

Плазмідний експресуючий вектор рKS 103, маючий послідовність ДНК, відповідаючу за експресію в бактеріях E.coli елітного білка оболонки Тгерапетоа Pallidum, який кодує під контролем промотора фага лямбда послідовність білка, відповідаючу за експресію в бактеріях E.coli злитного білка оболонки Тгерапетоа Pallidum загальною формулою (N-бета-CaI-p Tr-COOH), молекулярною масою 106 кД, що продукує штам бактерій E.coli Tr 15.