

Supplementary Table SIII Statistical significance HDS of SCSA assay.

	b	c	d	e	F	g	h	i	j	k	l	m	n	o	p	q	r
a	0.5726	0.0016	0.0083	0.0009	0.0001	0.0001	0.0012	0.0002	0.0017	0.1831	0.0026	0.5529	0.0001	0.9719	0.0001	0.0078	0.0082
b	b	0.0055	0.0133	0.0035	0.0001	0.6665	0.0027	0.0006	0.0037	0.1318	0.0045	0.8202	0.0001	0.7825	0.0001	0.0172	0.0114
c		c	0.181	0.809	0.0003	0.0212	0.0887	0.0523	0.1382	0.0114	0.069	0.0583	0.0001	0.0915	0.0004	0.7591	0.0774
d			d	0.1997	0.2285	0.0223	0.8111	0.7792	0.6927	0.0084	0.7792	0.0318	0.0405	0.041	0.0546	0.2877	0.4333
e				e	0.0002	0.0147	0.099	0.0496	0.1567	0.0099	0.0758	0.0467	0.0001	0.0805	0.0003	0.8598	0.0832
f					F	0.0002	0.0359	0.0006	0.0251	0.0009	0.2954	0.0011	0.0056	0.0049	0.0657	0.0058	0.974
g						g	0.0064	0.0029	0.0088	0.1018	0.0082	0.9239	0.0001	0.6289	0.0002	0.04	0.0164
h							h	0.4733	0.8199	0.0049	0.5317	0.0154	0.0024	0.0304	0.0081	0.2404	0.2935
i								i	0.6773	0.0048	0.2375	0.0137	0.0001	0.0356	0.0008	0.3622	0.1704
j									j	0.0058	0.4284	0.02	0.0019	0.0369	0.0063	0.3282	0.249
k										k	0.0047	0.142	0.0004	0.3327	0.0005	0.0133	0.0066
l											l	0.0143	0.038	0.0235	0.0578	0.1414	0.5396
m												m	0.0003	0.7013	0.0006	0.0701	0.0204
n													n	0.0017	0.9311	0.0007	0.4233
o														o	0.0023	0.0909	0.0241
p															p	0.0022	0.432
q																q	0.1134

Letters correspond to the bars in Fig. 2. Numbers are *P* values for Student's *t*-test comparisons between each group. For 0.0001, $P < 0.0001$.