

在宅医療支援システム研究会次第

日時 令和2年6月30日（火）

18時30分～

場所 介護老人保健施設くろかみ 研修室

1 開 会

2 あいさつ

3 報告・紹介事項

(1) 岡山県認知症ケアに係る医療連携体制整備事業について（医師会受託）

(2) 新見地域年間会議等計画一覧について

(3) 在宅医療連携ガイド・在宅医療地域資源マップの修正について

(4) 0410通知に基づくFAX処方箋応需に関する報告

(5) 薬局の外来服薬支援について

(6) ケアキャビネット操作説明

4 協議事項

5 その他

次回開催日

令和2年7月 日（ ）



多職種連携情報共有ツール ケアキャビネット 活用事例ご紹介資料

2020年6月30日

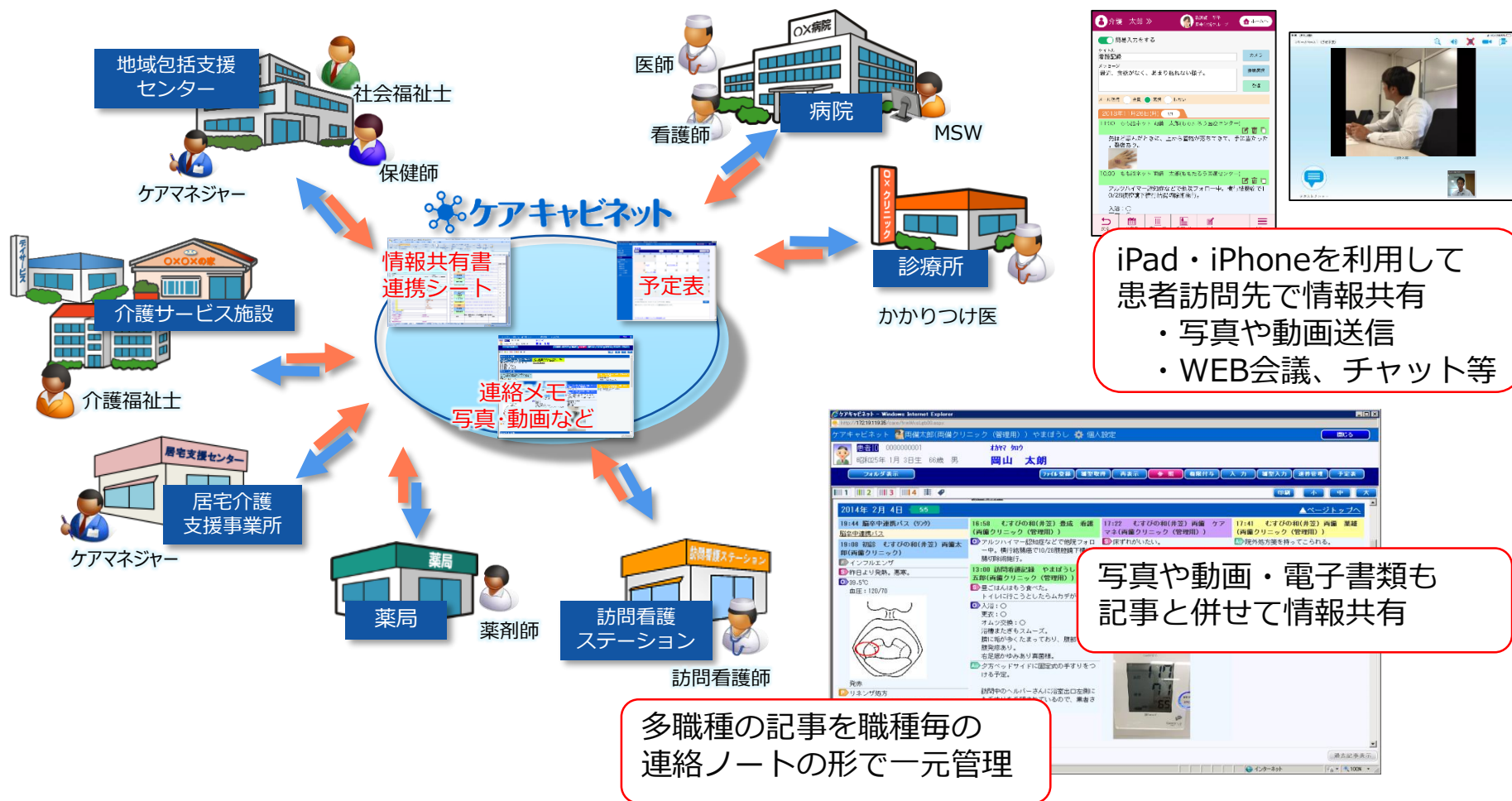
株式会社 両備システムズ

ヘルスケアソリューションカンパニー 地域連携ソリューション部



ケアキャビネットについて

- 平成25年より岡山県、岡山県医師会、岡山県病院協会の三者協働で設立した、「一般社団法人医療ネットワーク岡山協議会」が運営しています。
- 日々のケア情報・画像・動画・各種書類等の療養情報を多職種間でリアルタイムに情報共有を行うクラウド型多職種連携システムです。



【活用事例①】 ケアマネジャー⇔医療機関との連携文書電子提供

- 入院情報提供書の作成を登録されたプロフィール情報を自動反映させて作成できます。
- ケアキャビネット上に電子書類を登録する事で医療機関への送付作業が不要となり、医療機関側もカンファレンス前の事前確認が可能となりスムーズな情報共有を支援します。

患者プロフィール登録画面



① iPad・iPhone等を利用して、患者訪問時に患者プロフィール（アナムネ情報等）の登録ができます。

情報共有書 雛形ダウンロード画面



② 医療機関等との連携時に作成する情報共有書をケアキャビネットからダウンロードする時に、事前に登録を行ったプロフィール情報が自動反映されます。

記事参照画面



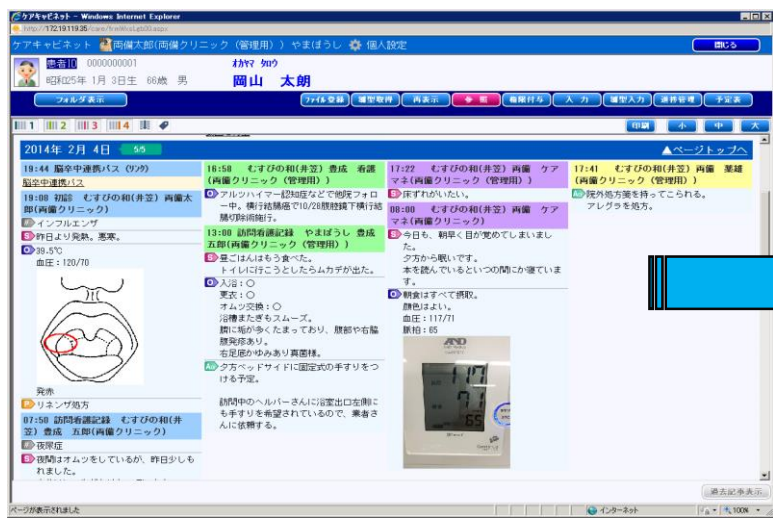
③ ケアキャビネット上に書類を登録する事で、カンファレンス前の事前確認等迅速な情報共有ができます。

平成30年度介護報酬改定「入院時情報連携加算」入院後3日以内の評価情報提供方法の条件緩和→訪問でなく電子提供でも算定可能に

【活用事例②】 直接連携を行っていない施設間情報の共有

- ・ 医師と薬局との連携情報（最近の服薬指示等）等、ケアマネジャーが直接関連していないが情報として共有して欲しい患者情報を、ケアキャビネット上で医師と薬局の連携内容を情報収集（薬剤情報提供書等の書類や、訪問時の服用中の薬の写真等）する事で、最新の服薬内容を把握し、ケアプランの立案や患者説明に役立てる事ができます。

記事参照画面



【訪問薬剤管理指導報告書】



【訪問時に確認した服用中の薬】



ケアマネジャーが直接関連できていない情報を把握する事で、効率よくケアプランの立案等を行う事ができます。

【活用事例③】 介護事業所間での画像・動画による情報連携

- ・ デイサービスでの食事内容等、口頭では細部まで伝える事が難しい情報を画像や動画を使って簡単に情報共有を行う事ができ、医師の判断が必要な時にも有効に活用できます。
- ・ ケアマネジャーの立場として、複数の関係者に相手の予定を気にせず同時に情報発信ができるため業務時間の短縮につながります。

訪問介護事業所



【共有情報】

- ・ 自宅での様子（動画）
- ・ 服薬状況（写真）
- ・ 表情（動画）、バイタル関連情報



通所介護事業所



居宅介護支援事業所

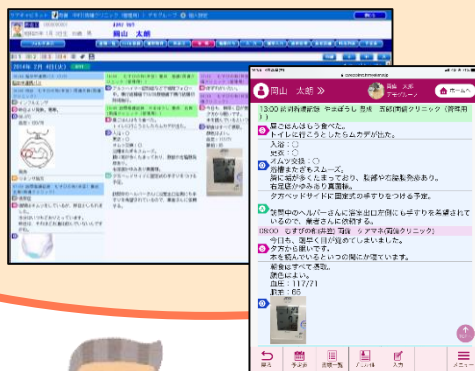


【共有情報】

- ・ 訪問時の様子、本人の訴え等
- ・ 医療情報
 - ① 本人の医療受診状況
 - ② 血液検査の結果
 - ③ 家族の入院期間等

【共有情報】

- ・ デイサービスの利用時の状況（サービス拒否の有無等）
- ・ サービス利用時の水分摂取量や食事量
- ・ 空調管理状況等



写真や動画の情報共有で客観的に状況を伝える事ができます。

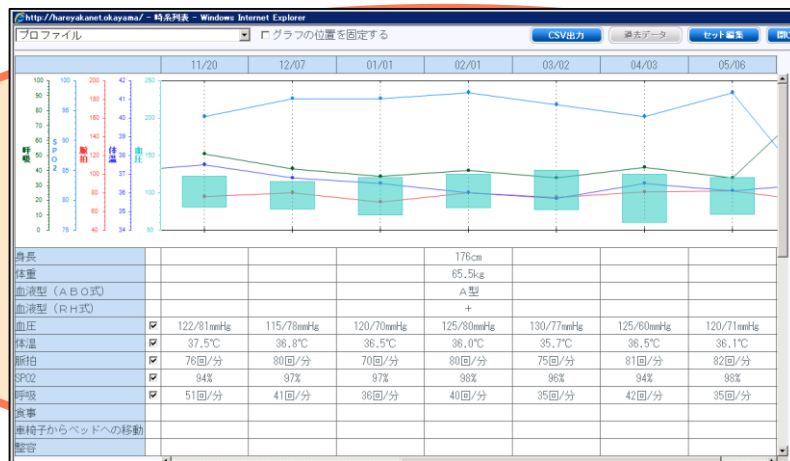
【活用事例④】グループホームと訪問診療医との日常生活状況の共有

- ・グループホーム等の施設からバイタル情報等日々の情報を訪問診療医に随時情報提供する事によって、訪問前の状況確認や状態の変化に応じて臨時訪問の判断等を行う事が可能となるだけでなく、訪問診療医とのコミュニケーション向上にも貢献します。
- ・共有された電子情報からの確認のため、お互いの都合の良い時に情報確認が可能となり、緊急を要さない情報通達の手間が削減されます。

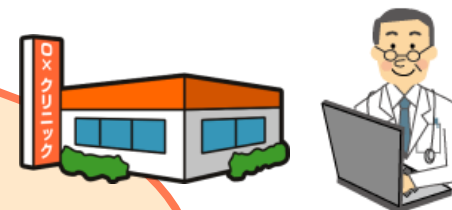
グループホーム



患者プロフィール時系列表示画面



訪問診療医



【共有情報】

- ・訪問時の様子、本人の訴え等
- ・状態確認による臨時指示
- ・訪問前の状態確認依頼

【共有情報】

- ・日々のバイタルデータ
- ・ADL状態の経過
- ・日常のケアで気になる事等

日々の生活状況を情報共有する事で、訪問時に行った投薬や処置の効果を定期的に確認ができます。

【活用事例⑤】 医療的ケア児等、医療介護にとらわれない多職種連携

- ・ 医療介護連携にとらわれない多職種連携をケアキャビネットで行う事ができます。
- ・ 「医療的ケア児」に対しての保健師・かかりつけ医の対応記録をケアキャビネット上で行う事で、自治体と医療機関との情報共有の効率化を実現しています。

記事参照画面

岡山 太郎 >> 岡山 デモ81
デモグループ ホームへ

10:00 (医師記録) デモグループ 晴れやか 太郎(両備
理用))
赤ちゃん訪問ありがとうございます。
湿疹は改善していてよかったです。
振り返りなど、来院時にチェックします。
予防接種の2回目が来院時になるかと思います。

2020年 2月27日(木) 3/11

10:00 乳幼児健診1回目(医療リハビリカー、社会福祉士あり記録) デモグ
ループ 両備 太郎(両備クリニック (管理用))
頭の形家で同じ方向ばかり向いて癖が付いてしまった。
2月3日〇〇医療センター受診し片方の停留鞏丸見つかった。
生後半年で下降見られなければ治療と言われている。
2月8日〇〇医療センター受診予定。
内科診察:定頸末のため経過観察
体重:5.850g(25%以下)
身長:58.3cm(10%以下)
子育て支援アンケート:非該当
2月9日育児相談(母乳相談)参加予定
2月12日離乳食教室参加予定
※離乳食開始時期はかかりつけ医と相談する様説明実施
運動発達:定頸末のため経過観察
体重増加順調
母、子育てサービス積極的に利用して育児頑張っており
A
離乳食は医師へ相談して開始する
停留鞏丸・運動発達(定頸)経過観察
2月13日育児相談
左の母乳出にくい事について相談

戻る 予定表 書類一覧 プロフィール 入力 再表示 メニュー

保健師



【共有情報】

- ・ 健診受診の情報
- ・ 育児相談の内容等

医師からの 情報提供

かかりつけ医



【共有情報】

- ・ 定期受診時の診療情報
- ・ 予防接種情報
- ・ 保健師からの情報提供に関するの
アドバイス等

育児相談参加等の 予定や経過情報

【活用事例⑥】 歯科医との患者状態・治療計画等の情報共有

- ・日常ケアを行っている訪問看護師と、歯科医・かかりつけ医と普段の食事摂取状況や、訪問時の口腔状況（写真等）を共有する事で、在宅での口腔ケアや栄養障害への対応を効率よく行う事ができます。



訪問歯科医

歯科医院

【共有情報】

- ・訪問時の処置内容
- ・口腔ケアや摂食嚥下指導等の治療計画

訪問看護ステーション



かかりつけ医



かかりつけ医との
情報交換

【共有情報】

- ・歯科医への訪問相談情報（診療情報提供書等）
- ・定期診察時の患者状態等

【共有情報】

- ・訪問時の状態報告（写真等）
- ・食事摂取状況

治療計画の情報共有

歯科医の訪問前に
写真で情報共有



【活用事例⑦】 救急情報の情報共有、電子と紙の併用活用

- 1画面で患者情報の概要を把握する連携情報画面（救急搬送時等に参照）を活用して多職種で通常時に共有している情報を、救急情報として迅速に把握する事ができます。
- A4縦1枚の形式で印刷ができますので、印刷して患者宅へ定期的に配布しておく等、状況に応じて電子と紙を併用しながら活用ができます。

患者連携情報画面

連携情報 | プロファイル

印刷 登録

氏名 岡山 太郎 生年月日 1950/01/03 性別 男 血液型 A

住所 岡山県岡山市北区宿 電話番号 0120-555-777 町内会

記入者 ケアマネ 花子 記入月日 2016年02月01日

被保険者情報 0123456 医療保険 国保 社保 介護保険番号 123456 後期 生保

介護度 要支援2 2016年01月01日 介護認定有効期間 2018年02月01日 介護保険負担割合証 1割

かかりつけ医療機関

施設名 氏名
① 隣れやかクリニック 隣れやか 一郎
② 隣れやか医療センター 豊成 医師

担当介護支援専門員

施設名 氏名
隣れやか介護支援センター 隣れやか 花子

担当民生委員

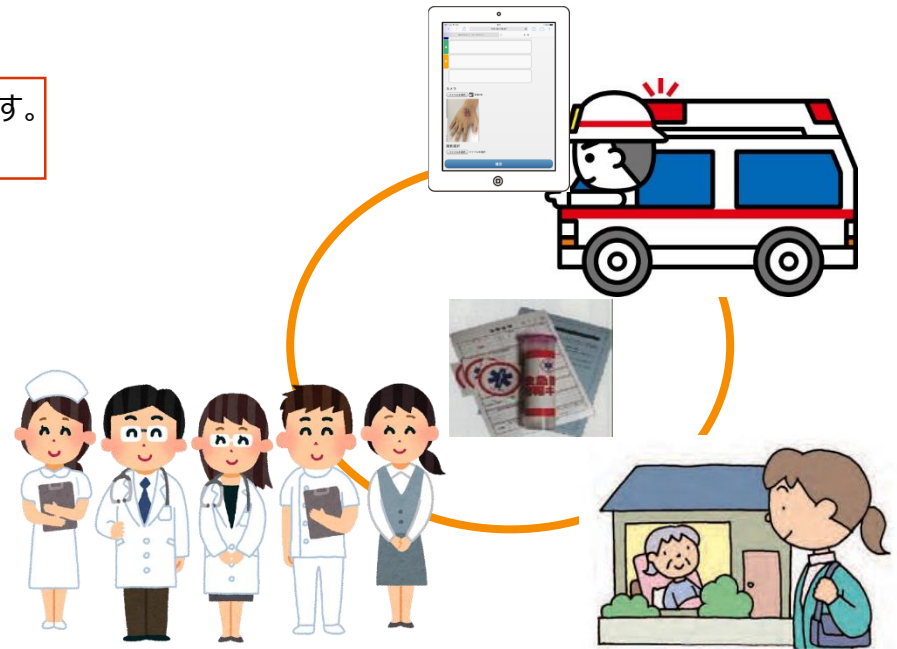
地区名 氏名
岡山市南区 隣れやか 太郎

緊急連絡先

氏名 続柄 住所
① 岡山 二郎 父 岡山県岡山市南区豊成
②
③

氏名	生年月日	性別	血液型
岡山 太郎	1950/01/03	男	A
岡山県岡山市北区宿			新内係
0120-555-777			
氏名	生年月日	性別	血液型
隣れやか 一郎			
豊成 医師			
氏名	TEL	FAX	
隣れやか 一郎	086-111-2233	086-222-3344	
豊成 医師	086-555-6677	086-444-5566	
氏名	TEL	FAX	
隣れやか 花子	086-222-3333	086-333-4444	
氏名	TEL	FAX	
隣れやか 太郎	086-444-5578	086-444-9876	
氏名	TEL	FAX	
岡山 二郎	086-111-2233	086-111-2234	

印刷が可能です。
(A4縦1枚)



ICTと紙媒体の併用で、緊急時に必要な情報共有を柔軟に行う事ができます。

【活用事例⑧】 多職種間での患者予定情報の共有

- 患者様に対しての日々の予定情報（訪問・通院等）を登録して関係者間で情報共有することができます。登録時に予定を作成した事の案内メールの通知を行う事もできます。
- 予定に関する電子ファイルを添付して指示書・報告書等の情報共有もできます。
- 複数患者を選択して、当日の訪問予定をまとめて登録する事もできます。

予定画面

2019年 05月 <前月 翌月>

日	月	火	水	木	金	土
28	29	30 訪問看	1	2 デイサ	3 訪問診	4
5	6	7 訪問看	8	9 デイサ	10	11
12	13	14 訪問看	15 デイサ	16	17 健診受	18
19	20	21 訪問看	22	23 デイサ	24	25
26	27	28 訪問看	29	30	31 デイサ	1
2	3	4 訪問看	5	6 デイサ	7	8

日程予定表 2019年05月21日（火）

訪問看護	10:00~11:00	洗浄、軟膏塗布
------	-------------	---------

戻る 印刷 選択登録

予定登録画面

タイトル 訪問看護

日付 平成31年03月08日

時間 10時00分 ~ 11時00分

内容
自宅訪問
褥瘡処置

添付 添付ファイル

アイコン

自分に関覧権限のある患者に設定する

メールで登録の通知を行う

登録

複数患者への一括登録、
予定登録時に関係者への
案内メールの送信が可能
です。



各職種の訪問予定・イベントを
登録する事で患者様の予定を
一元管理できます。

【活用事例⑨】 チャット機能を利用した施設内外での情報共有

- ・ 1対1の個別チャットや複数利用職員間でのグループチャット機能を活用して、安全したセキュリティ環境の中で多職種間での意見交換、情報共有ができます。
- ・ 記事の投稿時には書類や写真を添付できるため、担当者会議の資料等を事前に情報共有する事ができます。
- ・ 他施設とのやりとり以外に、施設内での情報共有機能としても活用できます。

チャットルーム画面

The screenshot shows a chat room interface with a header bar containing 'チャットルーム', '岡山デモ81 デモグループ', and 'ホームへ'. The main area displays a list of messages from users '岡山 デモ 72' and '岡山 デモ 73'. A red box highlights the '添付' (Attach) button in the message input area, with a callout box stating 'チャット投稿時に通知メールができます。' (You can get a notification email when posting a chat message).

チャット投稿時に
ファイル添付ができます。



グループメンバー登録画面

The screenshot shows the 'グループ編集' (Group Edit) screen for '訪問看護グループ'. It features a table with columns for '氏名' (Name) and '施設名' (Facility Name). The table lists several members, including '岡山 デモ 72' through '岡山 デモ 81'. A red box highlights the table, with a callout box stating 'チャットを行うメンバーも施設内外に関わらず、随時追加・削除ができます。' (Members who chat can be added or deleted at any time, regardless of whether they are inside or outside the facility).

チャットを行うメンバーも
施設内外に関わらず、
随時追加・削除ができます。

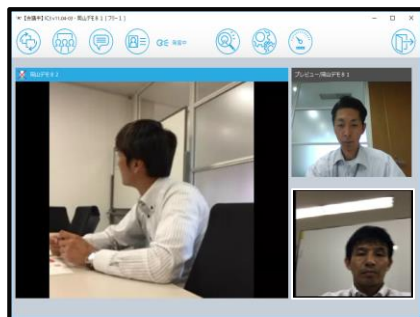


安全な環境で多職種・多施設の職員と
個人情報を含めた情報交換を行う事が
できます。

【活用事例⑩】 WEB会議システムを活用したリアルタイムの情報共有

- ・ケアキャビネットが利用できる全ての機器でWEB会議システムが利用できます。
- ・パソコン・iPad・iPhoneで利用可能です。（ソフトのインストール（無料）が必要です）
- ・「医療情報システムの安全管理に関するガイドライン」に対応している環境となるため、退院時のカンファレンス等、診療報酬・介護報酬算定にも活用可能です。
- ・リハビリの担当者会議や、転院先病院と患者家族との面談等でも活用しています。

【パソコン 利用時】



【iPad・iPhone 利用時】



退院時カンファレンス関連の 診療報酬・介護報酬

医療機関

- 退院時共同指導料 2 400点
- 3者以上が共同指導する場合 2,000点加算
- 在宅医が参加する場合 300点加算

ケアマネジャー

- 退院・退所加算
(カンファあり) 連携 1回 600単位
- 連携 2回 750単位
- 連携 3回 900単位

在宅医等

- 退院時共同指導料 1 在支診 1500点
- それ以外 900点

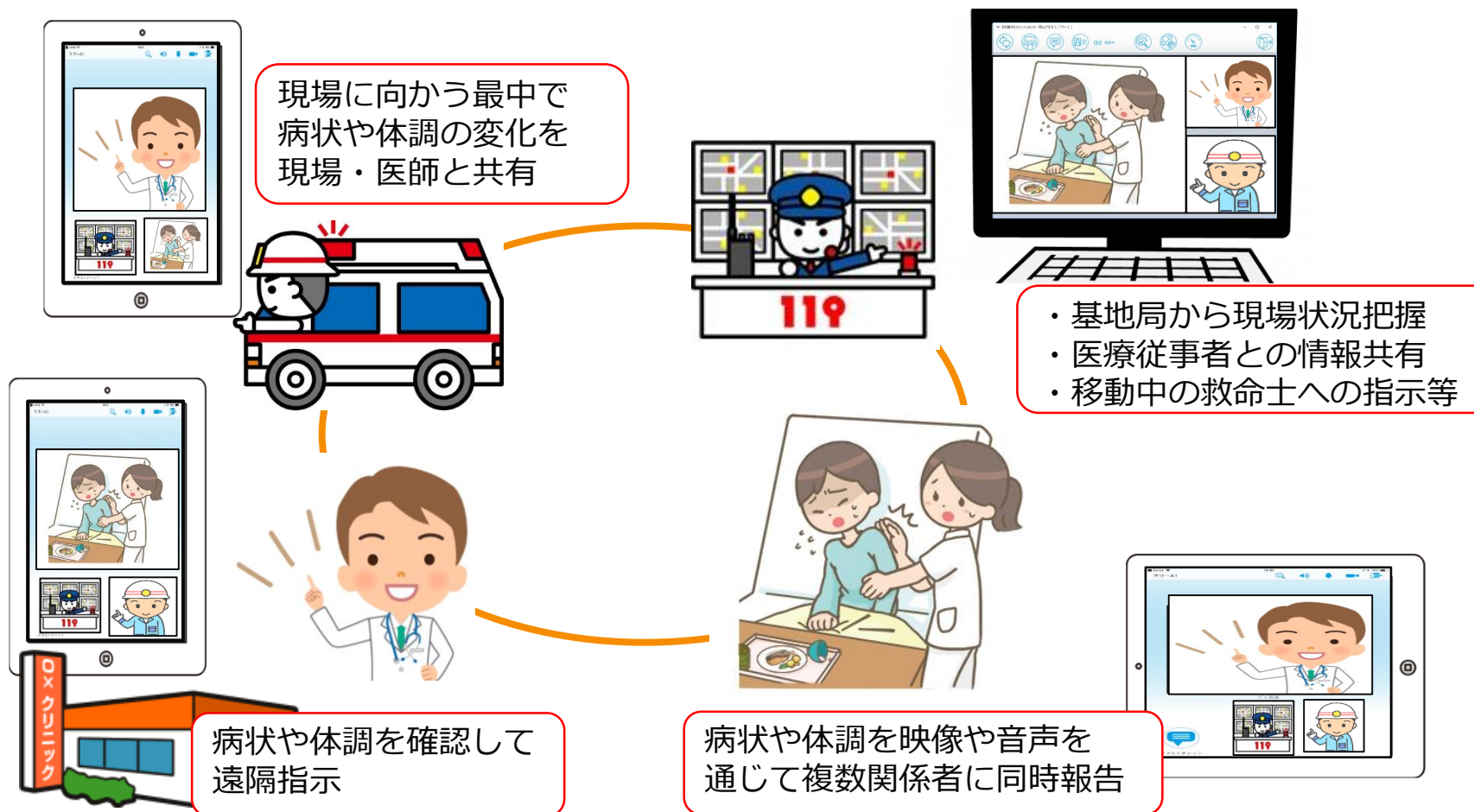
訪問看護ステーション

- 訪問看護情報提供療養費 3 1500円

2018年度診療報酬改定より、リアルタイムでのコミュニケーションが可能な機器を用いて他施設とのカンファレンス・退院支援カンファレンスに参加した場合でも、算定可能になっています。

【活用事①】 WEB会議システムを活用した救急対応の連携

- ・ケアキャビネットのWEB会議機能を活用して、医療従事者と消防組合・現場の関係者が映像や音声の共有を行い、病状や体調をリアルタイムに把握する事で、適切な救急対応を支援します。
- ・笠岡市の離島（飛島）で運用を開始しています（山陽放送・西日本放送・笠岡放送で放映）



【活用事⑫】 WEB会議システムを活用した遠隔手話サービス

- ・岡山県として遠隔手話通訳で使用するソフトはスカイプを推奨していますが、複数拠点で同時接続ができ、医療機関にも既設されているケアキャビネットのWEB会議を活用する事を高梁市様で検討されています。
- ・高梁市は市内病院（4施設）と自治体（保健師が手話通訳者と利用）にiPadを設置して、コロナ対策・災害時でも活用できるように検討されています。
- ・ケアキャビネットで事前情報（ろう者の健康状況等）を共有した上で、遠隔手話をWEB会議で行う事になればケアキャビネットで遠隔手話サービスを利用するメリットとなります。
- ・対応記録をケアキャビネットに残しておけば保健師・医療機関が変わっても情報共有ができます。

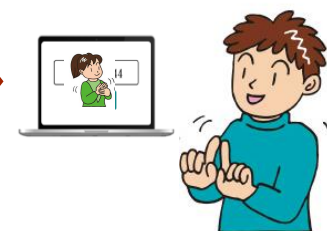
医療機関受診時

【ろう者】



- ・多職種連携（介護施設等）との情報共有
- ・多拠点からの同時会話
- ・医療機関が求める高セキュリティ

【手話通訳】



ケアキャビネット

セキュアな環境でのビデオ通話

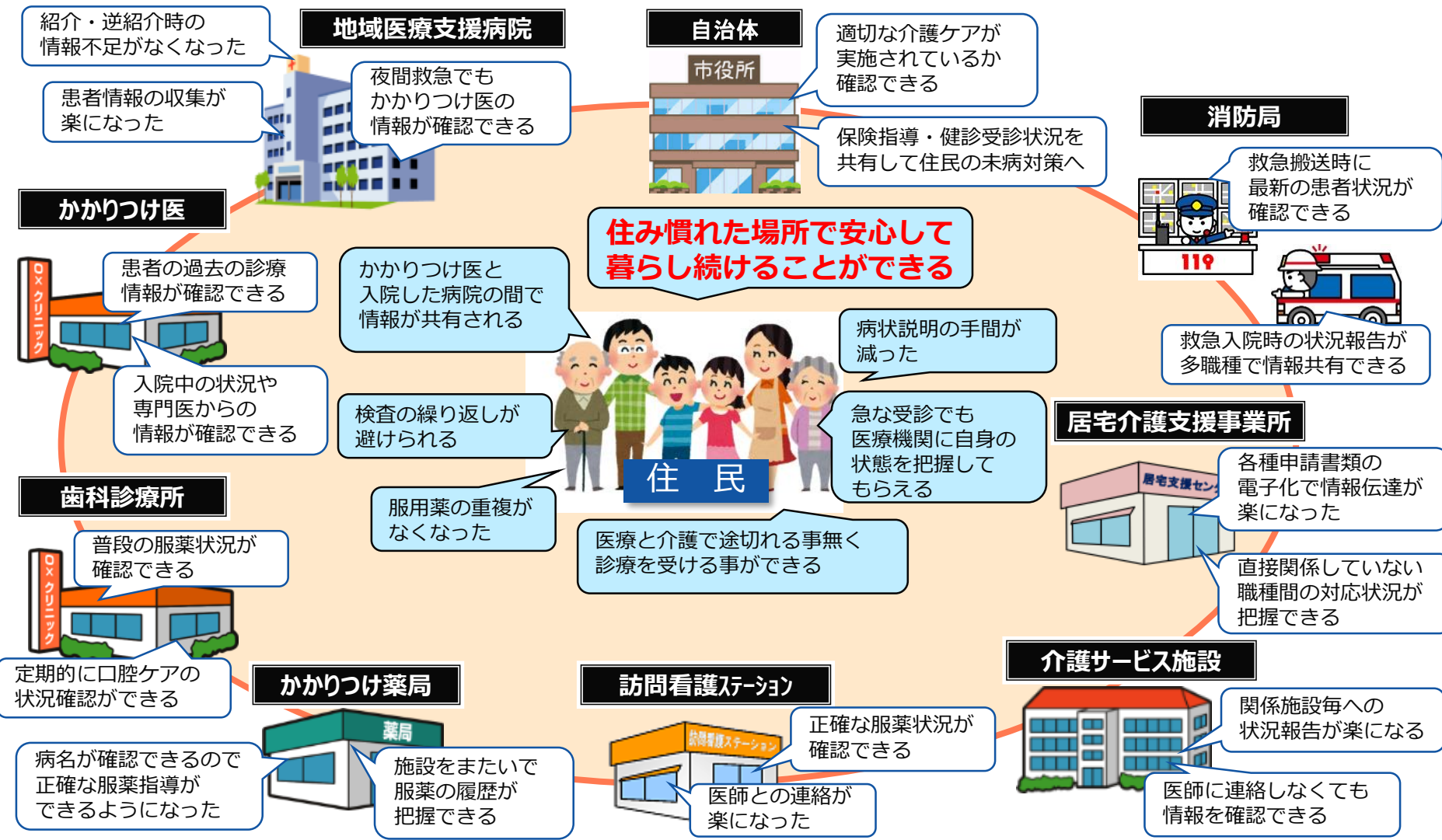
医師・自治体・介護職等多職種での同時通話

医療・介護情報・各種書類の情報共有等広範囲での連携



ケアキャビネットを活用した今後の多職種連携

多職種で情報を共有する事により、医療・介護従事者、行政機関のみならず地域の住民も多くのメリットを享受し、住み慣れた場所で暮らし続ける事ができる環境構築を支援します。



－お願い－

本システムの仕様は予告無しに変更されることがあります。

本書は予告無しに変更されることがあります。

本書を無断で他に転載しないようお願いします。



株式会社 両備システムズ

岡山本社：岡山市南区豊成 2 - 7 - 1 6

TEL (086)264-0133

FAX (086)264-9343

