Roan

Ген KIT19

Аутосомно-доминантный *Роан*, локализован на 3 хромосоме, в 19 экзоне гена KIT. Проявляется в виде седых волос по всему корпусу, но голова, ноги, грива и хвост остаются "темными". Роан может действовать на любую из базовых мастей, а также на любые гены-модификаторы.

Хотя все возможные мутации для седины на корпусе лошади еще не определены, ДНК-тест может установить зиготность гена *Роан* для лошадей в ряде пород. При получении повреждений кожного покрова, седая примесь шерсти, обусловленная действием гена Роан, не восстанавливается, а образуются ровно окрашенные мастные пятна.