

Material y métodos: Se incluyeron 35 pacientes con EM, divididos en RR y P. Se aplicaron el cuestionario DEX para el síndrome disejecutivo y el COPE-60 para estrategias de afrontamiento. Posteriormente, se realizó un análisis de regresión y de varianza para evaluar relaciones y diferencias entre subgrupos, además del VIF para multicolinealidad.

Resultados: La regresión múltiple mostró que las estrategias dirigidas a la tarea ($B = -0,0918$, $p = 0,0001$) eran un predictor negativo significativo del síndrome disejecutivo, explicando un 60,85% de la varianza (R^2 ajustado = 0,5459). El afrontamiento religioso presentó una significación marginal ($B = 0,0956$, $p = 0,0749$). Las interacciones entre las estrategias de afrontamiento y el subtipo de EM no fueron significativas, indicando una relación consistente a través de los subtipos de EM en esta muestra. El VIF indicó ausencia de colinealidad significativa entre las variables del modelo.

Conclusión: Las estrategias de afrontamiento, especialmente dirigidas a la tarea, tienen una relación significativa y negativa con el síndrome disejecutivo en pacientes con EM. La significación marginal del afrontamiento religioso sugiere la necesidad de estudios adicionales para valorar su relación con el síndrome disejecutivo. Estos hallazgos subrayan posibles mejoras en el síndrome disejecutivo y la calidad de vida de los pacientes al intervenir en las estrategias de afrontamiento de la enfermedad.

21173. PREDICCIÓN DE CONVERSIÓN A DEMENCIA MEDIANTE EL TEST ACE-III

Aldaz Burgoa, A.¹; Valles Salgado, M.²; Díez Cirarda, M.²; Gil Moreno, M.¹; Fernández Romero, L.²; Oliver Mas, S.²; Peña de Diego, L.²; Barroso Rosales, Y.²; López Carbonero, J.¹; Valiente Gordillo, E.¹; Matías-Guñu Guña, J.¹; Matías-Guñu Antem, J.¹

¹Servicio de Neurología. Hospital Clínico San Carlos; ²Servicio de Neuropsicología. Hospital Clínico San Carlos.

Objetivos: El test ACE-III es un test de *screening* que ha sido validado en estudios transversales para detección de fases precoces de enfermedad de Alzheimer y otras enfermedades neurodegenerativas y en el diagnóstico diferencial. El objetivo de este estudio fue evaluar la capacidad predictora del test para detectar la progresión a demencia, así como establecer puntos de corte en base a la información longitudinal.

Material y métodos: Se incluyeron 530 participantes, con una edad media de $79,09 \pm 12,60$ años y una escolaridad de $11,28 \pm 6,30$ años. De ellos, 304 (57,1%) fueron mujeres. El tiempo medio de seguimiento fue de $25,65 \pm 21,60$ meses, con una progresión a demencia de 10,3% a 2 años, 14,7% a 3 años, 17,3% a 4 años y 19,0% a 5 años. Se estimó una regresión de Cox, así como curvas ROC.

Resultados: La puntuación de ACE-III se asoció a mayor riesgo de progresión a demencia (HR 0,948; $p < 0,001$), controlando por edad y nivel educativo. El área bajo la curva del test para predecir progresión fue de 0,764 a 2 años, 0,769 a 3 años, 0,771 a 4 años y 0,824 a 5 años. Se proporcionan puntos de corte con sensibilidad y especificidades. Para predicción de progresión a 2 y 5 años, el punto de corte óptimo según el índice de Youden fue de 77/78 y 80/81, respectivamente.

Conclusión: Estos resultados apoyan el uso del ACE-III como instrumento breve de evaluación con capacidad para identificar a pacientes con riesgo de progresión a demencia en los siguientes años.

21555. NEURODEGENERACIÓN EN EPILEPSIA: ESTUDIO PILOTO DE BIOMARCADORES DE RIESGO DE DETERIORO COGNITIVO EN LÍQUIDO CEFALORRAQUÍDEO EN PACIENTES CON EPILEPSIA DEL LÓBULO TEMPORAL

Marín Gracia, M.; Montoya Murillo, G.; Rognoni Trueba, T.; Sánchez Catasús, C.; Pérez Prol, C.; Espinoza Vincas, C.; Gimeno Rodríguez, M.; Urtasún Galmes, S.; Arango Quintero, P.; Eugui Ilundain, J.; Gómez Ibáñez, A.

Servicio de Neurología. Clínica Universidad de Navarra.

Objetivos: La relación entre epilepsia del lóbulo temporal (ELT) y biomarcadores de neurodegeneración permanece controvertida. Nuestro objetivo fue establecer características distintivas entre pacientes con y sin deterioro cognitivo (DC).

Material y métodos: Estudio transversal incluyendo pacientes con ELT no lesional (ambos sexos, 40-70 años). Se estudió correlación entre biomarcadores t-tau, p-tau, beta-amiloide en LCR con variables neuropsicológicas y clínicas (Spearman) y comparación de medias entre grupos con y sin DC (U de Mann-Whitney). Estudio aprobado por el Comité de Ética de la Universidad de Navarra.

Resultados: N = 14 pacientes con ELT (57% varones), 56 ± 3 años de edad, evolución $17,7 \pm 4,6$ años (64% etiología indeterminada, 43% farmacorresistente). 71% (10/14) presentaron quejas cognitivas; (6/10) tenían DC ($p = 0,56$). El 50% (7/14) cumplían criterios de DC; 3/7 alteración beta-amiloide. Hubo correlación entre beta-amiloide y fluencia semántica (0,679; $p = 0,08$), fonológica (0,704; $p = 0,005$), denominación (0,069; $p = 0,009$), memoria verbal diferida (0,657; $p = 0,011$); entre t-tau y resistencia a interferencia (0,651; $p = 0,044$), memoria verbal diferida (0,599; $p = 0,024$), velocidad grafomotora (-900; $p = 0,037$) y p-tau con resistencia a interferencia (0,678; $p = 0,008$), praxia constructiva (0,590; $p = 0,026$), memoria visual (0,541; $p = 0,046$) y verbal diferida (0,663; $p = 0,010$). En el análisis de diferencias entre grupos (DC vs. no DC) se encontraron diferencias en memoria verbal ($Z = 3,000$; $p = 0,006$), visual ($Z = 30,000$; $p = 0,004$), fluencia semántica ($Z = 31,500$; $p = 0,007$), velocidad procesamiento ($Z = 37,000$; $p = 0,047$), flexibilidad cognitiva ($Z = 34,000$; $p = 0,018$) y resistencia interferencia ($Z = 31,000$; $p = 0,006$), t-tau ($Z = 7000$; $p = 0,048$), p-tau ($Z = 7000$; $p = 0,025$) y beta-amiloide ($Z = 36,000$; $p = 0,035$).

Conclusión: El DC multidominio es frecuente en pacientes con ELT. Las quejas cognitivas podrían suponer un factor de riesgo. En línea con observaciones previas, el DC en esta población podría estar relacionado con una amiloidopatía. Se precisan estudios longitudinales y con mayor tamaño muestral para clarificar su valor como biomarcadores de riesgo.

21640. INFLUENCIA DEL FUNCIONAMIENTO EJECUTIVO EN EL SÍNDROME DISEJECUTIVO CONDUCTUAL EN PACIENTES CON ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Brito-Serrador García, E.¹; Hernández Pérez, M.¹; Olivares Pérez, T.²; Correia Delgado, R.²

¹Servicio de Neurología. Hospital Universitario Nuestra Señora de Candelaria; ²Facultad de Psicología. Universidad de La Laguna.

Objetivos: Identificar variables neuropsicológicas que influyen en el síndrome disejecutivo (DEX) en pacientes con esclerosis múltiple (EM) y evaluar si el funcionamiento ejecutivo predice significativamente este síndrome conductual. Así, se integran diversas pruebas neuropsicológicas para ofrecer una visión más detallada de los factores que afectan al DEX en esta población.

Material y métodos: Se analizaron datos neuropsicológicos de 39 pacientes con EM. Las variables incluyeron pruebas de atención y procesamiento (PASAT 3D, PASAT 2A), fluidez verbal (FAS, FAS Animales), memoria de trabajo (Dígitos Inversos), planificación (Key Search PD) y otras funciones ejecutivas (TMT-B, Inhibición FDT, Flexibilidad FDT). Los datos se analizaron mediante regresión múltiple para determinar los predictores más significativos del DEX. Se aseguraron la normalidad y homocedasticidad de los residuos y se utilizó el VIF para valorar multicolinealidad.

Resultados: El modelo final de regresión múltiple, incluyendo PASAT 3D, PASAT 2A, FAS Animales y Key Search PD, fue significativo ($p = 0,02377$), explicando el 50,73% de la varianza en el puntaje del DEX (R^2 ajustado = 37,59%). PASAT 3D ($p = 0,03257$), FAS Animales ($p = 0,01247$) y Key Search PD ($p = 0,03018$) fueron predictores significativos, mientras que PASAT 2A mostró una tendencia marginal ($p = 0,07769$).