

| | Minipig | Human | Mouse |
|------------------|-----------------|---------------|---------------|
| Monocytes | <i>SIRPA</i> | <i>CD14</i> | <i>Cd14</i> |
| | <i>CD14</i> | <i>CD16</i> | <i>Cd68</i> |
| | <i>CD163</i> | <i>CX3CR1</i> | <i>Adgre1</i> |
| | <i>SLA-DRB1</i> | <i>ITGAM</i> | <i>Lgals3</i> |
| | <i>SLA-DRA</i> | <i>CD163</i> | <i>ApoE</i> |
| | <i>FCN1</i> | <i>CD68</i> | <i>Mafb</i> |
| | <i>LGMMN</i> | <i>CD86</i> | <i>Fcgr3</i> |
| | <i>TREM1</i> | <i>CSF1R</i> | <i>Ly6e</i> |
| | <i>CLEC4E</i> | <i>CCR2</i> | <i>H2-Aa</i> |
| | <i>CLEC7A</i> | <i>SELL</i> | <i>H2-Eb1</i> |
| | <i>CCR2</i> | | |
| | <i>CYP1B1</i> | | |

| | Minipig | Human | Mouse |
|-----------|-----------------|-----------------|----------------|
| DC | <i>SIRPA</i> | <i>ITGAX</i> | <i>Itgax</i> |
| | <i>CD14</i> | <i>PLAC8</i> | <i>Thbd</i> |
| | <i>FLT3</i> | <i>FCER1A</i> | <i>Cd38</i> |
| | <i>ITGAX</i> | <i>IL3RA</i> | <i>Cd209a</i> |
| | <i>PLAC8</i> | <i>CD1C</i> | <i>Cd74</i> |
| | <i>FCER1A</i> | <i>CD33</i> | <i>Flt3</i> |
| | <i>CD74</i> | <i>CD1E</i> | <i>H2-Aa</i> |
| | <i>SLA-DRB1</i> | <i>HLA-DRB1</i> | <i>H2-Eb1</i> |
| | <i>SLA-DRA</i> | <i>CLEC4C</i> | <i>Ifi30</i> |
| | <i>CD33</i> | <i>NRP1</i> | <i>Napsa</i> |
| | <i>IFI30</i> | <i>LY75</i> | <i>Itgb7</i> |
| | <i>ITGB7</i> | <i>ANPEP</i> | <i>Syngn2</i> |
| | <i>SYNGR2</i> | | <i>Clec10a</i> |
| | | | <i>Ahr</i> |
| | | <i>Tlr13</i> | |
| | | <i>CD24a</i> | |

| | Minipig | Human | Mouse |
|----------------|-----------------|-----------------|---------------|
| B cells | <i>CD79A</i> | <i>MS4A1</i> | <i>Cd79a</i> |
| | <i>CD19</i> | <i>CD19</i> | <i>Cd19</i> |
| | <i>MS4A1</i> | <i>CD79A</i> | <i>Cr2</i> |
| | <i>SLA-DRB1</i> | <i>CD40</i> | <i>Fcer2a</i> |
| | <i>SLA-DRA</i> | <i>CD86</i> | <i>CD22</i> |
| | <i>CD86</i> | <i>HLA-DRB1</i> | <i>Ms4a1</i> |
| | <i>CD40</i> | | <i>CD86</i> |
| | | | <i>H2-Ab1</i> |
| | | | <i>Cd24a</i> |
| | | | <i>Cd38</i> |
| | | <i>CD40</i> | |

| | Minipig | Human | Mouse |
|----------------|----------------|--------------|---------------|
| T cells | <i>CD3</i> | <i>CD3E</i> | <i>Cd3e</i> |
| | <i>CD4</i> | <i>CD4</i> | <i>Cd3d</i> |
| | <i>CD8</i> | <i>CD5</i> | <i>CD40</i> |
| | <i>ITGB1</i> | <i>IL2RA</i> | <i>CD8a</i> |
| | <i>CD5</i> | <i>CCR7</i> | <i>CD8b1</i> |
| | <i>FOXP3</i> | <i>MAL</i> | <i>CD5</i> |
| | <i>IL2RA</i> | | <i>Ms4a4b</i> |
| | <i>CCR7</i> | | <i>Cd28</i> |
| | <i>Cd28</i> | | <i>Il7r</i> |
| | <i>Il7r</i> | | <i>Lef1</i> |
| | <i>Lef1</i> | | <i>Dapl1</i> |
| | <i>Dapl1</i> | | |

| | Minipig | Human | Mouse |
|--------------------------|----------------|--------------|---------------|
| Cytotoxic T cells | <i>CD3E</i> | <i>CD3D</i> | <i>Cd3e</i> |
| | <i>CD8A</i> | <i>CD8A</i> | <i>Cd8a</i> |
| | <i>GZMK</i> | <i>CD8B</i> | <i>Gzmk</i> |
| | <i>GZMB</i> | <i>GZMK</i> | <i>Gzmm</i> |
| | <i>GZMA</i> | <i>GZMH</i> | <i>Ccl5</i> |
| | <i>GNLY</i> | <i>GZMA</i> | <i>S100a6</i> |
| | <i>CCL5</i> | <i>CCL5</i> | <i>Lgals1</i> |
| | <i>Klrk1</i> | | <i>Klrk1</i> |
| | <i>Lgals1</i> | | <i>Crtam</i> |
| | <i>Crtam</i> | | <i>Eomes</i> |
| | <i>Eomes</i> | | |
| | <i>GZMH</i> | | |
| | <i>Gzmm</i> | | |
| | <i>S100a6</i> | | |

| | Minipig | Human | Mouse |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|
| NK cells | <i>KLRB1</i> | <i>NCR1</i> | <i>Ncr1</i> |
| | <i>NCR1</i> | <i>NCAM1</i> | <i>Klrb1c</i> |
| | <i>PRF1</i> | <i>NCR3</i> | <i>Klrd1</i> |
| | <i>GZMA</i> | <i>KLRC1</i> | <i>Klrc1</i> |
| | <i>GZMB</i> | <i>KLRD1</i> | <i>Klrk1</i> |
| | <i>GNLY</i> | <i>B3GAT1</i> | <i>Itga2</i> |
| | <i>KLRD1</i> | <i>NKG7</i> | <i>Gzma</i> |
| | <i>NKG7</i> | <i>KLRB1</i> | <i>Gzmb</i> |
| | <i>CCL5</i> | <i>CCL5</i> | <i>Prf1</i> |
| | <i>KLRK1</i> | <i>GNLY</i> | |
| | | <i>GZMB</i> | |