, presidenta de la Fundación Cotec para la Innovación. **38**

Noticias de la Clínica Universidad de Navarra. Número 98. Cuarto trimestre de 2016. Director General: José Andrés Gómez Cantero. **Director Médico:** Jesús San Miguel Izquierdo. **Director de Comunicación:** Santiago Fernández-Gubieda (santiagof@unav.es). **Coordinación:** Mónica Ruiz de la Cuesta (mrdelacuesta@unav.es). **Textos:** Mónica Ruiz de la Cuesta, María Luisa G. Cobo, Marta Chávarri y Miguel Ángel Echávarri. **Infografía:** Heber Longás y Covadonga F. Esteban. **Fotografía:** Manuel Castells (fotos@unav.es). **Responsable comercial:** Katrin Astiz (kastiz@unav.es). **Diseño:** Errea Comunicación. **Secretaría de Redacción:** Idoia Bergua (noticiascun@unav.es) T 948 296 497. **Impresión:** Castuera. **Edita:** Clínica Universidad de Navarra. **Depósito Legal:** NA-1200/1996. **ISSN:** 1889-8157. **Contacto.** Pamplona. Avenida Pío XII 36, 31008 Pamplona. T 948 255 400. Madrid: Calle General López Pozas 10, 28036 Madrid. T 91 353 19 20. **Página web:** www.cun.es. **E-mail:** atpacientecun@unav.es. **Facebook:** http://www.facebook.com/clinicauniversidadnavarra. **Twitter:** @ClinicaNavarra. **YouTube:** http://www.youtube.com/clinicauniversitaria. **Flickr:** http://www.flickr.com/photos/clinicauniversidadnavarra