

BOLETÍN TRIMESTRAL DEL REGISTRO DE ALZHEIMER DE PUERTO RICO

M. Santiago, J. Irizarry, J. R. Adames

DIVISIÓN PARA LA PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES CRÓNICAS
DEPARTAMENTO DE SALUD

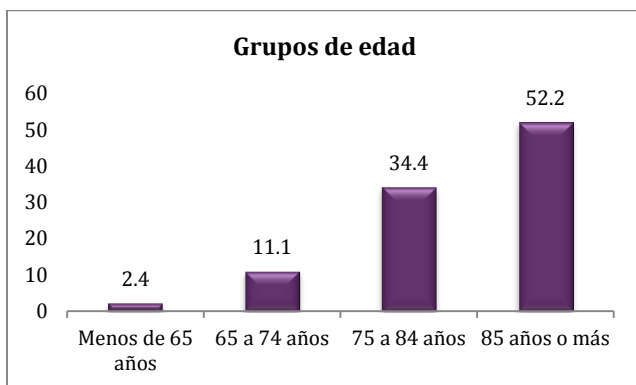


DICIEMBRE DE 2017

El Alzheimer es una enfermedad neurológica progresiva que afecta los procesos mentales como memoria, capacidad de atención y aprendizaje, funciones ejecutivas, así como la capacidad de lenguaje, entre otras. Es la cuarta causa de muerte en Puerto Rico y la sexta en los Estados Unidos. En agosto del 1999, la Legislatura de Puerto Rico aprobó la Ley 237 para la creación de un registro para las personas que viven en Puerto Rico con esta condición. A continuación, se presentan los datos recopilados por el Registro de Alzheimer hasta el 30 de diciembre de 2017. Hasta el 31 de diciembre de 2017, se han reportado 17,295 casos. En el Departamento de Salud, la División para la Prevención y el Control de Enfermedades Crónicas tiene la encomienda de mantener y actualizar el Registro de Alzheimer.

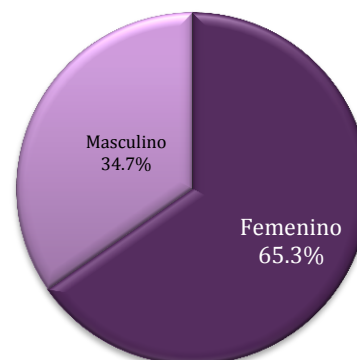
EDAD

En Puerto Rico, más de la mitad (52.2%) de las personas en el Registro de Alzheimer tienen 85 años o más. El 34.4% se encontraba entre los 75 a 84 años, un 11.1% entre los 65 y 74 años, mientras que solo un 2.4% tenían menos de 65 años.



SEXO

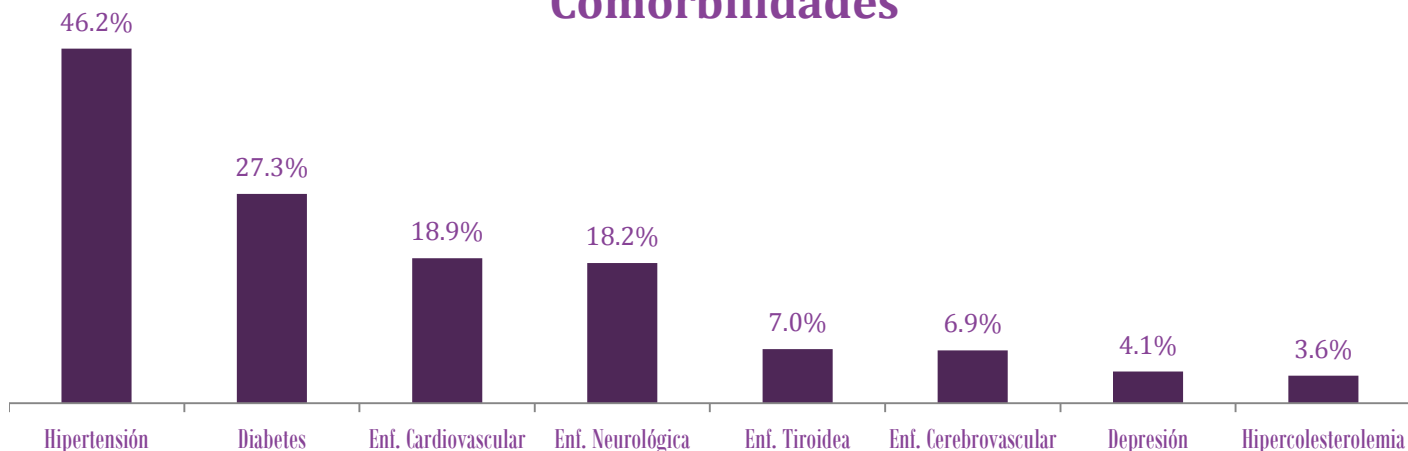
En cuanto al sexo de las personas con esta condición, a la fecha de este informe, el 65.3% (n=11,290) de las personas en el Registro eran féminas, mientras que los hombres comprendían el 34.7%. A continuación se presenta la distribución por género.



COMORBILIDADES

Los datos del Registro indican que las personas que viven con Alzheimer tienen, en promedio, 1.3 otras enfermedades o diagnósticos concurrentes. Aproximadamente, dos de cada tres (65.1%) reportaron tener al menos una comorbilidad. El 22.5% de las personas en el Registro tienen solamente una comorbilidad reportada. Más de dos de cada cinco personas (42.5%) tenían documentado dos o más diagnósticos adicionales. Un poco menos de la mitad (46.2%) de las personas tenían un diagnóstico de hipertensión, más de 1 de cada cuatro personas (27.3%) han sido diagnosticadas con diabetes. Además, los datos indican que casi una de cada cinco personas tenían alguna enfermedad cardiovascular o neurológica (18.9% y 18.2%, respectivamente). Es importante señalar que hipertensión no se incluyó dentro de la clasificación de enfermedad cardiovascular. También se encontró que cerca de una de cada 15 personas (7.0%) tenía enfermedad tiroidea y una cantidad similar (6.9%) tenía un diagnóstico de enfermedad cerebrovascular.

Comorbilidades

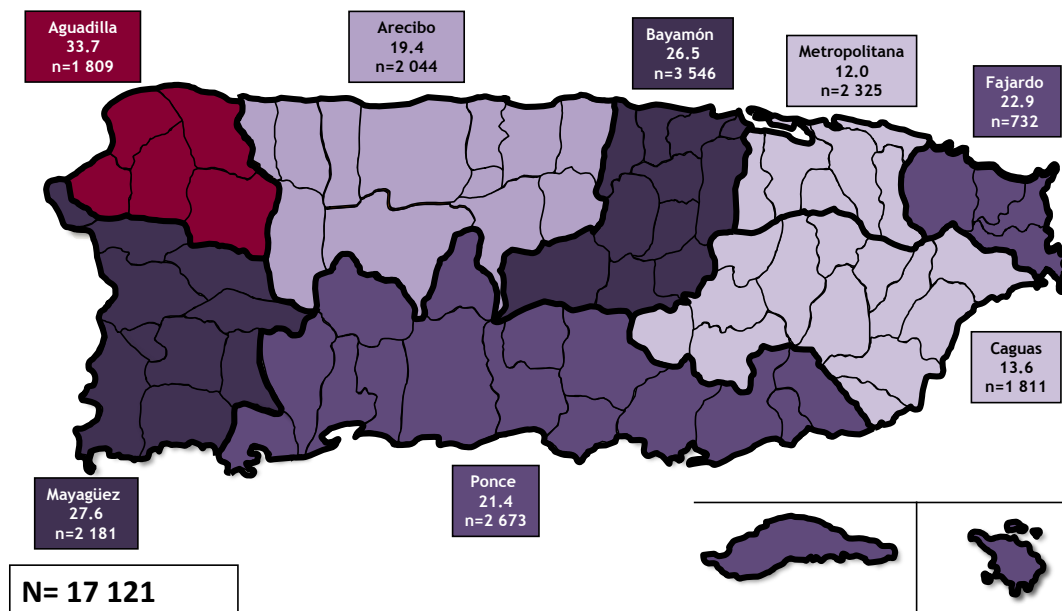


TASAS POR REGIONES

A continuación, se presenta el mapa con las tasas de los casos de Alzheimer por región, en la población de 60 años o más. Para el cálculo de estas tasas se utilizó el estimado de la población de 60 años o más, debido a que el 98.4% de las personas en el Registro pertenecen a este grupo. La región de Aguadilla tiene la tasa más alta con 33.7 personas por cada 1,000. La región de Mayagüez se encontraba en el segundo lugar con casi 27.6 casos por cada 1,000 habitantes, seguida por la región de Bayamón con 26.5 de cada 1,000 personas.

Tasas de Alzheimer por regiones, 2017

Por cada mil habitantes de 60 años o más



Fuente: Registro de Alzheimer, 12/31/2017

División para la Prevención y el Control de Enfermedades Crónicas, Departamento de Salud

CITA SUGERIDA

Santiago, M., Irizarry, J., & Adames, J. R. (2017). *Boletín trimestral del Registro de Alzheimer*. Centro y Registro de Casos de la Enfermedad de Alzheimer. División para la Prevención y el Control de Enfermedades Crónicas. Departamento de Salud.

REFERENCIAS

Poblador-Plow, B and Calderón-Larrañaga, A. and Marta-Moreno, J. and Hanco-Saavedra, J. and Sicras-Mainar, A. (2014). Comorbidity of Dementia: a cross-sectional study of primary care older patients *BMC Psychiatry*, 14:84
 Estimados anuales de la población de Puerto Rico por grupos de edad y sexo: 1 de abril de 2010 al 1 de julio de 2015. Fuente: Negociado del Censo de los Estados Unidos, División de Población. Junio de 2017.