対象保冷庫一覧 NOVUMNは以下のPHC社製保冷庫に対応しています。



MPR-S1201XH-PJ



MPR-S1201RXH-PJ NEW



MPR-S500H-PJ



MPR-S300H-PJ



MPR-S500RH-PJ

MPR-S150H-PJ



MPR-1014-PJ *在庫僅少

MPR-1014R-PJ

*在庫僅少



MPR-514-PJ



MPR-S313-PJ *生産終了品番







MPR-S163-PJ *生産終了品番

品番	MPR-S1201XH-PJ	MPR-S500H-PJ	MPR-S300H-PJ	MPR-1014-PJ	MPR-514-PJ	MPR-S313-PJ
外形寸法	W:1800 D:650 H:1824	W:900 D:650 H:1824	W:800 D:500 H:1820	W:1800 D:600 H:1790	W:900 D:600 H:1790	W:800 D:465 H:1800
内容量	1165L	554L	345L	1033L	489L	340L
品番	MPR-S1201RXH-PJ	MPR-S500RH-PJ	MPR-S150H-PJ	MPR-1014R-PJ	MPR-514R-PJ	MPR-S163-PJ
外形寸法	W:1800 D:650 H:1824	W:900 D:650 H:1824	W:800 D:500 H:1120	W:1800 D:600 H:1790	W:900 D:600 H:1790	W:800 D:465 H:1090
内容量	1155L	550L	165L	1029L	486L	158L



PHChiシリーズ

- 上記対象機種の品番末尾に「-PJ」が付かない製品がありますが、これらも本システム対象機種となります。
- 2024年2月時点での対象機器となります。

個別化医療トレーサビリティ協議会に参画する 医薬品卸売企業29社でお取り扱いが可能です



㈱アステム





九州東邦㈱

T SHICHI

東七(株)



▼ 株式会社ケーエスケー

(株)ケーエスケー

東邦薬品株式会社

東邦薬品㈱

つなぐ、はぐくむ、地域の医療



岩渕薬品㈱

(株) 幸燿

alfresa

東北アルフレッサ㈱

株式会社幸燿







岡野薬品(株)













🛱 中北葉品株式会社

中北薬品㈱



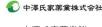
沖縄東邦(株)



→ 沖縄東邦株式会社 → 九州東邦株式会社









明祥(株)



(株)メディセオ









そロチ 🔐

㈱モロオ









(本) 富田薬品

富田薬品㈱





(株)よんやく

「NOVUMN 」で

ご検索ください

(株) 琉 薬

お問合せ先

NOVUMNをご提供可能な医薬品卸事業者の中からお取引のある卸事業者へお問合せ下さい。 機能や費用体系に関する詳細をご案内いたします。個別説明会やデモのご対応も可能です。

- 製品の色は印刷物ですので実際の色と若干異なる場合があります。
- 製品の定格や画面デザインなどは改善等のため予告なく変更する場合があります。
- このカタログの記載内容は2025年3月現在のものです。





NOVUMNウェブサイト https://www.novumn.net

個別化医療支援プラットフォーム NOVUMN

Next Ordinary Value for Universal Medicine Network

医薬品在庫の最適化を 支援するシステム

NOVUMN〈ノヴァム〉は、医薬品の需要情報をタイムリーに 連携することで、安定的 & 確実な流通管理に貢献する 個別化医療支援のプラットフォームサービスです。



※PHC株式会社製 薬用冷蔵ショーケース MPR-S500H-PIにシステムを設置した状態

翌日必要な医薬品の 使用本数が前日まで不明



NOVUMNなら

システムによる 投与スケジュール機能で 管理が容易に

使用予定医薬品の現在在庫と 今後の予定数量が結びつきます。 医薬品の数量をダッシュボード上 にグラフ形式で表示することで、 保冷庫内の在庫状況が可視化され

在庫・発注管理が 煩雑



NOVUMNなら

発注アラート機能で 発注漏れ防止をアシスト 余剰在庫も削減

> 管理業務の負荷を減らし、 「薬剤師の働き方改革」を応援 します。急配となってしまう シーンが減り、薬剤師の皆様の 心理的負荷の軽減にも貢献いた

医薬品の 廃棄ロスが多い





NOVUMNなら

入出庫記録を自動化し 特殊医薬品の保管状況を 適正管理

廃棄ロスによる経営的損失を 軽減。使用期限が近付いている のでやむなく容量が多い薬品を 使ってしまう事象(隠れ医薬品 ロス)も防止できる可能性があ

特長



- 入庫・出庫・温度情報を自動で記録できます
- 既存の薬用保冷庫にシステムを設置できます
- 複数の卸から納品される医薬品を一元管理できます

特殊医薬品在庫管理の不安を解決し、業務負荷軽減・廃棄医薬品削減へ貢献

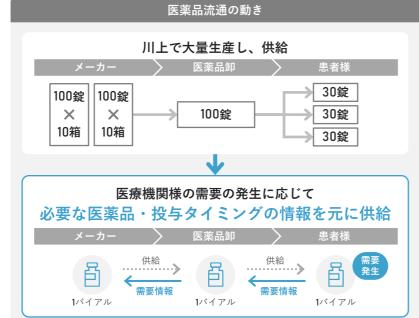
Solving concerns about special pharmaceuticals inventory management, Contributing to reduced workload and reduction of waste pharmaceuticals.

サービス誕生の背景



医療個別化により、医薬品は安価な大量生産品から高額な少量多品種へシフト。それに伴い、医薬品流通も治療計画に応じて必要な分だけを手配するあり方への変化が求められております。NOVUMNは、このような個別化された特殊医薬品の需要情報に基づく適切な温度管理・在庫管理を支援し、新たな医薬品流通のあり方を推進していくことを目指して誕生したサービスです。





利用イメージ



操作フロー

01 事前登録

患者様毎の投与スケジュールを登録し、 医薬品の需要要素を可視化します。



02 入庫操作

保冷庫で自動取得される情報をもとに 入庫操作を行います。



03 出庫操作

医薬品の出庫時に 保冷庫付属のタッチパネルを操作し、 事前登録情報との紐づけを行います。



04 発注アラート

投与スケジュールに基づき、 次の投与予定日の直前に 発注を促すアラートが受け取れます。



NOVUMNを構成する機器



機能概要



入出庫管理・データ閲覧機能

製造·開発元 PHC株式会社

医薬品の入出庫履歴情報や薬用保冷庫の庫内温度情報を自動登録し、データの閲覧・管理が可能。





トレーサビリティ管理

医薬品の入出庫履歴、保管場所、 使用者のトレーサビリティを管理



品質管理

医薬品の使用期限や保管温度などを記録し、 PDF/CSVで出力可能



在庫管理

医薬品の在庫一覧表示が可能。大量のリスト表示 から絞り込み検索を行い、PDF/CSVで出力可能

投与スケジュール登録・発注アラート機能

開発元 富士通Japan株式会社

- 医薬品毎の投与サイクル及び患者様毎の投与スケジュールの登録、医薬品毎/患者毎の投与実績及び投与予定の確認が可能。
- 患者様毎の投与スケジュールに基づき発注を促すアラートメールを送信することで、必要な時に必要な分だけの医薬品の準備ができるようご支援。



● 医薬品の添付文書はプルダウン選択● 医薬品名を全て入れなくても検索可能● 投与計画を病院が独自で追加可能





- ダッシュボードやカレンダー表示で投与予定を可視化● 投与スケジュールに基づき次の投与予定日の直前に 発注を促すアラートを送信
- 発注アラート 一覧
 発注アラート 最低在庫アラート
 登録された投与スケジュールに基づき発注を促すアラートをメールで通知 保冷庫内の在庫数が事前に設定した最低在庫数を下回った場合にメールで通知 有効期限アラート
 有効期限アラート 有効期限から遡った日数*になるとメールで通知(*デフォルト30,60,90日前設定、任意設定可)

 本動品アラート 異常検知
 保冷庫内で一定期間動いていない日数*が経過するとメールで通知(*デフォルト45日設定、任意設定可)

 保冷庫内の温度が「事前設定した温度」を逸脱した場合にメール通知 温度データ通信異常通知
 保冷庫内温度のデータが30分以上取得できない場合、メール通知