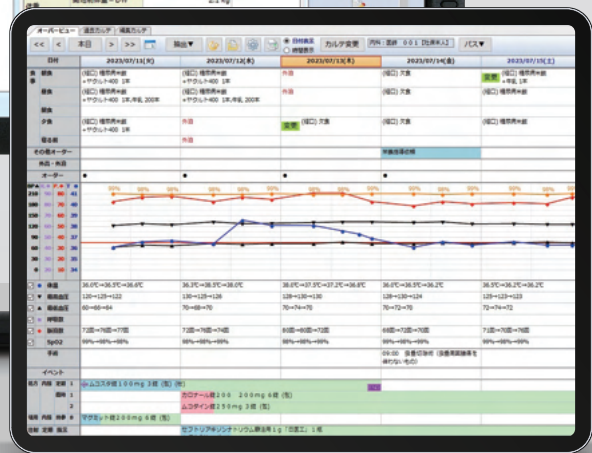
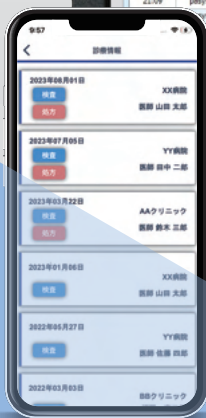


透析施設向け電子カルテ



MALL 透析





1. 会社概要

Company Profile

- 2 メドレーグループ
- 4 パシフィックメディカル
- 6 パシフィックメディカルが目指す世界観



株式会社メドレー

設立日 2009年6月5日
 上場日 2019年12月12日
 市場区分 東証プライム
 従業員数 約800名(2022年6月末・連結)

Vision

「納得できる医療」の実現をめざして

「納得できる医療」というのは、一つのソリューションで実現可能なほど単純なものではなく、山積する課題を一つひとつ解決していくしかありません。そのために、企業文化として課題解決型のサービスを志向しているのが当社です。
 当社にいる医師・医療従事者は、臨床で患者と向き合いながら「病院では出来ないこと」をそれぞれに抱えていた医療の提供者であり、彼らを含む弊社にいる全ては医療の消費者です。医療提供者と医療消費者、それぞれの想いを叶えられる会社とはどうあるべきなのか。私達はこの問いに真摯に向き合い、どの瞬間も患者に良い価値を与え続けられる会社作りをしています。

Officers

医療×IT領域に取り組む執行役員

石崎 洋輔

上級執行役員 人材プラットフォーム本部長 兼 株式会社GCM 代表取締役
 2015年4月入社。人材プラットフォーム本部を統括。当社入社前は、株式会社はてなを経て、グリー株式会社でメディア部の部長、子会社社長などを務めた。グループ会社である株式会社GCMの代表取締役を兼任。

島 佑介

上級執行役員
 2016年4月入社。上級執行役員を務めている。当社入社前は、日本赤十字社医療センター消化器内科医を経て、ボストン コンサルティング グループ合同会社でヘルスケア領域における戦略コンサルティングに従事。医師免許保有。

兼松 孝行

上級執行役員
 2017年3月入社。上級執行役員を務めている。当社入社前は、エンジニアを経験後、大手総合商社の社内ITの企画推進や運用統括を担当。その後、コンサルティングファームにおいて、システム構想立案やサイバーリスクに関するコンサルティングに従事。

伊奈川 隼人

上級執行役員
 ヒューマンキャピタル統括部長

今仲 翔

上級執行役員
 法務コンプライアンス統括部長

小松 広行

執行役員 兼 株式会社パシフィック
 メディカル 代表取締役社長

寺町 健

執行役員
 人材プラットフォーム本部長

稲本 竜介

執行役員
 人材プラットフォームCTO

田中 清

執行役員
 医療プラットフォームCTO

田中 晃一

執行役員 医療プラットフォーム本部
 クリニクス事業部長

豊田 剛一郎

執行役員 医療プラットフォーム本部
 地域医療連携推進室長

波切 雅也

執行役員
 Design & Communication室長

沖山 大樹

執行役員 ファイナンス統括部
 Accounting & Tax室長

尾割 功佳

執行役員 ファイナンス統括部
 Corporate Development室長

田丸 雄太

執行役員

Service

提供するサービス

メドレーは「医療ヘルスケアの未来をつくる」をミッションに掲げ、テクノロジーを活用した事業やプロジェクトを通じて「納得のできる医療」の実現を目指しています。

人材プラットフォーム事業

ジョブメドレー

医療介護の求人サイト「ジョブメドレー」
 成功報酬型・職種別の固定報酬制でコストを抑えた採用を実現。求職者にとって納得のいく就職・復職・転職を支援する、日本最大級の医療介護求人サイトです。



ジョブメドレー アカデミー

オンライン動画研修サービス「ジョブメドレーアカデミー」
 プロ講師による6,500本以上の動画で、介護・障がい福祉・在宅医療の基礎から応用まで学べるオンライン研修システムです。多言語対応など、介護事業所の幅広いニーズに応じています。



医療プラットフォーム事業

CLINICS

クラウド診療支援システム「CLINICS」

医療機関の診療や業務効率化を目指すクラウドサービスです。クラウド電子カルテ、オンライン診療システム、予約システム、Web問診システムを提供しています。



CLINICS

オンライン診療・服薬指導アプリ「CLINICS」

アプリを通じて自宅などから医師との診察、薬剤師との服薬指導を受けることができます。対面診療の予約・お薬手帳も可能な、通院をサポートするアプリです。



Pharms

かかりつけ薬局支援システム「Pharms」

オンライン服薬指導や服薬フォローアップ機能などを通じ、患者・地域・業務の3つのつながりを実現することで、門前薬局からかかりつけ薬局への転換を支援します。



Dentis

クラウド歯科業務支援システム「Dentis」

新しい患者体験の提供と業務効率の向上を目指し、レセコンや電子カルテといった基幹システムからかかりつけ支援機能までをトータルで提供しています。



MALL

病院向け電子カルテ「MALL」



MINET

クラウド型地域包括ケアソリューション「MINET」



新規開発サービス

介護のほんね

納得できる老人ホーム探し「介護のほんね」
 全国の介護施設の空室状況、価格、設備など豊富な情報を多数掲載。お客様に寄り添い、納得できる施設選びを入居までサポートします。



れんけーさん from 介護のほんね

退院調整業務支援サービス「れんけーさん」
 退院後の病院・介護施設探しをはじめとした医療ソーシャルワーカーのサポートシステムです。患者の様々なフェーズにあわせて、退院調整業務を効率化し負担を軽減します。





株式会社パシフィックメディカル
 設立日 1997年4月14日
 従業員数 約80名(2022年6月末・連結)

Mission

医療を支える人が将来にわたって 使い続けられるシステムを提供する

医師や医療従事者が効率よく働けること、多重投薬などの医療ミス防止に繋がること、救急時に助けられる命を増やすことなど、ITシステムで支援できることが多くあります。同時に、医療機関がITシステムを導入することは、地域社会の医療サービス向上につながります。パシフィックメディカルは、低コストでより多くの事を実現できるよう支援するため、日々改善や創意工夫を続ける会社です。

Officers 医療×IT領域に取り組む経営陣

島 佑介
株式会社メドレー 上級執行役員

パシフィックメディカルの統括担当。医師免許を保有しており、入社前は消化器内科医として勤務。その後、戦略コンサルタントを経て現職に。

久間田 凌大
MALL事業部長
開発計画から、販売/導入/保守などを統括。医療事務から戦略コンサルタントファームを経て現職に。

佐藤 忠也
地域医療連携推進室室長
地域医療連携推進室の室長を担当。医療福祉情報連携コーディネーターとして、行政の医療関連事業の支援を推進し、現職に。

小松 広行
代表取締役社長 兼 株式会社メドレー 執行役員
パシフィックメディカルの創業者。創業当初から20年、自ら電子カルテの基本設計や既存顧客フォローを行っている。

道下 友広
システム開発部部長
約14年間、医療システムの開発に従事。電子カルテからEHRまで幅広く対応経験を持つ。透析機能関連の開発にも長く携わっている。

豊田 剛一郎
株式会社メドレー 執行役員 医療プラットフォーム本部地域医療連携推進室長
地域医療連携の推進と、官公庁などとの渉外を担当。医師免許を保有しており、入社前は脳外科医として勤務。その後、戦略コンサルタントを経て現職に。

Office 全国の事業所

- 高知営業所
〒780-0834 高知県高知市堺町2番26号 高知中央ビジネススクエア4F
- 東京営業所
〒106-6113 東京都港区六本木6-10-1 六本木ヒルズ森タワー 13F
TEL: 050-1741-7751
FAX: 03-6685-2713

- 本社
〒788-0003 高知県宿毛市幸町5番12号
TEL: 0880-63-0730
FAX: 0880-63-0731
- 南国営業所
〒783-0060 高知県南国市蛸が丘1-1-1 南国オフィスパークセンター
TEL: 088-880-8864
FAX: 088-880-8865
- 大阪営業所
〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田3丁目3-10 9F
- 福岡営業所
〒812-0011 福岡県福岡市博多区博多駅前3-26-23 太陽生命博多ビル 8F

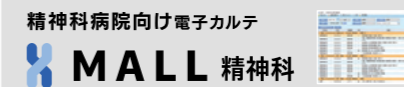
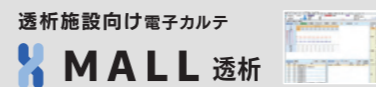
Service 提供するサービス

私たちは電子カルテ「MALL」によって持続可能な医療を支えつつ、クラウド型地域包括ケアソリューション「MINET」によって「1患者1地域1カルテ」の地域医療を実現します。



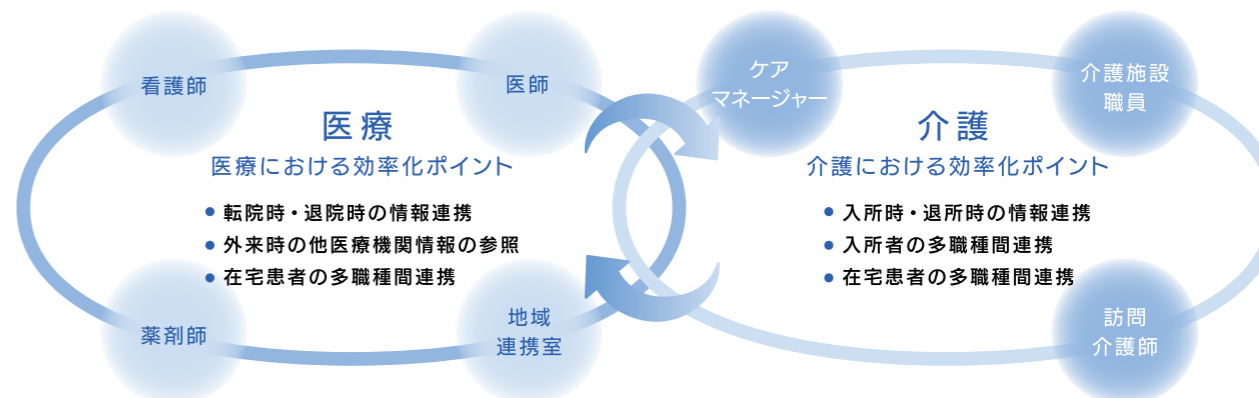
病院向け電子カルテ「MALL」

部門システムを豊富に備え、個別ニーズに柔軟に対応する、コストパフォーマンスの高い電子カルテです。他社電子カルテよりもリーズナブルに導入できるケースが多いです。



クラウド型 地域包括ケアソリューション「MINET」

MINETは、複数施設で個別に管理されている同一患者の医療・介護などの情報を、自動で収集し、統合・一元化し、相互で共有・参照できるようにするシステムです。



パシフィックメディカルが目指す世界観

医療・介護・在宅の
地域包括ケア
ソリューション

「MINET」では複数医療施設のSOAP・処方・検査結果・DICOM画像などの診療に関わる情報や、複数介護施設が提供する連絡票などの患者の状況に関わる情報を、場所・時間を問わず共有して一覧化することができます。その結果、病院・診療所などの医療施設、訪問介護事業所などの介護施設やケアマネージャーなどの介護サービス、薬局は、業務効率化とサービスの質向上を達成できることが期待されます。二次医療圏だけでなく、複数施設を抱える法人であっても、こうしたメリットを提供できると考えています。



2. 製品特長

Product features

- 8 柔軟性
- 9 伴走サポート
- 10 オールインワン
- 11 リーズナブル
- 12 導入実績

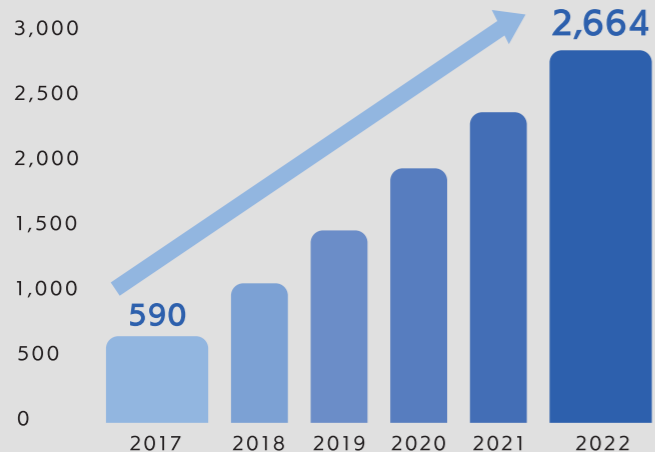
1 柔軟性

MALLは個別ニーズに柔軟に対応するオンリーワンの電子カルテです。

POINT

年2回のアップデートで約3,000の設定項目を搭載

2017年以降の累計要望対応数(=設定項目数)



- レイアウトだけでなく、様々な設定をカスタマイズ可能。
- 対応したご要望は医療機関別にON/OFFを切り替えることができます。
- PHR・オンライン診療・看護アプリなど、医療DXに対応する機能を順次開発しています。



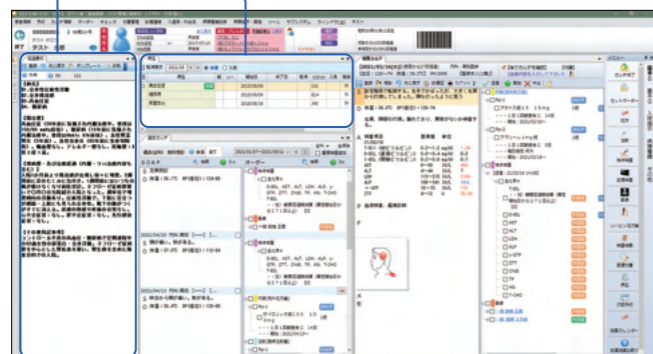
POINT

利用ユーザーごとのニーズに合わせた個別設定が可能

- 医師、看護師などあらゆるユーザーの好みに応じた独自のレイアウトが誰でも簡単に設定可能です。

内科 Dr. レイアウト

患者の正確な現状把握を実現するために
既往歴や病名などを配置



整形外科 Dr. レイアウト

迅速なオーダーなどの処理を実現するために
処方や注射などの頻用セットで配置



2 伴走サポート

MALLは導入から保守まで手厚く伴走するサポートタイプの電子カルテです。

POINT

ユーザーの導入負担を徹底的に削減、稼働後も手厚くサポート

- 選定フェーズ {約4-6ヶ月} 電子カルテ委員会の組成や仕様書の作成などをサポートいたします。



- 導入フェーズ {約4-5ヶ月} ユーザーの導入負担を徹底的に削減し、稼働後も手厚くサポートします。



POINT

安心のサポート体制で導入後の様々なご要望にも対応

すべて保守費用の範囲内

	システム委員会	コンサルティング	ユーザー会	運用・機能の追加提案
開催頻度	~月1回	年1回	年2回	
概要	ユーザーのシステム委員会メンバーと弊社のユーザー担当メンバーで定例会にて協議します。	弊社のユーザー担当メンバーが一定期間常駐をして、ご要望の聞き取りや、運用のご提案をします。	テーマに沿った各医療機関の代表者の方と弊社メンバーでオンラインにて協議します。	
協議内容	ユーザーの機能のご要望全て ユーザーの運用のお悩み全て	ユーザーの機能のご要望全て ユーザーの運用のお悩み全て	外来・病棟・透析・精神・重心など、テーマに沿ったご要望全て 他施設での運用のQ&A	

課題ご要望 → 吸い上げ → システムの追加開発

- 定期メンテナンス
 - 診療報酬改定対応
 - ウイルスソフト更新
 - 定期バックアップ
 - 障害対応
 - 専用サイト・TELでの対応
 - 現地対応
 - リモートアクセス対応
- 平日(月~金曜日) 9:00~18:00
土曜日 9:00~12:00
※緊急連絡先あり(土・日・祭日含む)

MALLの特長

3 オールインワン

MALLは豊富な部門システムを一体化したオールインワンの電子カルテです。

POINT 様々な部門システムを内包し、オールインワンを実現

■ MALLが内包している部門システムの例



コンソールと連携できる透析システムと電子カルテが一体になっています。条件入力/透析指示などの機能はもちろん、電子カルテの処方オーダーや検査結果を参照しているため、漏れなく必要な検査を実施する事も可能です。

POINT あらゆるシステム・機器と接続し、高い連動性と操作性を実現

- 150社を超える機器・システムとの連携が可能です。
- 既存の機器・システムを入れ替えることなく、電子カルテを導入することが可能です。

機器	システム	アプリなど
検査機器 シスメックス、堀場製作所、富士フィルムメディカル、キャンメディカルシステムズ、アークレイ など 外注検査 ビー・エム・エル、エスアールエル など その他 バイタル テルモ など	医事会計システム ウィーメックス (Medicom)、日本医師会 (ORCA)、ナイス (ML-A) 画像システム イメージワン、富士フィルム、コニカミノルタ など 部門システム リハビリ セラPOST など	周辺システム バイタル テルモ など 薬剤分包機 コヤマ など 勤務表 マルマンコンピュータ など アプリ 診察予約 ドクターキューブ など Web問診 メルブ など

オールインワン 3つのメリット

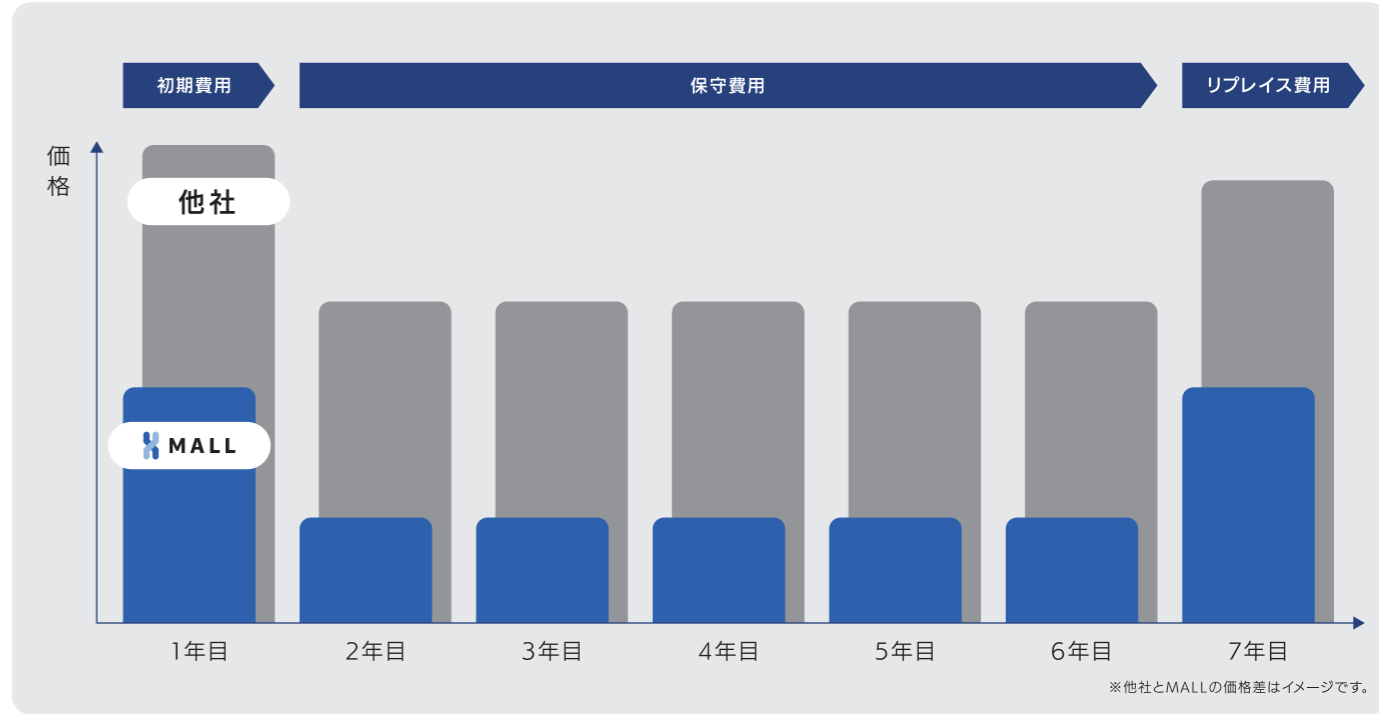
- データの自動連携 マスタの統一性**
 高い連動性により、最新情報の共有や、メンテナンスのコスト削減を実現。
- レイアウトの統一性**
 レイアウトが統一されることで慣れやすく、業務効率化につながります。
- 安価**
 連携や導入、システムそのものにかかる費用を抑えることができます。

MALLの特長

4 リーズナブル

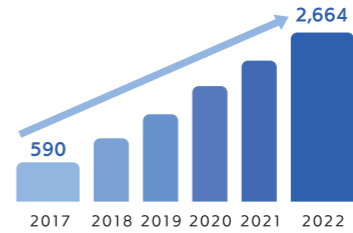
MALLは全てを安価で対応するリーズナブルな電子カルテです。

POINT 無理なく導入・運用できる価格でご提供



他社より安価に導入できる3つの理由

- 1. 導入体制の工夫**
 販売、導入、保守を一貫してご提供することにより、導入しやすい初期費用を実現しています。
- 2. 開発の工夫**
 ソースコードが統一されるため、システム変更の際コストを最小限に抑えられます。
- 3. プロダクトの工夫**
 オールインワンだからこそ初期費用、保守運用、システム変更全てにおいて他社よりもリーズナブルな価格を実現しています。



導入実績

「MALL」は全国で約200件の導入実績があり、その内、「MALL透析」は全国で約20件の導入実績があります。

中部

都道府県	病床数	透析ベット数
●山梨県	80床	21台
●石川県	18床	47台

東北

都道府県	病床数	透析ベット数
●宮城県	38床	25台

関西

都道府県	病床数	透析ベット数
●兵庫県	60床	17台
●和歌山県	99床	37台

関東


都道府県	病床数	透析ベット数
●栃木県	0床	53台
●千葉県	191床	21台
●東京都	98床	141台
●東京都	0床	75台
●東京都	0床	34台
●東京都	22床	30台

四国

都道府県	病床数	透析ベット数	都道府県	病床数	透析ベット数
●愛媛県	19床	80台	●高知県	19床	89台
●愛媛県	19床	40台	●高知県	19床	64台
●愛媛県	160床	33台	●高知県	45床	36台
●高知県	69床	101台			


九州

都道府県	病床数	透析ベット数
●福岡県	35床	43台



ユーザー数

約200件



利用継続率

99%

幡多クリニック（島津会）



理事長：島津栄一
住所：高知県四万十市右山天神町10-12
病床数：19床

お客様の声



- 「MALL」導入で人工透析に関する機能と電子カルテが一体化し、大幅に業務の効率化が図られました。
- 人工透析に関するデータは、すぐに電子カルテに反映されることから、人工透析後の診療時に医師がすぐ参照することができます。データがシームレスに連携できたことで、転記等によるヒューマンエラーもなくなり、医材管理や病床管理もシステム上で行えますので、ダブルブッキングなどのミスもなくなりました。
- 医師だけでなく、臨床工学技士や看護師らも、電子カルテ端末上で透析記録に加え、患者さんの既往歴や薬の内服状況、入院患者さんの場合は病棟でのバイタル情報などを知ることができ、その情報を人工透析に反映させることで、より透析効率を高めることが可能になりました。
- 電子カルテと人工透析器との連携が終了していないと治療後の体重測定ができない仕組みになっており、医療安全的な工夫も施されています。
- 導入後の細かな不具合等は、パシフィックメディカルの担当者が迅速かつ丁寧に改善してくれたことで、目立ったトラブルはありませんでした。
- 人工透析を支援するためのシステム単体としては、他社製品にも優れた機能はありますが、『MALL3』の持つ機能でも特段業務で困ったことはありませんし、何よりシームレスなデータ連携が可能なのは、とても有用です。
- 「MALL」は、人工透析機能を有する電子カルテとしては、本邦でも最も優れたシステムではないかと感じています。

3. 機能概要

Feature Summary

16 外来

28 入院

35 透析

43 部門

54 オプション

MALLが持つ主要機能一覧

MALLは医療機関の意見をもとにした年2回のバージョンアップで成長し続けています。以下の主要機能を自由に取捨選択いただくことで、最適な仕様での導入を実現しています。

外来	受付一覧	3段待ち受け 患者一覧 …
	予約	診療/検査予約 予防接種管理 …
	カルテ情報	患者プロフィール 投薬カレンダー フォローアップサマリ …
	オーダー	処方/注射オーダー 画像オーダー 検体検査オーダー …
	検査結果	検査結果一覧 検査結果グラフ …
	医療文書	医療文書作成 患者ファイリング Excel汎用帳票 汎用レポート …
	診療連携	コミュニケーションツール カルテバック 医療文書作成依頼 対診管理 …
	その他	オンライン診療 …

入院	病床管理	病棟マップ ベッドコントロール …
	看護計画/記録	オーバービュー 看護計画 看護記録 褥瘡管理 3点チェック …
	看護評価	看護必要度管理 医療区分管理 …
	オーダー	クリニカルパス …

透析		透析患者登録 透析患者一覧 シェント記録 透析条件入力 透析条件一覧 透析検査スケジュール管理
		透析一括受付 ワークリスト 透析指示一覧 透析前体重測定 透析条件の送信 透析の記録
		透析後体重測定 送迎(透析順序) 透析状況の受信 透析ベッドマップ警報状況 …

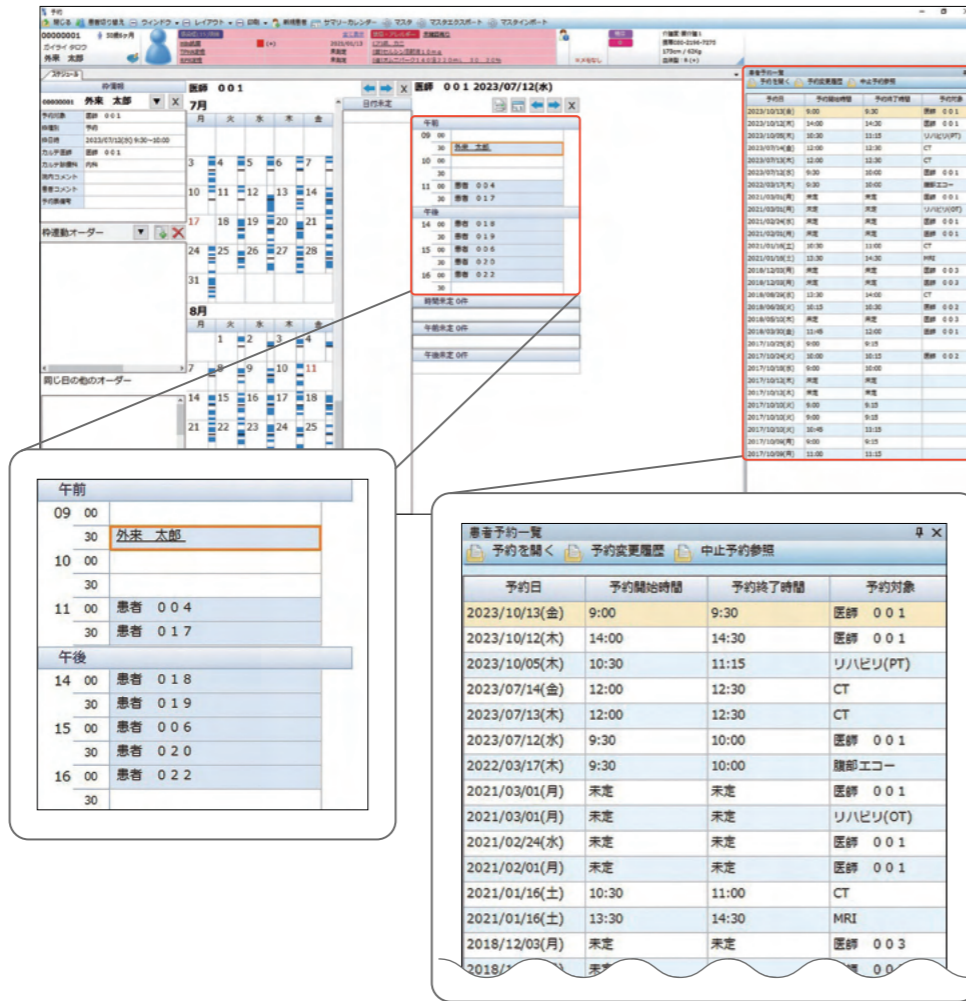
部門	薬剤	指示受け 服薬指導 持参薬/鑑別報告 薬剤情報提供書 注射ラベル発行 …
	栄養	食事箋 栄養指導箋 栄養管理計画 …
	検査	検体一覧 検査機器接続 検査結果確認 …
	リハビリ	リハビリ処方箋 リハビリ計画書作成 稼働単位確認 …
	放射線	指示受け/実施 照射録 …
	手術	手術管理 手術申込/記録 …
	輸血	輸血管理 …

オプション	看護アプリ EHR/PHRアプリ イン트라ネット 電子署名 …
-------	---------------------------------

02 | 予約

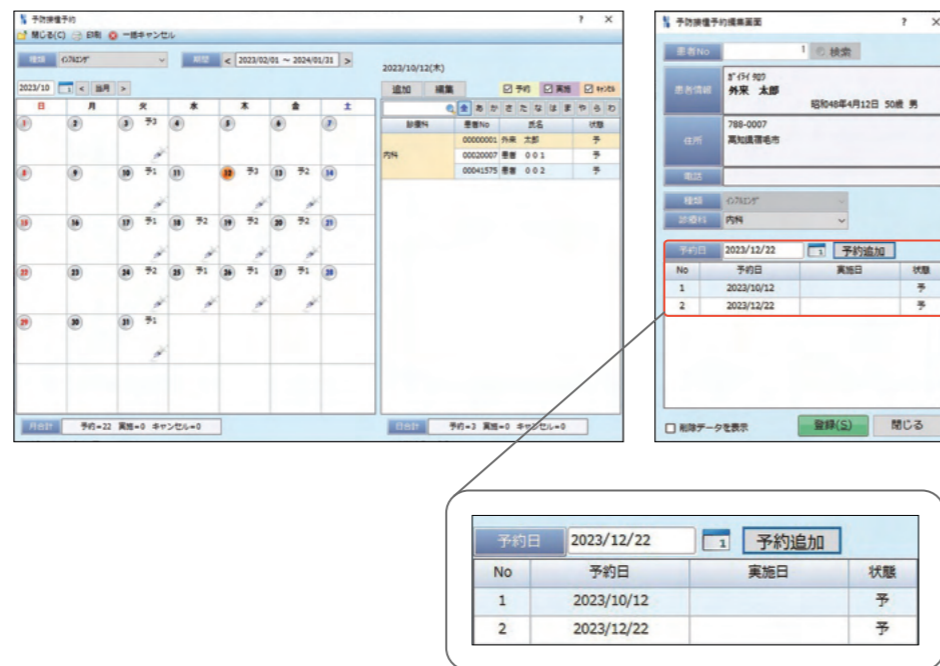
診療/検査予約

- 医師や設備の予約枠を管理できます。
- 診療予約の状況も一緒に確認しながら予約できます。
- 予約状況はWeb予約システムなどとリアルタイムに連携することも可能です。



予防接種管理

- インフルエンザやBCGなどの予防接種の予約・実施回数の管理ができます。
- 「日付指定」「予約日未定」の2通りから、運用に合わせて選択できます。



03 | カルテ情報

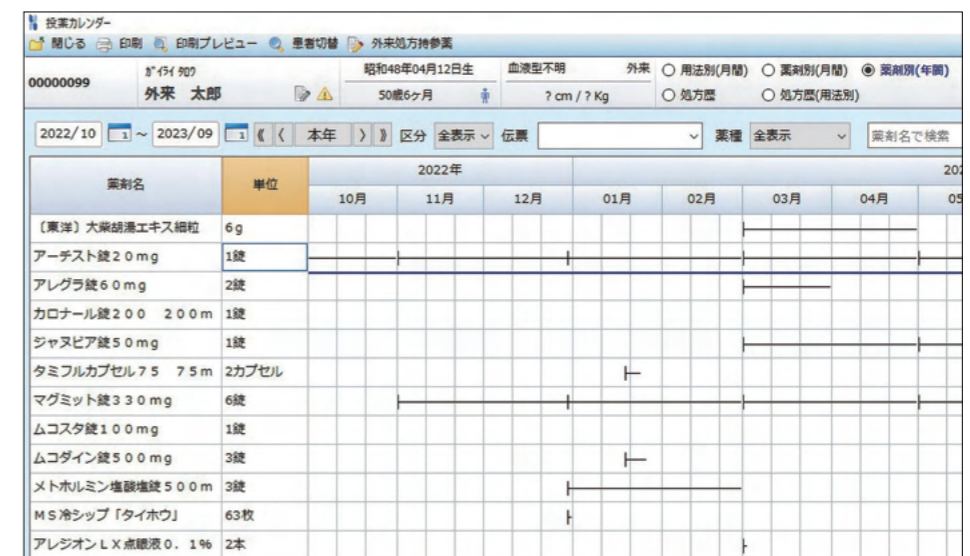
患者プロフィール

- 基本情報・紹介医・アレルギー・禁忌・既往歴といった患者情報を一元管理できます。



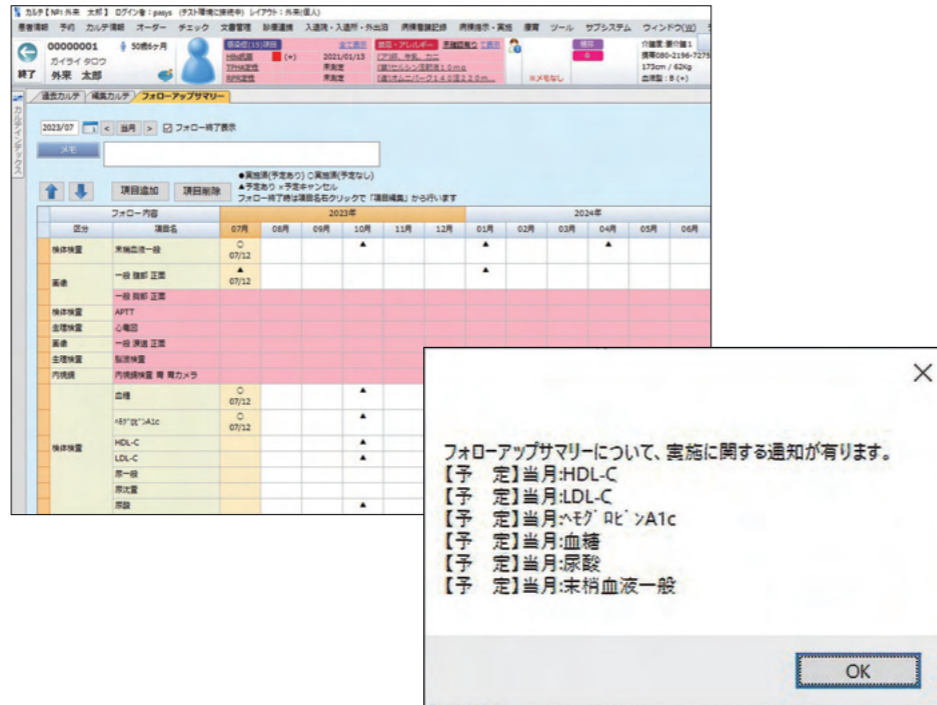
投薬カレンダー

- 用法別(月間)、薬剤別(月間/年間)など複数のパターンで投薬情報(処方・注射)をカレンダー形式で見やすく表示できます。



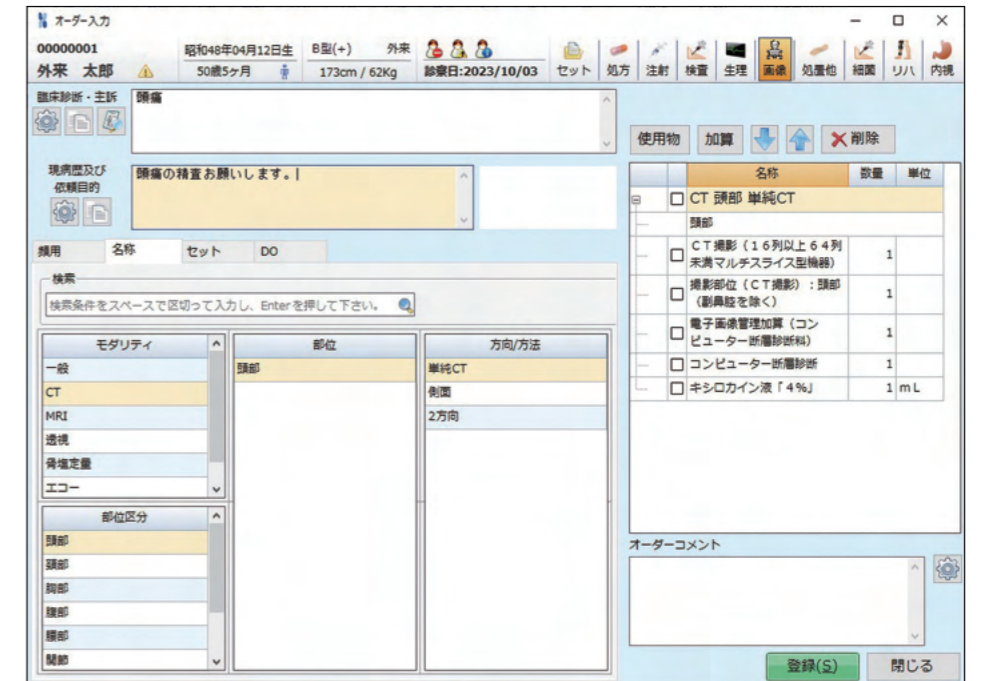
フォローアップサマリ

- 継続的に行う検査の予実管理ができます。
- 3ヶ月毎に心電図検査を実施する設定をすると、その検査が未実施の場合、カルテを開いた際にアナウンスが表示されます。



画像オーダー

- CTやMRIの検査をオーダーすると同時に設備予約ができます。また、MWMへのオーダー連携もできます。
- 埋め込み金属やペースメーカーなどが患者プロフィールに登録されている場合、オーダーを防止することができます。



04 | オーダー

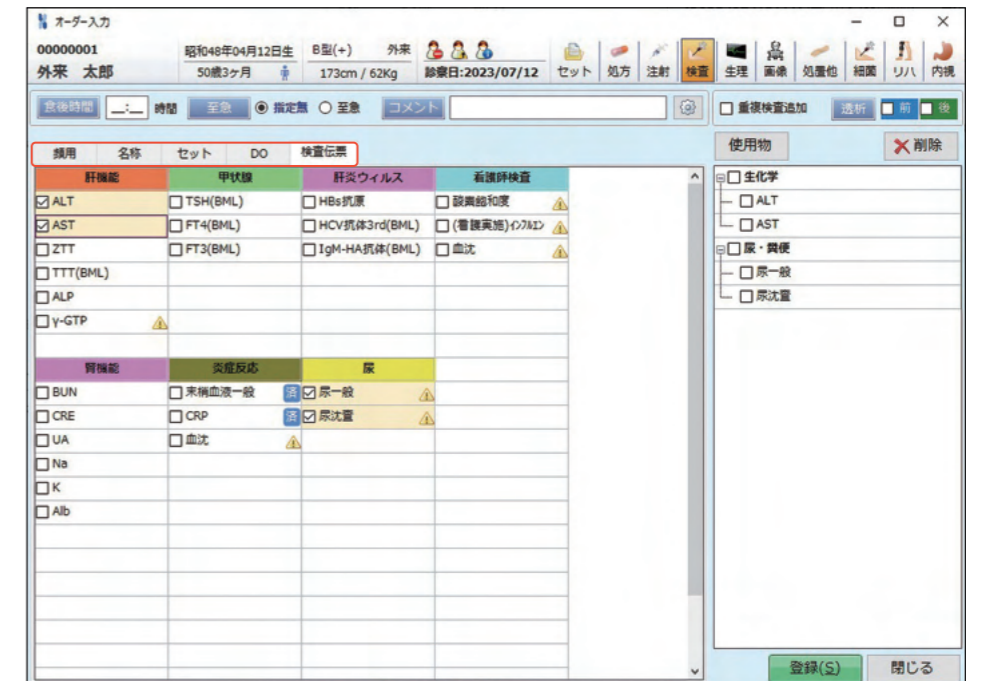
処方/注射オーダー

- 頻用一覧、名称検索、セット、Do処方などで処方・注射のオーダーができます。
- 薬剤画像や併用禁忌などのDI情報の参照ができます。



検体検査オーダー

- セットオーダー、Doオーダー、紙カルテの伝票のようなオーダーなど、様々な方法でオーダーができます。また、食後時間、至急、透析前後などの条件付きでオーダーができます。



05 | 検査結果

検査結果一覧

- 院内検査・外注検査の情報を一元管理できます。
- 上限や下限を超えている項目を色分けで表示できます。
- 複数の検査結果をコピーしてカルテへ貼り付け、Excel出力が可能です。

検査項目	基準値	単位	23/09/28	23/08/17	23/07/13	23/06/08	23/05/02	23/03/30	23/02/23
末梢血液一般			86.0	88.0	87.0	88.0	90.0	87.0	85.0
末梢血液一般: WBC	39~98	×10 ⁴ /μl	456	456	458	457	465	456	458
末梢血液一般: RBC	427~570	×10 ⁴ /μl	13.2	13.2	13.9	13.8	13.3	13.1	13.2
末梢血液一般: HGB	13.5~17.6	g/dl	43.9	43.5	44.3	43.9	42.5	41.6	44.7
末梢血液一般: HCT	39.8~51.8	%	90.6	87.8	89.7	90.2	85.8	87.2	87.0
末梢血液一般: MCV	82.7~101.6	fl	32.7	30.0	33.8	30.7	31.8	31.3	33.3
末梢血液一般: MCH	28.0~34.6	Pg	34.2	35.6	36.7	34.4	34.2	36.2	36.4
末梢血液一般: MCHC	31.6~36.6	g/dl	18.0	17.4	17.5	17.8	18.7	17.3	16.4
末梢血液一般: PLT	13.0~37.0	×10 ⁴ /μl	127	127	127	126	126	128	125
血糖	75~110	mg/dl	6.2	7.2	6.6	7.0	6.1	7.9	7.5
A1c	4.3~5.8	%							

検査結果グラフ

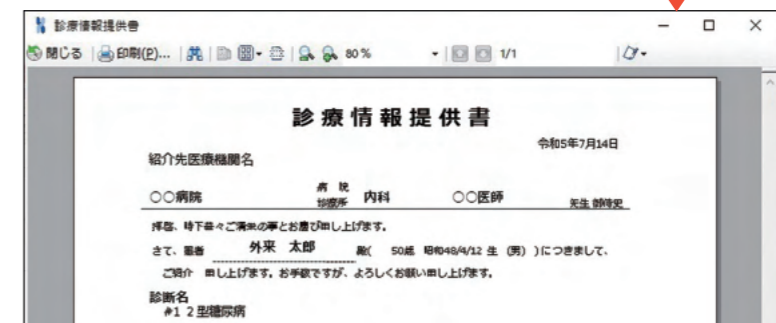
- 折れ線グラフと棒グラフの2種類で検査項目を比較できます。
- 検査結果とバイタル情報に投薬情報も併記することができます。



06 | 医療文書

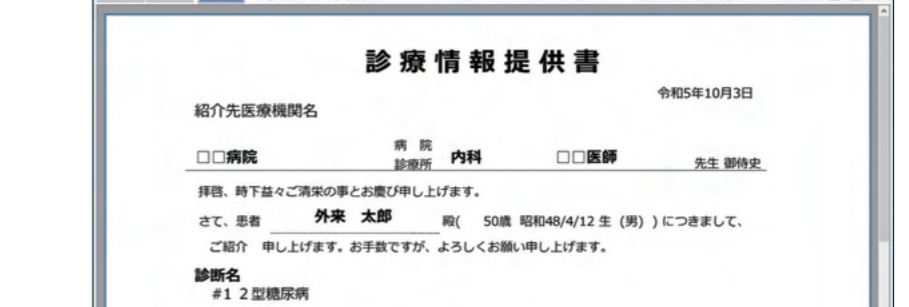
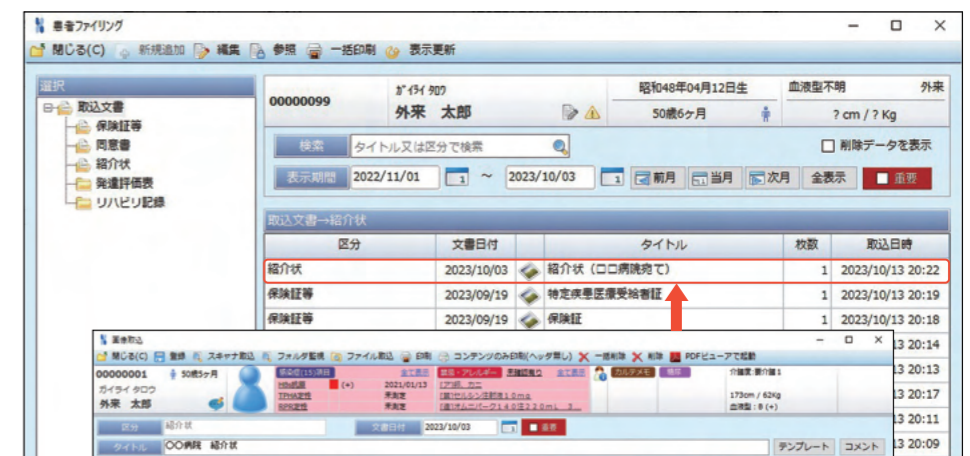
医療文書作成

- 紹介状や入院診療計画書など各種書類が標準で搭載されています。
- 薬剤や経過要約の転記機能や、頻用文言のテンプレート登録機能によって記載時間の短縮ができます。



患者ファイリング

- カテゴリごとにフォルダを作成して、同意書や紹介状などの紙媒体文書や写真を取り込んで管理することができます。



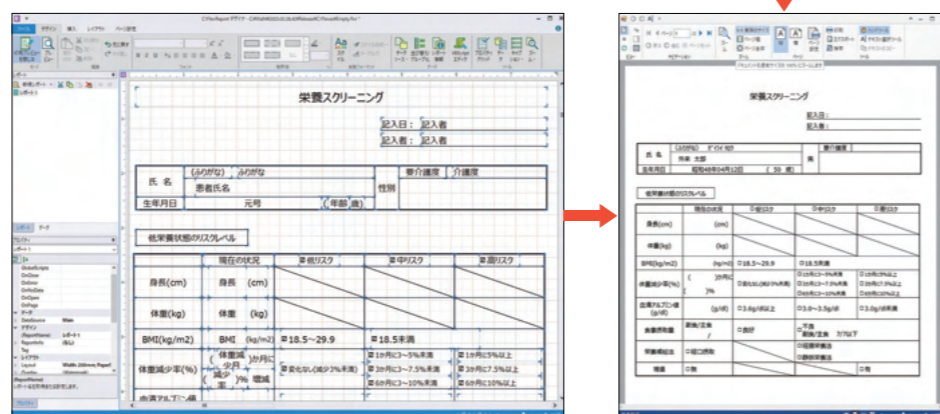
Excel汎用帳票

- Excelで、電子カルテからIDや患者名などのデータを自動で差し込むことができる、帳票の雛形を作成できます。



汎用レポート

- 電子カルテ画面上にて、電子カルテからIDや患者名などのデータを自動で差し込むことができる、帳票の雛形を作成できます。



07 | 診療連携

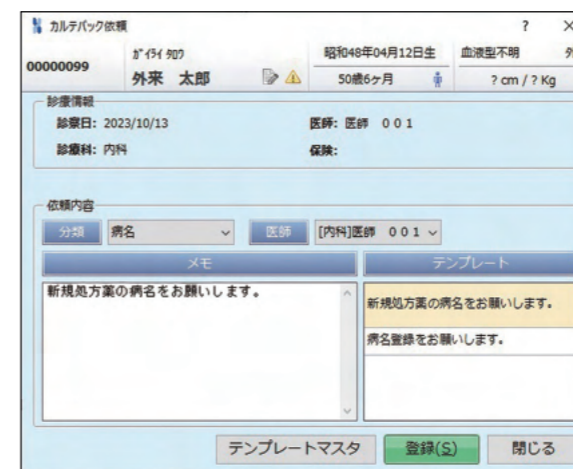
コミュニケーションツール

- 患者についての連絡を電子カルテ上で行うことができます。
- 連絡を取る相手は個人だけでなく複数人でも選択することができ、送信相手の閲覧状況を確認することもできます。



カルテバック

- 医師に向けて患者のカルテに関する修正依頼を送信することができます。
- テンプレート機能を用いて、依頼入力時間の短縮ができます。



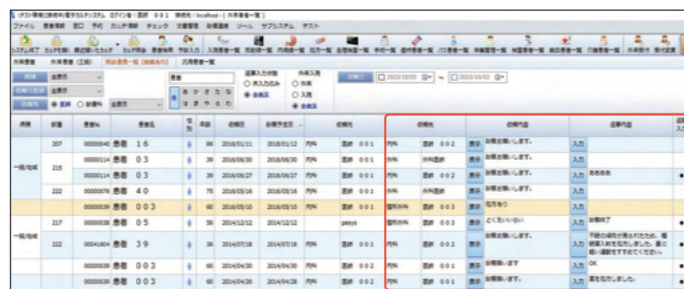
医療文書作成依頼

- 医師に向けて患者の文書作成依頼を送信することができます。
- テンプレート機能を用いて、依頼入力時間の短縮ができます。



対診管理

- 医師同士の対診（他科コンサル）依頼が電子カルテ上で可能です。



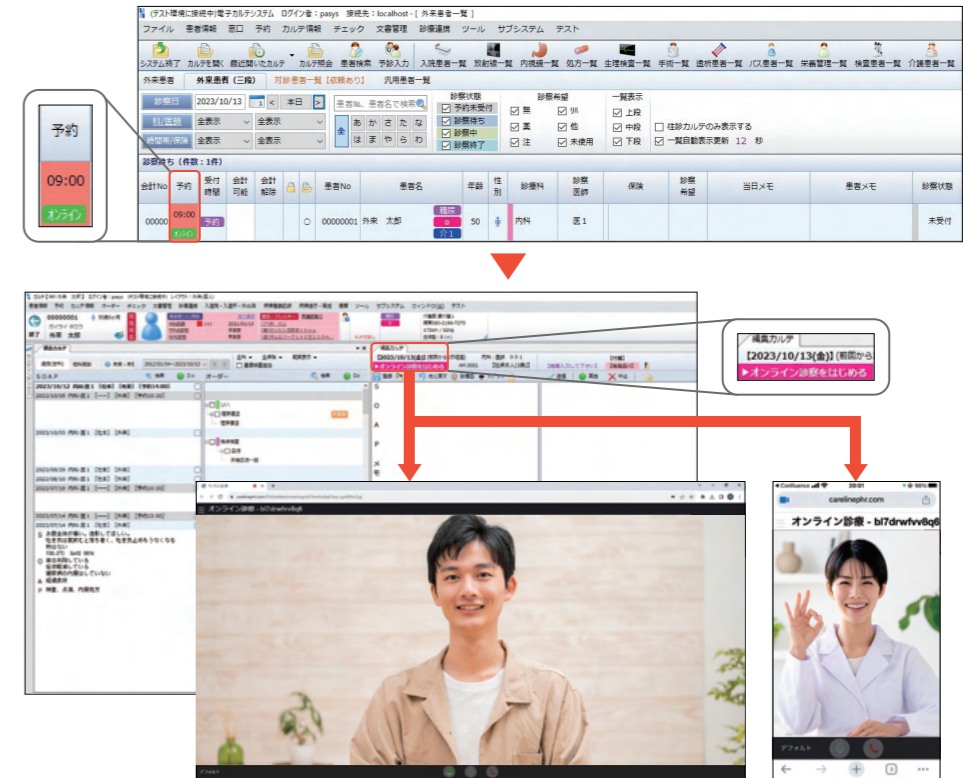
- 依頼画面でSOAP記事やオーダー、病名を確認できたり、依頼先医師の予約取得ができます。



08 | その他

オンライン診療

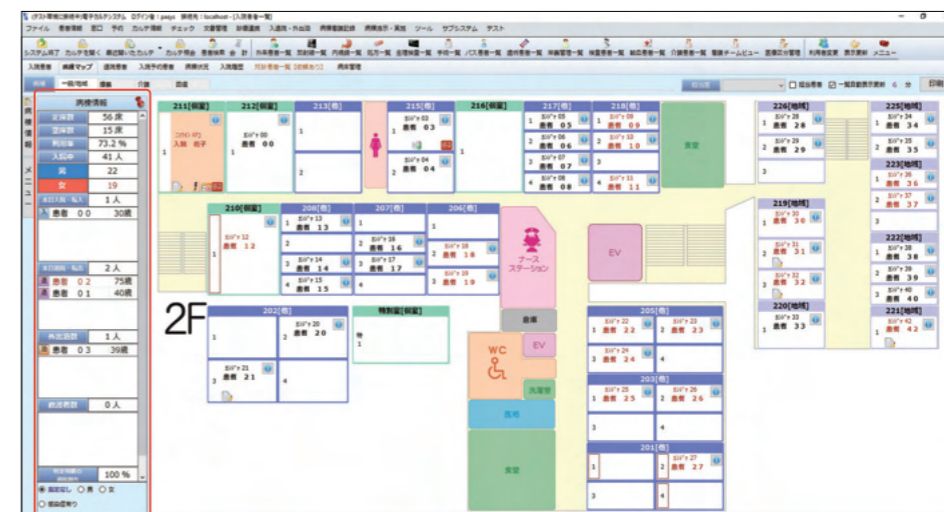
- 外来患者一覧にオンライン診療予定患者を表示し、カルテ記入画面からワンクリックでオンライン診療を開始できます。



01 | 病床管理

病棟マップ

- 建物や部屋の配置に合わせて病棟のマップが作成できます。

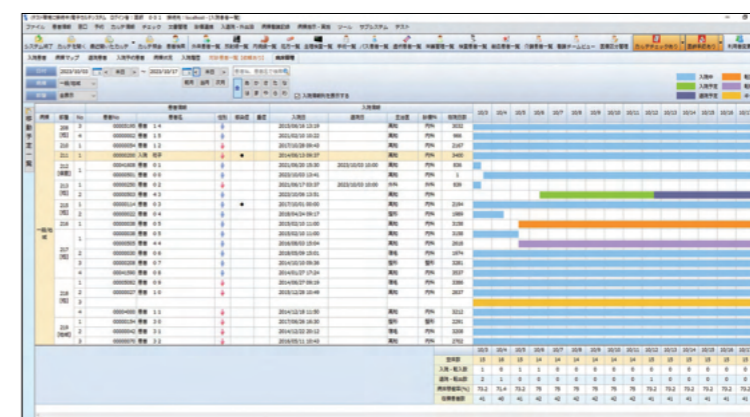


当日の入退院患者数、転入・転出患者数、空床数、病床利用率など、各種の指標が確認可能です。

ベッドコントロール

- 空床を検索し予約登録を行うことができます。

- カレンダー形式で病棟の状況を確認し、入院予定患者や転棟予定患者の一覧から、ドラッグ&ドロップで指定の病床へ入院予約登録ができます。
- 日付ごとの空床数や入院数なども確認できるので、効率良い病床管理が可能です。



3-2 機能概要

Feature Summary

入院

- 29 病床管理
- 30 看護計画/記録
- 32 看護評価
- 34 オーダー

02 | 看護計画 / 記録

オーバービュー

- 検温表、処方・検査などの各種オーダー、指示簿など、入院中の情報を時系列で確認することができます。
- 職種ごとに表示する項目や順番を設定可能です。



看護計画

- 標準看護計画の立案ができます。
- 問題点・目標・観察・ケア・教育をあらかじめ登録することで手入力なしでの立案も可能です。

作成日付	#	問題点	目標	終了日付
2023/07/10	#2	発熱により清潔の保持が難しく、体力の低下をまなく	清潔が保たれ、易感染状態を防ぐ	
2014/09/17	#1	肺の虚脱による呼吸困難を起こす恐れがある	十分な換気が維持できる	

看護記録

- 看護計画やプロブレムリスト毎に記録ができます。
- 看護計画を見ながらの記録作成や、画像・動画の貼り付けが可能です。

褥瘡管理

- 褥瘡計画書や経過表の管理ができます。

- 時系列での褥瘡の確認、褥瘡状態評価の点数自動計算、画面から各種文書の印刷が可能です。

評価日	2021/06/18 11:02	2021/06/17 11:01	2021/06/16 10:59	2021/06/15 10:57	2021/06/14 16:00
部位	右足	右足	右足	右足	右足
深さ	d0	d1	d2	d2	d3
露出度	e0	e0	e1	e1	e1
大きさ	s0	s0	s3	s6	s6
炎症・感染	i0	i0	i0	i1	i1
肉芽形成	g0	g0	g1	g1	g1
壊死組織	n0	n0	n0	n0	n0
ポケット	p0	p6	p9	p9	p9
計	0	6	13	18	18

3点チェック

- バーコードを読み取って患者・薬剤・看護師の3点チェックを実施することができます。



医療区分管理

- 病棟ごとに入院患者の医療区分の入力ができます。



03 | 看護評価

看護必要度管理

- 病棟ごとに入院患者の看護必要度の入力や一覧を確認できます。
- 前日評価の取り込みやHファイルの出力が可能です。

- 評価結果区別、データ変化日、医療区別で色分けされた状態で一覧表示が可能です。

色表示設定

- なし
- 評価結果区別
- 医療区別
- 医療区分変化日
- データ変化日
- 会計済み
- 確認済み

04 | オーダー

クリニカルパス

- クリニカルパスから入院患者の先々のオーダーを実施することが可能です。

項目	1日目	2日目	3日目	4日目	
入院	入院について確認している 手術・処置について確認している 病室について確認している	手術について確認している 手術後ケアについて確認している 病室の環境確認ができる	手術・ドレーンからの出血がない ドレーン挿入部・縫合テープと患部周囲の清潔が保たれている 疼痛コントロールができていない 病室・手術室など生活環境を確認している 処置について確認している 病室の環境確認ができる	観察確認ができる 処置実施が予定されている 病室の環境確認ができる	
病室	フリー	フリー	ベッド上	病室後フリー	
食事		経口経管栄養 ※オーダー可能	経管栄養	鼻より経管 鼻より経食	
病室環境	病室：フリー 清潔：清潔、シャワー可能	病室：フリー 清潔：清潔可能	病室：ベッド上、居室での病室 清潔：清潔可能	病室：病室後フリー、居室病室 清潔：病室後フリー 病室	
処置	<input type="checkbox"/> 褥瘡 <input type="checkbox"/> 気管、気管、去たん、経管、経	必要物品の確保 <input type="checkbox"/> 褥瘡 <input type="checkbox"/> 褥瘡スポンジ <input type="checkbox"/> 褥瘡	<input checked="" type="checkbox"/> 観察 ※モニタリング <input type="checkbox"/> モニタリング <input type="checkbox"/> 褥瘡スポンジ確保	観察時、夜間ドレーン挿入 観察時 <input type="checkbox"/> 観察時 <input type="checkbox"/> 観察時 <input type="checkbox"/> モニタリング確保 <input type="checkbox"/> モニタリング確保 <input type="checkbox"/> モニタリング確保	観察時、夜間、ドレーン確保
薬剤		シラアゼドリン錠 500mg 1錠 1日経 1回 ※投与 1日経 1回	シラアゼドリン錠 500mg 1錠 1日経 1回 ※投与 1日経 1回	シラアゼドリン錠 500mg 1錠 1日経 1回 ※投与 1日経 1回	
その他	<input type="checkbox"/> 入院計画書 (3日経 2日経) <input type="checkbox"/> 病室及びその他施設利用履歴 <input type="checkbox"/> 病室モニタリング		<input type="checkbox"/> 手術への準備 (経管より)		

3-3

機能概要

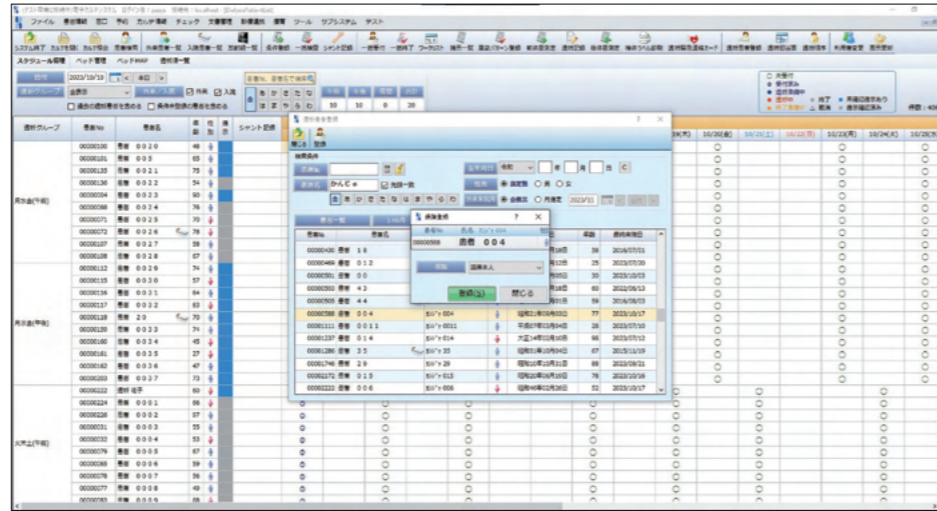
Feature Summary

透析

- 36 透析患者登録
- 36 透析患者一覧
- 36 シャント記録
- 37 透析条件入力
- 37 透析条件一覧
- 38 透析検査
スケジュール管理
- 38 透析一括受付
- 39 ワークリスト
- 39 透析指示一覧
- 40 透析前体重測定
- 40 透析条件の送信
- 40 透析の記録
- 41 透析後体重測定
- 41 送迎 (透析順序)
- 42 透析状況の受信
- 42 透析ベッドマップ
警報状況

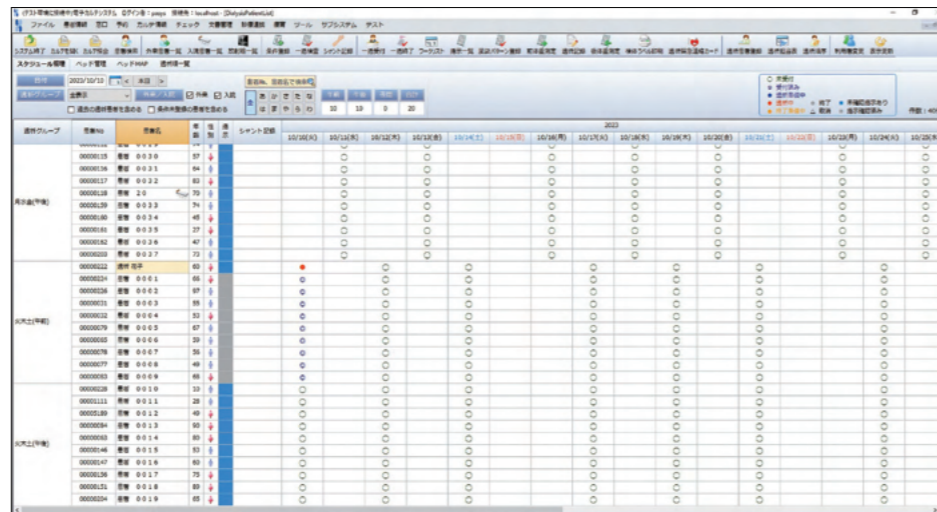
透析患者登録

- 該当者を選択し、患者の保険を指定後、透析患者として登録します。
- 登録後、透析患者スケジュールの一覧表に名前が表示されます。



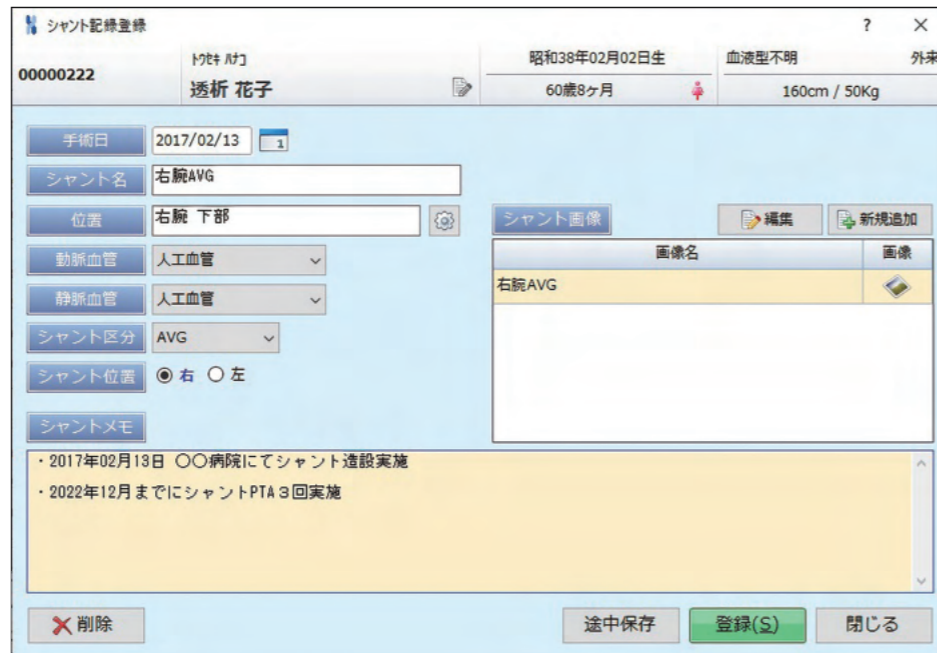
透析患者一覧

- 選択日の透析患者の予約一覧を表示できます。
- 目的に応じて検査スケジュール・ベッドMAP・透析順などの表示切替が可能です。
- スケジュール管理票では当日の透析室の状況や透析進捗が一目で確認できるので、透析室の稼働状態を随時把握できます。



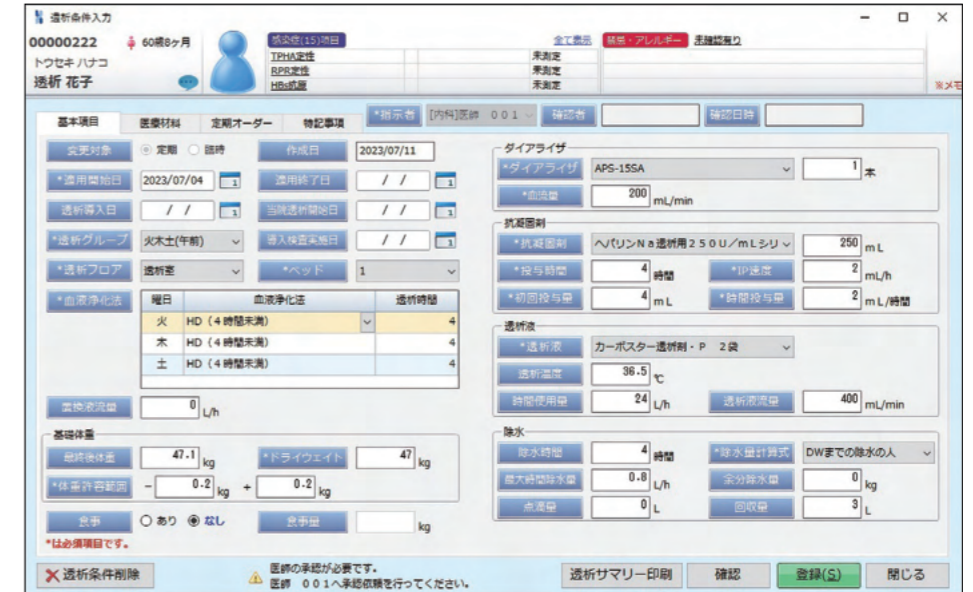
シャント記録

- シャントに関する記録や画像の登録ができます。



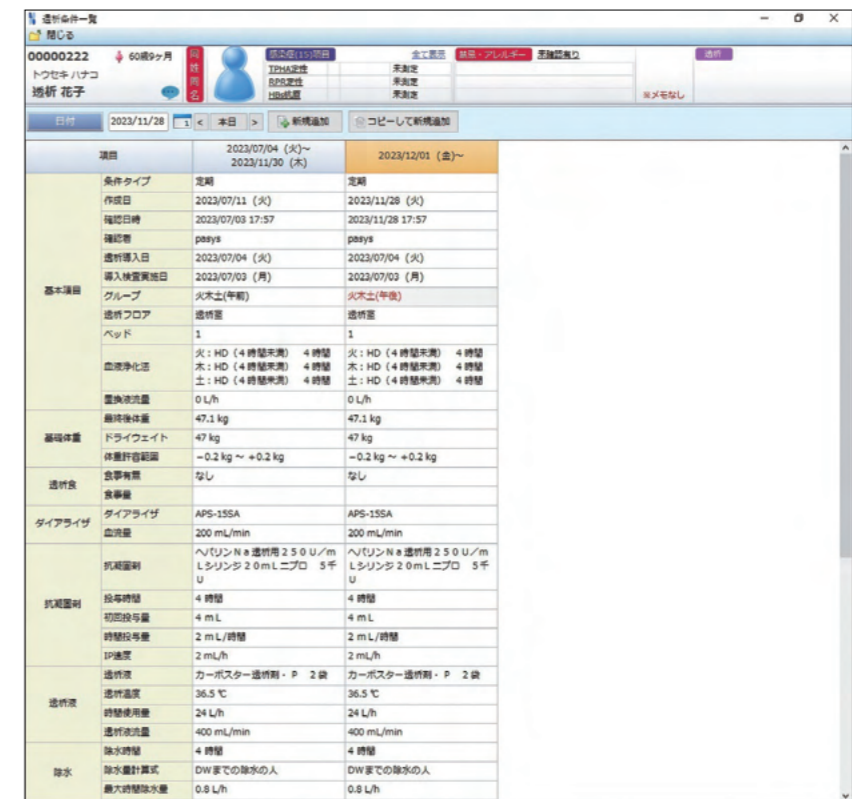
透析条件入力

- 患者の透析情報を登録し、技士へ指示を出せます。
- 基礎体重よりドライウェイトを決定し、登録したマスタの設定によってダイアライザの機種や抗凝固剤、透析液などを選択し、除水量を設定できます。
- 医療材料の指定や定期オーダーの作成なども可能です。



透析条件一覧

- 各患者の透析条件を時系列で確認できます。
- 変更点が赤字で表示されるため、関係職種のほか、保険請求を行う事務方における確認漏れの防止につながります。



透析検査スケジュール管理

- 検査オーダーを事前に一括登録可能することができます。
- 登録したオーダーは年間検査計画として管理することができます。



透析一括受付

- 透析患者の受付を個人ごとまたはグループ一括で行うことができます。担当医師や適用保険が変わる場合の変更も可能です。



ワークリスト

- 患者ごとに必要な医療器材のリストを表示できます。
- 透析フロアやベッドグループごとに日付/時間帯を指定して、必要な資材の一覧を確認することができます。



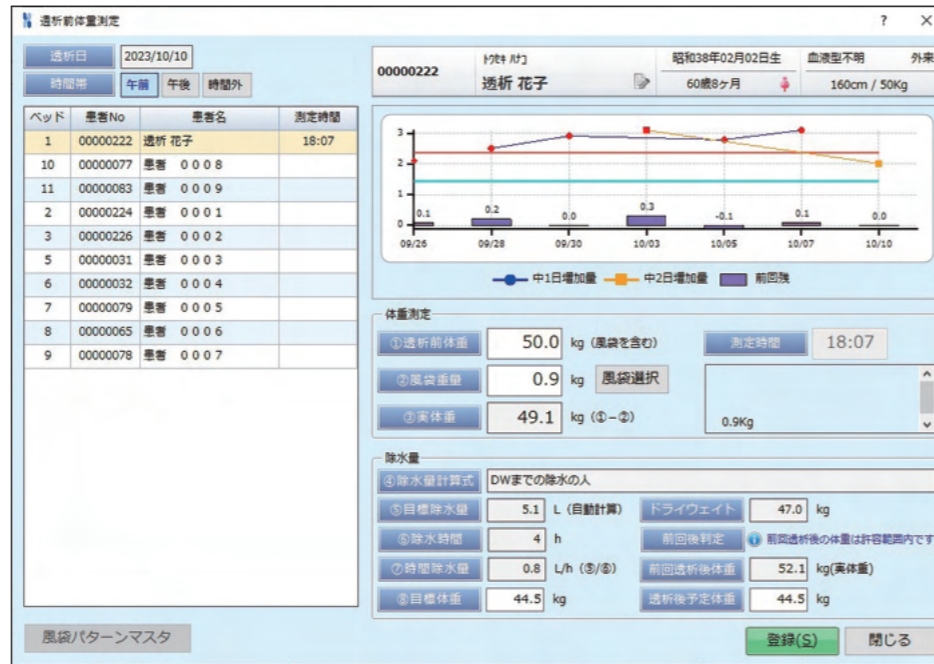
透析指示一覧

- 透析の指示者、確認者、透析フロア、曜日グループなど、患者ごとで異なる情報を画面上で一覧化して確認することができます。



透析前体重測定

- 透析前の体重を登録します。計算式を登録することで目標体重、目標除水量を自動計算できます。
- 風袋画像、重量などは患者別にマスタ登録することで反映されます。



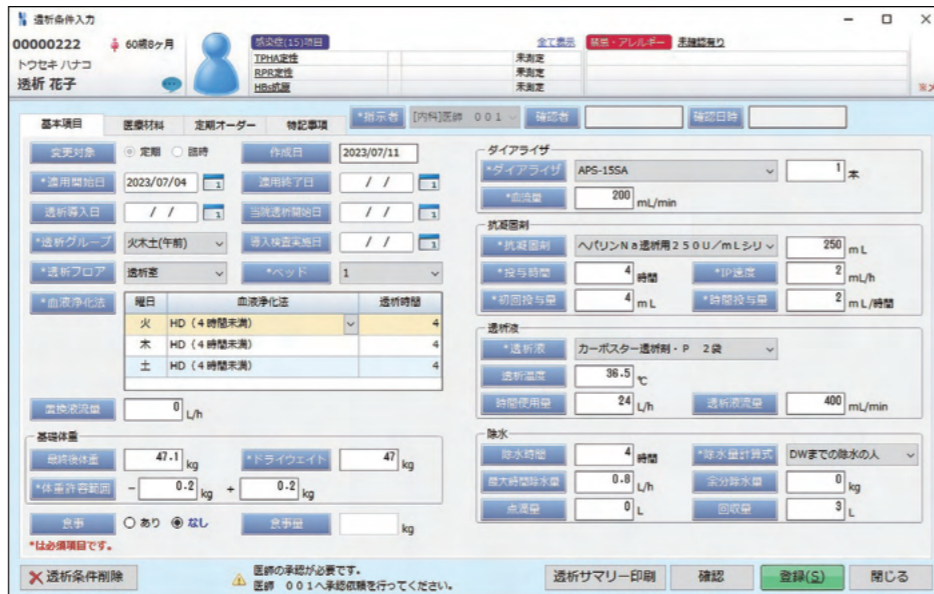
透析後体重測定

- 透析終了後に測定した体重や風袋、透析前後での除水量などを入力できます。
- 除水量は実施除水量のみ入力すれば、その他の数値は自動計算されます。



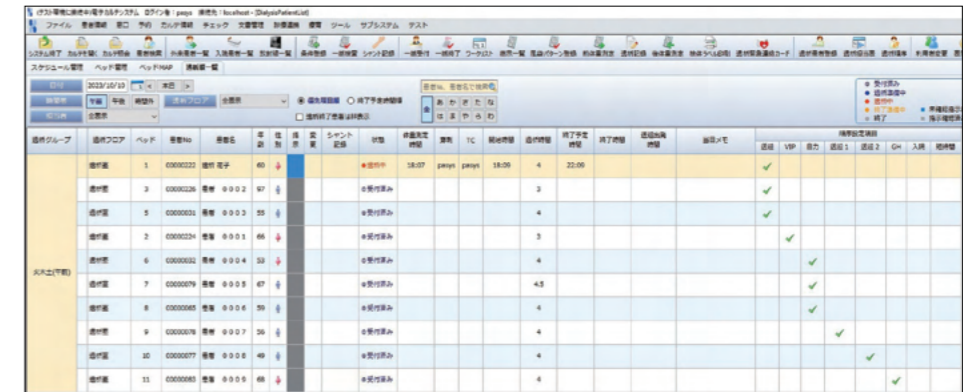
透析条件の送信

- 前体重測定時に電子カルテから透析装置へ患者情報と透析条件を送信できます。



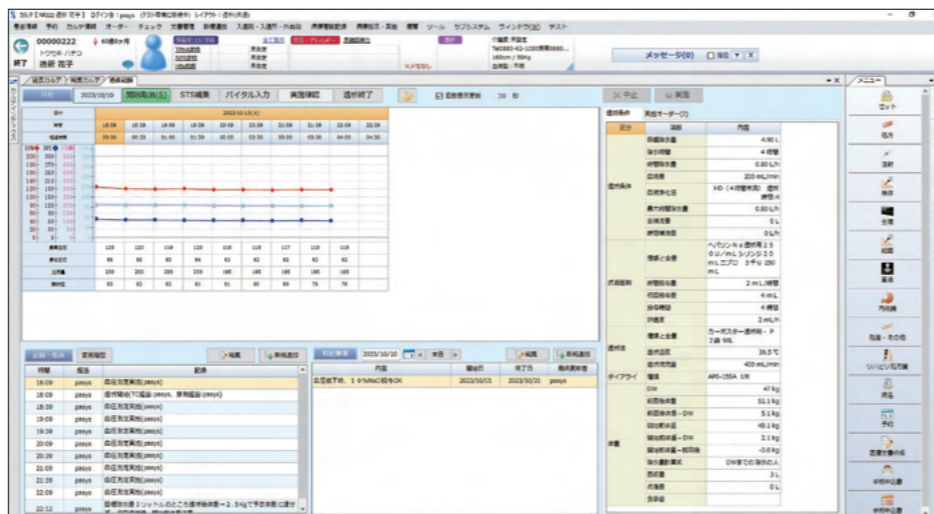
送迎 (透析順序)

- 透析順序を設定することで、優先度や送迎方法を透析順一覧から確認できます。



透析の記録

- あらかじめ設定した透析条件を元に透析記録が作成できます。



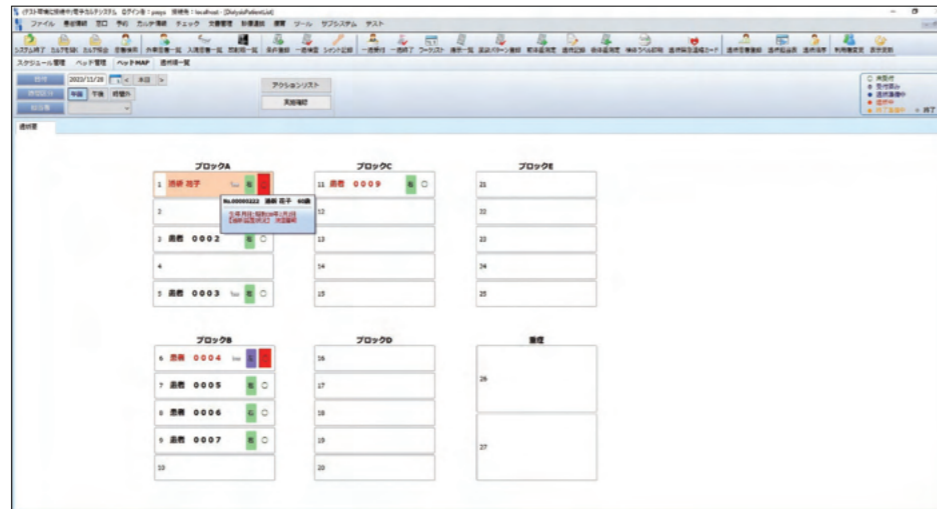
透析状況の受信

- 透析装置から電子カルテへ透析状況を受信できます。



透析ベッドマップ警報状況

- 透析ベッドマップで警報状況が確認できます。
- 警報は透析記録にも反映されます。



3-4 機能概要

Feature Summary

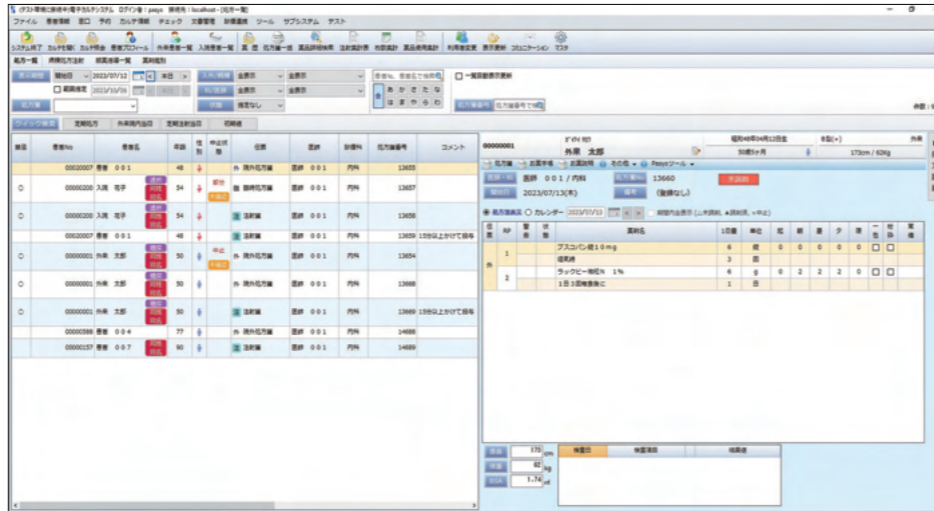
部門

- 44 薬剤
- 46 栄養
- 47 検査
- 49 リハビリ
- 50 放射線
- 52 手術
- 53 輸血

01 | 薬剤

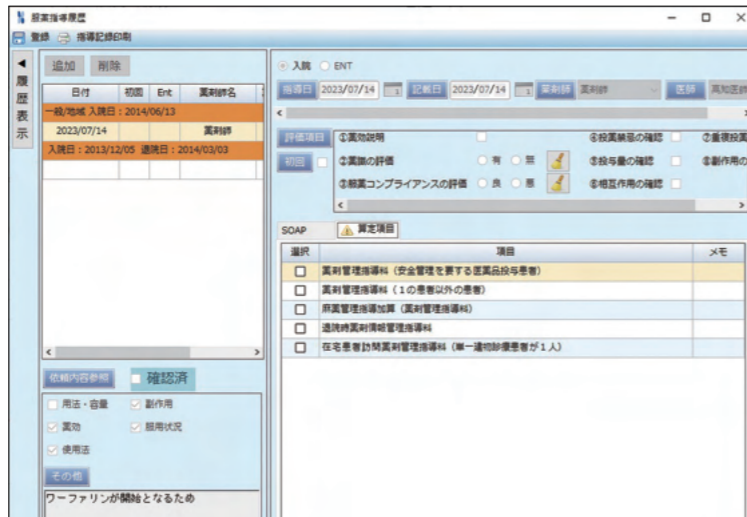
指示受け

- 処方の種類ごとに一覧表示し、同画面から処方箋を発行することができます。



服薬指導

- 服薬指導やコストの算定ができます。



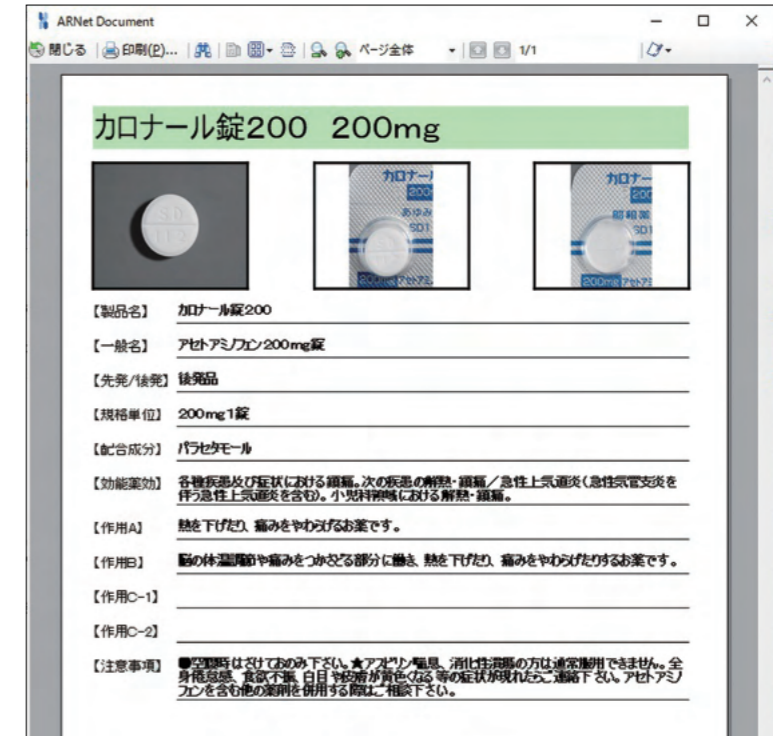
持参薬/鑑別報告

- 持参薬管理から鑑別報告まで、持ち込み薬の管理ができます。



薬剤情報提供書

- オーダーから自動的に薬剤情報提供書を作成することができます。



注射ラベル発行

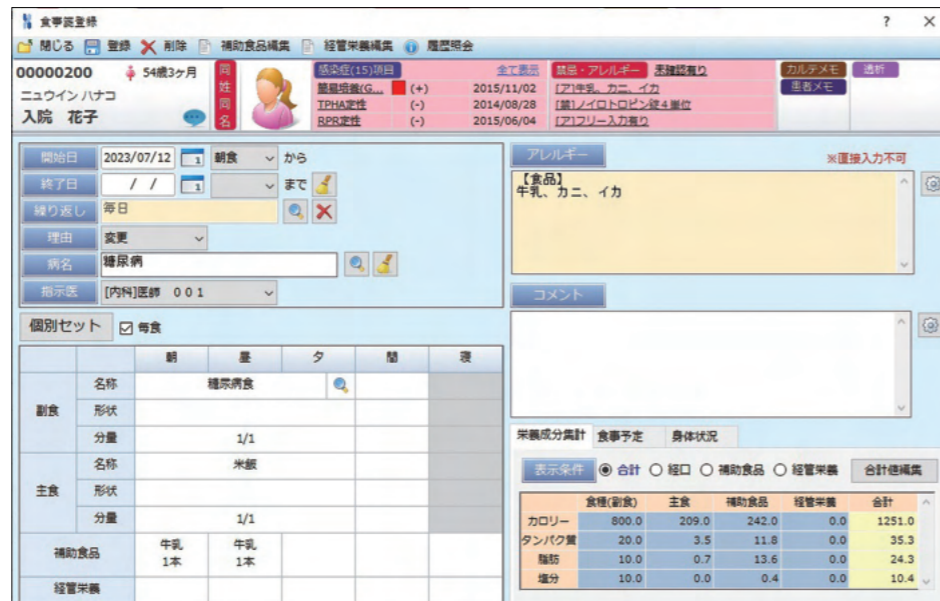
- バーコード付きラベルを発行して、3点認証として利用することができます。



02 | 栄養

食事箋

- アレルギーや栄養成分の集計を確認しながら入院患者の食事登録が可能です。

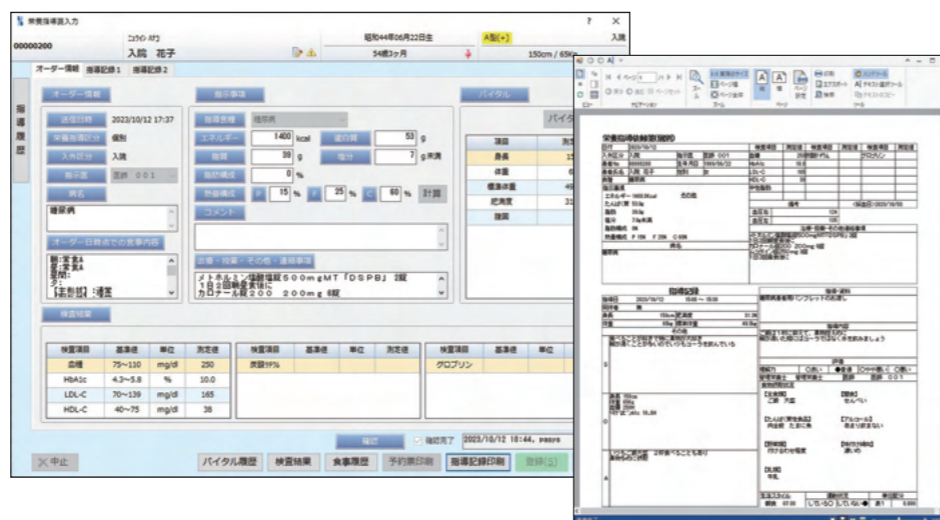


- 食事の内容や栄養をカレンダー形式で表示することができます。



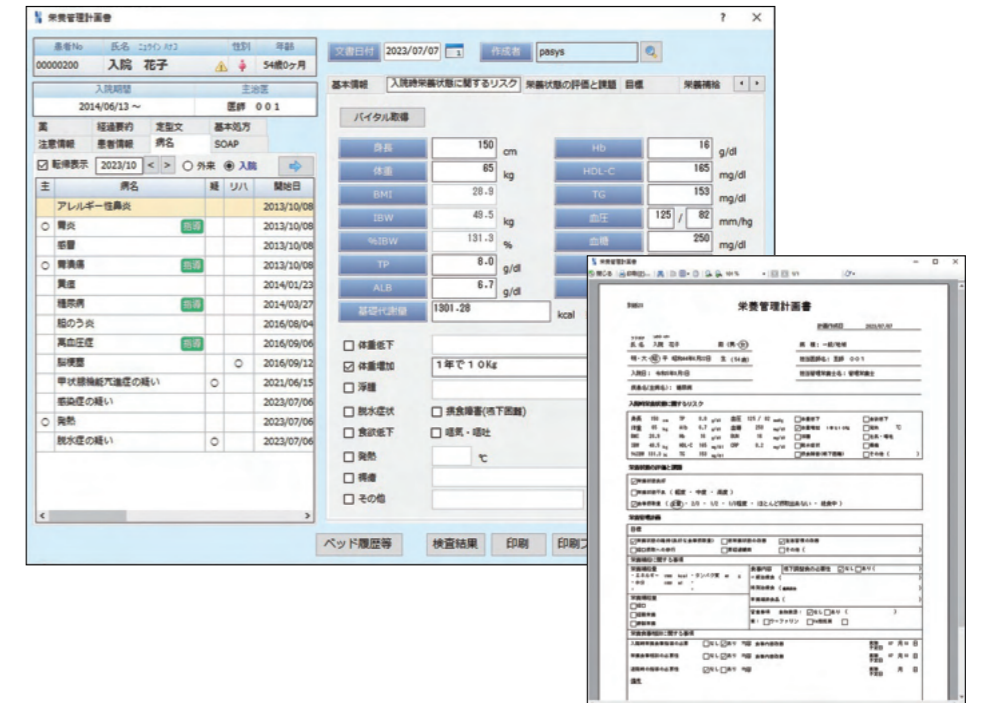
栄養指導箋

- カルテに登録された身長・体重・検査結果を取り込んで、栄養指導箋を作成することができます。



栄養管理計画

- カルテに登録された身長・体重・検査結果を取り込んで、栄養管理計画書を作成することができます。



03 | 検査

検体一覧

- オーダーからの自動受付、依頼受付、予約受付、バーコード発行など、多様な受付形態から検体の一覧が作成されます。



検査機器接続

- 検査機器と密に連携し、未実施の検査項目などを確認し、漏れなく実施入力することができます。

検査項目	検査日付	結果	検査No	検査名	単位	結果	検査機	検査機名	検査機ID	検査機型
末梢血一般	2023/10/30		00000001	末梢 末部	50	50	血液	腎科内科(腎臓内科)	外科	検査中
末梢血一般	2023/10/30		00000001	末梢 末部	50	50	血液	腎科内科(腎臓内科)	外科	検査中
末梢血一般	2023/10/30		00000001	末梢 末部	50	50	血液	腎科内科(腎臓内科)	外科	検査中
末梢血一般	2023/10/30		00000001	末梢 末部	50	50	血液	腎科内科(腎臓内科)	外科	検査中
末梢血一般	2023/10/30		00000001	末梢 末部	50	50	血液	腎科内科(腎臓内科)	外科	検査中

検査結果確認

- 手入力、検査機器接続、外注先連携などにより、検査結果を取り込みます。
- 検査結果は患者ごとに時系列で管理され、異常値や前回値を必要に応じて確認することができます。



検査項目	単位	基準値	23/08/28	23/08/17	23/07/13	23/06/08	23/05/02	23/03/30	23/02/23	23/01/19	22/12/15	22/11/10	22/10/06
末梢血一般: WBC	x10 ⁴ /μl	39~98	86.0	88.0	87.0	90.0	87.0	85.0	95.0	93.0	86.0	85.0	
末梢血一般: RBC	x10 ⁴ /μl	427~570	456	456	458	457	465	456	458	450	456	459	456
末梢血一般: HGB	g/dl	13.5~17.6	13.2	13.2	13.9	13.8	13.3	13.1	13.2	13.3	13.7	13.2	13.1
末梢血一般: HCT	%	39.8~51.8	43.9	43.5	44.3	43.9	42.5	41.6	44.7	41.8	44.0	42.7	44.1
末梢血一般: MCV	fl	82.7~101.6	90.6	87.8	89.7	90.2	85.8	87.2	87.0	85.9	88.8	90.5	89.1
末梢血一般: MCH	Pg	28.0~34.6	32.7	30.0	33.8	30.7	31.8	31.3	33.3	30.1	30.0	33.6	31.0
末梢血一般: MCHC	g/dl	31.6~36.6	34.2	35.6	36.7	34.4	34.2	36.2	36.4	36.2	35.6	35.3	36.1
末梢血一般: PLT	x10 ⁴ /μl	13.0~37.0	18.0	17.4	17.5	17.8	18.7	17.3	16.4	17.9	17.4	18.4	17.7
血糖	mg/dl	75~110	127	127	127	126	126	126	125	127	128	125	128
HbA1c	%	4.3~5.8	6.2	7.2	6.8	7.0	6.1	7.9	7.5	6.5	8.0	6.7	6.2

04 | リハビリ

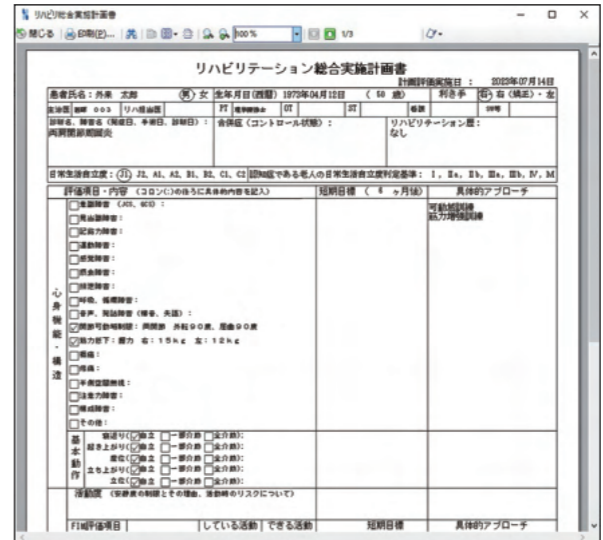
リハビリ処方箋

- リハビリの処方箋を発行することができます。
- テンプレート機能を用いて入力の手間を軽減することができます。



リハビリ計画書作成

- リハビリ総合実施計画書・リハビリ実施計画書・摂食機能療法実施計画書など各種計画書の作成及び印刷が可能です。
- テンプレート機能を用いて入力の手間を軽減できます。



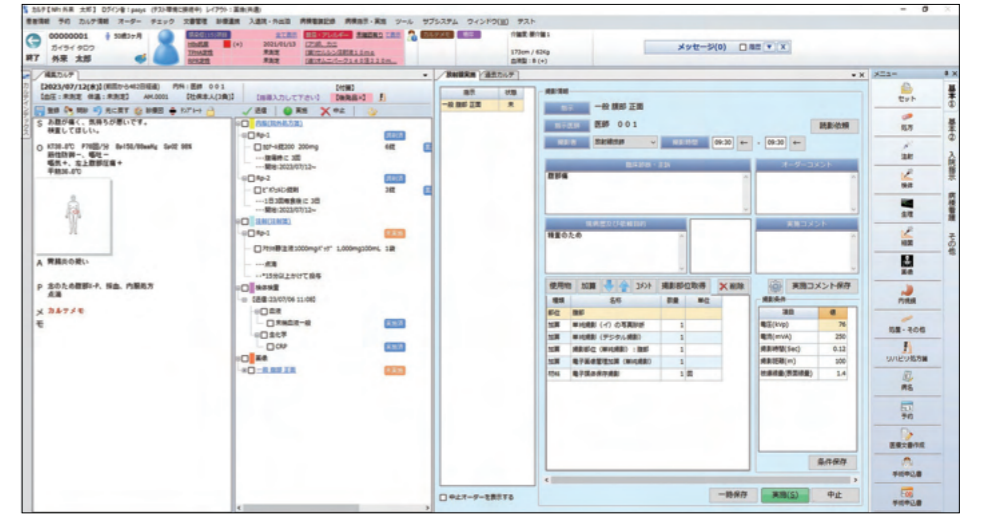
稼働単位確認

- 稼働単位数を1ヶ月単位で確認する事が可能です。
1日24単位、週108単位以上の単位数入力時、維持期患者の月13単位制限など、各上限単位数での警告表示が可能です。

患者名	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	合計
理学療法士	2	4				6			2	4		6	4	2	4				6	2	4		4		6		2	4	2	68	
理学療法士2	2	2							2	4	2								6	2	2		2		2		2	4	2	34	
理学療法士3	2	2							2	2	2								2	2	2		2		2		2	2	4	24	
理学療法士4	2	2							4	2	2								2	2	2		4		4		2	2	2	30	
理学療法士5	2	2							2	2	2								2	2	2		4		2		2	2	2	30	

患者番号	患者氏名	病種	分類	担当	リハ実施日	単位数	処置
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/02	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/05	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/10	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/13	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/16	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/19	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/23	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/26	2	運動器
00000001	外来 太郎	外来	理学療法	理学療法士	2023/10/30	2	運動器
00000040	患者 16	一般	作業療法	作業療法士	2023/10/03	2	脳血管疾患等
00000040	患者 16	一般	作業療法	作業療法士	2023/10/12	2	脳血管疾患等
00000040	患者 16	一般	作業療法	作業療法士	2023/10/17	2	脳血管疾患等
00000040	患者 16	一般	作業療法	作業療法士	2023/10/26	2	脳血管疾患等
00000040	患者 16	一般	理学療法	理学療法士2	2023/10/03	3	脳血管疾患等
00000040	患者 16	一般	理学療法	理学療法士2	2023/10/12	3	脳血管疾患等
00000040	患者 16	一般	理学療法	理学療法士2	2023/10/17	3	脳血管疾患等
00000040	患者 16	一般	理学療法	理学療法士2	2023/10/26	3	脳血管疾患等
00000070	患者 32	一般	言語聴覚	言語聴覚士	2023/10/06	2	脳血管疾患等
00000070	患者 32	一般	言語聴覚	言語聴覚士	2023/10/13	2	脳血管疾患等
00000200	入院 花子	一般	理学療法	理学療法士	2023/10/04	2	廃用症候群
00000200	入院 花子	一般	理学療法	理学療法士	2023/10/06	2	廃用症候群
00000200	入院 花子	一般	理学療法	理学療法士	2023/10/10	2	廃用症候群
00000200	入院 花子	一般	理学療法	理学療法士	2023/10/13	2	廃用症候群
00000200	入院 花子	一般	理学療法	理学療法士	2023/10/18	2	廃用症候群
00000200	入院 花子	一般	理学療法	理学療法士	2023/10/20	2	廃用症候群
00000200	入院 花子	一般	理学療法	理学療法士	2023/10/25	2	廃用症候群

- カルテと並べて、医師からの依頼目的、オーダーコメントなどを確認できます。



照射録

- 照射録の管理を電子カルテ上で行う事ができます。

患者No	撮影日	患者氏名	撮影項目	指示医	撮影技師	記入	確認
<input type="checkbox"/>	00000084	2023/07/04	患者 0 0 1 3	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000157	2023/07/06	患者 0 0 7	一般 右上腕 正面	医師 0 0 3	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000157	2023/07/06	患者 0 0 7	一般 右前腕 正面	医師 0 0 3	放射線技師	済 ●
<input checked="" type="checkbox"/>	00000001	2023/07/12	外来 太郎	一般 腰部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00020007	2023/07/12	患者 0 0 1	CT 腰部 単純CT	医師 0 0 1	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000001	2023/07/13	外来 太郎	CT 腰部 単純CT	医師 0 0 1	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000327	2023/07/13	患者 0 0 7	MRI 腰部 単純MR	医師 0 0 1	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000038	2023/07/19	患者 0 5	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000155	2023/07/21	患者 0 0 8	CT 腰部 単純CT	医師 0 0 5	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000155	2023/07/21	患者 0 0 8	MRI 腰部 単純MR	医師 0 0 5	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00000200	2023/07/21	入院 花子	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済 ●
<input type="checkbox"/>	00041575	2023/07/24	患者 0 0 2	一般 右手指骨 2方向	医師 0 0 3	放射線技師	済
<input type="checkbox"/>	00041575	2023/07/24	患者 0 0 2	一般 胸部 正面	医師 0 0 3	放射線技師	済
<input type="checkbox"/>	00041583	2023/07/28	患者 0 2 2	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
<input type="checkbox"/>	00041583	2023/07/28	患者 0 2 2	CT 胸部 単純CT	医師 0 0 1	放射線技師	済

- あらかじめ撮影項目ごとに設定しておくことで自動的に照射録を作成可能です。

項目	値
電圧(kVp)	76
電流(mA)	250
撮影時間(Sec)	0.12
撮影距離(m)	100
被曝線量(表面線量)	1.4

05 | 放射線

指示受け/実施

- 画像オーダーを一覧で確認することができます。

患者番号	撮影日	患者氏名	撮影項目	指示医	撮影技師	実施状況
2023/07/12	00000001	外来 太郎	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000007	患者 0 0 1	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00020007	患者 0 0 1	CT 腰部 単純CT	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000084	患者 0 0 4	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000155	患者 0 0 5	CT 腰部 単純CT	医師 0 0 5	放射線技師	済
2023/07/12	00000155	患者 0 0 5	MRI 腰部 単純MR	医師 0 0 5	放射線技師	済
2023/07/12	00000200	患者 0 0 6	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000091	患者 0 1 0	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000062	患者 0 1 6	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000062	患者 0 1 6	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000336	患者 0 1 7	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000038	患者 0 5	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済
2023/07/12	00000200	入院 花子	一般 胸部 正面	医師 0 0 1	放射線技師	済

06 | 手術

手術管理

- 選択日の手術患者の一覧を表示しExcel出力、台帳印刷ができます。
- 1週間の手術カレンダー、月単位での手術患者一覧への表示切替が可能です。月単位表示での患者一覧では術式での抽出も可能です。

手術申込/記録

- 手術予定患者の術前診断・予定術式・スタッフ・麻酔記載など、詳細な情報が記載可能です。
- 患者の基本情報は電子カルテから取得可能です。

07 | 輸血

輸血管理

- 輸血のオーダーを一覧管理することが可能です。

3-5 機能概要

Feature Summary

オプション

55 看護アプリ

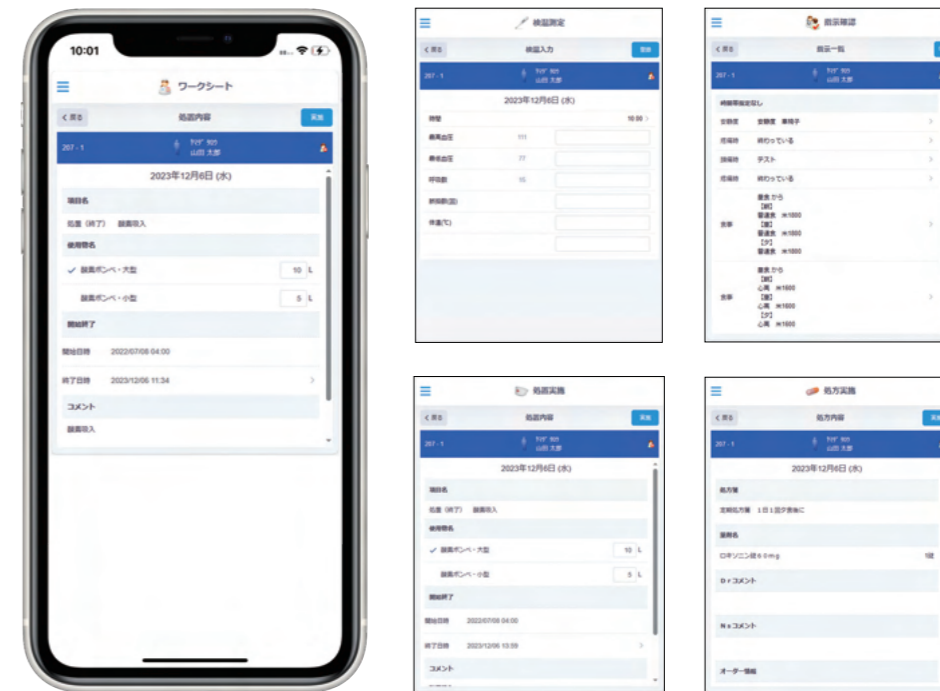
55 EHR/PHRアプリ

56 イン트라ネット

56 電子署名

看護アプリ

- 看護師がアプリを用いてオーダー確認を行ったり、3点チェックを行うことができます。



EHR/PHRアプリ

- 電子カルテや介護システムの患者データを自動で統合し、グループ法人で共有することができます。

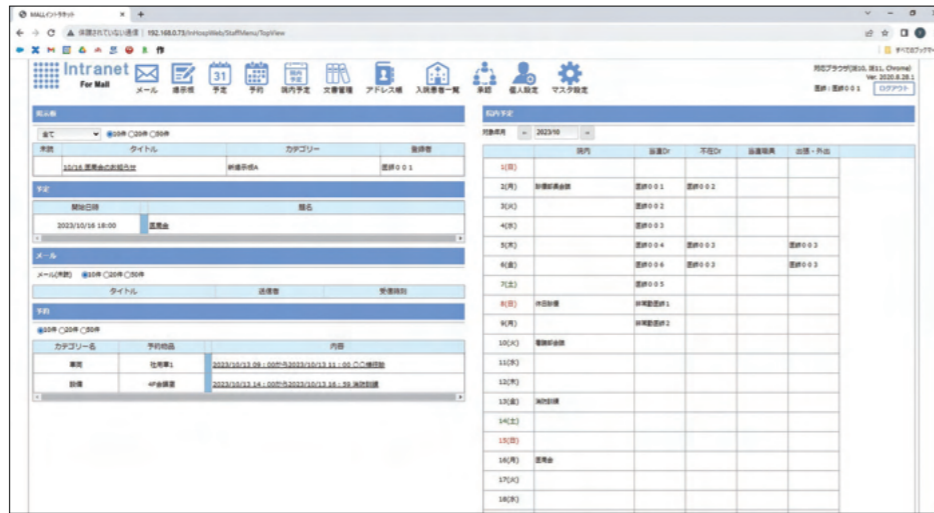


- 電子カルテの予約・検査歴・処方箋などのデータを患者のアプリに共有することができます。



イントラネット

- イントラネットを使用して、院内予定、設備予約、オンラインカンファレンスなどの実施ができます。



電子署名

- 作成した帳票類に対して、タブレットなどを用いて電子署名を実施することができます。





医療を支える人が将来にわたって
使い続けられるシステムを提供する

運営会社

株式会社パシフィックメディカル

〒788-0003 高知県宿毛市幸町5番12号
TEL.0880-63-0730 / FAX.0880-63-0731

代理店

MALLに関するお問い合わせ

株式会社パシフィックメディカル
マーケティング・
インサイドセールス G

TEL. 050-1741-3043

受付時間 9:00-18:00 (土日祝・年末年始休)
FAX. 03-6685-2713 / MAIL. marketing@pcmed.jp



<https://pcmed.jp/>