

COMUNICADO DE SEGURIDAD DE FARMACOVIGILANCIA N° 030-2019



## Precauciones en el uso de gabapentina con medicamentos opioides

**Gabapentina** es un medicamento utilizado en el tratamiento del dolor neuropático periférico tanto en la neuropatía diabética y en la neuralgia post-herpética en adultos.

Por otro lado, los **Opiodes**, son utilizados principalmente, en la terapia del dolor agudo y crónico de intensidad moderado y severo<sup>1</sup>. Actualmente, EsSalud cuenta con los opiodes Tramadol, Codeína, Morfina, Fentanilo, Oxiconona, Metadona y Buprenorfina.

La evidencia científica consultada informa que el uso concomitante de ambos productos es alto<sup>2</sup>, principalmente en el tratamiento de dolor severo. Adicionalmente, Health Canada, agencia reguladora de Canadá publicó recomendaciones sobre esta peligrosa interacción<sup>1,3</sup>, las que compartimos a continuación:

Interacción	Mecanismos	Reacciones adversas
Gabapentina + Opioides	Interacción farmacocinética y sinergismo farmacodinámico <sup>2</sup> . Aumento del 44% de la concentración plasmática de gabapentina <sup>2</sup> . Incremento de la biodisponibilidad de gabapentina <sup>2</sup> . Aumento de la toxicidad de los opiodes <sup>2,3</sup> .	Depresión respiratoria, aumento de la sedación (somnolencia), mareos y pérdida de la consciencia. En pacientes geriátricos, mayormente problemas de juicio y coordinación motora <sup>1,2,3</sup> .
El <b>CRI - EsSalud recomienda</b> a los profesionales de la salud de nuestra institución lo siguiente:	<p>Evaluar la prescripción conjunta de gabapentina con opiodes considerando la relación riesgo/beneficio.</p> <p>Realizar ajuste de dosis para opiodes.</p> <p>Vigilancia clínica de síntomas de dificultad respiratoria.</p> <p>Prestar atención a la sintomatología de toxicidad de opiodes. Considerar el uso de Naloxona.</p> <p>De preferencia no prescribir esta interacción en pacientes que realizan actividades de agudeza mental, tales como: conducir u operar maquinaria peligrosa.</p>	

Finalmente, se recuerda a los profesionales sanitarios, que es necesario y obligatorio reportar al CRI - EsSalud, las sospechas de reacciones adversas que se observen por el uso de productos farmacéuticos que se utilizan en la institución.

Lima, 22 de octubre del 2019

1. HEALTH - CANADA.CA. Health Canada advises Canadians to exercise caution when taking gabapentin or pregabalin with opioids. Consultado: 25 de septiembre 2019. Disponible: <https://healthycanadians.gc.ca/recall-alert-rappel-avis/hc-sc/2019/71003a-eng.php>  
 2. NCBI. PMC. Gabapentin, opioids, and the risk of opioid-related death: A population-based nested case-control study. Consultado: 25 de septiembre 2019. Disponible: <https://www.ncbi.nlm.nih.gov/pmc/articles/PMC5626029/#pmed.1002396.ref011>  
 3. DRUGS.COM. Drugs Interactions. Consultado: 25 de septiembre. Disponible: <https://www.drugs.com/drug-interactions/gabapentin.html>