

COVID-19 が感染症診療に及ぼした影響に関する調査

各 位

当学会が加盟しております日本医学会連合において厚生労働科学研究費補助金新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業「新型コロナウイルス感染症による他疾患を含めた医療・医学に与えた影響の解明に向けた研究-今後の新興感染症発生時の対策の観点から-」が行われております。

本研究は医療・医学と範囲が幅広いため、当学会は「COVID-19 が感染症診療に及ぼした影響に関する調査」を行い、感染症診療の観点から協力することと致しました。

当学会は2020年、2021年にCOVID-19院内感染対策ワーキンググループで3回「COVID-19施設内感染アンケート調査」を行ってまいりましたが、今回は診療についての内容を加えることにより、今後の感染症に対する診療体制の構築に役立てることができればと考えております。

質問項目が多くなっておりますが、何卒ご協力の程、どうぞよろしくお願いいたします。

回答期限：2023年1月31日（火）→ 2023年2月24日（金） 延長しました。

質問数：最大50

回答に要する時間：10～15分程度

2023年1月13日

一般社団法人日本感染症学会

理事長 四柳 宏

(COVID-19 が感染症診療に及ぼした影響に関する調査 研究代表者)

本アンケートは、厚生労働科学研究費補助金新興・再興感染症及び予防接種政策推進研究事業 JPMH21HA2011 の助成を受けたものです

※個人情報については、第三者に提供することはありません。

※ご回答いただいた個人情報や回答内容は、処理・集計の目的以外では利用致しません。また、分析結果の公表時等においてご回答者が特定されることはありません。

回答者について

Q1 所属されている主な学会をお選びください。(複数選択)

- 日本感染症学会
- 日本内科学会
- 日本小児科学会
- 日本外科学会
- 日本臨床検査医学会
- 日本消化器病学会
- 日本肝臓学会
- 日本循環器学会
- 日本内分泌学会
- 日本糖尿病学会
- 日本腎臓学会
- 日本呼吸器学会
- 日本血液学会
- 日本神経学会
- 日本アレルギー学会
- 日本リウマチ学会
- 日本老年医学会
- 日本臨床腫瘍学会
- 日本消化器内視鏡学会
- 日本化学療法学会
- 日本環境感染学会
- 日本救急医学会
- 日本結核・非結核性抗酸菌症学会
- 日本集中治療医学会
- 日本プライマリ・ケア連合学会
- その他 ()
- あてはまるものはない

Q2 ご担当の診療科をお選びください。

- 感染症科
- 内科
- 外科
- 精神科
- 小児科
- 皮膚科
- 泌尿器科

- 3日
- 4日
- 5日
- 6日
- 7日以上

Q13 COVID-19 施設内発生時や地域流行に備えた業務継続計画が作成されているか。

- はい
- いいえ

Q14 COVID-19 対策チームや指揮命令系統が明文化されているか。

- はい
- いいえ

Q15 COVID-19 対応のためのマニュアルが作成・更新されているか。

- はい
- いいえ

Q16 施設内での情報共有方法の構築と周知がされているか。

- はい
- いいえ

Q17 COVID-19 患者相談窓口の開設、対応マニュアルが作成されているか。

- はい
- いいえ

Q18 施設内スタッフが相談しやすい環境づくりがされているか。

- はい
- いいえ

Q19 職員の体調不良時の欠勤体制が整備されているか。

- はい
- いいえ

Q20 COVID-19 全般についての医療施設スタッフへの教育がされているか。

- はい
- いいえ

Q21 感染管理についての医療施設スタッフへの教育がされているか。

はい

いいえ

Q22 スタッフの発熱等のサーベイランス（健康管理）の整備がされているか。

はい

いいえ

Q23 更衣室、食堂、休憩室等でスタッフが密にならないような使用方法を検討し導入されているか。

はい

いいえ

Q24 COVID-19 疑い症例、確定例が発生した際、及びその後の手順が確認されているか。

はい

いいえ

Q25 施設内で患者エリアでの密を避ける方法の検討と導入がされているか。

はい

いいえ

Q26 施設内での適切な環境整備が実施されているか。

はい

いいえ

Q27 施設内で面会制限・入館者管理がされているか。

はい

いいえ

Q28 スクリーニング対象としての接触者が定義されているか。

はい

いいえ

Q29 現在、通常の外来診療において、ゴーグル、アイシールドを装着していますか？

はい

いいえ

外来診療は行っていない。

Q30 現在、通常の入院診療において、ゴーグル、アイシールドを装着していますか？

はい

いいえ

入院診療は行っていない。

Q31 貴施設では、COVID-19 クラスター発生時の対応マニュアルはありますか？

はい

いいえ

Q32 職員がCOVID-19に罹患し有症状であった場合の復職のタイミングは？

発症後7日間経過かつ症状軽快から24時間経過

発症後10日間経過かつ症状軽快から24時間経過

院内独自のルール（ ）

III. 診療について

Q33 COVID-19流行に伴い感染症科もしくは感染症部門の医師数に変化はありましたか？

増加

不変

減少

Q34 COVID-19患者の診療（外来・入院）はどの診療科が行なっていますか？

感染症科のみが対応

一部の診療科のみが対応（対応されている診療科名をご記載ください）
（ ）

原則一部の診療科が対応するがかかりつけであれば当該診療科が対応

院内で編成したコロナチームが対応

その他（ ）

Q35 COVID-19流行に伴い時間外労働時間に変化はありましたか？

増加

不変 → Q37へ

減少 → Q37へ

Q36 COVID-19流行前と比べて時間外労働時間はどれくらい増えましたか？（平均時間/月）

20時間未満

20～45時間

46～80時間

81～100時間

101時間以上

Q37 COVID-19診療において最も負担と感じている業務は何ですか？

- COVID-19 患者の診療
- 院内各部門とのやりとり
- 院外関係者とのやりとり
- 院内クラスター対応
- 陽性もしくは濃厚接触者となった職員への対応
- COVID-19 に関する事務作業
- その他 ()

Q38 近隣医療機関と連携し COVID-19 患者の情報共有の上、入院調整を行なっていますか？

- はい
- いいえ

Q39 COVID-19 流行前後で他科からの院内感染症診療のコンサルト依頼数に変化はありましたか？
(COVID-19 に関するコンサルトは除く)

- 29%以上増加
- 1～19%増加
- 不変
- 1～19%減少
- 20%以上減少

Q40 Q39 の回答として考えられる理由について教えてください。

()

Q41 COVID-19 流行前後で結核診療に影響がありましたか？

- はい
- いいえ
- 結核診療は行っていない

Q42 COVID-19 流行に伴いオンライン診療を導入しましたか？

- はい
- いいえ
- 既に導入していた

Q43 COVID-19 罹患後症状外来を設置していますか？

- はい
- いいえ

Q44 入院時 SARS-CoV-2 スクリーニング検査は実施していますか？

※入院対応をされていない場合は「いいえ」をお選びください。

- はい
- 以前はしていたが現在はしていない
- 特定の患者（手術など）のみ実施
- いいえ

Q45 現在自施設内で SARS-CoV-2 抗原定性検査を 1 日平均何検体実施していますか？

- 実施なし
- 10 検体未満
- 10～29 検体
- 30～49 検体
- 50～99 検体
- 100 検体以上

Q46 現在自施設内で SARS-CoV-2 抗原定量検査を 1 日平均何検体実施していますか？

- 実施なし
- 10 検体未満
- 10～29 検体
- 30～49 検体
- 50～99 検体
- 100 検体以上

Q47 現在自施設内で SARS-CoV-2 核酸増幅法検査は、1 日平均何検体実施していますか。

- 実施なし
- 10 検体未満
- 10～29 検体
- 30～49 検体
- 50～99 検体
- 100 検体以上

Q48 現在外注で SARS-CoV-2 核酸増幅法検査は、1 日平均何検体実施していますか。

- 実施なし
- 10 検体未満
- 10～29 検体
- 30～49 検体
- 50～99 検体
- 100 検体以上

Q49 現在自施設内で、どの SARS-CoV-2 核酸増幅法検査機器を使用していますか？（複数選択可）

- FilmArray 呼吸器パネル 2.1（バイオメリュー・ジャパン）

- Xpert Xpress SARS-CoV-2「セフィエド」(ベックマン・コールター)
- Xpert Xpress SARS-CoV-2/Flu「セフィエド」(ベックマン・コールター)
- 2019 新型コロナウイルス RNA 検出試薬 TRCReady SARS-CoV-2 (東ソー)
- 2019 新型コロナウイルス RNA 検出試薬 TRCReady SARS CoV 2i (東ソー)
- コバス SARS-CoV-2 (ロシュダイアグノスティックス)
- コバス SARS-CoV-2 & Flu A/B (ロシュ・ダイアグノスティックス)
- コバス Liat SARS-CoV-2 (ロシュ・ダイアグノスティックス)
- コバス Liat SARS-CoV-2 & Flu A/B (ロシュ・ダイアグノスティックス)
- スマートジーン SARS-CoV-2 (ミズホメディ)
- SmartAmp 新型コロナウイルス(SARS-CoV-2)検出試薬キット (ダナフォーム)
- BD マックス SARS-CoV-2/Flu (日本ベクトン・ディッキンソン)
- Loopamp 新型コロナウイルス 2019 (SARS-CoV-2) 検出試薬キット (栄研化学)
- Simprova 呼吸器ウイルスパネル SARS-CoV-2 (栄研化学)
- Takara SARS-CoV-2 ダイレクト PCR 検出キット (タカラバイオ)
- Takara SARS-CoV-2 & Flu ダイレクト PCR 検出試薬キット (タカラバイオ)
- ジーンキューブ SARS-CoV-2 (東洋紡)
- ジーンキューブ HQ SARS-CoV-2 (東洋紡)
- ジーンキューブ HQ SARS-CoV-2/RSV (東洋紡)
- TRexGene SARS-CoV-2 検出キット (東洋紡)
- TRexGene SARS-CoV-2&FluA/B 検出キット (東洋紡)
- 2019-nCoV 検出蛍光リアルタイム RT-PCR キット (シスメックス)
- DetectAmp SARS-CoV-2 RT-PCR キット (シスメックス)
- Alinitym システム SARS-CoV-2 (アボットジャパン)
- ID NOW 新型コロナウイルス 2019 v2.0 (アボット ダイアグノスティックス メディカル)
- TaqPath 新型コロナウイルス (SARS-CoV-2) リアルタイム PCR 検出キット (ライフテクノロジー
ズジャパン)
- TaqPath SARS-CoV-2 リアルタイム PCR 検出キット HT (ライフテクノロジーズジャパン)
- GeneSoC SARS-CoV-2 N2 検出キット (杏林製薬)
- MEBRIGHT SARS-CoV-2 キット (医学生物学研究所)
- SARS コロナウイルス核酸キットアプティマ SARS-CoV-2 (ホロジック)
- Ampdirect 2019-nCoV 検出キット (島津製作所)
- ミュータスワコーSARS-CoV-2 (富士フイルム和光純薬)
- エリート MGB SARS-CoV-2 PCR 検出キット (プレジジョン・システム・サイエンス)
- エリート MGB SARS - CoV - 2 PLUS PCR 検出キット (プレジジョン・システム・サイエンス)
- LeaDEA VIASURE SARS-CoV-2 PCR キット (プレジジョン・システム・サイエンス)
- アイデンシーパック SARS-CoV-2 (アークレイファクトリー)
- ID NOW 新型コロナウイルス 2019 (アボット ダイアグノスティックス メディカル)
- SGNP nCoV/Flu PCR 検出キット (スティックスバイオテック)
- Illumina COVIDSeq テスト (イルミナ)

- DELBio Dagene G1 新型コロナウイルス検出試薬キット (デルタ)
- SGNP nCoV PCR 検出キット (スティックスバイオテック)
- スイフトジーン SARS-CoV-2 「カイノス」 (カイノス)
- カネカ Direct RT-PCR キット SARS-CoV-2 (カネカ)
- FTD SARS-CoV-2 キット (シーメンスヘルスケア・ダイアグノスティクス)
- J-Bio 迅速PCR キット SARS-CoV-2 (日本バイオテクノファーマ)
- ルミラ・SARS-CoV-2 RNA STAR Complete (ルミラ・ダイアグノスティクス・ジャパン)
- SARS-CoV-2 RNA 検出試薬 LAMPdirect Genelyzer KIT (キヤノンメディカルシステムズ)
- その他[]

Q50 その他、COVID-19 に関する診療・対策についてご意見・ご提案などございましたらご自由にご記載ください。

()