

Винахід належить до мутантних поліпептидів IL-18, що включають мутації в одному або декількох амінокислотних залишках, які беруть участь в його взаємодії з IL-18-зв'язуючим білком, де мутації присутні в залишку, вибраному з Glu-42 і Lys-89 попередника IL-18 людини, що кодується кДНК з послідовністю SEQ ID NO:1, і де мутації є неконсервативними замінами; виділеної ДНК; вектора, що включає ДНК, та фармацевтичної композиції.