NOVARTIS

□□□□□□□□□□□□□□□□□□ □□□□□□□□□TSC1 / TSC2 □□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□□TSC□

□□□□□□□□ □□□□□□□□□□□□□□

TSC1 / TSC2 □□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□□□9□□□□□□□*TSC1*□□□□□□□□□□16□□□□□□□*TSC2*□□□□□□□□□□□□□□□□□□□*TSC1*□□□□□□□□□□□□□□*TSC2*□□□mTOR□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□mTOR□□□□□□□□□□□□□□□□□□□

□□□□□□□□□□□□□	9□2□51□	10□1□44□	NS
□□□□	19/22□86%□	127/128□99%□	0.02
□□□□□6□□□□□□□□□□	2/14□14%□	41/90□46%□	0.04
□□□□□□SEN□	15/20□75%□	127/136□93%□	0.02
□□□□□□□□	1.7	6.7	0.0002
□□□□□□□10□□□	1/9□11%□	29/42□69%□	0.002
□□□□□	4.4	12.9	0.002
□□□□□□□□□1□4□	3/19□16%□	30/122□25%□	NS
□□□□□□□0□4□	0.16	0.52	NS□0.14□
□□□□□□□	6/19□31%□	72/121□60%□	0.03
□□□□□□□0□3□	0.32	0.97	0.006
□□	20/21□95%□	124/128□97%□	NS
□□□□□□□2□□□□	13/22□59%□	95/121□78%□	NS
□□□□□	5/20□25%□	26/128□20%□	NS
□□□□□	2/20□10%□	51/128□40%□	0.01
□□□□□	0/16	32/117□27%□	0.01
□□□□□	8/17□47%□	58/117□50%□	NS
□□□□□□□□□□□□□16□□□□	0/5	3/17□18%□	NS

t□□

□□□□. □□□□□ 2002; 106: 1556-1565

2013□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□57□□□□□8□□□□□49□□□□□46□□□□□□□□□□11□□□□□□□□□□□□□□□□□[7]□□□□□*TSC1*□□□□□□□□□□□□11□□□□□2□□□□□9□□□□□□□□□□□□□*TSC2*□□□□□□□□□□□□□20□□□□□2□□□□□18□□□□□□19□□□□□□□□□□□1□□□□31□□□□□□□□□□□□□□□□□□□