



INVESTIGACIÓN ■ PROMOCIÓN PARA DEMANDAR EL RESPALDO DE LA SOCIEDAD

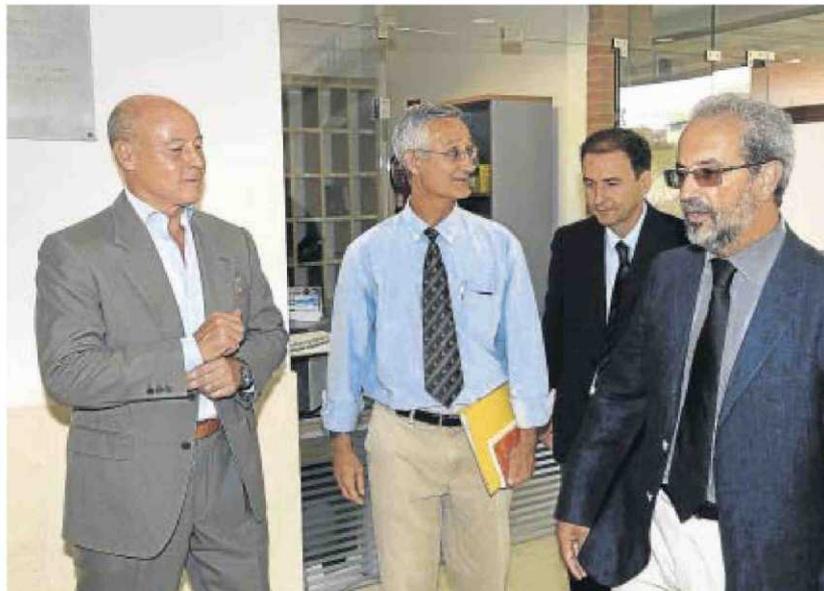
Uno de cada mil españoles ya es donante del banco de ADN salmantino

■ El banco nacional lanza una campaña de difusión para incrementar las casi 40.000 muestras que alberga hasta ahora ■ Las entregas más habituales son las de sangre

B.H. Hasta la fecha el Banco Nacional de ADN, con sede en el Centro de Investigación del Cáncer de Salamanca, acumula cerca de 40.000 muestras para su uso en investigación de enfermedades. Esta cifra supone que uno de cada mil españoles ya ha donado tejidos a la entidad salmantina, que dirige el científico de la Universidad, Alberto Orfao.

A pesar de esta cifra, el objetivo es que el número de tejidos siga al alza, para ello se puso ayer en marcha por primera vez en España una campaña de promoción de donación de tejidos, en la que han participado personalidades como Joan Manuel Serrat, Iñaki Gabilondo, Manu Carrero, Juanma Castaño, Nacho Duato, Mario Picazo, Pedro Piqueras, Juan Ramón Lucas y Juan Antonio Corbalán, entre otros.

Este último asistió ayer a la presentación oficial de la campaña, que consta de cinco audiovisuales agrupados bajo el lema



Corbalán (izda.) junto a Santos, Orfao y Hernández Ruipérez, ayer en el Centro del Cáncer. /REP. GRÁF: GUZÓN

Multitud de personalidades conocidas participan en el primer vídeo promocional de donación de tejidos

JUAN ANTONIO CORBALÁN ■ MEDALLISTA OLÍMPICO Y FISIÓLOGO

“La donación de ahora mejorará la salud futura”

El exjugador de baloncesto de la Selección Española cree que la colaboración con el banco de ADN salmantino es básica “para planta cara” mejor al cáncer y a las enfermedades raras

“Es algo de ti para todos”. Por otro lado, se explica el objeto de la donación y cómo llevarla a cabo. “Se intenta difundir desde el punto de vista educativo para qué sirve la donación de muestras en la actividad investigadora”, apunta Alberto Orfao.

Aclara, por otro lado, que la donación es anónima y que en la recopilación de muestras colaboran en este momento más de 60 centros de toda España, entre los que destacan los centros nacionales de transfusión. No en balde el tipo de tejido más habitual en este banco nacional es el de sangre, “son las muestras que más información contienen del conjunto del organismo de su portador, además de que también son fáciles de obtener”, matiza Orfao. Le siguen las donaciones de orina y de tumores.

En la presentación estuvo presente el Rector de la Universidad, Daniel Hernández Ruipérez; Eugenio Santos, director del Centro de Investigación del Cáncer; Carlos Palomeque, director de la Oficina del VIII Centenario de la Universidad; y Juan Antonio Corbalán, fundador de Ma-keateam y medallista olímpico.

B.H. El ex baloncestista internacional del Real Madrid no se lo pensó dos veces cuando le invitaron a participar en la campaña de difusión de la donación de tejidos para el Banco Nacional de ADN, con sede en Salamanca, por que está convencido de que estos gestos altruistas son una inversión de futuro.

¿Participa en la iniciativa por ser conocido o por ejercer como médico? Lógicamente contactaron conmigo por ser popular, iniciativa que apoyé porque estoy convencido de que, a través de los estudios de los genes, la Medicina puede llegar a los nudos gordianos de muchas enfermedades, que podrán tratarse de forma precoz.

Por lo tanto no se lo pensó. Cualquier esfuerzo en este sentido merece ser apoyado, ya que la campaña dispone de un contenido social importante. Esto es así porque de las donaciones que se lleven a cabo en la actualidad dependerá que las enfermedades se



Juan Antonio Corbalán.

traten mejor en el futuro y que los pacientes puedan curarse.

¿Se muestra convencido del éxito de la iniciativa?

Es más difícil estructurar cómo se van a organizar las muestras que se obtengan que llevar el mensaje a los ciudadanos. Es necesario es-

te altruismo cuando el tema merece la pena y tanto el resto de las personalidades que han participado en los vídeos como yo estamos encantados de participar en la iniciativa.

¿Qué importancia tiene la investigación del ADN?

Cada vez vivimos más tiempo, por lo que estamos y vamos a estar más en contacto con enfermedades denominadas raras y con los tumores. Para plantar cara a estos procesos tenemos que tener la mejor información sobre sus hechos patológicos, punto en el que los genes tienen mucho que decir.

¿Mantiene una relación especial con el Centro de Investigación del Cáncer de Salamanca?

En concreto con las personas con las que han trabajado para impulsar esta campaña, por la que tengo que felicitar tanto al Centro del Cáncer como a la Universidad de Salamanca. Hay que apoyar este reclamo porque la donación es anónima y supone menos esfuerzo que la de órganos.

LOS DATOS

SIEMPRE EN DÉFICIT. El director del Banco Nacional de ADN e investigador principal del Centro del Cáncer de Salamanca, Alberto Orfao, sostiene que siempre existe déficit de muestras en toda clase de enfermedades. Apunta que algunas patologías las sufren muy pocas personas, por lo que para que los estudios sean eficientes necesitan acumular el mayor número de muestras. Lo consiguen gracias a un plan de recogida que afecta a toda España.

LA CAPTACIÓN TAMBIÉN FUERA DE EUROPA. En este momento colaboran con el Banco de ADN cerca de 60 centros de toda España, entre los que se incluyen hospitales y centros nacionales de transfusión. Pero para las enfermedades raras también existen convenios con otros países de Europa y de fuera de estas fronteras, ya que algunas patologías se presenta sólo en determinadas familias.

3.000 MUESTRAS PARA UN PROYECTO. Según el científico de la Universidad de Salamanca Alberto Orfao, el número ideal de determinaciones para un proyecto de investigación genómica son 3.000. “Cifra que no es tan fácil de obtener, sobre todo en las patologías menos frecuentes”, apunta.

LAS MUESTRAS MÁS DEMANDADAS. Hasta ahora los tejidos más demandados por los científicos españoles han sido los de personas sanas, que se utilizan como muestras de control para compararlas con la de los pacientes que analizan los investigadores. Según Orfao el banco dispone de más de 5.000 donaciones de individuos adultos sanos, de las que sólo en 2010 se han distribuido 18.000 tejidos de estos donantes.

SIN NOVEDADES EN EL CENTRO DE RECURSOS BIOLÓGICOS. El Rector de la Universidad, Daniel Hernández Ruipérez, apuntó ayer en el Centro del Cáncer que ya ha salido a concurso la adjudicación del proyecto de redacción del Centro de Recursos Biológicos y que también se dispone de financiación para su equipación. “Espero que en la próxima reunión del comité del VIII Centenario se tome una decisión sobre nuevos pasos de financiación para el proyecto, algo que de momento sólo es un deseo”. Cabe destacar que este centro será uno de los ejes de la celebración y del futuro campus de excelencia de la Universidad.

LA YUDA A LA INVESTIGACIÓN.

El director del Centro del Cáncer destacó ayer el importante papel que desarrolla el Banco Nacional de ADN, uno de los proyectos principales durante la constitución del instituto salmantino. “La clasificación y conservación de las muestras supone un beneficio directo para progresar en investigación”.