

У цьому винаході, серед іншого, запропоновані способи та композиції для отримання рекомбінантного білку I2S з покращеними ефективністю та активністю за допомогою клітин, коекспресуючих білок I2S та FGE. У деяких варіантах реалізації винаходу клітини згідно? цим винаходом утворені так, щоб одночасно надекспресувати рекомбінантні білки I2S та FGE. Клітини згідно з винаходом адаптуються до багатьох умов клітинного культивування. У деяких варіантах реалізації винаходу клітини згідно з цим винаходом адаптуються до суспензійного безсироваткового культивування у великих масштабах.