

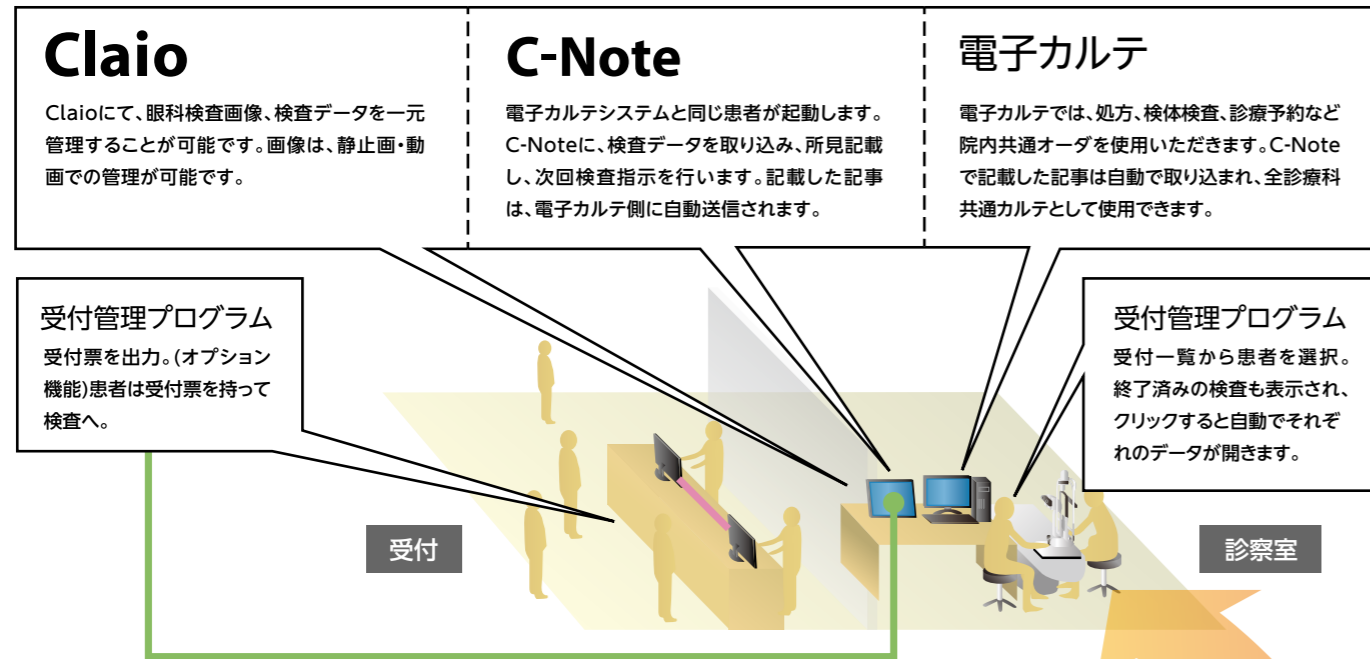
# C-Note + Claio

## 眼科施設でのシステム運用

紙カルテのイメージをそのまま継承し、眼科診療記録に適した、カルテ記事記載システムC-Noteにより、眼科施設様での電子化を強力にサポートし診療効率の向上を目指します。また、医療用データマネジメントシステムClaioと完全連携することにより、カルテ記事と眼科施設様の様々なデータの一元管理が行えます。

眼科に特化したオプションとして、受付管理・受付票出力機能、検査ビューア機能、視野統合ビューア、各種HIS連携機能をご使用いただくことにより、さらに大きく診療効率を上げるシステムとして幅広くご利用いただけます。

### 受付・検査・診察室のワークフロー



### 検査データの参照と活用

各検査の検査データは、各検査機器からClaioへ直接取り込みして自動登録されます。自覚検査の数値も診察室で参照可能。手術動画も取り込んで管理可能です。眼科での多数の検査データを一元管理でき、インフォームドコンセントに役立てることができます。電子カルテとも連携することで、フレキシブルなカルテ記載を可能にしました。

#### 明室検査室

レフケラ、ノンコン、レンズメータ、スペキュラ、Bモード等の検査機器から数値データ、画像データを取り込みます。自覚検査では、検査ビューアの専用テンプレートで入力し、診察室から参照できます。

#### 暗室検査室

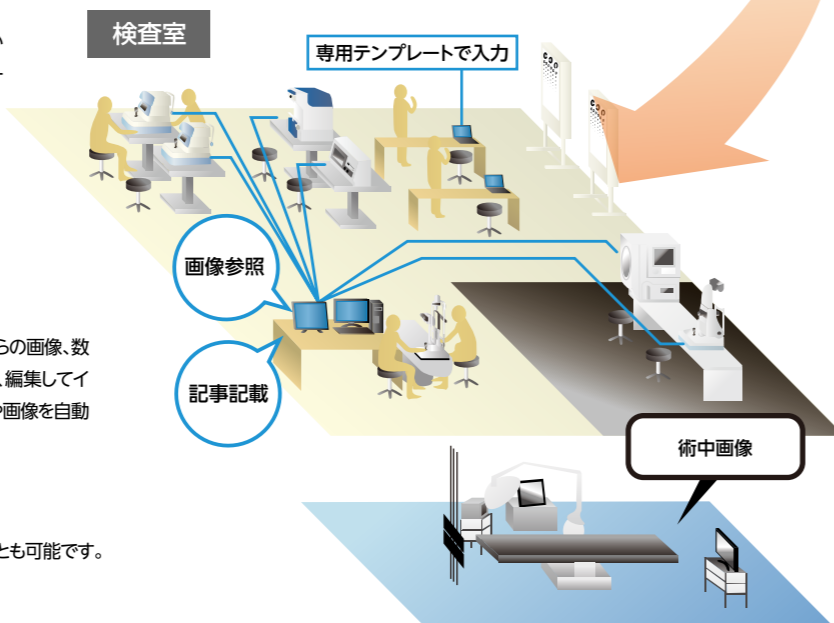
眼底カメラ、ハンフリー視野計等、検査機器から直接、数値データ、画像データを取り込みます。

#### 診察室

スリットランプからの画像データを取り込みます。明室、暗室検査室からの画像、数値検査データを診察室端末で参照。検査画像やシェーマに直接描画、編集してインフォームドコンセントに役立てます。C-Noteとも連携し、検査数値や画像を自動的に貼り付けて、カルテ記載をスムーズに進めます。

#### 手術室

Claioの手術動画管理システムで、手術動画を取り込んで管理することも可能です。



### 眼科システム構成で使用する主なプログラム



#### C-Note

自科検査結果の多くが画像・数値であり、電子カルテのテンプレート機能だけでは十分なカルテ記載が難しい診療科。こういった診療科のカルテ記載の問題を画像・数値・文字等を紙カルテイメージで記載することで解決できるシステムです。



#### Claio

1モダリティの画像管理から、院内全体の統合データ管理まで、幅広く利用できるデータマネジメントシステムです。ファイリングした画像上に直接描画できるなど、インフォームドコンセントツールとしても有用です。



#### 受付管理プログラム

各検査の進捗管理、次回予定管理や、当日行った検査が一目で分かるサマリ表示機能を搭載。



#### 検査ビューア

眼科で行われる様々な検査の各種入力テンプレートを装備し、簡単な操作で検査結果入力支援します。時系列グラフ表示も可能。タッチパネルにも対応しています。



#### ロールペーパー

検査結果台紙イメージで表示し、ロールペーパー上に直接書き込みを行います。検査室から診察室への意思伝達も紙カルテの運用イメージで活用可能。

### HIS連携

HIS起動連携機能として下記の連携が可能です。連携するHISにより異なります。

#### ■自動起動連携

HISでカルテを開いたタイミングで、C-Note・Claioを同時に開くことが可能です。

#### ■ID起動連携

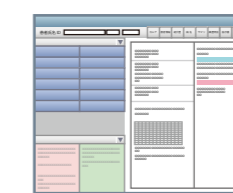
HIS側でアイコンボタンを押すことで、C-Note・Claioを開きます。

記事記載連携機能として以下の連携が可能です。連携するHISにより異なります。

#### ■XML連携

C-Noteにて記載した記事はXML・JPEGにしてHISに送信し、プログレス欄に貼り付けます。HIS側の連携機能により、プログレス欄に貼り付いた記事より、直接C-Note元記事を表示します。

### 電子カルテ



自動起動連携

ボタン起動連携

IDカード連携

プログレスノートデータ連携

例：松山太郎さんのカルテを開く

### C-Note



例：松山太郎さんの画像が開く

#### ■HTML連携

C-Noteにて記載した記事はHTML・JPEGにしてHISに送信し、プログレス欄に貼り付けます。

#### ■画像連携

C-Noteにて記載した記事はJPEG画像にしてHISに送信し、プログレス欄に貼り付けます。

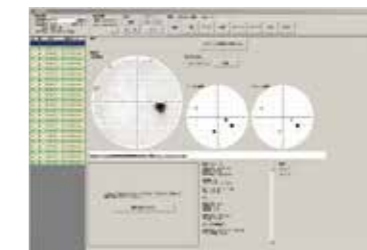


視野統合ビューア

## C-Peri

### 「必要な時に必要な情報を」 Claioともシームレスに連携。

HFAIIと接続し、印刷イメージをClaioに取り込むと共に検査結果を総合的にデータファイリングします。



#### 基本機能

- MD値、PSD値、眼圧値のグラフ表示機能
- 2つの検査結果の比較表示
- 時系列一覧表示・時系列マップ表示
- AGIS/CIGTSスコア管理
- 任意の検査画像とともに視野検査結果を参照

#### 運用イメージ

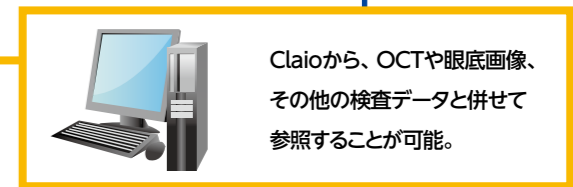


システム導入前と同様の操作で、データ取り込みが完了。同時に印刷イメージがClaioにファイリングされます。



### 診療に必要なデータを統合管理

Claioと組み合わせることで、視野検査のデータと眼底写真やOCT等の画像とを併せて参照することが可能です。他の検査結果との比較機能は、インフォームドコンセントの場面で、外来診察をサポートします。



Claioから、OCTや眼底画像、その他の検査データと併せて参照することが可能。