

Даний винахід стосується конструкції антитіла, яка містить перший зв'язувальний домен людини, здатний зв'язуватися з CDH19 людини на поверхні клітини-мішені, і другий домен, здатний зв'язуватися з CD3 людини на поверхні Т-клітини. Більше того: винахід стосується послідовності нуклеїнової кислоти, що кодує конструкцію антитіла, вектора, що містить зазначену послідовність нуклеїнової кислоти, і клітини-хазяїна, трансформованої або трансфікованої зазначеним вектором. Більше того: винахід стосується способу одержання конструкції антитіла, медичного застосування зазначеної конструкції антитіла і набору, що містить зазначену конструкцію антитіла.