



## **Dos millones de euros para la investigación médica: Fundación Mutua pone el foco en la salud mental**

**Fundación Mutua Madrileña apoya 26 nuevos proyectos de investigación médica en hospitales españoles.**

27 junio, 2023

“Con el horizonte puesto en 2030, esperamos más pandemias. Y de hecho, [los científicos] esperamos equivocarnos, que las pandemias sean epidemias, y que las epidemias sean brotes. [...] Porque prevenir es asumir los riesgos”. Con estas palabras, la investigadora científica del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CSIC-UAM), **Margarita del Val**, ha dado por concluida, este martes 27 de junio, la entrega de la [\*\*XX convocatoria de Ayudas a la Investigación en Salud\*\*](#) de la Fundación

**Mutua Madrileña**, coincidiendo con el 20 aniversario de la entidad.

Por eso, ha concluido Del Val: “Colaborar es esencial”, especialmente ahora que vivimos en un mundo globalizado, cada vez más conectado, en el que vivimos más cerca unos de otros y viajamos más. Todo, agudizado por la emergencia climática. Por eso, **“la investigación es clave”**.

Precisamente esa es la razón por la que Fundación ha otorgado un total de **2,3 millones de euros a 26 estudios clínicos de hospitales de toda España**. Así, un año más, se apuesta por las investigaciones de trasplantes, enfermedades raras infantiles, traumatología, inmunoterapia en cáncer y salud mental infantojuvenil.

La entrega de estas ayudas coincide, como ha recordado **Ignacio Garralda, presidente del Grupo Mutua y su fundación**, con las primeras dos décadas de vida de la entidad. Estas becas, ha insistido, se ajusta bien a ese concepto de sostenibilidad que tan en boga está, pues “mantener una iniciativa durante tanto tiempo es buen ejemplo de ello”.

En estos 20 años, ha apuntado Garralda, **se han destinado ya 68 millones de euros a esta convocatoria anual de ayudas** con las que se contribuye a la investigación médica de calidad que se hace en España. Hasta ahora, ha añadido **Rafael Matesanz, presidente del Comité Científico de la Fundación Mutua**, han servido para poner en marcha más de 1.400 proyectos.

En esta vigésima edición, la fundación apoyará el trabajo de **equipos de investigación de 22 hospitales de 9 comunidades autónomas diferentes**.

Los proyectos de investigación han sido seleccionados por el comité científico de la fundación y se realizarán en las áreas de trasplantes –centrada en la inmunotolerancia y la preservación de órganos (4 estudios)–, traumatología y sus secuelas (5 estudios), enfermedades raras que se manifiestan en la infancia (4 estudios), oncología centrada en inmunoterapia (5 estudios) y salud mental, enfocada a trastornos infantojuveniles (4 estudios).

Adicionalmente, se financiarán otros 4 estudios liderados por especialistas del cuadro médico de Adeslas, compañía aseguradora líder en seguros de salud y perteneciente al Grupo Mutua.

## **Colaboración entre grupos de toda España**

Dos de los estudios premiados son colaborativos. En ellos participan equipos de al menos cuatro comunidades autónomas distintas. El **doctor Manel Esteller**, a través del **Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) Germans Trias i Pujol de Barcelona**, estará al frente de uno de ellos en el campo de la inmunoterapia en cáncer.

El proyecto utilizará la biopsia líquida –una prueba que analiza lesiones genéticas en las células procedentes del tumor que circulan por la sangre del paciente– para identificar alteraciones genéticas, epigenéticas y de expresión de genes en muestras tumorales de pacientes con cáncer de pulmón de células pequeñas (microcítico).

**Este tipo de cáncer de pulmón supone alrededor del 25% del total** y es el que presenta menor esperanza de vida y peor respuesta tanto a la quimioterapia clásica como a la inmunoterapia. Además, suele detectarse cuando ya ha originado metástasis.

El objetivo de este estudio colaborativo, en el que también participan los institutos de Investigación Sanitaria de Navarra, Santiago de Compostela y Virgen de las Nieves de Granada, es mejorar su detección precoz y encontrar nuevos tratamientos.

“El cultivo de estas células permitirá además el ensayo de nuevos fármacos dirigidos contra las alteraciones detectadas y probar formas de dar sensibilidad a la inmunoterapia. Esta oncología de precisión se espera que contribuya a mejorar el manejo clínico de pacientes con este tipo de tumor”, explica Esteller.

El segundo estudio colaborativo se desarrollará en el área de la traumatología. Con él se valorará la eficacia de un fármaco en pacientes con traumatismo craneal, contusiones cerebrales y edema pericontusional en un estudio prospectivo, aleatorio y doble ciego. Esta investigación da continuidad a otra previa, financiada por la Fundación Mutua Madrileña y **liderada por el doctor Juan Pérez Bárcena, del Hospital de Son Espases de Mallorca.**

Fue ese estudio el que confirmó que la dexametasona, un potente antiinflamatorio, es un tratamiento válido para el traumatismo craneal, un problema de salud pública mundial por su enorme prevalencia, alta mortalidad y la ausencia de tratamiento y que se puede producir por una mala caída, un golpe o un accidente de tráfico.

Además de su hospital, participarán en el estudio el 12 de Octubre de Madrid, el General de Burgos, el Marqués de Valdecilla de Santander, el Universitario de Salamanca, el Universitario de Toledo, el Río Hortega de Valladolid, el General de Castellón, el Arnau de Vilanova de Lleida y Santa Creu i San Pau de Barcelona.

## Salud mental, la novedad

La salud mental, ha asegurado Garralda, es **una de las principales preocupaciones en la actualidad**. Por eso, Fundación Mutua Madrileña ha decidido incluir estudios, por primera vez, relacionados con el bienestar psicológico infantojuvenil, al que “tanto se necesita” hoy en día.

En este campo se financiarán cuatro trabajos enfocados a profundizar en distintas patologías infantojuveniles. Como, por ejemplo, una investigación que probará una terapia para la anorexia nerviosa, un trastorno huérfano de tratamientos, desde el **Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) de La Fe de Valencia, liderado por el doctor Luis Miguel Rojo**. U otro que estudiará distintas terapias para el trastorno del espectro alcohólico fetal (TEAF), llevado a cabo en el Hospital Clinic-Idibaps de Barcelona por el doctor Óscar García-Algar.

## Otras especialidades

Otros cuatro trabajos abordarán distintos aspectos de la inmunoterapia para distintos tipos de tumor, entre ellos un par enfocado en el desarrollo de una terapia CAR-T. Así, en el **IIS Reina Sofía de Córdoba, el doctor Javier Caballero** desarrollará y hará el análisis de la seguridad, viabilidad y efectividad de las células CAR-T en tándem dirigidas a glioblastoma multiforme, un tipo de tumor cerebral muy agresivo. En trasplantes, dos de los estudios se enfocarán en el trasplante renal, como el que el **doctor Alberto Lázaro llevará a cabo en el Hospital Gregorio Marañón de Madrid** para la modulación farmacológica de la lesión por reperfusión en injertos renales utilizando la cilastatina. Este fármaco, además, se

descubrió gracias a estudio previos financiados por Fundación Mutua Madrileña.

En el área de las enfermedades raras que se manifiestan en la infancia, se financiarán otros cuatro estudios para seguir avanzando en el conocimiento y tratamiento de diferentes patologías

## **Becas cooperación en salud**

En el acto, se han entregado cuatro becas de cooperación internacional a varias médicas y enfermeras que prestan labor asistencial como voluntarias en Kenia, Cabo Verde y Malauí.

Esteller, que ha hablado en nombre de todos los premiados, ha querido recordar a “los que no han sido agraciados”: “Espero que lo sean en las próximas convocatorias, y que se amplíe la dotación, que por pedir...”, ha bromeado.

Y ha querido hacer hincapié en que “no se puede valorar con dinero el entusiasmo de los investigadores”. Porque “el investigador es un explorador y ahora nos estáis dando un billete para continuar ese viaje”. Con este billete, esperemos, la investigación siga creciendo.