



## Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

### 160/1229 - Síndrome convulsivo en pacientes con Lupus eritematoso sistémico internados en la Primera Cátedra de Clínica Médica (ICCM) del Hospital de Clínicas de Asunción, Paraguay

M.L. Re Domínguez<sup>a</sup> y M.C. Piñáñez García<sup>b</sup>

<sup>a</sup>Médica clínica. Hospital de Clínicas. Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción (UNA).

<sup>b</sup>Médica residente de 3<sup>er</sup> año de Medicina Familiar del Hospital de Clínicas. Facultad de Ciencias Médicas, Universidad Nacional de Asunción (UNA).

### Resumen

**Objetivos:** El lupus eritematoso sistémico (LES), es una patología autoinmune, de etiología aún desconocida en cuya patogenia intervienen diversos factores. Presenta una diversidad de manifestaciones clínicas, entre ellas las neurológicas, que dependiendo de las series, se reportan en hasta el 75% de los casos; entre las mismas se encuentran las convulsiones que pueden deberse a la actividad misma de la enfermedad, o relacionarse a síndrome antifosfolípido, nefritis, hipertensión arterial, terapia con glucocorticoides o inmunosupresores. Existe una entidad denominada síndrome de encefalopatía posterior reversible, que cursa con convulsiones y entre sus causas se citan las enfermedades autoinmunes. **Objetivos:** describir los casos de LES con síndrome convulsivo observados en pacientes internados en la ICCM de enero 2007 a diciembre 2012, y determinar sus posibles causas.

**Metodología:** Estudio observacional retrospectivo de cohorte transversal en pacientes internados en la ICCM del hospital de Clínicas de Asunción Paraguay, durante el período de enero de 2007 a diciembre de 2012, recopilando datos de fichas clínicas y procesando en formato Excel 2010.

**Resultados:** Se ha encontrado 48 casos de LES, presentándose convulsiones en seis. De entre éstos, el 100% eran mujeres, con mayor afectación en el grupo etario de 18 a 20 años. Cinco de las pacientes ya tenían diagnóstico previo de LES; de entre las cuales 3 estaban en tratamiento con prednisona, y 2 con hidroxiquina. De entre las 6 pacientes, 3 recibieron un bolo de ciclofosfamida días previos al evento convulsivo, y dos recibieron bolos de metilprednisolona.

**Conclusiones:** Debido al pequeño tamaño de la muestra, resulta difícil inferir conclusiones propias estadísticamente significativas, no obstante e inclusive pese a ellos, existen similitudes interesantes con los hallazgos descritos en publicaciones a nivel internacional y con la bibliografía existente al respecto.