

Изобретение относится к цитокиноподобным полипептидам млекопитающих Zcyto10 и их применению для изготовления лекарства для усиления заживления ран, для борьбы с микробными или вирусными инфекциями, для предупреждения и лечения тромбоцитопении, обусловленной химиотерапией или радиационной терапией у больных раком. Заявлен экспрессионный вектор, который включает цитокиноподобный полипептид млекопитающих Zcyto10, культивированную эукариотную или прокариотную клетку, в которую введен данный вектор, антитела, которые специфично связывают упомянутый полипептид, и антиидиотипические антитела, которые связывают антитела.