

Primers		
	Target	Forward/Reverse primer (5'-3')
<i>Episomal genes</i>	<i>eOCT4</i>	<i>Fwd: CAT TCA AAC TGA GGT AAG GG Rev: TAG CGT AAA AGG AGC AAC ATA G</i>
	<i>eKLF4</i>	<i>Fwd: CCA CCT CGC CTT ACA CAT GAA GA Rev: TAG CGT AAA AGG AGC AAC ATA G</i>
	<i>eLIN28</i>	<i>Fwd: AGC CAT ATG GTA GCC TCA TGT CCG C Rev: TAG CGT AAA AGG AGC AAC ATA G</i>
	<i>eL-MYC</i>	<i>Fwd: GGC TGA GAA GAG GAT GGC TAC Rev: TTT GTT TGA CAG GAG CGA CAA T</i>
	<i>eSOX2</i>	<i>Fwd: TTC ACA TGT CCC AGC ACT ACC AGA Rev: TTT GTT TGA CAG GAG CGA CAA T</i>
<i>Pluripotency genes</i>	<i>OCT4</i>	<i>Fwd: CCC CAG GGC CCC ATT TTG GTA CC Rev: ACC TCA GTT TGA ATG CAT GGG AGA GC</i>
	<i>KLF4</i>	<i>Fwd: ACC CAT CCT TCC TGC CCG ATC AGA Rev: TTG GTA ATG GAG CGG CGG GAC TTG</i>
	<i>LIN28</i>	<i>Fwd: AGC CAT ATG GTA GCC TCA TGT CCG C Rev: TCA ATT CTG TGC CTC CGG GAG CAG GGT AGG</i>
	<i>L-MYC</i>	<i>Fwd: GCG AAC CCA AGA CCC AGG CCT GCT CC Rev: CAG GGG GTC TGC TCG CAC CGT GAT G</i>
	<i>SOX2</i>	<i>Fwd: TTC ACA TGT CCC AGC ACT ACC AGA Rev: TCA CAT GTG TGA GAG GGG CAG TGT GC</i>
<i>House-Keeping Genes</i>	<i>18S</i>	<i>Fwd: GGC CCT GTA ATT GGA ATG AGT C Rev: CCA AGA TCC AAC TAC GAG CTT</i>
<i>Differentiation Markers</i>	<i>NESTIN</i>	<i>Hs04187831_g1</i>
	<i>PAX6</i>	<i>Hs00240871_m1</i>
	<i>EOMES</i>	<i>Hs00172872_m1</i>
	<i>T</i>	<i>Hs00610080_m1</i>
	<i>GATA4</i>	

	<i>FOXA2</i>	<i>Hs00171403_m1</i>
	<i>18S</i>	<i>Hs00232764_m1</i>
		<i>Hs03003631_g1</i>

Table 1