



# 医療機関の間でのコロナ入院調整の試行的実施 及び 入院調整サポートシステムの運用について

神奈川県医療危機対策本部室  
2023年1月18日

0

## 医療機関の間でコロナ入院調整を行う背景

### 【現状】

- 現状では、「感染症法」により、都道府県知事及び保健所設置市長は、コロナ患者を病院等へ移送する義務がある。
- 「新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業」により、県搬送調整業務は、令和5年3月まで継続。

### 【課題】

- 国において、二類感染症の見直しの検討が進行。
- 「新型コロナウイルス感染症緊急包括支援事業」の来年度以降の継続が未定。



**いずれは、現状の特別な体制から通常医療の体制に移行が見込まれる中、トライアンドエラーを重ねながら、地域医療の中でコロナ患者を診る体制構築が必要**

- 1 感染再拡大時(今冬に想定される第8波等)には、従来どおり、保健所や県搬送調整班等の行政が、入院調整及び搬送調整を実施 (体制維持)
- 2 一方で、**コロナ患者が少ない時期**(病床確保フェーズ1など)において、将来の通常医療への移行も見据え、医療機関同士 (病→病、診→病)の入院調整を実施可能な場合は、**試行的に実施いただく**
- 3 医療機関同士の入院調整を行う場合に必要な病院側の調整窓口や適用患者像等について、県が予め情報を整理し提供(kintone)
- 4 入院先が決定した場合の**搬送手段**(民間救急車など)の**調整**は、引き続き**行政**(保健所、県搬送調整班)**が実施**

### 取組み

①

**病院調整窓口情報共有、入院先病院の受入可能患者像の明確化**

### 取組み

②

**県搬送調整班等による搬送調整の実施**

### 取組み

③

**入院調整を支援する入院調整サポートシステムの提供**

なお、退院基準を満たした**下り搬送患者**については、「**下り搬送調整システム**」を提供済み。

## ① 病院調整窓口情報の共有、受入可能患者像の明確化

### 1 病院の調整窓口情報の共有

- 入院先となる病院(神奈川モデル認定医療機関)の連絡先(担当者、電話番号)を明示
- 県が提供する入院調整支援システム上に連絡先を表示

### 2 入院先病院の受入可能患者像の明確化

- 入院先となる各病院が受入可能な患者像(入院受入が可能な患者、受入が難しい患者)等を明確化し、入院調整支援システム上に表示。

## ② 県搬送調整班等による搬送調整の実施

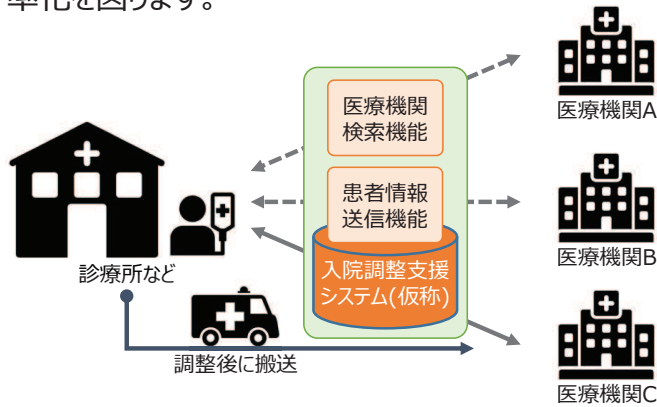
- 医療機関同士で試行的に入院調整を行い、入院先が決まった場合、患者の搬送手段は引き続き行政(保健所、県搬送調整班)において調整し、民間救急車等を手配します。

※ 患者が家族運転の自家用車で入院先の病院へ来院することも可能。  
公共交通機関や一般タクシーは不可。

- 患者減少期においても、諸般の事情により医療機関での入院調整の試行が難しい場合には、従前どおり行政に入院調整を依頼することが可能です。

#### システム概要

搬送したい診療所等と、受入側の医療機関間で情報を共有できる情報基盤を用意し、入院調整の効率化を図ります。



予め受入可能状況を確認でき、  
患者情報の伝達もスムーズになります

#### 機能概要

本システムには、大きく2つの機能を実装。



##### ■ 医療機関検索機能

各医療機関が受入可能な病床・条件等を日次で報告し、その内容を検索・閲覧できる機能。Web上に公開し、入院を依頼したい診療所などが検索できるようにする。



##### ■ 患者情報送信機能

Web上に患者情報を入力できるフォームを用意し、入院調整をしたい医療機関に対し、事前に情報を送信できる。尚、受入側はメールでその内容を確認可能。

### システムを使用した入院調整の手順

Step 1	入院調整サポートシステムにアクセス
Step 2	受け入れ可能な医療機関を検索
Step 3	検索結果を基に調整を依頼する医療機関を選定
Step 4	入院依頼フォームに患者情報等の必要事項を入力し送信
Step 5	依頼完了メール受信後、電話で正式に入院調整を依頼

## Step 1 入院調整サポートシステムにアクセス


### ①以下のURLにアクセスします

<https://3ce11065.viewer.kintoneapp.com/public/e33392d220bfa703f1b437acd953a6c12c9534730ff62a5b0d252e77805fc1bf>



②アクセスすると「ユーザー名」と「パスワード」の入力を求められますので、医療圏ごとに設定された指定のユーザー名とパスワードを入力します。

## Step2 受け入れ可能な医療機関を検索



①入院を調整したい病院の条件を指定して「検索」ボタンをクリックします。

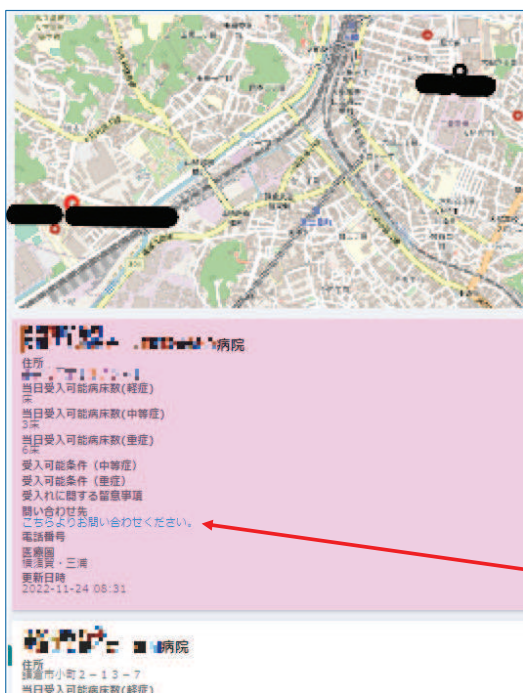
②検索が終了すると画面上部に、下図のようなポップアップのメッセージがでるので、「OK」をクリックします。

3ce11065.viewer.kintoneapp.com の内容

検索が終了しました。

OK

## Step3 検索結果を基に調整を依頼する医療機関を選定



地図上のピンの色で医療機関が判別できます。

赤色：検索条件に合致する

黒色：検索条件に合致しない

医療機関の背景がピンク色の医療機関が、検索条件に合致した医療機関です。

画面を下にスクロールすると他にも検索条件に合致する医療機関がある可能性があります。

入院の調整を行いたい場合は、該当医療機関の「こちらよりお問い合わせください。」をクリックします。

## Step4 入院依頼フォームに患者情報等の必要事項を入力し送信

### ■ フォームの入力方法

入院依頼元の医療機関は、①～③の手順でフォームの入力を行う

■ ①搬送元の医療機関情報の入力について  
搬送元の医療機関の医療機関名、担当者、連絡先を入力

### ■ ②患者情報の入力

依頼したい患者情報の概要について、次の項目を入力

- ・年齢
- ・性別
- ・居住地
- ・発症日
- ・体温
- ・SpO2
- ・ワクチン接種歴
- ・既往歴
- ・症状・入院理由等
- ・ADL
- ・認知症の有無

※下線は入力必須項目

### ■ ③入院調整先の確認

①②の入力内容の確認と、依頼先医療機関についての確認画面



テスト登録クリニック 入院調整担当 御中

下記の新型コロナウイルス感染症陽性患者について、医療機関へ正式に入院調整を依頼を行いました。

【依頼先】

- 医療機関：医療法人 株式会社 湘南東洋総合医療
- 担当課：
- 電話番号：

【患者情報】

- 患者ID：11
- 年齢：20
- 性別：男性
- 居住地：横須賀市
- 発症日：
- 体温：選択してください °C
- SpO2：98 %
- ワクチン接種回数：0回
- 既往歴：なし
- 症状・入院理由等：肺炎の兆候がある
- ADL：生活自立
- 認知症：なし
- キーパーソン：

本メールは、新型コロナウイルス感染症に係る入院調整サポートシステムより送信しております。

入力完了後少し時間がたつと、システムから、依頼完了メールが届きます。

同時に、入院調整先の医療機関へ、依頼メールが届いています。

依頼先へお電話いただき、入院の調整をお願いいたします。

## システムの利用状況

### ○ 利用地域

開始日	地域	備考
2022年11月25日	鎌倉市	病院間での入院調整に限る
2022年12月23日	川崎市	病院間での入院調整に限る

### ○ 利用実績

R5.1.17時点

サイト閲覧数	患者情報送信数	備考
176 回	0 回	サイト閲覧数は、2022年11月25日以降の、鎌倉市・川崎市の合算件数

## (参考1) 地区病院協会等への説明状況

状況	実施日	地区	備考（意見など）
実施済	10月26日(水)	大和・高座病院協会	概ね了解
	10月26日(水)	相模原市病院協会	地域での協議の場の設定を
	11月7日(月)	湘南西部病院協会	概ね了解 地域の既存システムも使用する
	11月8日(火)	湘南病院協会（役員向け）	概ね了解 再度会員病院に説明予定
	11月14日(月)	川崎市病院協会	12/23～システム運用開始（KMISから切替）
	11月16日(水)	三浦半島病院会	概ね了解
	11月17日(木)	鎌倉市医師会病院会	11/23～システム運用開始
	11月18日(金)	湘南病院協会（会員向け）	概ね了解
	11月30日(水)	厚木病院協会	概ね了解
	12月7日(水)	小田原医師会病院会・足柄上病院会（合同）	概ね了解
調整中	－	横浜市病院協会	11/4 横浜市との事前打合せ実施

※ 説明時には管轄の保健福祉事務所及び保健所等も同席

## (参考2) 各地域療養の神奈川モデル等への説明状況

状況	実施日	地区	備考（意見など）
実施済	9月13日(火)	鎌倉市医師会	概ね了解
	9月14日(水)	三浦市医師会	書面開催
	9月15日(木)	逗葉医師会	空床の確認方法の質問あり
	9月16日(金)	小田原市医師会	入院調整まで行くと診療との両立は困難
	9月20日(火)	中郡協会	特に反対はなし
	9月21日(水)	海老名市医師会	入院調整は大きなストレスになるとの意見あり
	9月22日(木)	平塚市医師会	おおむね了承だがタイミングや方法に質問あり
	9月22日(木)	座間綾瀬医師会	保健所に依頼してもいいのか、DNARの確認について意見あり
	9月26日(月)	大和市医師会	通常の診療を行いながら行うことは困難
	9月28日(水)	足柄上医師会	意見なし

※ 説明時には管轄の保健福祉事務所及び保健所等も同席