

**Supplemental Table 6. Cell markers used for flow cytometry cell subset identification in OND-NP and Cy5.5-NP association data in Fig. 4.**

Cell subset name	Cell markers used for identification
T Cell	CD45 <sup>+</sup> CD3 <sup>+</sup> B220 <sup>-</sup>
B Cell	CD45 <sup>+</sup> B220 <sup>+</sup> CD3 <sup>-</sup> CD11b <sup>-</sup>
cDC	CD45 <sup>+</sup> CD11c <sup>+</sup> B220 <sup>-</sup>
pDC	CD45 <sup>+</sup> CD11c <sup>+</sup> B220 <sup>+</sup>
SSM	CD45 <sup>+</sup> B220 <sup>-</sup> CD3 <sup>-</sup> CD11b <sup>+</sup> CD11c <sup>+</sup> CD169 <sup>+</sup> F4/80 <sup>-</sup>
MCM	CD45 <sup>+</sup> B220 <sup>-</sup> CD3 <sup>-</sup> CD11b <sup>+</sup> CD11c <sup>+</sup> CD169 <sup>+</sup> F4/80 <sup>+</sup>
MSM	CD45 <sup>+</sup> B220 <sup>-</sup> CD3 <sup>-</sup> CD11b <sup>+</sup> CD11c <sup>+</sup> CD169 <sup>+</sup> F4/80 <sup>+</sup>