















































Calm2 Rps6ka2

Raf1

Prkaca Ppp1cc

Nras

Map2k1

Mapk2

Mapk3

Ppp3cc

Rps6ka3

Plcb3

Camk2g

Aff4

Camk2d Araf

0:0

ltpr2 -Gnaq -

Prkca
Prkacb
Prkacb
Rras

Ppp1cb .

Rap1b

Ррр3са .

Ppp3cb Ppp1ca Calm1





























































