



## 20985 - ESTUDIO SOBRE MANIFESTACIONES Y SÍNTOMAS SEXUALES SEGÚN LA LOCALIZACIÓN DE LA LESIÓN NERVIOSA EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE

González Platas, M.<sup>1</sup>; Aranda Galindo, X.<sup>2</sup>; Ortega González, Y.<sup>3</sup>; Padilla Fernández, B.<sup>3</sup>

<sup>1</sup>Servicio de Neurología. Hospital Universitari Dr. Josep Trueta de Girona; <sup>2</sup>Hospital Universitario de Canarias; <sup>3</sup>Servicio de Urología. Hospital Universitario de Canarias.

### Resumen

**Objetivos:** La disfunción sexual (DS) en pacientes con esclerosis múltiple (EM) se presenta hasta en el 60-90%. Factores emocionales y secundarios a las lesiones desmielinizantes se han relacionado con su desarrollo. Presentamos un estudio observacional transversal para valorar si la afectación de DS está influenciada por la localización de las lesiones desmielinizantes (afectación de vía piramidal vs. áreas extrapiramidales) en RM.

**Material y métodos:** Se solicitó la participación a 146 varones con EM en el estudio EMSEX. Se les pasó una encuesta formada por IIEF-15 que valora deseo sexual, erección, eyaculación, orgasmo y satisfacción; Calidad de vida (CV) MSQOL-54; y depresión y ansiedad HADS. Se obtuvieron los datos demográficos, clínicos (EDSS) y de RM de la historia clínica (tras consentimiento informado).

**Resultados:** Completaron los cuestionarios 36 varones. De los varones que respondieron a la encuesta, se declararon insatisfechos sexualmente el 36,11%, con falta de deseo el 22,22%, dificultad en la erección el 13,89% y dificultad para lograr el orgasmo el 50%. El componente de salud física CV fue 59,74 y de salud mental 62,80, considerando el 41,67% de los pacientes que su salud era regular. Los pacientes deprimidos (HADS) mostraron menor deseo sexual y grado de satisfacción. El 90% presenta lesiones desmielinizantes en algún segmento de la vía piramidal. No hemos encontrado ninguna correlación entre áreas afectas y problemas de DS.

**Conclusión:** Baja participación en el estudio (24,65 %) “tabú”. Más de la mitad de los pacientes declararon tener más de un problema de DS. No encontramos correlación entre DS y áreas específicas en RM (tamaño muestral muy reducido).