

## **Reto evaluativo**

### **Síndrome febril en menores de 3 años**

La fiebre es un signo muy común en niños y tiene múltiples causas. Los síntomas respiratorios o gastrointestinales, así como los datos clínicos de la historia del cuidado prenatal, del parto y las comorbilidades pueden guiar al clínico para lograr un diagnóstico.

Sin embargo, en alrededor de 20% de los casos el diagnóstico no se establece tras la historia clínica y el examen físico completo, denominado como fiebre sin origen aparente.

Evalúe sus conocimientos con esta serie de preguntas.  
La próxima semana le brindaremos las respuestas.

#### **Pregunta 1**

**Lactante de 28 días con fiebre sin foco de 4 días de evolución. En caso de sospecha de infección bacteriana, ¿cuál de estos patógenos está más probablemente asociado a este cuadro clínico?**

1	<b>Neumococo</b>	NO	SI
2	<b>Hemophilus Influenzae tipo B</b>	NO	SI
3	<b>Salmonella</b>	NO	SI
4	<b>Escherichia Coli</b>	NO	SI

## Pregunta 2

**¿Cuál de los siguientes síntomas indica riesgo intermedio de enfermedad grave en niños con fiebre?**

1	<b>Taquipnea(frecuencia respiratoria más de 60 por minuto)</b>	NO	SI
2	<b>Se despierta solo con estimulación prolongada</b>	NO	SI
3	<b>Llanto débil</b>	NO	SI
4	<b>Signos neurológicos focales</b>	NO	SI

### Pregunta 3

**¿En cuál de los siguientes pacientes es necesario realizar una punción lumbar?**

1	<b>Paciente de 21 días de edad con apariencia no tóxica, con temperatura de 38,2 °C sin origen aparente</b>	NO	SI
2	<b>Paciente de 6 meses con apariencia no tóxica, temperatura de 38,2 °C y examen general de orina con &lt; 5 leucocitos por campo, nitrito negativo.</b>	NO	SI
3	<b>Paciente de 18 meses con actividad disminuida y temperatura de 38 °C.</b>	NO	SI
4	<b>Paciente de 3 años con una crisis convulsiva generalizada de 5 minutos de duración y temperatura de 38 °C.</b>	NO	SI

### Pregunta 4

**Una paciente de 18 meses con fiebre aparenta estar enferma y somnolienta.**

**¿Cuál de las siguientes opciones de manejo se recomienda?**

1	<b>Antibiótico oral empírico según la prevalencia local de patógenos.</b>	NO	SI
2	<b>Baños de esponja con agua tibia</b>	NO	SI
3	<b>Uso de antipiréticos para reducir la temperatura.</b>	NO	SI
4	<b>Manejo en ambulatorio con vigilancia de signos de alarma.</b>	NO	SI

### Pregunta 5

**Paciente masculino de 3 años**

**Los padres refieren un primer episodio de convulsión tónico-clónica generalizada.**

**La duración aproximada fue de 3 minutos de duración**

**Al examen físico el menor se encuentra alerta, con buen aspecto, temperatura axilar de 37,8 °C, sin otros datos relevantes.**

**El esquema de vacunación está completo.**

**Con base en este cuadro clínico, ¿cuál de las siguientes afirmaciones es correcta?**

1	<b>Se recomienda un electroencefalograma debido al riesgo aumentado de desarrollar epilepsia.</b>	NO	SI
2	<b>Se recomiendan antipiréticos y midazolam para prevención de nuevas crisis convulsivas.</b>	NO	SI
3	<b>Se le debe decir a los padres de que hay una tendencia a que la frecuencia de los episodios disminuya con el aumento de la edad.</b>	NO	SI
4	<b>Diazepam rectal es el tratamiento de elección para el manejo domiciliario de las crisis por los padres.</b>	NO	SI

**Fuente:**

**Dr. Reinaldo Hamamoto**

**Editor de desarrollo médico para América Latina, Medscape**

**Revisado por Dr. Jesús Hernández Tiscareño**



**Dr. Jesús Hernández Tiscareño**

**Médico Adscrito, Hospital de Cardiología, Centro Médico Nacional Siglo XXI; Médico Adscrito, Centro Médico Nacional 20 de Noviembre, Ciudad de México, México**

**Miembro, Comité editorial, Pediatría, Medscape en español**

**Mini-examen clínico: Fiebre en menores de 3 años - Medscape - 8 de mayo de 2023.**

**Medscape © 2023 WebMD, LLC**

**Cualesquiera puntos de vista expresados antes son del propio autor y no necesariamente reflejan los puntos de vista de WebMD o Medscape.**