

対象保冷库一覧

NOVUMNは以下のPHC社製保冷库に対応しています。



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

- 上記対象機種種の品番末尾に「-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種となります。
- 2024年2月時点での対象機種となります。

PHCbiシリーズ
製品カタログ▼



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30社でお取り扱いが可能です



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」で
ご検索ください



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-PJ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、
保冷库内の在庫状況が可視化され
ます。

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
ります。

医薬品の
廃棄ロスが多い



NOVUMNなら

入在庫記録を自動化し
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
使ってしまいう事象（隠れ医薬品
ロス）も防止できる可能性があ
ります。

特長

01 入庫・出庫・温度情報を自動で記録できます

02 既存の薬用保冷库にシステムを設置できます

03 複数の卸から納品される医薬品を一元管理できます

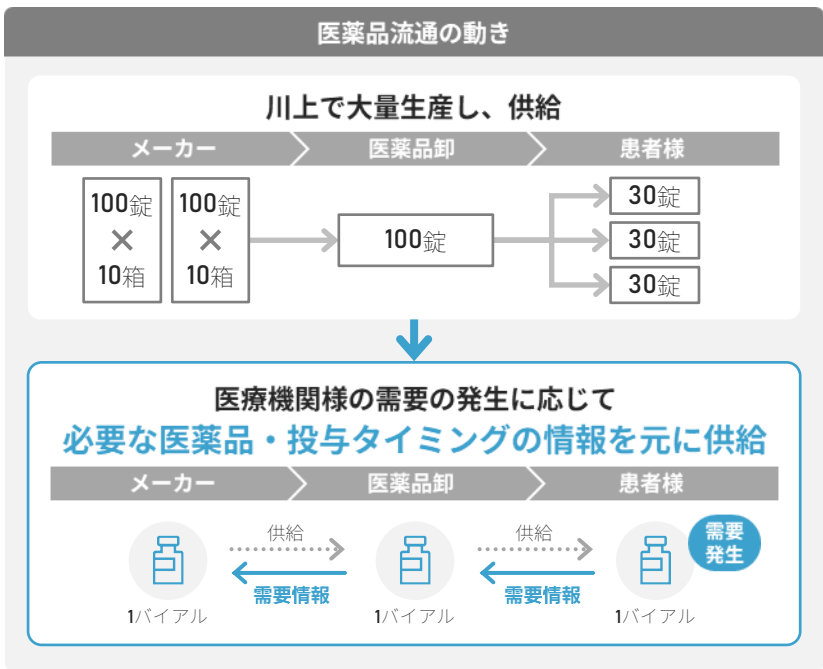
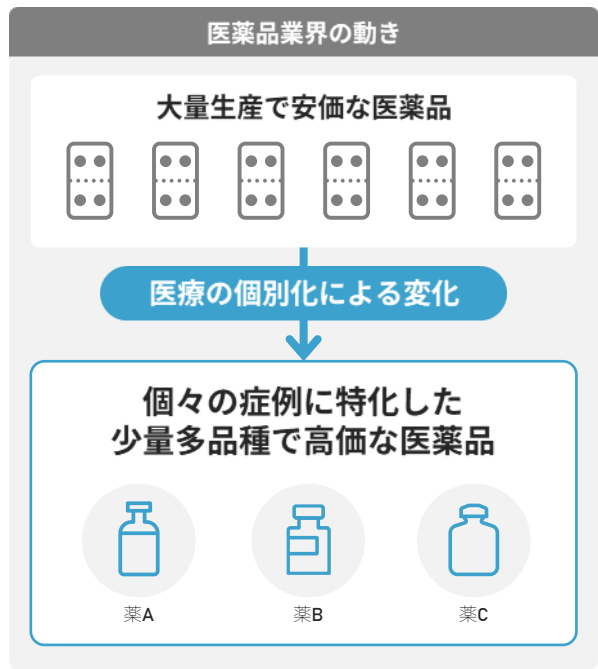


特殊医薬品在庫管理の不安を解決し、業務負荷軽減・廃棄医薬品削減へ貢献

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ヘシフト。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。



機能概要

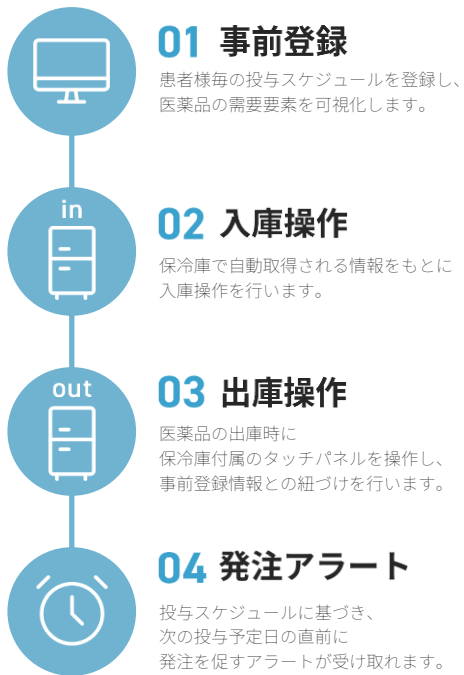
入出庫管理・データ閲覧機能

医薬品の入出庫履歴情報や薬用冷蔵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。



利用イメージ

操作フロー



NOVUMNを構成する機器



投与スケジュール登録・発注アラート機能

- 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。



各種アラート一覧	発注補助	発注アラート	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
		最低在庫アラート	保冷库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
	廃棄ロス防止	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)
		不動品アラート	保冷库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)
	異常検知	保冷库温度逸脱通知	保冷库内の温度が「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	保冷库内温度のデータが30分以上取得できない場合、メール通知