

Table S1. Primer sequences for RT-qPCR in porcine alveolar macrophages

Target	Forward primer	Reverse primer
<i>IFN-α</i>	CAGGGCAGAAGTCATGAGATCC	ATGAACCAGGTGTCTGTCACTC
<i>IFN-β</i>	AGTTGCCTGGGACTCCTCAA	CCTCAGGGACCTCAAAGTTCAT
<i>IFN-λ1</i>	CCTTAGAGGCTGAGCTAGACTTGAC	AGCCTGAAGTTCGACGTGGATG
<i>IFN-λ3</i>	GTTCAAGTCTCTGTCCCCACAAG	CTCCAAGAGGGACTCTTCAAAGG
<i>RNase L</i>	AGTGGACAATAAGATTGACAG	GTAGACATACATGACCAGATCG
<i>Mx1</i>	GAGGTGGACCCCGAAGGA	CACCAGATCCGGCTTCGT
<i>Mx2</i>	AATCATCACCAGGTGTCCGC	CTTTGCGTATTTCCCGCTCC
<i>MDA-5</i>	GCTACGTGAACCCCGATCTC	AAGCTTGTCCACCACTGTAGG
<i>RIG-I</i>	TATCCGAGCAGCAGGCTTTG	CTCGTTGCTGGGATCTATGGAA
<i>PKR</i>	CCCTGCACTTCTAGCCATCT	CGACCACTGGCCATTTCTTTC
<i>IL-6</i>	TGGATAAGCTGCAGTCACAG	ATTATCCGAATGGCCCTCAG
<i>MCP-1</i>	ACAGAAGAGTCACCAGCAGCAA	GCCCGCGATGGTCTTG
<i>Tollip</i>	TACCGTGGGCCGTCTCA	CCGTAGTTCTTCGCCAACTTG
<i>A20</i>	CCTCCCTGAAAAGCCAGAA	GTGCCACAAGCTTCCTCACTT
<i>MKP-1</i>	TCCGAATCCACTGGGTTCC	ATGTTGGTCCCCAATGTGCT
<i>Bcl-3</i>	CGACGCGGTGGAC. ATTAAG	ACCATGCTAAGGCTGTTGTTTTTC
<i>SIGIRR</i>	ATGTGAAGTGTCGGCTCAATGT	TTCATCTCCACCTCCCCATACT
<i>IRAK-M</i>	TGGAGCAGCCTTGAATCCTT	TGGATAACACGTTTGGGAATCTT
<i>β-actin</i>	CATCACCATCGGCAACGA	GCGTAGAGGTCCTTCCTGATGT