

平成 27 年 5 月 29 日

Dr.Pen Lite スタートパック

ユーザー各位

株式会社ヤマダ電機 法人事業本部
医療ソリューション部

Dr.Pen Lite スタートパック Ver2.1.22

リリースノート

平素は格別のご高配を賜り、厚く御礼申し上げます。
弊社電子カルテシステム(以下 **Dr.Pen Lite** スタートパックと記載)の以下の点につきまして、システムを改善/変更いたしましたので、お知らせ致します。 ※ は機能アップ

主な機能追加、修正 : 19 項目 (Ver. 2. 1. 22)

No	業務	機能	内容
1	ORCA	ORCA	ORCA4.8.0 に対応しました。
2	ORCA	ORCA	2015/02/17 版の Monsiaj に DrPen の機能をマージしました。 (受付取消や、患者番号のない受付は無効となります)
3	DPLS	オーダー歴 受診歴 印刷・全印刷	ORCA4.8.0 同日再診の登録回数制限撤廃に伴い、DPLS の左記機能を修正しました。
4	カルテ画面	指示箋印刷	指示箋印刷時に自費の項目を選択すると、エラーが発生し印刷出来ない問題に対応しました。
5	カルテ画面	病名検索	病名登録画面を開いた際に、カーソルが病名検索ボックスに移動するよう修正しました。
6	受診歴	詳細画面	「院内検査結果」、「院外検査結果」、「診療行為」のそれぞれの詳細画面を表示した際に、グリッドをダブルクリックすると別の診療種別の詳細画面が表示される問題に対応しました。
7	カルテ画面	定型文	不要な位置で改行され、情報が見切れてしまう問題に対応しました。
8	オーダー登録	検査 (外注)	検査会社に変更になった場合に、旧検査会社の検査項目が表示される問題に対応しました。マスタの有効期間を参照し有効なマスタのみ表示を行うようにしました。
9	オーダー登録	検査 (外注)	検査名称を『標準検査略称』から『標準検査名称』に変更しました。

10	受診歴	検査（外注）	検査マスタが不備の為に検査結果が表示できない場合は、『検査マスタ不備（検査会社名：検査コード）』を表示します。
11	受診歴	詳細画面	受診歴の詳細画面を開いた際に、タイトルが【受診歴】のみでしたが、【受診歴】－【内服薬剤】／【受診歴】－【検査】等診療種別を表示するようにしました。
12	オーダー登録	コメント対応	オーダー登録にて、下記診療種別区分を登録可能としました。 .980 コメント（処方せん備考） .990 コメント .991 コメント（レセプト摘要欄下部表示） セットコード P98***、P99***も使用可能としました。
13	オーダー歴	コメント対応	オーダー歴画面にて、診療種別区分（980、.990、991）を参照可能としました。
14	FCR 連携	接続エラー時間の 変更	FCR 連携を行っているユーザー様において、FCR 端末の電源が入っていない場合に、1分ほど経ってから連携エラーメッセージが表示されていました。電源が入っていない場合は、5秒で接続を中断します。
15	院内検査	コメント入力	院外検査で結果コメント（80文字）を登録できるようにしました。
16	オーダー登録	在宅薬剤	電子カルテ側で在宅薬剤を追加・修正した場合に、診療種別が在宅以外の区分になる問題を修正しました。
17	キーボード入力	未確定データ	カルテキーボード入力時に、確定をしていない状態で、次の作業を行うと入力途中のデータが反映されない問題に対応しました。 <ul style="list-style-type: none"> ・カルテタブの切り替え ・カルテのページ切替 ・新規カルテの追加 ・記録ボタンのクリック ・キー・図・定型ボタンのクリック ・終了ボタン ・中断ボタン ・×ボタン
18	院内検査	削除	院内検査登録画面で、データの削除が行えるように修正。
19	オーダー登録	フリーコメント	オーダー登録にて、後半に自由にコメントを入力する事が可能なコメントで、DPLS 側からコメントを入力しようとするエラーが発生する問題に対応。

主な機能追加、修正 : 1 項目 (Ver. 2.1.21)

No	業務	機能	内容
1	受付	保留リスト	2.1.20 を適用すると、保留リストからの承認時にエラーが発生する問題に対応しました。

主な機能追加、修正：6項目（Ver. 2.1.20）

No	業務	機能	内容
1	患者履歴	履歴表示	履歴表示時に詳細項目を開いた後で戻るボタンを押下すると履歴表示画面が終了し、他の詳細項目を開く為には再度履歴表示ボタンを押さなければならない問題に対応しました。
2	患者履歴	紹介状作成 診断書作成 診療情報印刷	2.1.18 で紹介状作成・診断書作成・診療情報印刷の画面が複数起動する問題があり、他の画面が使用出来なくなるように修正しましたが、カルテ画面等を閲覧しながら内容を書き込む為、他の画面を操作出来るように修正しました。 紹介状作成・診断初作成・診療情報印刷が起動された状態で、再度同じボタンを押すと既に起動している画面をアクティブにするように修正しました。
3	患者履歴	院外検査	検査結果を取り込んでも検査マスタの不備で画面に表示されない問題に対応しました。 検査データに不備がある場合は『検査マスタ不備（検査コード）』と表示し、最低でも結果値が見えるようにしました。
4	診察	受付一覧 診察詳細	受付一覧・診察詳細画面終了時に時間がかかっていた為、リソース（オブジェクト）の解放を明示的に解放するように修正し、速度の改善を図りました。
5	患者履歴	院内検査 院外検査 履歴表示	画面表示時の標準（患者頭書等の表示）・全画面（履歴・結果情報）のみの表示設定も DB に保存するようにしました。
6	患者履歴	日付変更	患者履歴画面で照会期間の変更が出来なくなる問題に対応しました。

主な機能追加、修正 : 5 項目 (Ver. 2. 1. 19)

No	業務	機能	内容
1	患者履歴	院内検査 院外検査	バイタル・検査結果表示時に「基準値」・「単位」・「結果詳細」を表示切り替え出来るようにチェックボックスを追加しました。
2	カルテ画面	受診歴	「文書関連」のタブの並び順をグリッドの並びと連動するよう対応いたしました。
3	患者履歴	院内検査 院外検査	データの並び順など表示に関わる設定を DB に保存します。これにより一度設定した内容を次回開いた時にも適用可能になります。
4	カルテ画面	診察詳細	「院内検査結果」「院外検査結果」「履歴表示」画面にて、「戻る」ボタンを複数回押下しないと診察詳細画面に戻らない問題に対応いたしました。
5	患者履歴	履歴表示	「履歴表示」時に赤丸をクリックしても詳細が表示されない問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正：7項目 (Ver2.1.18)

No	業務	機能	内容
1	患者履歴	院外検査	検査会社からのデータに院外区分がない場合に、●をクリックしても検査結果が表示されない問題に対応いたしました。
2	患者履歴	紹介状 診断書	紹介状、診断書作成画面が複数起動してしまう問題に対応いたしました。
3	患者履歴	紹介状 診断書	紹介状、診断書作成画面で中途状態が保存されない問題に対応いたしました。
4	カルテ画面	受診歴	受診歴の並び順が設定しても反映していなかった問題に対応いたしました。
5	患者履歴	院内検査 院外検査	検査結果表示画面に依頼中のデータも表示されていて過去データを表示するにはスクロールする必要があった問題に対応いたしました。
6	患者履歴	院内検査 院外検査	グラフ表示で基準値の単位が%で下限が設定されていない場合やその他の単位の場合に正しく表示されていなかった問題に対応いたしました。
7	カルテ参照	カルテ印刷	カルテのみの印刷に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正 : 5 項目 (Ver2. 1. 17)

No	業務	機能	内容
1	患者履歴	院内検査 院外検査	該当期間のデータが存在しない場合に「インデックスが・・・」のエラーが表示される問題に対応いたしました。
2	患者履歴	院内検査 院外検査	表示した際に画面が最小化若しくは背面に表示され見えない問題に対応いたしました。
3	患者履歴	院内検査 院外検査	履歴画面を表示した際に表示順を降順にした状態で再度、院内検査、院外検査、履歴表示を行うと画面にデータが表示されない問題に対応いたしました。
4	オーダー履歴	カルテ画面	診断書等の処方選択で在宅の薬剤、注射も貼り付けが出来るようにいたしました。
5	患者履歴	グラフ表示	下限、上限いずれかが無い場合にグラフの表示位置が極端にずれる問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正：8項目（Ver2.1.16）

No	業務	機能	内容
1	院内検査登録	カルテ画面	院内検査の入力に対応致しました。
2	患者履歴	カルテ画面	コメント・サマリを登録しても履歴に●がつかない問題に対応いたしました。
3	院外検査	検査結果表示	院外検査以外の依頼オーダーを表示しないようにいたしました。
4	オーダー履歴	カルテ画面	オーダー履歴は外来・入院どちらも表示できるように修正いたしました。初再診や表示されていなかった診療区分も表示できるように修正いたしました。
5	患者履歴	履歴表示	詳細表示時に【受診歴】（Main）、【受診歴】（Sub）と表示されわかりにくい問題に対応いたしました。
6	患者履歴	履歴表示	バイタル詳細画面の血液に関する項目を削除いたしました。
7	患者履歴	履歴表示	検査項目は、院内検査・院外検査を分けて表示するようにいたしました。
8	紹介状	履歴表示	紹介状の処方選択画面で在宅薬剤が表示されない問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正 : 2 項目 (Ver2. 1. 15)

No	業務	機能	内容
1	患者情報参照	検査結果表示	1日に同一項目で複数の検査結果が存在する場合、検査結果の表示順が前後でずれる問題に対応いたしました。
2	患者情報参照	診療情報印刷	1日に同一項目で複数の検査結果が存在する場合、診療情報印刷で複数の列が1列に強制的にまとめられ、正しい結果を印刷できない問題に対応いたしました

過去の主な機能追加、修正 : 3 項目 (Ver2. 1. 14)

No	業務	機能	内容
1	診察詳細	病名登録	病名の登録で新規で最初に接頭語を無しの病名で登録後、2 回目の病名を接頭語+病名で登録しようとする時、追加ボタンを押した時に接頭語が消える問題に対応いたしました。
2	診察詳細	オーダー入力	オーダー入力での IME が前までは全角カナが初期設定であったが、現在は全角ひらがなが初期設定になっている。 オーダー入力の IME 初期設定を全角カナに修正しました。
3	患者履歴	紹介状作成	医療法人となり、医療機関名称が変更となったが、紹介状、診断書の医療機関名称が医療法人化前のものになっている。ORCA のマスタ登録で修正しても変わらない問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正 : 2 項目 (Ver2. 1. 13)

No	業務	機能	内容
1	診察詳細	オーダー入力	セット内の診療行為に回数が設定されていないと、右側のオーダーに張り付いた時に回数が 0 で登録される問題に対応いたしました。
2	用紙印刷	Anoto 用紙印刷	Anoto 用紙印刷時に『処理ライセンスの確認時にエラーが発生しました。前回の処理が正常に終了していなかったか、ライセンスが切れている可能性があります。・・・』が表示され、その後印刷を行うと別のメッセージが出て、印刷が出来なくなる問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正 : 5 項目 (Ver2. 1. 12)

No	業務	機能	内容
1	受付	受付一覧	受付一覧に表示される患者数が 24 名を超えると、一覧の再描画時に選択していた患者が表示されない事がある問題に対応いたしました。
2	診察詳細	オーダー入力	オーダーの数量・日数変更時に、テンキーで数値入力が出来なくなる事がある問題に対応いたしました。
3	診察詳細	病名入力	病名入力ー全件検索時に頻度順をしていた場合、頻度順で検索出来ない問題に対応いたしました。
4	診察詳細	オーダー入力	セットをオーダー入力する際に、診療行為に日数(回数)が設定されていると、右側のオーダーに張り付けられた際に数量が 1 としてオーダーされる問題に対応いたしました。
5	受付一覧	診療日付修正	カレンダーを直接入力で編集しても、カレンダーの日付と一覧の日付が同期されない問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正 : 5 項目 (Ver2. 1. 11)

No	業務	機能	内容
1	受付	受付一覧	受付一覧の日付を直接変更した場合に、一覧画面の受付が変更した日付にならない問題に対応いたしました。
2	受付	受付一覧	患者検索時に受付選択画面が起動するが、患者変更ボタンを押しても下段の受付一覧がクリアされない問題に対応いたしました。
3	カルテ	オーダー入力	オーダー入力時に検索テキストボックスに検索文字列を入力するが、初期設定で日本語が入力できない問題に対応いたしました。
4	カルテ	Do 処理	複数の剤を持つ診療行為で、日付部分（ヘッダー）以外の全てを選択した場合、最初の剤しか貼りつかない問題に対応いたしました。
5	カルテ	バイタル入力	バイタルタブを選択した際に、何も処理を行っていない場合でも『数字以外の入力が行われています』とエラーメッセージが表示される問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正：10項目（Ver2.1.10）

No	業務	機能	内容
1	受付	受付一覧	入院受付一覧に当日退院患者が表示される。診察室設定にて「入院時に当日退院患者を一覧に表示する」のチェックを追加。デフォルトは表示しない設定にて対応いたしました。
2	カルテ	キーボード	キーボード入力欄、シェーマーが画面左上より先に移動してしまい、移動・変更が出来ない問題に対応いたしました。
3	カルテ	患者情報登録	患者情報（禁忌・アレルギー・感染症・コメント）登録時にテキスト入力後 Enter キー押下で「n 文字目が半角英数で入力されています」と表示される問題に対応いたしました。
4	カルテ	オーダー入力	外注検査オーダーを出した際に JLAC10 コードが登録されない問題に対応いたしました。
5	カルテ	オーダー入力	複数項目のオーダー・Do 処理を行うと DB 上でエラーが発生し Log ファイルに出力される問題に対応いたしました。
6	文書管理	文書表示	カルテ以外のイメージが表示されない問題に対応いたしました。
7	患者情報参照	文書管理	メインメニューの患者情報参照から文書管理を開くとカルテイメージにキーボードデータが表示されない問題に対応いたしました。
8	カルテ	受診歴表示	受診歴を表示すると、「入院」タブが表示される。「入院」タブを非表示にすると受診歴表示時にプログラムが異常終了する問題に対応いたしました。
9	ORCA	ミドルウェア	ORCA で登録した診療行為のデータが登録されていない問題に対応いたしました。2013/09/30 時点での最新ミドルウェアに更新いたしました。
10	患者情報参照	診療情報提供書	紹介状が 3 ページに渡る場合に、3 ページ目の 1 行目が正しくレビュー・印刷されない問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正 : 3 項目 (Ver2. 1. 9)

No	業務	機能	内容
1	カルテ	病名登録	急性病名（例・急性気管支炎）を登録したあと、次の病名を登録すると、急性でない病名（例・腎機能低下）も全て急性のボタンがオンになった状態で登録される。 疑いボタンも同様にオンになっており、連続して登録を行うと、急性でもないのに急性になり疑いでもないのに疑いで登録される問題に対応いたしました。
2	カルテ	オーダー入力	オーダー入力でタブの切替時に検索文字列が消去されない問題に対応いたしました。
3	受付	受付一覧	一覧画面の再表示時間の間隔を最短 5 秒から設定できるように変更いたしました。

過去の主な機能追加、修正 : 3 項目 (Ver2. 1. 8)

No	業務	機能	内容
1	文書管理	文書関連	受診歴画面の文書関連から文書関連ボタンを押下するとエラーが発生する問題に対応いたしました。
2	会計	会計連携	検査オーダーに数量を入力して連携しても日数(回数)が1として連携される問題に対応いたしました。
3	会計	会計連携	保険番号マスタで公費の歴を作成せずに修正すると、既にその公費情報が登録されている患者で、会計連携時に保険組み合わせ0で連携される問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正：10項目（Ver2.1.7）

No	業務	機能	内容
1	受付一覧	グリッド設定	受付一覧のグリッド表示を簡単に変更できるようにいたしました。 表示幅、表示項目、表示位置、和暦西暦選択、ステータス色変更 他端末からの設定コピー、一覧ソート変更が可能になりました。
2	カルテ	カルテ印刷	記載済みカルテの Anoto 用紙印刷を行うとキーボード、シェーマーの表示位置がずれる問題に対応いたしました。
3	カルテ	カルテ印刷	カルテ参照からの印刷時にプレビューせずにカルテとオーダーが全て印刷される機能を変更して PDF ファイルを生成しその後印刷したいページを選択できるようにいたしました。
4	受付一覧	グリッド設定	既存のグリッドの表示幅を変更すると、一部の文字が「・・・」と表示される問題に対応いたしました。
5	受付一覧	患者検索	患者検索時に該当患者が1名で、当日受付が存在している場合には詳細画面を表示するようにいたしました。 該当患者が存在し受付が複数ある場合は、受付選択画面を表示します。
6	受付一覧	受付一覧	受付一覧画面で病棟名称が表示されない問題に対応いたしました。
7	カルテ	オーダー	オーダー入力時にコメントの変更が出来ない問題に対応いたしました。
8	会計	会計連携	会計連携時に連携データ数が多いと連携できないデータが発生する問題に対応いたしました。 会計連携で剤数 40、診療行為数 40 の制限を超えると、超過分が連携されない為、超過分のデータを表示するようにいたしました。 超過分は ORCA で手入力して頂きます。
9	カルテ	受診歴表示	受診歴タブに入院の履歴が正常に表示されない問題に対応いたしました。
10	カルテ	受診歴表示	受診歴タブに正しく受診歴が表示されない問題に対応いたしました。

過去の主な機能追加、修正：28項目（Ver2.1.6）

No	業務	機能	内容
1	オーダーシート	病名登録	病名シートからデータを送信すると最大病名登録数が半分になる問題に対応いたしました。
2	カルテ	病名登録	廃止病名で移行病名がある場合、移行病名の変更ダイアログに移行病名が正しく表示されない問題に対応いたしました。
3	カルテ	病名登録	病名登録画面で6つのコードを選択した場合エラーが発生する問題に対応いたしました。
4	カルテ	オーダー	病名の頻度順の並び替えが正しくない問題に対応いたしました。
5	カルテ	病名登録	病名の入力時に病名のみが入替えが出来ない。接頭語を選択した状態で病名を追加し選択し直すと接頭語が消える問題に対応いたしました。
6	画面全般	入院・外来	受付一覧、カルテ画面の背景色を変更しました。外来時は緑、入院時はピンクとしました。
7	受付一覧	受付一覧	画面の再表示タイミングを見直し、不必要な更新が発生していた問題に対応いたしました。
8	受付一覧	一覧絞込	日付変更時に絞り込み条件がクリアされる問題に対応いたしました。
9	カルテ	カルテ送信	過去カルテに追記できない問題に対応いたしました。
10	受付一覧	患者検索	患者検索結果表示時に入院期間中の表示を日付ごとに表示するように変更いたしました。
11	受付一覧	患者検索	患者検索時、入外区分の設定に従い検索を行うようにいたしました。（入院選択時：入院データのみ検索、外来選択時：外来データのみ検索）
12	受付一覧	診察室設定	一覧画面の更新時間を診察室設定（Shift+S）にて変更可能にいたしました。
13	受付一覧	診察室設定	カルテ画面を開くときに最初に開くタブ設定を診察室設定（Shift+S）設定で変更できるようにいたしました。
14	受付一覧	一覧表示	入院患者の保険情報を削除した際に、一覧画面の更新が行えなくなる問題に対応いたしました。
15	受付一覧	患者検索	入院患者検索時、該当患者が検索結果に表示されているのに自動的にカルテ画面が開かない問題に対応いたしました。
16	受付一覧	一覧表示	退院済の患者が一覧に表示・検索できない問題に対応いたしました。
17	受付一覧	カルテ送信	受付一覧画面から、入院患者のカルテを送信するとエラーとなる問題に対応いたしました。

18	カルテ	カルテ画面	カルテを記載した際に、カルテの紐付け対象日付を変更しないようにいたしました。過去検索時からカルテ画面を開いた場合には、受付検索画面から選択した日付へ、一覧表示から開いた場合には、開いた日付へ紐付けるようにいたしました。 入院カルテの場合は、入院期間中は一覧画面でのカレンダー日付へ退院時は退院日に、過去検索時は受付検索画面から選択した日付へ紐付けます。カルテ表示時にシステム日付と違う場合には、カルテ上部に『YYYY年MM月DD日の操作として処理されます。』と表示し、カルテ・キーボード・オーダーの操作が過去日付として処理されます。
19	カルテ	新規カルテ追加	新規カルテ押下時の並び順が不定になる問題に対応いたしました。
20	カルテ	カルテ送信	入院カルテの紐付け日付を開いているカルテの診察日時にするようにいたしました。
21	カルテ	オーダー	オーダー入力時にセットの内容をオーダーすると、検索結果がクリアされる問題に対応いたしました。
22	カルテ	オーダー	オーダー歴の曜日が間違っている問題に対応いたしました。
23	その他	ファイル操作	PCのテンポラリフォルダにペンデータのログがたまりHDD容量を圧迫する問題に対応いたしました。
24	ORCA	ORCA	2013/04/22版の Monsiaj に DrPen の機能をマージしました。
25	ORCA	会計連携	会計連携時に患者番号を渡す処理を行うとフリーズする場合がありますため、会計連携時には患者番号を渡さないようにいたしました。 今後は患者番号を入力していただきます。 この変更により「リモートホストに強制的に切断されました」エラーが表示される問題に対応いたしました。
26	受付一覧	保留リスト	ORCA のマスタ設定で職員情報の歴を作ると、保留リストからの紐づけ時に、同一患者の同一受付情報が複数表示される問題に対応いたしました。
27	カルテ	カルテ画面	外来カルテにキーボード・シェーマデータが存在し、入院カルテが 0/0 で一切存在しない場合に、タブを切り替えた際に外来のキーボード・シェーマが入院タブに張り付き操作が出来てしまう問題に対応いたしました。
28	カルテ	オーダー	オーダーを入力する際に、可変のコメントで改行を入れた場合に ORCA からレセプトデータ作成時にデータが正常に作成されない問題に対応いたしました。