

わずか**15分!**
高精度・新型コロナウイルス判定

研究用試薬



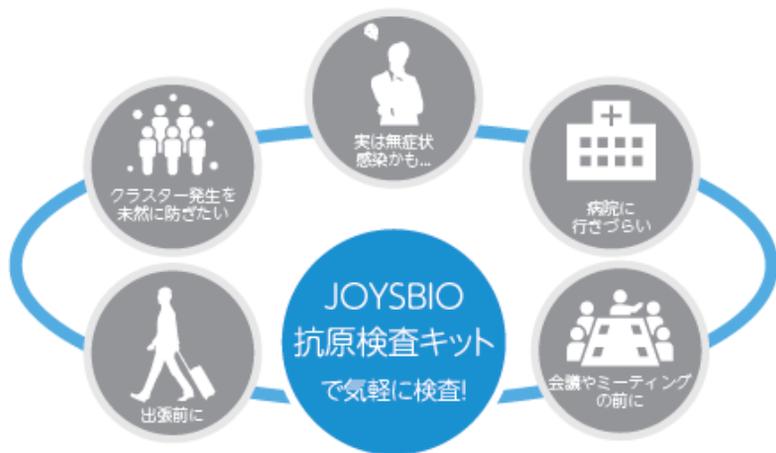
COVID-19 抗原検査キット

10個 (10回分)
38,000円 (税別)

※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に自宅等で新型コロナウイルス感染の有無の判断材料の一つとして確認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、新型コロナウイルスに社員・家族間での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、抗原検査キットを社員にあらかじめ配布し自宅に置いておくよう促し、出勤前に症状がある場合は、各自で確認してから出勤の判断をするなどの感染の有無の判断材料として役立ちます。出張前や出張後に検査を実施することにより、感染の有無の判断材料として役立ちます。また、個人の場合は、帰省などの前にあらかじめ検査することにより、感染の有無の判断材料として役立ちます。

■臨床試験データで高い検出率評価を実現

☑ **感度:98.72%**

【陽性一致=77/78】

☑ **特異度:97.32%**

【陰性一致=109/112】

☑ **精度:97.89%**

【(77+109) / 190 × 100】

本検査キットは、2020年10月～11月にイタリアにて行われた190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98.72%、特異度は97.32%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	77	3	80
陰性	1	109	110
合計	78	112	190

製品概要



JOYSBIO-covid-19-AGTK1



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。

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℃	24か月

※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、中身を全て取り出します。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)



滅菌綿棒を鼻腔内（綿棒の先端が鼻孔入口部から奥に2~3cm程度）に差し込み、ゆっくり5回程度回転させます。同手順を両方の鼻孔で行います。※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、チューブの中に差し込み、液体の中で20秒以上綿棒を上下に動かします。その後、綿棒をチューブの底に押し当てて5回程度回し、チューブの外側から絞りながら綿棒を抜き取ります。※中身がこぼれない様に注意して下さい。

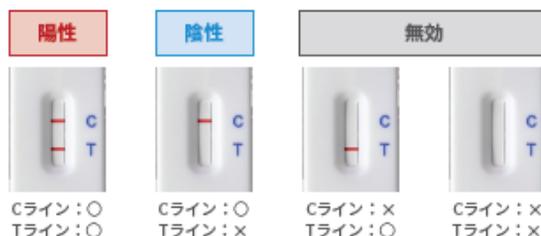


4 検査キットに検体を滴下します

検体の入ったチューブにノズルキャップをしっかりと差し込みます。抗原検査キット本体を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下さい。
※「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下さい。

備考

納期：受注後約1~2週間
送料：無料

※お問い合わせ
函館バス商会株式会社
TEL：0138-46-6131
FAX：0138-46-4385