

C / S Clinical News

Clinical Inspection Service

ノロウイルス (Norovirus) とは非細菌性急性胃腸炎を引き起こすウイルスです。
年間を通じて発生しますが特に 11 月から 3 月の発生が多く報告されています。

特徴：このウイルスは 1968 年に米国オハイオ州ノーウォークでの集団胃腸炎の流行をきっかけに発見され、ノーウォークウイルスと呼ばれていました。その後、非細菌性の胃腸炎患者からノーウォークウイルスに類似したウイルスが次々と発見されたため、ノーウォークウイルスあるいはノーウォーク様ウイルスまた、これらを総称して「小型球形ウイルス」と呼ばれていました。ウイルスの遺伝子を詳細に調べると、小型球形ウイルスには 2 種類あることが分かり、そのほとんどは、これまでノーウォーク様ウイルスと呼ばれていたウイルスであることが明らかになり、2002 年 8 月に国際ウイルス学会で正式に「ノロウイルス (Norovirus)」と命名されました。そしてもう一つは「サポウイルス (Sapovirus)」と命名されました。ノロウイルスはカリシウイルス科に属し、プラス鎖一本鎖 RNA を遺伝子として持っています。その遺伝子配列の比較から 2 つのグループ、ゲノグループ I (GI)、ゲノグループ II (GII) に分類されています。さらにそれぞれのグループでは、ゲノタイプと呼ばれる遺伝子型に分類され、世界中には GI で 14、GII で 17、少なくとも合計 31 以上のゲノタイプが存在することが報告されています。

感染経路： 1. 飲食物からの感染
2. 人から人への感染：患者の糞便や嘔吐物からの 2 次感染

症状：潜伏期間 12-48 時間
主症状 下痢・嘔吐・発熱・など

今シーズンよりノロウイルス検査を一部社内検査へと変更いたします。
これにより従来の検査報告日数を大幅に短縮することが可能となりました。
検査内容に関しましては下記の通りになります。

記

検査方法	イムノクロマト法
所要日数	午前中預かりの当日報告
検体量	糞便 1g
容器	専用容器
報告形式	(+)or(-)

*尚、予約検査になりますので詳細につきましては (料金等)

営業担当までご連絡ください。

営業担当 深川・有馬

お問い合わせ TEL 0966-24-8127

株式会社 CIS 人吉研究所

検査責任者 森山 真子