

## **LA FDA ADVIERTE SOBRE UN MAYOR RIESGO DE ROTURAS O DESGARROS EN LA AORTA, CON ANTIBIÓTICOS DE FLUOROQUINOLONA, EN CIERTOS PACIENTES**

El día 20 de diciembre la FDA (Administración de Drogas y Alimentos de EE. UU) ha emitido una Comunicación de Seguridad relacionada con las fluoroquinolonas.

Los antibióticos de fluoroquinolonas están aprobados para tratar ciertas infecciones bacterianas y se han usado por más de 30 años. Funcionan eliminando o deteniendo el crecimiento de bacterias. La FDA ha encontrado que este tipo de antibióticos puede aumentar la aparición de eventos raros pero graves, de roturas o desgarros en la arteria aorta. Estos desgarros, llamados disecciones aórticas o rupturas de un aneurisma aórtico pueden provocar sangrado peligroso o incluso la muerte y pueden ocurrir con fluoroquinolonas para uso sistémico administrado por vía oral o por inyección.

Las fluoroquinolonas no deben usarse en pacientes con mayor riesgo a menos que no haya otras opciones de tratamiento disponibles, estos incluyen aquellas personas con antecedentes de obstrucciones o aneurismas (protuberancias anormales) de la aorta u otros vasos sanguíneos, presión arterial alta, ciertos trastornos genéticos que involucran cambios en los vasos sanguíneos y los ancianos.

La FDA ha solicitado que se agregue una nueva advertencia sobre este riesgo a la información de prescripción y la Guía de medicamentos para el paciente para todas las fluoroquinolonas.

Los profesionales de la salud deben evitar recetar antibióticos de fluoroquinolona a los pacientes que tienen un aneurisma aórtico o corren el riesgo de un aneurisma aórtico, como los pacientes con enfermedades vasculares ateroscleróticas periféricas, hipertensión, ciertas afecciones genéticas como el síndrome de Marfan y el síndrome de Ehlers-Danlos; así como detener el tratamiento con fluoroquinolona inmediatamente si un paciente informa efectos secundarios que sugieran un aneurisma o disección aórtica.

La FDA ha emitido informaciones de seguridad asociada con las fluoroquinolonas en julio de 2018 (disminución significativa del azúcar en la sangre y ciertos efectos secundarios de la salud mental), julio de 2016 (efectos secundarios de los tendones, músculos, articulaciones, nervios y sistema nervioso central inhabilitantes), mayo de 2016 (restricción uso para ciertas infecciones no complicadas), agosto de 2013 (neuropatía periférica) y julio de 2008 (tendinitis y rotura del tendón).

Disponible en:

[https://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm628753.htm?utm\\_campaign=New%20FDA%20Drug%20Safety%20Communication%20on%20oral%20and%20injectable%20fluoroquinolone&utm\\_medium=email&utm\\_source=Eloqua](https://www.fda.gov/Drugs/DrugSafety/ucm628753.htm?utm_campaign=New%20FDA%20Drug%20Safety%20Communication%20on%20oral%20and%20injectable%20fluoroquinolone&utm_medium=email&utm_source=Eloqua)

**La Habana, 21 de diciembre de 2018**