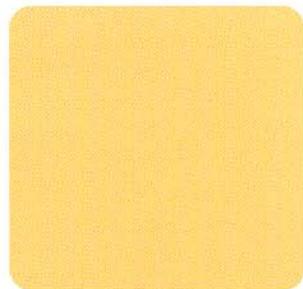
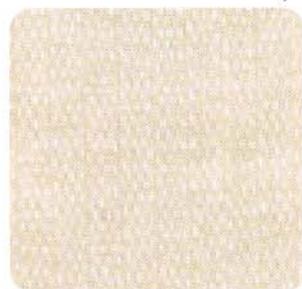
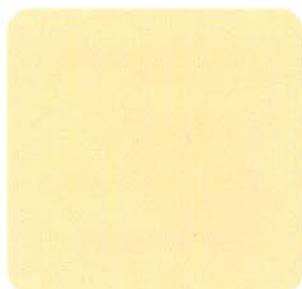


福井ライフサポートネットワーク すいせんネット

在宅
サポーターズ
ネット研究



在宅サポーターズネット研究とは？

福井県は一世帯当たりの平均人員が全国2位(3.0人)、三世帯世帯の割合は全国2位(20.2%)、高齢者における独居者の少なさは全国3位(9.7%)であり、家族の絆がとても強い県です。しかし、私たちのアンケート調査では、家族が脳卒中で寝たきりとなった時に、自宅療養を希望する人はわずか30%でした。福井県の共稼ぎ率(58.2%)は全国トップですが、逆に家族が病気となった時に、それを支える力は足りません。病気になった患者さんは、どうすれば家族とともに過ごせるのでしょうか？

病気になっても、家族の絆を失わない医療を築く

在宅サポーターズネット研究は、IT技術を活用し、家族を支える在宅診療ネットワークを創造する、未来指向の研究です。

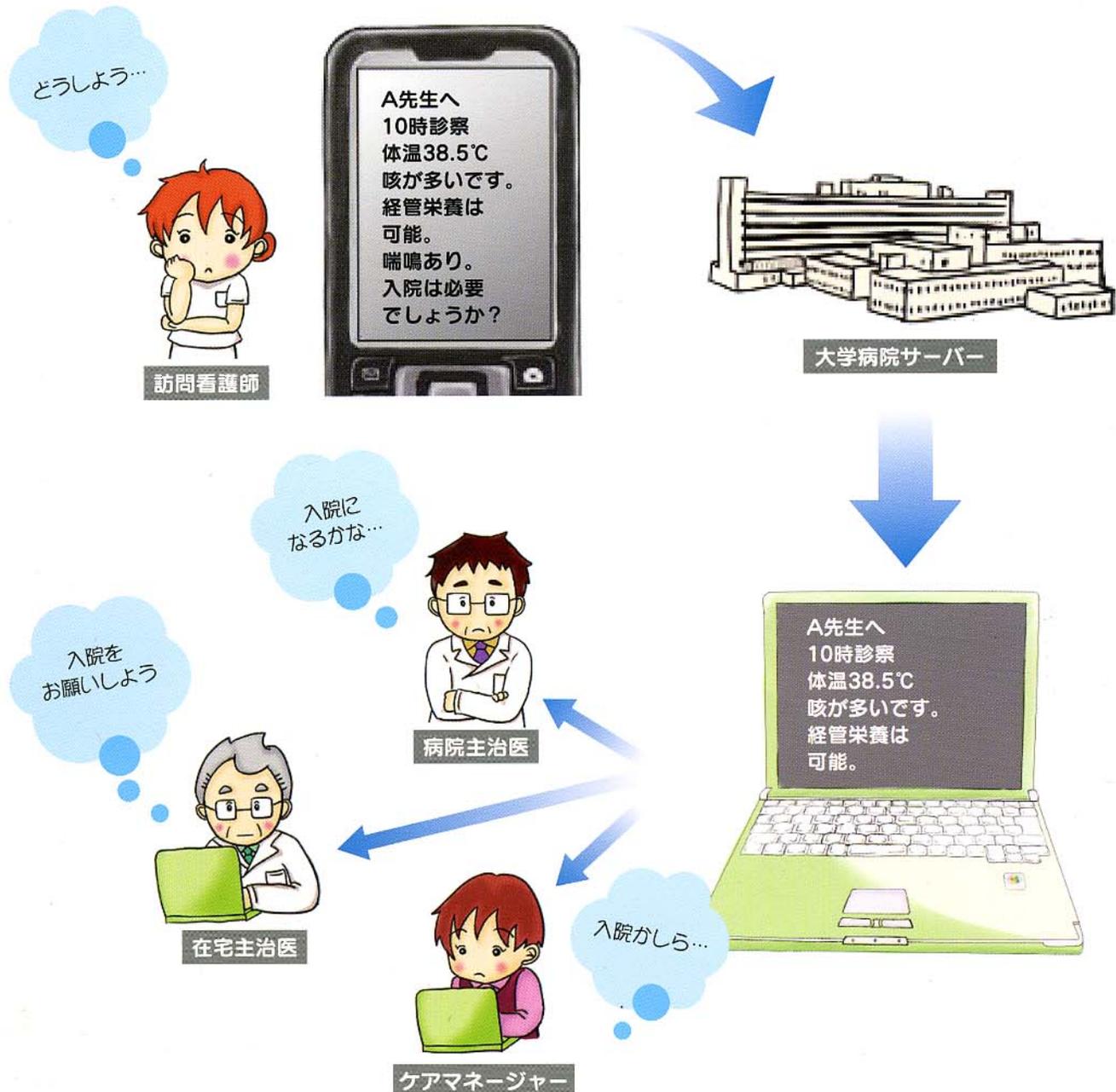
すいせんネット

在宅サポーターズネット研究では、福井大学病院のサーバーにチャットを開発し、携帯電話でもパソコンでも見れる共通診療録「すいせんネット」を作りました。本研究では、チャットを在宅診療に関わる多職種のスタッフに利用してもらいます。これにより、スタッフは毎日、職場でも自宅でも、共通診療録を閲覧し、書き込むことができます。

いつでも、どこでも開くカルテ

共通診療録は、一人の患者さんに関わる複数のスタッフ(チームメイト)のだれもが、24時間、いつでも閲覧することができます。しかし、チームメイトでなければ、閲覧することはできません。また、閲覧するためにはID番号とパスワードが必要であり、だれでも閲覧できる訳ではありません。

在宅チャット研究のシステム



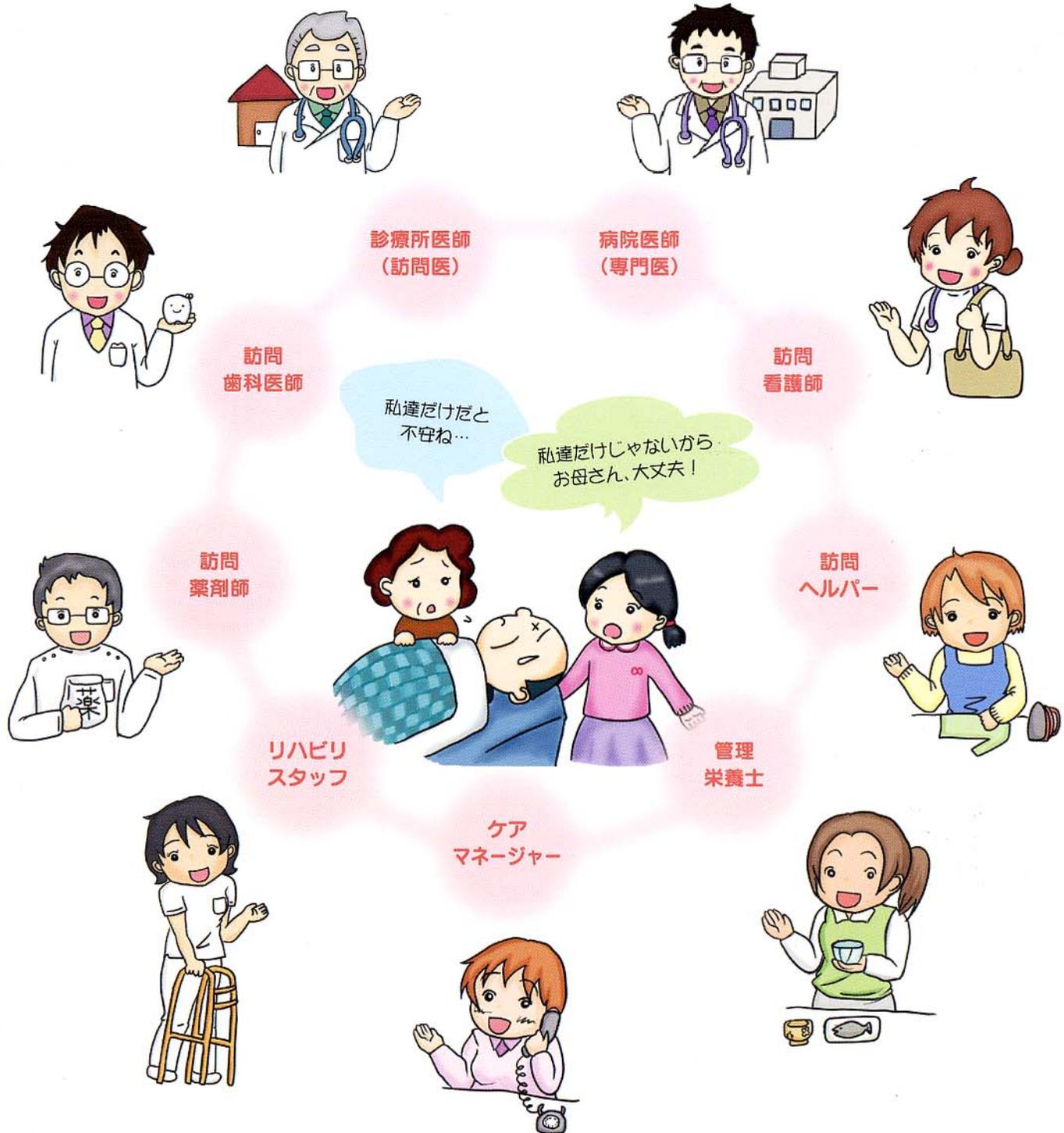
在宅スタッフと病院をつなぐツール

在宅で療養される患者さんご家族の大きな不安は、「医療や介護のことがよくわからない」ことです。病気には様々な症状や治療があり、在宅診療に携わるチームメイト(看護師、ケアマネージャー、ヘルパーなど)は、患者さんやご家族を目の前で、医療、看護から介護、福祉まで、幅広い質問に答えなければなりません。そんな時に、気楽に質問できるツールがあれば！

スタッフ間の信頼感と安心感を育てる

本研究では、在宅診療でぶつかる様々な問題を、「すいせんネット」を通じてチームメイトに質問してもらい、また答えてもらいます。他職種のことを知ることで新たなサービスが生まれ、チーム内の信頼感が高まり、患者さんの満足度も向上することを期待しています。

在宅医療は多職種のチームワーク



チャット(Chat)を利用した共通診療録

- チャット・サーバーを大学病院地域連携サーバーに設置する
- 登録すれば、個人のパソコンでも、携帯でも閲覧が可能

大学病院のサーバーを利用

- 大学病院と同等のセキュリティを確立
- 新たな回線導入は不要→現在使用されているパソコン、携帯電話で可能

在宅チャットの登録方法

- 1 電話(0776-61-8264)をかけると研究説明書と、患者さんへの同意書が送られてきます。
※HPよりダウンロードも可能です(福井大学医学部附属病院: <http://www.hosp.u-fukui.ac.jp/>)
- 2 患者さんかご家族に送られてきた(ダウンロードした)説明書と同意書を提示し、必要事項を書き込んでもらい、事務局にFAX(0776-61-8270)します。
- 3 事務局から、チームスタッフのメールアドレスや連絡先を記入する申請書がFAXで送られてきます。※HPよりダウンロードも可能です
記入した上で、事務局へFAXもしくは郵送します。
- 4 事務局から、各メールにURLを発信します。
- 5 事務局よりチームスタッフのIDとパスワードが郵送されます。※電話問い合わせも可能です
- 6 登録が完了し、ご利用がスタートできます。



在宅チャットの利用方法



- 1 登録コードとパスワードを入力し、確認を押す
- 2 患者名を選び、選択をクリックする
- 3 新規もしくは、記録番号をクリックする

費用/無料(大学のサーバー利用) 期間/平成22年2月~平成23年3月31日 ※カルテの内容は先生方で閲覧させていただきます。

携帯電子カルテ(共通診療録)

case.1

腹痛はなし...

訪問看護師

鈴木さんの腹痛は
どうなつたかな?

訪問医師

山田ナース記載
10時訪問
血圧120/80
脈拍70整
体温36.4℃
腹痛は
ありません。

case.2

そろそろ
歩行は
自立ね...

訪問リハ

佐藤さんは
トイレまで
歩いても
大丈夫だね!

訪問ヘルパー

理学療法士
佐藤記載
ベルグバランス
スケール46点
そろそろ
自立歩行が
可能です。

通常の訪問看護(某日)

case.3



E社会福祉協議会
H訪問看護ステーション
A病院 2病棟
B病院 西5階病棟
Kデイサービスセンター
T医院
A病院 内科
B病院 神経内科

【訪問看護師より】

介護者1さんより、昨日は眠剤を使ったとのこと。バイタルは安定。注入後のゲップは変わらず、逆流した物を飲み込む仕草あり。浣腸にて普通便あり。胃ろう近くの水疱は破れて乾燥しており、ガーゼフリーです。

通常のデイサービス(某日)

case.4



E社会福祉協議会
H訪問看護ステーション
A病院 2病棟
B病院 西5階病棟
Kデイサービスセンター
T医院
A病院 内科
B病院 神経内科

【デイサービス看護師より】

本日はいつものように来所されましたが、体温37.3℃、血圧128/89、脈拍162で、介護者1さんと相談し、陰部清拭・オムツ交換後に帰宅となりました。

利用形態は自由自在！

すいせんネットは、福井県の医療・介護機関のスタッフであれば、どなたでも、無料で利用可能です。福井大学病院で診療を受けたことのない患者さんでも、同意書をいただければ、ご利用いただけます。また、チーム編成も自由自在です。必ずしも、医師が入らなければいけない訳ではありません。

みなさんの「やりとり」が研究テーマです

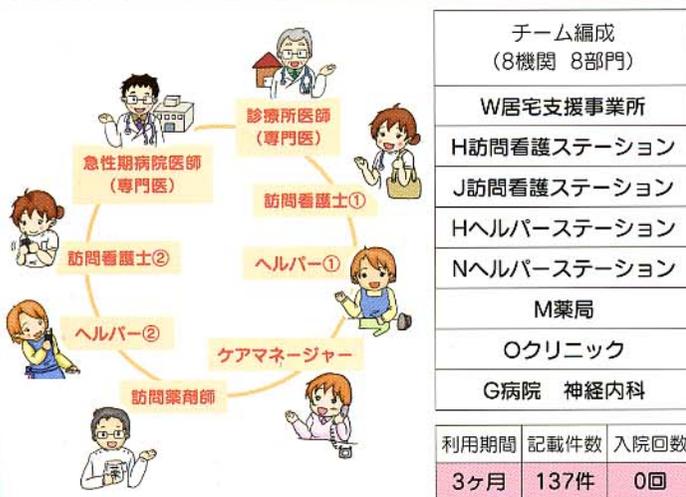
在宅サポーターズネット研究 事務局では、すいせんネット上の記載内容を毎日閲覧しています。職種毎にやりとりされる内容を分類し、今後の在宅診療に必要な情報や形態を分析しています。また同時に、ネット上で不適切な表現がないか、監視をしています。ご理解とご協力をお願いいたします。

注意事項

- 運用にあたっては、一利用者、一ID(暗証番号)が原則です。
- 個人情報の漏えいがないよう、ご注意ください。
 - ①個人情報とは、「生存する個人に関する情報」を指します。→医療・介護関係事業者における個人情報の適切な取扱いのためのガイドライン(厚生労働省)P4 参照
 - ②漏えいが確認された場合は、すいせんネットの利用を中止させていただきます。
- 守秘義務に関する以下の法令に順守して下さい。
 - 刑法第134条
 - 保健師助産師看護師法第42条の2
 - 指定居宅サービス等の事業の人員、設備及び運営に関する基準 第33条

運用例1 多職種のスタッフが参加しているケース

居住地	疾患名	年齢・性別	ADL	世代構成
F市	筋萎縮性側索硬化症	50代・男	車椅子介助	独居



運用例2 ぎりぎりまで在宅で過ごし、急性期病院で看取られたケース

居住地	疾患名	年齢・性別	ADL	世代構成
O市	筋萎縮性側索硬化症	60代・男	寝たきり	1世代

