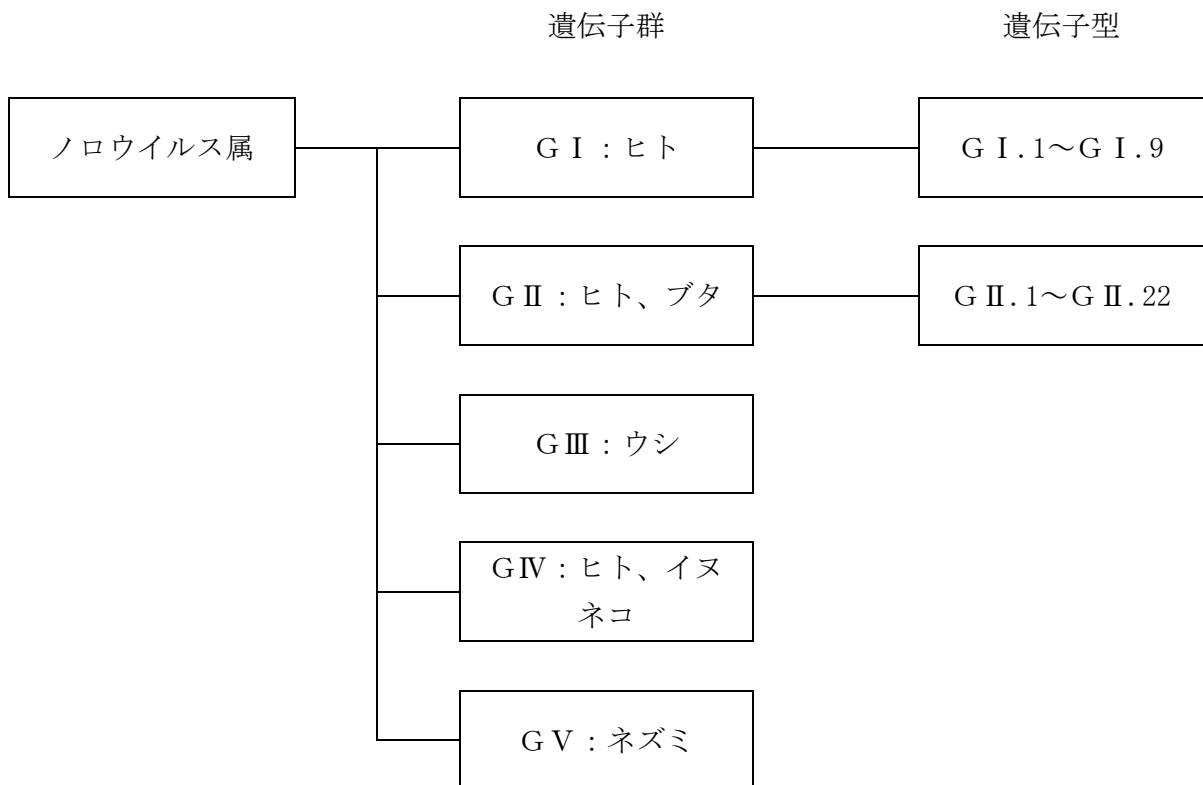


ノロウイルス検査のご案内

— (リアルタイム RT-PCR 法) —

【ノロウイルス遺伝子】

ノロウイルスには5つの遺伝子群 (GI-GV) が存在し、ヒトに感染するのは GI、II、IV であると言われていています。さらに、GI は9種類 (GI.1-GI.9)、GII は22種類 (GII.1-GII.22) の遺伝子型に細かく分類されています。



【GII.17 の検出について】

弊社使用のノロウイルス検出キットでは、厚生労働省通知法（「ノロウイルスの検出法について」厚生労働省医薬食品安全部監視安全課（平成15年11月5日付け食安監発第1105001号別添、最終改訂：平成25年10月22日付け食安監発1022第1号※食中毒調査等のために、一般食品からのウイルス濃縮法を追記。）に記載されたプライマー、プローブ配列をノロウイルスGIおよびGII遺伝子検出に採用しており、この配列にカバーされるGII.17（『2015/16シーズンに大流行する可能性がある（IASR）』と報告されたGII.P17_GII.17、など）の検出が可能です。

登録衛生検査所

株式会社 日本食品工業総合研究所

■分析センター／兵庫県神戸市中央区小野浜町1番9号

TEL(078)321-3071 FAX(078)321-3067

<http://www.jife.co.jp>

