

# 需要予測

(Ver2006以降)

2025年11月

1. 需要予測とは . . . . . P3
2. 事前設定 . . . . . P5
3. 需要予測画面の確認 . . . . . P7
4. 予測期間の指定 . . . . . P8
5. 需要予測薬品の抽出 . . . . . P9
6. 需要予測患者の確認 . . . . . P10
7. 需要予測照会 . . . . . P11
8. 来なくなった人 . . . . . P12
9. 操作に困ったときは . . . . . P13

指定した未来の期間に薬品がどれだけ処方されるかを予測できる  
シミュレーション機能です

こんなときに便利です



来月10/1～31で処方される数を知りたいなあ

需要予測ボタンで  
対象期間を指定！

表示		検索		薬品名		あいまい										25/10/01～25/10/31															
切替		薬品検索		薬品名検索				不動産		期限切迫品		過剰品		発注候補		需要予測															
選択		後		成		規		稀		頻		奨		メーカー名		取引先		薬価		処方日		有効期限		在庫月数		在庫数		@在庫数		予定数量	
情報		ア化05		▽		△		イトロール錠20mg						0.4		65.00															
後		先		内				アステラス製薬デモ12卸		13.10		25/09/23		2024/05		▽		¥852		146錠											
情報		ア化01		▽		△		アイピーディカプセル100						0.1		5.00															
後		先		内				大鵬薬品工業デモ12卸		34.70		25/09/22		2024/01		▽		¥174		90錠											

対象期間内で

対象期間内で予測される  
処方数が確認できます！

押しPOINT!

年末年始やGWのような、長期休暇前の発注計画に活用できます!!

## 指定した未来期間における薬品の処方量を予測

### <予測方法>

- ・患者ごとの過去4か月の処方履歴(SIPSデータ)をもとに、4回分の処方を予測し、指定期間内に来局が見込まれる患者と処方量を算出します
- ・指定期間内の処方合計を「安全在庫」として表示します

### 例) 指定期間が10/1～10/31の場合

- ・Aさんは服用日数：28日のため1回来局と予測
- ・Bさんは服用日数：14日のため3回来局と予測

<b>Aさん</b> (服用日数：28日)	10/14	11/11	12/9	1/6
<b>Bさん</b> (服用日数：14日)	9/19	10/3	10/17	10/31



季節で処方量が大きく変動して安定しない医薬品は、需要予測に不向きです  
予測結果が実際の使用量と異なる場合があります

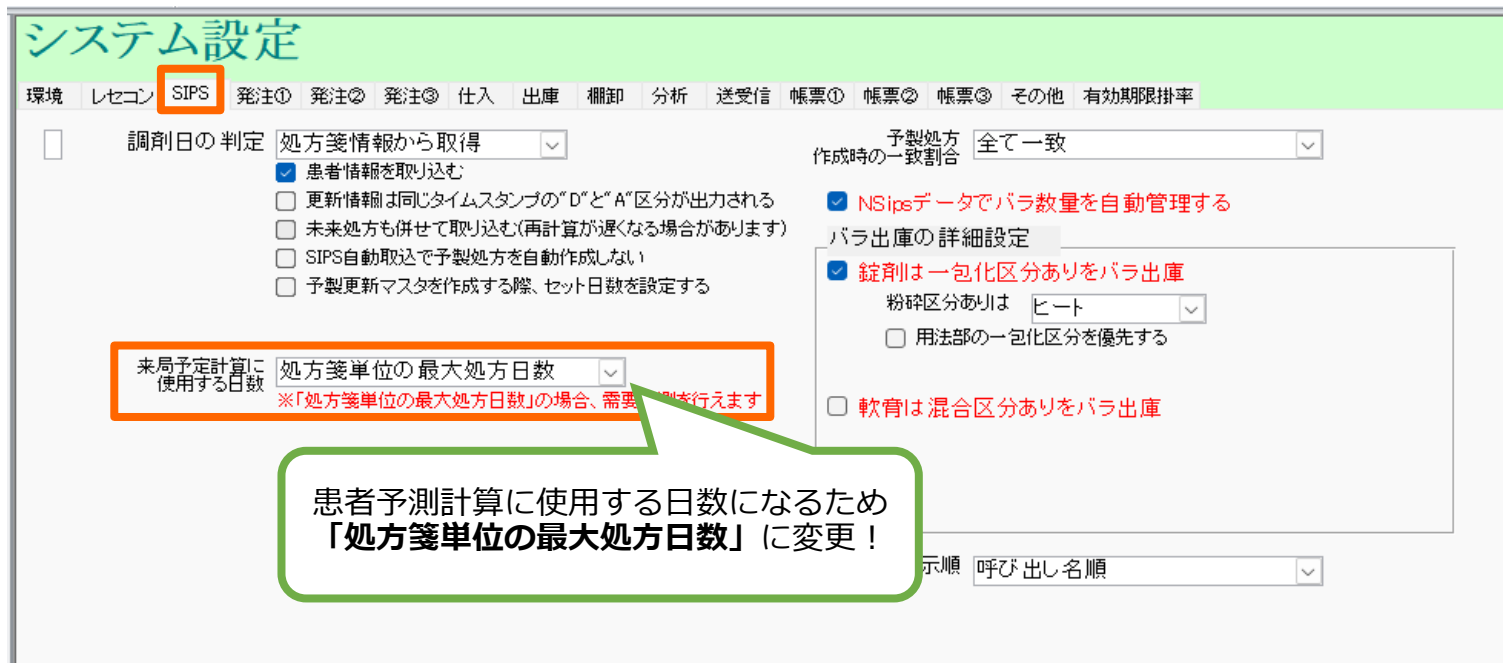
例) インフルエンザ治療薬 ・ ノロウイルスなど季節性胃腸炎の治療薬 など

## □需要予測の利用には、事前設定が必要です



**需要予測を利用する場合、レセコンからSIPSデータ連携を行い  
処方情報の取込をしていることが必須です**

1. 薬VANトップ画面上部にある【設定】→【システム設定】→【SIPS】を開きます  
来局予定計算に使用する日数を「**処方箋単位の最大処方日数**」に変更し、  
右下にある【設定更新】をクリックして下さい



## 2. 【発注③】を開きます

【需要予測対象】から予測したい成分の項目にチェックを付けて下さい

**システム設定**

環境 レセコン SIPS 発注① 発注② **発注③** 仕入 出庫 棚卸 分析 送受信 帳票① 帳票② 帳票③ その他 有効期限掛率

☐ 安全在庫対象期間を自動で計算する ☐ 季節変動期間 30日

出庫頻度ごとに安全在庫算出方法を設定する

出庫頻度	算出期間	安全在庫	確保在庫	掛率	未来予測	発注開始日	発注終了日
出庫頻度 ◎ 10 回以上	120	連続	2 日	5 日間内の処方計	1.00	<input type="checkbox"/> 14 日前	0 日後
出庫頻度 ○ 5 回以上	120	連続	2 日	5 日間内の処方計	1.00	<input type="checkbox"/> 14 日前	0 日後
出庫頻度 △ 2 回以上	120	連続	2 日	5 日間内の処方計	1.00	<input checked="" type="checkbox"/> 14 日前	60 日後
出庫頻度 ▲ 上記未満	120	連続	2 日	5 日間内の処方計	1.00	<input checked="" type="checkbox"/> 14 日前	60 日後

定期自動発注 利用しない ☐   
☐ マイナス在庫を自動発注の対象とする   
☐ 固定発注を常時発注対象にする

需要予測対象   
☒ 内服 ☐ 外用 ☐ 注射 ☐ 他

## 3. 【分析】を開きます

【患者予測日数】へ、希望の日数を入力して下さい

**システム設定**

環境 レセコン SIPS 発注① 発注② 発注③ 仕入 出庫 棚卸 **分析** 送受信

☐ デッドストック 赤 360日を超過して出庫(処方)無し   
 黄 270日を超過して出庫(処方)無し   
 青 180日を超過して出庫(処方)無し

判定日 最終処方日

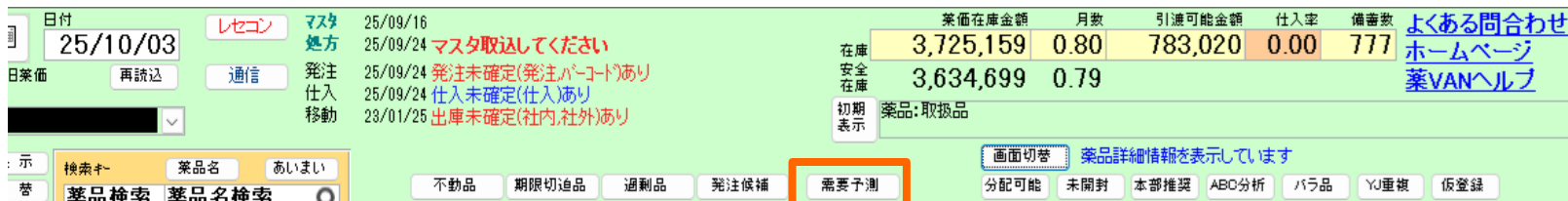
猶予日数 0日以内に入庫があれば不動態除外

患者予測日数 60日以上最終処方が無い



【患者予測日数】の日数を設定すると設定した期間内に処方が出ていない患者を抽出することが可能です

## 4. 事前設定の完了後、トップ画面に【需要予測】ボタンが表示されます



日付: 25/10/03  
 日薬価: 再読込  
 通信: 発信: 25/09/24 マスタ取込してください  
 仕入: 25/09/24 発注未確定(発注バコードあり)  
 移動: 25/09/24 仕入未確定(仕入あり)  
 23/01/25 出庫未確定(社内、社外あり)

薬価在庫金額: 3,725,159  
 月数: 0.80  
 引渡可能金額: 783,020  
 仕入率: 0.00  
 備蓄数: 777

安全在庫: 3,634,699  
 0.79

初期表示: 薬品: 取扱品

画面切替: 薬品詳細情報を表示しています

分配可能 未開封 本部推奨 ABC分析 バラ品 YU重複 仮登録

不動品 期限切れ品 過剰品 発注候補 **需要予測**

検索キー: 薬品名 あいまい  
 薬品検索 薬品名検索

## 5. 【画面切替】を複数回クリックし【薬品詳細情報を表示しています】の画面に切り替えると、プルダウンが表示されます プルダウンから薬品ごとの需要予測の設定を変更可能です

### <プルダウンの項目>

▽ **システム設定に従う**: 成分単位の設定に従う  
 ※事前設定2.で設定した「需要予測対象の設定」

▽ **需要予測**: 需要予測の計算対象  
 ※事前設定2.で選択していない成分であっても  
**需要予測対象薬品**に変更できます

▽ **安全在庫**: 需要予測の計算対象外  
 ※事前設定2.で選択した成分であっても**需要予測対象外**に変更できます



予定数量	引渡可能数	未開封	推奨	共有	使用薬価金額	ABC分析	レセコード	安全在庫	日局
予定日	引取可能数	封			薬価差	積上比率	YUコード	薬効	
100							51169001F102	システム	日局
	10.50						1169001F1024	抗パーキンソン	日局
100							52171023F202	安全在庫	日局
	382.00						2171023F2020	血管拡張剤	日局
	430.00						62649710M205	システム	日局
							2649710M2050	鎮痛, 鎮痒, 鎮静	日局

- 1/20

出庫未送信あり

入庫未確定(社内)あり

初期表示

薬品:取扱品

画面切替

あいうえ

店店店店

不動品

期限切迫品

過剰品

発注候補

需要予測

在庫月数

在庫数

◎在庫数

予定数量

処方日

有効期限

薬価在庫額

安全在庫数

調整数


調整数

予定日

残

		2.8	455.00		▼		△		△
--	--	-----	--------	--	---	--	---	--	---

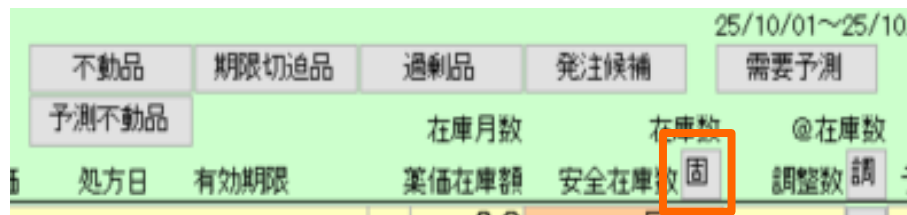
- 需要予測
- 指定期間で需要予測を算出します
- 期間指定  
25/10/03 ~ 25/10/10
- 算出 閉じる

 初期値は当日の7日前を表示していますが、変更可能です

- 25/10/03~25/10/10  
需要予測



トップ画面の【固】ボタンを2回クリックすると、需要予測薬品の抽出ができます



▽△	アイトロール錠20mg			0.3	55.00	▼					アイト05	システム▼
□	アステラス製薬12錠	13.10	25/10/17 2027/12	▼	¥721	68錠		681.00			2171023F2020	血管拡張剤
▽▲	アイピーディカプセル100			0.1	5.00	▼					ア化01	需要予▼
□	大鵬薬品工業12錠	34.70	25/10/16 2027/08	▼	¥174	90錠		355.00			4490016M2020	その他のアル
▽▲	アイミクス配合錠LD			7.0	94.00	▼		40.68			アイ02	システム▼
□	大日本住友製薬12錠	108.50	25/09/13 2027/04	▼	¥10,199	40錠					2149118F1020	血管降下剤
▽▲	アーガメイト20%ゼリー25g			7.9	174.00	▼		86.00	未		アメ02	安全在▼
□	アステラス製薬12錠	76.80	25/09/04 2028/02	▼	¥13,363	156個					2190016Q2026	その他の循環
▽△	アキネトン錠1mg			0.1	11.00	▼					アキ05	システム▼
□	大日本住友製薬12錠	5.70	25/10/15 2027/12	▼	¥63	161錠		700.00			1162001F1066	抗パーキン
▽○	アキネトン錠1mgバラ			1.6	901.00	▼	210.0				アキ05-B	システム▼
□	大日本住友製薬12錠	5.60	25/10/25 2027/12	▼	¥6,222	441錠		1,154.00			1162001F1066	抗パーキン

※需要予測で計算された安全在庫数は背景が水色で表示されます

【画面切替】 ボタンをクリックして【過去6か月分の入在庫情報を表示】の画面に切り替え→【患者履歴】 ボタンをダブルクリックで開きます

人庫未確定(社内)あり

表示 検索 薬品名 あいまい 25/10/03~25/10/10 画面切替 過去6ヶ月間の

切替 薬品検索 薬品名検索 Q

選択 後 成 規 稀 類 奨 メーカ名 取引先 薬価 処方日 有効期限 在庫月数 在庫数 @在庫数 予定数量 固定発注 固 来局予定 季節

情 7105 △ アイロール錠20mg 0.3 55.00 25/10/07

後 先 内 アステラス製薬12卸 13.10 25/08/30 2027/12 ¥721 146 錠 患者履歴



## 患者履歴

薬品名

アイロール錠20mg

数量

736.00

初期表示

需要予測照会

来なくなった人

※設定変更後に安全在庫の対象として算出するにはトップ画面で再計算を行ってください  
※SPSデータは過去1年分を表示、未来予測は過去7か月で計算しています

調剤年月日

患者名

数量

日回数

日数

来局予定日

From

(7日)

To

(0日)

医療機関名

25/08/12	テスト患者04322(5174)	112.00	56日		25/10/07	25/09/30	25/10/07	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報
25/08/05	テスト患者02557(32111)	196.00	98日		25/11/11	25/11/04	25/11/11	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報
25/07/15	テスト患者02771(33333)	34.00	17日		25/08/01	25/07/25	25/08/01	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報
25/06/24	テスト患者02771(33333)	42.00	21日		25/07/15	25/07/08	25/07/15	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報
25/06/17	テスト患者04322(5174)	112.00	56日		25/08/12	25/08/05	25/08/12	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報
25/05/27	テスト患者02771(33333)	56.00	28日		25/06/24	25/06/17	25/06/24	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報
25/05/06	テスト患者02557(32111)	182.00	91日		25/08/05	25/07/29	25/08/05	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報
25/05/05	テスト患者02771(33333)	2.00	1日		25/05/06	25/04/29	25/05/06	日数掛率	予定日変更	もう来ない	001	処方箋情報

【需要予測照会】をクリックすると、需要予測対象患者の詳細情報が確認できます

## 患者履歴

薬品名  
アイトロール錠20mg

数量  
736.00

初期表示 **需要予測照会** 来なくなった人

※設定変更後に安全在庫の対象として算出するにはトップ画面で再計算を行ってください  
※SPSデータは過去1年分を表示、未来予測は過去7か月で計算しています

調剤年月日 患者名



## 需要予測照会

薬品名 アイトロール錠20mg	数量計 146.00						
患者名	並び順を戻す	来局予定日	数量	日数医療機関名	診療科名	調剤年月日	処方箋番号
テスト患者02771		25/10/08	34.00	17/001	腎臓内科	25/07/15	002019091100133
テスト患者04322		25/10/07	112.00	56/001	循環器内科	25/08/12	002019100900034

注意事項



需要予測で表示される数量は、指定した未来期間の処方量を一時的に把握するための**シミュレーション機能**です

元の状態(安全在庫、来局予定日)に戻す場合は、トップ画面右下の【再計算】をクリックして下さい

【来なくなった人】をクリックすると、一定期間処方のない患者を絞り込むことができます  
 ※設定に関しての詳細はP 6 を参照

## 患者履歴

薬品名  数量

初期表示 需要予測照会 **来なくなった人**

※設定変更後に安全在庫の対象として算出するにはトップ画面で再計算を行ってください  
 ※SPSデータは過去1年分を表示、未来予測は過去7か月で計算しています

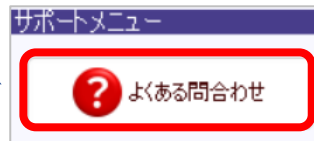
調剤年月日  患者名

調剤年月日	患者名	数量	日回数	日数掛率	来局予定日	From (7日)	To (0日)	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/08/12	テスト患者04322(5174)	112.00	56 日		25/10/07	25/09/30	25/10/07	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/08/05	テスト患者02557(32111)	196.00	98 日		25/11/11	25/11/04	25/11/11	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/07/15	テスト患者02771(33333)	34.00	17 日		25/08/01	25/07/25	25/08/01	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/06/24	テスト患者02771(33333)	42.00	21 日		25/07/15	25/07/08	25/07/15	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/06/17	テスト患者04322(5174)	112.00	56 日		25/08/12	25/08/05	25/08/12	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/05/27	テスト患者02771(33333)	56.00	28 日		25/06/24	25/06/17	25/06/24	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/05/06	テスト患者02557(32111)	182.00	91 日		25/08/05	25/07/29	25/08/05	日数掛率	予定日変更	もう来ない
25/05/05	テスト患者02771(33333)	2.00	1 日		25/05/06	25/04/29	25/05/06	日数掛率	予定日変更	もう来ない

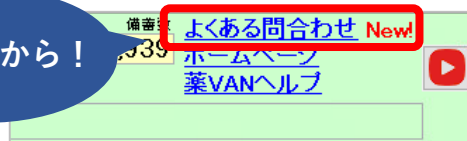
「隙間時間でサクッと解決！」 「24時間利用可能！」 「画面で手順が見れる！」

まずは、よくある問合わせをご確認ください！

ポータル  
メニューから！



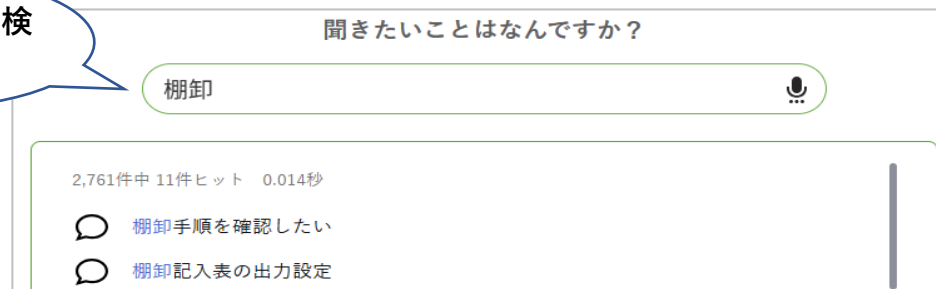
薬VANから！



ホームページ  
から！



キーワードで検  
索できます



【よくある問合わせ】で解決しない場合は、お気軽にお問い合わせください  
「サポート」で検索すると、お問い合わせ方法を確認できます