

**S4 Table Frequency of Antigen-specific T cells**

SAMPLE ID	PATIENT	IC	Time point	Vaccine	CD4+ICOS+		
					CD4+ICOS+C XCR5-IL21+	CXCR5+ IL21+	CD4+ICOS+I L21+
9017	medium		day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9017	H1N1		day 0	TIIV	91.86	6.54	98.40
9017	SEB		day 0	TIIV	699.98	0.00	699.98
9017	medium		day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9017	H1N1		day 7	TIIV	391.91	97.84	489.75
9017	SEB		day 7	TIIV	967.33	0.00	967.33
9017	medium		day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9017	H1N1		day 28	TIIV	85.30	38.34	123.64
9017	SEB		day 28	TIIV	831.00	0.00	831.00
9018	medium		day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9018	H1N1		day 0	TIIV	14.22	4.61	18.83
9018	SEB		day 0	TIIV	204.58	61.12	265.70
9018	medium		day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9018	H1N1		day 7	TIIV	14.82	4.88	19.70
9018	SEB		day 7	TIIV	69.70	46.50	116.20
9018	medium		day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9018	H1N1		day 28	TIIV	6.34	6.07	12.41
9018	SEB		day 28	TIIV	6.90	0.00	6.90
9021	medium		day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9021	H1N1		day 0	TIIV	44.83	12.21	57.04
9021	SEB		day 0	TIIV	730.83	41.65	772.48
9021	medium		day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9021	H1N1		day 7	TIIV	61.43	20.43	81.86
9021	SEB		day 7	TIIV	718.63	101.40	820.03
9021	medium		day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9021	H1N1		day 28	TIIV	163.57	5.15	168.72
9021	SEB		day 28	TIIV	950.86	38.40	989.26
9027	medium		day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9027	H1N1		day 0	TIIV	80.72	0.01	80.73
9027	SEB		day 0	TIIV	3667.74	25.80	3693.54
9027	medium		day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9027	H1N1		day 7	TIIV	55.78	30.44	86.22
9027	SEB		day 7	TIIV	2588.90	18.90	2607.80
9027	medium		day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9027	H1N1		day 28	TIIV	136.10	36.59	172.69
9027	SEB		day 28	TIIV	2103.03	13.69	2116.72
9028	medium		day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9028	H1N1		day 0	TIIV	46.20	9.49	55.69
9028	SEB		day 0	TIIV	1281.01	84.91	1365.92
9028	medium		day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9028	H1N1		day 7	TIIV	102.10	17.40	119.50
9028	SEB		day 7	TIIV	1454.40	45.90	1500.30
9028	medium		day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9028	H1N1		day 28	TIIV	93.53	48.64	142.17
9028	SEB		day 28	TIIV	1115.71	119.46	1235.17
9033	medium		day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9033	H1N1		day 0	TIIV	48.43	17.99	66.42
9033	SEB		day 0	TIIV	382.21	12.50	394.71
9033	medium		day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9033	H1N1		day 7	TIIV	62.47	15.99	78.46
9033	SEB		day 7	TIIV	309.56	20.13	329.69
9033	medium		day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9033	H1N1		day 28	TIIV	49.25	0.00	49.25

9033 SEB	day 28	TIIV	196.80	10.40	207.20
9035 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9035 H1N1	day 0	TIIV	50.42	25.86	76.28
9035 SEB	day 0	TIIV	402.30	65.48	467.78
9035 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9035 H1N1	day 7	TIIV	221.50	10.10	231.60
9035 SEB	day 7	TIIV	292.60	24.20	316.80
9035 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9035 H1N1	day 28	TIIV	83.80	21.80	105.60
9035 SEB	day 28	TIIV	168.60	26.00	194.60
9045 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9045 H1N1	day 0	TIIV	36.50	0.00	36.50
9045 SEB	day 0	TIIV	924.00	42.00	966.00
9045 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9045 H1N1	day 7	TIIV	23.70	47.50	71.20
9045 SEB	day 7	TIIV	564.80	62.80	627.60
9045 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9045 H1N1	day 28	TIIV	35.32	0.00	35.32
9045 SEB	day 28	TIIV	647.30	92.30	739.60
9051 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9051 H1N1	day 0	TIIV	23.75	4.79	28.54
9051 SEB	day 0	TIIV	95.50	382.00	477.50
9051 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9051 H1N1	day 7	TIIV	15.46	0.00	15.46
9051 SEB	day 7	TIIV	344.50	71.70	416.20
9051 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9051 H1N1	day 28	TIIV	46.02	5.76	51.78
9051 SEB	day 28	TIIV	425.92	64.62	490.54
9055 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9055 H1N1	day 0	TIIV	16.37	0.00	16.37
9055 SEB	day 0	TIIV	251.51	24.52	276.03
9055 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9055 H1N1	day 7	TIIV	26.42	4.41	30.83
9055 SEB	day 7	TIIV	331.00	45.36	376.36
9055 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9055 H1N1	day 28	TIIV	5.98	5.98	11.96
9055 SEB	day 28	TIIV	190.19	11.18	201.37
9057 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9057 H1N1	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9057 SEB	day 0	TIIV	203.10	13.50	216.60
9057 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9057 H1N1	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9057 SEB	day 7	TIIV	158.40	22.60	181.00
9057 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9057 H1N1	day 28	TIIV	10.10	0.00	10.10
9057 SEB	day 28	TIIV	103.92	0.00	103.92
9061 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9061 H1N1	day 0	TIIV	27.38	0.00	27.38
9061 SEB	day 0	TIIV	279.80	0.00	279.80
9061 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9061 H1N1	day 7	TIIV	225.50	16.50	242.00
9061 SEB	day 7	TIIV	545.90	47.70	593.60
9061 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9061 H1N1	day 28	TIIV	42.28	8.46	50.74
9061 SEB	day 28	TIIV	306.00	54.00	360.00
9062 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00

9062 H1N1	day 0	TIIV	0.00	3.14	3.14
9062 SEB	day 0	TIIV	180.44	11.52	191.96
9062 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9062 H1N1	day 7	TIIV	38.41	2.95	41.36
9062 SEB	day 7	TIIV	101.80	0.00	101.80
9062 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9062 H1N1	day 28	TIIV	21.43	0.00	21.43
9062 SEB	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9065 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9065 H1N1	day 0	TIIV	10.38	0.00	10.38
9065 SEB	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9065 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9065 H1N1	day 7	TIIV	83.30	29.40	112.70
9065 SEB	day 7	TIIV	418.00	0.00	418.00
9065 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9065 H1N1	day 28	TIIV	39.89	0.00	39.89
9065 SEB	day 28	TIIV	396.86	17.83	414.69
9071 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9071 H1N1	day 0	TIIV	5.25	0.00	5.25
9071 SEB	day 0	TIIV	250.63	4.65	255.28
9071 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9071 H1N1	day 7	TIIV	91.18	4.80	95.98
9071 SEB	day 7	TIIV	345.34	7.04	352.38
9071 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9071 H1N1	day 28	TIIV	30.16	0.00	30.16
9071 SEB	day 28	TIIV	168.20	18.68	186.88
9083 medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9083 H1N1	day 0	TIIV	4.44	0.00	4.44
9083 SEB	day 0	TIIV	224.70	11.20	235.90
9083 medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9083 H1N1	day 7	TIIV	306.64	55.22	361.86
9083 SEB	day 7	TIIV	314.66	36.16	350.82
9083 medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9083 H1N1	day 28	TIIV	55.80	12.40	68.20
9083 SEB	day 28	TIIV	182.01	0.00	182.01
9004 Medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9004 H1N1	day 0	TIIV	24.20	0.00	24.20
9004 SEB	day 0	TIIV	364.80	0.00	364.80
9004 Medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9004 H1N1	day 7	TIIV	126.70	18.14	144.84
9004 SEB	day 7	TIIV	481.04	22.94	503.98
9004 Medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9004 H1N1	day 28	TIIV	72.11	9.01	81.12
9004 SEB	day 28	TIIV	214.50	0.00	214.50
9091 Medium	day 0	TIIV	0.00	0.00	0.00
9091 H1N1	day 0	TIIV	53.78	7.68	61.46
9091 SEB	day 0	TIIV	14.72	0.00	14.72
9091 Medium	day 7	TIIV	0.00	0.00	0.00
9091 H1N1	day 7	TIIV	5.87	5.87	11.74
9091 SEB	day 7	TIIV	19.33	6.43	25.76
9091 Medium	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9091 H1N1	day 28	TIIV	0.00	0.00	0.00
9091 SEB	day 28	TIIV	10.78	0.00	10.78
9073 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9073 H1N1	day 0	ATIIV	18.80	9.42	28.22
9073 SEB	day 0	ATIIV	417.99	0.00	417.99

9073 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9073 H1N1	day 7	ATIIV	205.28	115.72	321.00
9073 SEB	day 7	ATIIV	569.27	40.18	609.45
9073 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9073 H1N1	day 28	ATIIV	45.63	7.61	53.24
9073 SEB	day 28	ATIIV	228.71	15.22	243.93
9078 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9078 H1N1	day 0	ATIIV	10.50	0.00	10.50
9078 SEB	day 0	ATIIV	318.00	159.00	477.00
9078 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9078 H1N1	day 7	ATIIV	114.92	0.00	114.92
9078 SEB	day 7	ATIIV	467.01	14.80	481.81
9078 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9078 H1N1	day 28	ATIIV	23.80	0.00	23.80
9078 SEB	day 28	ATIIV	309.22	0.00	309.22
9010 medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9010 H1N1	day 0	ATIIV	39.24	4.87	44.11
9010 SEB	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9010 medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9010 H1N1	day 7	ATIIV	174.24	10.88	185.12
9010 SEB	day 7	ATIIV	455.00	16.62	471.62
9010 medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9010 H1N1	day 28	ATIIV	29.03	0.00	29.03
9010 SEB	day 28	ATIIV	99.85	0.00	99.85
9026 medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9026 H1N1	day 0	ATIIV	77.06	3.31	80.37
9026 SEB	day 0	ATIIV	487.28	46.59	533.87
9026 medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9026 H1N1	day 7	ATIIV	234.35	6.43	240.78
9026 SEB	day 7	ATIIV	1092.75	43.00	1135.75
9026 medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9026 H1N1	day 28	ATIIV	211.90	11.45	223.35
9026 SEB	day 28	ATIIV	618.40	129.68	748.08
9031 MEDIUM	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9031 H1N1	day 0	ATIIV	66.73	0.00	66.73
9031 SEB	day 0	ATIIV	190.76	8.54	199.30
9031 MEDIUM	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9031 H1N1	day 7	ATIIV	128.44	24.19	152.63
9031 SEB	day 7	ATIIV	640.20	28.15	668.35
9031 MEDIUM	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9031 H1N1	day 28	ATIIV	134.04	11.34	145.38
9031 SEB	day 28	ATIIV	300.14	26.70	326.84
9041 MEDIUM	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9041 H1N1	day 0	ATIIV	215.50	19.85	235.35
9041 SEB	day 0	ATIIV	460.60	26.40	487.00
9041 MEDIUM	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9041 H1N1	day 7	ATIIV	1489.29	33.86	1523.15
9041 SEB	day 7	ATIIV	401.76	37.48	439.24
9041 MEDIUM	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9041 H1N1	day 28	ATIIV	506.17	23.85	530.02
9041 SEB	day 28	ATIIV	311.00	0.00	311.00
9043 MEDIUM	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9043 H1N1	day 0	ATIIV	63.20	10.60	73.80
9043 SEB	day 0	ATIIV	1013.40	36.96	1050.36
9043 MEDIUM	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9043 H1N1	day 7	ATIIV	266.59	56.33	322.92

9043 SEB	day 7	ATIIV	1370.09	138.20	1508.29
9043 MEDIUM	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9043 H1N1	day 28	ATIIV	135.80	18.58	154.38
9043 SEB	day 28	ATIIV	1027.90	0.00	1027.90
9044 MEDIUM	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9044 H1N1	day 0	ATIIV	124.80	31.20	156.00
9044 SEB	day 0	ATIIV	2114.70	177.10	2291.80
9044 MEDIUM	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9044 H1N1	day 7	ATIIV	672.60	72.80	745.40
9044 SEB	day 7	ATIIV	1597.10	34.70	1631.80
9044 MEDIUM	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9044 H1N1	day 28	ATIIV	188.50	14.00	202.50
9044 SEB	day 28	ATIIV	584.10	0.00	584.10
9046 MEDIUM	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9046 H1N1	day 0	ATIIV	19.96	4.99	24.95
9046 SEB	day 0	ATIIV	238.10	18.30	256.40
9046 MEDIUM	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9046 H1N1	day 7	ATIIV	28.15	0.00	28.15
9046 SEB	day 7	ATIIV	592.74	47.80	640.54
9046 MEDIUM	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9046 H1N1	day 28	ATIIV	133.33	0.00	133.33
9046 SEB	day 28	ATIIV	297.00	0.00	297.00
9050 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9050 H1N1	day 0	ATIIV	8.78	0.00	8.78
9050 SEB	day 0	ATIIV	92.60	4.87	97.47
9050 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9050 H1N1	day 7	ATIIV	5.80	0.00	5.80
9050 SEB	day 7	ATIIV	50.11	0.00	50.11
9050 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9050 H1N1	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9050 SEB	day 28	ATIIV	33.85	0.00	33.85
9056 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9056 H1N1	day 0	ATIIV	36.42	0.00	36.42
9056 SEB	day 0	ATIIV	344.50	20.30	364.80
9056 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9056 H1N1	day 7	ATIIV	55.47	0.00	55.47
9056 SEB	day 7	ATIIV	592.70	31.20	623.90
9056 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9056 H1N1	day 28	ATIIV	40.50	0.00	40.50
9056 SEB	day 28	ATIIV	1494.00	0.00	1494.00
9063 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9063 H1N1	day 0	ATIIV	27.49	3.93	31.42
9063 SEB	day 0	ATIIV	192.37	12.27	204.64
9063 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9063 H1N1	day 7	ATIIV	171.84	22.41	194.25
9063 SEB	day 7	ATIIV	434.00	0.00	434.00
9063 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9063 H1N1	day 28	ATIIV	62.89	0.00	62.89
9063 SEB	day 28	ATIIV	254.80	0.00	254.80
9066 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9066 H1N1	day 0	ATIIV	33.80	0.00	33.80
9066 SEB	day 0	ATIIV	286.68	9.88	296.56
9066 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9066 H1N1	day 7	ATIIV	372.30	6.31	378.61
9066 SEB	day 7	ATIIV	1001.83	16.93	1018.76
9066 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00

9066 H1N1	day 28	ATIIV	99.40	7.09	106.49
9066 SEB	day 28	ATIIV	937.80	20.10	957.90
9068 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9068 H1N1	day 0	ATIIV	5.49	0.00	5.49
9068 SEB	day 0	ATIIV	103.68	0.00	103.68
9068 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9068 H1N1	day 7	ATIIV	250.40	13.40	263.80
9068 SEB	day 7	ATIIV	434.90	24.50	459.40
9068 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9068 H1N1	day 28	ATIIV	33.14	0.00	33.14
9068 SEB	day 28	ATIIV	205.87	5.41	211.28
9069 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9069 H1N1	day 0	ATIIV	15.17	3.79	18.96
9069 SEB	day 0	ATIIV	549.27	12.24	561.51
9069 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9069 H1N1	day 7	ATIIV	119.22	0.00	119.22
9069 SEB	day 7	ATIIV	172.42	0.00	172.42
9069 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9069 H1N1	day 28	ATIIV	38.03	0.00	38.03
9069 SEB	day 28	ATIIV	757.98	18.70	776.68
9082 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9082 H1N1	day 0	ATIIV	28.40	0.00	28.40
9082 SEB	day 0	ATIIV	1069.50	80.20	1149.70
9082 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9082 H1N1	day 7	ATIIV	140.96	7.83	148.79
9082 SEB	day 7	ATIIV	929.40	44.98	974.38
9082 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9082 H1N1	day 28	ATIIV	93.60	0.00	93.60
9082 SEB	day 28	ATIIV	1012.50	34.20	1046.70
9088 Medium	day 0	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9088 H1N1	day 0	ATIIV	12.90	12.86	25.76
9088 SEB	day 0	ATIIV	1038.58	97.76	1136.34
9088 Medium	day 7	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9088 H1N1	day 7	ATIIV	17.37	0.00	17.37
9088 SEB	day 7	ATIIV	295.10	5.78	300.88
9088 Medium	day 28	ATIIV	0.00	0.00	0.00
9088 H1N1	day 28	ATIIV	32.15	5.35	37.50
9088 SEB	day 28	ATIIV	1647.90	0.00	1647.90
9022 medium	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9022 H1N1	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9022 SEB	day 0	Placebo	222.90	11.40	234.30
9022 medium	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9022 H1N1	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9022 SEB	day 7	Placebo	146.10	24.40	170.50
9022 medium	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9022 H1N1	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9022 SEB	day 28	Placebo	79.20	11.30	90.50
9024 medium	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9024 H1N1	day 0	Placebo	15.36	0.00	15.36
9024 SEB	day 0	Placebo	554.80	7.20	562.00
9024 medium	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9024 H1N1	day 7	Placebo	18.95	0.00	18.95
9024 SEB	day 7	Placebo	443.71	0.00	443.71
9024 medium	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9024 H1N1	day 28	Placebo	12.50	6.26	18.76
9024 SEB	day 28	Placebo	284.20	18.15	302.35

9036 medium	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9036 H1N1	day 0	Placebo	11.40	11.40	22.80
9036 SEB	day 0	Placebo	312.00	78.00	390.00
9036 medium	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9036 H1N1	day 7	Placebo	76.93	10.26	87.19
9036 SEB	day 7	Placebo	605.10	94.00	699.10
9036 medium	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9036 H1N1	day 28	Placebo	5.20	5.20	10.40
9036 SEB	day 28	Placebo	305.50	0.00	305.50
9038 medium	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9038 H1N1	day 0	Placebo	182.40	12.20	194.60
9038 SEB	day 0	Placebo	797.68	25.08	822.76
9038 medium	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9038 H1N1	day 7	Placebo	97.74	26.64	124.38
9038 SEB	day 7	Placebo	1046.50	121.00	1167.50
9038 medium	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9038 H1N1	day 28	Placebo	159.48	0.00	159.48
9038 SEB	day 28	Placebo	344.10	0.00	344.10
9074 medium	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9074 H1N1	day 0	Placebo	25.30	0.00	25.30
9074 SEB	day 0	Placebo	507.56	8.06	515.62
9074 medium	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9074 H1N1	day 7	Placebo	7.24	7.24	14.48
9074 SEB	day 7	Placebo	526.31	86.51	612.82
9074 medium	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9074 H1N1	day 28	Placebo	27.84	6.97	34.81
9074 SEB	day 28	Placebo	896.91	99.61	996.52
9080 medium	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9080 H1N1	day 0	Placebo	52.32	0.59	52.91
9080 SEB	day 0	Placebo	1877.12	111.89	1989.01
9080 medium	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9080 H1N1	day 7	Placebo	37.50	0.00	37.50
9080 SEB	day 7	Placebo	1616.16	52.90	1669.06
9080 medium	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9080 H1N1	day 28	Placebo	40.80	6.82	47.62
9080 SEB	day 28	Placebo	1674.70	20.20	1694.90
9081 medium	day 0	Placebo	0.00	0.00	0.00
9081 H1N1	day 0	Placebo	49.87	0.00	49.87
9081 SEB	day 0	Placebo	582.80	28.20	611.00
9081 medium	day 7	Placebo	0.00	0.00	0.00
9081 H1N1	day 7	Placebo	11.81	7.66	19.47
9081 SEB	day 7	Placebo	936.36	95.82	1032.18
9081 medium	day 28	Placebo	0.00	0.00	0.00
9081 H1N1	day 28	Placebo	37.44	3.74	41.18
9081 SEB	day 28	Placebo	610.30	30.02	640.32