

コロナ感染者共同見守りシステム

堂垂 伸治(松戸市)

会員の堂垂伸治氏(ごつたれ内科診療所院長・松戸市)から表記のシステムに関して情報提供をいただきました。
「コロナ陽性患者さんへの健康観察の際に Google フォームの活用を検討ください。」

発熱外来 # Google フォーム
健康観察 # 情報共有

COVID-19 の第 5 波が感染判明から数波では「自宅療養者」が全日「放置」された。少波で最大約 10 万人出現し、急増時には多くの患者、千葉県内でも 19 人

の自宅死があった。患者さんが必要な医療を受けられない異常事態が起きた。国民は必要な健康保険給付を受けられず、憲法

法の生存権侵害とさえ言える。

COVID-19 感染者の多くは医療機関・医師により検出される。保健所に報告後は医療機関の手を離れ保健所の管轄と

なった。「感染爆発」による自宅療養者や宿泊療養

私は、第 5 波の後半に IT 技術者の指導のもと、「Google フォームを活用 (help)」まじり直接「連絡」したコロナ感染者

者の健康観察等で保健所機能は逼迫した。患者さんの健康観察や病状管理は、本来臨床経験が豊富な診療所や病院の業務である。現場ではこれまで病状連携や多職種連携を培ってきた。COVID-19 感染者療養機関(コロナ入院管理病院)の連携で「第 6 波」に備えることは、国民に安心・安全を届ける一助となり得ると考える。ご関心ある方は、当院

③ 入力画面

患者さんがスマホ(PC)で手入力

どうたれ内科診療所からコロナ自宅待機者の方へ

このフォームは医療機関の健康観察・情報共有のために作成されています。ご自身の健康状態や症状、体温測定結果、検査結果などを入力してください。入力内容が正確であることが確認できると自動的に送信されます。送信後は医師からご連絡が来ることがあります。送信後、必ず入力内容を確認してください。送信後、必ず入力内容を確認してください。

送信するお名前を選択してください (必須)

どのがみ
 野村
 野村
 野村
 野村
 野村
 野村

上記の考えに同意しますか? (入力必須)

はい
 いいえ

お名前 *

住所(〒) *

性別 *

年齢 *

病歴 *

症状 *

体温 *

検査結果 *

送信する

④ Google フォームを活用して得た回答結果一覧(スプレッドシート)

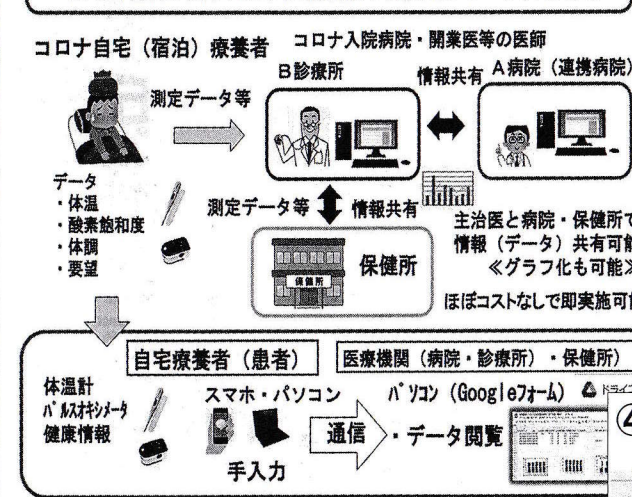
タイムスタンプ	上記の考えに同意しますか? (入力必須)	お名前 (入力必須)	性別 (入力必須)	年齢 (入力必須)	体温 (単位: 摂氏)	検査結果 (単位: 陽性/陰性)
2021/09/10 18:50:00	同意します	M	男	36.9	陽性	
2021/09/12 18:22:05	同意します	M	男	36	陽性	
2021/09/13 19:09:53	同意します	M	男	36	陽性	
2021/09/14 9:19:32	同意します	M	男	36	陽性	

- このスプレッドシートの使い方には慣れる必要があるが、エクセルシートにダウンロード可能!
- 作成・操作側には、グーグルツールに慣れていない点があるが、最初は簡単な共有作業とコピーで仲間が増やせる。... IT 技術者の補助・指導が可能。
- なお、実際の各作業工程はユーチューブを参照すれば進められる。
- 最初は診療所に「空メール」をもらって開始。実際に重症かどうかなどの病状把握には直接電話連絡で詰めることも必要だが、その判断の基本資料になる。

⑤ Google フォームを活用して得た実際の患者さんの回答結果一覧(エクセルにダウンロードしたもの)

タイムスタンプ	同意しますか?	お名前	性別	年齢	体温	検査結果
2021/09/10 18:50:00	同意します	M	男	36.9	陽性	
2021/09/12 18:22:05	同意します	M	男	36	陽性	
2021/09/13 19:09:53	同意します	M	男	36	陽性	
2021/09/14 9:19:32	同意します	M	男	36	陽性	

① コロナ自宅待機療養者管理システム



② Google フォームを活用したコロナ感染者共同見守りシステムの作成方法

- Google アカウントを取得し、Google ドライブを起動させる
- Google の「ドライブ」の中の「新規」をクリックし、「Google フォーム」を選択する
- 「無題のフォーム」が現れるので、題名と文章や質問を記入・作成する
- 3 の質問画面で上にある「回答」をクリックする
- 「回答の選択」で「新しいスプレッドシートを作成」を選択すると、対応する回答画面=スプレッドシートが作れる→これをエクセルで見ると、「ファイル」をクリックし「ダウンロード」→「Microsoft(Excel)」をクリックする→加工すれば病状把握可能!
- 情報共有(データ共有)する場合は、Google フォームのオーナー欄を右クリックし共有したいメンバーのメールアドレスを登録する。
- 別途用意する「定時配信システム」を使用すると、質問票を多人数に手動で一括配信可能!

- #1 doutare@apricot.ocn.ne.jp までご連絡頂くと、詳細な「操作説明書」や多人数に一括送信できる「配信システム」などをお送り致します。
- #2 本システムは、当然ながら少なくとも「自院で検出したコロナ患者さんについての健康観察」に活用できます。費用は一切かかりませんし、「PCに少し詳しい方、エクセルを扱える程度の方」であれば作成可能なシステムです。