

表 1 DNAマイクロアレイの結果からRT-PCR解析サンプルに選定した遺伝子

毛髪因子の分類	遺伝子の種類	毛の成長・毛周期に対する主な作用
発毛促進因子	BMP2、LEF1、GSK3b	毛根の形成に関与
	MSX2	毛幹・キューティクルの形成に関与
	BCL2	細胞死（アポトーシス）を抑制
	NOS2	血管拡張に関与
脱毛因子	IL1A	毛の成長を抑制
	FGF18	休止期を維持