

関連報告「阿波なかつむぎプロジェクトについて」

徳島大学大学院医歯薬学研究部 尾崎和美

本フォーラムにおいて、平成 29 年度老人保健健康増進等事業「那賀イ〜と、つながる・みまもるプロジェクト」で構築した要援護者等情報共有システムの運用および利用状況について報告するとともに、平成 30 年度老人保健健康増進等事業「阿波なかつむぎプロジェクト」で実施中の ICT 共有体制の構築ならびに再構築に関する報告を行った。

平成 30 年度事業では、前年度に構築した同システムの他地域（牟岐町・木屋平地区）への拡充を図るとともに、タイムライン機能強化を目的として Awa-i コンサル SNS を新規に構築した。システム拡充については、牟岐町で平成 30 年 9 月下旬より実在の住民情報の登録を基本とした試験運用を、木屋平地区では同年 7 月下旬より架空情報を用いた試用を開始した。いずれの試験運用においてもシステム登録対象者（要援護者）への個人情報登録に関する同意取得を徹底するとともに、システムが有するハードウェア的情報セキュリティ機能や職制に応じた閲覧権制限、およびシステム利用に係るデバイスの取り扱い等など IT リテラシーに関する説明および操作研修を実施した。

Awa-i コンサル SNS は、①入力項目・情報の標準化（共通化）および②入退院支援への利用可能性の向上を目的に、現行運用（那賀町）でのタイムライン入力内容、現場入力の有用性、ペーパーレス効果および画像添付効果を勘案し、7 種のコンテンツを構築した。現在、試験運用にて画面仕様の妥当性を検証中である（下図）。

【Awa-i コンサル SNS のコンセプト】

**AWA-i コンサル SNS ... タイムラインの新機能**

・正確に... 写真/動画/音声  
・遅滞なく... タイムライン機能

地域タイムライン

（些細な/切迫性の高い異常等も含め）  
**情報伝達の迅速性/伝達情報の正確性**  
... という視点に重きを置いた開発

↓

“ケア会議の要否検討” / “医科/歯科受診勧奨の機会”を逃さない  
そして、**医療機関と在宅支援機関の連携強化**を目指す

【開発/開発中のコンテンツ/テンプレート】

コンテンツ名	概要/使用目的	入力者	情報確認/共有者 /コメント返信者
訪問記録/他職種依頼	【訪問記録】フリー入力 【他職種への依頼】	訪問調査者 (CM/PHN等)	あらゆる他職種
物忘れ評価 (HDS-R)	認知症評価 ※ペーパーレス化	〃	MD, Ns
身体状況/問題行動	【身体状況】寝食、言語障害、聴力障害、視力障害 【問題行動】見当識、大声、不穏・せん妄、徘徊・暴力行為・不潔行為・希死念慮 ほか	〃	あらゆる他職種
ADL/IADL	【見守り】職員、ご家族/近隣 【ADL】起立、歩行、車椅子移動、車椅子操作、座位保持、ほか 【IADL】買い物、財産管理、調理、掃除/洗濯、交流/外出機会 ほか	〃	あらゆる他職種
食生活/義歯/口腔/衛生	食事状況動画添付 (ミールラウンド) 経口維持/経口摂取加算機樂資料	〃	DDS, DH, RD MD, Ns,
薬剤管理	服薬/残薬状況 ※ペーパーレス化	〃	Ph, MD, Ns
体表画 (皮膚・腫脹) /褥瘡	画像添付	〃	MD, Ns
バイタル	体温、脈拍、血圧	〃	MD, Ns
歯科困りごと (受診勧奨)	対象者の歯科的困りごとの概要把握と 歯科への伝達、画像 (放電写真含む)	〃	DDS, DH

【コンテンツ/テンプレートの例】

**AWA-i コンサル SNS > HDS-R (改訂 長谷川式簡易知能評価スケール) @ペーパーレス化**

**AWA-i コンサル SNS > 薬剤管理 ... 訪問薬剤管理指導時作成資料のペーパーレス化**

**AWA-i コンサル SNS > 食生活/義歯/口腔/衛生... 動画情報の有効活用**

口から食べる楽しみの支援 (経口維持支援)

食事風景を動画撮影  
↓  
タイムライン上で共有  
↓  
関係職種がコメント  
↓  
計立案

画像情報が有効

経口維持支援のための多職種カンファレンス

(以上)