



083-25/CNFV/DFV/DNFD

Panamá, 25 de agosto de 2025

Para: PROFESIONALES DE LA SALUD Y POBLACIÓN GENERAL

De: MGTER: URIEL B. PÉREZ M. Director Nacional de Farmacia y Drogas

NOTA DE SEGURIDAD DE MEDICAMENTOS

EVALUACIÓN DEL POTENCIAL RIESGO DE DISFUNCIÓN ESOFÁGICA CON EL USO DE OPIOIDES A LARGO PLAZO

EL CENTRO NACIONAL DE FARMACOVIGILANCIA DE LA DIRECCIÓN NACIONAL DE FARMACIA Y DROGAS DEL MINISTERIO DE SALUD, DÁNDOLE SEGUIMIENTO A LAS ALERTAS Y NOTAS INFORMATIVAS EMITIDAS POR AUTORIDADES REGULATORIAS INTERNACIONALES DE REFERENCIA EN MATERIA DE FARMACOVIGILANCIA, CONSIDERA PERTINENTE COMUNICARLES LA SIGUIENTE INFORMACIÓN:

tipos de dolor, trastornos en el uso de opioides y tos crónica no productiva. Los opioides son medicamentos recetados para el tratamiento de varias condiciones incluyendo ciertos

desarrollar disfunción esofágica con el uso a largo plazo de opioides recetados. Esta revisión de seguridad fue motivada por la Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá al identificar varios estudios científicos que reportaban una posible asociación entre el uso de opioides a largo plazo y que contengan opioides no recetados, ya que este riesgo no fue reportado con estos productos disfunción esofágica confirmada por la prueba de presión esofágica. Esta revisión no incluyó productos La Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá (Health Canada) evaluó el potencial riesgo

fentanilo, hidrocodona, Los opioides recetados incluidos en esta revisión son: buprenorfina, butorfanol, codeína, diamorfina, oxicodona, tapentadol y tramadol. hidromorfona, meperidina, metadona, morfina, nalbufina, normetadona

# Revisión de los Hallazgos de Seguridad:

- de datos de Vigilancia de Canadá y la literatura científica. Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá revisó la información disponible en la base
- determinar si había un vínculo debido a varios factores contribuyentes, tales como: información incompleta de los reportes, falta de información sobre cuando o cuanto tiempo tomó el opioide en la relación a la disfunción esofágica o el diagnóstico reportado no fue confirmado por la prueba de reportes canadienses de disfunción esofágica en pacientes que tomaban opioides prescritos. Sin embargo, ninguno de estos casos reunió los criterios para realizar una evaluación adicional para Al momento de la revisión, la Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá había recibido presión esofágica
- \*\* que 3 estaban probablemente vinculados al uso de opioides prescritos y se encontró que 11 casos estaban posiblemente vinculados. Se produjo una muerte entre los 3 casos que se consideraron probablemente relacionados, aunque era poco probable que la muerte estuviera relacionada con el uso de opioides prescritos disfunción esofágica en pacientes que tomaban opioides prescritos. De los 14 casos, se encontró Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá revisó 14 casos internacionales de
- \*\* Los pacientes en los 14 casos estaban tomando dosis equivalentes entre 30 y 300 mg de morfina dificultad para tragar, reflujo gastroesofágico y dolor de pecho. los síntomas varió entre semanas y meses, siendo los síntomas más comúmente reportados: en pacientes que tomaban una dosis diaria más alta de opioides. El tiempo hasta la aparición de por día, con un rango medio de 67.5 mg. La disfunción esofágica era más probable que ocurriera
- \* La Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá también revisó los artículos publicados en la literatura científica, la cual identificó un potencial mecanismo biológico que puede explicar como el uso de opioides prescritos a largo plazo puede conducir a disfunción esofágica





- Conclusiones y acciones:
   ❖ La revisión de la Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá encontró un posible vínculo entre el uso de opioides prescritos a largo plazo y el riesgo de disfunción esofágica.
- La Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá está trabajando con los laboratorios fabricantes para actualizar las monografías para la prescripción de opioides a fin de incluir el riesgo de disfunción esofágica con su uso a largo plazo.
- \* La Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá seguirá monitoreando la información de seguridad para la prescripción de opioides, a fin de identificar y evaluar potenciales daños. Además, tomará las medidas apropiadas y oportunas, si se identifican nuevos riesgos para la salud.

### Situación en Panamá:

De acuerdo con la base de datos para la consulta de Registros Sanitarios de Medicamentos y Productos Similares de la Dirección Nacional de Farmacia y Drogas, en Panamá se encuentran registrados a la fecha, diferentes opioides (morfina, codeína, fentanilo, oxicodona, petidina o meperidina, buprenorfina, remifentanilo, tramadol y tapentadol), lo cuales se describen en la Tabla N°1.

Tabla N°1





201148	Laboratorios Pisa, S.A. de C.V.	Ketorolaco de trometamina + clorhidrato de tramadol	Onemer DT 10 mg-25 mg /1 mL Solución Inyectable I.M., I.V. (Infusión)
97238	Menarini-Von Heyden Gmbh	Dexketoprofeno (trometamol) + tramadol clorhidrato	Enantyum Plus 75 mg/25 mg Comprimidos Recubiertos con Película
78928	Laboratorio Sanderson, S.A. de Chile	Fentanilo citrato	Fentanilo 0.1 mg/2 mL Solución Inyectable I.M., I.V.
109239	LTS Lohmann Therapy Systems Corp de Estados Unidos	Fentanilo	Fentanilo Sistema Transdérmico 100 mcg/Hora, Parche, Liberación Prolongada
109238	LTS Lohmann Therapy Systems Corp de Estados Unidos	Fentanilo	Fentanilo Sistema Transdérmico 75 mcg/Hora, Parche, Liberación Prolongada
109237	LTS Lohmann Therapy Systems Corp de Estados Unidos	Fentanilo	Fentanilo Sistema Transdérmico 50 mcg/Hora, Parche, Liberación Prolongada
109236	LTS Lohmann Therapy Systems Corp de Estados Unidos	Fentanilo	Fentanilo Sistema Transdérmico 25 mcg/Hora, Parche, Liberación Prolongada
92300	Laboratorios Richet, S.A. de Argentina	Remifentanilo (clorhidrato)	Remifentanilo Richet 5 mg Polvo Liofilizado para Solución Inyectable Intravenosa
60462	Siegfried Hameln Gmbh de Alemania	Fentanilo	Fentanyl-Hameln 50 mcg/mL Solución Inyectable IM, IV
208940	Cristália Produtos Químicos Farmacêuticos LTDA	Remifentanilo	Remifas Remifentanilo 5 mg
104181	Sparsha Pharma International Pvt. Ltd.	Fentanilo	Fen-Touch 25 mcg/hr Parche Trandérmico
104180	Sparsha Pharma International Pvt. Ltd.	Fentanilo	Fen-Touch 12.5 mcg/hr Parche Trandérmico
86534	GlaxoSmithKline Manufacturing S.p.A.	Remifentanilo (clorhidrato)	Ultiva 5mg/vial Polvo Liofilizado para Solución Inyectable I.V.
101108	Yichang Humanwell Pharmaceuticals CO., LTD.	Fentanilo (citrato)	Fentanilo Citrato 0.1mg/2 mL Solución Inyectable I.M., I.V.
202088	HBM Pharma S.R.O.	Fentanilo (citrato)	Fentanyl Kalceks 0.05 mg/mL Solución Para Invección
201719	Laboratorio Biosano S.A.	Fentanilo (citrato)	Fentanilo Solución Invectable 0,1 mg/2 mL
200020	Demo, S.A. Pharmaceutical Industry	Fentanilo	Sublimaze Solución Inyectable
108159	LTS Lohmann Therapie- Systeme AG	Buprenorfina	Transtec 40 mg Parche Transdérmico
108158	LTS Lohmann Therapie- Systeme AG	Buprenorfina	Transtec 30 mg Parche Transdérmico
108157		Buprenorfina	Transtec 20 mg Parche Transdérmico
203069	LTS Lohmann Therapie- Systeme AG	Buprenorfina	Norspan 7 5mg Parche Transdérmico
95316	Purdue Pharmaceuticals L.P. de Estados Unidos	Oxicodona clorhidrato	Oxycontin 40 mg Comprimidos de Liberación Prolongada
95315	Purdue Pharmaceuticals L.P. de Estados Unidos	Oxicodona clorhidrato	Oxycontin 20 mg Comprimidos de Liberación Prolongada
95314	Purdue Pharmaceuticals L.P. de Estados Unidos	Oxicodona clorhidrato	Oxycontin 10 mg Comprimidos de Liberación Prolongada
102987	Psicofarma, S.A. de C.V.	Oxicodona clorhidrato	Endocodil XR 20 mg Tabletas de Liberación Prolongada





Tramadol Clorhidrato 100 mg/2 mL Solución Inyectable IM, IV, SC	Traparcin 37.5 mg/325 mg Comprimidos	Tramadol Normon 100 mg/2 mL Solución Inyectable y para Perfusión EFG	Tramal 100 (100 mg/2 mL) Solución Inyectable I.M., I.V., S.C., Infusión I.V.	Tranofen DX 25/75 Tabletas	Adorlan Forte Comprimidos	Zetawin Plus Tabletas	Doloran (Tramadol Clorhidrato 100mg/mL) Solución Oral	Tramnor P 37.5 mg/325 mg Comprimidos Recubiertos con Película	Tramal 100 mg/mL Solución Gotas Orales	Tramadol Normon 50 mg Cápsulas Duras EFG	Tenadol Tabletas	Tramadol Clorhidrato 50 mg/mL Solución Inyectable I.M., S.C., I.V. Lenta	Tramadol + Acetaminofén 37.5 mg/325 mg MK Tabletas Recubiertas	Dromadol 25 mg/25 mg Tabletas	Tramadol 50mg MK Cápsulas	Tranofen Raven (Acetaminofén 325mg, Tramadol Clorhidrato 37.5mg) Tabletas Recubiertas	Doloran 50 (Tramadol Clorhidrato 50mg) Cápsulas	Tramacet 37.5 mg / 325 mg Tabletas Recubiertas	Tramal 50 mg Cápsulas	Adorlan Comprimidos	Zaldiar Comprimidos Recubiertos	Doliact Plus 37.5 mg/325 mg Comprimidos Recubiertos con Película	Tramadol Clorhidrato Calox 50 mg Cápsulas	Dicasen Comprimidos	Tramadol Clorhidrato Solución Inyectable 100 mg/2 mL	Salpifar DT 37.5 mg/325 mg	Matrix Comprimidos Recubiertos
Tramadol clorhidrato	Paracetamol + tramadol	Tramadol clorhidrato	Tramadol HCl	Dexketoprofeno + tramadol clorhidrato	Tramadol (HCl) + diclofenaco sódico	Acetaminofén + tramadol (clorhidrato)	Tramadol Clorhidrato	Paracetamol + tramadol hidrocloruro	Tramadol HCl	Tramadol clorhidrato	Clorhidrato de tramadol + diclofenaco sódico	Tramadol clorhidrato	Tramadol + Acetaminofén	Diclofenaco sódico + tramadol clorhidrato	Tramadol	Acetaminofén + Tramadol	Tramadol clorhidrato	Acetaminofén + Tramadol (HCI)	Tramadol HCl	Tramadol (HCI) + diclofenaco sódico	Tramadol HCl + paracetamol	Tramadol clorhidrato + paracetamol	Tramadol clorhidrato	Diclofenaco sódico + tramadol clorhidrato	Tramadol	Tramadol + paracetamol	Paracetamol + tramadol clorhidrato
Vitalis S.A.C.I Planta 8 de Colombia	Ferrer Internacional, S.A. de España	Laboratorios Normon, S.A.	Grünenthal GmbH	Laboratorio Raven, S.A.	Tecnandina S.A.	Droguería y Laboratorio Pharmalat, S.A.	Laboratorio Raven, S.A.	Laboratorios Normon, S.A.	Tecnandina S.A.	Laboratorios Normon, S.A	Droguería y Laboratorio Pharmalat, S.A.	Pharmayect S.A.	Tecnoquimicas, S.A.	Pharmacross, S.A.	Tecnoquimicas, S.A.	Laboratorio Raven, S.A.	Laboratorio Raven, S.A.	Janssen - Cilag, S.A. de C.V.	Tecnandina S.A.	Tecnandina S.A.	Tecnandina S.A.	Laboratorios Cinfa, S.A.	Calox de Costa Rica, S.A.	Farmacéutica Paraguaya S.A.	Laboratorio Biosano, S.A.	Laboratorios Pisa S.A. de C.V.	Laboratorios Rowe S.R.L.
113971	109745	62396	60138	209399	106520	207950	105832	106228	51139	57671	207060	85953	87406	207397	104973	105260	104780	58062	36877	82646	64610	101484	76957	101715	201681	201184	76065





200077	rarmaceutici Formenti S.F.A., de Italia	Tapentadol	Palexis 50 mg Comprimidos Recubiertos
102161	Farmaceutici Formenti S.P.A., de Italia	Tapentadol	Palexis Retard 100 mg Comprimidos Recubiertos de Liberación Polongada
102160	Farmaceutici Formenti S.P.A., de Italia	Tapentadol	Palexis Retard 50 mg Comprimidos Recubiertos de Liberación Polongada
102159	Farmaceutici Formenti S.P.A., de Italia	Tapentadol	Palexis Retard 25 mg Comprimidos Recubiertos de Liberación Polongada
207354	Farmaceutici Formenti S.P.A., de Italia	Tapentadol	
78721	Laboratorio Sanderson S.A. de Chile	Petidina clorhidrato	Petidina Clorhidrato 100 mg/2 mL Solución Inyectable I.M., I.V., S. C.
115205	Siegfried Hameln Gmbh de Alemania	Petidina clorhidrato	Pethidine Hameln 50 mg/mL Solución Inyectable
64232	Grunenthal G.M.B.H. de Alemania	Tramadol clorhidrato	Tramal 50 (50 mg/mL) Solución Inyectable IM/IV/SC
76772	Laboratorio Sanderson S.A. de Chile	Tramadol clorhidrato	Tramadol Clorhidrato 100 mg/2 mL Solución Inyectable IM, IV, SC, Infusión IV
93367	MEDIPAN, S.A de Panamá	Paracetamol + tramadol clorhidrato	Tracet 325 mg/37.5 mg Comprimidos
90142	Laboratorios Saval S.A. de Chile	Paracetamol + tramadol clorhidrato	Zafin Comprimidos Recubiertos
116188	Tecnandina S.A. de Ecuador	Tramadol clorhidrato	Tramal Long 50 mg Tabletas Recubiertas de Liberación Prolongada
114599	Calox de Costa Rica, S.A. de Costa Rica	Tramadol clorhidrato	Antaar 50 mg Cápsulas
97305	Denk Pharma Gmbh & CO. KG de Alemania	Paracetamol + Tramadol clorhidrato	Doloforte Denk 37.5 mg/325 mg Comprimidos Recubiertos con Película
113661	Gutis LTDA. de Costa Rica	Dexketoprofeno (trometamol) + tramadol clorhidrato	Dalivium Tramax Tabletas Recubiertas
109161	Laboratorios Rowe, S.R.L. de Republica Dominicana	Tramadol clorhidrato + diclofenaco sódico	Matrix D Comprimidos
111970	E-Pharma Trento S.P.A. de Italia	Dexketoprofeno (trometamol) + tramadol hidrocloruro	Enantyum Plus 75 mg/25 mg Granulado para Solución Oral

Fuente: Base de datos para la consulta de Registros Sanitarios de Medicamentos. Dirección Nacional de Farmacia y Drogas. Consultada: 25 de agosto de 2025.

Desde enero de 2012 a la fecha, el Centro Nacional de Farmacovigilancia ha recibido:

- \*\* Dos notificaciones de sospechas de reacciones adversas asociadas a morfina, en las que describen: erupción cutánea generalizada, edema y habón palpebral. se
- describen: picazón, ronchas, dificultad respiratoria, adormecimiento de las manos y temblores Tres notificaciones de sospechas de reacciones adversas asociadas a codeína, en las que se
- Cinco notificaciones de sospechas de reacciones adversas asociadas a tramadol, en las que se describen: cefalea, vómitos, náuseas, mareos, sudoración, angustia, bradicardia, hipotensión, dolor torácico, palpitaciones y disnea.
- Dos notificaciones de sospechas de reacciones adversas asociadas a buprenorfina, en las que se describen: alucinaciones, delirio y retención de líquidos.
- \*\* Tres notificaciones de sospechas de reacciones adversas asociadas a petidina o meperidina, en las que se describen: incapacidad para comunicarse, bradicardia, temblor en las extremidades, pérdida de la conciencia, hipotensión y flebitis.
- Cinco notificaciones de sospechas de reacciones adversas asociadas a tapentadol, en las que se describen: vómitos, hipertensión arterial, insomnio y somnolencia.





informa lo siguiente La Dirección Nacional de Farmacia y Drogas con la finalidad de salvaguardar la salud de la población

## A los profesionales de la salud:

- \* a fin de incluir el riesgo de disfunción esofágica asociada al uso de opioides a largo plazo. solicitó a los laboratorios fabricantes de opioides, la actualización de la información para prescribir, La Agencia Reguladora de Medicamentos de Canadá, luego de analizar la información disponible,
- Evalúe regularmente a los pacientes para detectar signos y síntomas de disfunción esofágica inducida por opioides (p. ej., disfagia, regurgitación, dolor torácico no cardíaco) y, si es necesario, ajuste el tratamiento con opioides según sea clínicamente apropiado.
- \* Consulte la nota de seguridad de medicamentos 080-25/CNFV/DFV/DNFD de 6 de agosto de la información para prescribir sobre su uso a largo plazo" 2025, titulada "FDA solicitó a los laboratorios fabricantes de analgésicos opioides que actualicen

## Pacientes y cuidadores

- La disfunción esofágica se refiere a una falla o problema en la función del esófago, lo que dificulta el paso de los alimentos y líquidos hacia el estómago. Los síntomas más comunes de disfunción dolor de pecho esofágica incluyen: dificultad para tragar, sensación de que la comida se atasca, acidez, reflujo y
- \* Consulte a su médico si presenta alguno de los síntomas antes descritos
- \* Tome siempre sus medicamentos como lo indique su médico. No tome más dosis, ni los tome con más frecuencia de lo recetado

## Industria Farmacéutica:

e insertos con esta importante información de seguridad. Solicitamos a los laboratorios fabricantes de opioides, realizar las actualizaciones a las monografías

Ante las sospechas de reacciones adversas a medicamentos y fallas terapéuticas, les recomendamos notificarlas al Centro Nacional de Farmacovigilancia del Ministerio de Salud (MINSA), a través de los formularios correspondientes. Para la notificación de sospechas de reacciones adversas a medicamentos está disponible el portal de notificaciones en línea (www.notificacentroamerica.net).

minsa.panamadigital.gob.pa:8082/registro Si desea recibir información sobre farmacovigilancia puede suscribirse a nuestra base de contactos Centro Nacional de Farmacovigilancia ფ siguiente enlace: https://uat2-

Para finalizar, le solicitamos tomar en consideración la información enunciada en esta nota seguridad de medicamentos y hágala extensiva a otros profesionales de la salud y pacientes. de

## Fuentes de Información:

- <u>--</u> Health Canada. Summary safety review-Prescription Opioids (buprenorphine, butorphanol, codeine, diamorphine, fentanyl, hydrocodone, hydromorphone, meperidine, methadone, morphine, nalbuphine, normethadone, oxycodone, tapentadol and tramadol)-Assessing the potential risk of esophageal dysfunction with long-term use. Consultada: 25 de agosto de 2025.
- Base de datos para la consulta de Registros Sanitarios de Medicamentos y Productos Similares Dirección Nacional de Farmacia y Drogas. Consultada: 25 de agosto de 2025.
- Base de datos del Centro Nacional de Farmacovigilancia. Consultada: 25 de agosto de 2025

informativo. los medicamentos basados en las comunicaciones de las Agencias Reguladoras de Medicamentos de referencia en materia de Farmacovigilancia. Esta es una traducción del texto original de carácter El objetivo de esta nota de seguridad de medicamentos es difundir información sobre la seguridad de Cualquier incoherencia en el texto, prevalecerá la información contenida en el texto en su

1	orria de origen
	ane i
	0110
-	œ.
ı	
- 1	
ċ	
a	
ea-	k K
- 1	
i	
M	Distribution of the Control of the C
The last	
Ē	5