

# el Periódico

## Fundación Mutua apoyará con más de dos millones de euros 26 nuevos proyectos de investigación médica en hospitales españoles

---

Coincidiendo con la celebración de sus primeros 20 años de vida, la fundación entrega las ayudas correspondientes a la vigésima edición de su convocatoria, a las que ya ha destinado 68 millones de euros.

Los nuevos proyectos se llevarán a cabo en las áreas de enfermedades raras infantiles, trasplantes, traumatología, inmunoterapia en cáncer y, por primera vez, salud mental.

---



Madrid

27 de junio del 2023.

La Fundación Mutua Madrileña ha entregado su vigésima convocatoria de Ayudas a la Investigación en Salud, dotada de 2,3 millones de euros, a 26 estudios clínicos que se llevarán a cabo en hospitales de toda España. Las

investigaciones se desarrollarán en el área de los trasplantes, enfermedades raras infantiles, traumatología, inmunoterapia en cáncer y salud mental infanto-juvenil.

El acto de entrega ha estado presidido por el presidente del Grupo Mutua y su fundación, Ignacio Garralda, y ha contado con el presidente del Comité Científico de la Fundación Mutua Madrileña, el doctor Rafael Matesanz, y la investigadora científica del Centro de Biología Molecular Severo Ochoa (CSIC-UAM) y coordinadora de la Plataforma Temática Interdisciplinar Salud Global (CSIC), la doctora Margarita del Val.

En sus primeros 20 años de vida, que la Fundación Mutua Madrileña celebra este año, ya ha destinado **68 millones de euros** a esta convocatoria anual de ayudas con las que contribuye a la investigación médica de calidad que se hace en España y que ha 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 infanto-juveniles (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

En esta selección de 26 estudios hay dos que son colaborativos, en los que participan equipos de al menos cuatro comunidades autónomas distintas. Uno de ellos, en el campo de la **inmunoterapia en cáncer, 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 a tratamientos. Además, suele detectarse cuando ya ha originado metástasis.

El objetivo de este estudio colaborativo es mejorar la **detección precoz y encontrar nuevos tratamientos** para este tumor pulmonar. “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 el doctor Manel Esteller, coordinador del estudio a través del Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) Germans Trias i Pujol de Barcelona. Junto a su grupo participan equipos de los institutos de Investigación Sanitaria de Navarra, Santiago de Compostela y Virgen de las Nieves de Granada.

El otro estudio colaborativo se desarrollará en el área de la **traumatología y valorará la eficacia de un fármaco en pacientes con traumatismo craneal**, contusiones cerebrales y edema pericontusional en un estudio prospectivo, aleatorio y doble ciego. Este estudio da continuidad a una investigación previa, financiada por la Fundación Mutua Madrileña y liderada por el doctor Juan Pérez Bárcena, del Hospital de Son Espases en Mallorca, 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 los hospitales 12 de Octubre en Madrid; General de Burgos; Marqués de Valdecilla en Santander, Universitario de Salamanca, Universitario de Toledo, Río Hortega en Valladolid; General de Castellón; Arnau de Vilanova en Lleida y Santa Creu i San Pau, en Barcelona.**

## Salud mental

La novedad de la convocatoria de este año es la introducción del área de salud mental. En este campo se financiarán **cuatro trabajos** enfocados a profundizar en distintas patologías infanto-juveniles, entre ellos, uno 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 (doctor Luis Miguel Rojo); y otro que estudiará distintas **terapias para el trastorno del espectro alcohólico fetal (TEAF)**, en el Hospital Clinic-Idibaps de Barcelona (doctor Óscar García-Algar).

## Otras especialidades

Otros cuatro trabajos abordarán distintos aspectos de la **inmunoterapia para distintos tipos de tumor**, un par de ellos enfocados 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 reperusión en injertos renales utilizando la cilastatina, un fármaco para el que este grupo ha encontrado en estudios previos, también financiados por la Fundación Mutua, unas importantes propiedades de protección del riñón en diversas circunstancias.

En el área de las **enfermedades raras que se manifiestan en la infancia**, con la que la Fundación Mutua lleva comprometida desde hace más de una década, 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 profesionales sanitarios que prestarán labor asistencial como voluntarios en distintos países de África.