

**Online Table 2.** Cell Surface Markers Across the MI Time Course (Top 25 ranked by fold-change and p value)

<b>No change across MI</b>	<b>Selective for MI Day 1</b>	<b>Selective for MI Day 3</b>	<b>Selective for MI Day 7</b>
<i>App</i>	<i>Abcc1</i>	<i>Clca1</i>	<i>Acvr1</i>
<i>Axl</i>	<i>Abcc4</i>	<i>Clca2</i>	<i>Acvr2a</i>
<i>Bcap31</i>	<i>Adrb2</i>	<i>Epha4</i>	<i>Cd200</i>
<i>Bsg</i>	<i>Ager</i>	<i>Ephb4</i>	<i>Cd44</i>
<i>Bst2</i>	<i>B3gnt3</i>	<i>Erb2</i>	<i>Dlg3</i>
<i>Caprin1</i>	<i>Cav2</i>	<i>Fzd5</i>	<i>Efnb1</i>
<i>Cav1</i>	<i>Cd40</i>	<i>Gp1bb</i>	<i>Ephb2</i>
<i>Cd151</i>	<i>Eng</i>	<i>Ldlr</i>	<i>Ereg</i>
<i>Cd63</i>	<i>Gpr137b</i>	<i>Mfsd2a</i>	<i>Fgfr2</i>
<i>Clec2d</i>	<i>Gpr35</i>	<i>Notch2</i>	<i>Frt2</i>
<i>Degs1</i>	<i>Hvcn1</i>	<i>Pcdh1</i>	<i>Flt1</i>
<i>Fads2</i>	<i>Lrrc32</i>	<i>Pcdh18</i>	<i>Gpc1</i>
<i>Ghr</i>	<i>Lrrc8d</i>	<i>Pcdh19</i>	<i>Gpc3</i>
<i>Il6st</i>	<i>Mmd</i>	<i>Pcdhgc3</i>	<i>Gpr39</i>
<i>Lamp1</i>	<i>Mrgpre</i>	<i>Pkd1</i>	<i>Itgb3</i>
<i>Maea</i>	<i>Nagpa</i>	<i>Ptprb</i>	<i>Kcnj15</i>
<i>Osmr</i>	<i>Procr</i>	<i>Sigmar1</i>	<i>Olr1</i>
<i>Pdgfrb</i>	<i>Psen2</i>	<i>Slc1a4</i>	<i>Pcdh7</i>
<i>Pdpn</i>	<i>Relt</i>	<i>Slc26a6</i>	<i>Plscr1</i>
<i>Pgrmc1</i>	<i>Rtn4r</i>	<i>Slc39a14</i>	<i>Ptprd</i>
<i>Sdcbp</i>	<i>Slc6a6</i>	<i>Tbxa2r</i>	<i>Ror1</i>
<i>Slc25a3</i>	<i>Slc7a11</i>	<i>Tm7sf2</i>	<i>Slc16a4</i>
<i>Slc25a4</i>	<i>Stom</i>	<i>Tmem150a</i>	<i>St3gal5</i>
<i>Slc25a5</i>	<i>Tfrc</i>	<i>Trabd2b</i>	<i>Stbd1</i>
<i>Tspan4</i>	<i>Tnfrsf21</i>	<i>Zyx</i>	<i>Traf5</i>