Perfil de utilización de Elvitegravir y Dolutegravir



F.J. Manzano Lista, J.M. Martínez Sesmero, N. Labrador Andújar, H. Quirós-Ambel. P. López Sánchez, P. Moya Gómez Servicio de Farmacia. Complejo Hospitalario de Toledo.

Objetivo

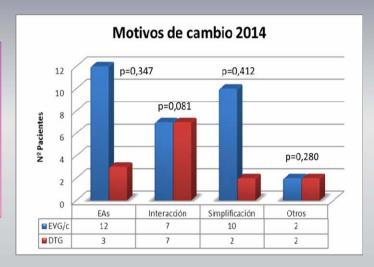
Evaluar los motivos de cambio del TAR en aquellos pacientes en los que se introduce elvitegravir potenciado con cobicistat (EVG/c) o dolutegravir (DTG), así como describir la efectividad y seguridad tras el cambio.

Material y Método

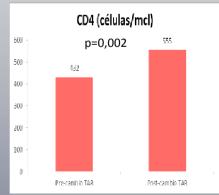
- ✓ Estudio prospectivo, descriptivo y analítico de los pacientes a los que se prescribe EVG/c o DTG en la consulta monográfica de VIH de un hospital de tercer nivel.
- ✓ Datos clínicos se obtenidos de la Historia Clínica Electrónica (sexo, edad, co-infección, carga viral -CV- y recuento de CD4 antes y después del cambio de TAR, motivo de cambio de TAR) y los relativos a su farmacoterapia de la aplicación FarmaTools® (líneas de TAR previas, TAR anterior y después del cambio).
- ✓ El tratamiento estadístico de los datos fue realizado con SPSS v 21.0.

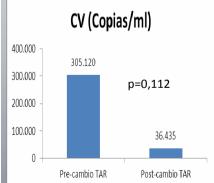
Resultados

✓Se evaluaron un total de 45 pacientes (24,4% mujeres; edad media 49,7±6,2 años; 86,6% co-infección con VHC; media de 3,3±2,1 líneas previas antes del cambio de TAR, principalmente basadas en Inhibidores de Proteasa -IP- 75,5%) de los cuales 31 (68,9%) fueron cambiados a EVG/c coformulado y 14 (31,1%) a regímenes con DTG (12 combinado con Abacavir/Lamivudina, 2 con Emtricitabina/Tenofovir y 2 con otras combinaciones).



- ✓ La mediana de seguimiento global tras el cambio de TAR fue 6,3 meses.
- ✓ No se identificó ningún efecto adverso relacionado con el TAR, tan sólo un paciente co-infectado por VHC al que se cambió a EVG/c coformulado debió suspender la medicación para iniciar tratamiento frente al VHC.





Conclusión

- ✓ No existen diferencias respecto a los motivos de cambio entre los pacientes a los que se decide iniciar con EVG/c o DTG, únicamente cuando el motivo de cambio es con el objetivo de evitar interacciones medicamentosas se prefiere prescribir DTG.
- ✓ La CV media tras el cambio a los nuevos II mejoró significativamente, y se observó una tendencia de aumento en la media de CD4, aunque no significativa.
- ✓ El perfil de tolerancia de los nuevos II durante el período de estudio resultó bastante favorable.
- ✓ Es posible que la mejora de la adherencia tras el cambio de TAR influya en estos resultados.