

「災害後の疾病・感染症サーベイランスシステムの運用試験」

ご参加いただく先生方へ

私たち厚生労働科学研究班は、東日本大震災時の感染症サーベイランスの経験と問題を踏まえ、今後の国際的な自然災害に備えるために、携帯端末を用いたモバイル型疾病・感染症サーベイランスシステムを開発しました。これは、災害時に携帯端末やタブレット、コンピュータのうち使用可能なものにより、クラウド・コンピューティングを用いて疾病・感染症サーベイランスを行おうとするものです。平成 24 年度から班研究を開始し、有識者や海外からの留学生などと議論を重ねて、本システムの開発と改良を行ってきました。

この度、本システムが運用できる状態が整いましたので、日常診療の中で運用試験を行うことにいたしました。今回の運用試用を通して、システムの実用化にこぎ着けたいと考えております。

つきましては、ご参加いただく先生方に下記の日程で、本システムを利用して各診療日ごとに患者数のご入力をお願いできれば幸いです。

記

トライアル期間：2013 年 12 月 2 日（月）から 12 月 8 日（日）

運用期間：2013 年 12 月 9 日（月）から 12 月 20 日（金）までの月曜日～金曜日（計 10 日間）

疾病サーベイランス：仮人数を任意でご入力ください。

感染症サーベイランス：診療した実際の人数をご入力ください。

トライアル期間に下記の運用試験概要と、別ファイルのマニュアル（pdf）を参照していただき、運用開始前に事務局（*****@iwate-med.ac.jp）まで、お名前、御施設名、電話番号をメールでお知らせください。運用試験終了時に本システム利用のアンケートをお願いいたしますので、ご回答へのご協力をお願い申し上げます。

以上

厚生労働科学研究費補助金地球規模保健課題推進研究事業
「モバイル型感染症サーベイランスの構築」

研究代表者 岩手医科大学小児科学講座教授 千田勝一

「災害後の疾病・感染症サーベイランスシステムの運用試験概要」

1) 使用機器

携帯、タブレット、コンピュータから入力できます。使用機器をあとでお聞きします。

携帯等のモバイルを使用する場合は通信料が発生します。

定額プランに入っていない場合は、既に契約しているインターネットへ接続していただき（WiFi等）通信費用がご負担にならないようご注意ください。

2) アカウント作成

テストサイト：2013年12月2日（月）から12月8日（日）

http://*****/MIDSS/

運用サイト：2013年12月9日（月）から12月20日（金）

http://*****/MIDSS/

ログイン画面の下にある

「新しくアカウントを作成される方は[アカウント作成へ](#)」をクリックして
アカウント作成画面へ

アカウントの作成画面で

メールアドレス、生年月日、パスワード、パスワード（確認用）を入力して

「登録」ボタンを押します。

アカウント作成後、入力されたメールアドレス先にパスワードが送信されます。

3) 施設登録

患者登録画面で

初回登録時に、施設・診療チーム情報登録の入力を行ってください。

登録後は、自動的に前回登録情報を表示します。登録内容に変更がない場合は、[施設・診療チーム情報を隠す]で非表示にできます。

必須と記載されている項目は、必ず入力が必要です。

4) 患者情報登録

「疾病サーベイランス」と「感染症サーベイランス」が選択可能です。

「疾病サーベイランス」では、仮人数を任意で毎日ご入力ください。

「感染症サーベイランス」では、診療した実際の人数を毎日ご入力ください。

その際、

入力用の用紙は、プリンターが使えるれば打ち出しができます。

診療終了後に疾病ごとの患者数を、年齢ごとにまとめて入力します。

画面、最下部の [登録] ボタンをデータ入力後に押してください。

[登録] を押さないと、入力データは登録されません。

5) データのフィードバック

当方から毎日入力していただいたデータの解析結果を、入力先にお送りします。