



クロスログからはじまる訪問診療

# Medicom-HRf連携 (API)

連携概要・設定・仕様



# 目次

## 連携仕様

1. 連携概要図
2. 連携方式
3. 患者情報の連携
4. 予定情報の連携

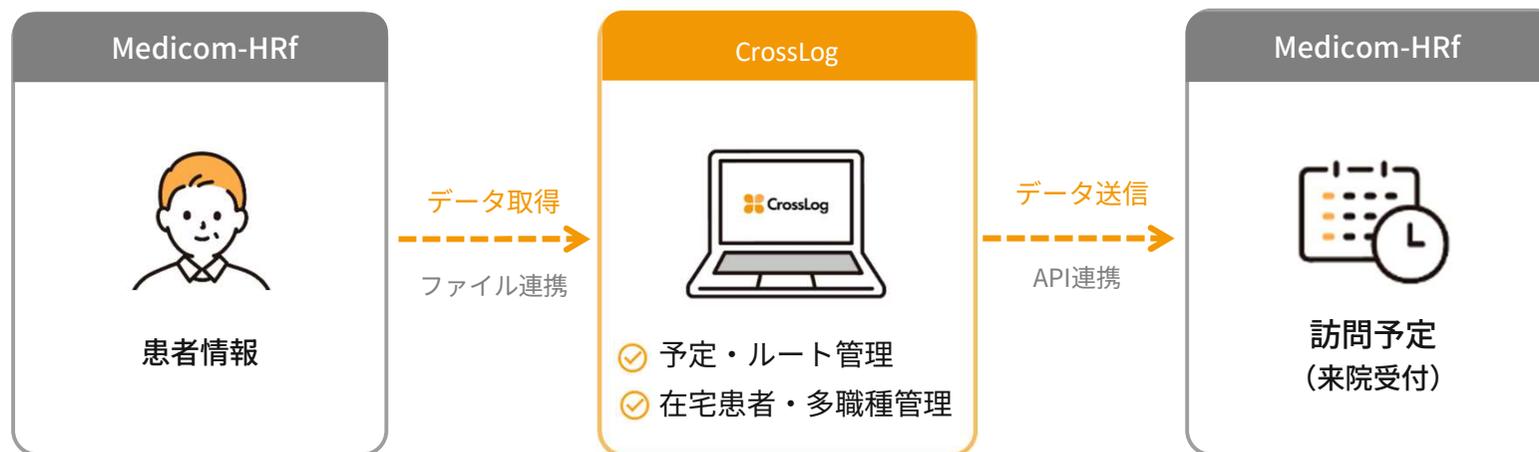
## 同期設定

1. 患者情報の同期設定
2. 予定情報の同期設定
3. セットされる保険情報について
4. 連携されない場合の確認事項
5. CrossLog連携アプリの再起動

## 連携概要図

クロスログとMedicom-HRfの連携により患者情報と訪問予定が自動的に反映されるため2重登録の手間がなくなり、効率的にシステムをご利用いただけます。

### 連携イメージ



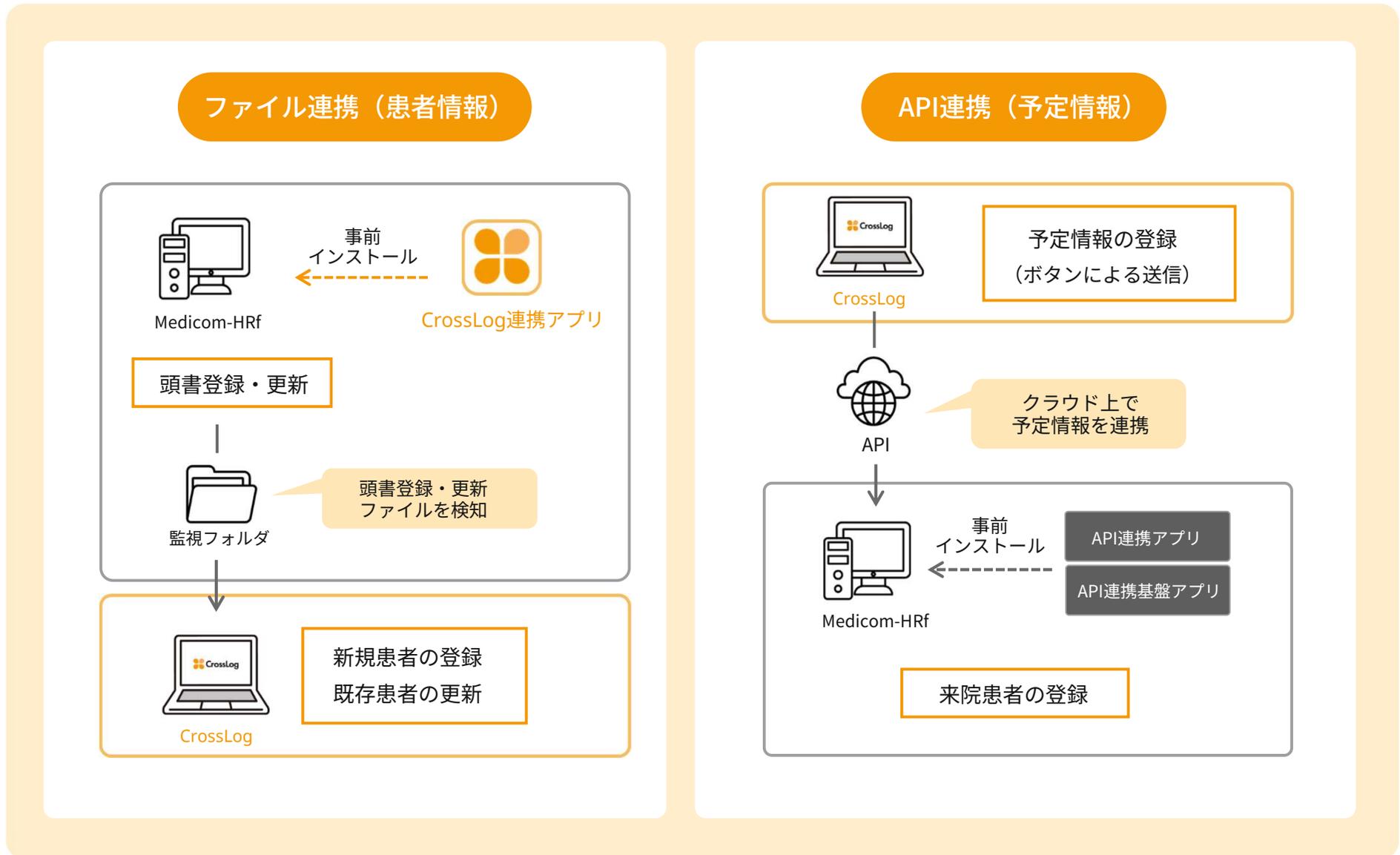
### API連携方式 対応機種

API連携方式の対応機種では未来予定が連携できます。(その他の機種はファイル連携方式となり当日予定のみ連携)

- ・ Medicom-HRf HybridCloud Basic
- ・ Medicom-HRf HybridCloud Standard
- ・ Medicom-HRf Basic
- ・ Medicom-HRf Standard
- ・ Medicom-HRf core Basic
- ・ Medicom-HRf core Standard
- ・ Medicom-HRV(新DB)
- ・ Medicom-HRiV(新DB)
- ・ Medicom-HSf
- ・ Medicom-HSif

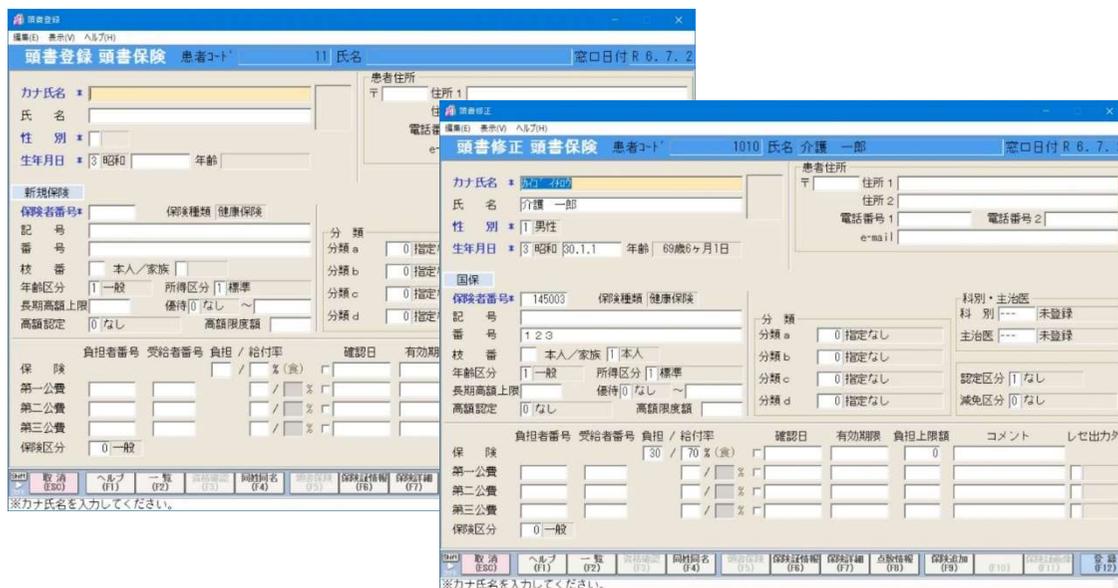
# 連携方式

患者情報はファイル連携方式、予定情報はAPI連携方式でデータ連携します。



# 患者情報の連携

患者情報はMedicom-HRfの新規患者および更新患者の情報をクロスログにて取得します。



基本情報	患者番号	0000
住居情報	名前 (必須)	テスト 五郎
写真・ファイル	ふりがな	てすと ごろう
患者NGスケジュール	生年月日	昭和 20年 1月 1日
入院スケジュール	性別	<input checked="" type="radio"/> 男性 <input type="radio"/> 女性 <input type="radio"/> その他
	初診日	2023年12月12日(火)
	ステータス	<input type="radio"/> 開始前 <input checked="" type="radio"/> 診療中 <input type="radio"/> 入院中 <input type="radio"/> 一時休止 <input type="radio"/> 終了 <input type="radio"/> 死亡
	訪問回数	月2回

※画面は実際と異なる場合がございます

## 連携対象患者

- 患者番号の登録がある患者
- 患者住所の登録がある患者

## 連携項目

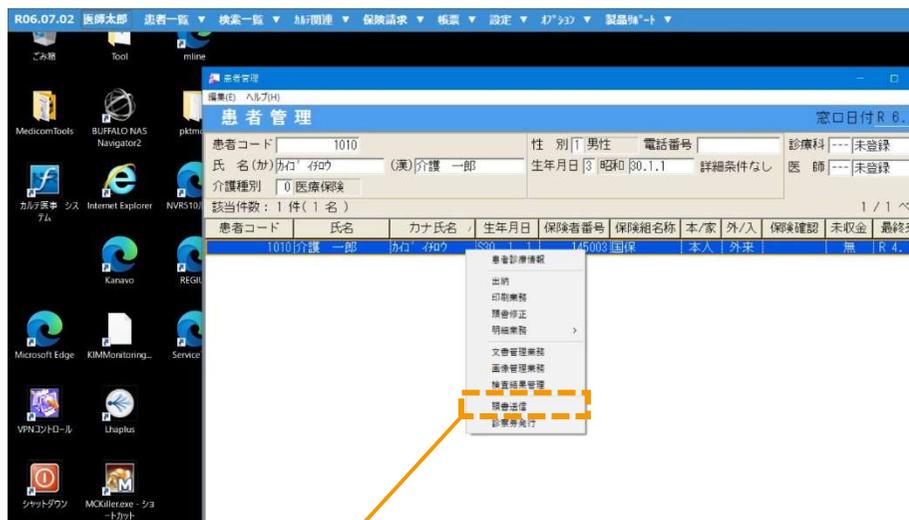
- 患者番号
- 患者名
- 患者名かな
- 性別
- 生年月日
- 郵便番号
- 住所
- 電話番号

※ 一律で居宅患者で登録されます

# 患者情報の連携

患者情報は頭書登録・修正でクロスログに自動送信されますが、個別に送信することもできます。

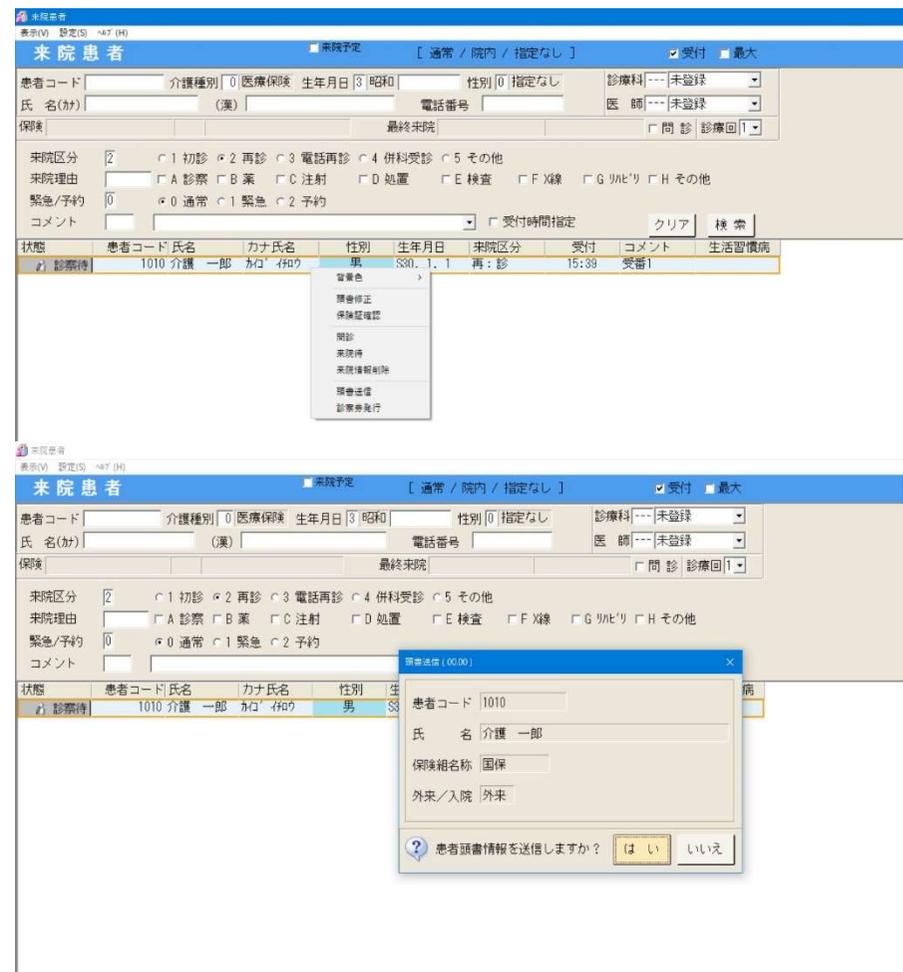
## ▼ 患者管理



頭書送信のボタン押下で個別に送信することができます。

※画面は実際と異なる場合がございます

## ▼ 来院患者



# 患者情報の連携

分類を設定することで任意患者（在宅患者）のみ連携することができます。

## ▼ Medicom-HRf 画面

新規保険  
保険者番号\* 保険種類 健康保険  
記号  
番号  
枝番 本人/家族  
年齢区分 一般 所得区分 標準  
長期高額上限 優待 0/なし ~  
高額認定 0/なし 高額限度額  
科別・主治医  
科別 --- 未登録  
主治医 --- 未登録  
認定区分 一般  
減免区分 0/なし

分類	指定
分類 a	0 指定なし
分類 b	0 指定なし
分類 c	0 指定なし
分類 d	0 指定なし

Medicom-HRfの頭書登録で事前に患者さんごとに分類を設定し、クロスログにて連携対象の分類を登録することで **在宅患者のみ** 連携させることができます。

## ▼ クロスログ 画面

Medicom情報を設定する  
下記情報を入力して「設定する」ボタンをクリックしてください。

患者連携  連携する  連携しない

患者連携設定

確認要タグ  付与する  付与しない  
\*新規患者連携時に目印として「確認要」タグを付与可能です。

分類  分類A  分類B  分類C  分類D  分類なし

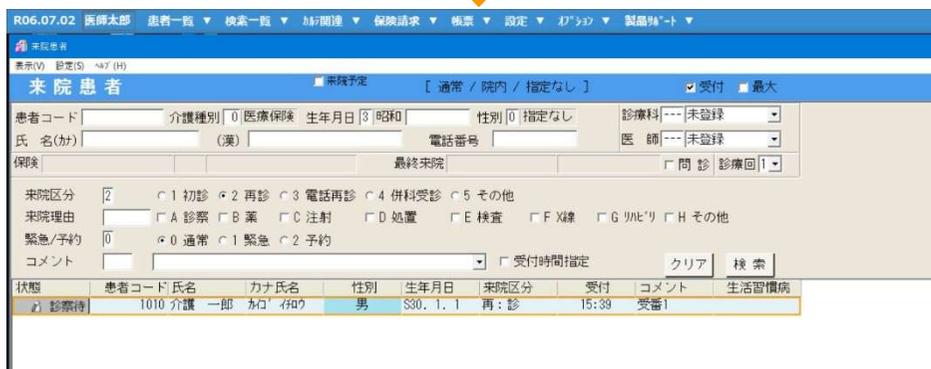
分類コード  
分類コードを入力してください

CrossLogに同期対象とする患者の「分類コード」を設定可能です。  
カンマ区切りのゼロ埋め4桁で登録してください。  
設定例)  
・分類Aのコード1と2を同期 → 「分類A」を選択し、分類コードに「0001,0002」と登録  
・全患者を同期 → 「分類なし」を選択

※画面は実際と異なる場合がございます

# 予定情報の連携

予定情報はクロスログに登録されている情報をMedicom-HRfに送信します。



※画面は実際と異なる場合がございます

## 連携項目

- 患者情報
- 開始時間（受付時間）
- コメント ※詳細は24ページ
- 医師
- 診療科（一律固定）

## 保険情報

予定情報を連携する際に保険情報をセットすることができます。

- 後期高齢者
- 公費単独
- 健康保険

※上記の優先順位でセットされます。

※保険情報はAPI連携のみ対応しています。

## 予定情報の連携

予定情報はクロスログの連携画面から任意のタイミングで手動送信することができます。

### ▼クロスログ 画面

#### システム連携

連携先システム **Medicom API**

訪問カレンダーと同期する内容を選択してください

同期する期間  ~  期間

訪問者

患者ステータス  開始前  診療中  入院中  一時休止

API連携に対応している機種は「未来予定」を連携させることができます。

(※対応機種は本資料 p.3 「API連携方式 対応機種」をご確認ください。)

※画面は実際と異なる場合がございます

## 予定情報の連携

予定情報はMedicom-HRfの来院患者に同期されます。

クロスログの「予定アイコン」機能をご利用の場合、Medicom-HRfのコメント欄に連動してコメントを変更することができます。（詳細は24ページ）

### ▼クロスログ 画面

2023年05月

今日 < 2023年5月 > 日

Medicom API連携 出力 空き予定

5月18日(木)

3 MedicomAPI デモ

初 テスト五郎

10:00~10:30

ケアマネ山田さん同席予定

メモを編集

往 患者 智

11:00~11:30

メモを編集

介護一郎 月2

18:30~19:00

HOT

時間変更のため要注意!

メモを編集

▼ カレンダー表示設定

- 訪問空き時間を表示
- メモを表示
- 施設を閉じて表示
- 予定を一行で表示
- 患者番号を表示

拡大縮小: 100%

▼ 表示絞り込み

### ▼Medicom-HRf 画面

RO6.07.02 医師太郎 患者一覧 検索一覧 予約関連 保険請求 帳票 設定 アプリ 製造機

来院患者

患者コード 介護種別 0 医療保険 生年月日 昭和 性別 指定なし 診療科 未登録

氏名(カナ) (漢) 電話番号 医師 未登録

保険 最終来院 問診 診療回 1

来院区分 2 初診 再診 3 電話再診 4 併科受診 5 その他

来院理由 A 診察 B 薬 C 注射 D 処置 E 検査 F X線 G リハビリ H その他

緊急/予約 0 通常 1 緊急 2 予約

コメント 受付時間指定 クリア 検索

状態	患者コード	氏名	カナ氏名	性別	生年月日	来院区分	受付	コメント	生活習慣病
診察待	1010	介護 一郎	カゴ 一郎	男	S30. 1. 1	再: 診	15:39	受番1	

※画面は実際と異なる場合がございます

## 予定情報の連携

診療科IDを設定することで、希望の診療科に連携することができます。

### ▼クロスログ画面

**Medicom API情報を設定する**  
下記情報を入力して「設定する」ボタンをクリックしてください。

連携ID

デフォルト診療科ID   
※診療科IDなしの場合はMedicom側で自動的に設定されます。

！ クロスログに登録する「診療科ID」は、Medicom-HRfの診療科マスタ設定画面の「診療科コード」とは異なり、内部IDとなります。内部IDはクロスログ担当者までお問い合わせください。

### ▼Medicom-HRf画面

R06.07.02 医師太郎 患者一覧 検査一覧 予約関連 保険請求 帳票 設定 予約 製品別

来院患者

患者コード  介護種別 0 医療保険 生年月日 3 昭和 性別 0 指定なし 診療科 --- 未登録

氏名(カナ) (漢)  電話番号  医師 --- 未登録

来院区分 2  1 初診  2 再診  3 電話再診  4 併科受診  5 その他

来院理由  A 診察  B 薬  C 注射  D 処置  E 検査  F X線  G リハビリ  H その他

緊急/予約 0  0 通常  1 緊急  2 予約

コメント   受付時間指定

状態	患者コード	氏名	カナ氏名	性別	生年月日	来院区分	受付	コメント	生活習慣病
診察待	1010	介護 一郎	カウ 仔由	男	S30. 1. 1	再:診	15:39	受番1	

※画面は実際と異なる場合がございます

## 目次

### 連携仕様

1. 連携概要図
2. 連携方式
3. 患者情報の連携
4. 予定情報の連携

### 同期設定

1. 患者情報の同期設定
2. 予定情報の同期設定
3. セットされる保険情報について
4. 連携されない場合の確認事項
5. CrossLog連携アプリの再起動

# 患者同期について | クロスログの設定

クロスログに同期したい対象の患者を設定します。 ※設定は権限が「管理者」のアカウントのみ操作可能

ホーム画面の  設定

または、上部メニューバーの  設定

1. システム連携

2. 設定



# 患者同期について | クロスログの設定

クロスログに同期したい対象の患者を設定します。

### Medicom API連携設定

- 一般設定
- 事業所
- 定型文
- 出力設定
- システム連携**
- 契約
- 予定更新履歴
- 操作ログ

#### Medicom API情報を設定する

下記情報を入力して「設定する」ボタンをクリックしてください。

連携ID

デフォルト診療科ID

※診療科IDなしの場合はMedicom側で自動的に設定されます。

設定する

#### Medicom情報を設定する

下記情報を入力して「設定する」ボタンをクリックしてください。

患者連携

患者連携設定

確認要タグ

※新規患者連携時に目印として「確認要」タグを付与可能です。

分類

分類コード

CrossLogに同期対象とする患者の「分類コード」を設定可能です。  
カンマ区切りのゼロ埋め4桁で登録してください。  
設定例)  
・分類Aのコード1と2を同期 → 「分類A」を選択し、分類コードに「0001,0002」と登録  
・全患者を同期 → 「分類なし」を選択

設定する

患者情報の同期設定項目

# 患者同期について | クロスログの設定

クロスログに同期したい対象の患者を設定します。

## 新規&更新

新規登録と、頭書登録の修正を行った患者を対象にクロスログに同期します。

## 新規のみ

新規登録した患者のみクロスログに同期します。修正をした患者は同期されないため、変更内容はクロスログに反映されません。

クロスログに新規の患者が同期された時に該当の患者に「要確認」のタグを付与する or 付与しないを設定します。

### Tips

クロスログ内で患者編集が必要な時に（例：施設患者の場合など）、**「編集をした」→「タグを削除」**など、院内でルールを決めると編集の有無がわかりやすくなります。

## ▼クロスログ 画面

## 患者同期について | クロスログの設定

クロスログに同期したい対象の患者を設定します。

確認要タグ 付与する **付与しない**  
※新規患者連携時に目印として「確認要」タグを付与可能です。

分類 分類A 分類B 分類C 分類D **分類なし**

分類コード 分類コードを入力してください

CrossLogに同期対象とする患者の「分類コード」を設定可能です。  
カンマ区切りのゼロ埋め4桁で登録してください。  
設定例)  
・分類Aのコード1と2を同期 → 「分類A」を選択し、分類コードに「0001,0002」と登録  
・全患者を同期 → 「分類なし」を選択

Medicom-HRfの頭書情報 > 分類を使用して訪問診療の対象患者を分けている場合、クロスログに同期する患者を選別することができます。  
外来の患者など、訪問対象外の患者を同期してほしくない場合は、**訪問診療の患者**の分類・分類コードを登録します。

※**分類なし**の場合は、Medicom-HRf内の全患者が同期されます

### ▼Medicom-HRf 画面

科別・主治科別 ---  
主治医 ---

認定区分 1  
減免区分 0

率 確認日 有効期限 負担上限額 コメン

## 患者同期について

以下の項目をMedicom-HRfに登録している患者データが同期対象となります。

同期された患者データはクロスログ上では一律「居宅」患者で登録されます。

① 患者コード (患者番号)

② 氏名

③ 患者住所

新規保険

保険者番号\* 保険種類 健康保険

記号 番号

枝番 本人/家族

年齢区分 1 一般 所得区分 1 標準

長期高額上限 優待 0 なし ~

高額認定 0 なし 高額限度額

分類 a 0 指定なし

分類 b 0 指定なし

分類 c 0 指定なし

分類 d 0 指定なし

科別・主治医

科別 --- 未登録

主治医 --- 未登録

認定区分 1 なし

減免区分 0 なし

負担者番号	受給者番号	負担 / 給付率	確認日	有効期限	負担上限額	コメント	レセ出カ外
保険							
第一公費							
第二公費							
第三公費							
保険区分		0 一般					

※カナ氏名を入力してください。

クロスログへの同期のため登録が必須

1. 患者コード (患者番号)
2. 氏名
3. 患者住所

16ページで分類を設定している場合、  
分類の登録も必要です。



分類を設定している場合、分類を未入力の状態に登録をすると一度同期処理が実行され、クロスログには登録されません。

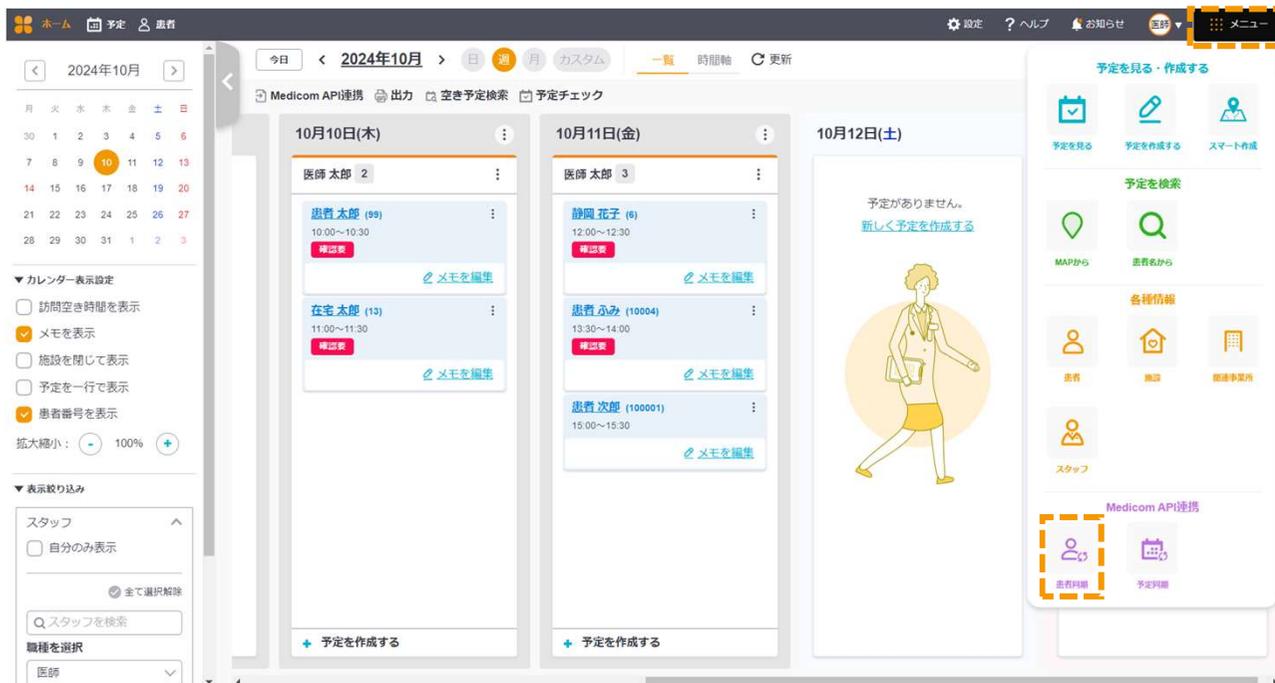
分類を修正後、即クロスログに反映したい場合は、個別に頭書送信をお願いします。

※画面は実際と異なる場合がございます

# 患者同期について

患者が同期されているのか、クロスログの連携履歴で確認することができます。

患者一覧画面内にある「MedicomAPI連携」 または メニュー > MedicomAPI連携 「患者同期」



## 患者同期について

患者が同期されているのか、クロスログの連携履歴で確認することができます。

患者同期の連携履歴が、最新の50件分表示されます。

設定 ヘルプ お知らせ Me

< 前の画面に戻る

### Medicom API連携ダッシュボード

Medicom APIと新規患者の連携履歴を表示します。 [同期ができない場合はこちら](#)

事業所を選択

Medicom APIテストクリニック

**連携履歴** 最新の 50 件を表示します 更新

連携履歴はありません。

表示される患者は、新規登録のみです。  
修正した患者氏名は表示されません。



### 他の患者は同期されているが、抜けている患者がいる場合

該当の患者が、登録情報が足りず同期されていない可能性があります。  
クロスログの登録に必要な情報が登録されているのかご確認後、再度個別で頭書送信をお願いします。

### 登録した患者が一人も同期されていない場合

CrossLog連携アプリが起動していない可能性があります。アプリの起動をお願いいたします。  
アプリを起動していても同期がされない場合は、一度アプリを再起動をお願いいたします。(28ページへ)

## 予定情報の同期 | 事前準備

予定を同期するために、クロスログのスタッフにMedicom API連携IDの登録が必要です。

登録するIDは、Medicom-HRfに登録している医師の「フルネーム+姓名の間に全角スペース」となります。

### ▼クロスログ 画面

スタッフを編集する

Medicom API連携ID

名前 (必須)

ふりがな

ログインID ※ 変更された場合は、情報更新のためログアウトします。  
  
半角英数字・記号（\_と-）6~32文字

パスワード

職種 (必須)  医師  看護師  歯科医師  歯科衛生士  薬剤師  事務  
 運転手  その他

権限 (必須) ※ 変更された場合は、情報更新のためログアウトします。

例)

医師名：山田太郎先生

登録するID：山田\_太郎

となります。

※画面は実際と異なる場合がございます

## 予定情報の同期 | 事前準備

予定は、Medicom-HRfの来院患者に同期されます。

訪問診療の診療科を設定している場合は、クロスログのデフォルト診療科IDを登録すると指定された診療科に予定を同期することができます。

### ▼ Medicom-HRf 画面

状態	患者コード	氏名	カナ氏名	性別	生年月日	来院区分	受付	コメント	生活習慣病
診察待	1010	介護 一郎	カウ イチウ	男	S30. 1. 1	再:診	15:39	受番1	



デフォルト診療科IDを登録したい場合は、クリニック様側で該当のIDを確認することができません。  
クロスログまでお問い合わせください。

### ▼ クロスログ 画面 ※設定画面は13~14ページを参照

Medicom API連携設定

Medicom API情報を設定する  
下記情報を入力して「設定する」ボタンをクリックしてください。

連携ID

デフォルト診療科ID   
※診療科IDなしの場合はMedicom側で自動的に設定されます。

設定する

※画面は実際と異なる場合がございます

## 予定情報の同期

クロスログの予定を、任意のタイミングでMedicom-HRfに同期します。

予定画面内にある「MedicomAPI連携」 または メニュー > MedicomAPI連携「予定同期」

Home 予定 患者 設定 ヘルプ お知らせ 医師 メニュー

今日 < 2024年10月 > 日 週 月 カスタム 一覧 時間軸 更新

Medicom API連携 出力 空き予定検索 予定チェック

10月10日(木) 10月11日(金) 10月12日(土)

医師 太郎 2 医師 太郎 3

患者 太郎 (99) 10:00~10:30 確認表 メモを編集

在宅 太郎 (10) 11:00~11:30 確認表 メモを編集

静岡 花子 (6) 12:00~12:30 確認表 メモを編集

患者 ふみ (10004) 13:30~14:00 確認表 メモを編集

患者 次郎 (100001) 15:00~15:30 確認表 メモを編集

予定がありません。新しく予定を作成する

予定を見る・作成する

予約を見る 予約を作成する スマート作成

予約を検索

MAPから 患者名から

各種情報

患者 施設 関連事業所

スタッフ

Medicom API連携

患者同期 予定同期

※画面は実際と異なる場合がございます

## 予定情報の同期

クロスログの予定を、任意のタイミングでMedicom-HRfに同期します。

各項目を設定し「同期する」をクリックします。連携履歴は最新の50件を確認できます。

[← 前の画面に戻る](#)

### システム連携

連携先システム **Medicom API**

訪問カレンダーと同期する内容を選択してください

同期する期間  ~  期間

訪問者

患者ステータス  開始前  診療中  入院中  一時休止

---

**連携履歴** 最新の 50 件を表示します

2024年05月16日 11:24:33	2024年05月16日の予定 2件を同期終了しました。
2024年05月16日 11:24:03	2024年05月16日の予定(訪問者: 医師 太郎・内科 太郎・医師 太郎2・医師 花子) 2件を同期終了しました。
2024年05月16日 10:56:55	2024年05月16日の予定 1件を同期終了しました。

### 【訪問者】

スタッフ連携IDを登録したスタッフのみ表示されています。(20ページの設定)

同期に失敗した場合は、27ページをご確認ください。



初めての同期や期間を長く設定した時など、**同期対象件数が多い場合は、タイムアウトエラー**になる事があります。

予定件数が多い場合は、訪問者を個別にする・期間を短くする、などのご対応をお願いします。

## 予定情報の同期

クロスログの予定に「予定アイコン」を付けている場合、Medicom-HRfの来院患者のコメントに連動させることができます。

### ▼クロスログ 画面



### 対象アイコン

「初」「往」「緊急往」「電話診」「オン診」  
「退院力」「予防接」

※2024年10月現在

### ▼Medicom-HRf 画面

状態	患者コード	氏名	カナ氏名	性別	生年月日	来院区分	受付	コメント	生活習慣病
診察待	1010	介護 一郎	カレ イチロウ	男	S30. 1. 1	再: 診	15:39	受番1	

対象アイコンがある予定は、コメントが連動して変更されます。

- アイコンがない
- 対象外のアイコン

場合は、一律「定期訪問」となります。

# セットされる保険情報について

予定情報をMedicom-HRfに同期する時には、保険情報をセットすることができます。

## ▼クロスログ 画面

患者番号	患者名	ステータス
1 社保本	確認表 ないか いちろう 内科 一郎	● 診療中
3 国保	確認表 かんじゃ ろくろう 患者 六郎	● 診療中
6 社保本	確認表 しずおか はなこ 静岡 花子	● 診療中
13 国保	確認表 ざいたく たろう 在宅 太郎	● 診療中
14 社保本	確認表 てすと おおさか テスト 大阪	● 診療中
22 自費	確認表 きくち けいすけ	● 診療中

### 保険情報

優先される順位は下記の通りです。

1. 後期高齢者
2. 公費単独
3. 健康保険

保健情報がない場合は、直近で利用した保険情報がセットされます



同期した予定に対して、保険情報が違っていた場合

1. Medicom-HRfの保険情報を変更
2. クロスログが正しい保険情報になっているのか確認
3. 正しい保険情報が入っていれば予定を再度同期

# 連携されない場合の確認事項

## 患者情報

### 1. Medicom-HRf 頭書情報の確認

- 頭書情報に患者番号が入っているか
- 頭書情報に住所が入っているか
- 頭書情報に患者氏名が入っているか
- 連携したい頭書情報の分類コードが合っているか（分類コードを設定している場合）

### 2. Medicom-HRf 連携設定の確認

- 頭書きデータ送信履歴で患者データが表示されているか
- 接続システム設定でCrossLogが正しく設定されているか
- スプールの件数が上限に達していないか

### 3. CrossLog連携アプリの確認

- CrossLog連携アプリが起動されているか（再起動の方法は28ページをご参照ください）

# 連携されない場合の確認事項

## 予定情報

### 1. Medicom-HRf API連携アプリの確認

- サーバー機のAPI連携アプリが起動されているか（エラーが出ている場合はMedicomご担当者様にご連絡ください）

### 2. Medicom-HRf 受付情報の確認

- 受付情報で同日に下記条件で「診療待」が入っていないか
  - 同じ患者
  - 同じ診療科
  - 同じ医師
  - 同じ保険情報

### 3. CrossLog 予定情報の確認

- 予定画面で同日に下記条件で予定が入っていないか
  - 同じ患者
  - 同じ診療科
  - 同じ医師
  - 同じ保険情報

# CrossLog連携アプリの再起動

ファイル連携を行うためにカルテ端末にインストールしている「CrossLog連携アプリ」を再起動する手順です。

## 1. CrossLog連携アプリの確認

タスクバーにCrossLogのアイコンがないことを確認



アイコンが1つあれば起動している状態です。  
アイコンが複数立ち上がっている場合は不具合の原因になるため、アプリを停止ください。  
(不要なアイコンをクリックし、ウィンドウを閉じるとアプリが停止します)

## 2. CrossLog連携アプリの再起動

デスクトップのCrossLogアイコンをダブルクリックして起動（タスクバーにアイコンが表示されれば完了）



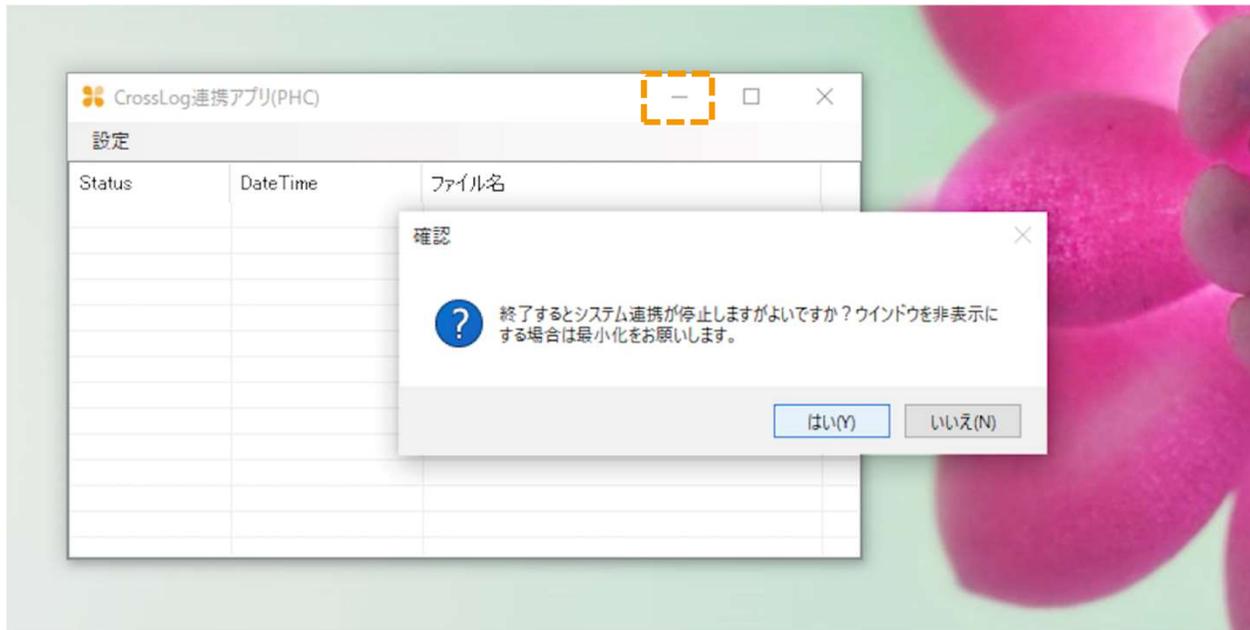
※ショートカットアイコンがない場合

エクスプローラー > Cドライブ > Program Files(x86) > CrossLog連携アプリ > 「CrossLogUploader.exe」をダブルクリック

# CrossLog連携アプリの再起動

## 注意事項

CrossLog連携アプリは「×ボタン」をクリックすることでアプリが停止します。  
ウィンドウを閉じたい場合は**最小化**してください。



# お問い合わせ先

## お問い合わせ先

ご不明な点等ありましたら、お気軽にお問い合わせください。

 **050-3773-4759** (平日 9:00~18:00)

 [support@crosslog.life](mailto:support@crosslog.life)

LINE公式アカウント  
でもお問い合わせOK



## クロスログからはじまる訪問診療

予定や在宅患者など訪問診療に必要な  
あらゆる情報を一元管理する  
業界に特化したサービス

会社名	クロスログ株式会社
本社所在地	福岡県福岡市博多区博多駅中央街8-27 第16岡部ビル5階
東京事務所	東京都港区芝公園2-2-22 芝公園ビル7階
サービスサイト	<a href="https://crosslog.life">https://crosslog.life</a>
会社サイト	<a href="https://corp.crosslog.life">https://corp.crosslog.life</a>
関連会社	株式会社レイヤード