

Дане розкриття стосується антитіла, що специфічно зв'язує CD38, яке здатне знищувати CD38⁺ клітину шляхом індукування апоптозу, антитіло-залежної клітинно-опосередкованої цитотоксичності (ADCC) та комплемент-залежної цитотоксичності. Розкрите антитіло можна застосовувати як лікарський препарат або в одержанні лікарського препарату, де антитіло має вводитися суб'єкту-людині в безпечній терапевтичній дозі приблизно 20 мг/кг або менше. В одному варіанті здійснення лікарський препарат призначений для лікування CD38⁺ множинної мієломи у людини.