

RESUMEN

La presente invención proporciona anticuerpos que se unen a interleuquina-25 (IL-25) humana y métodos de uso de los mismos. De acuerdo a ciertas realizaciones, los anticuerpos de la invención se unen a IL-25 humana con alta afinidad. En ciertas realizaciones, la invención incluye los anticuerpos que se unen a IL-25 humana y bloquea señalización celular mediada por IL-25. Los anticuerpos de la invención pueden ser anticuerpos humanos de ocurrencia no natural. Los anticuerpos de la invención son útiles para el tratamiento de varios trastornos asociados con actividad o expresión de IL-25, incluyendo asma, alergia, enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC), enfermedad inflamatoria intestinal (EII), incluyendo colitis ulcerosa y enfermedad de Crohn, dermatitis atópica (DA), y Granulomatosis eosinofílica con poliangitis (EGPA), también conocido como síndrome de Churg-Strauss