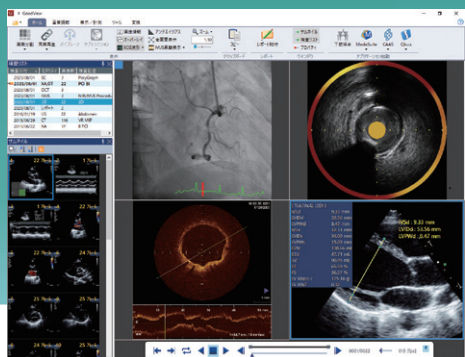


【主な紹介製品】

- Cardiology総合管理ソリューション「Goodnet Version7」
- DICOMビューワ「GoodView」
- 検査台帳・レポートシステム「G-Record」
- 定量的冠血流比解析プログラム「Medis QFR」
- 血管内イメージング解析プログラム「QIvus」「CAAS IntraVascular」
- 心エコー画像解析プログラム「TOMTEC-ARENA」
- モバイルエコー「ECHOMO」
- 遠隔モニタリング自動取込みシステム「REVOLVER」



DICOMビューワ「GoodView」



定量的冠血流比解析プログラム「Medis QFR」

アンギオ画像のみで冠動脈の定量的冠血流比が算出可能な「Medis QFR」などの解析用プログラムや、画像の保存・配信に留まらないCardiology総合管理ソリューション「Goodnet」の実機評価が可能。また、多様なテンプレートと柔軟なカスタマイズが強みのレポートシステムでは、単なる記録にとどまらない臨床や研究での導入事例を紹介する。

定量的冠血流比解析プログラム 「Medis QFR」

全世界で1万5000患者以上の解析利用実績を有する「Medis QFR」が、本邦においても本年1月に保険適用の公示を受けた。これは2方向から撮影されたアンギオ画像のみで冠動脈の定量的冠血流比を算出するプログラムで

あり、QFR値の算出には3D構築された血管像から独自のアルゴリズムを用いる。さらに狭窄率、病変長、Bending Angle等の解剖学的情報も参照でき、解析はアンギオ装置から受信した画像でオンデマンドに行える。

Cardiology総合管理ソリューション 「Goodnet」

「Goodnet」は動画PACSとして検査画像の保存・配信が行えるだけでなく、「Medis QFR」を含めた解析プログラムとの連携やレポート作成をワンストップで提供する循環器向け総合管理ソリューション。バージョン7では臨床のみならず研究にも活用できるDICOM検査データのグループ化機能や、AVI・JPG・PDFといった汎用ファイルの管理など便利な機能を追加

している。

レポートシステム 「G-Record」

「G-Record」は「Goodnet」や院内システムと連携することで、検査情報を総合的に管理できる検査管理データベースである。各種検査情報取り込みによる誤入力防止や入力時間短縮などレポート入力支援機能に留まらず、蓄積したデータをいかに活用できるかで、同社の専任スタッフが快適な医療環境作りをサポートしている。DWHとの連携による患者プロフィールや採血データの取得をはじめ、各種レジストリ入力項目の対応、検査予定表、看護台帳、エコー台帳、バーコードリーダーによる使用物品の入力補助機能の提供実績も豊富である。