

Винахід належить до кон'югату, який містить бактеріальний суперантиген і антитільну складову, в якому суперантиген являє собою варіант ентеротоксину Е стафілококу (SEE) та відрізняється від ентеротоксину Е амінокислотними замінами, які зменшують серореактивність заявленого суперантигену у порівнянні з серореактивністю ентеротоксину Е, з якого він був одержаний. При цьому зазначений суперантиген містить, зокрема, заміни в одному або декількох амінокислотних залишках у положеннях, вибраних з групи, що складається з положень 74, 75, 78, 79, 81, 83 і 84 ділянки С, а антитільна складова являє собою повнорозмірне антитіло або будь-який інший антигензв'язувальний активний фрагмент антитіла, націлений на структури на поверхні ракової клітини. Винахід також належить до фармацевтичної композиції, що містить зазначений кон'югат, та способу лікування раку у ссавця.