

当施設で人間ドック、各種健(検)診を受ける方へ

# 新型コロナ 抗体検査のご案内

## 申込み方法

### Step1

保健衛生協会 健診センターに電話をかける。  
**(024-546-3533)**

### Step2

「新型コロナ抗体検査を追加したい」と伝える。

★健診予定日と氏名を伝えていただくと、申込みがスムーズです。



## 料金

**6,600 円(税込)**

当協会では、IgG 抗体定量検査での実施となります。

詳細は裏面をご覧ください。



公益財団法人福島県保健衛生協会 総合健診センター  
業務課 医事係

8:30~17:00 (土日祝日、平日 12:00~13:00 は除く)



当協会 HP はこちら

## 新型コロナウイルス抗体検査を希望される方へ

Q1 抗体検査とはどのような検査ですか？

A1 PCR 検査・抗原検査は、現在の感染状況を調べるためにウイルスが体内にいるかを検査しますが、抗体検査は体内でつくられる抗体の有無を検査し、過去に感染していたかを調べる検査です。  
抗体がつかられていない感染早期では、感染していても陰性となることがあります。

Q2 抗体検査が陽性であれば、新型コロナウイルスに感染しているのですか？

A2 過去の感染歴をみるものですので、現在の感染状況を示すものではありません。  
何らかの症状(発熱や味覚障害、体調不良)を伴う場合は、帰国者・接触者相談センターへお問合せ下さい。

Q3 抗体検査が陽性であれば再感染はしませんか？

A3 再感染の可能性も一部示唆されています。

Q4 どのくらいで結果が届きますか？

A4 各種血液検査で信頼のある県外の専門機関に委託して検査をしますので、結果報告には少なくとも 2 週間以上いただきます。

Q5 抗体検査は誰でも受けられますか？

A5 下記項目に当てはまらなければ誰でも受けることができます。  
PCR 検査などと違い、受ける際に医師の判断は必要ありません。

Q6 抗体検査の結果について問合せたいのですが、どこに電話したら良いですか？

A6 当協会の健康支援課(024-546-0396)までご連絡をお願いします。

下記項目に1つでも当てはまる方は受診できません。

風邪症状や体調不良があります。

体温が 37.5 度以上です。

健診当日から数えて 14 日以内に新型コロナウイルス感染者  
またはその疑いのある方と接触がありました。

(海外への渡航歴がある方のみ)

海外からの帰国後(健診当日まで)14 日以上経過していません。

## 新型コロナウイルス抗体検査受診票(兼同意書)

フリガナ		生年月日	昭・平
氏名			年 月 日
		連絡先	(      )      —
住所	〒 <span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span> <span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span> <span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span> <span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span> <span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span> <span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span> <span style="border: 1px solid red; display: inline-block; width: 15px; height: 15px; vertical-align: middle;"></span>		

結果通知書の送付先となる住所をご記入ください。

本検査について以下の内容を必ずお読み頂き、署名をお願いします。

- 過去に新型コロナウイルス感染症にかかっていたかを確認する検査です。
- PCR検査や抗原検査とは異なります。
- 陽性判定であっても、直ちに医療機関の受診を促すものではありません。
- 陽性判定であっても、再感染しないことを保証するものではありません。
- 抗体が作られるまで2~3週間かかるため、感染早期では陰性となる可能性があります。
- 抗体検査の結果に関する科学的根拠が証明されていないため、得られた結果をもとに診断をすることはできません。  
(結果通知書を証明書として使用することは出来ません)
- 個人情報については厳重に管理し、他に漏らすことはありません。

上記内容に同意し、抗体検査を希望します。

令和                      年                      月                      日

署名：

\_\_\_\_\_

※スタッフが記入します(受付)

受付番号：

公益財団法人 福島県保健衛生協会

## 1. 抗体検査を受ける前に

### Q1-1 抗体とはなんですか？

A1-1 体内にウイルスが侵入した時に、それを排除するために体内でつくられる対抗物質です。  
つくられた抗体の有無を調べることで、過去に感染していたかがわかります。  
抗体には一定期間で消失するものと、長期間持続するものがあります。

### Q1-2 IgM 抗体、IgG 抗体とは何ですか？

#### A1-2 〈IgM 抗体〉

一般的に IgM 抗体は感染初期に体内でつくられ、一定期間で消失する抗体です。  
新型コロナウイルスに対する IgM 抗体は、つくられる時期、持続性について現在のところ  
明らかになっておりません。

#### 〈IgG 抗体〉

一般的に IgG 抗体は、感染後 1～2 週間経過してから体内で作られ、長期間持続する抗体です。  
新型コロナウイルスに対する IgG 抗体は、発症後 2 週間程度経過すればほとんどの方で捉えることが  
できるといわれておりますが、数か月で消失するという研究報告も一部であり、詳細については  
明らかになっておりません。

### Q1-3 抗体検査とはどのような検査ですか？ PCR 検査や抗原検査とは違いますか？

A1-3 体内でつくられる抗体の有無を検査し、過去に感染していたかを調べる検査です。  
現在の感染状況を調べる PCR 検査・抗原検査とは異なります。

### Q1-4 抗体価とは何ですか？

A1-4 抗体価とは、ウイルスなどの抗原に対して、体内で生産された抗体の量がどれくらいか見る指標です。  
新型コロナウイルス抗体検査では、このウイルスに対する抗体の量を表しています。

### Q1-5 保健衛生協会の抗体検査は何をみているの？

A1-5 当協会では、血液を使用して新型コロナウイルスに対する IgG 抗体の量を数値化してみています。

Q1-6 すぐに結果がわかりますか？

A1-6 すぐに結果を提供することは出来ません。信頼のある県外の専門機関へ委託し、専用の検査機器で詳しい検査を行うため時間を要します。

〈人間ドック受診者〉

人間ドックの結果とは別に、先行して抗体検査の結果を2週間程でご報告いたします。

〈各種健診受診者〉

各種健診の結果と併せてお知らせいたします。

Q1-7 すぐに結果がわからなくて大丈夫ですか？

A1-7 抗体検査は過去の感染歴を調べる検査であり、現在の感染状況を調べるものではありません。抗体検査の結果だけで検査後の行動が制限されることはありません。

Q1-8 抗体検査はいつでも受けられますか？

A1-8 いつでも受けられる検査ではありません。

総合健診センターの人間ドック、各種健診の受診者に限定したオプション検査です。

事前に予約いただけるとスムーズに受診できます。健診当日に受付窓口で追加することも可能です。

Q1-9 新型コロナ抗体検査だけ受けられますか？（単独実施）

A1-9 新型コロナウイルス抗体検査単独では実施しておりません。

Q1-10 なぜ新型コロナ抗体検査だけを受けられないのですか？（単独実施）

A1-10 検査に必要な採血は医師の指示のもとで行われるため、抗体検査対象者は医師診察がある人間ドックや各種健診の受診者に限定して実施させていただきます。

Q1-11 検査料金はいくらですか？

A1-11 税込み 6,600 円です。

Q1-12 他に抗体検査を実施している施設は？

A1-12 正確な情報を把握していないため、お答えすることが出来ません。

## 2. 検査結果の見方について

Q2-1 抗体検査の結果の見方を教えてください。

A2-1 〈IgG 抗体(+)の場合〉

感染後にウイルスを排除するため抗体が体内でつくられた状態と考えられ、  
過去に感染していた可能性があることを示しています。

〈IgG 抗体(-)の場合〉

体内で作られる抗体の量が基準より低く感染していた可能性が低いと考えられますが、  
感染早期では抗体がつくられていない可能性もあります。

過去に感染していても抗体が産生されていない場合、抗体が産生されたが検出可能な量を下回った  
場合、抗体が消失した場合などが考えられます。

Q2-2 新型コロナウイルス抗体検査の陰性、陽性とは何のことでしょうか？

A2-2 陰性では、新型コロナウイルスに対する抗体がつくられていない、または抗体が消失した、  
検出限界を下回ったことを示しています。

陽性では、新型コロナウイルスに対する抗体がつくられており、過去に感染していた可能性があること  
を示しています。

Q2-3 抗体検査の結果が陽性でした。どうすればよいですか？

A2-3 〈自覚症状(+)の場合〉

自覚症状があるようですので、県の帰国者・接触者相談センター(0120-567-747)へ  
ご連絡下さい。(24 時間土日祝日対応可)

〈自覚症状(-)の場合〉

自覚症状が無いようですので、普段どおりに生活し、引き続き感染予防対策の徹底をお願いします。  
※厚労省では「無症状感染者が PCR 検査陽性となった場合、検体採取から 10 日間経過すれば、元の  
生活へ復帰可能」としています。

Q2-4 抗体検査の結果が陽性であれば、再度新型コロナに感染することはありませんか？

A2-4 再感染の可能性はあります。

新型コロナウイルス感染症は、感染により体内でつくられる抗体の持続期間、効果など詳細について  
現時点では明らかになっておりません。

新型コロナウイルス感染症にかかった人が、必ずしも免疫を獲得し再感染しなくなるとの保証はない  
と、WHO から報告されております。

したがって、「自分は一度、新型コロナにかかったから何をしても大丈夫。」といった行動は、自身を守る  
観点でも、他者に感染させない観点でもお控えいただき、感染予防対策の徹底にご協力下さい。

Q2-5 抗体検査の結果陽性の場合、PCR 検査を受ける必要はありますか？

A2-5 自覚症状がなければ必要ありません。

福島県の方針では、自覚症状を伴う場合、もしくは濃厚接触者と判断された場合に医師の判断のもと PCR 検査を実施しており、抗体検査は PCR 検査の実施基準にはなっていません。

Q2-6 抗体検査の結果が陰性であれば、新型コロナに感染していないという証明に使用できますか？

A2-6 感染初期で抗体がつくられていない可能性があるため、感染していない証明には使用できません。

また、検査日以降の感染、あるいは抗体が消失して陰性となった可能性もあります。

Q2-7 抗体検査の結果は第三者にも知られるの？

A2-7 新型コロナウイルス抗体検査には、保健所や自治体への報告義務はありませんので、当協会から 第三者に結果を知らせることはありません。