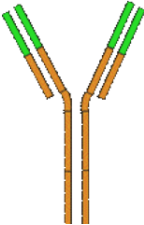
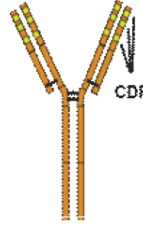
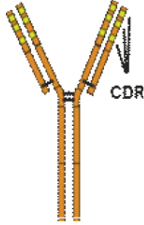
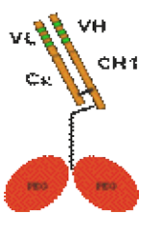
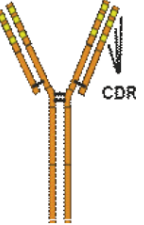
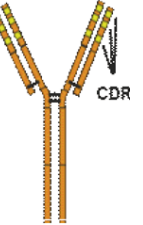
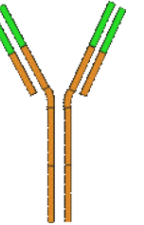
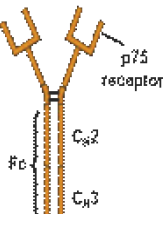
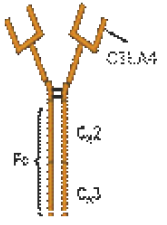


当科にて使用経験のある生物学的製剤の種類と構造およびその標的

抗体製剤						
インフリキシマブ	アダリムマブ	ゴリムマブ	セルトリズマブ	トシリズマブ	オクレリズマブ	リツキシマブ
レミケード	ヒューミラ			M R A		リツキサン
キメラ型抗体 抗TNF α 抗体	ヒト抗体 抗TNF α 抗体	ヒト抗体 抗TNF α 抗体	PEG修飾 抗TNF抗体断片	ヒト化型抗体 抗IL-6R抗体	ヒト化 抗CD20抗体	キメラ抗体 抗CD20抗体
TNF α	TNF α	TNF α	TNF α	IL-6	B cell	B cell
						
保険診療中	保険診療中	治験中	治験中	保険診療中	治験中	

レセプター・アンタゴニスト	
エタネルセプト	アバタセプト
エンブレル	オレンシア
TNF受容体2 -IgGFc 融合蛋白	CTLA4-IgGFc 融合蛋白
TNF α, β	T cell
	
保険診療中	治験中