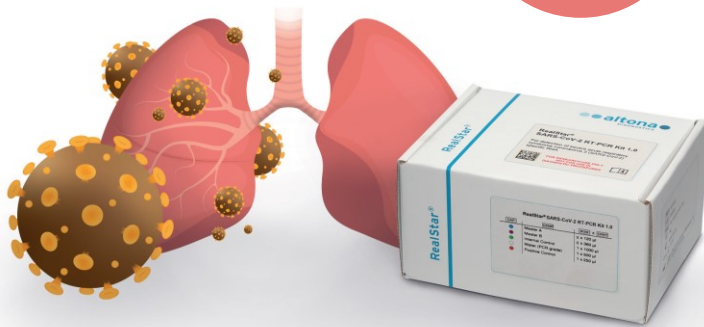


Now Available

## 新型コロナウイルス検出用リアルタイムPCRキット RealStar® SARS-CoV-2 RT-PCR Kit 1.0



- B系統ベータコロナウイルス (B-βCoV) および重症急性呼吸器症候群コロナウイルス2 (SARS-CoV-2) 特異的RNAの検出
- 内部コントロールおよびポジティブコントロールが付属
- B-βCoVとSARS-CoV-2の両方のコントロールが付属
- さまざまなリアルタイムPCRプラットフォームに対応

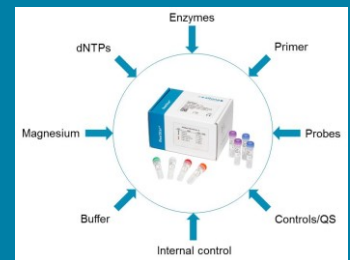
### 1チューブでB系統ベータコロナウイルススクリーニング & SARS-CoV-2検出可能！

B-βCoVを迅速にスクリーニングし、SARS-CoV-2特異的RNAを確認することができるデュアルターゲットアッセイです。  
<ターゲット>

- B系統ベータコロナウイルス (E 遺伝子) : FAM検出
- SARS-CoV-2 (S遺伝子) : Cy5検出
- 内部コントロール : JOE検出

### マスターミックスとコントロールを含むReady-to-useのキット

RealStar® PCRキットは、酵素、緩衝液、プライマーおよびプローブ、ならびに内部コントロールを含むマスター試薬、ポジティブコントロール、PCRグレード水が付属しているReady-to-useのキットです。



#### キット内容物

- マスター試薬A
- マスター試薬B
- ポジティブコントロール (B-βCoV, SARS-CoV-2)
- 内部コントロール
- PCRグレード水

※RNA抽出キットは付属しておりません。

#### 【推奨キット】

- AltoStar® Automation System AM16 (altona Diagnostics)
- QIAamp® Viral RNA Mini Kit (QIAGEN)
- QIAasymphony® (QIAGEN)
- NucliSENS® easyMag® (bioMérieux)
- MagNA Pure 96 System (Roche)
- m2000sp (Abbott)
- Maxwell® 16 IVD Instrument (Promega)
- VERSANT® kPCR Molecular System SP (Siemens Healthcare)

#### テスト済みPCR機種

- Mx 3005P™ QPCR System (Stratagene)
- VERSANT® kPCR Molecular System AD (Siemens Healthcare)
- ABI Prism® 7500 SDS (Applied Biosystems)
- Rotor-Gene® 6000 (Corbett Research)
- Rotor-Gene® Q5/6 plex Platform (QIAGEN)
- CFX96™ Deep Well Real-Time PCR Detection System (Bio-Rad)
- CFX96™ Deep Well Dx System (Bio-Rad)
- CFX96™ Real-Time PCR Detection System (Bio-Rad)
- CFX96™ Dx System (Bio-Rad)
- LightCycler® 480 Instrument II (Roche)

#### 価格

品名	サイズ	税別価格	品番
RealStar® SARS-CoV-2 RT-PCR Kit 1.0	96テスト	¥241,000	821003



## 他のRealStarキットと並行して実験可能！

統一化されたプラットフォームなので、複数の感染因子の病原体を同時にテスト可能です。サイクリング条件を合わせて、1つのサンプルに対して可能性のあるさまざまな病原体のスクリーニングを並行して行うことができます。

- サンプルタイプと調整がキット間で同一
- 同じアッセイセットアップ
- 並行解析を可能にするサイクリング条件の調和
- 共通のインターナルコントロールのため、単一の抽出物から分析可能



### RealStar® Influenza Screen & Type RT-PCR Kit 4.0

ヒトインフルエンザウイルスA、B、H1N1pdm09の定性検出

- インフルエンザA：FAM検出
- インフルエンザB：Cy5検出
- インフルエンザA H1N1pdm09：ROX検出
- インターナルコントロール：JOE検出

### RealStar® RSV RT-PCR Kit 3.0

RSVウイルスの定性検出

- RSV A：Cy5検出
- RSV B：FAM検出
- インターナルコントロール：JOE検出

### RealStar® PIV RT-PCR Kit 2.0

ヒトパラインフルエンザウイルス1~4型の定性検出

- PVI-1 & PVI-3 (Respirovirus属)：FAM検出
- PIV-2 & PVI-4 (Rubulavirus属)：Cy5検出
- インターナルコントロール：JOE検出

### RealStar® hMPV RT-PCR Kit 2.0

ヒトメタニューモウイルスAおよびBの定性検出

- hMPV A：Cy5検出
- hMPV B：FAM検出
- インターナルコントロール：JOE検出

#### 価格

品名	容量	税別価格	品番
RealStar® Influenza Screen & Type RT-PCR Kit 4.0			164003
RealStar® PIV RT-PCR Kit 2.0			262003
RealStar® RSV RT-PCR Kit 3.0	96テスト	¥241,000	193003
RealStar® hMPV RT-PCR Kit 2.0			252003

本キットは、研究用として販売しております。ヒト、動物への医療・臨床診断用には使用しない様にご注意ください。また、食品・化粧品・家庭用品などとして使用しないでください。無断で承認を得ず、製品の再販・譲渡、再販・譲渡のための改変、商用製品の製造に使用することは禁止されています。

**フィルジェン 株式会社** 

【お問い合わせ】 試薬部

TEL : 052-624-4388 FAX : 052-624-4389

メール : biosupport@filgen.jp URL : <https://filgen.jp/>

代理店

(Mar.2020)