

EVALUACIÓN DE LA EFICACIA Y SEGURIDAD DEL TRATAMIENTO PROFILÁCTICO CON LETERMOVIR EN PACIENTES SOMETIDOS A TRASPLANTES DE CÉLULAS HEMATOPOYÉTICAS

Yanes Sánchez P¹, Hernández Glez i¹, Gálvez Álvarez N¹, Oliva Hernández L¹, Santamaria Rodriguez S¹, Morales León MV¹

¹Servicio de Farmacia. Complejo Hospitalario Universitario De Gran Gran Canaria Doctor Negrín

OBJETIVOS

Evaluar la eficacia y la seguridad del uso de Letermovir como profilaxis de la reactivación de CMV en adultos seropositivos para el CMV (R+) receptores de un trasplante alogénico de células madre hematopoyéticas con alto riesgo de reactivación.

MATERIAL Y MÉTODOS

Diseño

Estudio observacional, unicéntrico, retrospectivo en el que se incluyeron los pacientes tratados con Letermovir desde Enero del 2021 hasta Agosto del 2022

Eficacia

Se determinó la viremia en sangre (número de copias de CMV > a 500 copias / mL) hasta el día +100 del trasplante

Seguridad

Seguridad
Se estudió la presencia de efectos adversos grado ≥ 3 más frecuentes según ficha técnica.

RESULTADOS

11 pacientes recibieron dosis plena de 480 mg/ día excepto una paciente que por interacción requirió ajuste a 240 mg/día.

No se evidenció reactivación del CMV en ninguno de los pacientes tras 100 días de tratamiento

Una paciente presentó vómitos tras cada toma del fármaco abandonando el tratamiento en el día +76.

CONCLUSIONES

- La utilización de Letermovir supone una estrategia eficaz para la profilaxis de la reactivación y la enfermedad por CMV en pacientes sometidos a aloTPH con alto riesgo
- El uso de Letermovir es seguro y presenta un buen perfil de tolerancia