

**DrSINE3** GGTCATTAAAAATCCCATGGCACTTCTCGTAAAGAGTAGGGGTGT-AACCCCGGTGCCTGGCCAAATTCC  
||||| ||||||| ||||||| ||||||| ||||| ||||| ||||||| ||||||| ||||||| |||||||

**Blood fluke** GGTCATTAAAGATCCCATGGCACTAATCGTAA-GAGTAGCTGTGTTAACCCCGGTGCCTGGCTAAATTCC