

RESUMEN

La presente invención suministra anticuerpos que se unen a la proteína ligando 1 de muerte programada (PD-L1) de ligando co-inhibidor de célula T, y métodos de uso. En varias modalidades de la invención, los anticuerpos son anticuerpos completamente humanos que se unen a PD-L1. En ciertas modalidades, la presente invención suministra moléculas de unión a antígeno multiespecíficas que comprenden una primera especificidad de unión que se une a PD-L1 y una segunda especificidad de unión que se une a un antígeno de célula de tumor, un antígeno específico de célula infectada, o un co-inhibidor de célula T. En algunas modalidades, los anticuerpos de la invención son útiles para inhibir o neutralizar la actividad PD-L1, suministrando así un medio de tratamiento de una enfermedad o desorden tal como cáncer o infección viral.