



## ORIGINAL

# Cohesión y adaptabilidad familiar en mujeres con epilepsia: estudio transversal analítico



José Manuel Ornelas-Aguirre<sup>a,b,\*</sup> y Oneida Sánchez-Castro<sup>c</sup>

<sup>a</sup> División de Investigación, Hospital de Especialidades N. 2, Unidad Médica de Alta Especialidad, Centro Médico Nacional del Noroeste, Instituto Mexicano del Seguro Social, Ciudad Obregón, Sonora, México

<sup>b</sup> Departamento de Medicina, Universidad de Sonora, Campus Cajéme, Ciudad Obregón, Sonora, México

<sup>c</sup> Unidad de Medicina Familiar N. 1, Instituto Mexicano del Seguro Social, Centro Médico Nacional del Noroeste, Ciudad Obregón, Sonora, México

Recibido el 10 de julio de 2013; aceptado el 20 de octubre de 2013

Disponible en Internet el 1 de enero de 2014

### PALABRAS CLAVE

Epilepsia;  
Estigma social;  
Relaciones familiares;  
Familiares

### Resumen

**Objetivo:** Probar la hipótesis de que las mujeres con epilepsia pertenecen a familias con deficiencias en la cohesión y adaptabilidad a la enfermedad, en comparación con mujeres sanas.

**Diseño:** Estudio transversal analítico.

**Emplazamiento:** Se incluyó de forma retrospectiva a 263 mujeres de la consulta externa del servicio de neurología y una unidad de medicina familiar del Instituto Mexicano del Seguro Social en Sonora (México), entre 2010 y 2011.

**Participantes:** Ochenta y dos mujeres epilépticas (casos) y 181 mujeres sanas (grupo control). Muestra apareada por edad y zona de residencia (1:2,2).

**Mediciones principales:** Se realizó un análisis univariado para variables sociodemográficas, tipología familiar, nivel socioeconómico y nivel de cohesión-adaptabilidad familiar con el cuestionario FACES III. Un análisis con regresión logística se realizó para aquellas variables asociadas a disfunción familiar en mujeres con y sin epilepsia.

**Resultados:** Se encontró disfunción familiar en el 22% de las mujeres epilépticas (RM=2,91 [2,17-3,89]; p=0,0001). El análisis univariado sugirió asociación para presencia de epilepsia, edad, evolución mayor a 15 años con epilepsia, tipología familiar (rural, urbana y tradicional) contra la presencia de disfunción familiar. El modelo de regresión logística confirmó asociación solo para la presencia de epilepsia (RM=7,30 [4,00-13,33]; p=0,0001).

**Conclusión:** El estudio responde la hipótesis de que mujeres con epilepsia viven con familias con mayor deterioro psicosocial, manifestado por deficiencias en la cohesión y adaptabilidad a la enfermedad, en comparación con mujeres sanas.

© 2013 Elsevier España, S.L. Todos los derechos reservados.

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: [jmoapat@me.com](mailto:jmoapat@me.com) (J.M. Ornelas-Aguirre).

**KEYWORDS**

Epilepsy;  
Social stigma;  
Family relations;  
Relatives

**Cohesion and family adaptability in women with epilepsy: Cross-sectional study**

**Abstract** Objective To test the hypothesis that women with epilepsy come from families with poor cohesion and adaptability to the disease, compared with healthy women.

Design Cross-sectional study.

Setting A retrospective study was done on 263 women from a neurology outpatient department and a family medicine unit from the Mexican Social Security Institute in Sonora (Mexico) between 2010 and 2011.

Participants Were 82 women with epilepsy (cases), and 181 healthy women (control group). Age and area of residence was utilized to pair the sample (1:2,2).

Measurements Univariate analysis was performed for socio-demographic variables, family type, socio-economic status, level of cohesion and family adaptability based on FACES III. A logistic regression analysis was performed for those variables that were associated with functionality of family in women with and without epilepsy.

Results A family dysfunction were found in 22% of epileptic women (OR = 2.91 [2.17, 3.89],  $p=0.0001$ ). Univariate analysis suggested the presence of epilepsy and of family dysfunction associated with age, disease more than 15 years of evolution, and family type (rural, urban and traditional). The logistic regression model confirmed an association only for presence of epilepsy (OR = 7.30 [4.00, 13.33],  $p=0.0001$ ).

Conclusion The study answers the hypothesis that women with epilepsy live in families with greater psychosocial impairment, manifested by deficiencies in cohesion and adaptability to the disease, compared with healthy women.

© 2013 Elsevier España, S.L. All rights reserved.

**Introducción**

La epilepsia es uno de los trastornos neurológicos más comunes en todo el mundo, con una prevalencia de 6,8 por 1.000 habitantes y un riesgo acumulado a lo largo de la vida del 3%<sup>1,2</sup>. El 25% de los casos son de difícil manejo, con repercusiones en el paciente y la familia<sup>3,4</sup>. Las mujeres con epilepsia experimentan aislamiento social, baja autoestima<sup>5,6</sup>, ansiedad<sup>7</sup>, estigmatización<sup>8,9</sup>, falta de comprensión y desempleo<sup>10</sup>, que pueden ser problemáticos e incapacitantes<sup>11</sup>.

Algunos estudios indican que los efectos negativos de la enfermedad disminuyen con apoyo familiar al enfermo<sup>12,13</sup>. Sin embargo, ante la epilepsia, el apoyo familiar se ve afectado, con mayor tendencia a sobreproteger al enfermo, incluso ocultándolo a la sociedad<sup>14</sup>. Es sabido que las familias sometidas a un exceso de acontecimientos estresantes (como la epilepsia) tienen mayor riesgo de disfunción familiar, mal autocuidado<sup>15,16</sup> y dificultad para adaptarse; incluso con desarrollo de conductas dañinas en el 89% de los casos<sup>17</sup>. Pocos estudios profundizan en los conflictos y las alteraciones en las familias de mujeres epilépticas<sup>18</sup>, y menos aun describen las intervenciones para paliar la disfunción familiar, la influencia de diferencias culturales, creencias, acceso al tratamiento, cumplimiento terapéutico y otros servicios de apoyo familiar. Además de eliminar las crisis convulsivas, también es importante lograr una adecuada adaptación psicosocial del paciente, disminuir los estigmas sociales y familiares, mejorar la calidad de vida y contribuir al bienestar de estas personas.

En el contexto del funcionamiento familiar, diversos son los instrumentos que han sido propuestos para estudiarlo<sup>19</sup>. La mayoría facilita la clasificación de las familias basándose en sus capacidades, necesidades, apoyos, recursos,

estrategias y respuestas ante acontecimientos. Uno de los más utilizados es el modelo circunflejo desarrollado por Olson et al. (1978)<sup>20</sup> y que ha tenido diversas versiones<sup>21,22</sup>.

En México y Latinoamérica, no existe información detallada sobre el impacto que tiene la epilepsia en mujeres sobre las alteraciones de la dinámica familiar. El objetivo de este estudio es probar la hipótesis de que las mujeres con epilepsia pertenecen a familias con deficiencias en la cohesión y la adaptabilidad a la enfermedad, en comparación con mujeres sanas.

**Material y métodos****Diseño: estudio transversal analítico**

*Sujetos y ámbito del estudio:* se incluyó, de manera retrospectiva mediante un muestreo no probabilístico por conveniencia, a 263 mujeres (epilépticas y no epilépticas). La presencia de epilepsia se definió en toda aquella mujer adulta (18-60 años) que hubiera tenido 2 o más crisis convulsivas de cualquier etiología durante su vida y que formara parte del censo total de mujeres epilépticas de nuestro hospital. Un total de 95 mujeres eran epilépticas, y de estas, 82 cumplieron los criterios de selección, que incluían: más de un año de evolución de su enfermedad, presencia de registros clínicos completos y control longitudinal con al menos 2 citas ya cumplidas en la consulta externa del servicio de neurología del Hospital de Especialidades del Instituto Mexicano del Seguro Social en el Centro Médico Nacional del Noroeste en ciudad Obregón, Sonora (México), entre enero del 2010 y diciembre del 2011. El grupo de comparación estuvo conformado por 181 mujeres sanas, acompañantes de pacientes que acudían a la consulta de una unidad de

Download English Version:

<https://daneshyari.com/en/article/3457756>

Download Persian Version:

<https://daneshyari.com/article/3457756>

[Daneshyari.com](https://daneshyari.com)