clinical cases DDIs

Fecha del informe 22 Jun 2020

Interacción del caso reportado entre **Cobicistat** y **Clorazepate**

Fármacos implicados

Causante
Cobicistat

Dosis Diaria
150 (mg)

Ajuste de dosis realizado
No

Vía de administración del fármaco
Oral

Fecha de inicio
3 de diciembre de 2019

Fecha de finalización
En curso

Víctima
Clorazepate

Dosis Diaria
50 (mg)

Ajuste de dosis realizado
No

Vía de administración del fármaco
Oral

Fecha de inicio
Desconocido

Fecha de finalización
En curso

Lista completa de los medicamentos que toma el paciente

Tratamiento antirretroviral

Darunavir/Cobicistat/Emtricitabine/Tenofovir-AF

Lista completa de todos los medicamentos que toma el paciente, incluidos los implicados en la interacción

Clorazepate

Descripción del caso clínico

Sexo al nacer

Femenino

Edad

50

eGFR (mL/min)

>60

Deterioro de la función hepática

No

Descripción

Mujer de 50 años diagnosticada con VIH en 1997. Había estado recibiendo TAR con abacavir, lamivudina y nevirapina manteniendo una carga viral plasmática indetectable hasta septiembre de 2019, cuando interrumpió la TAR durante 2 meses. En noviembre de 2019 se reinició la TAR con FTC/TAF + RAL, pero se cambió a DRV/c/FTC/TAF debido a una adherencia deficiente. También estaba recibiendo clorazepato debido a un trastorno de ansiedad crónica. El clorazepato se convierte en nordiazepam, que luego se metaboliza a oxazepam por CYP3A4. A pesar de que se esperaba que las concentraciones plasmáticas de nordiazepam aumentaran en combinación con un potente inhibidor de CYP3A4 como el cobicistat, no se observaron eventos adversos.

Resultado clínico

No resultado indeseado

Comentario del comité editorial

Se espera que darunavir/c aumente la exposición al nordiazepam debido a la inhibición de CYP3A4. El desarrollo de efectos adversos como consecuencia de la interacción medicamentosa es probable que varíe de una persona a otra.

Recomendación Universidad de Liverpool

■ Potencial interacción clínicamente relevante - puede ser necesario una monitorización estrecha o un ajuste de la dosis a administrar

Para más información clic aquí