

Supplementary Table 5

Primers

CXCL1-3	Sequence (5' -> 3')	sFRP1	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	CGCCCAAACCGAAGTCATAG	Forward Primer	ACGTGGGCTACAAGAAGATGG
Reverse Primer	GCTCCCCTGTTCAGTATCTTTT	Reverse Primer	CAGCGACACGGGTAGATGG
CCL20	Sequence (5' -> 3')	sFRP2	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	TGCTGTACCAAGAGTTTGCTC	Forward Primer 1	ACGTGGGCTACAAGAAGATGG
Reverse Primer	CGCACACAGACAACCTTTTCTTT	Reverse Primer 1	CAGCGACACGGGTAGATGG
LTB	Sequence (5' -> 3')	sFRP2	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	GTACGGGCCTCTCTGGTACA	Forward Primer 2	CTGGCCCCGACATGCTTGAG
Reverse Primer	GTCACCATATCGGGGTGAC	Reverse Primer 2	GCTTCACATACTTTGGAGCTT
IL23A	Sequence (5' -> 3')	sFRP3	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	CTCAGGGACAACAGTCAGTTC	Forward Primer 2	ACACAGACTTACAGGGCTTGAT
Reverse Primer	ACAGGGCTATCAGGGAGCA	Reverse Primer 2	GAGCCATACTCATCAAGTACCG
KRT19	Sequence (5' -> 3')	sFRP4	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	GTCACAGCTGAGCATGAAAGC	Forward Primer	CCTGGAACATCACGCGGAT
Reverse Primer	AGCTGGGCTTCAATACCGC	Reverse Primer	CGGCTTGATAGGGTCTGTGC
KRT18	Sequence (5' -> 3')	sFRP5	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	TTCTGGGGGCATGAGCTTCAC	Forward Primer	AGGAGTACGACTACTATGGCTG
Reverse Primer	GCGCTGCATAGACGCTG	Reverse Primer	GGTCGGCAGGGATGTCAAG
KRT8	Sequence (5' -> 3')	DKK1	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	GCTGGCCGTAACACTGCTTTG	Forward Primer	CCTTGAACCTCGGTTCTCAATTCC
Reverse Primer	ACATTTGGCAGCCAGCTTTG	Reverse Primer	CAATGGTCTGGTACTTATCCCG
EPCAM	Sequence (5' -> 3')	DKK2	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	GCTGGCCGTAACACTGCTTTG	Forward Primer	CTCACAGATCGGCAGTTCCG
Reverse Primer	ACATTTGGCAGCCAGCTTTG	Reverse Primer	ATGCCAGTCCTTGGTACATGC
CDH1	Sequence (5' -> 3')	DKK3	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	TACCCTGGTGGTTCAAGCTG	Forward Primer 1	AGGACACGCAGCACAATTG
Reverse Primer	CCTGACCCTGTACGTGGTG	Reverse Primer 1	CCAGTCTGGTTGTTGGTTATCTT
LGR5	Sequence (5' -> 3')	DKK3	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	CTCCAGGTCTGGTGTGTTG	Forward Primer 2	ACGAGTGCATCATCGACGAG
Reverse Primer	GCTCGCAATGACAGTGTGTG	Reverse Primer 2	GCAGTCCCTCTGGTTGTAC
CTNNB	Sequence (5' -> 3')	DKK4	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	AGCAATTTGTGGAGGGGGTC	Forward Primer	ACGGACTGCAATACCAGAAAG
Reverse Primer	AGCAGCTGCACAACAATGG	Reverse Primer	CGTTCACACAGAGTGTCCAG
CD44	Sequence (5' -> 3')	DKKL1	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	AGCACCATTTCAACCACACC	Forward Primer	CTCTACCCTGGTGTATCCCCTC
Reverse Primer	GCAGTGGTGCCATTTCTGTC	Reverse Primer	CGAAGCAGGTTACCTTTCAGGA
PGC	Sequence (5' -> 3')	USAG1	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	TGTCTTTGGGGGTGTGGATAG	Forward Primer	GCCATCAGAGATGTATTTGGTGG
Reverse Primer	ATGAGGAACCTTCAATGCCAATC	Reverse Primer	GTGCTCCCTAACTGGATTGGA
MUC6	Sequence (5' -> 3')	WIF1	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	CAGCTCAACAAGGTGTGTGC	Forward Primer	TCTCCAAACACCTCAAATGCT
Reverse Primer	TGGGGAAAGGTCTCCTCGTA	Reverse Primer	GCACTCGCAGATGCGTCT
MUC5AC	Sequence (5' -> 3')	BARX1	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	GGAGGTGCCACTTCTCAAC	Forward Primer	TTCCACGCCGGACAGAATAGA
Reverse Primer	CTTCAGGCAGGTCTCGCTG	Reverse Primer	AGTAAGCTGCTCGCTCGTTG
CHGA	Sequence (5' -> 3')	TFF2	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	CCAAGGAGAGGGCACATCAG	Forward Primer	CGGGGAGTGAGAAACCTC
Reverse Primer	TCTTCCACCGCTCTTTCAG	Reverse Primer	CACTGGAGTCGAAACAGCATC
ATP4b	Sequence (5' -> 3')	GAPDH	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	TGGGTGTGGATCAGCCTGTA	Forward Primer	GGTATCGTGAAGGACTCATGAC
Reverse Primer	CTGGTCTTGGTAGTCCGGTG	Reverse Primer	ATGCCAGTGAGCTTCCCGTTCA
IL-8	Sequence (5' -> 3')	rDNA 16s H.pylor	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	ACACTGCGCCAACACAGAAAT	Forward Primer	TTTGTAGAGAAGATAATGACGGTATCTAAC
Reverse Primer	ATTGCATCTGGCAACCTACA	Reverse Primer	CATAGGATTTACACCTGACTGACTAT C
TNF	Sequence (5' -> 3')	gDNA hGAPDH	Sequence (5' -> 3')
Forward Primer	TCCCCAGGGACCTCTCTCTA	Forward Primer	GACTTCAACAGCGACACC C
Reverse Primer	GAGGGTTTGCTACAACATGGG	Reverse Primer	AGAAGATGAAAAGAGTTGTCCAGGGC