

ERGOTRI[®]-NX はシンククライアント(Thin-Client)対応 情報セキュリティの強化と利便性の向上を実現します

シンククライアントシステムとは、サーバ上でアプリケーションやデータの管理を行い、
端末 PC にはアプリケーションもデータを持たずに、入出力のみを行なうシステムの総称です。

■ シンククライアントの特徴

項 目	現行クライアントPC		シンククライアント端末
レスポンス	業務によっては、処理終了までに時間がかかる	5倍以上短縮	情報を圧縮して送受信する事で、レスポンスタイムを短縮
経 済 性	一定周期(3年/5年)での端末PC入替が発生	投資抑制	PC/専用端末共、本当にハードウェアが動かなくなるまで利用が可能（旧式PCの再利用等）
耐 久 性	PCの耐久性は2万時間以下	3倍以上UP!	専用端末の場合、耐久性は6万時間以上
障害対応	再セットアップとデータ移行が必要なため、時間がかかる	即時対応	専用端末の場合、機器入替のみで即時稼動が可能
ウイルス対策	PCはウイルス対策が必須	感染防止	専用端末の場合、ウィルス感染は全くないため、ウイルス対策コストも不要
セキュリティ	データ(個人情報等)の入った端末PCが盗難/紛失する可能性がある。個別に暗号化などの情報漏洩対策は必須（※暗号化しても、PCが盗まれれば情報漏洩と見なされる）	漏洩防止	PC/専用端末共、端末にデータ(個人情報等)を持たない為、仮に紛失があったとしても、情報漏洩を未然に防ぐ事が可能

機械室モニタ(オプション) 医療機器安全管理者の業務をサポート

RO、透析液供給装置、PDR の各装置をLAN で接続し、
連動・モニタリングします。
運転履歴、操作履歴、警報履歴、稼動履歴のデータを一元管理。
日報や点検記録簿の作成・検索が可能です。
また、夜間・休日など無人運転時に発生した警報情報を、
携帯電話へメールでお知らせする [警報メール機能※オプション] も
あり異常発生時の迅速な対応を可能にします。



支援機能

■患者情報管理	■オーダー機能	■検査サポート	■支援機能	■透析中モニタ	■オプションソフト
基本情報	透析指示	検査依頼伝票	透析評価	リアルタイムモニタ	日本透析医学会 統計調査対応
保険情報	注射指示	検体ラベル発行	薬歴管理	警報情報	看護支援システム Nursing Support
感染症情報	処方指示	検査結果取り込み	データ検索	回収予定	機械室モニタ
禁忌薬情報	検査指示			BVモニタ	
病歴情報	画像指示				
シャント履歴管理	処置指示				
転入・転院情報					
アナムネ情報					

患者様の毎日を支える医療の現場で
「使える道具」を目指して、進化を続けます。

ERGOTRI[®]-NX

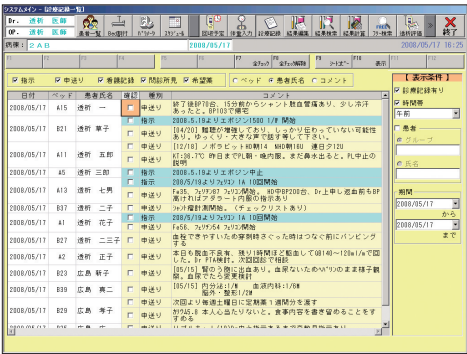
JMS透析情報システム エルゴトライ

業務のサポートからトータル診療システムへ

ERGOTRI[®]-NX

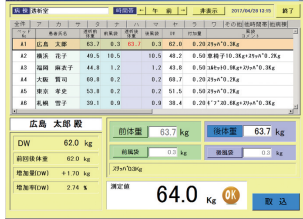
JMS透析情報システム エルゴトライ

指示・申し送り一覧



カンファレンス

体重測定



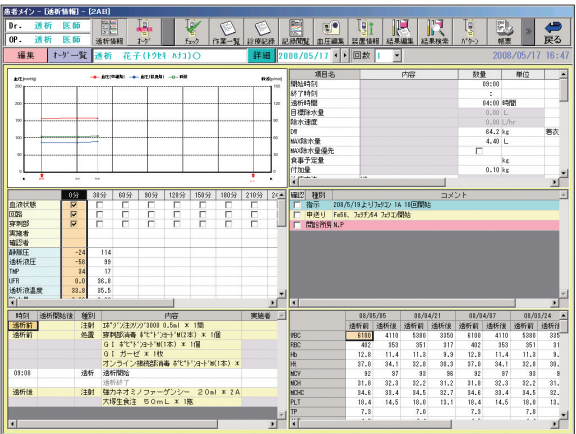
入室

透析開始

準備完了



朝ごはんは
どれくらい
食べた?
インスリンの
量は?



透析経過表

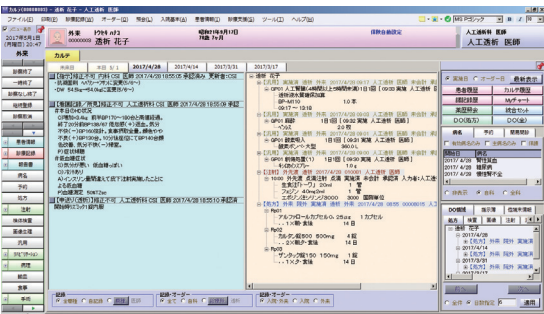
透析経過表は、表示情報の
選択・配置ができ、
ひとめでわかるレイアウトがつけれます。

透析中

回診

基幹システムとのシームレスな連携で、
分かりやすい説明とインフォームドコンセントを
サポートします。

他科情報参照



電子カルテ

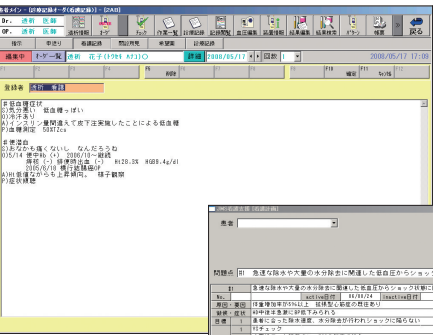


指示・オーダー

眼底出血しているので、
次回から抗凝固剤を
変更します。血圧も高めに
なってますし、
CTRも増大していますので
DWを修正して
いきましょう

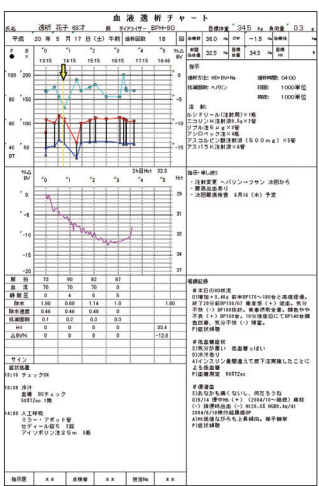
症状・処置入力

指示から、申し送り・看護記録への
データ連携を行い、
診療情報の一元的な記載・管理が
可能です。



看護計画・記録

● 次回の
計画



透析チャート

● 透析
終了