# ESTUDIO DESCRIPTIVO SOBRE LA FLUENCIA VERBAL EN PACIENTES CON ALZHEIMER

Comino, Luz María; Varela, Anahí Facultad de Ciencias Médicas - Universidad Nacional de Rosario

# INTRODUCCIÓN

El propósito del presente trabajo de investigación (tesina) fue analizar el rendimiento en las pruebas de fluencia verbal fonológica y semántica en una muestra por conveniencia de un total de 40 pacientes con enfermedad de Alzheimer, 20 de grado leve y 20 de grado moderado.

# **METODOLOGÍA**

Se realizó un estudio de tipo descriptivo y de corte transversal. Se analizó en fluencia semántica la categoría animales y las letras F, A y S en fluencia fonológica. Se investigó el total de palabras correctas, el tamaño medio de las agrupaciones y el total de saltos.

# TOTAL DE PALABRAS CORRECTAS:

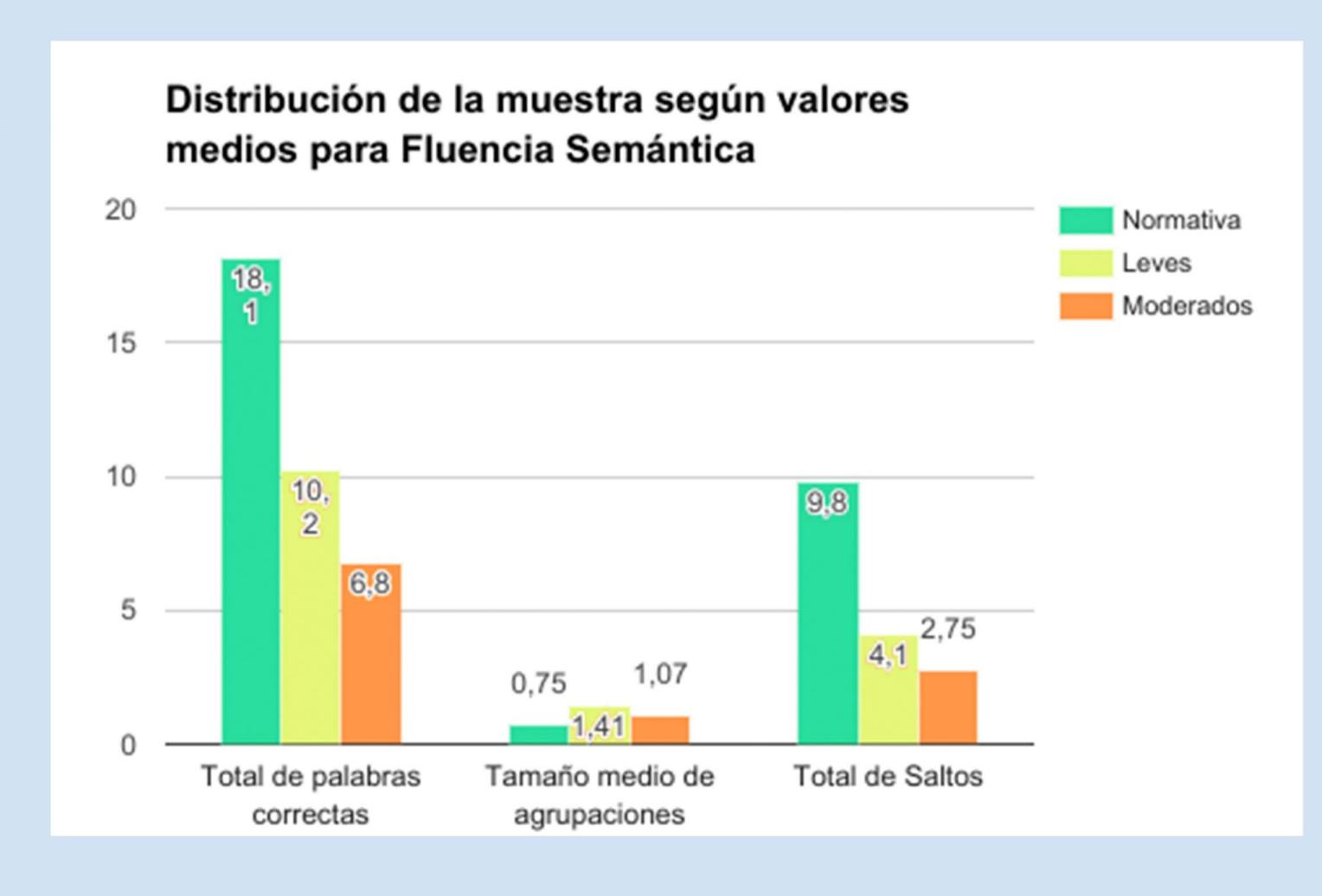
La suma de las palabras producidas por el paciente sin contar los errores (repeticiones, intrusiones u otros)

# TAMAÑO MEDIO DE LAS AGRUPACIONES:

La división entre la suma del tamaño de las agrupaciones y la cantidad total de agrupaciones, incluyendo las palabras aisladas y los errores.

## TOTAL DE SALTOS:

La suma de las transiciones realizadas entre agrupaciones, entre agrupaciones y palabras aisladas, o entre palabtas aisladas. Se tienen en cuenta los errores.



# Distribución de la muestra según valores medios para Fluencia Fonológica 30 228, 65 15 7,5 Total de palabras correctas agrupaciones Distribución de la muestra según valores medio de agrupaciones Normativa Leves Moderados Total de Saltos

### **RESULTADOS**

Los resultados obtenidos demostraron que la fluencia semántica se encuentra alterada en la totalidad de los pacientes. La fluencia fonológica se observó alterada en la totalidad de los pacientes moderados, y en un 90% de los pacientes de grado leve.

En las pruebas de fluencia fonológica y fluencia semántica los pacientes presentaron la media del total de palabras correctas y del total de saltos por debajo de los valores normativos, siendo menor el rendimiento de los pacientes moderados.

Asimismo, se observó un menor rendimiento en la prueba de fluencia semántica. En ambas pruebas, los pacientes presentaron la media del tamaño medio de agrupaciones ligeramente por encima de los valores normativos, siendo menor el rendimiento de los pacientes moderados. Se registró que la

### CONCLUSIONES

Las conclusiones alcanzadas evidencian el deterioro progresivo del lenguaje y particularmente del aspecto semántico que es característico de la enfermedad de Alzheimer.