

患者を中心とした プラットフォームで 医療チーム全体をつなぐ

Caregility Connected Care™ プラットフォームは、医療現場向けの機能や病室内の機器、院内システムとの連携、AI技術の一つにまとめた遠隔医療ソリューションです。医師や看護師をはじめとする医療チームの連携を支援し、患者へのケアの質向上と業務効率化を実現します。

患者フォローの強化

- 遠隔での入院前問診
- 患者の経過をオンラインでモニタリング
- 退院計画と教育をオンラインで実施
- 服薬状況の確認



専門スタッフとの連携

- 臨床医、専門医、薬剤師とつながる
- 翻訳サービス
- 検査結果を共有



バーチャル ナーシング

バーチャル 相談



遠隔医療

患者の モニタリングと 観察

家族とのつながりを支援

- 遠隔での患者の状態に関する家族への情報提供
- 医師および医療チームとのオンライン家族面談
- 緩和ケアに関する遠隔医療相談



患者教育

患者への情報提供と サポート

- 病院および患者向け情報を提供
- 娯楽関連情報を提供



遠隔で支える患者の安全

- 視覚、聴覚、感覚を通して患者の状況を把握
- 高リスク患者を継続的に遠隔観察
- バーチャルチームとベッドサイドチームにアラートと実用的な情報を提供



AIを活用した次世代の患者ケア

CaregilityのAIは、映像・音声・レーダー技術を活用して医療チームを支援し、患者の見守りや記録作成などの業務を効率化します。医療従事者が患者と向き合う時間をより多く確保できるよう支援し、質の高いケアの実現に貢献します。



コンピュータビジョンによる患者状況の自動把握

遠隔監視

転倒リスク、徘徊、褥瘡、ライン抜去、ベッド柵越えなどを検知

看護スタッフ

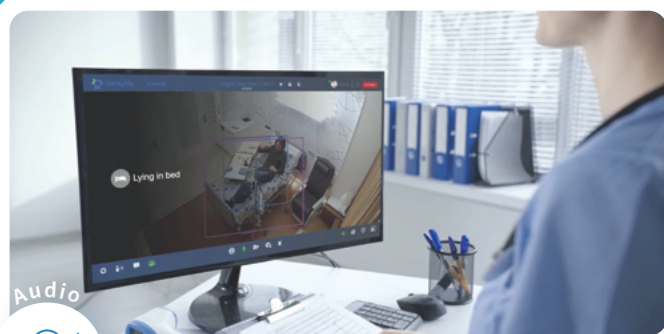
疼痛評価の自動化、2時間ごとの巡回自動化

ケア品質向上

患者の体動モニタリングを自動化

手術室

稼働率の最適化、業務効率の向上を実現



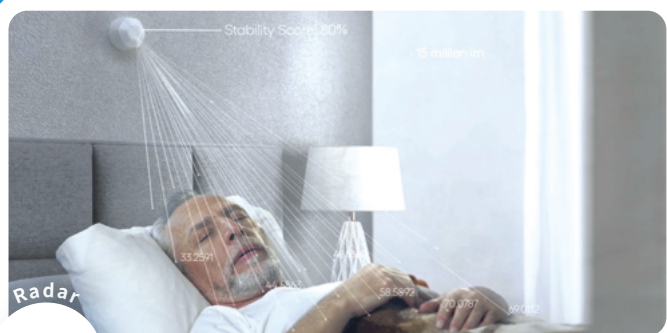
音声による異常検知と臨床記録の自動作成

スタッフの緊急対応

病室内での攻撃的な行動を検知し、バーチャルチームや関係者へ通知

臨床記録

バーチャルおよびベッドサイドの看護師が患者との会話を下書きとして書き起こせるようにし、看護師が編集・確認したうえで電子カルテ（EHR）へ反映



非接触センシングによる生体情報と動きの検知

継続的・非接触の患者モニタリング

安静時心拍数や安静時呼吸数などのバイタルを継続的かつ時系列に監視し、患者状態の悪化の早期兆候を検知

患者位置・カメラ外での転倒検知・室内の動き

室内での患者の位置やトイレ利用、カメラの映らない場所での転倒などを、非侵襲的（負担の少ない方法）でモニタリング



環境センシングによる排泄ケアの支援

失禁検知

センサーで空気を検知・分析し、排尿や排便の発生をスタッフに通知。これにより、皮膚トラブル、細菌感染、転倒の発生を低減

