

ق قح تُم) ب ن ر أ ل ن م Sirt3 ل داض م ة ل س ن ل ا ي د ا ح أ داض م م س ج Wb، Ihc-P، Ip، Elisa - Q9Ntg7 ي ف م ا د خ ت س ا ل ل (ن ي ج ل ل ا ط ب إ ن م CM0003958 :ر ص ن ع ل م ق ر



ة م د ق م

ن م SIRT3 ل داض م ة ل س ن ل ا ي د ا ح أ داض م م س ج ل ا ط ب إ ن م ق قح تُم ، ة ل ل ا ع ة ي ص و ص خ و ذ ب ن ر أ ل ا Wb، IHC-P، IP، ELISA. ي ف م ا د خ ت س ا ل ل ، ن ي ج ل ا ، ن ي ا ذ ر ج ل ا و ي ر ش ب ل a SIRT3 ن ي ت و ر ب ف د ه ت س ي NAD ي ل ع د م ت ع م ي ن ي ت و ر ب ل ي ت ي س أ ع ز ا ن و ه و ة . ا ط ا ل ا ب ا ل ق ت س ا م ط ن ي ي ذ ل ا ي ر د ن و ك و ت ي م ل ا

د ي ز م ل ا ف ر ع ا

ر ا ي ع م ل ا	ة م ي ق ل ا
ج ت ن م ل ا م س ا	ب ن ر أ ل ن م SIRT3 ل داض م ة ل س ن ل ا ي د ا ح أ داض م م س ج (ن ي ج ل ل ا ط ب إ ن م ق قح تُم)
ي ر خ أ ء ا م س ا / ت ا ط ا ح ا ل ا م	SIR2L3; T3
ع و ن ل ا	ي ر ش ب
م ن ي ج ل ا ف ر ع م (ي ر ش ب ل ا)	23410
م ن ي ج ل ا ف ر ع م	23410
ي ع ا ن م ل ا د ص ت س ن م ل ا	(NP_036371.1) ي ر ش ب ل a SIRT3 ن ي ت و ر ب ن م 300-399 ة ي ن ي م أ ل ا م ص ا ح أ ل ا ن م ص ل س ل س ت ل ق ب ا ط م ي ع ا ن ط ص ا د ي ت ب ب ؛ ي ع ا ن ط ص ا د ي ت ب ب
ر د ص م ل ا	ب ن ر أ
ة ف ا	ة ل س ن ل ا ة ي د ا ح أ ة داض م م ا س ح ا
ق ي ب ط ت ل ا	WB، IHC-P، IP، ELISA
ع ط ا ق ت م ل ا ل ع ا ف ت ل ا	ذ ر ج ، ي ر ش ب
SWISS	Q9NTG7
ن ي ت و ر ب ل ل ي ئ ي ز ج ل ا ن ز و ل ا	ن و ت ل ا د و ل ي ك 44
ح ش ل ا	ج ل ت س ي ك