

# 需要予測

(Ver2006以降)

2025年11月

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

# 需要予測とは



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	検索キー	薬品名	あいまい	不動品	期限切迫品	過剰品	発注候補	在庫月数	在庫数	①在庫数	予定数量
切替	薬品検索	薬品名検索	Q					25/10/01～25/10/31			
選択	後成規稀頻獎メー カ名取引先	薬価	処方日	有効期限	薬価在庫額	安全在庫数	固	調整数	調	予定日	残
情	アト05 ▽△ アイトロール錠20mg		0.4	65.00							
□	後先内	アステラス製デモ12卸	13.10	25/09/23 2024/05	¥852	146	錠				
情	ア化01 ▽△ アイピーディカプセル100		0.1	50.00							
□	後先内	大鵬薬品工業デモ12卸	34.70	25/09/22 2024/01	¥174	90					

対象期間内で予測される  
処方数が確認できます！

推し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!!

# 需要予測とは

## 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

Aさん (服用日数：28日)	10/14	11/11	12/9	1/6
Bさん (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

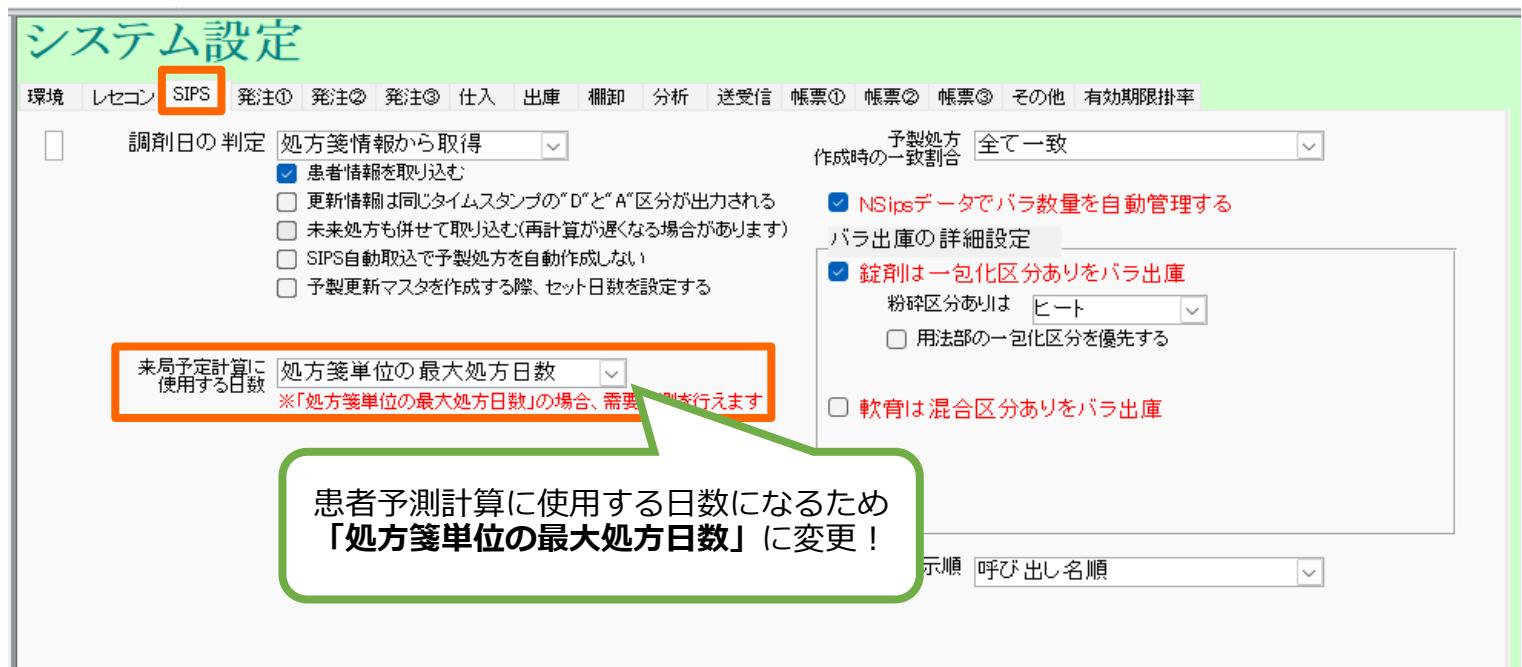
例) インフルエンザ治療薬 ・ ノロウイルスなど季節性胃腸炎の治療薬 など

## □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

- 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



システム設定

SIPS

調剤日の判定

来局予定計算に使用する日数

※「処方箋単位の最大処方日数」の場合、需要予測が実行れます

患者予測計算に使用する日数になるため  
「処方箋単位の最大処方日数」に変更！

# 事前設定

## 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  出庫頻度ごとに安全在庫算出方法を設定する 季節変動期間 30日

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日を超えて出庫(処方)無し  
黄 270日を超えて出庫(処方)無し  
青 180日を超えて出庫(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品除外  
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

# 需要予測画面の確認



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



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



# 予測期間の指定



1. トップ画面上部の【需要予測】ボタンをクリックして下さい

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 2  
あいうえお  
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 予定期間  
処方日 有効期限 荘価在庫額 安全在庫数 固 調整数 調 予定期間 残

	2.8	455.00							
--	-----	--------	--	--	--	--	--	--	--

2. 需要予測を行う期間を指定して【算出】ボタンをクリックして下さい

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

3. 指定した期間は【需要予測】ボタンの上部に表示されます

25/10/03~25/10/10

需要予測

# 需要予測薬品の抽出

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

25/10/01~25/10/31									
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	調整数	調査
予測不動品									
				固					
処方日	有効期限	薬価在庫額	安全在庫数	調整数	調査				
△ アイトロール錠20mg	0.3	55.00	55.00						アト05
□ アステラス製デモ12錠	13.10	25/10/17 2027/12	¥721	68 錠			681.00		2171023F2020
▲ アイピー・ディカブセル100	0.1	5.00	5.00						ア化01
□ 大鵬薬品工業デモ12錠	34.70	25/10/16 2027/08	¥174	90 ピ			355.00		4490016M2020
▲ アイミクス配合錠LD	7.0	94.00	94.00			40.68			アイミ02
□ 大日本住友製デモ12錠	108.50	25/09/13 2027/04	¥10,199	40 錠					2149118F1020
▲ アーガメイト20%ゼリー25g	7.9	174.00	174.00			86.00	未		アカメ02
□ アステラス製デモ12錠	76.80	25/09/04 2028/02	¥13,363	156 個					2190016Q2026
△ アキネトン錠1mg	0.1	11.00	11.00						アキネ05
□ 大日本住友製デモ12錠	5.70	25/10/15 2027/12	¥63	161 錠			700.00		1162001F1066
○ アキネトン錠1mg/バラ	1.6	901.00	901.00	210.0	▼				アキネ05-B
□ 大日本住友製デモ12錠	5.60	25/10/25 2027/12	¥6,222	441 錠			1,154.00		1162001F1066

※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

# 需要予測患者の確認



【画面切替】ボタンをクリックして【過去6ヶ月分の入出庫情報を表示】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										25/10/03~25/10/10	画面切替	過去6ヶ月間の													
検索キー		薬品名	あいまい	不動品		期限切迫品	過剰品	発注候補	需要予測																
表示	切替	薬品検索	薬品名検索	Q	予測不動品																				
<input checked="" type="checkbox"/>	選択	後成規稀頻獎	メーカー名	取引先	薬価	処方日	有効期限	薬価在庫額	安全在庫数	@在庫数	予定数量	固定発注	来局予定	季節											
<input type="checkbox"/>	後	成	規	稀	頻	獎	メー カ 名	取 引 先	薬 価	処 方 日	有 効 期 限	薬 価 在 庫 額	安 全 在 庫 数	固	調	予 定 日	残	確 保 在 庫	予 來	季					
情報 アイ05 △アイトロール錠20mg										0.3	55.00	▼								25/10/07					
後 内 <input type="checkbox"/> アステラス製デモ12錠										13.10	25/09/30	2027/12	▼	¥721	146 錠										



## 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 ※SIPS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				
アイトロール錠20mg		736.00											
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	医療機関名	処方箋情報
25/08/12 テスト患者04322(5174)		112.00	56 日		25/10/07	25/09/30	25/10/07					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					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					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					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					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					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					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					001	処方箋情報

# 需要予測照会



【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 ※SIPS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
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



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



【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 ※SIPS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	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	

# 操作に困ったときは

「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！

The diagram illustrates three methods to access common inquiries:

- ポータルメニューから！** (From the Portal Menu): Shows a screenshot of a support menu with a red box around the "よくある問合わせ" (Common Inquiry) button.
- 药VANから！** (From the药VAN website): Shows a screenshot of the 药VAN homepage with a red box around the "よくある質問" (Common Question) button. A red arrow points to this button from the main navigation bar above.
- ホームページから！** (From the Home Page): Shows a screenshot of the OKURA information system homepage with a red box around the "よくある質問" (Common Question) button.

A large downward-pointing arrow leads from the top section to a search interface below. This interface has a search bar asking "聞きたいことはなんですか？" (What do you want to know?), a microphone icon, and a green search button labeled "棚卸". Below the search bar, it says "2,761件中 11件ヒット 0.014秒". Two search results are listed:

- 棚卸 手順を確認したい
- 棚卸 記入表の出力設定

【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