

IcHV-2感染症

病原体:DNAウイルス

Ictalurid herpesvirus-2 (IcHV-2)

アロヘルペスウイルス科イクタルリウイルス属

宿主:black bullhead *Ameiurus melas*, アメリカナマズ

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')				
リアルタイム PCR	(Goodwin & Marecaux, 2010)	forward	ATACATCGGTCTCACTCAAGA GG	95°C2分→(59°C45秒、72°C45秒、95°C30秒) x45サイクル	135	使用酵素は2x Supermix (Biorad Laboratories)、 プライマーおよびプローブ終濃度は各0.4 μ M、標 的遺伝子はDNA polymerase gene	-
		reverse	TAATGGGTATTGGTACAAATCTTCATC				
		probe	FAM-CGCCTGAGAACCGAGCA -BHQ1				

文献

Goodwin & Marecaux (2010): Journal of Fish Diseases, 33, 341-346