

研究用試薬

NEW

Ampdirect™ Technology

ノロウイルス検出試薬キットVer.2  
-プローブ法- シリーズ

糞便の加熱処理がなくなりました!

「1step RT-PCR(プローブ法)」による検便から

ノロウイルスを検出する試薬です。

ノロウイルスを簡便・迅速・高感度に検出!



簡便



糞便の加熱処理が不要

迅速



反応時間は約65分\*1

実績



厚生労働省通知法\*2記載のプライマー・プローブ配列を採用

安心



キャリアオーバー汚染の防止機構(UNG採用)

※1 装置によって反応時間は前後します。

※2 「ノロウイルスの検出法について」厚生労働省医薬食品局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号別添最終改正:平成25年10月22日付け食安監発1022第1号)

・本製品は「大量調理施設衛生管理マニュアル」(平成9年3月24日衛食第85号別添(最終改正:平成29年6月16日付け生食発0616第1号))に則った検査法に対応しています。

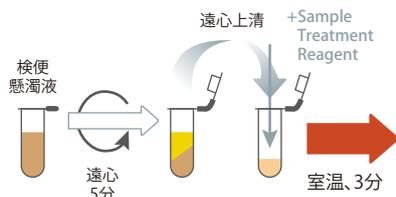
分析の流れ

加熱処理は不要  
1本のチューブでOK  
キャップの開け閉めがありません

室温処理後の  
検体に反応液を  
添加するだけ

増幅曲線の有無で  
陽性/陰性を判定

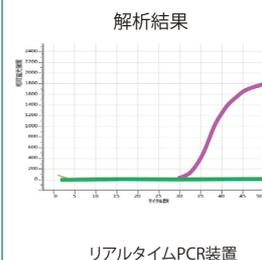
1. 検便検体の前処理



2. 試薬調製



3. 検出・結果確認



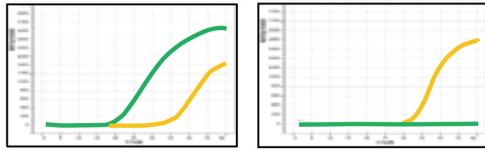
リアルタイムPCR装置

所要時間:約10分

RT-PCR:約65分

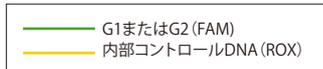
## ノロウイルス検出試薬キットVer.2 -プローブ法- 検出例

### ■2色蛍光フィルター用試薬キットの場合

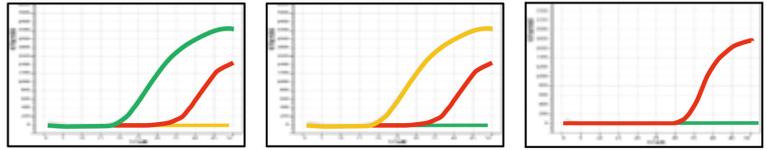


ノロウイルス陽性検体

ノロウイルス陰性検体



### ■3色蛍光フィルター用試薬キットの場合



ノロウイルスG1陽性検体

ノロウイルスG2陽性検体

ノロウイルス陰性検体



## 島津ノロウイルス検査システム



### 検便検査用試薬キット

- ・Ampdirectテクノロジー適用による簡単な検体前処理 (RNA抽出・精製不要)
- ・リアルタイムPCR装置 (蛍光フィルター数) にあわせて選べる試薬
- ・内部コントロールによる偽陰性防止
- ・UNG採用によるキャリアオーバー汚染による偽陽性防止

ノロウイルス検出試薬キットVer.2-プローブ法-シリーズ

### 拭取り検査用試薬キット

- ・煩雑な通知法と比較し、簡便高感度にノロウイルスを検出
- ・内部コントロールによる偽陰性防止



ノロウイルス拭取り検査用試薬キット

### 製品情報

品名	P/N	備考
ノロウイルス検出試薬キットVer.2-プローブ法-2色	241-09765-91	2色蛍光フィルター用 使用回数:100回、保存温度:-20℃
ノロウイルス検出試薬キットVer.2-プローブ法-3色	241-09765-92	3色蛍光フィルター用 使用回数:100回、保存温度:-20℃

### ■姉妹品 (研究用試薬: 検便検査用試薬キット)

品名	P/N	備考
ノロウイルス拭取り検査用試薬キット	241-09260-91	使用回数:100回、保存温度:-20℃

- ・十分な検証を行ってから、ご使用ください。
- ・本製品の購入者は、本製品を商業目的を含む用途に使用できません。

Ampdirectは、株式会社島津製作所またはその関係会社の日本およびその他の国における商標です。

本書に記載されている会社名、製品名、サービスマークおよびロゴは、各社の商標および登録商標です。なお、本文中では「TM」、「®」を明記していない場合があります。本製品は研究用です。医薬品医療機器法に基づく体外診断用医薬品あるいは医療機器として承認・認証等を受けておりません。治療診断目的およびその手続き上での使用はできません。外観および仕様は、改良のため予告なく変更することがありますのでご了承ください。

# 株式会社 島津製作所

分析計測事業部 604-8511 京都市中京区西ノ京桑原町1

東京支社 101-8448 東京都千代田区神田錦町1丁目3  
(03)3219-(官公庁担当) 5631・(大学担当) 5616・(会社担当) 5622

関西支社 530-0012 大阪市北区芝田1丁目1-4 阪急ターミナルビル14階  
(06)6373-(官公庁・大学担当) 6541・(会社担当) 6556

札幌支店 060-0807 札幌市北区北七条西2丁目8-1 札幌北ビル9階 (011)700-6605

東北支店 980-0021 仙台市青葉区中央2丁目9-27 プライムスクエア広瀬通12階 (022)221-6231

郡山営業所 963-8877 郡山市堂前町6-7 郡山フコク生命ビル2階 (024)939-3790

つくば支店 305-0031 つくば市吾妻3丁目17-1  
(029)851-(官公庁・大学担当) 8511・(会社担当) 8515

北関東支店 330-0843 さいたま市大宮区吉敷町1-41 明治安田生命大宮吉敷町ビル8階  
(048)646-(官公庁・大学担当) 0095・(会社担当) 0081

横浜支店 220-0004 横浜市西区北幸2丁目8-29 東武横浜第3ビル7階  
(045)311-(官公庁・大学担当) 4106・(会社担当) 4615

静岡支店 422-8062 静岡市駿河区稲川1丁目1-1 伊伝静岡駅前ビル2階 (054)285-0124

名古屋支店 450-0001 名古屋市中村区那古野1丁目47-1 名古屋国際センタービル19階  
(052)565-(官公庁・大学担当) 7521・(会社担当) 7531

京都支店 604-8445 京都市中京区西ノ京徳大寺町1  
(075)823-(官公庁・大学担当) 1604・(会社担当) 1603

神戸支店 650-0033 神戸市中央区江戸町9-3 栄光ビル9階 (078)331-9665

岡山営業所 700-0826 岡山市北区磨屋町3-10 岡山ニューシティビル6階 (086)221-2511

四国支店 760-0017 高松市番町1丁目6-1 高松NKビル9階 (087)823-6623

広島支店 732-0057 広島市東区二葉の里3丁目5-7 GRANODE広島5階 (082)236-9652

九州支店 812-0039 福岡市博多区冷泉町4-20 島津博多ビル4階  
(092)283-(官公庁・大学担当) 3332・(会社担当) 3334

島津コールセンター (操作・分析に関する電話相談窓口) ☎ 0120-131691  
IP電話等: (075)813-1691

<https://www.an.shimadzu.co.jp/>