

## La fundación

**Ace Alzheimer Center Barcelona** es una **fundación privada** que centra su actividad en los ámbitos del envejecimiento, el deterioro cognitivo y las demencias.

Nacida en 1995, Ace es un proyecto innovador, un referente nacional e internacional del sector. Tiene como objetivo hacer frente a la creciente demanda de tratamiento y formación de las personas que sufren deterioro cognitivo y demencia, especialmente en la enfermedad de Alzheimer, ofreciendo atención personalizada y acompañamiento integral tanto a los pacientes como a sus familias.

### El equipo

Ace Alzheimer Center cuenta con un equipo multidisciplinar de 99 personas distribuidas en diversas áreas de actividad.

#### Visión

En Ace Alzheimer Center Barcelona trabajamos para que un día el Alzheimer sea historia.

#### Misión

Ace Alzheimer Center Barcelona es una entidad sin ánimo de lucro al servicio de las personas con enfermedad de Alzheimer u otras demencias, y de sus cuidadores.

#### Valores

- Compromiso con las personas.
- Trabajo en equipo independiente y con perspectiva internacional.
- Fomento de las actitudes y habilidades personales positivas.
- Búsqueda de la excelencia profesional.
- Calidad y rigor en el trabajo hecho.

Este es un resumen de nuestra actividad durante el año 2021. Escanea el QR para acceder a la memoria completa en nuestra web.

Más información en el teléfono 93 430 47 20 o por correo electrónico [ace@fundacioace.org](mailto:ace@fundacioace.org)



### ÁREAS DE ACTIVIDAD

Diagnóstico	Aféresis Terapéutica	Atención Diurna	Investigación	Formación y Sensibilización
<b>CLÍNICA DE MEMORIA</b> Tratamiento multidisciplinario y global Gestión del caso Neurología Geriátrica Psiquiatría Neuropsicología Trabajo Social Enfermería Farmacia	Plasmaféresis Medicina intensiva Neurología Neuropsicología Enfermería de aféresis Laboratorio de análisis clínicos	<b>CENTRO DE DÍA</b> Demencia de inicio tardío <b>HOSPITAL DE DÍA</b> Demencia de inicio precoz <b>TALLERES DE MEMORIA</b> PPI & SmartBrain Estimul'Art Otras terapias	<b>INV. BÁSICA</b> Laboratorio de genética Lab. Neuroimagen <b>INV. APLICADA</b> Ensayos Clínicos Estudios no farmacológicos <b>INV. CLÍNICA</b> Neurología Neuropsicología Neuroimagen <b>INV. SOCIAL Y LEGAL</b>	<b>ACADÉMICA</b> Conferencia Barcelona-Pittsburgh Global Research Summit <b>GENERAL</b> Formación interna Formación externa Aula de cuidadores Sensibilización de la sociedad

### Compromiso con la sociedad

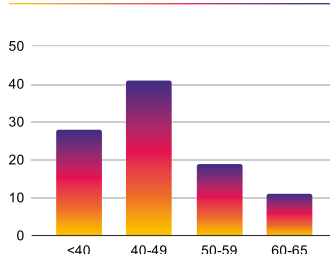
- Programa de atención a personas sin recursos
- Atención a visitas no programadas
- Diseño y programación de Facememory®, una herramienta digital autoadministrada para evaluarse la memoria
- Formación a familiares, cuidadores, profesionales y a la sociedad
- Actividades sociales y culturales para personas con demencia
- Financiación de proyectos de investigación

### El equipo en datos durante el año 2021:

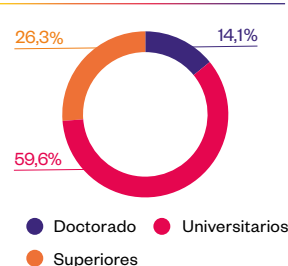


Apostamos por la igualdad de oportunidades y estamos comprometidos con el fomento del talento femenino.

#### Por edad



#### Por estudios



# Unidad de Diagnóstico

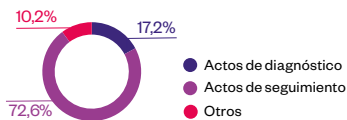
La Unidad de Diagnóstico es un proyecto innovador y referente en España que nació en el año 1995. Es una unidad independiente especializada en enfermedades neurodegenerativas que ofrece una **atención personalizada y acompañamiento integral a las personas con deterioro cognitivo, Alzheimer u otras demencias.**

Ofrece diagnóstico, seguimiento, tratamiento farmacológico y no farmacológico, orientación, atención personalizada, formación y apoyo a familiares y cuidadores.

Durante el año 2021...

**8.425** personas atendidas  
**1.986** nuevos pacientes  
**6.439** en seguimiento

**32.148** actos asistenciales



De acuerdo con los objetivos fundacionales y de responsabilidad social, Ace Alzheimer Center financia una parte de la actividad asistencial que realiza.

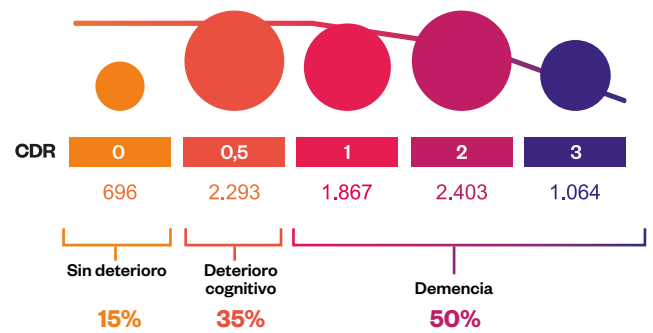
## Financiación de procesos diagnósticos



## Financiación de seguimientos



## Distribución de personas atendidas por fase de la demencia



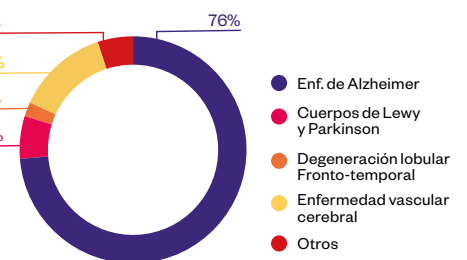
577 cambios de diagnóstico (17% convirtieron a demencia)

## Por sexo

**5.549** mujeres  
**2.831** hombres

## Por tipos de demencia

**5.126**



**400** revisiones de memoria gratuitas a través del programa de Puertas Abiertas

**1.427** personas evaluadas con Facememory® desde mayo de 2021, una herramienta online diseñada para detectar de manera precoz los déficits de memoria

# Unidad de Atención Diurna

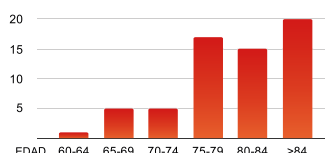
**Alzheimer Centro Educacional (ACE) nació en el año 1991 como el primer centro de día terapéutico del Estado español.** Fue concertado como Hospital de día por el Programa Vida Als Anys (PVAA) en octubre de 1992. Más tarde, en octubre del año 1993 fue concertado por el ICASS, como Centro de día terapéutico específico para personas con demencia.

La Unidad de Atención Diurna (UAD) dispone de tres servicios dirigidos a mejorar la calidad de vida de las personas usuarias y a ayudarlas a mantener su autonomía el máximo de tiempo posible: **Los Talleres de Memoria (TM), el Hospital de Día (HD) y el Centro de Día (CD).**

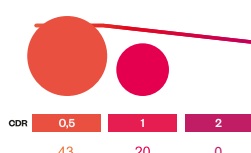
## Distribución de asistentes en los Talleres de Memoria en el 2021

**63** asistentes

### Por edad



### Por fase de la demencia

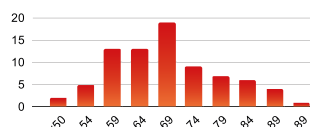


## Distribución de personas usuarias en el 2021

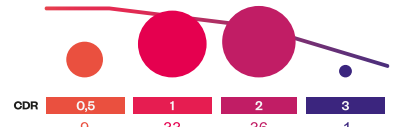
**79** personas usuarias en el Hospital de Día

**32** mujeres  
**47** hombres

### Por edad



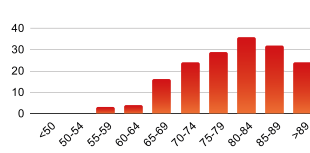
### Por fase de la demencia



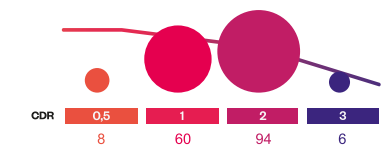
**168** personas usuarias en el Centro de Día

**65** mujeres  
**103** hombres

### Por edad



### Por fase de la demencia



# Unidad de Investigación

La investigación es una de las actividades fundacionales de Ace Alzheimer Center Barcelona. En 2006 se formalizó la creación de la Unidad de Investigación para dar cobertura a toda la actividad científica de la entidad.

La trayectoria y producción de esta unidad la ha convertido en un referente a nivel nacional e internacional, tanto por el volumen de ensayos clínicos que se han llevado a cabo, como por disponer de la mayor colección de muestras genéticas de Alzheimer de Europa.

El objetivo principal de esta unidad es avanzar en el conocimiento de la demencia mediante un abordaje integral y multidisciplinar, por eso se organiza en cinco grandes programas: aplicada (ensayos clínicos), genómica, clínica, psicología médica y social.

Durante el año 2021 se han realizado...

39 publicaciones científicas

352,892 factor de impacto (año récord)

Trienio 2019-2021:

105 artículos  
2.650 citaciones

Liderazgo europeo de proyectos de genética de Alzheimer

17.993 muestras genéticas en la colección

1 patente obtenida



## Investigación Aplicada

Una de las líneas de investigación en las que Ace Alzheimer Center trabaja desde los inicios es en la investigación aplicada, es decir, el diseño y la realización de ensayos clínicos. Los ensayos clínicos son estudios diseñados para conocer los efectos de un fármaco o de un procedimiento en fase de investigación. Los ensayos tienen el objetivo de determinar si el tratamiento es eficaz y en qué dosis o periodicidad.

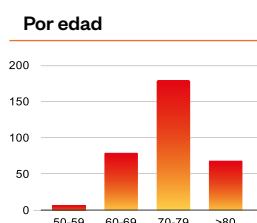
Durante el año 2021...

14.004 actos asistenciales

343 participantes en total

25 ensayos clínicos activos

Por sexo  
194 mujeres  
149 hombres



# Unidad de Aféresis Terapéutica

En 2021, Ace Alzheimer Center Barcelona y Grifols pusieron en marcha la primera Unidad de Aféresis Terapéutica (UAT) del mundo para personas con Alzheimer.

Esta unidad ofrece **una nueva estrategia de tratamiento** para personas con enfermedad de Alzheimer leve y moderada, mediante la aplicación del procedimiento AMBAR®.

AMBAR® (Alzheimer Management by Albumin Replacement) **es un tratamiento innovador que ha demostrado un efecto positivo en la ralentización de la enfermedad de Alzheimer.**

Este tratamiento consiste en realizar a las personas con Alzheimer en fase moderada **recambios plasmáticos periódicos mediante un procedimiento llamado plasmaféresis.**

Durante el año 2021...

\*Los datos se corresponden al período comprendido entre el mes de mayo (apertura del centro) y el mes de diciembre de 2021.

**552** personas interesadas

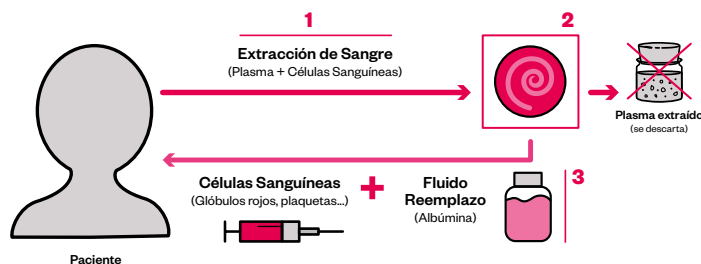
**445** tratamientos realizados

**76** personas atendidas

**45** mujeres  
**31** hombres  
**71** media de edad

**AMBAR® aborda la enfermedad de Alzheimer desde un enfoque multimodal:**

- El recambio plasmático periódico elimina la beta-amiloide transportada por la albúmina.
- La administración de albúmina puede tener otros efectos beneficiosos: antioxidantes y antiinflamatorios

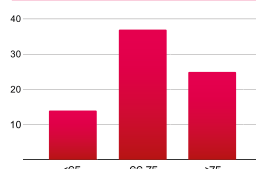


El tratamiento AMBAR® consiste en la realización periódica de recambios plasmáticos con albúmina.

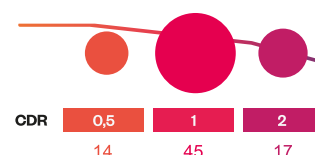
Durante el procedimiento, la sangre del paciente circula a través de una máquina que retira el plasma (la parte líquida de la sangre).

Finalmente, el dispositivo retorna al paciente las células sanguíneas junto con una solución de albúmina terapéutica.

Por edad



Por fase de la demencia



## Formación y Apoyo

**Grupos de apoyo:** Para dar respuesta a las necesidades específicas de los familiares cuidadores de personas con demencia en edad presenil (menores de 65 años), **organizamos grupos de formación y apoyo para cónyuges y para hijos e hijas.**

**20** sesiones

**19** participantes

**61** edad media de cónyuges

**32** edad media de hijos

**Aulas de Cuidadores:**

**Taller post diagnóstico:** Está orientado al desarrollo y adquisición de conocimientos y habilidades para afrontar con competencia las necesidades de cuidado de una persona con demencia.

**12** sesiones

**389** participantes

**54** edad media

**Taller de actividades:** Es un taller teórico y práctico que tiene como finalidad formar familiares de personas con demencia en el desarrollo de actividades lúdicas y estimulantes en el domicilio.

**6** sesiones

**204** participantes

**56** edad media

**Hitos remarcables:**

**Ace Global Research Summit 21:**

Con la imposibilidad de celebrar conferencias presenciales por la situación sanitaria, Ace organizó la primera edición del Global Research Summit. Tres seminarios online monográficos sobre aspectos de investigación que son de interés.



**La VI edición de La Noche del Alzheimer:**

La Noche del Alzheimer es una iniciativa solidaria nacida en 2015 con la finalidad de crear un punto de encuentro entre el mundo científico y la sociedad. La sexta edición, que se celebró telemáticamente el día 2 de diciembre, reunió a más de 260 personas.



**Nuevo nombre y nueva imagen corporativa:**

En abril de 2021 se publica la que será la nueva imagen de marca de Ace Alzheimer Center Barcelona. El nuevo nombre, que incluye la palabra Alzheimer, quiere acercar a la gente el trabajo que realiza la fundación.

