



4.3.1 Salud

DESDE SU ORIGEN, LA FUNDACIÓN MUTUA MADRILEÑA HA APOYADO DE FORMA SOSTENIDA LA INVESTIGACIÓN MÉDICA EN ESPAÑA, DESTINANDO A ESTE FIN CERCA DE 60 MILLONES DE EUROS

Nuestra fundación lleva cerca de diecisiete años desarrollando su Convocatoria Anual de Ayudas a la Investigación en Salud. En 2019 esta iniciativa estuvo dotada con dos millones de euros que se destinaron a apoyar 24 proyectos.

En estos años, la convocatoria ha servido para financiar más de 1.300 proyectos de investigación de diversas disciplinas como oncología, traumatología, trasplantes y enfermedades raras, llevados a cabo en hospitales de toda España.



Apoyo económico a la investigación

80

En 2019 se llevó a cabo la XVI Convocatoria Anual de Ayudas a la Investigación en Salud para financiar proyectos de investigación dirigidos a progresar en el conocimiento de las enfermedades y a mejorar su tratamiento, desarrollados en el marco de los Institutos de Investigación Sanitaria (IIS) acreditados.

Además, la convocatoria también apoya estudios realizados en cualquier área de investigación por médicos del cuadro de profesionales de Adeslas, la compañía líder en seguros de salud del Grupo Mutua Madrileña.

Por primera vez, la convocatoria ha contado con una categoría especial, dotada con 300.000 euros, para financiar estudios que incentiven la colaboración en investigación médica entre comunidades autónomas.

Asimismo, se concedieron cuatro becas a profesionales de la medicina y de la enfermería para apoyar su labor asistencial en países en desarrollo.

AYUDAS A LA INVESTIGACIÓN EN SALUD

En 2019 se destinaron 2 millones de euros a financiar los proyectos seleccionados en la decimosexta edición de la convocatoria de Ayudas a la Investigación en Salud de la Fundación Mutua Madrileña.

Se han beneficiado de dichas ayudas 21 proyectos de investigación clínica, que se están llevando a cabo en 17 hospitales adscritos a Institutos de Investigación Sanitaria (IIS) acreditados, de 11 ciudades y 9 comunidades autónomas



diferentes. Los tres proyectos restantes están dirigidos por especialistas del cuadro médico de Adeslas y se desarrollan en un hospital público y dos privados, con una dotación específica de 200.000 euros en total. Desde 2004, la Fundación Mutua Madrileña ha respaldado 1.335 proyectos de investigación en 195 centros diferentes, con una aportación conjunta de cerca de 60 millones de euros. El 19 de septiembre de 2019, la fundación entregó sus Ayudas a la Investigación en Salud a los investigadores

principales de los proyectos seleccionados, en un acto que contó con la asistencia de representantes de diversas instituciones dedicadas a la investigación, y fue clausurado por el doctor Pedro Cavadas, reputado investigador y microcirujano reconstructivo, pretendiendo rendir homenaje al alto nivel de la ciencia médica española, sin duda sustentada en el talento de sus investigadores, y al trabajo discreto de tantos equipos de investigación que impulsan el conocimiento en nuestro país.

Áreas de investigación apoyadas por la fundación en 2019



ENFERMEDADES RARAS QUE SE MANIFIESTAN EN LA INFANCIA

Se concedieron 498.022 euros para seis estudios, dos de ellos que implican el trabajo colaborativo de hospitales de más de cuatro comunidades autónomas distintas.



MEJORA DE LOS RESULTADOS DE LOS TRASPLANTES DE ÓRGANOS

Se concedieron 455.365 euros para la financiación de seis estudios, dos de ellos colaborativos.



TRAUMATOLOGÍA Y SUS SECUELAS NEUROLÓGICAS

Se concedieron 446.631 euros a cinco estudios, uno de ellos colaborativo.



ONCOLOGÍA

Se destinaron 400.000 euros a cuatro estudios sobre cáncer biliarpancreático.

La selección de los trabajos que reciben las ayudas se basa en criterios de interés científico e impacto social, si bien también se tuvo en cuenta que el estudio esté liderado por

investigadores de menos de 40 años, con el objetivo de impulsar sus carreras profesionales.



Casi 500.000 euros dedicados a la investigación de las enfermedades raras que se manifiestan en la infancia



Más de 1.300 proyectos de investigación apoyados desde 2004



Ejemplos de proyectos financiados en 2019

Los estudios de investigación clínica iniciados en 2019 con el apoyo de la Fundación Mutua Madrileña son especialmente relevantes para el progreso de la medicina y la mejora de la salud. Los proyectos seleccionados tienen una duración mínima de un año y una máxima de tres y se están llevando a cabo en centros hospitalarios de once ciudades españolas: Madrid, Barcelona, Sevilla, Granada, Santander, Salamanca, Santiago de Compostela, A Coruña, Valencia, Murcia y Bilbao. No obstante, dada la envergadura de estos proyectos, en algunos de ellos se implican varios centros de la misma comunidad o de otras comunidades autónomas.

ENFERMEDADES RARAS QUE AFECTAN A LA INFANCIA

Entre las especialidades a las que la Fundación Mutua destina sus ayudas se mantiene desde hace años una línea de apoyo a la investigación en nuevos tratamientos en **enfermedades raras que afectan a la infancia** y que, debido a su menor incidencia, tienen más limitado el acceso a recursos económicos para financiar el desarrollo de nuevos tratamientos. Este año se han puesto en marcha seis nuevos estudios en esta área, entre ellos dos estudios colaborativos, uno de ellos liderado por el Hospital 12 de Octubre, que implica a 13 hospitales para crear un registro nacional de todos los casos de aciduria glutárica tipo 1 (GA-1) en España, una enfermedad rara que forma parte de los errores congénitos del metabolismo, que llevan a una intoxicación por acúmulo de compuestos tóxicos.

TRASPLANTES

En el campo de los **trasplantes**, las ayudas permitirán, entre otros trabajos, la puesta en marcha de un programa clínico-experimental de donación pediátrica en asistolia controlada que encabezará el doctor Francisco Hernández Oliveros, del Instituto de Investigación Sanitaria del Hospital Universitario La Paz (IdiPAZ) de Madrid.

TRAUMATOLOGÍA

Por su parte, los estudios de **traumatología** incluyen el del equipo de la Dra. Elena López, del Instituto de Investigación Biosanitaria de Granada, para desarrollar biotintas específicas que permitan la impresión 3D de prótesis que solucionen defectos osteocondrales de rodilla, permitiendo una recuperación de hueso y cartílago de forma más eficiente y personalizada que las terapias actuales que implican el uso de prótesis.

ONCOLOGÍA

En el área de **oncología**, los estudios apoyados este año se desarrollan específicamente en cáncer de páncreas, dada su alta mortalidad y el incremento de su incidencia en los últimos tiempos. Cuatro son los proyectos que intentarán identificar nuevas dianas terapéuticas, mejorar los programas de diagnóstico precoz en población de alto riesgo con técnicas de última generación y desarrollar modelos que predigan la respuesta a fármacos.

En cuanto a los proyectos seleccionados que llevan a cabo profesionales del cuadro médico de Adeslas, la fundación apoya tres estudios de distintas especialidades, dos en el ámbito de la pediatría, en concreto en oncología y neonatología, y uno de neurología centrado en mejorar la rehabilitación motora del miembro superior.



Ayuda a menores y jóvenes con problemas de salud

En 2019 la Fundación Mutua reforzó su compromiso con la salud en España, así como con los colectivos más vulnerables, con la puesta en marcha de dos nuevos programas específicos de ayuda a la infancia con enfermedades poco frecuentes y trastornos del espectro autista.

PROGRAMA IMPULSO

En colaboración con la Federación Española de Enfermedades Raras (FEDER), se presentó en abril la I Convocatoria de Ayudas a Menores que padecen estas enfermedades. Con una dotación presupuestaria de 200.000 euros por parte de la Fundación Mutua, las ayudas se destinan tanto a programas de rehabilitación colectivos como a ayudas individuales, para cubrir las necesidades en terapias rehabilitadoras y productos de apoyo en niños y jóvenes hasta 21 años.

Un comité evaluador independiente y cualificado realizó la selección finalmente de 56 proyectos, presentados por entidades asociadas a FEDER de 11 comunidades autónomas diferentes, que han beneficiado de manera directa a 966 menores e indirectamente en torno a 3.000 personas, por la mejora que aporta a la situación económica, social y emocional en el núcleo familiar.

PROGRAMA MEJORA

En colaboración con la Federación Autismo Madrid, la Fundación Mutua Madrileña ayuda a menores con trastorno del espectro autista mediante terapias que mejoren su calidad de vida. El importe total de esta ayuda es de 36.000 euros y las intervenciones terapéuticas se desarrollan en las instalaciones de entidades federadas, beneficiando a 66 menores de entre 2 y 15 años, con un total de beneficiarios indirectos estimado, entre profesionales y familiares, de 194 personas más y 1.116 intervenciones en total.



Becas de cooperación internacional para profesionales sanitarios

La Fundación Mutua Madrileña concedió en 2019 **cuatro becas a profesionales de la medicina y la enfermería**, dotadas cada una de ellas con 3.000 euros, para dedicar un mínimo de cuatro meses a una labor asistencial voluntaria en países en desarrollo. Las iniciativas seleccionadas se han desarrollado en Kenia, El Salvador y Etiopía.

Presentamos a continuación a los cuatro beneficiarios:

HELENA NAVARRO GONZÁLEZ

Trabaja como directora médica en un hospital pediátrico en Lamu (Kenia).

GONZALO VELASCO ROLES-NIETO

Enfermero que está atendiendo a madres embarazadas y a niños menores de seis años en una clínica móvil en la comunidad Nyangatom, en el suroeste de Etiopía.

MARTÍN BUENACHE ROMÁN

Trabaja como enfermero en el laboratorio de una clínica móvil en la región de Turkana (Kenia), para la atención de las patologías más prevalentes en la zona, como malaria, VIH y tuberculosis.

TOMASA CENTELLA HERNÁNDEZ

Médico en un programa para el diagnóstico y tratamiento quirúrgico de niños con cardiopatía congénita y reumática en El Salvador.



Apoyo a la divulgación científica

En 2019, la fundación colaboró en iniciativas de divulgación científica de enfermedades poco frecuentes como las **IV Jornadas sobre el Trastorno del Espectro Alcohólico Fetal (TEAF) organizadas por la Asociación SAF Group**, y celebradas en mayo en Barcelona, dirigidas a madres y padres de niños con TEAF, profesionales del ámbito de la salud (pediatras, psiquiatras, psicólogos, etc.), educativo (logopedas, profesores, psicopedagogos), legal y político que tengan relación con personas con TEAF y deseen ampliar sus conocimientos.

Asimismo, la Fundación Mutua Madrileña mantiene sus acuerdos de colaboración con algunas de las más prestigiosas instituciones de los ámbitos médico y científico, entre las que destacan:

- **Fundación Pro CNIC.** 2019 ha supuesto la renovación hasta 2028 del compromiso de la Fundación Pro CNIC, de la que forma parte la Fundación Mutua Madrileña junto con otras 12 entidades privadas, con la investigación cardiovascular de excelencia que se realiza en el Centro Nacional de Enfermedades Cardiovasculares (CNIC). Gracias a este ejemplo innovador de colaboración público-privada, el CNIC se ha consolidado como un referente mundial en materia de investigación biomédica, que repercute directamente en el cuidado y la mejora de la salud de la población general. Además, parte de sus innovaciones se traducen en patentes que generan un retorno económico y favorecen el desarrollo del I+D+i en España.
- **Consejo de Fundaciones por la Ciencia.** La Fundación Mutua Madrileña es miembro de este consejo,

impulsado por la Fundación Española para la Ciencia y la Tecnología (FECYT) dependiente del Ministerio de Ciencia e Innovación con el objetivo de contribuir a fomentar la investigación científica de excelencia para la mejora de la calidad de vida de la ciudadanía, propiciando la colaboración entre los agentes implicados y promoviendo su integración y acercamiento a la sociedad. La Fundación Mutua Madrileña participa en el grupo de trabajo de comunicación para potenciar el conocimiento de la aportación a la sociedad que realizan las fundaciones de ciencia.

- **Fundación Princesa de Asturias.** La Fundación Mutua Madrileña contribuye a las actividades científicas y de mecenazgo de esta entidad por su común interés en promover actividades ligadas a la lucha contra la enfermedad y en potenciar la labor investigadora en las ciencias médicas. Asimismo, forma parte del jurado del Premio Princesa de Asturias a la Concordia, que distingue la actuación relevante en el fomento de la paz, la defensa de los derechos humanos, la libertad, la solidaridad y, en general, en el progreso de la humanidad.

En su edición de 2019, el Premio a la Concordia fue otorgado a la ciudad de Gdansk, capital de Pomerania y principal puerto del país, con una historia marcada por su ubicación estratégica en la costa báltica y su pertenencia a distintas entidades y estados. Gdansk –entonces Dánzig, su denominación alemana– se convirtió en una Ciudad Libre bajo el auspicio de la Liga de Naciones por el Tratado de Versalles que siguió a la Primera Guerra Mundial.

