

RESUMEN

5 Se divulgan en la presente determinados compuestos químicos que inhiben la actividad de la enzima helicasa dependiente de ATP del síndrome de Werner (WRN), en particular inhiben la actividad del dominio helicasa de WRN y, por lo tanto, son útiles en el tratamiento de cánceres tratables mediante la inhibición de WRN, incluidos cánceres caracterizados por inestabilidad de microsatélites (MSI) y/o sistema defectuoso de reparación de errores de emparejamiento del ADN (dMMR). Además, se divulgan composiciones farmacéuticas que comprenden dichos compuestos, métodos de uso de dichos compuestos y métodos de fabricación de los mismos.