

opusdei.org

# **CIMA: un centro de investigación médica en Pamplona**

Los príncipes de Asturias, don Felipe de Borbón y doña Letizia, han inaugurado en la Universidad de Navarra, obra corporativa del Opus Dei, el CIMA, Centro de Investigación en Medicina Aplicada. 320 científicos trabajarán en sus cuatro áreas.

04/11/2004

El CIMA, un edificio de 15.030 metros cuadrados en el que trabajarán 320 investigadores, nace para combatir un conjunto de enfermedades para las que todavía no hay curación. "Se planteó la conveniencia y la necesidad de desarrollar una investigación de rango internacional. Este planteamiento se unió a la infraestructura que ya teníamos en la Universidad de Navarra: la Clínica Universitaria, las facultades de Medicina, Farmacia, Ciencias...", explicó en la presentación Francisco Errasti, director general del Centro de Investigación Médica Aplicada de la Universidad de Navarra

"El CIMA está pensado para buscar soluciones a las enfermedades y al sufrimiento de los pacientes", afirmó. "Tenemos todo el proceso productivo científico en nuestras manos: desde la investigación en el laboratorio hasta la posibilidad de realizar ensayos clínicos en la Clínica

Universitaria y patentar los resultados", agregó. En este sentido, señaló que ya existen "algunas patentes concedidas y estamos dispuestos a desarrollarlas y comercializarlas".

El rector de la Universidad de Navarra, José M<sup>a</sup> Bastero, recordó que tanto el anterior Canciller de la Universidad, mons. Álvaro del Portillo y como actual, mons. Javier Echevarría, han estimulado en todo momento a las demás autoridades académicas a dar el salto a la excelencia investigadora: Asimismo, señaló que las investigaciones que se desarrollarán en el CIMA se caracterizarán por "el respeto a los postulados éticos de la vida cristiana y el espíritu de servicio hacia la Clínica Universitaria y otros centros biosanitarios de la Universidad, de Navarra y España".

El edificio fue inaugurado el 28 de septiembre por los príncipes de Asturias, don Felipe de Borbón y doña Letizia.

Don Felipe destacó el prestigio internacional de la Universidad de Navarra en distintos ámbitos, y se refirió con una emoción particular a la Clínica Universitaria, en la que “pasó sus últimos días, meses, mi abuelo, el Conde de Barcelona”, dijo. “Pude comprobar el impecable tratamiento, tanto médico como personal, que recibió durante su estancia allí”.

### **Instinto médico de curación**

Los científicos trabajarán en cuatro áreas: Oncología, Neurociencias, Fisiopatología Cardiovascular y Terapia Génica y Hepatología. Son cuatro campos de investigación seleccionados en función de su importancia asistencial, de su repercusión social y de la propia

experiencia y tradición investigadora de la Universidad de Navarra y su Clínica Universitaria. Han sido elegidos pensando en que eran las líneas de investigación relevantes durante los próximos 20-25 años en la sociedad moderna, sobre todo en la occidental. Dentro de estas cuatro áreas, los investigadores se centrarán en 22 proyectos de investigación biomédica.

Otra de las novedades del CIMA es su modelo de financiación, pionero en España, que permite canalizar el compromiso social de diversas entidades que han apostado por apoyar la investigación biomédica. En 2003 se suscribió un contrato de investigación y transferencia de tecnología con 15 empresas y entidades que constituyeron una UTE (Unión Temporal de Empresas). El contrato prevé que, a cambio de financiar la investigación, esas empresas sean luego titulares de los

resultados obtenidos. Entre los firmantes de este acuerdo –que procurará, a lo largo de diez años, 152 millones de euros- se encuentran entidades y empresas de biotecnología filiales de grupos como el BBVA, El Corte Inglés, Pontegadea, Omega Capital, Grupo Masaveu, Corporación Caja Navarra, Sodena, Caja Rural de Navarra, Unicaja, Ungria Patentes, Grupo Fuertes (El Pozo), Caixa Galicia y Fundación IEISA.

El Dr. Jesús Prieto, director del área de Terapia Génica y Hepatología, declaró que "este edificio es fruto de un instinto médico de curación y también de un modo de hacer medicina académica". En relación a su área de investigación, indicó que "las enfermedades crónicas del hígado plantean un gran problema no sólo epidemiológico, sino también terapéutico. Es urgente encontrar tratamientos para estos procesos.

Para aquellas enfermedades para las que no sea posible un tratamiento convencional, investigaremos en el recurso a la terapia génica, un procedimiento que consiste en la transferencia de genes al tejido enfermo".

En el área de Neurociencias, la investigación se centrará en el estudio del Alzheimer y el Parkinson: "Las enfermedades neurodegenerativas causan una gran alteración en la vida de los pacientes, tienen una gran incidencia y un gran impacto social y personal", explicó el Dr. José Masdeu, director del área, que también habló de la necesidad de trabajar en colaboración con otros centros nacionales y extranjeros.

### **Terapia génica, neurociencias, cardiopatías y oncología**

Por su parte, Javier Díez, director del área de Fisiopatología Cardiovascular, apuntó que "la

primera causa de enfermedad y de muerte en los países occidentales son las enfermedades cardiovasculares y se prevé que dentro de dos décadas lo sean en todo el mundo". Su equipo investigará en dos ámbitos principales: la aterosclerosis y la hipertensión arterial. "Hay que detectar precozmente la cardiopatía hipertensiva. En este ámbito nos interesa desarrollar patentes y es en el que hemos iniciado el camino", dijo el Dr. Díez.

Finalmente, los investigadores del área de Oncología, dirigida por el Dr. Luis Montuenga, se centrarán en el estudio del cáncer de pulmón, las neoplasias hematológicas y el cáncer de colon y recto.

Al bendecir las instalaciones, el arzobispo de Pamplona y obispo de Tudela, Mons. Fernando Sebastián, señaló que la identidad cristiana del CIMA "constituye un honor y una



honra para la Universidad de Navarra, para la Clínica Universitaria, para Pamplona y la Iglesia en España. Aparte de la importancia y rendimiento que tenga este centro en el campo estrictamente científico y médico, tiene antes una significación religiosa y cristiana".

Asimismo, animó a los trabajadores del CIMA a que a través de la ciencia glorifiquen a Dios. "Vuestro testimonio -les dijo- es una gran aportación de seriedad y verdadero conocimiento científico".

---

pdf | Documento generado automáticamente desde <https://opusdei.org/es-bo/article/cima-un-centro-de-investigacion-medica-en-pamplona/> (12/04/2025)