

高度先進医療検査画像の遠隔読影診断システム

【株式会社イー・メディカル千葉】

【特徴】

- ・ X線CT装置 (CT)、磁気共鳴断層装置 (MRI)、核医学装置 (RI) 等で撮影した検査画像を読影センターに送信。受信後48時間以内に読影結果レポートを返答
- ・ 専門医グループによる部位別チーム読影
- ・ 検査画像データ及び読影結果レポートの送受信は、万全のセキュリティを確保するため最強度の暗号をかけたインターネットVPN技術を使用

【効果】

- ・ 読影専門医による精度の高い読影結果の迅速な提供
- ・ 高度なICT技術を駆使した遠隔画像診断による読影専門医不足の解消、及び医療過疎地の解消
- ・ 既存の画像検査装置の稼働率向上と有効活用

サービス内容

病院規模に応じた2種類の読影サービスを提案



遠隔Drイーサーくん

＜大・中規模病院向け＞

読影依頼件数が多い施設向けのシステム。既に稼働している画像ファイリングシステムや電子カルテシステム等の連携で業務効率向上も可能。

＜医院・クリニック向け＞

読影依頼件数が少ない施設向けのシステム。初期費用とランニングコストを抑えて導入を容易にした簡易システム。



Docえいくん