

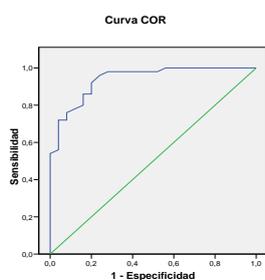
## Neurobel: Datos normativos iniciales en población clínica (DCL y EA) de Ciudad de La Habana, Cuba.

Dr. José A. Adrián

Universidad de Málaga, España

La batería NEUROBEL (Evaluación neuropsicológica del lenguaje en adultos) es una prueba breve que permite una valoración de sondeo de los procesos básicos de comprensión y producción del lenguaje. Consta de 8 tareas, que analizan el correcto funcionamiento del lenguaje oral desde el modelo teórico propuesto por la neuropsicología cognitiva. El objetivo de este trabajo ha consistido en realizar un estudio piloto de los valores de referencia normativos iniciales de esta batería en una muestra de 75 participantes adultos y mayores de Ciudad de La Habana (Cuba), con deterioro cognitivo leve (DCL), Enfermedad de Alzheimer (EA) y Grupo de Control. Los resultados muestran diferencias significativas entre los tres grupos tanto en puntuación como tiempo de ejecución. Los participantes con EA se muestran con peores puntuaciones y más tiempo de ejecución en las distintas tareas de que consta Neurobel. La batería muestra una alta sensibilidad y especificidad: 0,94 bajo curva ROC) en el contraste Casos (DCL + EA) vs Controles y de 0,93 en la comparación EA vs DCL. Lo que convierte a la batería Neurobel en un test "muy bueno" (0.9-0.97) en el "screening" o sondeo de problemas lingüísticos en el deterioro cognitivo.

Resultados de Casos (EA + DCL) vs Controles



Resultados de EA vs DCL

