



ORCA PROJECT

紹介状作成プログラム FOR 地域医療連携

MI_CAN 操作マニュアル追加機能説明

ver2.1.6.0

令和2年3月26日

日本医師会 ORCA 管理機構

MI_CAN ver2.1.6.0 更新箇所	2
MI_CAN の追加機能	3
医師接頭語設定の追加.....	3
設定方法.....	3
帳票引用作成時のタイトル、サブタイトルの変更可能	5
設定方法.....	5
MI_CAN の仕様変更	6
ORCA データ取得時の待ち状態表示変更	6
PDF フォーム管理画面に更新処理を追加.....	7
MI_CAN の不具合修正	9
ORCA API 接続で TLS1.2 に対応していなかった問題点を修正	9
文書保存時にサブタイトルを保存していなかった問題点を修正	9

MI_CAN ver2.1.6.0 の更新箇所について説明します。

本バージョンでは、MI_CAN の機能追加の他、仕様変更及び不具合の修正が行われています。なお、従来の機能に関する操作については、「MI_CAN 操作マニュアル(詳細版)」を参照してください。

【追加された主な機能】

項目	No	追加機能	説明
MI_CAN	1	医師接頭語設定の追加	紹介先の医師名を印字する際に医師名の先頭に印字する文字列を変更出来るように致しました。
	2	帳票引用作成時のタイトル、サブタイトルの変更可能	帳票引用作成時に帳票タイトルとサブタイトルが固定になっていたため、変更可能に致しました。

【仕様変更項目】

項目	No	仕様変更	説明
MI_CAN	1	ORCA データ取得時の待ち状態表示変更	ORCA 連携時の患者の診療情報、投薬情報を展開する際に処理中であることを表すアイコンの表示を追加しました。
	2	PDF フォーム管理画面に更新処理を追加	PDF フォーム管理画面にてリスト追加済み項目の更新処理を追加しました。

【不具合修正】

項目	No	不具合修正	説明
MI_CAN	1	ORCA API 接続で TLS1.2 に対応していなかった問題点を修正	ORCA API 接続で TLS1.2 での接続の場合、接続出来なかった問題点を修正しました。
MI_CAN	2	文書保存時にサブタイトルを保存していなかった問題点を修正	文書保存時にサブタイトルを設定していても保存されなかった問題点を修正しました。

MI_CAN の追加機能

MI_CAN ver2.1.6.0 で追加された機能を説明します。

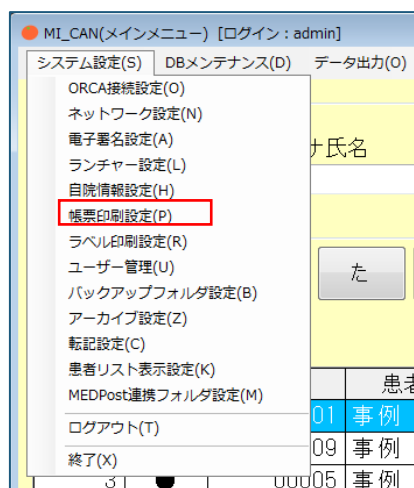
医師接頭語設定の追加

紹介状作成時に紹介先の医師名の接頭語の設定を変更可能としました。デフォルトは「担当医」です。

設定されている文言をクリアすることで、接頭語無しの印刷も可能です。

設定方法

医師名の接頭語の設定は、〔MI_CAN（メインメニュー）〕画面のシステム設定から「帳票印刷設定」を選択して表示される画面で設定します。



「帳票印刷設定」を選択すると、「[帳票印刷設定]」画面が表示されます。

紹介状の設定に「医師接頭語」の設定が追加されています。デフォルトは「担当医」になります。

変更したい場合は 値を入力して OK ボタンで保存してください。

帳票印刷設定

紹介状

タイトル 診療情報提供書

フォント

選択中のフォント MS ゴシック

サイズ 12

Aa ああ アア 亜字 変更

医療機関敬称 御中

医師接頭語 担当医 医師敬称 先生 御机下

ファイル添付 ☐ する ☒ しない

保存先フォルダ D:\DocCreate\DocCreate\bin\Debug\MICAN\MICAN_DATA\P 参照

連携出力(共通)

☐ 印刷した帳票を連携用フォルダにも保存

連携用保存先フォルダ D:\DocCreate\DocCreate\bin\Debug\MICAN\MICAN_DATA\P 参照

診断書

タイトル 診断書

フォント

選択中のフォント MS ゴシック

サイズ 12

Aa ああ アア 亜字 変更

☐ 自院情報を上に表示

ファイル添付 ☐ する ☒ しない

保存先フォルダ D:\DocCreate\DocCreate\bin\Debug\MICAN\MICAN_DATA\P 参照

サブタイトルのフォント(共通)

選択中のフォント MS ゴシック

サイズ 12

Aa ああ アア 亜字 変更

OK キャンセル

帳票引用作成時のタイトル、サブタイトルの変更可能

帳票の引用作成時にタイトルおよびサブタイトルの変更をおこなえるように致しました。

また、リストの項目にサブタイトルの項目を追加しました。

設定方法

帳票引用作成画面にて画面下方にタイトルとサブタイトルを選択可能なコンボボックスを用意しました。

手入力による変更も可能です。

リストから引用元の帳票を選択すると、それに合わせてタイトルとサブタイトルも選択状態に変更します。

帳票引用作成

患者基本情報

ツボタ タツオ
患者名 坪田 達夫
生年月日 S 26年08月06日 性別 男

検索
患者番号 カナ氏名 性別 生年月日 文書作成日 検索

文書種別	更新日	タイトル	サブタイトル	患者番号	患者名	作成日
紹介状	2020年03月25日	テスト	サブテスト	00002	坪田 達夫	2020年03月25日

文書内容 画像

☒ 画像ありで引用作成 ☐ 画像なしで引用作成

タイトル テスト
サブタイトル サブテスト

OK キャンセル

MI_CAN の仕様変更

MI_CAN ver2.1.6.0 で仕様変更された項目を説明します。

ORCA データ取得時の待ち状態表示変更

ORCA との連携をおこなっている環境で、患者情報の取得の際に取得動作をおこなっていることを表すアイコンを表示するように致しました。

診療日	内容
2019/06/05	再診料 外来管理加算 末梢血液一般 BIL／総 BIL／直 BIL／抱 TP Alb BUN BUN(尿) クレアチニン UA クレアチニン(尿) 特殊染色加算(末梢血液像(鏡検法)・オキシ ーゼ染色) 特殊染色加算(末梢血液像(鏡検法)・ペルオ シターゼ染色) 赤血球抵抗 HbA1c 血液浸透圧 末梢血液像(自動機械法) 好酸球(鼻汁・喀痰) 好酸球数 HbF 血液学的検査判断料 生化学的検査(1)判断料

データ取得中 

ORCAデータ取得中...

戻る

PDF フォーム管理画面に更新処理を追加

PDF フォーム管理画面(SignedPDF Client ORCA 同梱版のみ)に追加済み項目の更新処理を追加しました。

The screenshot shows the 'PDFフォーム管理' (PDF Form Management) window. It features a table titled '登録済みPDFフォームリスト' (Registered PDF Form List) with three columns: '表示順' (Display Order), '文書タイトル' (Document Title), and 'PDFファイル名' (PDF File Name). The table contains two entries: 1. '球脊髄性筋萎縮症' (Sphero-spondylomyopathy) with file '001-球脊髄性筋萎縮症.pdf', and 2. '医療要否意見書' (Medical Necessity Opinion Form) with file '様式_医療要否意見書_MI_CAN.pdf'. To the right of the table are up and down arrow buttons. Below the table is an '追加' (Add) button. At the bottom, there are input fields for '文書タイトル' (Document Title) and 'PDFファイルパス' (PDF File Path), a '参照' (Reference) button, and a '閉じる' (Close) button.

表示順	文書タイトル	PDFファイル名
1	球脊髄性筋萎縮症	001-球脊髄性筋萎縮症.pdf
2	医療要否意見書	様式_医療要否意見書_MI_CAN.pdf

編集したい項目をリストから選択すると、「更新」と「削除」のボタンが表示されます。

This screenshot shows the same 'PDFフォーム管理' window, but with the second item, '医療要否意見書', selected (highlighted in blue). Below the table, the '更新' (Update) and '削除' (Delete) buttons are now visible and highlighted with red boxes. The '追加' (Add) button remains. The input fields at the bottom now contain the details of the selected item: '文書タイトル' is '医療要否意見書' and 'PDFファイルパス' is '様式_医療要否意見書_MI_CAN.pdf'. The '参照' (Reference) and '閉じる' (Close) buttons are also present.

表示順	文書タイトル	PDFファイル名
1	球脊髄性筋萎縮症	001-球脊髄性筋萎縮症.pdf
2	医療要否意見書	様式_医療要否意見書_MI_CAN.pdf

文書タイトルまたは元となる PDF ファイルを変更後、「更新」ボタンをクリックすると更新して良いかメッセージが表示されます。

The screenshot shows a window titled "PDFフォーム管理" (PDF Form Management). Inside, there is a section "登録済みPDFフォームリスト" (Registered PDF Form List) with a table containing two entries:

表示順	文書タイトル	PDFファイル名
1	球脊髄性筋萎縮症	001-球脊髄性筋萎縮症.pdf
2	医療要否意見書	様式_医療要否意見書_MI_CAN.pdf

Below the table are buttons for "追加" (Add), "更新" (Update), and "削除" (Delete). A modal dialog box is open in the center with the title "PDFフォーム管理" and the message: "選択された項目内容を更新します。よろしいですか?" (Update the content of the selected item. Is it okay?). It has two buttons: "はい(Y)" (Yes) and "いいえ(N)" (No). Below the modal, the "文書タイトル" (Document Title) field is set to "様式_医療要否意見書" and the "PDFファイルパス" (PDF File Path) field is set to "様式_医療要否意見書_MI_CAN.pdf". There is a "参照" (Reference) button next to the path field and a "閉じる" (Close) button at the bottom right.

「はい」をクリックすることで変更内容をリストに反映致します。

The screenshot shows the same "PDFフォーム管理" window. The "登録済みPDFフォームリスト" table now has two entries:

表示順	文書タイトル	PDFファイル名
1	球脊髄性筋萎縮症	001-球脊髄性筋萎縮症.pdf
2	様式_医療要否意見書	様式_医療要否意見書_MI_CAN.pdf

The modal dialog box is no longer present. The "文書タイトル" (Document Title) field is now empty, and the "PDFファイルパス" (PDF File Path) field is also empty. The "追加" (Add) button is still present, and the "参照" (Reference) and "閉じる" (Close) buttons remain at the bottom right.

MI_CAN の不具合修正

MI_CAN ver2.1.6.0 で修正した不具合項目を説明します。

ORCA API 接続で TLS1.2 に対応していなかった問題点を修正

ORCA 連携設定の際に ORCA API での接続を選択した場合、TLS1.2 での接続に対応していなかったので対応致しました。

文書保存時にサブタイトルを保存していなかった問題点を修正

サブタイトルを設定して文書を保存したにもかかわらず、サブタイトルが保存されていなかった問題点を修正し、サブタイトルも保存するように致しました。

※本書に記載されている会社名、製品名は、各社の商標または登録商標です。

※本文中および図中では、TM、Rなどのマークを記載していない場合があります。

日本医師会ORCA管理機構

〒113-0021 東京都文京区本駒込 6-1-21 コロナ社第3ビル 6F