

高速DICOM画像
読影プロセッサ

ScrEagle スクリーングル

新発売!

「画像診断センター・エムネス」の豊富な検診画像読影業務の経験・実績から生まれ、検診読影工程の

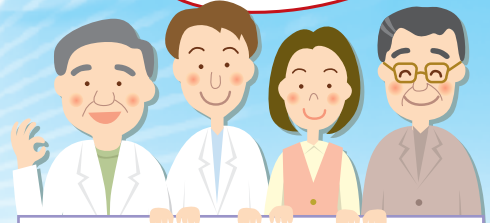
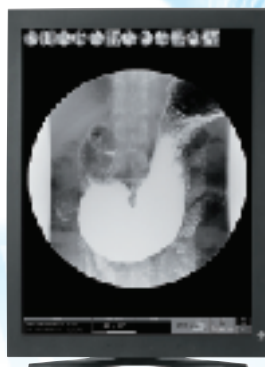
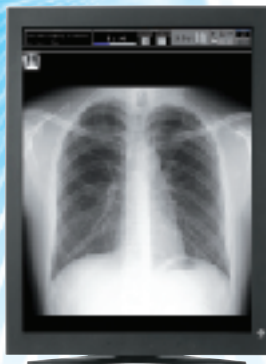
簡素化

高速化

効率化

を実現した、

**スクリーニング専用
高速読影システム**です。



ドクターはもちろん、技師の方も、事務の方も、そしてご経営の方も…。皆さんのお役に立てるシステムです。

MERIT 1

帳票作成から結果整理まで、すべての工程をデジタル一元管理で効率化!

MERIT 2

DICOM画像から属性を収集し管理。ローコストでデジタル化を実現できます。

今まで **フィルム撮影 + 読影リスト票の場合**

受診準備



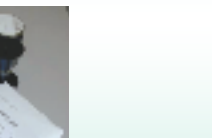
◆受診票を作成

撮影



◆X線撮影
◆受診票に撮影番号を記載

読影準備



◆フィルム現像処理、及び履歴画像の抽出等の読影準備
◆受診票を基に、読影リストを作成

読影



◆フィルムで読影
◆撮影番号を照合しながら、読影リストに所見を記入

登録・整理



◆フィルムを整理
◆読影所見を検診データベースへ手入力

フィルムレス&ペーパーレス ↓ リスト出力や照合作業が不要

これから **「スクリーグル」導入なら**

受診準備



◆受診票を作成 (ID)

撮影



◆デジタルX線撮影 (DICOMタグID)

読影準備



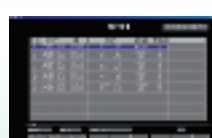
◆画像データをビューアーに移動
◆画像データから読影データベースを一括作成

読影



◆読影データベースの操作により、画像を自動表示して読影、履歴画像は自動抽出
◆読影データベースに所見を記入

登録・整理



◆読影所見を検診データベースへデータ登録

MERIT 3

画像表示の高速化を最優先し、画期的な高速描画を実現!

MERIT 4

入力等の操作を極力不要とし、ワンタッチ、ワンクリックの簡単操作に。

短時間に、大量の検診処理を、効率的に行えます!