コロナ・インフルエンザWEB+(プラス) システム

利用者マニュアル

https://covinff.tokyo.med.or.jp/



第二版 2024/1/10

東京都医師会 医療情報課

目次

1	概要
-	

(1)	システムの目的	2
(2)	システムの概要	2
(3)	システム全体図	3

2. システム操作

(1)	ログイン	4
(2)	患者感染情報新規登録	5
(3)	患者検索(修正・追記のための検索)	7
(4)	感染状況MAP(都全域表示)	8
(5)	感染状況MAP(区市町村表示)	9
(6)	感染者数ランキング表示	10
(7)	日別感染者数推移グラフ表示	12

1. 概要

(1)本システムの目的

本システムは、東京都内のコロナ及びインフルエンザ、RSウイルス 感染症、マイコプラズマ肺炎、百日咳の感染状況をリアルタイムで 表示するシステムです。地図上での感染状況MAPや感染者数ラン キング、日別感染者数推移グラフが表示できます。医療機関の入力 データに基づく表示の他、「東京都感染情報センター」が週次で発 表する感染状況のデータを取り込みエリア表示やグラフ化を行いま す。
(赤字は新機能)

(2)本システムの概要

【本システムでできること】

 感染状況MAP 診療所や病院で入力していただいた情報を元に都内の感染状況を 地図上で表示します。
 地図は、都全域の表示と区市町村毎の表示が可能です。
 患者の居住地での表示と医療機関の住所での表示の2通りの機能が あります。

- ② 感染者数ランキング 都全域での区市町村ランキングを表示します。 区市町村毎の患者居住地及び医療機関での感染者数ランキングを 表示します。
- ③ 日別感染者数推移グラフ 区市町村毎の日別感染者数推移グラフを表示します。 患者居住地ベースまたは医療機関所在地ベースでの表示となります。
- ④ 東京都感染情報センター発表(週次)データでの表示 東京都発表データによる都全域での感染状況MAPを表示します。 また、区市町村の感染者数ランキング表示や日別の感染数推移 グラフも表示します。

(3)システム全体図



よる表示

または医療機関 所在地ベースの切替 ・東京都発表データによ る区市町村ランキング

日別感染者数推移 ・入力データによる表示 東京都発表データによ る区市町村感染者数

(1)ログイン

ID、パスワードをログイン画面で入力すると、メニュー画面が 表示されます。医療機関は、既に配布済のID、パスワードをご利用ください。 不明の場合は、所属の地区医師会にお問い合わせください。

ログイン画面

$\Box \Box \mathcal{F} \cdot 1 \mathcal{I} \mathcal{I} \mathcal{I} \mathcal{I} \mathcal{I} \mathcal{I} \mathcal{I} \mathcal{I}$
・ ・ ・ ログインD・ ・ パスワード・ ・ パスワード・ ・ マイン ・ マイン ・ マニュアルのダウンロードはこちら 新型コロナウイルス感染症は、現在5類感染症に指定変更されました。しかし、東京都内の医療 機関であれば利用できる感染症登録・表示サイト「コロナ・インフルエンザWeb」は、今後も継 続して運用されます。このサイトは、自院周囲の感染状況をリアルタイムで把握することができ
るメリットがあります。 公的なコロナ監視は定点のみに移行しましたが、このサイトを利用する ことで、地域の感染状況をより詳細に把握し、迅速かつ的確な対応ができるようになります。 今 後は対応できる感染症を増やし、さらに役立つサイトとしてまいります。
メニュー画面



(2) 患者感染情報新規登録

①患者ID

(診察券番号など患者特定番号)







コロナ・インフルエンザWEB+ Mikitist 検	音 感染状況MAP パスワード更新 マスク管理	公益社団法人 東京都医師会 ログアウト
患者登録		
	感染症の種類を選択してください。	_
	● コロナウィルス感染症	
	0 インフルエン ザ	
	O RSウィルス	
	○ マイコブラズマ肺炎	└ 登録へ
	〇百日咳	
	戻る 次へ	



インフルエンザの検査状態を選択して下さい。	_	コロナの場合
インフルエンダの頻繁としない場合はその意味が小菜人でとさい。 ③ インフルエンザA		П
O インフルエンザB		
〇 インフルエンザAかつB		
○ インフルエンザ非Aかつ非B		
季節性ワクチン接種回数を選択して下さい。 不時以場合は「0」を選択して下さい。		
0		
01		
Q 2		
戻る 登録		
インフルエンザの場合	Ţ	
		登録へ

(3) 患者検索(修正・追記のための検索)

	ナ・イ	ンフルエンザWEB+	新規登録 検索	感染状況	MAP パスワー	- ド更新 マスタ管理						公益社団法。	人 東京都医師会	ログアウ
患者	患者検索													
患者	患者ID 区市町村・町域 年齢From ~ 年齢To 来院日From ~ 来院日From													
感染症	Societation Soc													
127	-<>フルエンザ後度状態 マ インフルエンザA マ インフルエンザB マ インフルエンザAかつB マ インフルエンザ非Aかつ非B													
CSV ダウンロード														
修正	削除	感染症種類	患者ID	年齢	郵便番号	患者住所(町域まで)	性別	来院日	לםכ	インフルエンザ	妊娠の 有無	喫煙の 有無	イベント・会 合への参加	家游

当該医療機関で登録したデータを検索し、修正や追記 を可能とします。コロナの検査結果などを入力します。 他の医療機関のデータの参照や検索はできません。

検索キーは、以下の通り。

- ・患者ID(診察券などの医療機関独自番号)
- ・患者居住地(郵便番号ベースで検索する)
- •年齡
- ·来院日
- 各疾患の検査状態

(4) 感染状況MAP(都全域表示)



医療機関によって入力されたデータをもとに集計値を都全域で表示し、感染 状況を確認する画面を表示します。色別に感染数を示しています。 また、東京都発表データについても確認できます。 なお、対象日は、医療機関入力データの場合は前日を初期値とします。東京 都発表データは、最新発表日を初期値とします。 画面上の区市町村をクリックすると感染状況MAP(区市町村)表示に 遷移します。

表示対象などを選択しなおした場合は、「再表示」ボタンを押してください。

(5) 感染状況MAP(区市町村表示)

惑架状况MAP(GoogleMap) ◉ コロナ ○ インフルエンザ 2024/01/11 再表示 ○ RSウィルス ○ マイコプラズマ肺炎 ● 患者居住地 🚯 🔿 医療機関所在地 🚯 百日咳 区市町村 □ 感染者数0も表示する。 感染状況**MAP(**区市町村**MAP**) 日別感染者数推移 感染者数ランキング 7日間 〇 指定日のみ 全て いたまけ 雲取し 丹波山村 小金沢山 船橋市 上野原市 相模原

医療機関によって入力されたデータをもとに感染状況を地図上(GoogleMAP) で確認する画面を表示します。選択した地区を中心に周辺も表示できます。 なお、データは、患者居住地(郵便番号)で集計した表示と、医療機関の集計 値を医療機関所在地で表示します。

「患者数0も表示する」ことで、登録医療機関が確認できます。

なお、東京都発表データは、住所詳細がないため、表示対象としていません。 また、広域にした場合、表示数上限(2000か所)を超えた場合は、表示できな いため、縮尺を調整するか、地域を選択しなおす。

表示対象などを選択しなおした場合は、「再表示」ボタンを押してください。

東京都の定点観測データは住所詳細を持たないため、Googleマップ上に 表示する、本機能は使用できません。 (医療機関がインプットしたデータのみ地図に反映)

(6) 感染者数ランキング表示

①都全域での感染者数ランキング表示

コロナ・インフルエンザWEB+ 新規登録 検索	感染状況MAP パスワード更新 マスタ管理		公益社団法人 東京都医師会 ログアウト
感染者数ランキング			
データ環境 ●患者居住地 ● ● 医療機関所在地 ● ● 定点	観測データ 🕕	^{タイプ} ● コロナ ● インフルエンザ ● RSウィルス ● マイコブラズマ肺炎 ● 百日咳	^{対象日} 2024/01/07 3 再表示
保健所 <u>全て</u> ▼	感染状況 MAP(区市町村MAP)	感染状况MAP(GoogleMap)	日別感染者数推移
<u>対象期間:2024/01/01~2024/01/07</u>			
保健所		陽性患者数	
江戸川	91		
多摩府中	87		
町田市	76		
墨田区	73		
板橋区	68		
多摩小平	65		
北区	64		
八王子市	63		
大田区	57		
南多摩	57		
世田谷	52		
多摩立川	52		

都全域を対象にした感染数ランキング表示を行います。

②区市町村での感染者数ランキング表示

コロナ・インフルエンザWEB+ 新規登録 検索	感染状況MAP パスワード更新 マスタ管理		公益社団法人東京都医師会 ログアウト
感染者数ランキング			
データ電頻 ●患者居住地 ● ○ 医療機関所在地 ● ○ 定点	観測データ 🚯	^{タイプ} ○ コロナ ● インフルエンザ ○ RSウィルス ○ マイコプラズマ肺炎 ○ 百日咳	^{対象日} 2024/01/12 ① 再表示
表示期間 7日間)指定日のみ 世田谷区 ▼	感染状況 MAP (区市町村MAP)	感染状況MAP(GoogleMap)	日別感染者数推移
	住所		インフルエンザ患者数
世田谷区 等々力		7	
世田谷区 深沢		3	
世田谷区 奥沢		2	
世田谷区 玉川台		2	
世田谷区 新町		2	
世田谷区 尾山台		2	
世田谷区 野毛		1	
世田谷区 用賀		1	
世田谷区 喜多見		1	
世田谷区 瀬田		1	
世田谷区 中町		1	
世田谷区 東玉川		1	

選択された地区での感染者数ランキング表示を行います。

表示対象などを選択しなおした場合は、「再表示」ボタンを押してください。

(7) 日別感染者数推移グラフ表示

①都全域での日別感染者数推移グラフ表示



都全域の感染者数を集計した数値による日別感染者数推移グラフを表示し ます。(都外者は、含んでいません)

表示期間や表示対象などを選択しなおした場合は、「再表示」ボタンを 押してください。

②区市町村での日別感染者数推移グラフ表示



選択された区市町村の感染者数を集計した数値による日別感染者数推移 グラフを表示します。

表示期間や表示対象などを選択しなおした場合は、「再表示」ボタンを 押してください。