



個人向け健康情報管理サービス ポケットカルテ

ITコンソーシアム京都 医療情報化部会長
特定非営利活動法人日本サステイナブル・コミュニティ・センター顧問
独立行政法人国立病院機構 京都医療センター 医療情報部長

北岡 有喜





原点回帰

- 何故、診療記録を電子保存するのか？
- 電子保存化は目的ではない
- 住民のニーズへの対応
- 期待されるは医療の質の向上
- 経営の効率化は結果のひとつ



住民のニーズ



現状の医療提供体制

いつでも誰でもどこでも、安心・安全
な健康・医療・福祉が、テラーメイド
かつ適正な対価で提供される生活環境





現行の医療提供体制の問題点

- ・ いつでも誰でもどこでも：アクセシビリティ向上
- ・ 安心・安全：医療安全確保とEBMの実践
- ・ テーラードメイド：医療情報の共有と二次利用
- ・ 適価：医療の質を担保しつつ医療費を削減

情報化により解決することが可能！



テーラーメイドなEBMを 提供するためには？

二次医療圏を包括する健康・医療・福祉情報
データをデータウェアハウスに格納し、
データマイニングすることにより、個々の
住民の家族歴・既往歴や生活習慣などを前
提としたテーラーメイドなEBM提供が可
能となる。





ゴ
お宝を見つけるためには、?
粒度の高いデータ収集の
仕組みが不可欠!



どこカル・ネット

ユビキタス地域健康・医療・福祉情報ネットワークプロジェクト

ホーム プロジェクト概要 会員募集 イベント案内 プレスルーム このサイトについて

メインメニュー

- 1.ホーム
- 2.プロジェクト概要
- 3.入会申し込み
- 4.イベント案内
- 5.プレスルーム
- 6.このサイトについて
- 7.お問い合わせ先・地図
- 8.企業・団体会員
- 9.リフレッシュPCプログラム

企業会員

企業会員募集中

どこカルネットでは、プロジェクトの趣旨に賛同され、ご支援・ご参加頂ける企業会員様を募集しております。

ご支援・ご参加いただいている企業会員

ようこそどこカル・ネットへ



ポケットカルテ
10月1日Start!
正式無料サービスのご登録はこちら
<http://pocketkarte.net>

～特定健診・保健指導データにも対応した個人向け健康情報管理サービス～

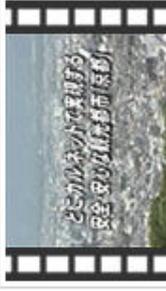
電子カルテを活用して医療のICT化を実現する「ポケットカルテについて」

皆様は今の健康・医療・福祉環境に満足されていますか？

さまざまな医療過誤や血液製剤の汚染問題、BSEや鳥インフルエンザなどの食の安全問題、年金制度改変など、近年、健康・医療・福祉環境の悪化が目に見える形で進んでいます。私達、住民が望んでいるのは、いつでも、どこでも、だれでも、安心安全で質の高い健康・医療・福祉を受けることの出来る(すなわち、どこでもカルテが見ることが出来る)ような地域環境です。「どこカル・ネット」とは、そのような地域の情報化を住民の手で実現しようというプロジェクトです。「どこカル・ネット」プロジェクトは、ただ単にセキュリティの高い地域医療情報ネットワークのハードウェアやソフトウェアを提供するだけではありません。どこカル・ネットをつなげた情報技術と人のネットワークを活用した様々な健康・医療・福祉情報を相互有効利用可能な形で一人一人の住民にテラーメイドで提供することで、新時代のライフスタイルを提案します。

最新プレスリリース

ユビキタス社会のイメージ



どこカル・ネットの目指すユビキタス社会のイメージ映像を公開中！

検索

検索

高度な検索

ログイン

ユーザ名:

kitaka

パスワード:

●●●●●●

ログイン

パスワード紛失

新規登録



どこカル ネット
 ユビキタス地域健康・医療・福祉情報ネットワークプロジェクト

ホーム プロジェクト概要 会員募集 イベント案内 プレスルーム このサイトについて

メインメニュー

1. ホーム
2. プロジェクト概要
 - どこカル ネットについて
 - どこカル ネットが目指すもの
 - どこカル ネットの特徴
 - どこカル ネットの技術
 - どこカル ネットの歴史
 - どこカル ネット支援地区・支援地区の人口総和
3. どこカル ネットの運営体制
- どこカル ネット規則
3. 入会申し込み
4. イベント案内
5. プレスルーム
6. このサイトについて
7. お問い合わせ先・地図

どこカル ネットが目指すもの

与えられる医療から求める医療へ

「どこカル ネット」プロジェクトは健康・医療・福祉情報ネットワークで新たなライフスタイルをデザインします。誰もが「テラーメイド」で健康・医療・福祉情報を提供される情報自由都市の建設を目指しています。
 「どこカル ネット」プロジェクトの最もユニークなところは、医療機関の情報化とその結果としてのユビキタス地域健康・医療・福祉情報ネットワーク構築を、住民自らが参加して行うことにより、世界に類をみない取り組みです。日本にはいくつかが「地域医療情報ネットワーク」の試みがありますが、いずれも医療機関相互の情報共有とそれに伴う経営改善が主目的で、住民のニーズとは必ずしも一致していませんでした。
 「どこカル ネット」プロジェクトでは、「自分や自分の大切な人々が、いつでも、安心安全で質の高い健康・医療・福祉を受けることが出来る」というモチベーションで、地域住民が主体的に医療機関の情報化支援に関わることで、早期に、かつ住民のニーズに応じた地域の健康・医療・福祉環境を構築していきます。

なぜ、医療機関の情報化が進まないのでしょうか？

これらの具体案実現のためには、地域の「病院」がASP型電子カルテを導入し、「かかりつけ医（診療所）」との診療情報の共有を開始することが前提となります。全国には約8600の病院がありますが、ASP型以外の電子カルテも含めて、電子カルテの導入はまだ1割にもなっていません。

- * 医療機関側のITリテラシーの低さが主因
- * 要件定義をITベンダーに丸投げ
- * 結果、ITベンダーのパッケージ（サイズ）ベースに要件定義
- * そのまま、契約



検索

検索

高度な検索

ログイン

ユーザ名:
kitaoka

パスワード:
●●●●●●

ログイン

パスワード紛失

新規登録

6.このサイトについて

7.お問い合わせ先・地図

8.企業・団体会員

9.リフレッシュPCプログラム

その結果...

- * 電子カルテ導入中に「医療機関側のニーズ」と「ITベンダーのシーズベースの要件定義」の乖離露見
- * 医療機関側は改善要求
- * ITベンダー側は、要件定義書を元に契約外を主張
- * 契約外コストが発生
- * 医療機関側はITベンダーのパッケージ(シーズ)で妥協するか、相当額の追加コストを負担して改善依頼する事に...

そこで、この問題の解決をどこカル、 ネットが考えます

そこで、この問題の解決をどこカル、 ネットが考えます

「どこカル、 ネット」プロジェクトではこの問題を解決するために、まずは医療機関の情報化推進(電子カルテ導入)を支援します。すなわち、電子カルテ導入希望病院とコンサル契約(経費は実働ベースの実費)し、病院側のITリテラシーの低さを補います。

「どこカル、 ネット」プロジェクトはコンサル業務を通じて、医療機関のニーズを把握+医療機関の現状業務把握し、それを分析することで、業務改革案とそれに基づく「電子カルテ導入要件定義」を北岡顧問の特許申請物やノウハウなどの知的財産を使用して行います。

また、電子カルテの導入期間中も「どこカル、 ネット」プロジェクトは病院と導入受託した企業間の意思疎通役として円滑な導入を支援し、最終、電子カルテシステムの導入、検収の終了まで、責任を持って支援します。上記コンサル業務により、必然的に病床数・診療対象(急性期・回復期・慢性期)などにより、要件定義がニーズベースで標準化されてきます。従って、電子カルテ導入のコストダウンや導入条件の簡略化が見込まれます。

「どこカル、 ネット」プロジェクトは、この様な形で、医療機関の情報化推進(電子カルテ導入)を支援ながら、併行して、収集された診療情報などの安心安全な相互利用のための仕組み作りを研究開発し、生活者の健康・医療・福祉環境増進を支援します。

また、SCCの別プロジェクト「みあこネット方式普及支援事業」とも協力し、医療機関外での健康・医療・福祉環境の基盤整備、すなわち、高齢化による在宅サービスのニーズ増や救急医療などの医療機関外現場におけるニーズに応えるシーズを開発・研究し、「どこカル、 ネット」でつながれた情報技術と人のネットワークを活用した様々な健康・医療・福祉情報を相互有効利用可能な形で一人一人の市民にテラーメイドで提供することで、新時代のライフスタイルを提案して参ります。



2008年6月1日
どこカル・ネットは新しいサービスを
開始しました……



天気予報
 27日 12時 18時
 京都北部 ☀️ ☀️
 京都南部 ☀️ ☀️
 滋賀北部 ☀️ ☀️
 滋賀南部 ☀️ ☀️

HOME >> 最新ニュース一覧 >> 【詳細】
 Kyoto Shimbun 2008年5月12日(月)

ネット使い どこでもカルテ 試験サービス開始 6月から



情報技術の普及に取り組む
 NPO法人(特定非営利活動法
 人)日本サステイナブル・コミュニ
 ティ・エンター(SCCJ)・京都市ト



ポケットカルテ 自分の健康医療情報は自分で管理しよう! だから安心、だから安全

医療分野ではカルテや健診結果などの電子情報化が進んでいる。新サービスは医療情報を一元化し、健康管理や医療の効率化に結びつける狙い。SCCJなどのほか、フェイスの子会社メディカルコミュニケーション(東京都)、医療情報システム会社のアビウス(同)が参加する。

試験サービスは無料で、専用ホームページに登録すれば健診や診察結果などを入力、蓄積し、閲覧できるようになる。初診時に、PHSで医師に見せて参考にしてもらうなどの利用法が考えられる。

10月からは有料の本格サービスを始める予定。個人ごとの医療情報を分析

RICOH
 1台4役“べんり”な
 カラーレーザー複合機
 IPSIO SP C221sf

 Debut!
 ユーザーの生の声を実感!
 User'sVoice公開中!

広告運動企画

紙面運動企画
 京都の病院
 特集「健康生活
 のススメ」
 不妊治療のむこ
 う側一夫婦で歩
 む希望への道一
 歩!未来
 国立病院
 ORGANIZATION
 KYOTO MEDICAL CENTER
 特定

ポケットカルテの概要



利用者は・・・

- いつでもどこでも自分自身の健康情報の閲覧・メンテナンスが可能となり、ご自身の健康管理が容易に実現します
- 転院などの際にも再検査などに煩わされず、効率的な診察が受けられます
- 担当医の診療方針などについて他者に意見（セカンドオピニオン）を求めやすくなり、安心・安全な受診が可能になります
- 蓄積された個人の健康情報にもとづいた予防医療サービスも構築していくことで、健康管理のためのアドバイスが受けられるようになります

医療機関は・・・

- 患者さまの病歴などを容易、且つ正確に把握できる環境が整い、さらに質の高い医療を迅速に提供することが可能になります
- 救急現場などでは迅速な現場処置が可能になり、救急隊員と医療機関の連携の手助けになります

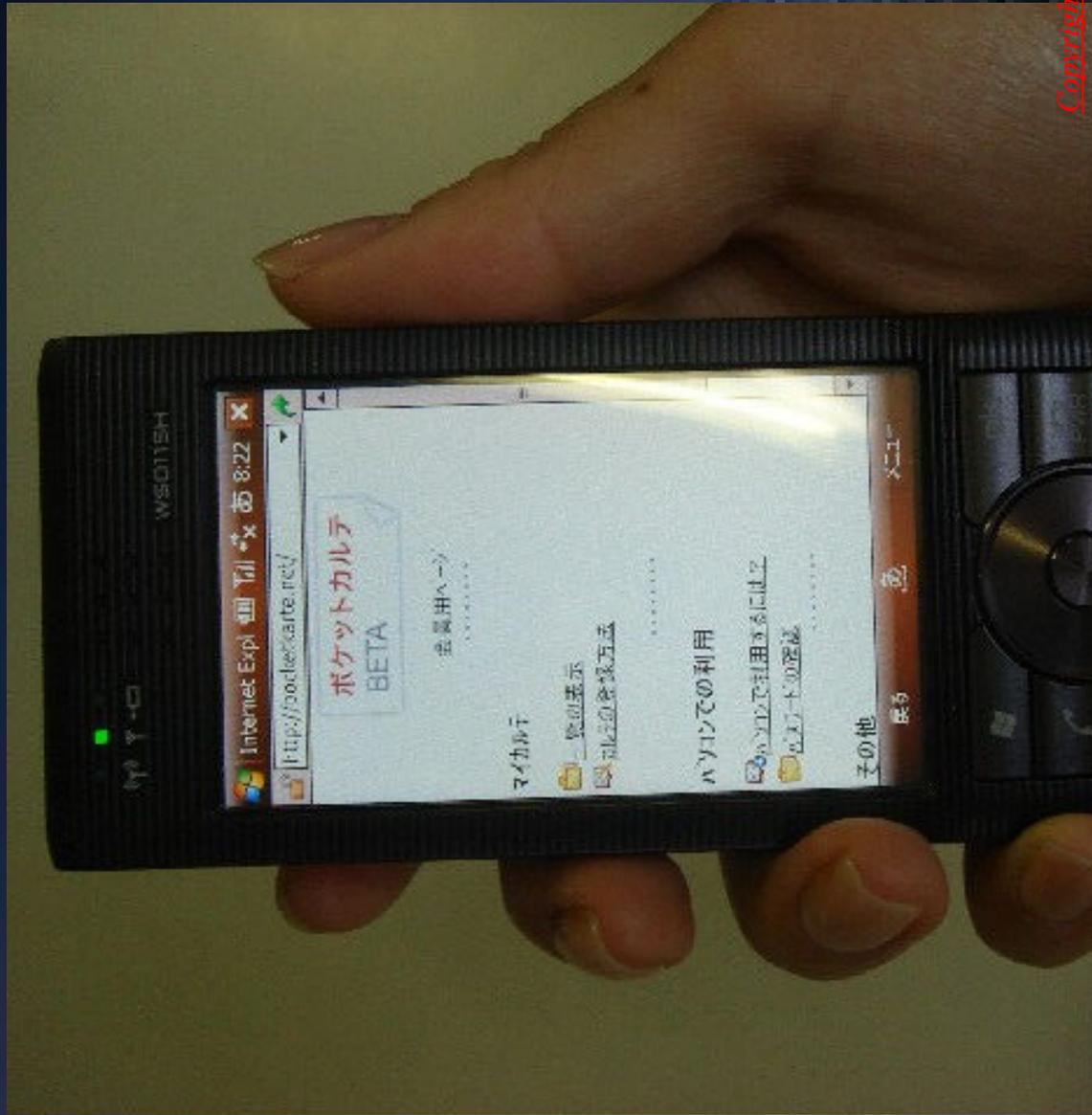
国家的な課題の解決として・・・

- 蓄積された健康情報を統計的に分析することが可能となり、医学の発展に貢献します
- 他医療機関での診療情報を確認できるようになれば、検査や投薬の重複が無くなり、医療費の圧縮が見込めます





ポケットカルテの概要





Pocket Karte

ポケットカルテ



どこカル・ネット

ログイン

知る

Information

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定健診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ポケットカルテとは
- ご利用方法
- よくあるご質問
- お問い合わせ

管理する

Karte

ご自分の特定健診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることでご自身の健康管理が行えます。

- カルテ一覧
- カルテ登録
- カルテ作成

調べる

Medical

全国の病院検査や服用のお薬情報の



❗ 重要なお知らせ

本サービスは「MCPC award 2009」でモバイルコンシューマー賞を受賞いたしました。ご利用案内資料を掲載いたしました。

一覧

プレスリリース

→すべて見る



Pocket Karte ポケットカルテ



どこカル・ネット

ポケットカルテTOP > ポケットカルテとは

ログイン

ポケットカルテとは

知る

Information

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定健診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ポケットカルテとは
- ご利用方法
- よくあるご質問
- お問い合わせ

管理する

Karte

ご自分の特定健診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることで自分自身の健康管理が行えます。

- カルテ一覧
- カルテ登録
- カルテ作成

調べる

Medical

全国の病院検査や服用のお薬情報の

ポケットカルテとはどこカル・ネットが運用する個人向けの電子カルテ管理サービスです。一部の機能(※1)を除いて、登録も利用も無料です。

(※1) 現在利用可能な機能は全て無料でご利用いただけます。

会員登録いただいた方々ひとりひとりの健康情報を電子化(電子カルテ)して一元に管理し、簡単に閲覧可能とすることで更なる医療サービスの向上と個人の健康管理への貢献を目的とした、特定健診・保健指導データにも対応可能な個人向け健康情報管理サービスです。

ポケットカルテでは以下の情報をお手持ちの携帯電話やパソコンで管理することができます。

- 特定健診結果の管理 (作成→登録→閲覧)
- 紹介状(診療情報提供書)の管理 (作成→登録→閲覧)
- 入退院サマリナーの管理 (作成→登録→閲覧)

特定健診は平成20年度から始まりましたが、それ以外の定期健診データも登録可能です。

→本システムにおけるデータ管理について

カルテの登録から作成、一覧まで

病院やお薬の検索、お薬手帳の管理

カルテ一覧

病院検索

調べる

Medical

全国の病院検索や服用のお薬情報の検索、お薬の服用管理が簡単に行えます。

● 病院検索

そのほか

Others

- プレスリリース
- 更新情報
- リンク
- サイトマップ

Pocket Karte for Mobile.

携帯電話からのアクセスはこちらのQRコードから。



<http://pocketkarte.net/>



どこカル・ネット

カルテの登録から作成、一覧まで

カルテ一覧

自分自身の特定健診結果の情報や紹介状、入院サマリーの履歴閲覧ができます。

カルテ登録

自分自身の特定健診結果の情報や紹介状、入院サマリーの履歴閲覧ができます。

カルテ作成

自分自身の特定健診結果の情報や紹介状、入院サマリーの履歴閲覧ができます。

病院やお薬の検索、お薬手帳の管理

病院検索

診療科目に応じた全国の病院が検索できます。

お薬検索 (提供予定)

お薬の外観から検索して効能や飲み合わせ情報を確認することができます。

お薬手帳 (提供予定)

お薬の服用管理が携帯電話やパソコンから簡単にできます。

※サービスをご利用いただくには株式会社ウィルコムからのPHS端末による会員登録 (無料) が必要です。また、携帯電話 (ドコモ、au、ソフトバンク) でも会員登録 (無料) が可能です。

※一部の携帯電話ではサービスをご利用いただけません。詳しくはサポートデスクまでお問い合わせください。

サービス対象のお客様

ウィルコムのPHSを利用しているお客様

ポケットカルテに対応したウィルコムのブラウザが機能搭載のPHS電話機であれば、モバイル用の全機能 (ユーザー登録・カルテ閲覧) をご利用できます。

携帯電話3社をご利用のお客様

インターネットに接続可能な携帯電話をご利用であれば、携帯電話からユーザー登録を行うことがで



Pocket Karte ポケットカルテ

ポケットカルテTOP > ログイン

ログイン

ログイン

知る

Information

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定健診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ポケットカルテとは
- ご利用方法
- よくあるご質問
- お問い合わせ

会員IDとパスワードを入力し、ログインボタンを押してください。

会員ID

パスワード

→初めてご利用になる方は[こちら](#)。

→パスワードをお忘れになった場合は[こちら](#)。

※会員サイトへのアクセスはSSL通信に対応しております。



管理する

Karte

ご自分の特定健診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることでご自身の健康管理が行えます。

- カルテ一覧
- カルテ登録
- カルテ作成

調べる

Medical

全国の病院検査や服用のお薬情報の





Pocket Karte ポケットカルテ



ポケットカルテTOP > カルテ一覧・最新のカルテを見る

ログアウト

カルテ一覧・最新のカルテを見る

知る

Information

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定健診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ポケットカルテとは
- ご利用方法
- よくあるご質問
- お問い合わせ

管理する

Karte

ご自分の特定健診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることで自身の健康管理が行えます。

- カルテ一覧
- カルテ登録
- カルテ作成

調べる

Medical

全国の病院検査や服用のお薬情報の

特定健診結果

特定健診結果

日付	タイトル	詳細	削除
08.07.08	特定健診情報の報告	詳細	削除
08.06.24	診療情報提供書 (患者紹介)	詳細	削除
08.05.10	Clinical Document	詳細	削除
07.07.01	Clinical Document	詳細	削除
07.05.10	Clinical Document	詳細	削除
07.05.10	Clinical Document	詳細	削除
06.10.23	患者診療情報提供書	詳細	削除
06.10.23	患者診療情報提供書	詳細	削除
00.04.07	Good Health Clinic Consultation Note	詳細	削除
00.04.07	Good Health Clinic Consultation Note	詳細	削除



Pocket Karte ポケットカルテ

ポケットカルテTOP > カルテ登録

[ログアウト](#)

[カルテ登録](#)

知る

Information

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定健診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ▶ [ポケットカルテとは](#)
- ▶ [ご利用方法](#)
- ▶ [よくあるご質問](#)
- ▶ [お問い合わせ](#)

電子カルテのファイル名を入力して「次へ」を押してください。

検索

次へ

管理する

Karte

ご自分の特定健診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることでご自身の健康管理が行えます。

- ▶ [カルテ一覧](#)
- ▶ [カルテ登録](#)
- ▶ [カルテ作成](#)

調べる

Medical

全国の病院検査や服用のお薬情報の



- プレスリリース
- 更新情報
- リンク
- サイトマップ

Pocket Karte for Mobile.
 携帯電話からのアクセスはこちらの
 QRコードから。



<http://pocketkarte.net/>

身体所見 ※赤色の場合→基準値を超えている 青色の場合→基準値を下回っている

身長	174cm
体重	98kg
最高血圧	184mmHg
最低血圧	108mmHg

現病歴

35歳ごろから[A09:発汗]の増加、運動時の[R02:息切れ]がひどくなり、[A30:診察・健康診断(完全)]で血糖値、総コレステロール、中性脂肪の上昇を指摘され、近医を受診しSU剤の処方を受けたが、[A45:食事指導]に嫌気がさして受診を中断していた。今年4月ごろから[K07:足のむくみ]に気づいた。7月12日[R74:かぜ症状]を受診。このとき[T90:糖尿病(インスリン非依存型)]について質問を受け、加療を開始した。検査の結果インスリン分泌はハイパーリアクティブで高血糖の遷延を認め、[T93:高脂血症]も認めたが、HbA1cは6.7と軽度上昇にとどまり、尿酸値および腎機能に異常はなかった。胸部写真で[K84:心拡大]を、肝臓エコー検査で[D97:脂肪肝]を認めた。両下肢には頸骨前面のpitting edema(あっ痕をともなう浮腫)を認め、軽度の[N06:知覚障害]をともなっていた。視力は正常で眼底検査でも異常は認めなかった。角膜の混濁もなかった。検尿では白血球、赤血球、細菌を認め、細菌性[U71:慢性膀胱炎(非性病性)]を伴っていた。患者に対してメタボリックシンドロームに基づく糖代謝異常、脂質代謝異常が病状の根幹であり、[T90:糖尿病(インスリン非依存型)]、[T93:高脂血症]を発症している。またこれらにより[N94:糖尿病性神経症]、[K07:下腿浮腫]、[K84:心肥大]、[K86:本態性高血圧]、細菌性[U71:慢性膀胱炎(非性病性)]を発症している。



特定健診情報からの作成

[CDA作成フォームへ](#)

診療情報提供書(紹介状)の作成

[CDA作成フォームへ](#)

[スタイルシートのダウンロード](#)

※右クリックでダウンロードしてください

スタイルシートを適用するには、<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>の次の行に以下の行を足します

<?xml-stylesheet type="text/xsl" href="referral.xsl"?>

Powered by Apius Co., Ltd. **APIUS**



どこのカルテ・ネット

Copyright © 2009 Yuki Kitaoka

特定健診情報CDA作成アプリケーション

被保険者の情報

被保険者証	被保険者番号	例) 20080401
住所	例) xxx-xxxx	
氏名・性別	例) 健診太郎	男 <input checked="" type="radio"/> 女 <input type="radio"/>
*生年月日(西暦)	例) 20080401	

実施機関の情報

*実施日	例) 20080401
実施機関	番号 0001 名称 アピウス病院
住所	102-0085 例) xxx-xxxx 千代田区六番町3番地
電話番号	0332636865 例) 0312345678

(* は必須項目)

健診項目	基準値	結果値 (サンプル値挿入)
身長		(cm)
体重		(kg)
腹囲	男: 80 ~ 85.0 女: 80 ~ 90.0	(cm)
中性脂肪(トリグリセリド)	男: 300 ~ 150.0 女: 300 ~ 150.0	(mg/dL)
収縮期血圧(1回目)	男: 0.0 ~ 140.0 女: 0.0 ~ 140.0	(mm[Hg])
拡張期血圧(1回目)	男: 0.0 ~ 90.0 女: 0.0 ~ 90.0	(mm[Hg])
HDLコレステロール	男: 40.0 ~ 99.0 女: 50.0 ~ 109.0	(mg/dL)
LDLコレステロール	男: 70.0 ~ 139.0 女: 70.0 ~ 139.0	(mg/dL)
γ-GTP(γ-GTP)	男: 0.0 ~ 50.0 女: 0.0 ~ 30.0	(U/L)
GOT(AST)	男: 10.0 ~ 40.0 女: 10.0 ~ 40.0	(U/L)
GPT(ALT)	男: 5.0 ~ 40.0 女: 5.0 ~ 40.0	(U/L)
空腹時血糖	男: 60.0 ~ 100.0 女: 60.0 ~ 100.0	(mg/dL)
HbA1c	男: 4.3 ~ 5.8 女: 4.3 ~ 5.8	(%)
血清尿酸	男: 4.0 ~ 7.0 女: 2.5 ~ 5.0	(mg/dL)
血清クレアチニン	男: 0.6 ~ 1.0 女: 0.4 ~ 0.8	(mg/dL)

問診項目	値
服薬歴[血圧]	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
服薬歴[血糖]	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
服薬歴[脂質]	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
既往歴[脳卒中]	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
既往歴[心疾患]	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
既往歴[慢性腎不全]	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
喫煙	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
20歳からの体重変化	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
30分以上の運動習慣	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
歩行又は身体活動	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
歩行速度	早い <input type="radio"/> 遅い <input checked="" type="radio"/>
1年間の体重変化	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
食べ方1(早食い等)	早い <input type="radio"/> 普通 <input checked="" type="radio"/> 遅い <input type="radio"/>
食べ方2(就寝前)	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
食べ方3(夜食/間食)	あり <input type="radio"/> なし <input checked="" type="radio"/>
飲酒	毎日 <input type="radio"/> 時々 <input checked="" type="radio"/> ほとんど飲まない <input type="radio"/>
睡眠	十分 <input type="radio"/> 不十分 <input checked="" type="radio"/>



どこカル・ネット

特定健診情報からの作成

[CDA作成フォームへ](#)

診療情報提供書(紹介状)の作成

[CDA作成フォームへ](#)

[スタイルシートのダウンロード](#)

※右クリックでダウンロードしてください

スタイルシートを適用する際は、`<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`の次の行に以下の行を足します
`<?xml-stylesheet type="text/xsl" href="referral.xsl"?>`



Powered by Apius Co., Ltd.



どこカル・ネット

Copyright © 2009 Yuki Kitaoka

診療情報提供書作成アプリケーション



疾病名・主訴	
目的	
既往歴	
家族歴	
現疾患(診断内容)	
現病歴	
検査所見	
治療経過	
処方	
備考	

患者の情報

姓名	姓	名		
姓名カナ	姓	名		
性別・生年月日	<input checked="" type="radio"/> 男 <input type="radio"/> 女	生年月日	例) 20080401	
住所	〒xxxx-xxxx	都道府県	市区町村	番地など
電話番号	例) 0312345678			
職業など備考				

情報提供元の情報

医療機関	ID 0001	名称	アピウス病院	ID 0001	診療科	内科
医師	姓	千代田	名	太郎		
住所	〒xxxx-xxxx	都道府県	市区町村	番地など		
電話	102-0085	東京都	千代田区	六番町3番地		
	電話	0332636865	FAX	0332636890	例) 0312345678	

情報提供先の情報

医療機関	ID	名称		ID	診療科
医師姓名	姓	名			
住所	〒xxxx-xxxx	都道府県	市区町村	番地など	
電話番号	例) 0312345678				

プレビュー

CDA作成

クリア

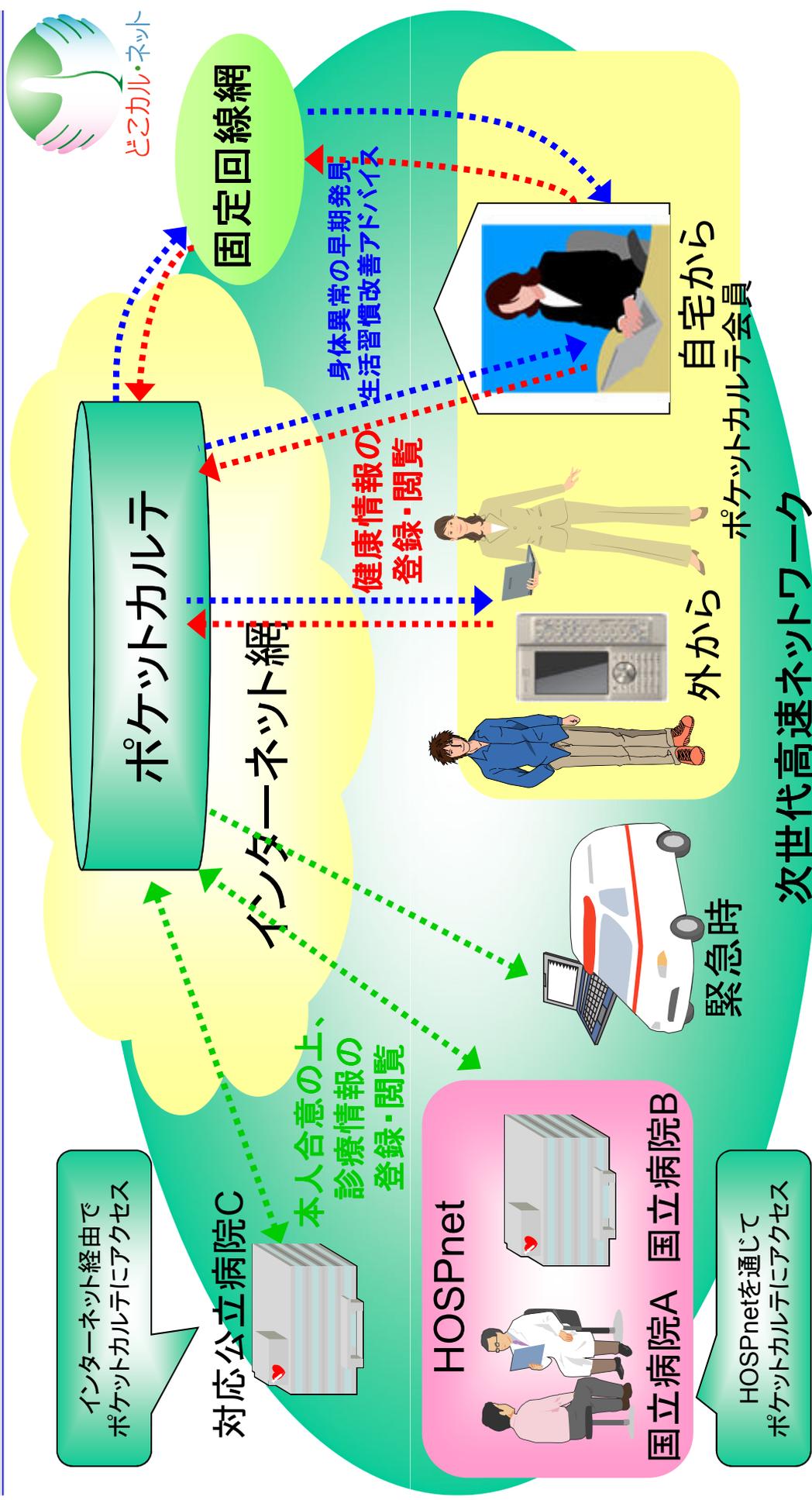
メッセージ

APIUS

Powered by Apilus Co, Ltd.

Copyright © 2009 Yuki Kitaoka

ポケットカルテの今後の見据えた全体像



医療における次世代高速ネットワークと ポケットカルテの活用イメージ



救急医療への活用



医療機関から

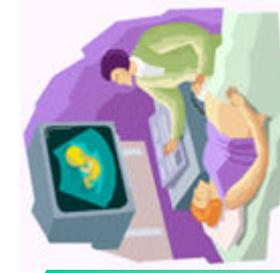
レントゲン・CT画像を事前登録

在宅医療への活用



自宅で健康診断し、
取り付けた次世代SIMから
在宅医療の依頼

遠隔医療への活用



医療機器に次世代SIMを取り付け、
かかりつけ医と専門医で連携



救急現場で
詳細情報を取得し、
適切な処置を行う



電子パネル型
次世代PHSで
医師が診察



高精細テレビ
電話による
遠隔医療

次世代高速ネットワーク

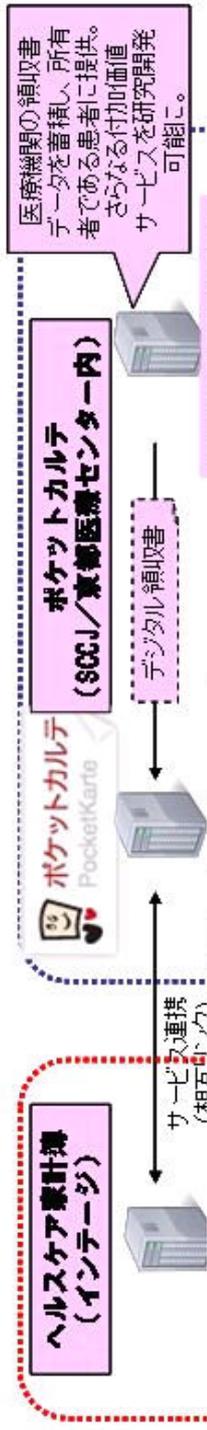
専門医はレントゲン・CT画像を元に
診断。かかりつけ医に返答



全国エリアのワイヤレスブロードバンド(次世代高速ネットワーク)で、
救急・遠隔・在宅医療など、高度医療での各種問題の解決に寄与する。

平成21年度総務省委託事業「医療機関のデジタル領収書プラットフォーム構築とヘルスケア家計簿との連携による地域住民への付加価値サービスの実現」

- 医療機関からの領収書データ（デジタル領収書）をリアルタイムにASPに蓄積し、患者は「ポケットカルテ」を経由して安全にPCや携帯から自身のデータを「ヘルスケア家計簿」に取込む。薬店等の市販医薬品の購入データもID-POS経由で取得し、これらを医療費控除明細の作成やセルフメディケーションに活用する
- このサービスで地域住民は、自身の医療費（ヘルスケア支出）の管理をとおして、安心安全で質の高い健康・医療・福祉の情報が得られる。さらにe-TAXなど電子行政サービス利用の向上／経済や地域の活性化に寄与する



サービス (ID-PI)

“医療費控除の自動化”を実現しよう！



【薬店・コンビニ】
地域の小売事業者
(市販医薬品、オムツ等)

用でできる
・医療機関やドラッグストアの領収書データが自動入力される
・医療費控除明細の作成、e-TAX利用をサポート

IDがとれる会員等に入会

【サービス利用者】
地域住民



領収書(紙)
QRコード印字

QRコードでデジタル領収書データを確認し、ヘルスケア家計簿に登録できる

医療サービスの利用
薬の購入など



【医療機関】
京都医療センター
診療所・調剤薬局






Pocket Karte

ポケットカルテ

ポケットカルテTOP > 医療費の管理とは

ログイン

知る

Information

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定検診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ▶ ポケットカルテとは
- ▶ ご利用方法
- ▶ よくあるご質問
- ▶ お問い合わせ

管理する Karte・Receipt

マイカルテ (電子カルテ)

ご自分の特定検診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることで自分自身の健康管理が行えます。

- ▶ カルテ一覧
- ▶ カルテ登録
- ▶ カルテ作成

医療費の管理

ご自分の携帯に医療機関や薬局の医

「ヘルスケア家計簿」サービスを活用し、e-Taxで医療費控除を申請しよう。

医療機関の「デジタル領収書」管理サービスを追加しました。

Personal Health Recording Service
Pocket Karte

医療機関の「デジタル領収書」管理サービスとは

2007年度の総務省の統計によれば、二人以上の世帯における保健医療費の年間総額は平均で10万円を超えてきました。この事実は、二人以上の世帯において、50%の確率で医療費控除が受けられる可能性を示唆しています。

にもかかわらず、二人以上の世帯の50%が、実際に医療費控除の恩恵を受けているわけではありません。なぜでしょうか？

医療費控除を受けるためには、世帯全員の医療費の領収書を1年にわたって収集し、帳簿化する必要があります。しかし、2008年からe-Taxを用いて、医療費控除を電子申請する場合は、原則、領収書の添付が不要となりました。



1 医療機関や薬局でレシートを受け取ります。**※1**

2 PHS・携帯電話にデータを取り込み、サイトにアクセスします。

3 ポケットカルテ上で、登録した医療費情報を確認できます。

支払日	領収書ID	領収金額	支払先	支払先	支払先
2011/04/04 00:00	MR7N0004	00,000	00,000	00,000	00,000
2011/04/07 00:00	MR7N0004	0,000	0,000	0,000	0,000
2011/04/07 00:00	MR7N0004	00,000	00,000	00,000	00,000
2011/04/07 00:00	MR7N0004	00,000	00,000	00,000	00,000
2011/04/07 00:00	MR7N0004	0,000	0,000	0,000	0,000

4 医療費控除明細が簡単に作成できます。

※1...サービス対応する医療機関・小売での支払いが対象です。



ポケットカルテTOP > 医療費の一覧

ログアウト

知る

Information

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定検診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ▶ ポケットカルテとは
- ▶ ご利用方法
- ▶ よくあるご質問
- ▶ お問い合わせ

医療費の一覧

医療費控除対象の確認 ▶

12件中1件~5件を表示しています。
取り込んだ領収書の詳細をご覧いただく場合は「詳細」ボタンをクリックしてください。

1 | 2 | 3

次の5件へ→

管理する Karte・Receipt

マイカルテ (電子カルテ)

ご自分の特定検診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることで自分自身の健康管理が行えます。

- ▶ カルテ一覧
- ▶ カルテ登録
- ▶ カルテ作成

医療費の管理

ご自分の携帯に医療機関や薬局の医

領収日時	発行機関	領収金額	控除見込額	明細書の有無	詳細
2010年02月12日 00:00	テストコンビニテストコンビニ支店1	5,320円	4,800円	○	詳細
2010年02月12日 00:00	テストコンビニテストコンビニ支店4	3,500円	3,500円	○	詳細

ポケットカルテ | 領収書情報詳細

会員登録をいただいた方々一人ひとりの健康情報を管理。特定検診・保険指導データにも対応可能な、個人向け健康管理サービスです。

- ポケットカルテとは
- ご利用方法
- よくあるご質問
- お問い合わせ

管理する **Karte・Receipt**

マイカルテ (電子カルテ)

ご自分の特定検診情報や紹介状の作成・登録・履歴閲覧をすることでご自身の健康管理が行えます。

- カルテ一覧
- カルテ登録
- カルテ作成

医療費の管理

ご自分の携帯に医療機関や薬局の医療費情報を登録・管理することができます。

- 医療費の管理とは
- 医療費の一覧
- ヘルスケア家計簿

調べる

Medical

全国の病院検査や服用のお薬情報の

発行日	2010年02月12日
発行機関	テストコンビニ テストコンビニ支店1
領収書ID	X001090200000012010021200000004
再発行回数	0
領収金額	5,320円
控除見込額	4,800円
明細書の有無	○
明細書の取得日時	2010年02月25日21時46分

合計金額

領収額	5,320円
医療費控除額(見込)	4,800円

小売領収書明細

リリーフ テープシキニ モナルパンツ M 14	2,300円
チヨウリツタイマスク フツウ 5マイ	520円
アテント チヨウジカン P ヤウヤカ M-L 18	2,500円



どこカル・ネット



医療費控除明細

医	ヘ	続柄	日付	ジャンル	カテゴリ	店名	商品名	ちよいメ	個数	値段	補填金額
			※読取専用	※読取専用	※読取専用	※読取専用	※読取専用	※読取専用	※読取専用	※読取専用	
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	ピップ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	1200	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストコペニテストニ	リリーフ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	2300	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストコペニテストニ	リリーフ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	2300	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストコペニテストニ	アテント チョウジカン	2010年02月25日データ	1	2500	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	J&J バンドエイド ハ	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	オカイドク ネットサマシ	2010年02月25日データ	1	720	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テスト薬局テスト薬局	オカイドク ネットサマシ	2010年02月25日データ	1	720	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テスト薬局テスト薬局	アテント チョウジカン	2010年02月25日データ	1	2500	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テスト薬局テスト薬局	ピップ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	1200	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストコペニテストニ	アテント チョウジカン	2010年02月25日データ	1	2500	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストスーパーテスト	オカイドク ネットサマシ	2010年02月25日データ	1	720	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストスーパーテスト	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストコペニテストニ	アテント チョウジカン	2010年02月25日データ	1	2500	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	ピップ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	1200	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テスト薬局テスト薬局	リリーフ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	2300	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	J&J バンドエイド ハ	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストスーパーテスト	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストスーパーテスト	アテント チョウジカン	2010年02月25日データ	1	2500	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テスト薬局テスト薬局	ピップ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	1200	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	リリーフ テープシキニ	2010年02月25日データ	1	2300	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストスーパーテスト	J&J バンドエイド ハ	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストコペニテストニ	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	健康増進・予防	衛生医療用品・用	テストスーパーテスト	チヨウツタイマスク	2010年02月25日データ	1	520	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストスーパーテスト	アテント チョウジカン	2010年02月25日データ	1	2500	0
*	*	---	2010-02-12	医療・介護	介護用品	テストコペニテストニ	アテント チョウジカン	2010年02月25日データ	1	2500	0

⑧ おしほらい

CASHIER

⑥ おしほらい

CASHIER

16:00

地域共通診察券（仮称：すこやか安心カード）発行による 安心・安全な健康医療福祉情報基盤整備事業・イメージ詳細図

NPO法人日本サステイナブル・
コミュニティ・センター

実施団体名	運営主体（予定）	利用分野	主なシステム機器等
NPO法人 日本サステイナブル・コミュニティ・センター	NPO法人 日本サステイナブル・コミュニティ・センター	医療 介護・福祉	健康医療福祉履歴管理サービス 地域共通診察券発行管理システム 医療圏リソース管理システム

事業概要

複数の市町村にまたがる二次医療圏で有効な共通診察券発行をキーとして、地域の様々な健康医療福祉サービスを住民や医療機関などが統合的に利用できる情報基盤整備を行う。

期待される効果

二次医療圏に存在する全ての医療資源（医療従事者・医療機器・設備など）を活用するための情報が得られるようになり、地域医療格差・医師偏在、たらい回しといった喫緊の課題解決の一助となる。

現状

地域の診療所・病院など

医療履歴等の患者情報
MRI等検査機器
NICU・手術室等設備
入院ベッド・リハビリ施設等



ベッド200床
医療履歴等の患者情報
MRI等検査機器
NICU・手術室等設備
入院ベッド・リハビリ施設等

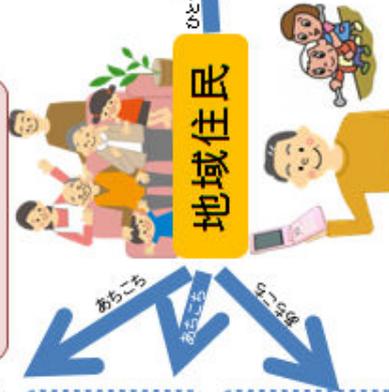


ベッド600床
医療履歴等の患者情報
MRI等検査機器
NICU・手術室等設備
入院ベッド・リハビリ施設等



地域の医療資源は医療機関ごとに個別管理されている。

地域住民の医療履歴は医療機関ごとに個別管理されている。



地域住民

地域の医療資源の利用状況を統一的に管理し、有効に活用する。

健康医療福祉履歴管理サービス

地域共通診察券発行管理システム

医療圏リソース管理システム



Pocket Karte ポケットカルテ

地域住民が自身の医療履歴を自ら集約管理する

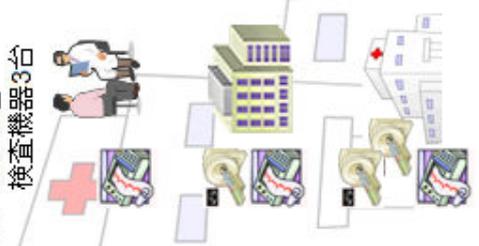
地域共通診察券

医療履歴等の患者情報
MRI等検査機器
NICU・手術室等設備
入院ベッド・リハビリ施設等

整備後

地域仮想巨大医療機関

この地域合計で
ベッド800床
MRI 3台
検査機器3台



■健康医療福祉履歴管理サービス

個人が自身の健康医療福祉履歴情報を管理することで、地域のかかりつけ医や総合病院だけでなく、自宅や救急現場などで、いつでも自身の情報を閲覧することを可能とし、質の高い医療を受けることができる。

■地域共通診察券発行管理システム

医療圏全域で有効な地域共通診察券を発行し、一人ひとりの地域住民が複数の医療機関を受診しても、一枚の診察券で受診が可能となり、受診後の履歴も個人が容易に収集管理することができる。

■医療圏リソース管理システム

地域の限られた医療資源の利用状況を統一管理し、有効に活用することで、かかりつけ医と病院の病診連携などが可能となり、医療の質向上とコスト最適化へ寄与できる。

参加医療機関一覧

(2011年2月21日現在)



【17病院】

独立行政法人国立病院機構京都医療センター(京都市伏見区)
社会医療法人岡本病院(財団)第二岡本総合病院(宇治市)
医療法人徳洲会 宇治徳洲会病院(宇治市)
医療法人八仁会 久御山南病院(久御山町)
医療法人財団 康生会 武田病院(京都市下京区)
医療法人 医仁会 武田総合病院(京都市伏見区)
医療法人社団 一心会 都倉病院(宇治市)
医療法人社団 完岡医院(宇治市)
医療法人 栄仁会 宇治おおうばく病院(宇治市)
宇治武田病院(宇治市)
医療法人財団 医道会 十条リハビリテーション病院(京都市南区)
医療法人財団 康生会 東山武田病院(京都市東山区)
木津屋橋武田病院(京都市下京区)
医療法人財団 康生会 城北病院(京都市北区)
医療法人財団 医道会 稻荷山病院(京都市伏見区)
医療法人 医仁会 精華町国民健康保険病院(精華町)

【14クリニック】

大石内科クリニック(京都市伏見区)
おかもと総合クリニック(宇治市)
医療法人財団 康生会 タケダ放射線科クリニック(京都市下京区)
医療法人財団 康生会 梶井町放射線診断クリニック(京都市上京区)
医療法人財団 康生会 柳馬場武田クリニック(京都市中京区)
医療法人財団 康生会 原田クリニック(京都市城陽市)
医療法人財団 康生会 京都壬生苑診療所(京都市中京区)
医療法人 医仁会 辰巳診療所(京都市伏見区)
医療法人財団 康生会 ラクトクリニック(京都市山科区)
医療法人 医仁会 武田クリニック 血液透析センター(京都市伏見区)
医療法人財団 康生会 武田病院健診センター(京都市下京区)
ただだ免疫・遺伝子クリニック(京都市下京区)
同志社大学厚生館保健センター(今出川校)(京都市上京区)
同志社大学厚生館保健センター(京田辺校)(京田辺市)

【多数の調剤薬局】



さん
コーナー
京都府薬剤師会

地域共通診察券
(すこやか安心カード)
申し込みコーナー

共通診察券
「すこやか安心カード」って
何ですか？

それは、お住まいの地域の対応医療機関まで
共通にご利用できるICカードです。
医療機関ごとに、医療費負担の軽減や、
患者や関係者の利便・改善・福祉向上を
実現するための取り組みとして導入されています。
導入が予定されている医療機関は、
京都府・宇治市・舞鶴市・久美山町で
ご利用いただけます。

SCCJ

地域共通診察券
(すこやか安心カード)
申し込みコーナー

受付は月曜日～金曜日の午前9時～午後2時まで

SCCJ

呼出ボタン



1年以上受診間隔が空いている場合は初診扱いとなります

予約のみ受付中



診察券を
お入れください

京都医療センター
2011年2月3日 (木) 11:59

取付画が吐き出す

地域共通診察券はココ

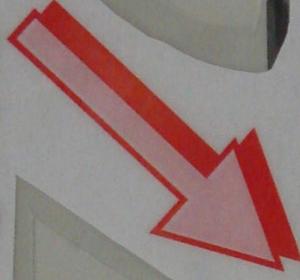


DocuL Kante

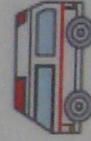
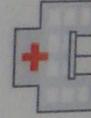


Pocket Karte ポケットカルテ

地域共通診察券はココ



地域共通診察券
すこやか安心カード



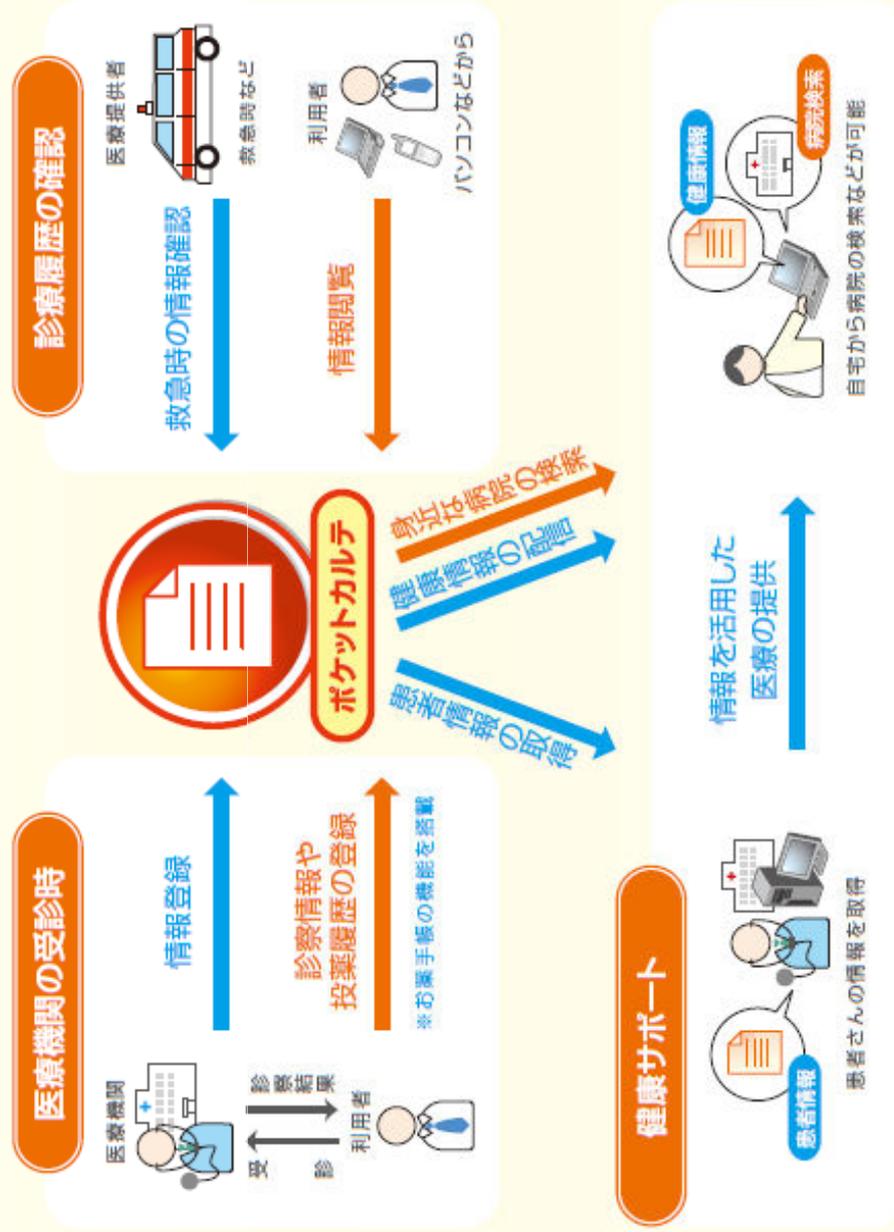
京都 太郎 様



ポケットカルテ
http://pocketkarte.net



あなたの健康情報、 有効活用しませんか？



※ブルーの文字で記載されているサービスは、将来構想となります。