



## 17329 - ESTUDIO DE COGNICIÓN SOCIAL EN PACIENTES CON ENFERMEDAD DE HUNTINGTON EN UN HOSPITAL TERCIARIO

Espinosa Rueda, J.; Bellosta Diago, E.; Ballesta Martínez, S.; Jara, E.; Almeida Zurita, M.; Cajape, J.; del Moral, B.

Servicio de Neurología. Hospital Clínico Universitario Lozano Blesa.

### Resumen

**Objetivos:** La enfermedad de Huntington existe una importante alteración cognitivo-conductual. Añadido a esto, estudios recientes apuntan a una alteración previa en la cognición social. Nuestro objetivo ha sido comparar la cognición social en pacientes con enfermedad de Huntington.

**Material y métodos:** Se realizaron distintos test a una muestra de 40 sujetos, 17 sanos y 23 pacientes. Para el estudio de la cognición social se utilizaron: el test de la mirada (RMET) y el test de meteduras de pata (Faux Pas). En cuanto el perfil neuropsicológico, se evaluó a través del test de la fluencia verbal (FAS), test de Stroop y el test de símbolos y dígitos (SDMT). Se recogieron variables sociodemográficas y exploración neurológica a través de la Unified Huntington's Disease Rating Scale (UHDRS).

**Resultados:** Se evaluaron un total de 23 pacientes (12 presintomáticos y 11 sintomáticos) y 17 sujetos sanos, sin diferencias entre grupos en cuanto a edad, sexo y nivel de estudios. El 57,6% eran mujeres y la media de edad fue de  $49 \pm 8,7$  años. El 50% tenían estudios superiores. Al comparar el grupo de sintomáticos con el de controles, se observaron diferencias significativas ( $p < 0,05$ ) en todos los test descritos, a favor del grupo control. Asimismo, existían diferencias significativas ( $p < 0,05$ ) en cuanto a los test de cognición social y el SDMT, entre el grupo de presintomáticos y el de controles.

**Conclusión:** Nuestro estudio respalda que existen diferencias relevantes en los dominios de la cognición social en la EH, ya presentes incluso en etapas presintomáticas, incluso antes que otros parámetros cognitivos.