

わずか**15分!**
高精度・新型コロナウイルス判定

研究用試薬



COVID-19 抗原検査キット

(JOYSBIO-covid-19-AGTK1)

10個 (10回分)

41,800円 (税込)

※10個単位での販売とさせていただきます。

本検査キットは、新型コロナウイルスの感染の有無を検査することができるキットです。新型コロナウイルスに感染すると体内で生成されるウイルス特有のタンパク質(抗原)を検出することができます。万が一、体調に変化があった場合等に使用することで、今後とるべき行動の判断材料の一つにすることができます。

■製品の用途について



企業・個人で気軽に検査

本検査キットは、社員・家族間での新型コロナウイルス感染拡大を防止するための一つの目安となります。

例えばこんなとき、 今後とるべき行動の判断材料に

- ✓ 社員にあらかじめ配布し自宅に置いておくよう促し、出社前に症状がある場合は各自でチェック。
- ✓ 出張前や出張後に、関係者を一斉チェック。
- ✓ 帰省や旅行の前後に、家族みんなでチェック。

■臨床試験データで高い検出率評価を実現

☑ **感度:98.13%**

【陽性一致=105/107】

☑ **特異度:99.22%**

【陰性一致=382/385】

☑ **精度:98.98%**

【(105+382) / 492 × 100】

本検査キットは、2020年10月～2021年1月にイタリアにて行われた492サンプルの臨床分析によると、PCR検査キットと比較して、検出感度は98.13%、特異度は99.22%と高い検出率評価を実現しています。

試薬試験結果	PCR検査		合計
	陽性	陰性	
陽性	105	3	108
陰性	2	382	384
合計	107	385	492

製品概要



JOYSBIO-covid-19-AGTK1

海外での認証
(取得または準備中)

CE-IVD 体外診断用医療機器指令 EU CE Certification	FDA 米国食品医薬品局 Emergency Use Authorization	WHO 世界保健機構 WHO
----------------------------------------------	------------------------------------------------	----------------------



商品イメージ (1回分)

抗原検査と抗体検査の違い

抗原検査とはウイルスに感染した細胞が特異的に産生する抗原を検出して診断に導く検査のことを言います。PCR検査とともに、新型コロナウイルス感染症の確定診断にも用いられることがあります。※本検査キットは、新型コロナウイルス感染を確定診断させるものではありません。

抗体検査とは新型コロナウイルスに感染していたかどうかを調べる検査です。新型コロナウイルス感染後に形成されるタンパク質(抗体)が体内にあるかどうかを調べることができます。

商品名	品番	適用サンプル	保管	使用期限
COVID-19 抗原検査キット	JOYSBIO-covid-19-AGTK	鼻腔ぬぐい液 (鼻腔スワブ)	2~30℃	製造日から 24か月 <small>※残期限1年以上のものを納品します</small>

※本検査キットは新型コロナウイルス感染を確定診断させるものではありません。

【使用上の制限】

1. 本製品は定性検査のみ適用されます。
2. 新型コロナウイルスの感染について、本製品の検査結果だけではなく、他の方法による検査結果とあわせて総合的に判断して下さい。
3. 本製品は新型コロナウイルスと思われる症状が発症してから5日以内に使用して下さい。
4. 5日目以降になると検査結果が正しく現れないことがあります。
●本製品の使用は、研究用に限定して販売しております。
●本製品の使用により発生した損害及び損失について、弊社では責任を負いません。

検査手順

1 検体採取の準備

パッケージを開封し、中身をすべて取り出します。
「③検体希釈液」の入った容器の先端部分をねじって取り外し、中にある検体希釈液を全て「④抽出チューブ」の中に移します。



2 検体を採取します。(鼻腔ぬぐい液)



「②検体採取用滅菌綿棒」を鼻腔内(綿棒の先端が鼻腔入口部から奥に2~3cm程度)に差し込み、ゆっくり5回程度回転させます。同手順を両方の鼻腔で行います。
※粘膜の付着を必ず確認してください。
※この行為は必ずご自身で行ってください。



3 検体を抽出します。

綿棒を抜き、「④抽出チューブ」の中に入れ込み、液体の中で20秒以上綿棒を上下に動かします。その後、チューブの底に押し当てて5回程度回し、チューブを外側から絞りながら綿棒を抜き取ります。
※中身がこぼれないよう注意してください。

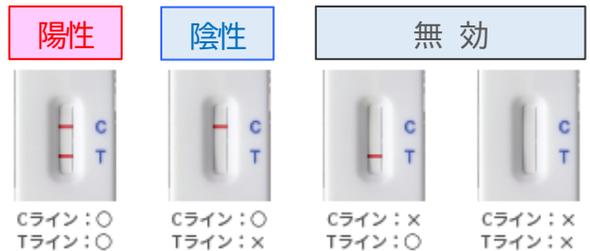


4 検査キットに検体を滴下します。

検体の入ったチューブに「⑤ノズルキャップ」をしっかりと差し込みます。
「①抗原検査キット本体」が清潔で平らな場所に設置されていることを確認し、チューブから検体をサンプル注入口に3滴程度滴下します。



5 検査結果を確認します。(検体滴下後、15~20分)



※検体滴下後、20分程度の結果で判定してください。
※『C』にラインが現れない場合は、新しい検査キットで再度検査してください。



総合警備保障株式会社

本社 〒107-8511 東京都港区元赤坂1-6-6

0120-39-2413 (年中無休 24時間受付)

お問い合わせ先

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

ALSOK

検索