

Передбачені білки, які зв'язують TNF- α , включаючи химерні антитіла, антитіла з пересадженими CDR і гуманізовані антитіла, що зв'язують TNF- α . Зв'язувальні білки мають високу афінність відносно TNF- α і нейтралізують активність TNF- α . Зв'язувальний білок може являти собою повнорозмірне антитіло або його частину, що зв'язує TNF- α . Також описані способи одержання і способи застосування зв'язувальних білків. Білки, що зв'язують TNF- α , придатні для виявлення TNF- α і для інгібування активності TNF- α , у тому числі, у людини, що страждає на захворювання або порушення, при якому активність TNF- α є шкідливою.