

「ワクチン・検査パッケージ」の技術実証における抗原定性検査の実施要項 (ver2.0)

- この実施要項は、「ワクチン・検査パッケージ」の技術実証において抗原定性検査を行う場合の実施方法とその留意点をまとめたものであり、今後、技術実証の結果を踏まえて、必要な改訂を行っていく。
- 「ワクチン・検査パッケージ」は、感染対策と日常生活の両立に向けて、感染リスクを低減させることにより、行動制限の緩和を可能とする方策の一つとして活用が期待されるもの。抗原定性検査は、この「ワクチン・検査パッケージ」による日常生活の回復に向けた取組みとして活用できるものである。

- 「ワクチン・検査パッケージ」において、抗原定性検査について、対応する医療機関や衛生検査所等での実施のほかに、検体採取の注意点等を理解した者の管理下で適切な感染防護を行いながら実施することも可能とすることについて検討している。
そのため、今回の技術実証において、抗原定性検査を実施し、その運用等について検証することとしている。
- 以下に、実施方法の詳細・留意点を示すので、本技術実証に応募し内閣官房によって選定された事業者（以下「事業者」という。）は、抗原定性検査の実施に当たっては、これに基づき適切に実施すること。

1. 実施に向けた事前準備

- 事業者は、本人の同意を得た上で、検査を管理する者（検査管理者）を定め、抗原簡易キット等による抗原定性検査を実施するに当たって、必要な検体の採取、判定の方法、その他の注意事項に関する研修を受けさせ、研修の受講を確認すること。
- 研修については、厚生労働省が以下のHPで公開するWEB教材（「ガイドライン」及び「理解度確認テスト」）を学習すること。

【研修資料】

- ・医療従事者の不在時における新型コロナウイルス抗原定性検査のガイドライン
- ・理解度確認テスト

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000121431_00270.html

- 受検者の検査結果が陽性となった場合に備えて、受診を紹介できる医療機関（新型コロナ感染症の診断・治療・検査を行う医療機関）又は受診・相談セ

ンターの把握や受検者の移動手段など事前に対応を決めておくこと。

- 抗原簡易キットを用いる場合は薬事承認されたもの（別紙1参照）を必ず用いること。検体採取等に用いる資材等は、添付文書等に記載された方法に基づき適切に保管すること。また、あらかじめ製品の使用期限も確認しておくこと。
- 医薬品卸売販売業者から抗原簡易キットを入手する場合は、確認書（別紙2）を同卸売販売業者に提出すること。

2. 抗原簡易キットを利用した検査の実施

＜検体採取の方法＞

- 抗原簡易キットによる検体採取方法には、鼻腔検体を採取するものと、鼻咽頭検体を採取するものの2つの方法があるが、鼻咽頭検体の自己採取は危険であることから実施しないこと。必ず、鼻腔検体を受検者自らが採取すること。
※各製品の説明書には2つの方法が記載されているが、必ず鼻腔検体の採取方法を確認すること。
- 検体採取に当たっては、必ず、1. の研修を受けた検査管理者が立ち会い、その管理下において行うこと。検体採取の標準的な方法は別紙3のとおりであるが、操作の詳細は、製品によって異なるので、使用前に必ず各製品の説明書をよく確認し理解した上で、正しく行うこと。
※立ち会いについては、研修を受けた検査管理者がオンラインで受検者の検体採取を確認することも可。
- 受検者に対し、検体採取前及び終了後に手指消毒を求めるなど、適切な感染防護を求ること。

＜立ち会う者の感染対策＞

- 検体採取に立ち会う検査管理者は、受検者から飛沫を浴びないようにするなど、感染症対策にも留意し、受検者との間に十分な距離（目安2メートル）を確保するか、ガラス窓のある壁等により隔たりを設けた上で、サーナカルマスク又は不織布マスク及び手袋の着用等による防護措置を講じること。

＜検査の実施場所等＞

- 検査の実施場所については、受検者の自己採取等に支障のないよう他の場所と明確に区別すること。また、イベント会場で実施する場合など、複数の受検者が同時に検査を実施する場合もあることを踏まえ、一定の広さを確保することや、受検者のプライバシーにも配慮すること。
- 検査の実施場所は、十分な照明を確保するとともに、換気を適切に行うこと。

- 受検者の飛沫が着いたおそれのある壁、机、パーティション等がある場合には、検査終了後、厚生労働省ホームページ「新型コロナウイルスの消毒・除菌方法について」(※) の「3. モノに付着したウイルス対策」を参照の上、適切に消毒を行うこと。
※https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/syoudoku_00001.html
- 検体採取に当たり使用した資材（綿棒、チューブ等を含む）については、受検者自らが受検者毎に袋にいれ、封を行うことを基本とすること。
- 使用済みキット等の廃棄に当たっては、各製品の説明書を参照するとともに、ごみ袋に入れて、しっかりしばって封をし、廃棄の方法については、自治体や廃棄物回収事業者に確認すること。

3. 検査の結果判断やその後の対応

＜検査結果の読み取り＞

- 抗原簡易キットによる検査の結果は、キットの外表面における縦線上の反応の有無によって表示される。詳細は、製品によって異なるので、使用前に各製品の説明書を必ず確認し、結果の確認は、必ず、研修を受けた検査管理者が行うこと。
※研修を受けた検査管理者がオンラインで結果を確認することも可。
- ただし、この検査結果は、あくまでも「ワクチン・検査パッケージ」の技術実証においてのみ用いられるものであり、受検者が新型コロナ感染者の患者であるかどうかの診断には用いることができないこと。

＜検査結果が陽性だった場合＞

- 陽性判明した受検者については、イベント等への参加や飲食店等に入店させることはできず、医療機関又は受診・相談センターを紹介するなどして、受診につなげるよう、必ず促すこと。
- また、受診させる場合の移動については、周囲に感染させないようマスクを着用し、公共交通機関を避けるよう案内することなど、前もって対応を決めておくこと。

＜検査結果が陰性だった場合＞

- 陰性だった場合には、次の事項を記載した結果通知書を発行すること。
 - ・受検者の氏名
 - ・陰性である旨
 - ・使用した検査キット名
 - ・検査日

- ・事業所名
 - ・検査に立ち会い結果を判読した検査管理者の名
- また、陰性であった受検者には、別紙4を配布するなどして、今回の検査結果は感染の可能性が否定されたわけではないことをつたえるとともに、引き続き感染予防策（3密回避、マスク着用、手指消毒、換気）を徹底させること。

(別紙1)

承認済みのキット一覧 <令和3年10月11日時点>

	企業名	製品名
1	富士レビオ（株）	エスプライン SARS-CoV-2
2	デンカ（株）	クイックナビ- COVID19 Ag
3	株）タウンズ	イムノエース SARS-CoV-2 キャピリア SARS-CoV-2
4	アボット ダイアグノスティクス メディカル（株）	Panbio COVID-19 Antigen ラピッドテスト
5	アドテック（株）	プロラスト SARS-CoV-2 Ag アドテスト SARS-CoV-2
6	ロシュ・ダイアグノスティックス（株）	SARS-CoV-2 ラピッド抗原テスト
7	富士フィルム（株）	富士ドライケム IMMUNO AG ハンディ COVID-19 Ag
8	アルフレッサ ファーマ（株）	アルソニック COVID-19 Ag
9	コーポレートバイオ（株）	KBM ラインチェック nCoV（スティックタイプ）
10	東洋紡（株）	イムノアロー SARS-CoV-2
11	ロート製薬株式会社	チェックMR-COV19 ドウーテストCOV19
12	積水メディカル株式会社	ラピッドテスタ SARS-CoV-2
13	（株）マルコム	スタンダードQ COVID-19Ag
14	セルスペクト（株）	クオンパスCOVID-19抗原検査キット
15	（株）ニチレイバイオサイエンス	イムノファイン SARS-CoV-2

(別紙2)

「ワクチン・検査パッケージ」の技術実証における
抗原定性検査を使用した検査実施体制に関する確認書

- ① 検体採取に立ち会う検査管理者が研修を受講していることを確認して、リスト化しています。
- ② 抗原定性検査を使用した検査の結果が陽性となった場合に受診を紹介できる医療機関（新型コロナ感染症の診断・治療・検査を行う医療機関）又は「受診・相談センター」を把握しておくなど事前に対応を決めています。
- ③ 抗原定性検査は、「ワクチン・検査パッケージ」の技術実証における事前の検査結果確認の目的のみに使用します。
- ④ 検査の実施は、研修を受けた検査管理の立ち会い・管理下において実施します。
- ⑤ 検査結果が陽性だった者には、直ちに事前に確認した医療機関又は「受診・相談センター」を紹介するなどして、受検者に受診を促します。

以上①から⑤までについて間違いないことを確認しました。

確認日：令和　　年　　月　　日

確認者（抗原簡易キット等購入者）：株式会社〇〇〇〇

確認者の住所：〇〇県〇〇市〇〇

確認者が法人である場合には責任者の役職及び氏名

役職：（例） 氏名：〇〇〇〇

担当者の氏名と連絡先電話番号

氏名：〇〇〇〇 連絡先電話番号：〇〇〇-〇〇〇〇-〇〇〇〇

購入予定数：●●●●個

検査結果が陽性となった者に紹介する医療機関※又は受診・相談センターの名称

〇〇〇〇診療所（住所：〇〇県〇〇市〇〇）／〇〇〇〇受診・相談センター

検査結果が陽性となった者に紹介する医療機関※又は受診・相談センターの電話番号：

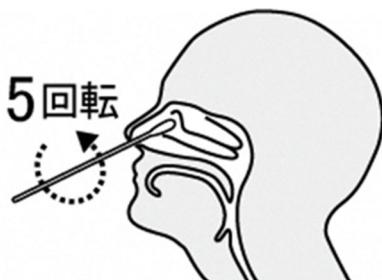
〇〇〇-〇〇〇〇-〇〇〇〇

※医療機関名を記載する場合は、あらかじめ医療機関の了解を得た上で記入してください。

(別紙3)

(必ず、鼻腔検体を採取してください)

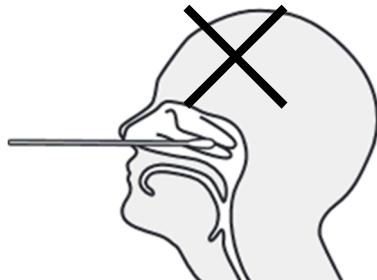
鼻腔ぬぐい液採取



- ① キット付属の綿棒を鼻腔入り口から2cm程度、粘膜部分をぬぐうようにしてゆっくり挿入します。
- ② 挿入後、綿棒を5回程度ゆっくり回転させます。
- ③ 挿入した部位で5秒程度静置し、綿球を十分湿らせた後、先端が他の部位に触れないようにそっと引き抜きます。
- ④ 採取した綿棒を所定の容器へ入れます。

(自ら鼻咽頭検体を採取するのは危険ですので、しないでください)

鼻咽頭ぬぐい液採取



(別紙4)

検査の結果が陰性の皆様へ

- ・今回の検査結果は、抗原定性検査の性質上、「本検査においては、あなたが新型コロナウイルスに感染していることは確認できなかった」ということを示しており、感染している可能性が否定されたわけではないことに留意してください。
- ・この後も、「マスク着用」、「手洗い・手指消毒」、「三密の回避」など、基本的な感染防止を続けてください。
- ・もし、体調が悪くなった場合には、かかりつけ医を受診するか、お住いの都道府県に設置された受診・相談センターに相談してください。

受診・相談センター一覧

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryou/covid19-kikokusyasessyokusya.html

