

つながりを大切に情報をお届けします / あまてらす HUB 通信

No. 29

AIと訪問看護の未来

～ AI技術が訪問看護をサポート～

訪問看護の現場では、対象者の高齢化やスタッフの人材不足といった課題に直面しています。AI技術を導入することで、これらの課題を解決し、患者により良いサービスを提供できる可能性が高まります。今回は実際の場面でAIがどのように活用されているかを、具体的にご紹介します。あまてらすでも一部導入済みです。

AI活用のメリット

①訪問スケジュールの最適化

患者の地理情報やサービス優先度をAIが自動計算し、移動時間を削減。

③個別化されたプランの提案

患者のデータを基にAIが進捗を分析し、最適なリハビリ方法を提案。

⑤ケア提供者の負担軽減

ルーチン業務をAIが代行し、専門職は高付加価値業務に集中可能。

②記録業務の省力化

訪問中の音声記録をAIが自動でテキスト化し、専門職の負担を軽減。

④動作データのリアルタイム解析

患者の動きをAIがモニタリングし、改善点や成功事例をその場でフィードバック。



など

実際の活用例

バイタルサインと動作データのモニタリング

▶ AIが患者の心拍数や血圧、歩行パターンを継続的に解析し、異常を早期に通知。重大な健康問題の予防が可能。

音声認識での記録入力

▶ 訪問現場で行なった指導内容や患者の反応をAIがその場で記録。手書き作業を大幅に削減。

訪問ルート最適化

▶ AIが交通状況や患者の優先順位を分析し、効率的な訪問計画も探索。無駄を削減。(約30%効率化可能とのこと)

リモートサポート

▶ 患者が自宅で行うリハビリをAIが遠隔でモニタリングを提供。



転倒予防と理学療法士とのかわり

AIによる動作解析	問題点を早期に特定し、改善に向けた適切な運動プランを策定。
リハビリプランのカスタマイズ	対象者の状態をAIが定期的にモニタリングし、理学療法士がリアルタイムでリハビリ内容を調整。
転倒シミュレーション	AIが動作をシミュレーションし、転倒の可能性が高い動作を特定。それを踏まえて理学療法士が転倒を防ぐための訓練を指導。
バランステスト	AIを活用して重心移動、片足立ち時の安定性を測定し、理学療法士が評価結果を基に指導。
家庭環境のリスク評価	住宅の環境(段差や床の滑りやすさなど)をAIが解析し、理学療法士が具体的な改善策を提案。
フォローアップ	トレーニングの進捗をAIが記録し、理学療法士が効果を確認。必要に応じてプログラムを変更。



あまてらす訪問看護ステーションでは専門の知識と経験のあるスタッフがご自宅にお伺いし、お一人おひとりにあった個別のケアやリハビリを行います。住み慣れた家や地域で健康の維持・向上のお手伝いができます。お気軽にご相談ください!!

事業所のご案内

南区

あまでらす本店

- 浮腫みケア アロマケア ターミナルケア
- 男性看護師 臨床工学技士 リハビリスタッフ
- 小児・難病・精神・高齢者対応可



総合アカウント



CHECK!!



あまでらす訪問看護ステーション

TEL.096-285-3932

FAX.096-285-8914

〒861-4172 熊本市南区御幸笛田2丁目15-38

あまでらす居宅介護支援事業所

TEL.096-285-3416

FAX.096-285-8914

あまでらすヘルパーステーション

TEL.096-285-1540

FAX.096-285-8914

お問い合わせ先がわからない方はまずは本店へご連絡ください！

また、リクルート専用 Instagram も随時更新中！フォローお待ちしております♪

リクルート専用



東区

菊陽

相談支援センター

【八反田店・菊陽店】

- 女性相談員 男性相談員
- 要医療児者支援体制 行動障害支援体制加算
- 児童・成人とも対応 医療職との連携

あまでらす相談支援センター

TEL.096-288-0794

FAX.096-288-0514

〒861-8034 熊本市東区八反田1丁目3-78-2F

相談支援センター
Instagram



菊陽

プラス

- 浮腫みケア アロマケア ターミナルケア
- 男性看護師 臨床工学技士 リハビリスタッフ
- 小児・難病・精神・高齢者対応可

あまでらす訪問看護ステーションプラス

TEL.096-273-9854 FAX.096-243-2823

〒869-1103 菊池郡菊陽町久保田2885-6 ありえすエイトB

あまでらす相談支援センタープラス

TEL.096-232-8877 FAX.096-243-2823

西区

はなぞの西花

- 浮腫みケア アロマケア
- ターミナルケア 男性看護師
- 臨床工学技士 リハビリスタッフ
- 小児・難病・精神・高齢者対応可

あまでらす訪問看護ステーション
はなぞの西花

TEL.096-227-6122

FAX.096-227-6355

〒860-0073 熊本市西区島崎5-4-40-B棟

はなぞの西花
Instagram



リハチーム

フットワーク軽く
広範囲に訪問いたします。

益城

かみましき

- 浮腫みケア アロマケア ターミナルケア
- 男性看護師 臨床工学技士 リハビリスタッフ
- 小児・難病・精神・高齢者対応可

あまでらす訪問看護ステーション かみましき

TEL.096-367-5550 FAX.096-367-5551

〒861-2234 上益城郡益城町古閑55-3-3

大津

アロールケア

- 浮腫みケア アロマケア ターミナルケア
- 男性看護師 臨床工学技士 リハビリスタッフ
- 小児・難病・精神・高齢者対応可

アロールケア訪問看護リハビリステーション

TEL.096-288-7888 FAX.096-288-7889

〒869-1108 菊池郡菊陽町光の森7-14-9

阿蘇

おおあそ

- 浮腫みケア アロマケア ターミナルケア
- 男性看護師 臨床工学技士 リハビリスタッフ
- 小児・難病・精神・高齢者対応可

あまでらす訪問看護ステーション おおあそ

TEL.050-3631-1004 FAX.096-300-3164

〒869-2302 阿蘇市三久保578-4 A-1

おおあそ
Instagram



あまでらす 訪問看護

