

Desarrollo de tareas cognitivas de reconocimiento visual de objetos en un laboratorio de estimulación cognitiva para personas mayores.

Vera, R.¹; Torres, E.¹; Cejas, D.¹; López Moreno, M. C.²; Vivas, L.²

1 | Facultad de Ciencias de la Salud y Trabajo Social -
Universidad Nacional de Mar del Plata.

2 | Instituto de Psicología Básica Aplicada y Tecnología,
Universidad Nacional de Mar del Plata -CONICET

Reconocimiento visual de objetos

Es un proceso cognitivo que permite identificar y categorizar objetos en nuestro entorno. Durante el envejecimiento, las habilidades de reconocimiento pueden verse afectadas, lo cual motiva el desarrollo de intervenciones virtuales que estimulen esta capacidad.

Objetivo

Diseñar tareas de reconocimiento visual de objetos y estudiar la influencia de distintos tipos de estímulos visuales.

Muestra

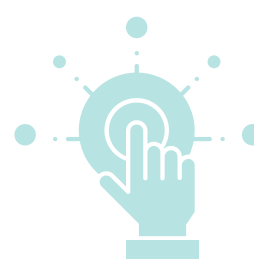
60 personas mayores cognitivamente sanas (80% mujeres, 20% hombres) con una edad media de 71,9 años (DE = 8,21)



Tareas digitalizadas

En base a diferentes etapas dentro del modelo de reconocimiento visual de objetos propuesto por Ellis y Young (1992)

- Emparejamiento por la forma: etapa perceptiva*
- Decisión de objeto: evalúa unidad de reconocimiento*
- Asociación semántica: acceso al sistema semántico*
- Denominación de objetos: evocación léxica*



Análisis de datos y resultados

- Se usaron pruebas no paramétricas: U de Mann-Whitney para comparar los diferentes formatos de estímulos
se analizaron las tasas de acierto y tiempo de respuesta
- Se hallaron diferencias estadísticamente significativas ($p < 0,05$) sólo en las tasas de acierto total de la tarea de denominación de objeto

Conclusión

Las **fotografías favorecen una mayor precisión** en las tareas de denominación en comparación con los dibujos. Estos hallazgos resaltan la importancia de desarrollar intervenciones de estimulación cognitiva que incorporen recursos visuales adecuados y personalizados para esta población, con el fin de fomentar el bienestar cognitivo y promover un envejecimiento saludable.

Palabras claves:

personas mayores - reconocimiento visual de objetos - estimulación cognitiva



verarociomicaela96@gmail.com
Becaria CIN
IPSIBAT | UNMDP | CONICET