

Resultados del Uso de Tezepelumab en Pacientes con Asma no Controlada

Estudio CASCADE: fase 2, aleatorizado, a doble ciego, controlado con placebo

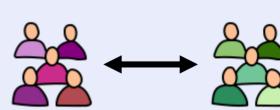


Asma no controlada

En personas de 18 a 75 años n = 48

Tezepelumab

210 mg



n = 51

Placebo

28 semanas

Beneficios del Tezepelumab



Disminución de la inflamación con reducción significativa de los eosinófilos de la submucosa.



Reducción de la hiperreactividad de la vía aérea mayor en en comparación con el placebo.

IC 95%; 0.05-0.41; p nominal < 0. 0010

La hiperreactividad fue evaluada en respuesta al manitol, la diferencia desde el valor inicial de la dosis requerida para inducir una reducción de \geq 15 % en el VEF₁ fue 138.8 mg [14.2 a 263.3], **p nominal = 0.030**.

THE LANCET Respiratory Medicine

Effect of tezepelumab on airway inflammatory cells, remodelling, and....

Julio 2021

10.1016/S2213-2600(21)00226-5 Universidad de Leicester, Leicester, Reino Unido

En estudios previos en pacientes asmáticos tratados con tezepelumab, se comprobó una disminución de los eosinófilos en la submucosa bronquial, de manera independiente del recuento periférico basal de eosinófilos. El tratamiento con tezepelumab también redujo la hiperreactividad bronquial al manitol.

Resumen SIIC

Efectos de Tezepelumab en Pacientes con Asma Moderada a Grave no Controlada

