

Litio: Riesgo de hipercalcemia e hiperparatiroidismo asociados su uso

Health Canada, 5/2/2014

La agencia canadiense de medicamentos y dispositivos médicos, Health Canada, esta informando a los profesionales de la salud y a la población sobre las nuevas recomendaciones de seguridad en el tratamiento con medicamentos que contienen litio en relación al riesgo de hipercalcemia que en determinadas ocasiones se asocia con hiperparatiroidismo.

El litio es utilizado para el tratamiento de la enfermedad maníaco-depresiva, tanto en los episodios maníacos agudos, como en la terapia a largo plazo para reducir su frecuencia y gravedad.

Está demostrado que el litio afecta el metabolismo del calcio, información que está incluida en el etiquetado de los medicamentos que contienen litio. Sin embargo, la terapia de litio puede provocar elevados niveles de calcio en sangre; esta elevación podría o no, estar acompañada de un mayor nivel de parathormona (también conocido como hiperparatiroidismo). Asimismo, mientras que en muchos casos, el efecto de un nivel elevado de calcio en sangre y/o parathormona resulta imperceptible o leve, en los casos graves pueden amenazar la vida. La hipercalcemia grave puede ocasionar coma y paro cardíaco.

Health Canada está solicitando a las compañías productoras que incluyan nuevas advertencias en el etiquetado de los productos que contienen litio.

Estas advertencias entre otras cosas indican que :

El tratamiento con litio puede causar hipercalcemia que puede o no ir acompañada de hiperparatiroidismo.

Se deben considerar los niveles sanguíneos de calcio antes de iniciar un tratamiento con litio, luego de seis meses de iniciado el tratamiento y anualmente para un tratamiento a largo plazo.

Si es necesario, considerar la medición del nivel de parathormona en sangre, para identificar o descartar hiperparatiroidismo

Enlace <http://bit.ly/1hkzpGI>