Fecha del informe 27 Feb 2020

Interacción del caso reportado entre **Efavirenz** y **Orlistat**

Fármacos implicados

Víctima
Efavirenz

Dosis Diaria
600 (mg)

Ajuste de dosis realizado
No

Vía de administración del fármaco
Oral

Fecha de inicio
Desconocido

Fecha de finalización
Desconocido

Causante
Orlistat

Dosis Diaria
180 (mg)

Ajuste de dosis realizado
No

Vía de administración del fármaco
Oral

Fecha de inicio
Desconocido

Fecha de finalización
Desconocido

Lista completa de los medicamentos que toma el paciente

Tratamiento antirretroviral

Emtricitabine/Tenofovir-DF
Efavirenz

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

Orlistat

Descripción del caso clínico

Sexo al nacer

Femenino

Edad

39

eGFR (mL/min)

>60

Deterioro de la función hepática

No

Descripción

Paciente con VIH tratado con efavirenz que decidió voluntariamente comprar orlistat de venta libre (OTC) para perder peso corporal. Fracaso virológico con una media de ARN de VIH de 101,810 copias/mL. El seguimiento terapéutico de medicamentos (TDM) reveló concentraciones subóptimas de efavirenz durante la terapia con orlistat (<150 ng/mL) en comparación con después de la interrupción del orlistat (3795 ng/mL). Este caso fue publicado en AIDS Res Hum Retroviruses. 2012;28(9):961-2.

Resultado clínico

Pérdida de eficacia

Escala de Probabilidad de Interacción con Medicamentos (DIPS)

Puntuación

7 - Probable

Comentario del comité editorial

El orlistat reduce la absorción de grasas dietéticas y puede afectar la absorción de antirretrovirales (especialmente si son lipofílicos). Aunque no hay datos específicos disponibles sobre esta combinación, el orlistat solo debería utilizarse con efavirenz si se separa por 4-5 horas. [Nota: esta interacción no es específica para el atazanavir, sino para cualquier medicamento tomado con orlistat.]

Recomendación Universidad de Liverpool

⚠ Potencial interacción no clínicamente relevante – no es no es necesario una monitorización adicional o un ajuste de la dosis

Para más información clic aquí