

Flavobacterium branchiophilum

Flavobacteriaceae科 フラボバクテリウム属 グラム陰性菌
サケ科魚類, アユの細菌性鰓病の原因菌

区分	手法名 (文献)	プライマー		反応温度条件	増幅産物 bp	備考	推奨度
		名称	配列 (5'-3')				
PCR	(Toyama et al., 1997)	BRA1	ACTTCTICGAGTAGAAG	94°C2分→(94°C15秒、45°C1分30秒、72°C2分)×30~35 サイクル	約1000	16SrRNA遺伝子を検出。1500Rはユニバーサルプライマー。	—
		1500R	GGTTACCTTGTTACGACTT				

文献

Toyama, T., K. Kita-Tsukamoto and H. Wakabayashi (1996): Identification of *Flexibacter maritimus*, *Flavobacterium branchiophilum* and *Cytophaga columnaris* by PCR targeted 16s ribosomal DNA. Fish Pathol., 31, 25-31.