

## **España se sitúa entre los 10 primeros países del mundo en investigación en Alzheimer**

- **La investigación en Alzheimer en España ha crecido un 36% en número de publicaciones entre 2017 y 2021**
- **Barcelona y Madrid figuran entre las 10 ciudades más productivas del mundo, en concreto se posicionan en el séptimo y décimo lugar en investigación de Alzheimer a escala mundial**
- **Entre los centros de investigación más destacados de España está el Barcelonaβeta Brain Research Center (BBRC) de la Fundación Pasqual Maragall**

**Barcelona, 19 de julio de 2023** – España es un país líder en investigación en Alzheimer, concretamente se encuentra en sexta posición mundial y tercera europea. Esta es una de las principales conclusiones del informe “España en el mapa mundial de la producción científica en demencias y Alzheimer”, realizado por la empresa Research Mark Analytics e impulsado por la Fundación Pasqual Maragall, con financiación del Ministerio de Derechos Sociales y Agenda 2030.

El informe, que ofrece una panorámica global de la producción bibliográfica en demencias y Alzheimer entre 2017 y 2021, destaca a España como país puntero en investigación, tanto en número de publicaciones, que han aumentado un 36% en el periodo analizado, como en número de investigadores e investigadoras.

El informe también presenta un análisis de la producción científica en nuestro país por comunidades autónomas y por ciudades. En este sentido, cinco comunidades autónomas concentran el 80% de la producción bibliográfica en Alzheimer en España. **Catalunya y la Comunidad de Madrid destacan en volumen de publicaciones y número de investigadores**, concentrando más de la mitad del total. Les siguen a distancia considerable la Comunidad Valenciana, Andalucía y el País Vasco.

### **Barcelona y Madrid, ciudades líderes en investigación en Alzheimer**

**Barcelona y Madrid son las dos ciudades españolas que figuran entre las 10 más productivas en investigación en Alzheimer a nivel mundial.** En concreto, Barcelona ocupa el séptimo lugar, en el ranking global con 540 publicaciones, y Madrid el décimo, alcanzando las 525. **Ambas ciudades resaltan también por contar con un gran número de investigadores activos**, situándose Madrid en el octavo lugar en Alzheimer, mientras que Barcelona ocupa la décima posición.

La ciudad de Barcelona cuenta con destacados centros de investigación altamente competitivos y de excelencia, que desempeñan un papel fundamental en la generación de conocimiento en el campo de las demencias y el Alzheimer. Estos son el Instituto de Investigaciones Biomédicas August Pi i Sunyer (IDIBAPS), el Instituto de Investigación Biomédica Sant Pau (IIB Sant Pau) y el **Barcelonaβeta Brain Research Center (BBRC) de la Fundación Pasqual Maragall**.

*"Estos hallazgos refuerzan el liderazgo de España, y en concreto de Barcelona y Madrid, que concentran más de la mitad del total de publicaciones del país, como ecosistemas punteros en investigación del Alzheimer a escala mundial. También en Europa, siendo Londres la única ciudad que supera en producción científica sobre la enfermedad de Alzheimer a las dos poblaciones españolas",* apunta el **Dr. Arcadi Navarro**, director de la Fundación Pasqual Maragall.

### **La investigación, única vía para frenar el Alzheimer y las demencias**

La creciente prevalencia de las demencias y el Alzheimer en España representa un desafío crítico para el sistema de salud, debido a su impacto económico y social. Según las estimaciones, **en España hay más de 900.000 personas que padecen algún tipo de demencia, siendo el Alzheimer responsable del 60%-70% de los casos**. Con la falta de tratamientos efectivos y el aumento de la esperanza de vida, se prevé que el número de afectados se duplique en las próximas décadas.

*"El progreso en la investigación se vuelve crucial para frenar esta tendencia preocupante, es por eso que en la Fundación Pasqual Maragall hemos realizado este informe, porque solo así podemos saber cómo nos situamos en el mundo y ver que las dinámicas de colaboración entre hospitales, universidades, centros de investigación y gobiernos son claves para estimular la atracción de talento y el impulso de nuevos proyectos científicos en el campo del Alzheimer",* destaca el **Dr. Arcadi Navarro**.

Para poder acceder a los resultados del informe, [ver este enlace](#).

### **Sobre el informe**

Los datos analizados en este informe se han extraído de *PubMed* y los ha procesado Research Marks Analytics en mayo del 2023, por encargo de la Fundación Pasqual Maragall. Se han analizado 865.085 publicaciones científicas, durante el periodo 2017-2021. Las publicaciones científicas se han identificado usando el glosario de términos médicos de *PubMed* (MeSH terms). Los países se han identificado a través de las direcciones de filiación de los investigadores, hecho que permite conocer los países y ciudades donde se concentra esta investigación. Con estos datos, se busca obtener una visión general del esfuerzo y la dedicación de los investigadores en estas áreas biomédicas a escala internacional. Los metadatos sobre las direcciones de los centros de filiación de los autores de las publicaciones seleccionadas, así como los indicadores bibliométricos, provienen de la base de datos *OpenAlex*.

### **Sobre el Observatorio del Alzheimer**

El Observatorio del Alzheimer es una iniciativa impulsada por la Fundación Pasqual Maragall con vocación de general conocimiento, colaboración e intercambio entre los actores implicados en el abordaje de estas enfermedades, dar soporte a la toma de decisiones y contribuir a la cohesión y fortaleza del sector.

### **Sobre la enfermedad de Alzheimer**

Se estima que actualmente el Alzheimer y las demencias afectan a 900.000 personas en España, lo que se traduce en una de cada diez de más de 65 años y un tercio de las de más de 85. Estas patologías relacionadas con la edad son una de las causas principales de mortalidad, discapacidad y dependencia. Si no se encuentra un cuidado efectivo y con la esperanza de vida en aumento, en el año 2050 el número de casos podría triplicarse en el mundo, superando el millón y medio de personas solo en España, lo que podría colapsar los sistemas sanitarios y asistenciales.



### **Sobre la Fundación Pasqual Maragall y el Barcelonaβeta Brain Research Center**

La Fundación Pasqual Maragall es una entidad sin ánimo de lucro que nació en abril de 2008, como respuesta al compromiso adquirido por Pasqual Maragall, exalcalde de Barcelona y expresidente de la Generalidad de Cataluña, cuando anunció públicamente que le habían diagnosticado la enfermedad de Alzheimer. La misión de la Fundación es promover la investigación para prevenir el Alzheimer y ofrecer soluciones que mejoren la calidad de vida de las personas afectadas y la de sus cuidadores.

El Barcelonaβeta Brain Research Center (BBRC) es el centro de investigación de la Fundación Pasqual Maragall, impulsado por la Fundación "la Caixa" desde su creación, dedicado a la prevención de la enfermedad de Alzheimer y al estudio de las funciones cognitivas afectadas en el envejecimiento sano y patológico.

### **Departament de Comunicació de la Fundació Pasqual Maragall**

Mar Escardó  
[mescardo@fpmaragall.org](mailto:mescardo@fpmaragall.org)  
93.316.09.90

### **Agència de Comunicació**

ATREVIA  
Laura Puig / David Moreno  
[lpuig@atrevia.com](mailto:lpuig@atrevia.com) / [dmoreno@atrevia.com](mailto:dmoreno@atrevia.com)  
619 649 362 / 682 68 76 67