



## 輸血管理システム

### アプリ紹介

検査結果と製剤情報を結び  
最適な血液製剤運用を実現。

Point. 1

血液製剤情報による在庫確認のみ  
でなく、輸血検査の登録・参照を行う  
ことにより、患者様の検査結果状況に  
合わせた最適な血液製剤の選出・出庫  
確認チェックができます。

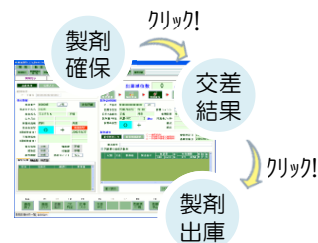
また、血液製剤情報・輸血検査情報・  
輸血履歴の管理を行っている為、患者・  
製剤の両方の視点から遡及調査を容易  
に確認することができます。



自動画面切替で操作性が  
簡単＆明確に！

Point. 2

血液製剤の請求依頼から出庫までの  
一連の処理を1画面で操作できます。  
例えば、ある患者に製剤確保(割  
付)を行った後、「次へ進む」ボタンをク  
リックすることで、交差結果入力画面へ  
自動遷移します。だから、普段、輸血  
管理システムの操作をしない方も  
容易に進捗把握・出庫操作ができます。  
また、FFP・PCなどの交差適合試験  
が不要な場合においては、不要な画面  
切替を省略することもできます。



自己血は製造番号自動付番で  
日赤製剤と同様の管理がOKに。

Point. 3

院内にて採血を行う自己血、または1本単位に  
ユニークな番号が付番されていない血漿分画製  
剤に関しては、日赤血液製剤と同様の製造番号  
を自動付番することができます。

付番された自己血や血漿分画製剤に  
ついては日赤の血液製剤と同様の方法で  
在庫管理・出庫操作を行えます。

また、自己血や血液製剤の在庫情報から  
複数の分割製剤として付番を行い、各々の  
製剤情報の管理運用もできます。



視覚や音でアラートを確実に  
リアルタイムに気づかせます！

Point. 4

依頼内容や在庫状況のリアルタイム  
監視機能により、アラート音による通知  
や監視メッセージの表示ができます。  
これにより、輸血製剤請求や輸血検査  
の緊急依頼が発生した場合に、迅速に  
対応できるようになります。  
また、製剤情報の監視も行い、血液  
製剤の有効期限切れが近づいた場合  
にも、同様にアラート音による通知をします。



## 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. 5

データ抽出機能により、輸血アンケート  
対応や輸血後感染症案内などの施設様  
の要望に合わせたデータの抽出ができま  
す。

また、廃棄率や副作用率、CT比など  
の定期的に必要な統計データの抽出も  
もちろんOKです。

抽出した統計データは画面表示や印刷  
ができ、院内においての分析資料として  
ファイル出力したものを保存しておくこ  
とができます。



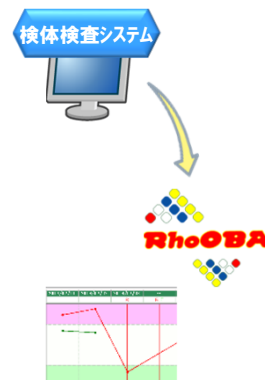
## 検体検査システムとの連携に よる結果値グラフ表示

Point. 6

検体検査システムとのデータ連携を  
行うことにより、輸血管理に必要な検査  
データを取得することが可能です。

これにより、血液製剤を使用した日付  
と共に時系列に結果値のグラフ表示が  
可能となり、輸血実施前後の検査結果  
値の変動が把握できます。

また、輸血後感染症結果についても  
結果参照が可能です。



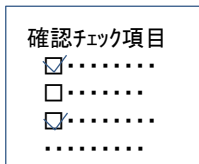
## 血液製剤チェック判定レベルは 病院様の運用に合わせた形で。

Point. 7

血液製剤の出庫時の確認チェック項目に  
ついては50項目を超えるチェック設定が  
できます。

これにより、患者様の検査結果や輸血歴  
から状況判断を行い、詳細なシステム判断  
による通知や、通常とは違う例外的な判定  
も可能とし、当直時間帯でも安全で迅速な  
血液製剤運用を実現します。

また、コンピュータクロス通知機能により、  
患者様の検査状況の通知もできます。



## 移植患者における、状況に 合わせた血液型確認機能を。

Point. 8

患者情報として血漿交換期間および移植  
期間の設定を事前に行うことにより、血漿  
交換期間による血液型判定、移植期間中  
の移植情報からメジャーミスマッチ、マイナー  
ミスマッチによる判定、さらに移植後の血液型  
判定を患者様の診療状況に合わせた出庫  
判定をすることができます。

また、ラック管理機能による保管検体や  
幹細胞情報についても管理できます。



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：[eigy@honest.co.jp](mailto:eigy@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