



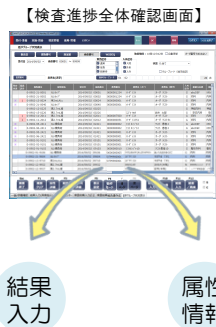
検体検査システム

アプリ紹介

検査進捗全体を一目で把握。
ワンクリックで情報入力へ！

Point. 1

他部門も含めた全体の検査進捗状況を一目で把握することができます。
オーダー単位や容器単位での状況確認や到着からの経過時間に合わせた警告色での視覚的な判断により、スムーズな把握を実現します。
進捗状況画面は複数用意しており、運用に適したものを選択できます。
また、進捗状況画面からワンクリックで結果入力画面や属性情報画面を展開できますから、煩わしい操作は不要で、業務をスムーズに進めることができます。



視覚や音でアラートを確実に。
早期発見！

Point. 2

リアルタイム監視機能により、音による通知や点滅による視覚効果でアラート情報をお知らせします。
再検発生時は元より、QC結果エラー、報告遅滞、システムエラーの重要なアラートを逃がさず通知します。
また、開いている画面から要対処画面（精度管理画面や再検指示画面）にダイレクトに遷移できるので、すぐに対応に取り掛かることができます。



PCAによる検体精度管理で
正確性と効率性をアップ！

Point. 3

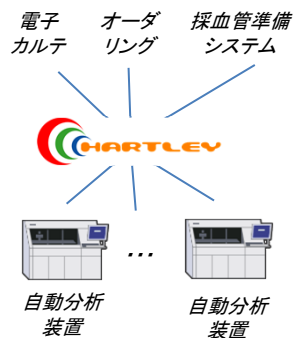
ハートレーが実装するPCAによる再検チェックでは、自動かつ短時間で再検チェックパラメータを見直してくれるので、再検チェックパラメータを簡単に最適値にすることができます。
このPCAによる検体精度管理を使用すれば見逃されていた検体取り違え等の要再検検体が正しく抽出され、正確性がアップします。
更に、再検不要であった検体を再検していた無駄が省かれます。正確性が生みだす再検率の大幅な低減により、効率性がアップします。



自動分析装置や他システムは
何でも接続。メーカー問いません！

Point. 4

自動分析装置との接続はメーカーを問わず行えます。
MOXA(RS232C⇔LAN変換)を使えば離れたPCともオンライン接続可能になりますから、オンライン接続PC故障時は別PCですぐに復旧できます。また緊急運用時の分析器を全て1台の端末で制御することもでき、移動いらずです。
電子カルテやオーダーリングシステムとの接続もメーカーを問いません。
採血管準備システムとの接続では採血ラベル発行情報はもちろんのこと採血受付や採血終了情報を連携LTATに利用することもできます。



「PCA(主成分分析法)による検体精度管理※」は、大分大学とオネストが共同でシステム開発した全く新しい画期的な検体精度管理手法です。

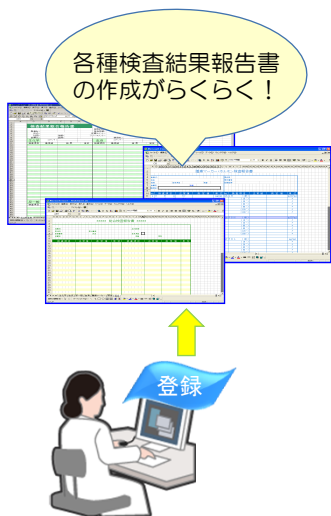
※国立大学法人大分大学特許第4872103号、第5550543号、第5550614号

ラベル・帳票レイアウトが自由自在！

Point. 5

エクセルを利用して帳票系出力を行っていますので、ユーザサイドでラベルや帳票レイアウトをお好みの形に自由に簡単に作成・登録していただけます。

ストレスフリーで帳票を作成することができるため、あらゆるシーンで活用することができます。



分析・統計データの抽出は病院様毎ご要望に合った形で。

Point. 6

データ抽出機能により、未到着リストや特定結果の検体情報、月報、当直日誌などの施設様要望に合わせたデータの抽出ができます。

また、精度管理データやTATに関するデータを抽出して様々に分析して改善活動に役立てることができます。

抽出した統計データは画面表示や印刷、ファイル出力ができます。

院内においての分析資料として、お好みの形で保存、活用することができます。



測定結果のきめ細かいチェックロジックは秀逸。経験の賜物。

Point. 7

自動で検査結果を取り込むことができる分析器オンラインはとても便利です。しかし、検査結果を取込んだだけでは信頼性に欠けます。

ハートレーでは、取り込んだ測定結果の信頼性を上げるために必要なチェックロジックを長年の経験から作り上げてシステム化してきました。

きめ細かなチェックロジックがあってこそ信頼できるデータとして使用することができます。

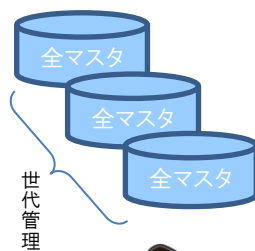


全マスタの無制限世代管理。システム運用の強い味方です！

Point. 8

ハートレーが持つ全てのマスタ情報に関して、無制限に世代管理ができます。各マスタ情報は使用開始日登録をするため、基準値変更や分析装置変更等の運用開始前に事前に設定しておくことが可能です。

過去データの表示に関しても矛盾が発生することはありませんので、安心です。システム運用者にとっては強い味方です。各検査項目の基準値情報や異常値パラメータは依頼科毎に設定することも可能です。



オネストメディカルシステムシリーズに関する情報、お問い合わせ

WEBサイト：<http://www.honest.co.jp>

メール：eigyo@honest.co.jp

株式会社オネスト

本社 / 〒170-6038 東京都豊島区東池袋3-1-1 サンシャイン60 38階

