



LEVETIRACETAM Y ERRORES DE MEDICACIÓN ASOCIADOS CON SOBREDOSIFICACIÓN ACCIDENTAL DE LA SOLUCIÓN ORAL

Levetiracetam está indicado para el tratamiento de la epilepsia en adultos y niños. En estos últimos la dosis a administrar depende del peso y la edad del paciente y se considera que la solución oral resulta la presentación más adecuada. La solución oral (comercializada bajo diferentes marcas), está disponible en tres formatos:

- Levetiracetam 100 mg/ml solución oral, frasco de 150 ml con jeringa de 1 ml
- Levetiracetam 100 mg/ml solución oral, frasco de 150 ml con jeringa de 3 ml
- Levetiracetam 100 mg/ml solución oral, frasco de 300 ml con jeringa de 10 ml

La Agencia Española de Medicamentos y Productos Sanitarios comunica que se han notificado casos de sobredosis accidental de levetiracetam en niños en los que llegaron a administrarse hasta 10 veces la dosis pautada por el médico. La mayoría de los casos se debieron a confusión de la dosis administrada o a que la jeringa empleada para dosificar el medicamento no era la correcta.

La sobredosis de levetiracetam puede causar entre otros: somnolencia, agitación, depresión respiratoria y coma.

Con la finalidad de evitar errores de medicación, se recomienda que los médicos prescriban siempre la dosis en miligramos, y su equivalente en mililitros y que los farmacéuticos se aseguren de que dispensan la presentación de levetiracetam correcta. Asimismo, se debe recordar a los pacientes que sólo deben emplear la jeringa que se encuentra en el interior del envase.

Oviedo, 20 de diciembre de 2016
Secretaría Técnica