

臨床検査

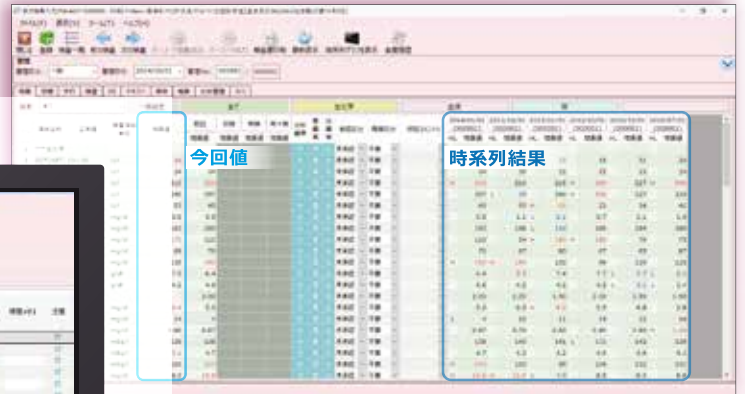
検体検査システム

Laboratory Information System

多彩な機能により効率的な
検査業務の実現をサポート



▲ 進捗モニタ



▲ 結果入力画面



▲ レポート帳票例
(拡張オプション)

▲ 生理検査システム画面 (拡張オプション)

生理検査システムへ拡張可能

Point 1
リアルタイム
進捗管理
進捗モニター

Point 2
業務効率向上
させる管理機能

Point 3
上位システム
部門システム
分析装置接続

Point 4
結果入力 &
報告書出力
快適操作

Point 5
多彩な機能拡張
オプション

多彩な機能により効率的な検査業務の実現をサポート

Point
1

リアルタイム進捗管理「進捗モニター」

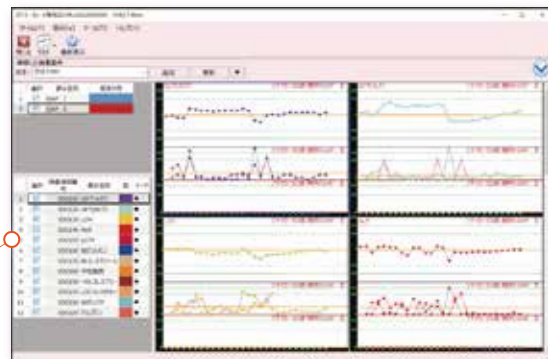
- 正常値を大きく外れた異常値があった場合や前回値チェック異常、分析装置異常をリアルタイムに表示
- 進捗モニター上で、検査の依頼・結果・報告状況を色マークによって、画面で把握
- 分析終了予測による時間表示

	経過	状況	説明
1	正常		正常の色を表します。
2	警告		警告の色を表します。
3	遅延		遅延の色を表します。
4	完了		完了の色を表します。

Point
2

業務効率向上させる管理機能

- 患者情報管理
 - ・血液型や感染症、不規則抗体、特殊疾患などの患者単位の情報を患者データベースに登録管理
 - ・患者単位の情報はオーダーが変わっても患者に紐付いて表示
- マスタの世代管理
 - マスタの世代管理機能によって、マスタ変更の際の業務負荷軽減を支援（例えば、1月1日から変更となるマスタを事前に世代を分けて作成が可能）
- 精度管理
 - ・装置からオンライン出力されたコントロール結果を表示
 - ・X-Rs-R 管理図などグラフ表示

Point
3

上位システム・部門システム・分析装置接続



分析装置オンライン



用手法



外注検査



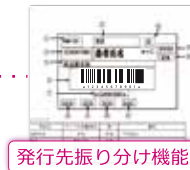
オーダーリングシステムとの依頼・結果連携

Point
4

結果入力&報告書出力 快適操作



ラベル発行



発行先振り分け機能



報告書発行



迅速報告も対応

依頼料を判定し、印字出力先を指定可能

Point
5

多彩な機能拡張オプション

■ 血液像・尿沈渣・骨髄像入力

キーボードのテンキーを使用し、カウントIPメッセージやスキャタグラム表示も対応
 (※分析装置側が対応していることが前提)

■ オーダーチェック

例えば、HbA1cの同一月内2回目測定オーダー等の算定ルールに配慮したメッセージを表示する機能

■ ロジックチェック

データロジックチェック等詳細なチェック機能をシステムに搭載

■ 採血管準備システム接続

■ 健診システム接続

健診システムとオーダー・結果情報の接続
 健診分の検査結果も纏めて電子カルテへ送信

■ 生理検査システムへの拡張

検査科サーバーの構築
 超音波・脳波・心電計等のWEB結果配信



Excel Creates Inc.

株式会社 エクセル・クリエイツ

URL : <https://excel-creates.com> E-mail : information@excel-creates.jp

【大阪本社】 TEL : 06-6121-2130 FAX : 06-4964-1133

【東京営業所】 TEL : 03-6274-8140 FAX : 03-6274-8143