

Prezenta invenție se referă la anticorpi anti-mucină 16: anticorpi bispecifici (bsAbs) care se leagă atât la MUC16, cât și la CD3 și activează celulele T prin intermediul complexului CD3 în prezența tumorilor care exprimă MUC16, anticorpi IgG umani care se leagă la andMUC16 umani (anticorpi monospecifici), anticorpi anti-MUC16 conjugați cu medicamente care inhibă creșterea tumorală in vivo. Anticorpii sunt utili pentru tratamentul diferitelor tipuri de cancer, inclusiv al cancerului ovarian.