

Convulsión febril en población pediátrica: definición, diagnóstico y tratamiento

Bibiana Alejandra Ramírez¹

Gladys Patricia García¹

José Luis Junco²

Merideidy Plazas³

Resumen

Antecedentes: La presencia de convulsiones febriles en niños es un problema común a nivel mundial debido a las múltiples enfermedades que pueden cursar con un estado febril y que, por consiguiente, pueden desencadenar una convulsión. Un cuadro gripal común o una enfermedad de base (infecciones respiratorias, abdominales o urinarias, entre otras) que produzca temperaturas de 38 a 38,5 °C en adelante, pueden ser suficientes para provocar una convulsión.

Conclusiones: Es indispensable conocer esta alteración para profundizar e informar, teniendo en cuenta que el pilar fundamental del tratamiento se basa en enseñar a los padres qué hacer en el momento en que se presente un episodio agudo y disminuir su ansiedad frente a la fiebre.

Palabras claves: Convulsión febril, fiebre, infección, periodo posictal.

Abstract

Background: The presence of febrile seizures in children is a common problem worldwide due to the multiple pathologies that can occur with a fever and that could trigger a seizure. Common flu or an underlying disease (respiratory, abdominal, or urinary tract infections, among others), which reaches temperatures of 38 to 38.5°C or more can be enough to cause a seizure.

Conclusions: It is important to know this entity in order to deliver care and information, especially because the mainstay of treatment is based on teaching parents what to do during a severe episode, decreasing their anxiety about fever.

Keywords: Febrile seizures, fever, infection, post-ictal period, febrile.

1. Estudiantes, noveno semestre, Facultad de Medicina, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, Hospital San José, Bogotá, D.C., Colombia.
2. Jefe, Servicio de Urgencias de Pediatría, Hospital San José; instructor asociado, Facultad de Medicina, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, Hospital San José, Bogotá, D.C., Colombia.

3. Médica, especialista en Epidemiología; profesora asociada de Epidemiología, División de Investigaciones, Fundación Universitaria de Ciencias de la Salud, Hospital San José, Bogotá, D.C., Colombia.

Correspondencia: Bibiana Alejandra Ramírez, Calle 38 F sur N° 72-L-10, Bogotá, D.C., Colombia.