

Actualización de información de seguridad sobre el riesgo de nefritis intersticial inducido por los inhibidores de bomba de protones

Reporte de Seguridad No. 104 Fecha de publicación: 31-07-2025

La Agencia Nacional de Regulación, Control y Vigilancia Sanitaria (ARCSA), Doctor Leopoldo Izquieta Pérez; a través del Centro Nacional de Farmacovigilancia (CNFV), da a conocer a los profesionales de la salud y al público en general información de seguridad sobre el riesgo de nefritis intersticial aguda (NIA), que ahora se actualizará a la terminología actual del Diccionario Médico para Actividades Reguladoras (MedDRA) de nefritis tubulointersticial (NTI), en pacientes que toman medicamentos del grupo ATC: A02BC Inhibidores de la Bomba de Protones (IBP). La modificación o cambio correspondiente a las fichas técnicas e insertos o prospectos se describe a continuación:

• FICHA TÉCNICA O INFORMACIÓN FARMACOLÓGICA

ADVERTENCIAS Y PRECAUCIONES

Debería añadirse una advertencia como la siguiente:

Insuficiencia renal

Se ha observado nefritis tubulointersticial (NTI) aguda en pacientes que toman [principio activo] y puede aparecer en cualquier momento del tratamiento con [principio activo]. La nefritis tubulointersticial aguda puede evolucionar hacia insuficiencia renal.

En caso de sospecha de NTI, se debe interrumpir el uso de [principio activo] y se debe iniciar rápidamente el tratamiento adecuado.

REACCIONES ADVERSAS

La siguiente reacción adversa debe añadirse o modificarse, según corresponda, con la clasificación de órganos del sistema (SOC) Trastornos renales y urinarios con la frecuencia "rara":

Nefritis tubulointersticial (con posible progresión a insuficiencia renal)

PROSPECTO O INSERTO

En la subsección "Advertencias y precauciones" debe añadirse lo siguiente:

Al tomar [principio activo], puede producirse una inflamación en el riñón. Los signos y síntomas pueden incluir la disminución del volumen de orina o la presencia de sangre en la orina y/o reacciones de hipersensibilidad como fiebre, erupción cutánea y rigidez articular. Debe informar de estos signos a su médico.

SITUACIÓN EN EL ECUADOR

En Ecuador, existen medicamentos con registros sanitarios en estado vigente del grupo de medicamentos ATC: AO2BC INHIBIDORES DE LA BOMBA DE PROTONES; en ese sentido los

ECUADOR EL NUEVO



Titulares/Solicitantes de Registro Sanitario actuarán en concordancia con la Normativa legal vigente en relación a la actualización de información de seguridad.

En el Cuadro Nacional de Medicamentos Básicos 11va. Revisión año 2022 se evidencia al principio activo omeprazol en sólido oral 20 mg, sólido oral (polvo) 10mg/5ml y sólido parenteral de 40 mg, en el grupo ATC A02BC01 de INHIBIDORES DE LA BOMBA DE PROTONES como medicamentos esenciales para atender las necesidades de la población.

Se realizó la revisión en la base de datos a nivel nacional de casos (ICSR), con la búsqueda al grupo de medicamentos - reacción adversa a medicamento con codificación MedDRA y WHODrug, sin encontrar casos relacionados a la combinación: nefritis tubulointersticial y grupo Inhibidores de la bomba de protones, así tampoco por grupo SOC sistema órgano clase Trastornos renales y urinarios con el grupo Inhibidores de la bomba de protones. Sin embargo, a nivel global, se observaron 6368 casos con la combinación reacción MedDRA en término preferencial: Nefritis tubuloinstersticial y el grupo WHODrug ATC: A02BC Inhibidores de la bomba de protones. Entre los medicamentos más notificados como sospechosos se encuentran los siguientes: omeprazol (72.5%), lansoprazol (58.4%), esomeprazol (57.8%), pantoprazol (45.4%) y dexlansoprazol (33.4%).

Adicionalmente, la ARCSA emite las siguientes recomendaciones para profesionales de la salud y al público en general:

A los profesionales de la salud:

 Tomar en consideración al momento de prescribir y dispensar medicamentos del grupo ATC: A02BC Inhibidores de la bomba de protones y brinde educación a sus pacientes acerca de la nueva información de seguridad referente a los signos y síntomas que pueden incluir como la disminución del volumen de orina o la presencia de sangre en la orina y/o reacciones de hipersensibilidad como fiebre, erupción cutánea y rigidez articular.

Al público en general:

 Si manifiesta los signos y síntomas relacionados relacionado a este reporte de seguridad, acuda al profesional de salud más cercano.

Así mismo, el Centro Nacional de Farmacovigilancia de la ARCSA, invita a informar sobre cualquier sospecha de reacciones adversas a medicamentos, a través del uso de los formularios digitales en los siguientes links, según el tipo de producto sospechoso del evento adverso:

Para notificación al uso de medicamento ARCSA MED: https://vigiflow-eforms.who-umc.org/ec/ea

ECUADOR EL NUEVO





Para notificación al uso de vacuna ARCSA VAC: https://vigiflow-eforms.who-umc.org/ec/vac

La información proporcionada será estrictamente confidencial.

REFERENCIAS BIBLIOGRÁFICAS

- 1. https://arsateca.arsa.hn/no-05-ns-pf-arsa-2025/
- 2. https://cima.aemps.es/cima/psusa.do?metodo=verDoc&id=2825



Teléfono: +593-4 372-7440 www.controlsanitario.gob.ec