

Espanya se situa entre els 10 primers països del món en recerca d'Alzheimer

- **La recerca d'Alzheimer a Espanya ha crescut un 36% en volum de publicacions entre 2017 i 2021**
- **Barcelona i Madrid figuren entre les 10 ciutats més productives del món, en concret es posicionen en el setè i desè lloc en recerca d'Alzheimer a escala mundial**
- **Entre els centres de recerca més destacats d'Espanya hi ha el Barcelonaβeta Brain Research Center (BBRC) de la Fundació Pasqual Maragall**

Barcelona, 19 de juliol de 2023 – Espanya és un país líder en recerca en Alzheimer, concretament es troba en la sisena posició mundial i tercera europea. Aquesta és una de les principals conclusions de l'informe “Espanya en el mapa mundial de la producció científica en demències i Alzheimer”, realitzat per l'empresa Research Mark Analytics i impulsat per la Fundació Pasqual Maragall, amb finançament del Ministeri de Drets Socials i Agenda 2030.

L'informe, que ofereix una panoràmica global de la producció bibliogràfica en demències i Alzheimer entre 2017 i 2021, destaca a Espanya com a país capdavanter en recerca, tant en nombre de publicacions, que han augmentat un 36% en el període analitzat, com en nombre d'investigadors i investigadores.

L'informe també presenta una anàlisi de la producció científica al nostre país per comunitats autònomes i per ciutats. En aquest sentit, cinc comunitats autònomes concentren el 80% de la producció bibliogràfica d'Alzheimer a Espanya. **Catalunya i la Comunitat de Madrid destaquen en volum de publicacions i nombre d'investigadors**, concentrant més de la meitat del total. Els segueixen amb gran marge la Comunitat Valenciana, Andalusia i el País Basc.

Barcelona i Madrid, ciutats líders en recerca en Alzheimer

Barcelona i Madrid són les dues ciutats espanyoles que figuren entre les 10 més productives en recerca en Alzheimer a nivell mundial. En concret, Barcelona ocupa el setè lloc, en el rànquing global amb 540 publicacions, i Madrid el dècim, aconseguint les 525. **Totes dues ciutats ressalten també per comptar amb un gran nombre d'investigadors actius**, situant-se Madrid en el vuitè lloc en Alzheimer, mentre que Barcelona ocupa la desena posició.

La ciutat de Barcelona compta amb destacats centres de recerca altament competitiu i d'excel·lència, que exerceixen un paper fonamental en la generació de coneixement en el camp de les demències i l'Alzheimer. Aquests són l'Institut de Recerques Biomèdiques August Pi i Sunyer (IDIBAPS), l'Institut de Recerca Biomèdica Sant Pau (IIB Sant Pau) i **el Barcelonaβeta Brain Research Center (BBRC) de la Fundació Pasqual Maragall.**

"Aquestes troballes reforcen el lideratge d'Espanya, i en concret de Barcelona i Madrid, que concentren més de la meitat del total de publicacions del país, com a ecosistemes pioners en recerca de l'Alzheimer a escala mundial. També a Europa, sent Londres l'única ciutat que supera en producció científica sobre la malaltia d'Alzheimer a les dues poblacions espanyoles", apunta el Dr. Arcadi Navarro, director de la Fundació Pasqual Maragall.

La recerca, única via per a frenar l'Alzheimer i les demències

La creixent prevalença de les demències i l'Alzheimer a Espanya representa un desafiament crític per al sistema de salut, a causa del seu impacte econòmic i social. Segons les estimacions, **a Espanya hi ha més de 900.000 persones que pateixen algun tipus de demència, sent l'Alzheimer responsable del 60%-70% dels casos.** Amb la mancança de tractaments efectius i l'augment de l'esperança de vida, es preveu que el nombre d'afectats es dupliqui en les pròximes dècades.

"El progrés en la recerca es torna crucial per a frenar aquesta tendència preocupant, és per això que a la Fundació Pasqual Maragall hem realitzat aquest informe, perquè només així podem saber com ens situem en el món i veure que les dinàmiques de col·laboració entre hospitals, universitats, centres de recerca i governs són claus per a estimular l'atracció de talent i l'impuls de nous projectes científics en el camp de l'Alzheimer", destaca el Dr. Arcadi Navarro.

Per accedir als resultats de l'informe, [vegeu aquest enllaç](#).

Sobre l'informe

Les dades analitzades en aquest informe s'han extret de PubMed i els ha processat Research Marks Analytics al maig del 2023, per encàrrec de la Fundació Pasqual Maragall. S'han analitzat 865.085 publicacions científiques, durant el període 2017-2021. Les publicacions científiques s'han identificat usant el glossari de termes mèdics de *PubMed* (MeSH terms). Els països s'han identificat a través de les direccions de filiació dels investigadors, fet que permet conèixer els països i ciutats on es concentra aquesta recerca. Amb aquestes dades, es busca obtenir una visió general de l'esforç i la dedicació dels investigadors en aquestes àrees biomèdiques a escala internacional. Les metadades sobre les direccions dels centres de filiació dels autors de les publicacions seleccionades, així com els indicadors bibliomètrics, provenen de la base de dades *OpenAlex*.

Sobre l'Observatori de l'Alzheimer

L'Observatori de l'Alzheimer és una iniciativa impulsada per la Fundació Pasqual Maragall amb vocació de general coneixement, col·laboració i intercanvi entre els actors implicats en l'abordatge d'aquestes malalties, donar suport en la presa de decisions i contribuir a la cohesió i fermesa del sector.

Sobre la malaltia d'Alzheimer

S'estima que actualment l'Alzheimer i les demències afecten 900.000 persones a Espanya, la qual cosa es tradueix en una de cada deu de més de 65 anys i un terç de les de més de 85. Aquestes patologies relacionades amb l'edat són una de les causes principals de mortalitat, discapacitat i dependència. Si no es troba una cura efectiva i amb l'esperança de vida en augment, l'any 2050 el nombre de casos podria triplicar-se al món, superant el milió i mig de persones només a Espanya, la qual cosa podria col·lapsar els sistemes sanitaris i assistencials.

Sobre la Fundació Pasqual Maragall i el BarcelonaBeta Brain Research Center

La Fundació Pasqual Maragall és una entitat sense ànim de lucre que va néixer a l'abril de 2008, com a resposta al compromís adquirit per Pasqual Maragall, exalcalde de Barcelona i expresident de la Generalitat de Catalunya, quan va anunciar públicament que li havien diagnosticat la malaltia d'Alzheimer. La missió de la Fundació és promoure la recerca per a prevenir l'Alzheimer i oferir solucions que millorin la qualitat de vida de les persones afectades i la dels seus cuidadors.

El BarcelonaBeta Brain Research Center (BBRC) és el centre de recerca de la Fundació Pasqual Maragall, impulsat per la Fundació "la Caixa" des de la seva creació, dedicat a la prevenció de la malaltia d'Alzheimer i a l'estudi de les funcions cognitives afectades en l'envelliment sa i patològic.

Departament de Comunicació de la Fundació Pasqual Maragall

Mar Escardó
mescardo@fpmaragall.org
93.316.09.90

Agència de Comunicació

ATREVIÀ
Laura Puig / David Moreno
lpuig@atrevia.com / dmoreno@atrevia.com
619 649 362 / 682 68 76 67