



BURGOS 2018

21 CONGRESO NACIONAL FARMACÉUTICO

Del 3 al 5 de octubre · Fórum Evolución



ANÁLISIS DEL USO DE ALEMTUZUMAB EN ESCLEROSIS MÚLTIPLE

Maté Arbaiza P, Ortoll Polo V, Gutiérrez Fernández I, Machín Morón MA, Güemes García M, Infante Camarero A, Fernández Piñeiro N, Pérez Robres Y
HOSPITAL UNIVERSITARIO DE BURGOS

Introducción y objetivos

Alemtuzumab es un anticuerpo monoclonal indicado en el tratamiento de esclerosis múltiple remitente-recurrente (EMRR) con alta actividad a pesar de tratamiento inmunomodulador con un curso rápido y agresivo de la enfermedad, cuando no se puede emplear natalizumab o fingolimod.

El objetivo fue analizar la seguridad en su uso, motivo de inicio de tratamiento y cumplimiento del protocolo de utilización en un hospital terciario.

Material y métodos

Estudio observacional retrospectivo

Población



Pacientes tratados con alemtuzumab

Variables

- Edad
- Sexo
- Año de diagnóstico
- Fecha de inicio
- Líneas previas de tratamiento
- EDSS (Expanded Disability Status Scale)
- Presencia de anticuerpos anti-JVC
- Motivo de inicio
- Efectos adversos

Resultados

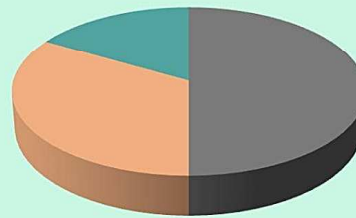
Población a estudio

n=10	
Sexo	3 hombres y 3 mujeres
Edad media	34,8 ± 6,4 años

Características de la población al inicio del tratamiento

Años desde el diagnóstico (media)	5,8
Número de tratamientos previos (media)	2,33
Pacientes con anticuerpos anti-JVC	5
EDSS	3,8/10

Motivo de inicio



- Curso rápido y agresivo de la enfermedad (n=3)
- Alta actividad en pruebas de imagen (n=2)
- Presencia de anticuerpos anti-JVC (n=1)

Eventos adversos destacables

Cefalea	83,3%
Rash cutáneo	66,6%
Cansancio	50%
Ataxia	33,3%
Fiebre	16,6%

Conclusiones

- ✓ Alemtuzumab es una alternativa segura en EMRR.
- ✓ Los efectos adversos fueron leves y remitieron sin complicaciones.
- ✓ Todos los pacientes cumplieron el protocolo de uso.
- ✓ El motivo más frecuente de inicio con alemtuzumab fue el curso rápido y agresivo de la enfermedad.