

LN229, 72 h

0 1 2 3 4 5 10 15 20 TMZ (μ M)

p53

1 3.8 5 5.6 5.9 5.4 6.1 6.6 6.5

I. F.

p-p53ser15

1 0.8 0.9 0.7 0.7 0.8 1 0.8 0.9

I. F.

p-p53ser46

1 1.2 1.2 1.5 1.4 1.7 2.6 3.2 4.2

I. F.

β -actin