

S1 Table. Fertility assessment of *Psma8*^{+/+}, *Psma8*^{+/-} and *Psma8*^{-/-} mice.

Male	Female	nº litters	nº pups
<i>Psma8</i> ^{+/-}	<i>Psma8</i> ^{+/-}	40	6.45 ± 2.24
<i>Psma8</i> ^{-/-}	<i>Psma8</i> ^{+/+}	0	0 ± 0
<i>Psma8</i> ^{+/+}	<i>Psma8</i> ^{-/-}	2	6.50 ± 0.71
<i>Psma8</i> ^{+/-}	<i>Psma8</i> ^{-/-}	25	8.28 ± 2.17