

Винахід належить до покращеного Fab-фрагмента антитіла до людського NGF, який зберігає високу нейтралізуючу активність і який зменшує системні побічні ефекти, що виникають через системний вплив, з одночасним проявленням місцевого лікарського впливу, і способи для лікування післяопераційного болю за допомогою такого фрагмента антитіла.

Fab-фрагмент антитіла до людського NGF, що містить фрагмент важкого ланцюга, що складається з амінокислотної послідовності, показаної в SEQ ID NO:5, і легкий ланцюг, що складається з амінокислотної послідовності, показаної в SEQ ID NO: 8.