

**CENTRO PARA EL CONTROL ESTATAL DE MEDICAMENTOS, EQUIPOS Y DISPOSITIVOS  
MÉDICOS  
SECCIÓN DE VIGILANCIA DE MEDICAMENTOS**

**COMUNICACIÓN SOBRE SEGURIDAD DE MEDICAMENTOS A LA POBLACIÓN No. 02/2023  
RIESGO DE SODIO BAJO EN SANGRE ASOCIADO AL USO DE ADIURETIN®**

**1- ¿Qué es el ADIURETIN® y para qué se utiliza?**

El ADIURETIN® es un medicamento que tiene como ingrediente activo la desmopresina. La desmopresina es un equivalente sintético de la hormona antidiurética natural. Tiene un efecto conocido para disminuir la cantidad de orina. Está aprobado, para el tratamiento de un tipo específico de diabetes y para tratar los niños mayores de 5 años, que de forma involuntaria se orinan en la cama durante la noche (enuresis nocturna).

**2- ¿Cuáles es el riesgo para la salud más importante asociado con su uso?**

El único riesgo grave asociado con el uso de desmopresina es la presencia de un nivel bajo de sodio en sangre (hiponatremia), la cual puede traer consecuencias para la salud por la importancia que tiene el sodio para el organismo.

**3- ¿Cómo reconocer que el sodio en sangre está bajo?**

Se debe sospechar que el sodio en sangre está bajo cuando se presentan síntomas como: deseos de vomitar, malestar, debilidad, dolor de cabeza, aturdimiento, calambres, desorientación e inquietud. Se advierte que en ocasiones esta se puede presentar sin los signos y síntomas de alerta acompañantes.

**4- ¿Qué consecuencias tiene la presencia del sodio bajo en la sangre?**

Además de los síntomas anteriormente descritos es importante saber que cuando el sodio cae de forma significativa y rápida, puede provocar inflamación de las células cerebrales (edema cerebral), convulsiones, estado de coma y paro respiratorio que pueden conducir a la muerte.

Hay mayor riesgo de disminución del sodio si: 1) se usa una dosis de ADIURETIN® más alta que la indicada por el médico; 2) si no se limita la cantidad de líquido que ingieres después de usar el medicamento; 3) si tienes más de 65 años y 4) si estas usando conjuntamente otros medicamentos como: algunos productos para tratar la depresión, clorpromazina, carbamazepina y medicamentos para el dolor y la inflamación como el ibuprofeno.

**5- ¿Qué hacer para evitar que bajen los niveles de sodio en sangre por la administración de ADIURETIN®?**

Se aconseja controlar cuidadosamente la cantidad de líquido a ingerir después de la administración de este producto. Consultar con el médico las posibles interacciones con otros medicamentos que se estén usando conjuntamente. El tratamiento con desmopresina debe ser interrumpido cuando se presenten enfermedades caracterizadas por un desbalance de los líquidos y/o electrolitos en el organismo, como infecciones, fiebre, vómitos y diarrea.

**6- ¿Qué hacer si se sospecha la hiponatremia por la administración de ADIURETIN®?**

En caso de creer estar afectado por tener baja la cantidad de sodio en sangre debe acudir al médico para confirmar el diagnóstico, evaluar la necesidad de reponer el sodio a través de soluciones destinadas para este fin o del uso de otra medicación y poder evitar así las complicaciones serias que esto puede tener para su salud.

**EL CECMED SOLICITA QUE ANTE LA APARICIÓN DE ESTE TIPO DE EVENTO SE NOTIFIQUEN AL CORREO: [vigilancia@cecmecmed.cu](mailto:vigilancia@cecmecmed.cu), o en el siguiente enlace <https://ram.cecmecmed.cu/> o al Servicio de información sobre Medicamentos a los teléfonos 7216 43 52, 7216 43 72, 7216 41 36**

**Fuente:** Comunicación de Riesgo No. 08/22: AMILOIDOSIS CUTÁNEA POR INSULINA. Disponible en: <https://www.cecmecmed.cu/vigilancia/alertas/comunicacion-riesgos-0822-amiloidosis-cutanea-insulina>

**La Habana, Cuba. 13 de abril de 2023.**