

**Supplementary Table 4.** Interaction nodes in the gene interaction network

Gene	Degree
<i>Wdtc1</i>	12
<i>SREBP-2</i>	6
<i>Efna2</i>	5
<i>Ptprf</i>	4
<i>Agrn</i>	4
<i>Hs6st1</i>	3
<i>Axin1</i>	3
<i>Sdc3</i>	3
<i>Fgfr3</i>	3
<i>Chrna4</i>	2
<i>Ntn1</i>	2
<i>Gnb2</i>	2
<i>Flna</i>	2
<i>Mfhas1</i>	1
<i>Mllt1</i>	1
<i>Prex1</i>	1
<i>Rgma</i>	1
<i>Celsr2</i>	1
<i>Extl3</i>	1
<i>Synpo</i>	1
<i>B4galt2</i>	1
<i>Plxna4</i>	1
<i>Brsk2</i>	1
<i>Elavl3</i>	1
<i>Dcx</i>	1
<i>Plxna3</i>	1
<i>Ttc38</i>	0
<i>Adamtsl1</i>	0
<i>Nat8l</i>	0
<i>Cadm4</i>	0
<i>Ttyh3</i>	0
<i>Kctd15</i>	0
<i>Wasf2</i>	0
<i>Fgd1</i>	0
<i>Fam168b</i>	0
<i>Nf2</i>	0
<i>Atxn7l3</i>	0
<i>Mnt</i>	0
<i>Rab11fip4</i>	0
<i>Msl1</i>	0
<i>Scrt1</i>	0
<i>Zc3h7b</i>	0
<i>Wiz</i>	0
<i>Prrc2a</i>	0
<i>2700081O15Rik</i>	0
<i>Sesn2</i>	0
<i>Dchs1</i>	0
<i>Megf8</i>	0
<i>Sbk1</i>	0
<i>Raver1</i>	0
<i>Pdzd4</i>	0