



PRIMERAS EXPERIENCIAS EN LA PRÁCTICA CLÍNICA CON EL USO DE SOTROVIMAB EN PACIENTES CON INFECCIÓN POR SARS-COV-2.

Alabort Ayllon H, Tebar Martinez E, Drozd Vergara A, Collado Sanz JM, Serna Serrano B, Aldaz Frances R. Servicio de Farmacia. Complejo Hospitalario Universitario de Albacete.

OBJETIVO:

Evaluar la efectividad y seguridad del nuevo anticuerpo monoclonal Sotrovimab frente a la infección por SARS-COV2.

MATERIAL Y MÉTODO:

Estudio descriptivo retrospectivo de todos los pacientes tratados con Sotrovimab.

Las variables analizadas son: fecha de nacimiento, sexo, estado de vacunación, tiempo desde la última dosis, hospitalización, condición de alto riesgo según la priorización llevada a cabo por la AEMPS, uso de otros fármacos anti-COVID19, variante, puntuación en la escala de riesgo de mortalidad de la SEIMC-Score.

Medida de efectividad:
Mortalidad

Evaluación de seguridad:
Búsqueda de reacciones adversas en HC

RESULTADOS:

Variables estudiadas	Observaciones (Pacientes totales: 7)			
Edad	Media 65±20 años (25-84)			
Sexo	Mujeres 29% (2)		Hombres 71% (5)	
Pauta de vacunación	Completa 86% (6)		No vacunado 14% (1)	
Tiempo transcurrido última dosis	Media de 3,5±1 meses			
Pacientes hospitalizados	Todos ellos 100% (7)			
Condiciones alto riesgo priorizadas	57% (4) trasplantados (50% renal, 25% hepático y 25% bipulmonar)		43% (3) hematológicos (66% Ibrutinib y 33% Rituximab)	
Riesgo de mortalidad SEIMC-Score	Riesgo muy alto 71% (5)	Riesgo alto 0% (0)	Riesgo moderado 14% (1)	Riesgo bajo 14% (1)
Variante	Ómicron 100% (7)			
Otra terapia anti-COVID19	14% (1) Baricitinib		14% (1) Remdesivir	

Efectividad

- ➔ 14% (1) ingresados en la UCI
- ➔ 14% (1) falleció en planta por de neumonía e insuficiencia respiratoria
- ➔ Resto de pacientes: media ingreso 13 ± 10 días

Efectividad como ausencia de mortalidad: 86% (6)

Seguridad

- ➔ No se notificó ninguna reacción adversa relacionada con el medicamento.

CONCLUSIÓN:

Teniendo en cuenta las limitaciones del estudio debido a la falta de muestra, las conclusiones deben reevaluarse en un futuro.

Los resultados obtenidos en nuestros casos demuestran efectividad del tratamiento a la hora de reducir la mortalidad en pacientes de alto riesgo hospitalizados por COVID19 grave. Además, son tratamientos bien tolerados y con buen perfil de seguridad.

