

CAR 检测试剂

CAR阳性率检测抗体/蛋白 单链抗体scFv

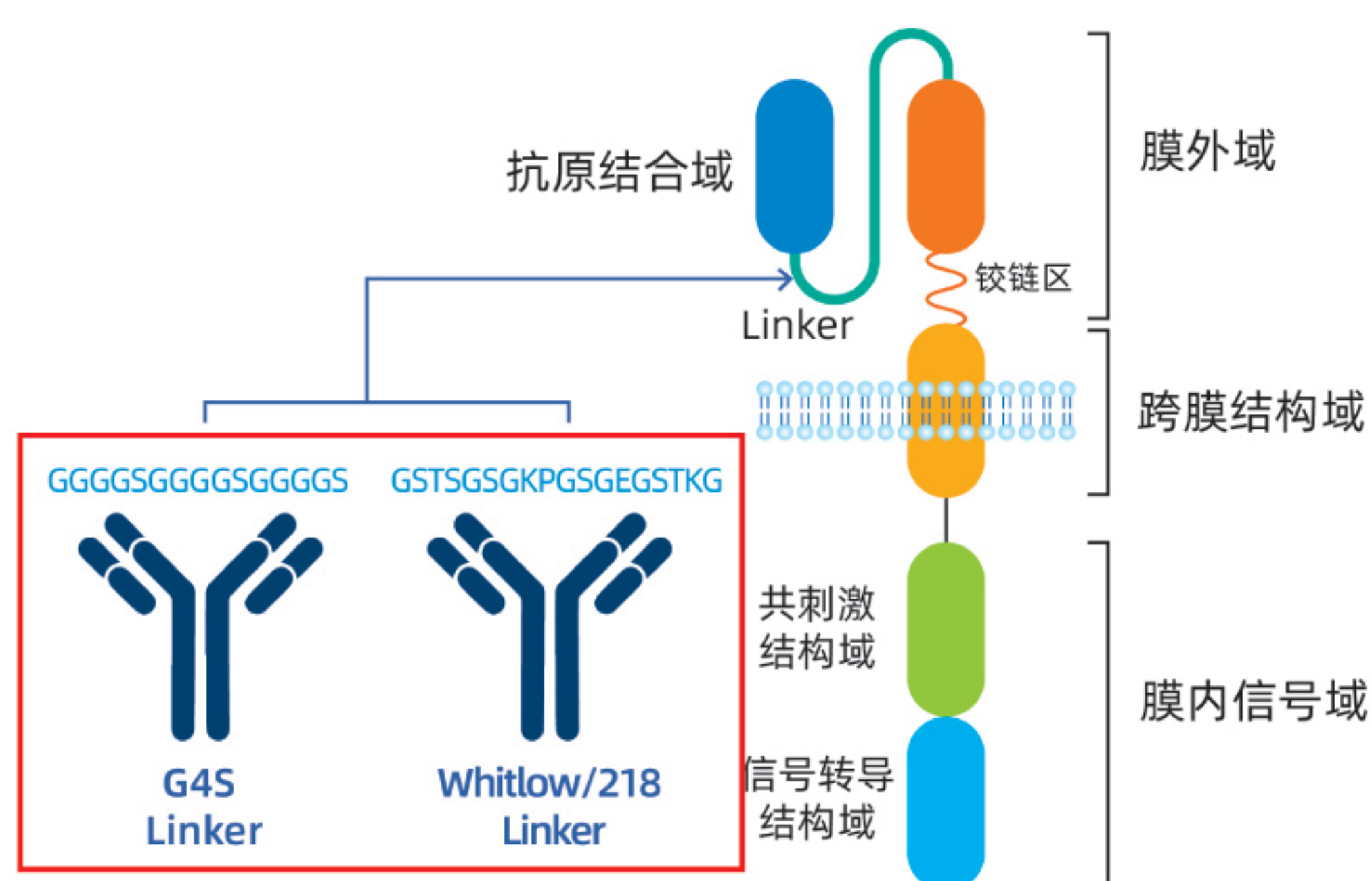
CAR阳性率检测抗体/蛋白

为助力研究人员研发和表征CAR工程化细胞，Proteintech提供一系列全面的CAR阳性率检测抗体/蛋白实现CAR表达水平的精确定量和监测。

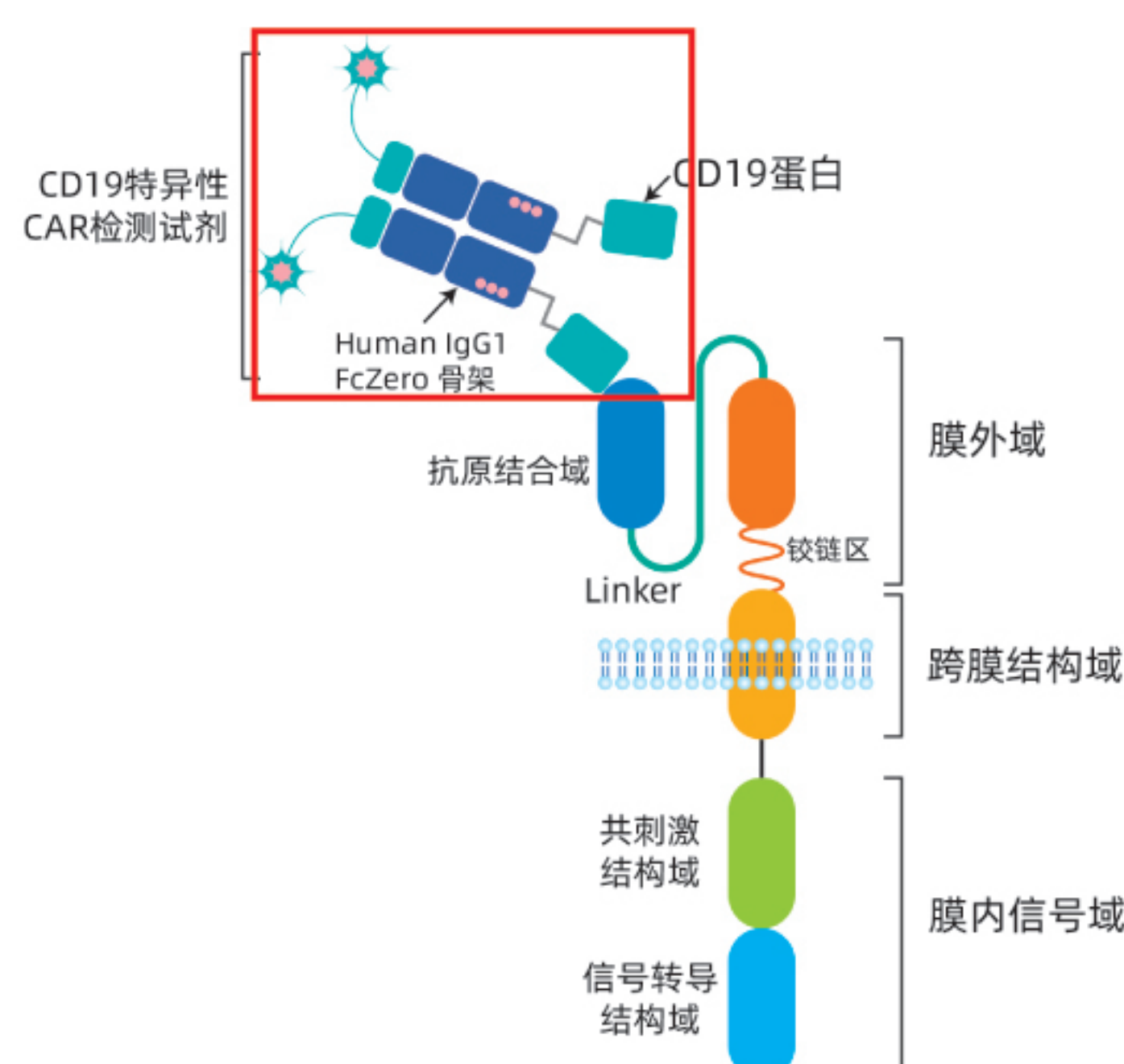
✓ 重组技术生产

✓ Fc沉默技术及生物定点标记技术加持

✓ 兼容FC/IF/IHC/WB应用



▲通用型CAR检测抗体



▲靶标特异性CAR检测蛋白（以Fc沉默的人IgG1为骨架的融合蛋白）

产品类型	产品名称	货号	说明
通用型 CAR 检测抗体	G4S Linker 抗体	FcA98262	Fc 沉默抗体系列
		BK00038	大包装功能级抗体
		CT-1002-GMP	GMP 级重组抗体
	Whitlow/218 Linker 抗体	FcA98672	Fc 沉默抗体系列
		BK00030	大包装功能级抗体

靶标特异性 CAR 检测蛋白（更多产品快速上新中）

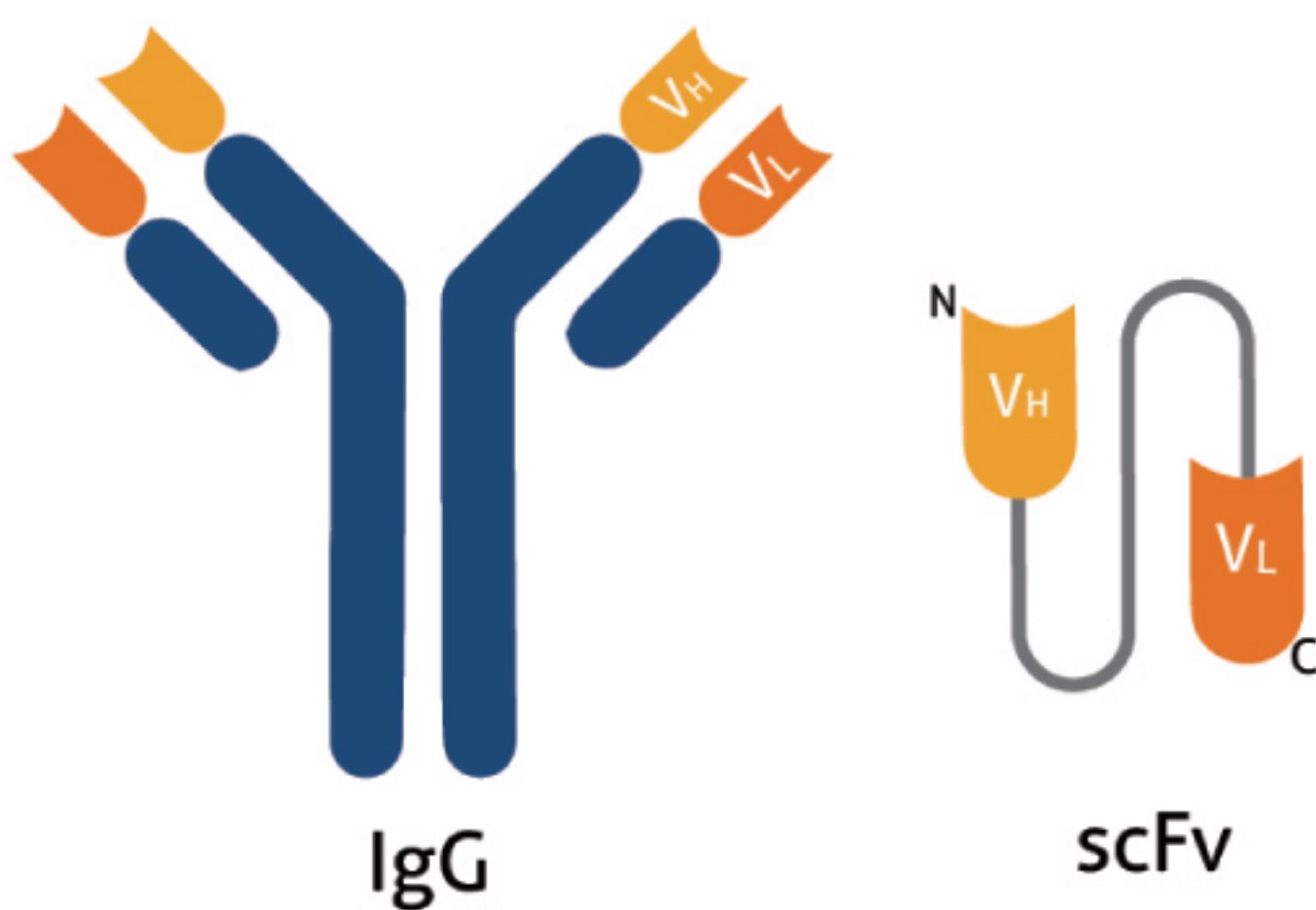
靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号	靶点	货号
B7-H3	CAR024	CD30	CAR004	CD229	CAR013	FLT3	CAR033	LILRB4	CAR038
BCMA	CAR012	CD33	CAR005	CD319	CAR009	FOLH1	CAR034	MET	CAR039
CA9	CAR018	CD38	CAR006	CLEC12A	CAR014	FOLR1	CAR016	MSLN	CAR021
CD4	CAR002	CD44	CAR028	DLL3	CAR029	GPC2	CAR035	NKG2D	CAR040
CD5	CAR025	CD56	CAR015	EGFR	CAR022	GPC3	CAR023	ROR1	CAR010
CD7	CAR026	CD70	CAR019	EGFRvIII	CAR030	HAVCR2	CAR036	SIGLEC6	CAR041
CD19	CAR001	CD79B	CAR017	EpCAM	CAR031	IL13Ra2	CAR011	TNFSF13	CAR042
CD22	CAR003	CD123	CAR007	ERBB2	CAR020	IL1RAP	CAR037	TRBC1	CAR043
CD23&FCER2	CAR027	CD138	CAR008	FAP	CAR032	ITGA4&ITGB7	CAR046	VEGFR2	CAR044
								β2m-HLA-G	CAR045

In vivo CAR 相关单链抗体 scFv

在In vivo CAR-T疗法中，递送载体的选择至关重要。在靶向递送方面，通过在LNP表面连接靶向抗体（也称为抗体偶联LNP, Ab-LNP），可以显著增强其对特定细胞的特异性，从而实现精准治疗。scFv分子量小、易于偶联且靶向精准，能显著提升LNP在体内的特异性递送。

Proteintech的ABCE™单个B细胞抗体发现技术平台可快速开发高质量单链抗体（scFv），并结合生物定点标记技术，为CAR-T等前沿疗法快速提供优质工具。

- ✓ 重组技术生产
- ✓ 生物定点标记技术加持
- ✓ 生物素或荧光染料偶联，灵活度更高



更多产品快速上新中

物种	靶标	查询货号	克隆号
Human/NHP	CD3	SF98319-2-MR	SP34
	CD4	SF98042-1-RR	240427E12
	CD8a	SF98470-2-RR	243018F10
	CD20	SF65575-1-MR	2H7
	CD28	SF98032-1-RR	240354D2
Human	CD2	SF65565-1-MR	TS1/8
	CD3	SF65570-1-MR	UCHT1
	CD5	SF98054-1-RR	240428A12
	CD9	SF98095-1-RR	240830E6
	CD19	SF98560-1-RR	250499A2
	CD27	SF98346-3-RR	242731G8
	CD40	SF98191-1-RR	241760A9
	CD40L/CD154	SF98355-2-RR	242847F7
	CD45	SF98117-1-RR	241670E10
	CD80	SF98384-1-RR	242913B11
	CD8b	SF98103-1-RR	241326A7
	CD98/SLC3A2	SF98190-1-RR	241755D6
	CD107a / LAMP1	SF98266-2-RR	242116E8
		SF65596-1-MR	H4A3
	CD107b / LAMP2	SF65566-1-MR	H4B4
	CD134/OX40	SF98181-1-RR	241398G7

物种	靶标	查询货号	克隆号
Human	EGFR	SF98344-1-RR	242684A1
	EPCAM/CD326	SF98303-5-RR	250626C6
	ICOS/CD278	SF98214-1-RR	241770G11
	LIGHT/CD258	SF98063-1-RR	240694D7
	PD-1/CD279	SF98068-1-RR	240724G11
	TCR Vγ5Vδ1	SF98527-1-RR	251677A1
	TCR Vγ9Vδ2	SF98526-1-RR	251678A1
Mouse	CD3e	SF65651-1-AR	145-2C11
	CD4	SF65655-1-TR	RM4-4
	CD5	SF98038-2-RR	240244A7
	CD24	SF98176-1-RR	241691D7
	CD47	SF98456-3-RR	242850C4
	CD8a	SF65666-1-TR	53-6.7
	CD8b	SF98461-3-RR	250480F2
	CD147	SF98229-1-RR	241852B4
	L1CAM/CD171	SF98510-1-RR	250101F8
	NCAM1/CD56	SF98118-1-RR	240936A4
	scFv Isotype Control	SF98136-1-RR	240953C9
N/A		SF98427-1-RR	250862A1

数据验证

