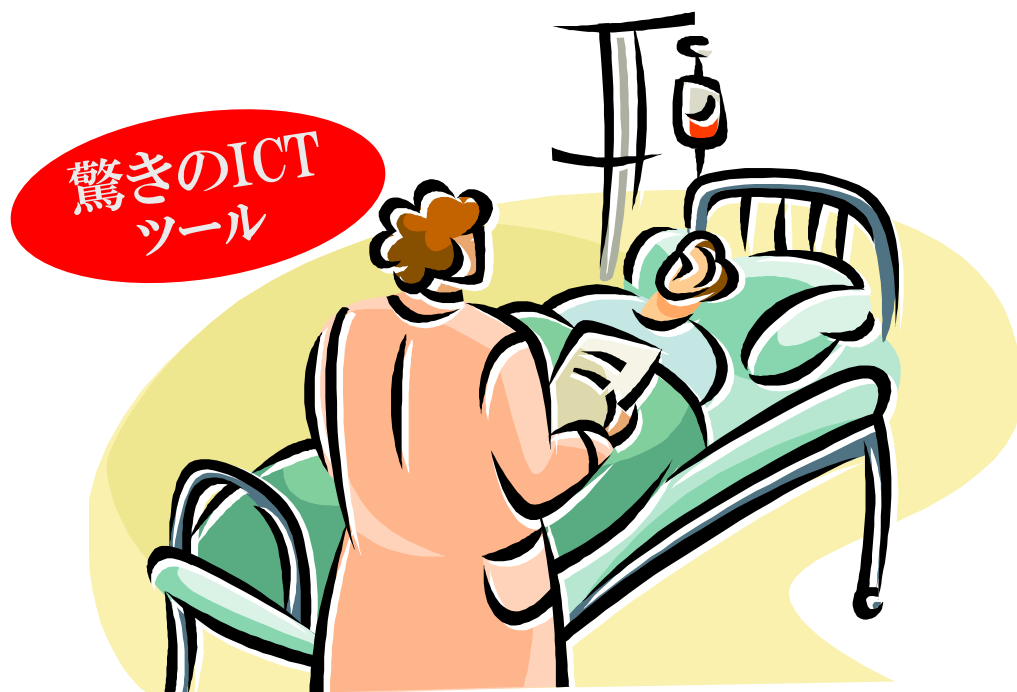




I p a dを使ったICT映像会話・医療連携支援ツール 在宅（診療・看護・介護連携） 施設内（医療・介護）！ 地域高齢者・小児へICTサービスの提案



MAC・APPLE機器使用の最新ICTシステム



Mac-PC 小クラウド

2014/6

■ 訪問看護支援ICTネットワークシステム(ライブホン)

家庭へ往診・訪問看護



開業医（かかりつけ医）



遠隔医療ツールとして利用する



- ・病院から患者の様子を見ながら遠隔で診察ができる
- ・患者の様子を映像で見ることができる
- ・必要な映像を静止画像として保存できる
- ・通常の電話と同じく音声会話もできる

- ・カメラで患者の様子を医師と映像会話でやバイタルデータと患部写真を病院へ送信し医師に指導を受ける。
- ・看護作業や所見を入力しクラウドで集計処理する。

■ 病院内のデジタルナースコール等ICTシステムの利用

病院内での活用例 一部

APPLE (i pad)
デリゲーター (Mac book pro)

病室、居室



ナースコール連動
i phone を利用して
顔見せ応答

LAN

ライブホン・ライブビューアー
安否見守りなど

WAN



家族とコミュニケーション
エンターテイメントなど
新しいサービス提供

ナースステーション

- 全病室見守り ■ 個別拡大見守り
- 全病室に発信可能 (患者は全自動接続設定をON)
- ナースコール応答 (映像) i pad



ナースステーション外では、
Wi Fi, 3 Gエリアは
i phoneにて応答可能



WAN

遠隔診療 / 病状確認

透析ベット



ナースコール連動
i phone を利用して
顔見せ応答

LAN

ライブホン・ライブビューアー
状態見守りなど

難病小児病室

- , NICU 保育器見守り
- , 家族、友達とのコミュニケーション
- , インターネットサービス
- , エンターテイメントサービス提供



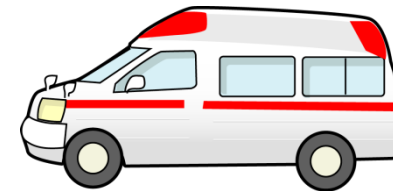
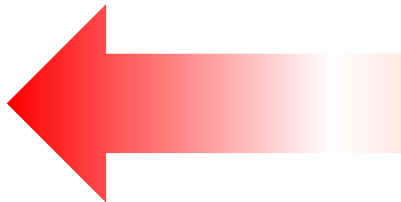
■ 救命救急ICTネットワークシステム

安心と適切な処置・判断 救命率向上ネットワーク



救急車内のiPad

- ・ 病院（医師）からの適切な処置のアドバイス
- ・ 患者への安心感



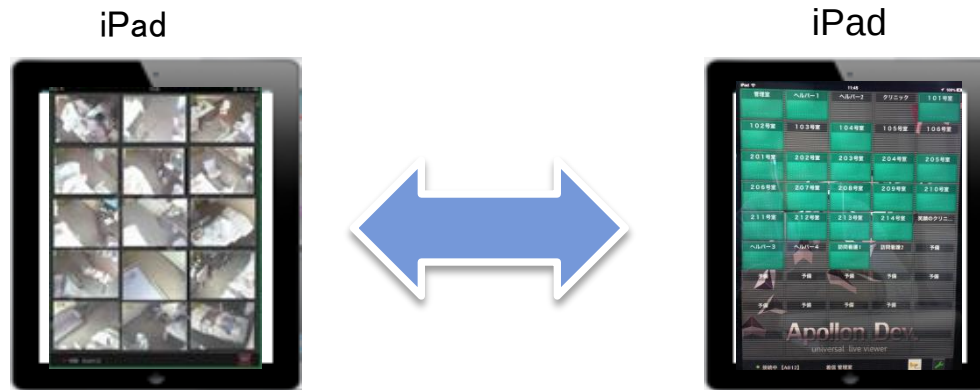
搬送先病院内のiPad

- ・ 映像、画像撮影で患者の状態をリアルに観察
- ・ 救急車への適切な処置のアドバイス
- ・ 適切な受け入れ準備

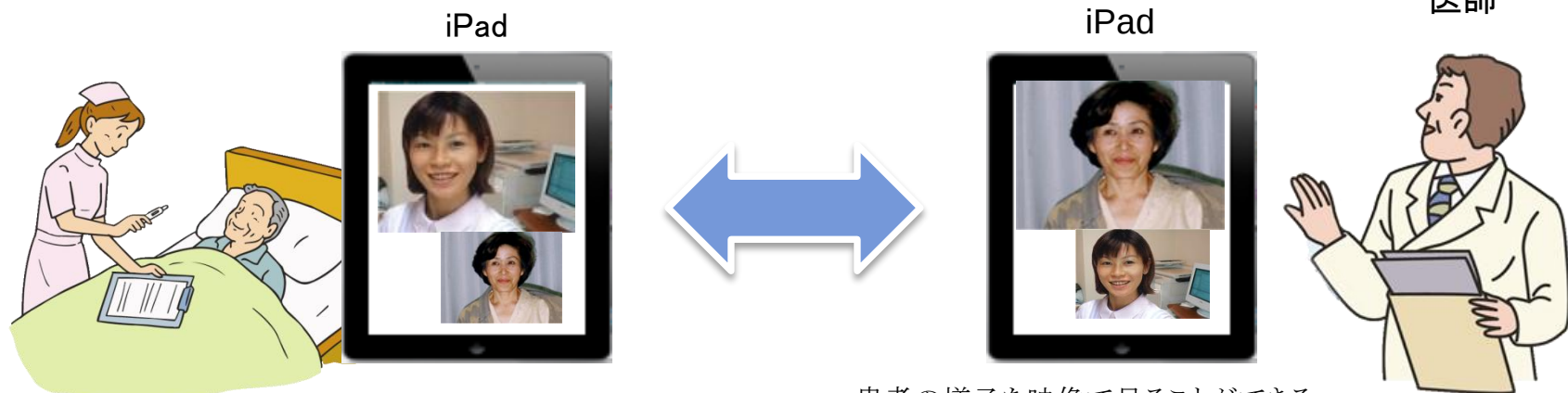


操作1. 双方向コール映像会話操作

複数患者を表示し任意接続呼び出し



双方向映像会話



- ・ 家庭の付添い人が患者の状況を遠隔で医師に接続して映像会話し、医師の指示を受ける
- ・ 医師はカメラで患者の様子や患部写真を遠隔撮影しデータを医療情報サーバーに保存する

- ・ 患者の様子を映像で見ることができる
- ・ 必要な患部映像を静止画像として保存できる
- ・ 通常の電話と同じく音声会話もできる

操作2. ナースコール(緊急呼出)、安否確認、ビューキャン・ビューワー操作

ナースコール (緊急呼出)



画面にタッチするだけで
ナーステーションを呼び出す



安否確認



定期的な呼びかけに
患者が画面タッチする



様子や状況の確認

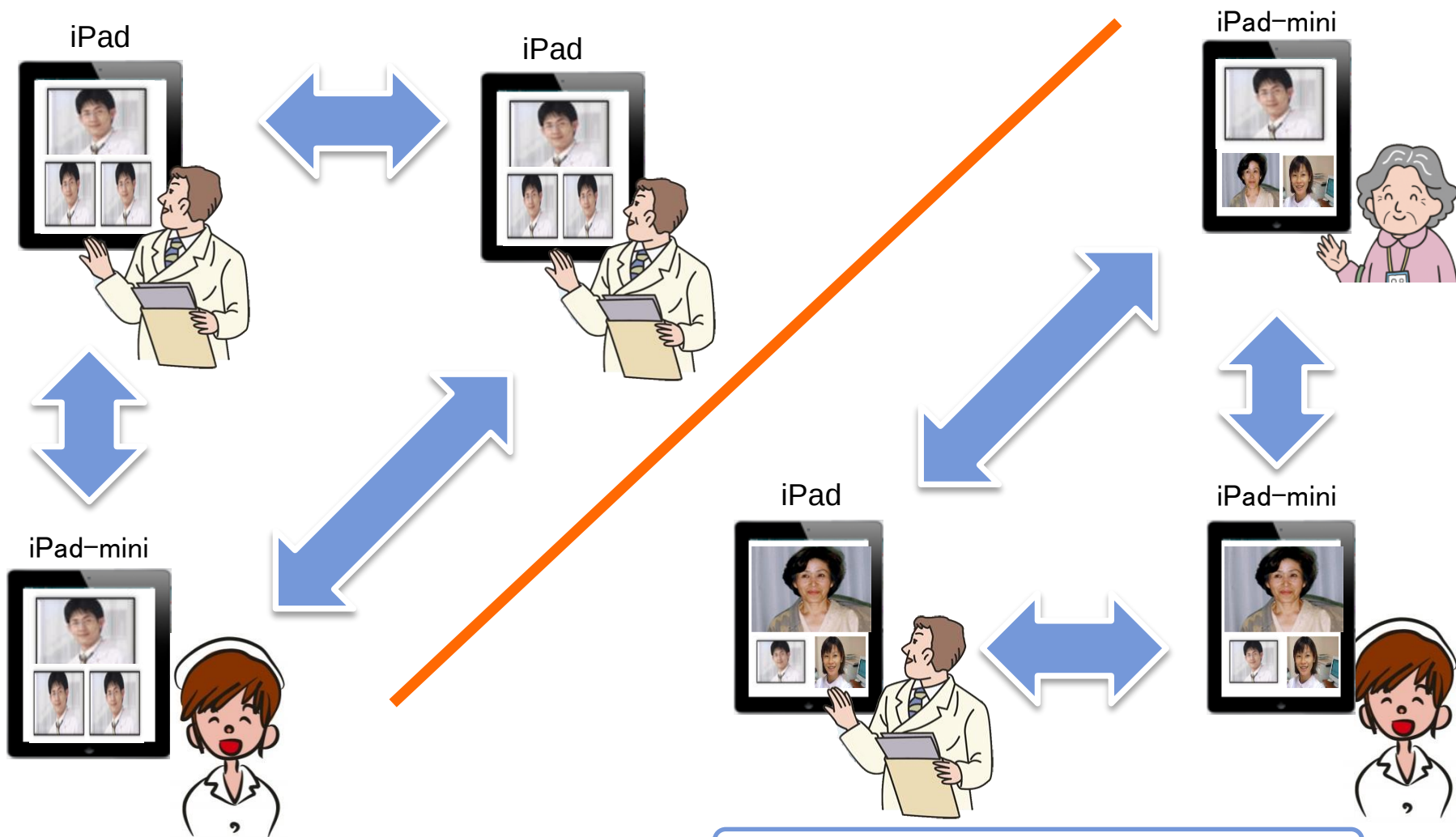


患者の様子、状況を確認する



操作3. 医療関係者3人映像会話カンファレンス機能

医療関係者3人のカンファレンス



在宅患者・看護師・医師の3人映像会話