



## 医用データ共有システム ITKarte

### ユーザー導入事例

鹿児島大学医学部・歯学部附属病院 様



## ● 離島へき地医療への取り組み

鹿児島県は、30弱の有人離島を持つ全国でも有数の離島県であり、南北600kmという広大な県域には、県本土でも不便な交通事情により、容易に医療機関を利用できない地域も抱えています。鹿児島大学病院様では、従来より離島へき地医療機関への医歯学生及び研修医の派遣やJICAへの国際協力等、地域医療の維持に尽力されておりました。平成17年に文部科学省の支援事業「離島へき地医療を志す医師教育支援プログラム」(医療人GP)に採択され、その中で大学病院の専門医と、離島へき地の指導医・研修医・学生との医療連携を実現する為のIT環境を整備することとなり、検討の結果、離島診療所の医師と大学病院の専門医が、双方で同じカルテを閲覧するような感覚で医用データ(検査データ・画像など)を共有しながら医療相談をおこなえるITKarte(アイ・ティ・カルテ)を御採用戴きました。

## ● 鹿児島大学医学部・歯学部附属病院様プロフィール

所在地:鹿児島県鹿児島市桜ヶ丘8丁目35番1号

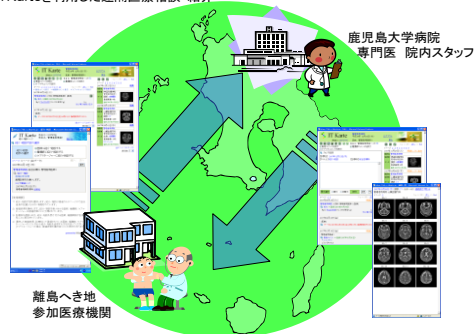
開院:1869年(明治2年)

診療科:心臓血管内科, 心臓血管外科, 消化器内科, 消化器外科, 神経内科, 脳神経外科, 呼吸器内科, 呼吸器外科, 心身医療科, 腎臓内科, 泌尿器科, 血液・膠原病内科, 糖尿病・内分泌内科, 乳腺・内分泌外科, 神経科精神科, 小児科, 小児外科, 産科, 婦人科, 整形外科・リウマチ外科, 皮膚科, 眼科, 耳鼻咽喉科・頭頸部外科, 放射線科, 顎顔面放射線科, 麻酔科, 歯科麻酔科, リハビリテーション科, 口腔保健科, 矯正歯科, 小児歯科, 保存科, 歯周病科, 冠・ブリッジ科, 義歯補綴科, 口腔外科, 口腔顎顔面外科

病床数:医科735床, 歯科40床

職員数:医科1212名, 歯科135名

ITKarteを利用した遠隔医療相談・紹介



## ● お客様の声



鹿児島大学医学部・歯学部附属病院  
医療情報部 助教 村永文学 様

本院の医療人GPでは、大学病院、地域中核病院、離島へき地診療所をITKarteで結び、離島へき地実習の中で遠隔医療相談実習を実施しました。練習用の症例だけでなく、実習中に発生した急患についても、現地の指導医・学生らと大学病院の専門医が有意義な医療相談を実施でき、ITKarteのような地域医療連携システムの重要性を痛感しました。

ITKarteは患者さんが主体的に自分の医療情報を保持し、医療従事者に提示できる画期的なサービスであると思います。



## ● 導入実績

- H17年度事業「地域医療等社会的ニーズに対応した医療人教育支援プログラム」  
大学病院内医科・歯科23の医局と中核病院3施設の専門医と、ドラマDrコート診療所のモデルになったことで有名な、下甌島手打診療所を始め、種子島、屋久島、奄美大島、与論島など7ヶ所の離島医療機関で、ITKarteを地域医療連携ツールとして活用。
- H18年度事業「離島へき地医療を支える総合小児科医養成プログラム」  
鹿児島大学病院 小児科医局と、各地域の中核医療機関小児専門医が、離島へき地での小児一次救急医療を担当する現場の小児参画医とITKarteを利用して、双方向・多角的に結び情報ネットワークでの支援を行っている。

★ 医用データ共有システム ITKarte(アイティーカルテ) <http://itkarte.jp/>

★ 離島へき地医療教育センターホームページ <http://www.kufm.kagoshima-u.ac.jp/~ecdr/index.html>