

○新型コロナウイルス感染症(COVID-19)ニュース 第27号 2020.6.12○

宮城県では新規に発症される新型コロナウイルス感染症患者さんがゼロの日が続き、全国的にも患者さんの数は減少しているように見られます。また、新型コロナウイルス感染症については新たな知見も加わり、感染症を疑った場合の対処の方法も少しずつ修正されております。このたび、仙台市と仙台市医師会では長らく変更しなかった対応フローの見直しを行いました。

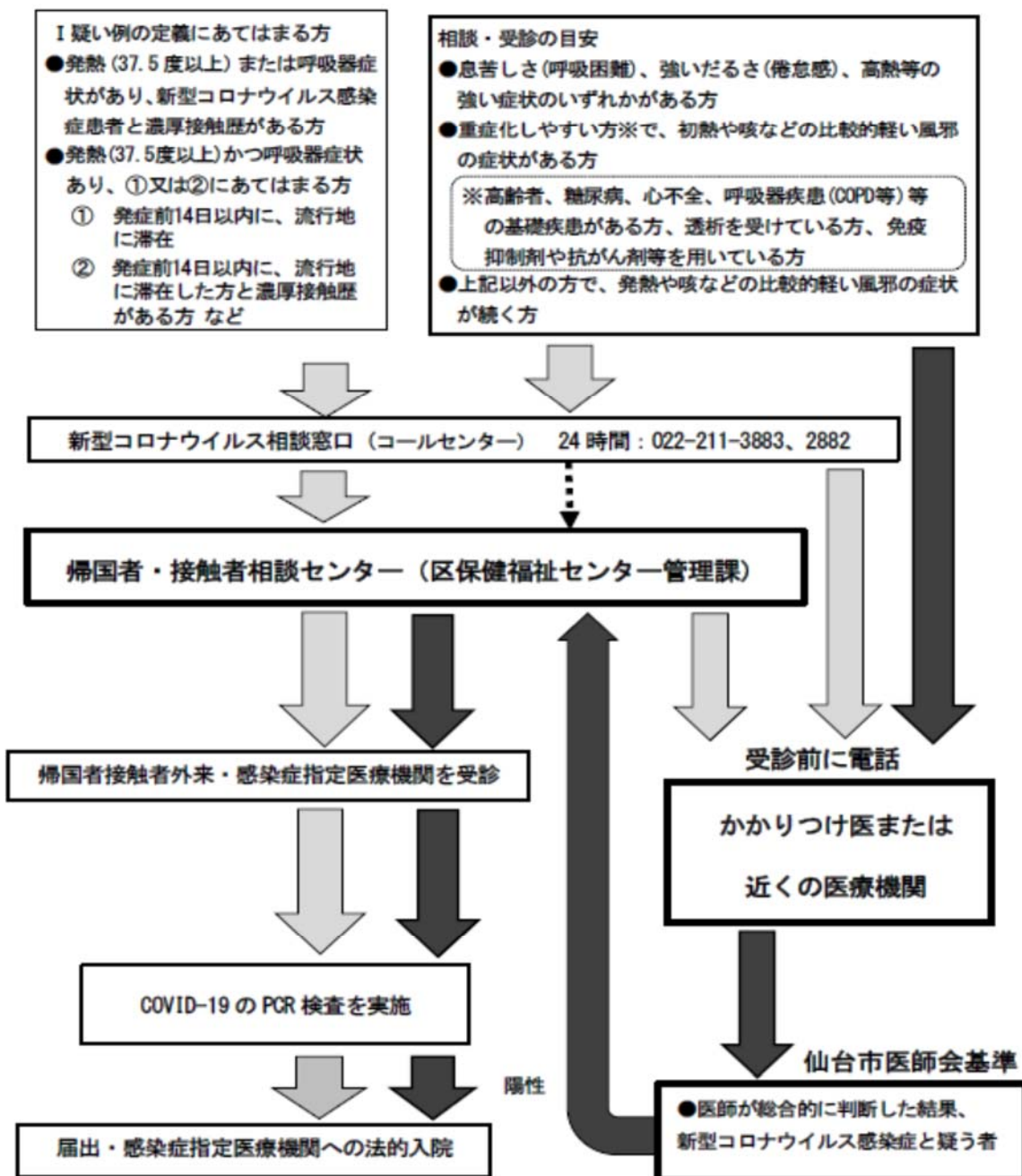
仙台市の医療機関が一丸となって感染症に立ち向かうための大切な目安となりますので、改めて確認していただきたいと思います。

更新・重要 新型コロナウイルスの感染を疑う方の医療機関受診フロー(2020.5.21)

新型コロナウイルスの感染を疑う方の医療機関受診フロー

仙台市保健所

令和2年5月21日版



重要 前ページのフロー図、解説(2020.6.1)

【市民からの相談】・フロー図、上部左右の囲み

…あくまでも市民からの**相談の目安**です。この基準に当てはまらなくても相談は可能であり、また基準を満たしても必ずしも帰国者・接触者外来受診、あるいはPCR検査につながるものではないことにご注意ください。

A. 疑い例の定義に当てはまる方

- ・ 発熱(37.5 度以上)または呼吸器症状があり、新型コロナウイルス感染症患者と濃厚接触歴がある方
- ・ 発熱(37.5 度以上)かつ呼吸器症状あり、①又は②にあてはまる方
 - ① 発症前 14 日以内に、流行地に滞在
 - ② 発症前 14 日以内に、流行地に滞在した方と濃厚接触歴がある方 など

B. 相談・受診の目安

- ・ 息苦しさ(呼吸困難)、強いだるさ(倦怠感)、高熱等の強い症状のいずれかがある方
- ・ 重症化しやすい方※で、初熱や咳などの比較的軽い風邪の症状がある方
 - ※ 高齢者、糖尿病、心不全、呼吸器疾患(COPD 等)等の基礎疾患がある方、透析を受けている方、免疫抑制剤や抗がん剤等を用いている方
- ・ 上記以外の方で、発熱や咳などの比較的軽い風邪の症状が続く方

【帰国者・接触者相談センターにおける帰国者・接触者外来受診対象の考え方】・フロー図、中央の囲み

…コールセンター、区保健福祉センター(保健所)から帰国者接触者外来、PCR検査へとつながる**目安**です。

A. 感染が疑われる患者の要件のいずれかに該当するもの

- ・ **発熱または呼吸器症状**(軽症の場合を含む)を呈する者であって、新型コロナウイルス感染症であることが確定したものと**濃厚接触歴**があるもの
- ・ 37.5℃以上の**発熱かつ呼吸器症状**を有し、発症前**14日**以内に新型コロナウイルス感染症の流行が確認されている地域に渡航又は居住していたもの、またはそのものと**濃厚接触歴**があるもの
- ・ 発熱、呼吸器症状その他感染症を**疑わせるような症状**のうち、**医師**が一般に認められている医学的知見に基づき、集中治療その他これに準ずるものが必要であり、かつ、直ちに特定の感染症と診断することができないと判断し、**新型コロナウイルス感染症の鑑別を要したもの**
- ・ 次のいずれかに該当し、**医師が新型コロナウイルス感染症を疑う場合**
 - ① 37.5℃以上の発熱かつ呼吸器症状を有し、入院を要する肺炎が疑われる場合
(特に高齢者又は基礎疾患があるものについては、積極的に考慮する)
 - ② 新型コロナウイルス感染症以外の一般的な呼吸器感染症の病原体検査で陽性となったものであって、治療への反応が乏しく症状が増悪し、新型コロナウイルス感染症が疑われる場合
 - ③ 医師が総合的に判断した結果、新型コロナウイルス感染症を疑う場合

【医師の判断】・フロー図、右下の囲み

…患者さんを電話等通信機器、または対面で**診察**し、**新型コロナウイルス感染症を疑ってPCR検査が必要**と判断した場合で、実際に**市内医療機関での判断する目安**です。

次ページの①～④を**参考**に、医師が総合的に判断して検査を必要としたもの(仙台市医師会基準)

※必ずしも①～④を満たさなければいけないわけではありません。

- ① **発熱**(37.5℃以上)に加え、咳、息苦しさ(**呼吸困難**)、強いだるさ(**倦怠感**)等の症状があるもの
- ② 重症化しやすい以下の方で、**発熱**(37.5℃以上)や咳等の**風邪症状**があるもの
 - ・高齢者
 - ・糖尿病、心不全、呼吸器疾患等の基礎疾患があるもの
 - ・透析を受けているもの
 - ・免疫抑制剤や抗がん剤を用いているもの
 - ・妊婦
- ③ 発熱、咳嗽と前後して**嗅覚・味覚に異常**のあるもの
- ④ 胸部 X 線写真または CT で**原因不明の肺炎様所見**を認めるもの

※特定警戒都道府県等への滞在・居住歴についても医師の総合的判断の参考に含めること

注意 新型コロナウイルス、抗体検査について(2020.6.8)

最近、民間検査機関などで新型コロナウイルスの抗体検査が可能になってきております。検査自体は保険収載されておらず、自費での検査になります。しかし各種報道でも取り上げられ、市民や企業からの検査依頼、希望も多いようです。抗体検査については感染症学会の HP に

「新型コロナウイルス感染症に対する検査の考え方 ―遺伝子診断, 抗体・抗原検査の特徴と使い分け―

http://www.kansensho.or.jp/uploads/files/topics/2019ncov/covid19_kensaguide_0526.pdf

「血中抗 SARS-CoV-2 抗体検査キット 4 種の性能に関する評価結果 (令和 2 年 5 月 20 日版)」

http://www.kansensho.or.jp/uploads/files/topics/2019ncov/2019ncov_kits_0520.pdf

などの資料がありますが、考察に「感度および特異度ともに**キット間の性能の差異が大きく**、使用するキットによっては結果に大きく影響すると考えられた。」「今回対象とした キットの中で最も高い特異度は 98%(A 社)であり、抗体保有率が低い我が国のような場合は、**使用するキットによっては真の抗体保有率より高い値が示される可能性がある**。」「今回と異なる原理あるいは検出対象とする機器・試薬をレファレンスとした場合は、異なる評価結果となる可能性がある。」「**今後さらにデータを蓄積し、検討が必要**」とあります。

更新 国内新型コロナウイルス感染症の現状(2020.6.11)

国内 18,018 人(国内発生:17,306 人、クルーズ船:712 人、回復退院 15,953 人)

宮城県内:88 人、仙台市内:65 人(43 日間新規発症ゼロ)

※厚生労働省「新型コロナウイルス感染症の現在の状況と厚生労働省の対応について(令和 2 年 6 月 10 日版参考)」

再掲 仙台市医師会へのご意見

仙台市医師会では会員の皆さまからのご意見に耳を傾け、ご質問等には可能な限りニュース等でお答えしたいと考えております。ご意見・ご質問等は FAX、メールでお願いいたします。

FAX:022-267-5193

メール:sen-ishi@sendai.miyagi.med.or.jp

編集長 (医政広報部長、福壽岳雄) **からのひとこと**

現在の落ち着いた状態を維持し、第 2 波、第 3 波の感染爆発を防ぐため、あるいは感染者が増えても医療崩壊を防ぐため、今から十分な備えが必要です。今号の対応フローを十分ご理解いただき、協力して今後の事態に備えることが必要と思われまます。

医療機関に疑い例の方が来院された時は管轄の保健福祉センター管理課(帰国者・接触者相談センター)へ相談の上、対応してください。

○医療機関からの相談先

- ・青葉区保健福祉センター(管理課) 225-7211
- ・宮城野区保健福祉センター(管理課) 291-2111
- ・若林区保健福祉センター(管理課) 282-1111
- ・太白区保健福祉センター(管理課) 247-1111
- ・泉区保健福祉センター(管理課) 372-3111

(参考)一般市民の方の相談窓口

- 帰国者・接触者相談センター(コールセンター) 211-3883 (24時間)
- 日本語のわからない方の対応は・宮城県国際化協会
275-3796 (上記コールセンターとの通訳)
- 聴覚障害のある方など電話が困難な方 FAX:211-3192
- 厚生労働省コールセンター 0120-565653(フリーダイヤル) (9時から21時)

各種情報サイト

仙台市ホームページ「新型コロナウイルス感染症特設ページ」

<https://www.city.sendai.jp/kikikanri/kinkyu/corona2020/index.html>

厚生労働省ホームページ

「新型コロナウイルス感染症について」

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000164708_00001.html

「新型コロナウイルスに関するQ&A」(一般の方向け)

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/dengue_fever_qa_00001.html

「新型コロナウイルスに関するQ&A」(医療機関・検査機関の方向け)

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/dengue_fever_qa_00004.html

「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)診療の手引き・第2版」

<https://www.mhlw.go.jp/content/000631552.pdf>

首相官邸「新型コロナウイルス感染症に備えて」

<http://www.kantei.go.jp/jp/headline/kansensho/coronavirus.html>

日本医師会「新型コロナウイルス感染症」

http://www.med.or.jp/doctor/kansen/novel_corona/009082.html

ポスター ・一般的な感染症対策について <https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000593493.pdf>

・手洗いについて <https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000593494.pdf>

・咳エチケットについて <https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000593495.pdf>

新型コロナウイルス感染症 市民向け感染予防ハンドブック 第2.2版

監修:賀来満夫先生(東北医科薬科大学 医学部 感染症学教室 特任教授)

<http://www.hosp.tohoku-mpu.ac.jp/info/information/2326/>

日本環境感染学会「医療機関における新型コロナウイルス感染症への対応ガイド(第3版)」

http://www.kankyokansen.org/uploads/uploads/files/jsipc/COVID-19_taioguide3.pdf

日本プライマリ・ケア連合学会「新型コロナウイルス感染症(COVID-19)診療所・病院のプライマリ・ケア初期診療の手引き」Ver2.1 <https://www.pc-covid19.jp/files/guidance/guidance-2-1.pdf>