

Figura 27

Anticuerpo	Ensayo de reducción de linfocitos T		Ensayo de reducción de Jurkat		SPR CD45 humano			SPR CD45 Cino			Unión de células a CD45 humano		Unión de células a CD45 cino	
	EC50 (nM)	E _{max} (%)	EC50 (nM) (n=1)	E _{max} (%)	k _{on} (M ⁻¹ s ⁻¹)	k _{off} (s ⁻¹)	Afinidad (KD) nM	k _{on} (M ⁻¹ s ⁻¹)	k _{off} (s ⁻¹)	Afinidad (KD) nM	EC50 (nM) (n=1)	E _{max} MFI	EC50 (nM) (n=1)	E _{max} (MFI)
17415-17552 IgG1 LALA	0,09 (n=3) Rango (0,06 - 0,13)	84 (n=3) Rango (79,9 - 89,6)	0,33	83,3										
17415gL7gH6-17552gL1gH1 IgG1 LALA	0,12 (n=3) Rango (0,08 - 0,18)	82,2 (n=3) Rango (80,7 - 84,1)	0,26	95,0	5,02E+04	6,33E-04	12,62	3,20E+04	7,21E-06	0,31	3,24	4,32E+06	-	11,523,460,00
17415gL15gH6-17552gL1gH1 IgG1 LALA	0,17 (n=3) Rango (0,11 - 0,29)	75,5 (n=3) Rango (73,2 - 78,7)	0,19	95,7	5,11E+04	4,43E-04	8,66	3,01E+04	4,26E-07	0,33	1,4	6,49E+06	2,2	10,570,888,00
17415gL16gH6-17552gL1gH1 IgG1 LALA	0,17 (n=3) Rango (0,11 - 0,29)	75,5 (n=3) Rango (73,2 - 78,7)	0,19	95,7	5,28E+04	5,98E-04	11,32	3,11E+04	1,55E-07	0,32	1,1	6,57E+06	2,38	10,401,719,00
17415gL16gH6-17552gL1gH1 IgG1 LALA	0,05 (n=3) Rango (0,02 - 0,08)	78,0 (n=3) Rango (71,8 - 81,7)	0,14	89,5	4,67E+04	5,33E-04	11,41	2,88E+04	1,08E-05	0,37	3,1	6,34E+06	2,46	10,969,848,00
17415gL7gH6-17552gL1gH4 IgG1 LALA	0,09 (n=3) Rango (0,08 - 0,09)	83,7 (n=3) Rango (78,9 - 88,2)	0,21	89,8	4,13E+04	4,28E-04	10,36	2,18E+04	1,17E-05	0,54	2,39	5,95E+06	2,01	10,341,609,00
17415gL15gH6-17552gL1gH4 IgG1 LALA	0,13 (n=3) Rango (0,09 - 0,17)	77,6 (n=3) Rango (76,1 - 79,2)	0,21	91,1	4,07E+04	4,69E-04	11,54	2,14E+04	9,95E-06	0,47	0,65	6,21E+06	1,83	10,443,785,00
17415gL16gH6-17552gL1gH4 IgG1 LALA	0,16 (n=3) Rango (0,10 - 0,21)	65,9 (n=3) Rango (60,2 - 70,0)	0,27	86,1	4,11E+04	4,84E-04	11,77	2,19E+04	9,30E-06	0,46	0,87	6,53E+06	2,03	10,243,631,00

Resumen de resultados para ejemplos de biparatópicos preferidos