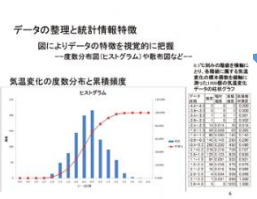


オンライン・オフラインメディカルコントロールの継続的質の向上を負担なく実現する 5 G活用病院前救急医療クラウドシステム

提案者名	石川県MC協議会（会長：稲葉 英夫）	連絡先	事務局 田丸（m-tamaru@pref.ishikawa.ig.jp）
------	--------------------	-----	--------------------------------------

- 救急隊の行う処置に対する“顔の見える”助言、救急隊が使用する医療機器からの生体情報を一元的にクラウドに自動保存
- 正確な病態把握に基づく救急隊に対する適格な助言（オンラインメディカルコントロール）と生体情報・救急隊の行った処置のクラウドへの半自動記録による事後検証（オンラインメディカルコントロール）をICT化する

データ集計・解析



症例検討・事後検証



質の向上をめざした
PDCAサイクル
(オンラインMC)

救急車内のすべての生体
モニターをクラウドと接続
自動心臓マッサージ器・
人工呼吸器の遠隔モニ
タリング



高画質カメラ・
診断補助装置
の接続



救助現場で
のドローンに
よる情報収集



GPSを活用した
患者搬送関連時刻の半自動記録

バーコードを活用
した救急隊の行う
処置の時間記録



双方向カメラ機能に
よる“顔の見える”オ
ンラインMCの実現

マルチ画面の
情報提供



救急隊への助言・指示
(オンラインMC)

