

道北北部医療ネットワークx IoT連携体制構築

提案者	株式会社アルム		
実施地域	北海道北部(宗谷, 上川北部)	分野別モデル	医療連携情報ネットワーク(EHR)
事業概要	8248km ² と広大な北海道北部エリア(兵庫県とほぼ同じ)に点在する循環器疾患患者は、退院後地元で専門医がおらず受診ができず、重症化した段階で再度救急搬送されてくる。本事業では、対象患者にウェアラブル型端末を提供し、アラート設定した上で専門医が遠隔で診療し、主治医への受診を促すことで重症化予防を実現し、専門医の重労働化軽減を目指す。		

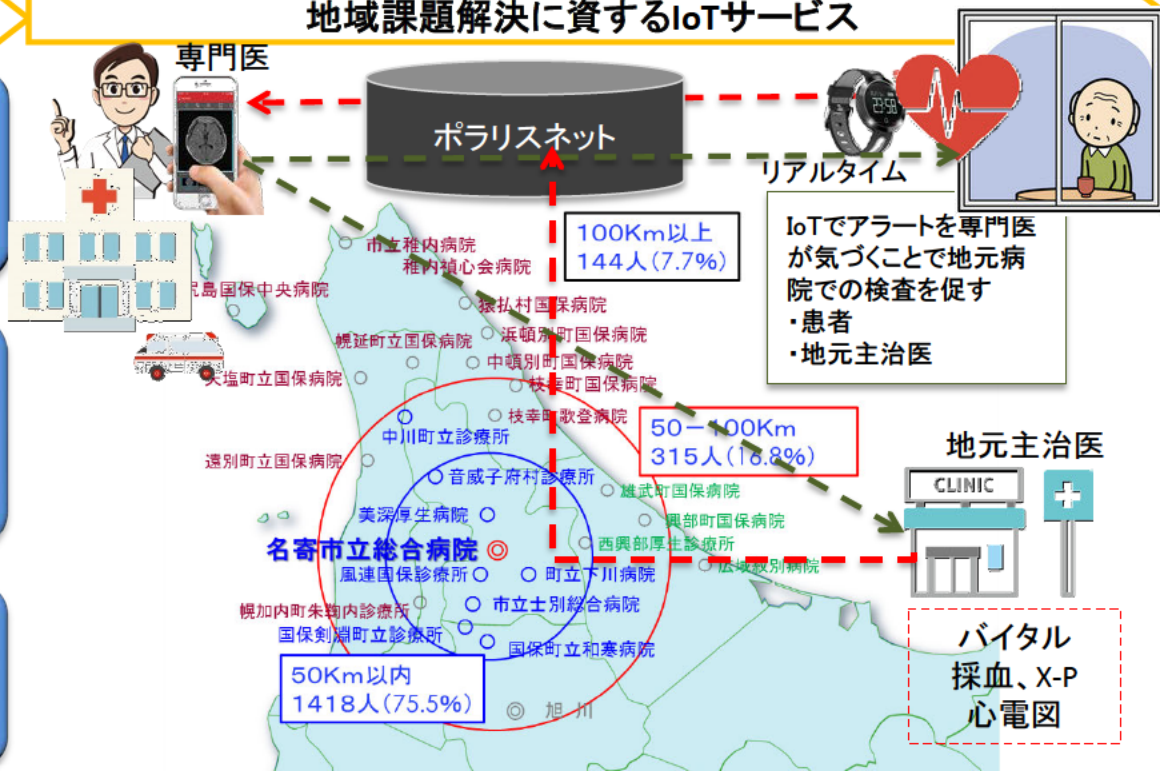
地域課題(問題点)

広大なエリアに患者が点在
専門医の受診が困難

専門医が不足し、増悪患者
の対応に追われている

救急搬送の“超”距離移動

地域課題解決に資するIoTサービス



実証成果(KPI)

IoTでアラートを専門医が気づく
ことで重症化を防ぐ

専門医の過重労働化
軽減

救急情報のリアルタイム入手