

TechnoVeins

PSLM3

取扱説明書 [追補版]

目次

1	はじめに.....	1
1.1	追加された主な機能	1
2	追加機能説明.....	2
2.1	約束処方機能	2
2.2	約束処方データ書式	2
2.3	設定の追加	3
2.3.1	約束処方 CSV ファイル.....	3
2.3.2	約束処方 CSV ファイルを開く.....	3
2.3.3	処方日数指定.....	3
2.3.4	データベース接続方式.....	3
2.4	約束処方の使用方法.....	4
2.4.1	約束処方の使用.....	4
2.4.2	登録約束処方一覧.....	5
2.4.3	約束処方日数ダイアログ.....	6
2.4.4	新規登録薬品の表示機能.....	7
2.4.5	既定内容の修正箇所表示機能.....	7

安全にご使用いただくために

- ・ 本製品を安全に正しくご使用いただくために、接続および設置を含めてご使用前に本取扱説明書(以後、本書とします)を必ずお読み下さい。
- ・ 本書はお読みになった後で、いつでも見られる所に保管してください。



警告

- ・ 故障または煙が出たり、変な臭いや異音がするなどの異常が起きたときには、すぐに使用をやめてください。そのまま使用すると火災や感電の原因となります。
- ・ 本書で指示されている部分以外の分解や改造はしないでください。けがや火災、感電あるいは故障の原因となります。
- ・ 雷が発生しているときにはすぐに使用をおやめください。また、本製品の設置およびケーブル類の取付け作業を行わないでください。感電の原因となります。
- ・ 水などの液体がかかるおそれがある場所、湿気やほこりの多い場所には設置しないでください。火災や感電の原因となります。
- ・ 本装置に異物や水や引火性溶剤(アルコール、ベンジン、シンナーなど)が入ったりしないよう、また濡らさないようご注意ください。万一、内部にこれらの液体が入った場合は、まず本装置の電源スイッチを切り電源プラグをコンセントから抜いてサービスセンターにご連絡ください。そのまま使用すると火災・感電・故障の原因となることがあります。
- ・ 破損したり落としたりした場合は使用をやめてください。火災や感電の原因となります。
- ・ めれた手で接続プラグの抜き差しをしないでください。感電の原因となります。
- ・ 接続ケーブルを加工したり、傷つけたり、無理に曲げたり、ねじったり、引っ張ったり、加熱したりしないでください。破損して、火災や感電の原因となります。
- ・ 電源アダプタを使用する機種の場合は、付属の電源アダプタまたは指定された物をお使いください。異なる種類の電源アダプタを使用すると、火災や感電の原因となります。使用は、電源アダプタ指定の電源電圧を守り、電源アダプタの上にものをのせたり、かぶせたりしないでください。火災や感電の原因となります。

 **注意**

- ・ ぐらついた台や傾いた所などの不安定な場所に置かないでください。落ちてけがをしたり、故障により火災や感電の原因となります。
- ・ 移動の際に金属やプラスチック部分に異常が発生した場合には電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。火災や感電の原因となります。
- ・ 製品の一部もしくは全体が、通常の使用の際に比べ、異常な発熱を伴う場合は、電源を切り、電源プラグをコンセントから抜いてください。故障や火災の原因となります。
- ・ 接続ケーブルの上には重いものを載せないでください。また、熱器具に近付けないでください。ケーブルの被覆が破れ火災や感電の原因になります。
- ・ 接続ケーブルを抜くときは、コードの部分を引っ張らないでください。断線または短絡して、火災や感電の原因となります。
- ・ 本製品を長期間ご使用にならないときは、安全のため必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。火災の原因となることがあります。
- ・ 本製品および本製品を接続する機器のグラウンド(接地)をしっかりと行ってください。漏洩電流や静電気などで、感電や故障の原因となります。
- ・ 本製品は、病院や医療機器などの人命に関わる設備での使用、人命に関わる機器との併用はしないでください。高度な信頼性を必要とする設備や機器に影響を与えることも考えられます。

記号について

 警告	 注意
この内容を見逃して誤った取扱をすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。	この表示を見逃して誤った取扱をすると、人が傷害を負う危険が想定される内容および物的傷害のみの発生が想定される内容、データなどの情報損失を起こす可能性が想定される内容を示しています。

1 はじめに

PSLM3は処方箋ラベルを印刷するソフトウェアです。

PSLM3は PSLM2をベースに一部機能追加がなされました。

本書は、その機能追加分について説明していますので、基本部分については PSLM2の取扱説明書も併せてご参照ください。

PSLM3で使用するデータベース形式につきましては、PSLM2と同じものを使用します。



1.1 追加された主な機能

- 約束処方機能

登録約束処方について、日数を指定し、複数の薬剤を一括処方します。

- 新規登録処方の表示

保存済みの履歴を基に変更する場合や約束処方など、既定登録の処方変更と新規に処方する薬を画面上わかりやすくするため、登録中のリストの中の新規登録する薬の左側に「新規」を青色で表示します。

- 固定内容の修正箇所表示機能

既定登録の処方内容を変更した際、変更した箇所を赤文字で表示します。

カルテ番号	患者氏名			
①	タンナルビン	0.7g	分3	3日分
②	ラックビー微粒N	1g	分3	4日分
③	ビオフェルミン錠剤	0.7錠	分3	4日分

新規

2 追加機能説明

2.1 約束処方機能

約束処方は、処方の際し、あらかじめ登録された複数の薬剤を一括して選択する機能です。
本機能を使用するためには、約束処方のデータを作成・登録する必要があります。

2.2 約束処方データ書式

1 つの約束処方に対し、最大 10 薬剤まで登録ができます。

約束処方の登録数の制限はありません。

1 つの約束処方には、表示に用いる約束処方名と、1 処方に登録された薬剤の数、登録する薬品情報の各データで構成されます。

約束処方のデータは以下の CSV(カンマ区切りテキスト)形式です。

データファイルは PSLM3 のカルテ登録の実行画面が表示する際に、読み込まれます。

データ例:

```

,薬剤名,含薬数,薬価コード 1,薬名 1,用量 1,用量単位 1,用法 1,混合 1,コメント 1,薬価コード 2,薬名 2,用量 2,用量単位 2,用法 2,混合 2,コメント 2,薬価コード 3,薬名 3,用量 3,用量単位 3,用法 3,混合 3,コメント 3,薬価コード 4,薬名 4,用量 4,用量単位 4,用法 4,混合 4,コメント 4,薬価コード 5,薬名 5,用量 5,用量単位 5,用法 5,混合 5,コメント 5,薬価コード 6,薬名 6,用量 6,用量単位 6,用法 6,混合 6,コメント 6,薬価コード 7,薬名 7,用量 7,用量単位 7,用法 7,混合 7,コメント 7,薬価コード 8,薬名 8,用量 8,用量単位 8,用法 8,混合 8,コメント 8,薬価コード 9,薬名 9,用量 9,用量単位 9,用法 9,混合 9,コメント 9,薬価コード 10,薬名 10,用量 10,用量単位 10,用法 10,混合 10,コメント 10
,かぜ処方1 <1 日量>10Kg *咳漱症状の処方,3,620002500,アスピリン散 10%,30,mg,分 3,,,620008745,ムコサールドライシロップ 1.5%,10,mg,分 3,,,610454054,ノイチーム顆粒 10%,30,mg,分 3,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
,かぜ処方1 <1 日量>15Kg *咳漱症状の処方,3,620002500,アスピリン散 10%,40,mg,分 3,,,620008745,ムコサールドライシロップ 1.5%,15,mg,分 3,,,610454054,ノイチーム顆粒 10%,40,mg,分 3,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
,かぜ処方1 <1 日量>20Kg *咳漱症状の処方,3,620002500,アスピリン散 10%,60,mg,分 3,,,620008745,ムコサールドライシロップ 1.5%,20,mg,分 3,,,610454054,ノイチーム顆粒 10%,60,mg,分 3,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
=

```

CSV データは Excel 等を利用して、CSV 形式出力を行うと簡単に管理作成が行えます。

詳細は、書式についてコメントを付したサンプル Excel シートをご参照ください。

2.3 設定の追加

約束処方機能追加に伴う設定項目が追加されました。



2.3.1 約束処方 CSV ファイル

読み込むデータファイルを指定します。

2.3.2 約束処方 CSV ファイルを開く

また「約束処方 CSV ファイルを開く」ボタンを押すことで、CSV に関連付けられたプログラムにより CSV ファイルを開くことができます。

(一般的に Windows に Excel をインストールした場合、CSV 拡張子は Excel に関連付けられています。)

2.3.3 処方日数指定

日数 1, 2, 3 の設定値が約束処方を登録する際の日数ボタンに反映されます。

2.3.4 データベース接続方式

データベース接続方式を切り替えます。

Jet4.0 は従来の形式、Ace12.0 は新しい形式のデータベース接続方法です。

2.4 約束処方 の使用方法

約束処方では、あらかじめ登録された複数の医薬品を一括して処方できます。

2.4.1 約束処方の使用

The screenshot shows the TechnoVeins PSLM3 software interface. The window title is 'PSLM3 処方ラベル発行'. The main menu includes 'ファイル(F)', 'TechnoVeins', '2010年3月12日 15:44', '担当者 田中 一郎(Test)', 'カルテ番号', and '患者氏名'. The '処方' (Prescription) section is active, with the '約束' (Constraint) tab selected. The '約束処方' (Constraint Prescription) list shows several entries:

処方種別	処方内容
かぜ処方 1	<1日量>10Kg *咳嗽症状の処方
かぜ処方 1	<1日量>15Kg *咳嗽症状の処方
かぜ処方 1	<1日量>20Kg *咳嗽症状の処方
かぜ処方 2	<1日量>10Kg *咳や鼻水の処方
かぜ処方 2	<1日量>15Kg *咳や鼻水の処方
かぜ処方 2	<1日量>20Kg *咳や鼻水の処方
かぜ処方 3	<1日量>10Kg *咳や鼻水の処方で/仔-A顆粒追加
かぜ処方 3	<1日量>15Kg *咳や鼻水の処方で/仔-A顆粒追加
かぜ処方 3	<1日量>20Kg *咳や鼻水の処方で/仔-A顆粒追加
消化器処方	<1日量>10Kg *下痢症状の処方
消化器処方	<1日量>15Kg *下痢症状の処方

The interface also includes a 'カルテ選択' (Chart Selection) section with fields for 'カルテ番号', '新規番号', '氏名', '氏名(カナ)', and '生年月日'. The '医薬品情報' (Medicine Information) section is visible at the bottom, with fields for '薬剤名称', '公示名称', '販売名称', '医薬品メモ', and '薬剤単位'.

処方をできる状態で、「約束」をマウス左クリックで選択すると、リストに登録されている約束処方一覧が表示されます。

2.4.2 登録約束処方一覧

担当	カルテ	履歴	院内医薬品	全医薬品	約束	用量	用法	日数	コメント
約束処方									
かぜ処方 1	<1日量>10Kg	*咳漱症状の処方							
かぜ処方 1	<1日量>15Kg	*咳漱症状の処方							
かぜ処方 1	<1日量>20Kg	*咳漱症状の処方							
かぜ処方 2	<1日量>10Kg	*咳や鼻水の処方							
かぜ処方 2	<1日量>15Kg	*咳や鼻水の処方							
かぜ処方 2	<1日量>20Kg	*咳や鼻水の処方							
かぜ処方 3	<1日量>10Kg	*咳や鼻水の処方でノイ-Δ顆粒追加							
かぜ処方 3	<1日量>15Kg	*咳や鼻水の処方でノイ-Δ顆粒追加							
かぜ処方 3	<1日量>20Kg	*咳や鼻水の処方でノイ-Δ顆粒追加							
消化器処方	<1日量>10Kg	*下痢症状の処方							
消化器処方	<1日量>15Kg	*下痢症状の処方							

医薬品情報 後発品 院内薬

リストの表示される内容は、約束処方データとして登録された内容です。

約束処方リスト中から、処方したい内容の項目を左クリックすると、約束処方日数ダイアログが表示されます。

※コメント指定された行や改行はクリックしても選択できません。

処方される内容を知りたい場合、選択の次に表示されるダイアログに、処方する内容(薬名や用量など)が表示されます。

一旦約束処方を選択しダイアログを表示させ、内容を確認したのちダイアログをキャンセルすることで、処方を行わないで内容の確認のみを行うことができます。

約束処方として処方した薬剤は、処方後は単品で登録した薬剤と同様の方法で、単品ごとに削除や処方内容の変更が行えます。

2.4.3 約束処方日数ダイアログ

処方する薬品名と処方する内容が確認できます。

内容を確認したのち、処方する日数をボタンで選択することで、処方を実行します。

薬品名	量	単位	回数
アスピリン散10%	30	mg	分3
ムコサールドライシロップ1.5%	10	mg	分3
ノイチーム顆粒10%	30	mg	分3
アレルギン散1%	2	mg	分3

2.4.3.1 約束処方のキャンセル

薬剤の内容確認など、実際に処方を行わない場合や、この約束処方を中止する場合は、「キャンセル」ボタンもしくは右上の[X]でダイアログを終了します。

2.4.3.2 日数分ボタン

この内容で処方を行う場合は、処方する「日数分」のボタンで処方を実行します。

3つある「日数分」ボタンの日数は、機能設定によりそれぞれ設定することができます。

2.4.3.3 指定日数分ボタン

「日数分」ボタンに希望する日数がない場合、「指定日数分」ボタン下にある「指定日数枠」に日数を入力し、「指定日数分」ボタンを押すことで、自由な日数を指定して処方が行えます。

「指定日数枠」で指定した日数は自動保存されます。

2.4.4 新規登録薬品の表示機能

新しく処方する薬剤と、既定内容(登録履歴からの処方、約束処方)からの処方とを明確に区別できるように、新規に追加した薬品の左側には青色で「新規」表示が行います。

2.4.5 既定内容の修正箇所表示機能

既定内容(登録履歴からの処方、約束処方)を修正した際、変更した内容位置を赤色で表示します。

新規に処方する薬品は、処方内容を変更しても色の変更を行いません。

カルテ番号	患者氏名			
①	タンナルビン	0.7g	分3	3日分
②	ラックビー微粒N	0.7g	分3	3日分
③	ビオフェルミン錠剤	0.7錠	分3	3日分

新規

変更前

カルテ番号	患者氏名			
①	タンナルビン	0.7g	分3	3日分
②	ラックビー微粒N	1g	分3	4日分
③	ビオフェルミン錠剤	0.7錠	分3	4日分

新規

上記から②の処方量と日分とを変更した際の表示例

タイトル	取扱説明書[追補版] PSLM3
初版発効日	2010年3月12日
編集管理番号	Naoya2
版数	第1.0版
版管理日	2010年3月15日
著作者	Naoya
管理ファイル	取扱説明書_100312a.docx
発行元	テクノベインズ株式会社 東京都文京区湯島 3-31-4 〒113-0034 ツナシマ第1ビル2階 電話:03-3832-7460 http://www.technoveins.co.jp