



## 18361 - IMPACTO DE LOS TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO FUNCIONAL EN UNA UNIDAD ESPECIALIZADA EN TRASTORNOS DEL MOVIMIENTO

Macías García, D.<sup>1</sup>; Muñoz Delgado, L.<sup>1</sup>; Adarnes Gómez, A.<sup>2</sup>; Jesús Maestre, S.<sup>2</sup>; Garrote Espina, L.<sup>3</sup>; Palomar Simón, F.J.<sup>1</sup>; Carrillo García, F.<sup>2</sup>; Mir, P.<sup>2</sup>

<sup>1</sup>Unidad de Trastornos del Movimiento. Servicio de Neurología. Hospital Virgen del Rocío; <sup>2</sup>Unidad de Trastornos del Movimiento. Servicio de Neurología y Neurofisiología. Hospital Virgen del Rocío; <sup>3</sup>Unidad de Trastornos del Movimiento. Instituto de Biomedicina de Sevilla (IBiS).

### Resumen

**Objetivos:** Conocer la frecuencia y características de los trastornos del movimiento funcional (TMF) en una unidad de trastornos del movimiento (UTM) de referencia nacional.

**Material y métodos:** Revisión retrospectiva de características clínico-demográficas de pacientes con TMF y pacientes con enfermedades raras que cursan con trastornos del movimiento (ERTM) evaluados por primera vez en una UTM especializada entre 2016-2020.

**Resultados:** En la UTM fueron evaluados 29 pacientes/año como primera visita con TMF, en comparación con otras ERTM siendo esta de 29 pacientes/año (parkinsonismos atípicos); 23 (enfermedad de Parkinson de inicio joven, EPJ); 26 (síndrome de Tourette); 12 (distorción idiopática); 9 (enfermedad de Huntington) y 2 (otros trastornos del movimiento genéticos). La edad de los pacientes con TMF ( $47,26 \pm 13,71$  años) difería significativamente de otros grupos como EPJ ( $51,80 \pm 7,17$  años), parkinsonismos atípicos ( $69,44 \pm 9,35$  años), síndrome de Tourette ( $19,20 \pm 13,43$  años) y otros trastornos del movimiento genéticos ( $22,50 \pm 11,30$  años). Los pacientes con TMF y distonía idiopática mostraron un predominio femenino (70,83% y 62,07%, respectivamente). El temblor y trastorno de marcha funcional fueron los TMF más frecuentes (49% y 16%). Distorión funcional fue el TMF con mayor número de procedimientos invasivos prediagnóstico ( $0,45 \pm 0,87$  procedimiento/paciente) y el trastorno de marcha funcional presentó mayor número de ingresos hospitalarios prediagnóstico ( $0,73 \pm 8,84$  ingreso/paciente).

**Conclusión:** El diagnóstico de los TMF está aumentando progresivamente en las UTM en los últimos años con el consecuente impacto sanitario. Estos pacientes tienen un predominio femenino y son más jóvenes que pacientes con trastornos del movimiento neurodegenerativos. La distonía y el trastorno de marcha funcional son los fenotipos que más recursos sanitarios consumen prediagnóstico.