

Було відкрито нові мультиспецифічні антигензв'язувальні молекули, які зберігають відмінну клітинну цитотоксичність та високу стійкість та які включають домен, який містить варіабельну ділянку антитіла, яка має активність зв'язування з гліпіканом 3, та домен, який містить варіабельну ділянку антитіла, яка має активність зв'язування з комплексом рецептора Т-клітин. Оскільки молекули цього винаходу демонструють сильну цитотоксичність проти клітин та тканин, що експресують гліпікан 3, то це дає можливість отримувати нові фармацевтичні композиції для лікування або профілактики різних видів раку.