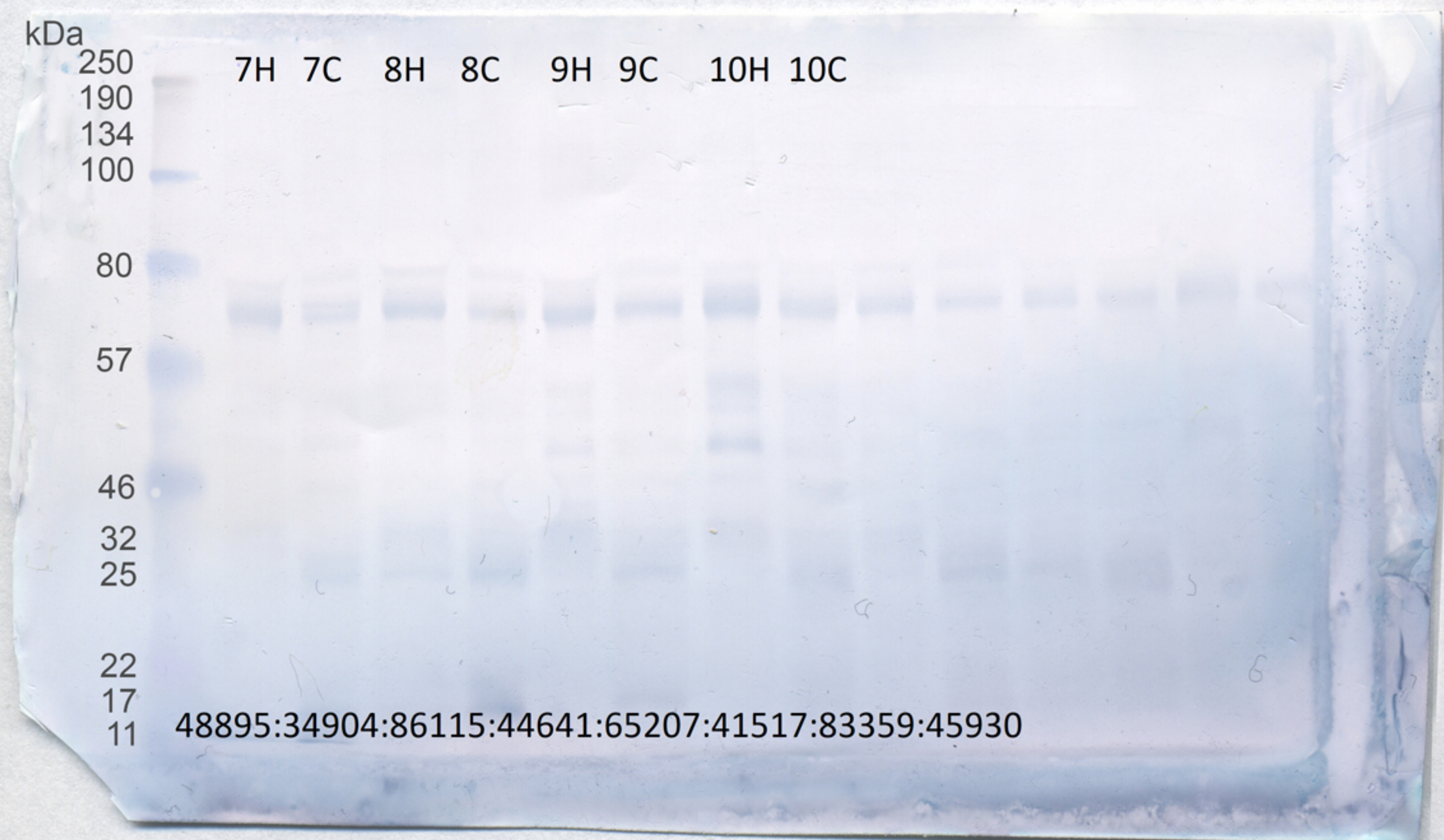
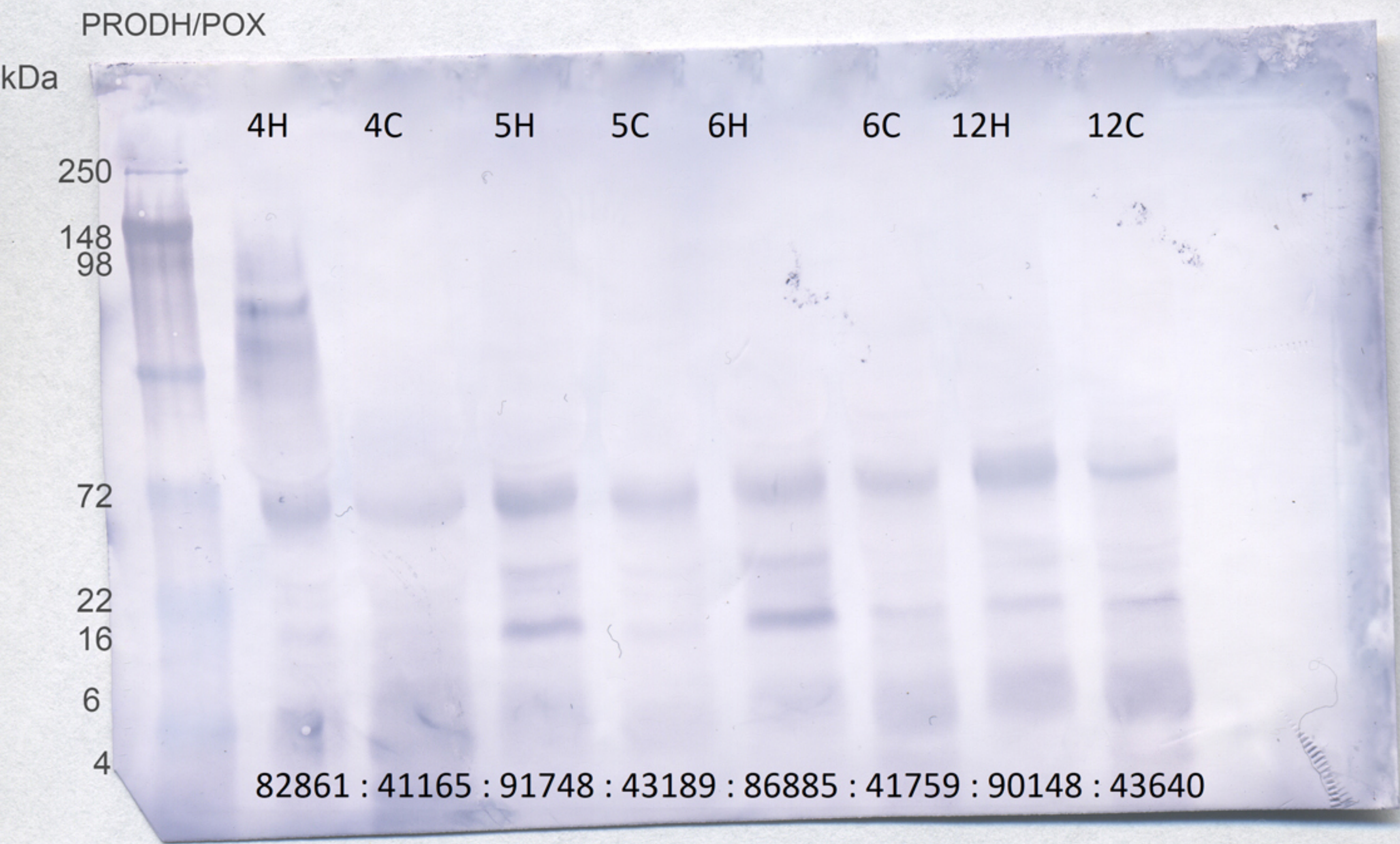


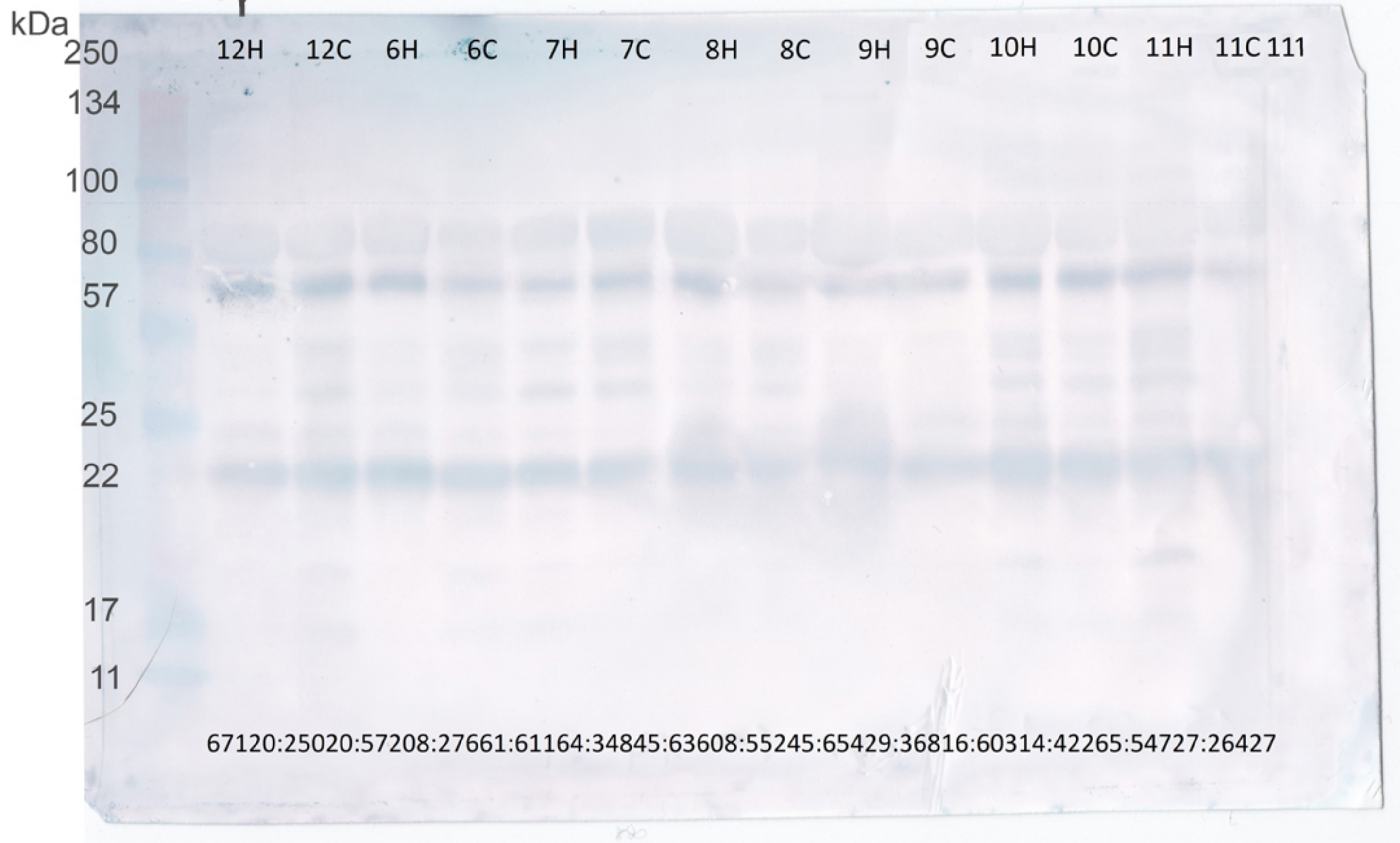
Figure S1



PPAR γ



PPAR γ



HIF1 α

1H 1C 2H 2C 3H 3C 4H 4C 5H 5C 7H 7C

kDa

250

134

100

57

25

22

17

11

63887:81767:57466:82803:51609:66399:64317:81370:50261:67347:38986:58471

HIF1 α

10H 10C 9H 9C 8H 8C 11H 11C 12H 12C 6H 6C

kDa

250

190

134

100

80

57

32

25

22

17

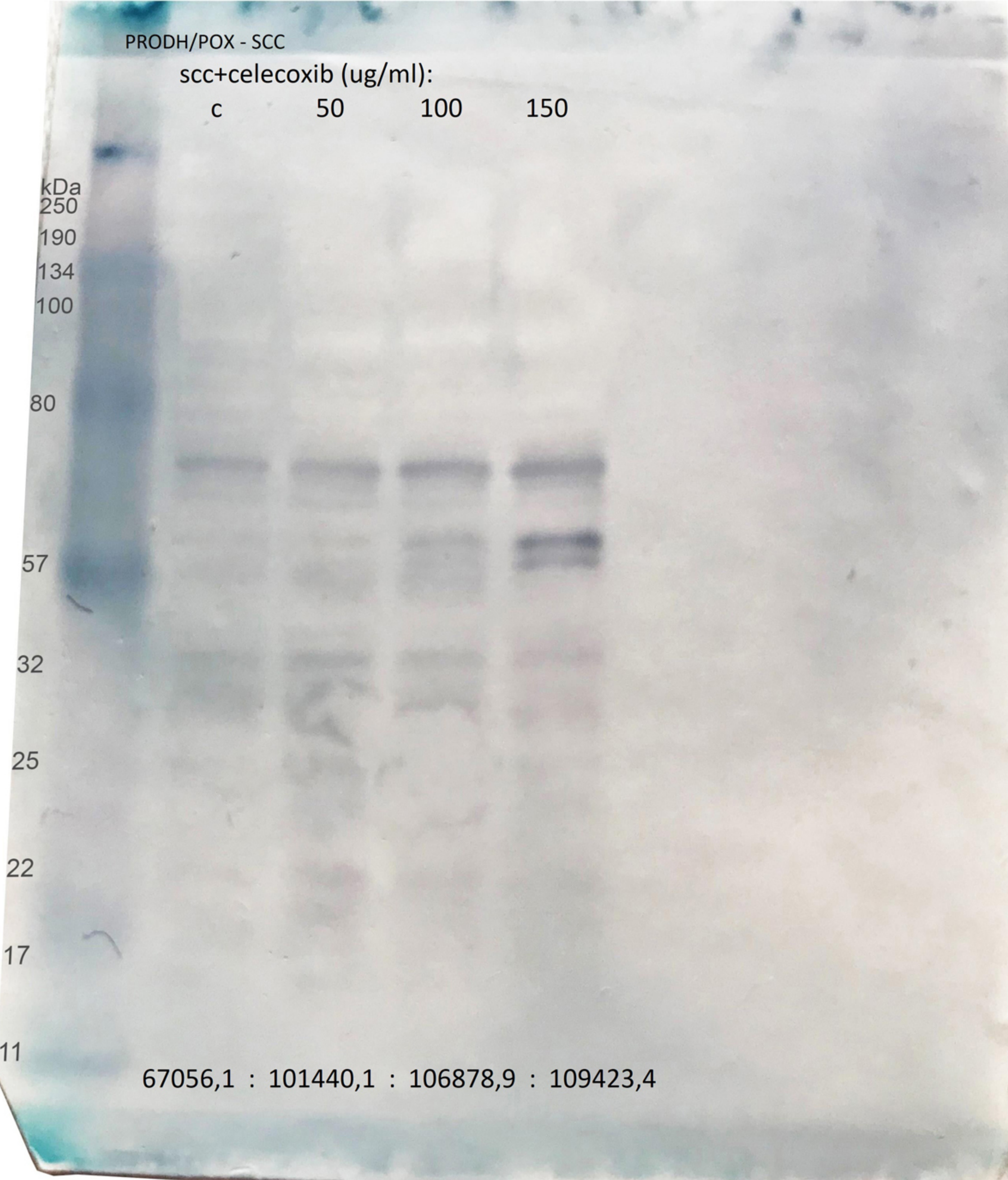
11

54341:81850:58901:80351:63504:88820:41737:74563:42233:67422 :47345:60883

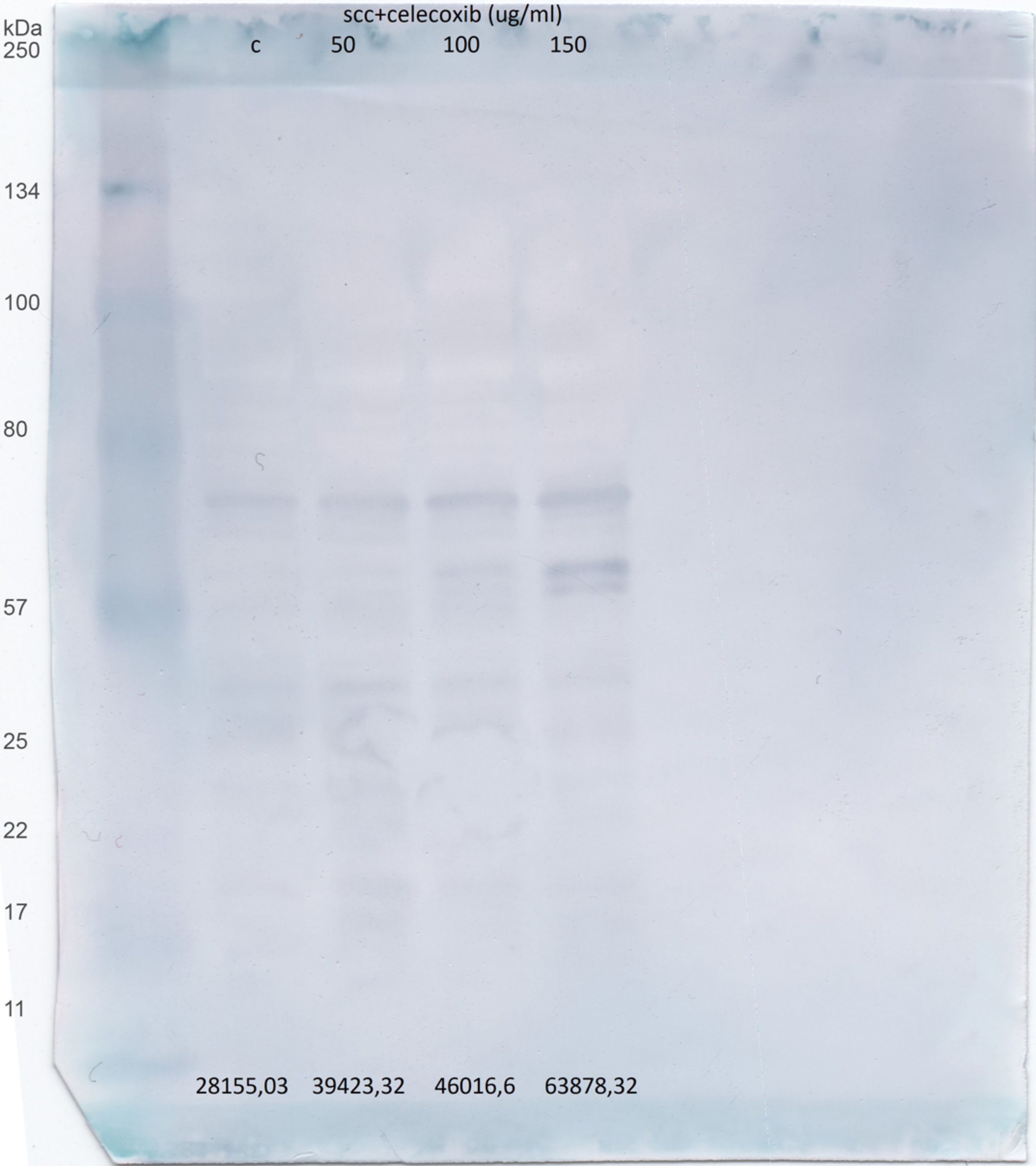
Table S1

		Densitometry		
Number	Tissue	POX	PPAR γ	HIF1 α
1	Healty	55949,4	60763,2	63886,9
	Cancer	41936,3	59438,7	81766,6
2	H	48953,5	56806,7	57465,6
	C	43294,6	55803,8	82804,7
3	H	63135,7	58072,1	51608,5
	C	50243,9	39558,8	66398,6
4	H	82861,2	60083,8	64317,3
	C	41164,8	47382,6	81370,4
5	H	91748,3	61497,7	50260,6
	C	43189,3	20292,5	67347,1
6	H	86884,8	57208,4	47345,4
	C	41759	27661,3	60882,6
7	H	48895	61163,7	38985,9
	C	34903,9	34844,7	58470,6
8	H	86115,2	63608,2	63504
	C	44641,2	55244,5	88820
9	H	65207,2	65429,3	58900,9
	C	41517,1	36815,5	80350,5
10	H	83358,5	60314	54340,7
	C	45930,2	42265,2	81849,7
11	H	57557,6	54727,1	41737,2
	C	31438,4	26426,8	74563,3
12	H	90147,7	67119,9	42232,6
	C	43639,7	25020,1	67422,1

Figure S2



PPR- SCC



HIF1A-SCC

kDa

250

148

98

72

22

16

6

4

scc+ celecoxib (ug/ml)

c

50

100

150

53796,26 : 38922,01 : 30318,8 : 22249,68

Table S2

	Densitometry - SCC+ celecoxib		
	POX	PPAR γ	HIF1a
C	67056,104	28155,0313	53796,259
50	101440,06	39423,321	38922,007
100	106878,89	46016,6043	30318,797
150	109423,39	63878,3235	22249,68