

多目的臨床データ登録システム (MCDRS)

チュートリアル

基本編

チュートリアル概要

チュートリアルでは「施設情報の登録」、「利用者アカウントの登録」、「症例入力画面の新規作成」、「利用者画面からの症例登録」の手順を説明します。

チュートリアルで作成する症例入力画面

【タブ1】 2列表示

糖尿病症例入力画面(入力画面サンプル)

再計算 SS-MIX2連携のクリア

基本情報 検査

患者基本情報 ▲ 生活習慣 ▲

施設症例ID A0001

患者ID 12345 SS-MIX2データ取得

施設情報 施設1

患者氏名(イニシャル) SY (記入例 姓名:AA)

性別 ●男 ○女 クリア

年齢 67歳

身長 165.3 cm

体重 72.5 kg

BMI 26.5 kg/m²

喫煙 吸ったことがない 2016/10/03

削除 一時保存 登録 重複チェック

【タブ2】 1列表示

糖尿病症例入力画面(入力画面サンプル)

再計算 SS-MIX2連携のクリア

基本情報 検査

糖尿病について ▲

糖尿病発症年齢 66歳

糖尿病網膜症 ○あり ●なし クリア

糖尿病網膜症発症年齢 歳

検査項目 子画面を開く

【子画面】

2016/11/25 2016/11/22

検査項目

2016/11/25 SS-MIX2データ取得 SS-MIX2連携のクリア 追加 削除

入力内容をコピーして追加

作成日付 2016/11/25 YYYY/MM/DD形式

エントリー回数 2

検査日 西暦 2016年 11月 25日

血糖 130 mg/dL

登録 閉じる

MCDRS管理者画面へのログインとパスワード変更

1. Webブラウザから
http://XXXXX/McdrsManager/スタディーID/
にアクセスします。このURLは、管理者から教えられたURLです。
2. ログインIDとパスワードを入力して、ログインをクリックします。

Multiple-purpose Clinical Data Repository System

ログイン

ログインID

パスワード

クリア

ログイン

パスワードを忘れた場合
本システムへの問い合わせは
下記までご連絡ください。
information@mcdrs.jp

3. 現在のパスワードと新しいパスワードを入力して、
変更をクリックします。

パスワード変更 現在ログインしているユーザのパスワードの変更を行います。

ログインID	test_user
現在のパスワード	<input type="password"/>
新しいパスワード	<input type="password"/>
新しいパスワード(確認)	<input type="password"/>

クリア

変更

症例入力画面の利用者アカウント登録

症例入力画面の利用者アカウントの登録を行います。

1. ユーザ管理をクリックします。
2. 新規作成をクリックします。

3. 各入力項目を入力して、確認をクリックします。

アカウント種別 : 利用者
 ログインID : <自分で考えたID>
 氏名 : <自分の氏名>
 所属施設 : 001 (自分で適切に設定)
 共通初期パスワードの使用 : しない
 初期パスワード : Test_1234 (自分で適切に設定)
 初期パスワード(確認) : Test_1234
 メールアドレス : test@xx.xx.xx
 利用可能期間 :
 ステータス : 有効
 操作権限 : 施設情報管理
 施設窓口管理
 症例登録(登録／更新／削除)

症例入力画面の利用者アカウント登録

3. 登録をクリックします。

アカウント種別	利用者
ログインID	test
氏名	テストユーザ
利用可能期間	
所属施設	001 : テスト施設
メールアドレス	test@xx.xx.xx
ステータス	有効
操作権限	施設窓口管理 施設情報管理 症例登録(登録/更新/削除)

他の利用者登録データへの権限

所属施設	ログインID	氏名	閲覧	更新

戻る

登録

4. 戻るをクリックします。

ユーザアカウントの登録が完了しました。

アカウント種別	利用者
ログインID	test
氏名	テストユーザ
利用可能期間	
所属施設	001 : テスト施設
メールアドレス	test@xx.xx.xx
ステータス	有効
操作権限	施設窓口管理 施設情報管理 症例登録(登録/更新/削除)

他の利用者登録データへの権限

所属施設	ログインID	氏名	閲覧	更新

戻る

症例入力画面の利用者アカウント登録

5. アカウント種別: 利用者を選択して、検索をクリックします。

ユーザ管理 ユーザアカウントの新規作成 / 既存ユーザの登録情報修正を行います。

参照... アップロード

CSV出力

アカウント種別 ☒ 利用者 ☐ レジストリシステム管理者

ログインID

氏名

利用可能期間 ☐ 期限切れユーザを表示

所属施設

ステータス ☐ 無効ユーザを表示

権限 ☐ 施設情報管理
☐ 施設窓口管理
☐ 症例登録(登録 / 更新 / 削除)
☐ 他の利用者登録データへの権限

検索 新規作成

6. 入力した利用者アカウントが登録されていることを確認します。

ユーザ管理 ユーザアカウントの新規作成 / 既存ユーザの登録情報修正を行います。

参照... アップロード

CSV出力

アカウント種別 ☒ 利用者 ☐ レジストリシステム管理者

ログインID

氏名

利用可能期間 ☐ 期限切れユーザを表示

所属施設

ステータス ☐ 無効ユーザを表示

権限 ☐ 施設情報管理
☐ 施設窓口管理
☐ 症例登録(登録 / 更新 / 削除)
☐ 他の利用者登録データへの権限

検索 新規作成

No.	氏名	ログインID	所属施設	権限	利用可能期間	有効	修正	削除
1	テストユーザ	test	001	施設窓口管理 症例登録 (登録 / 更新 / 削除) 施設 情報管理		<input type="radio"/>	修正	削除

症例入力画面の新規作成

新規に症例入力画面を作成します。

1. 症例入力管理をクリックします。

2. 新規作成をクリックします。

The screenshot shows a top navigation bar with several tabs: 症例入力管理 (highlighted with a red box), 参照データ管理, コード参照データ管理, 施設ID管理, ユーザ管理, 利用ログ参照, and バックアップ/リストア. Below the navigation bar is a sub-header '症例入力画面管理画面' with the text '症例入力画面の 新規作成 / 編集を行います。'. The main content area contains a search bar with '検索タグ' and a dropdown menu set to '複数設定可(半角スペース区切・OR検索)'. To the right of the search bar are two buttons: '検索' and '新規作成' (highlighted with a red box).

3. 画面名称, 画面説明, 検索用タグを入力します。

画面名称 : 糖尿病症例入力画面

画面説明 : (入力画面サンプル)

検索用タグ: 糖尿病, サンプル画面

↑カンマ区切りで入力します(全角半角どちらでも可)

The screenshot shows a form titled 'グループ作成' (highlighted with a red box). The form has several tabs: グループ作成, タブ設定, リスト表示設定, and 画面削除. The main form area contains the following fields:

- *画面名称: 糖尿病症例入力画面 (highlighted with a red box)
- 画面説明: (入力画面サンプル)
- *SS-MIX2データ取得名: SS-MIX2データ取得
- 検索用タグ (, で区切って入力): 糖尿病, サンプル画面 (highlighted with a red box)
- 検索結果リスト表示項目
- ステータス: ●作成中 ○作成済 ○運用中 ○運用停止中

 At the bottom, there are several buttons: 自動計算項目, 関連項目チェック, 匿名化項目, 重複警告項目, SS-MIX2連携項目, and 適用 (highlighted with a red box).

データ入力項目の作成(1グループ目)

症例入力画面の入力項目グループとデータ入力項目を作成します。
チュートリアルでは計4グループ作成します。

患者基本情報グループ(1グループ目)を作成します。

1. グループ作成をクリックします。

2. 入力項目グループ名称を入力します。

入力項目グループ名称: 患者基本情報

3. 項目追加をクリックします。

4. 【施設症例ID】を作成します。

施設症例IDは登録された症例を一意に定めるための項目です。

①

項目名称 : 施設症例ID
データ型 : 文字列型
施設症例ID : チェックを入れます
入力制限 : 必須

5. 登録をクリックします。

サンプル表示

登録

データ入力項目の作成(1グループ目)

6. 項目追加をクリックします。

グループ削除
項目追加
登録

*入力項目グループ名称		患者基本情報	グループの初期表示		<input checked="" type="radio"/> 表示する <input type="radio"/> 表示しない	
*フォローアップ・サブ画面		<input checked="" type="radio"/> しない <input type="radio"/> する	日付・回数の管理		<input type="checkbox"/> 日付・回数管理をする	
フォローアップ・サブ画面ボタンラベル		子画面を開く	フォローアップ日付		<input checked="" type="radio"/> 日付 <input type="radio"/> 日付時刻	
グループの背景色		#ffff99 例: 	グループ名称の文字色		#000000 例: 	
項目の背景色		#f3f7fc 例: 	項目名称の文字色		#000000 例: 	

項番	項目名	データ型	入力規則	並び順	表示	削除	編集
1	施設症例ID	文字列型	必須	▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集

7. 【患者ID】を作成します。

患者IDはSS-MIX2連携で電子カルテからデータを取得するために必要な項目です。

②

項目名称 : 患者ID
 データ型 : 文字列型
 患者ID : チェックを入れます

8. 登録をクリックします。

入力項目グループ名称

患者基本情報

*項目名称

患者ID

画面表示名

*項目ID

Item002

説明文

説明の参照 (URL, PDF等)

非登録項目の有無

コピー不可の有無

データ日付管理の有無

データ型

文字列型 ▼

最大文字数

最小文字数

幅

行数

患者ID

施設症例ID

施設情報

☐ 必須
 ☐ 半角
 ☐ 全角
 ☐ カナ
 ☐ 英字
 ☐ 数字

正規表現

登録

データ入力項目の作成(1グループ目)

9. 項目追加をクリックして、各入力項目に入力します。
入力後に登録をクリックします。

③
項目名称 : 施設情報
データ型 : 文字列型
施設情報 : 施設情報1

グループ削除 項目追加 登録

項目	項目名	データ型	入力規則	並び順	表示	削除	編集
1	施設症例ID	文字列型	必須	▲ ▼	☑	項目削除	編集
2	患者ID	文字列型		▲ ▼	☑	項目削除	編集

入力項目グループ名称 患者基本情報
 項目名称 施設情報
 項目ID Item003
 説明文
 説明の参照 (URL, PDF等)
 非登録項目の有無
 データ目録管理の有無
 データ型 文字列型
 最大文字数
 入力制限
 登録

④
項目名称 : 患者氏名(イニシャル)
説明文 : (記入例 姓名:AA)
データ型 : 文字列型
最大文字数 : 2
入力制限 : 半角, 英字

グループ削除 項目追加 登録

項目	項目名	データ型	入力規則	並び順	表示	削除	編集
1	施設症例ID	文字列型	必須	▲ ▼	☑	項目削除	編集
2	患者ID	文字列型		▲ ▼	☑	項目削除	編集
3	施設情報	文字列型		▲ ▼	☑	項目削除	編集

入力項目グループ名称 患者基本情報
 項目名称 患者氏名(イニシャル)
 項目ID Item004
 説明文 (記入例 姓名:AA)
 説明の参照 (URL, PDF等)
 非登録項目の有無
 データ目録管理の有無
 データ型 文字列型
 最大文字数 2
 入力制限 半角, 英字
 登録

⑤
項目名称 : 性別
データ型 : 参照型
リスト : M:男
F:女
入力タイプ : 単一選択, ラジオボタン

グループ削除 項目追加 登録

項目	項目名	データ型	入力規則	並び順	表示	削除	編集
1	施設症例ID	文字列型	必須	▲ ▼	☑	項目削除	編集
2	患者ID	文字列型		▲ ▼	☑	項目削除	編集
3	施設情報	文字列型		▲ ▼	☑	項目削除	編集
4	患者氏名(イニシャル)	文字列型	半角 英字	▲ ▼	☑	項目削除	編集

入力項目グループ名称 患者基本情報
 項目名称 性別
 項目ID Item005
 説明文
 説明の参照 (URL, PDF等)
 非登録項目の有無
 データ目録管理の有無
 データ型 参照型
 リスト M:男, F:女
 デフォルト値
 入力タイプ 単一選択
 入力制限
 登録

⑧

項目名称	: 体重
データ型	: 単位付き数値型
最大値	: 300
最小値	: 0
有効桁数	: 4
小数点以下桁数	: 1
単位	: kg

13/43

データ入力項目の作成(1グループ目)

⑨

項目名称 : BMI
 データ型 : 単位付き数値型
 最大値 : 50
 最小値 : 10
 有効桁数 : 3
 小数点以下桁数 : 1
 単位 : kg/m²

グループ削除 項目追加 登録

入力項目グループ名称 患者基本情報

項目名称 BMI

画面表示名

項目ID Item009

説明文

説明の参照 (URL, PDF等)

非登録項目の有無 ☐ 非登録項目にする

コピー不可の有無 ☐ コピー不可にする

データ日付管理の有無 ☐ データ日付管理をする

データ型 単位付き数値型

最大値 50 最小値 10

カンマ編集 ☐ カンマ編集 有効桁数 3

小数点以下桁数 1

単位 kg/m²

入力スケール ☐ 表示 1スケールの実化量

入力制約 ☐ 必須 正規表現

登録

10. 登録をクリックします。

入力項目グループ作成・編集画面 症例入力画面に設定する入力項目グループを作成します。

症例入力画面名称 糖尿病症例入力画面

グループ削除 項目追加 登録

入力項目グループ名称 患者基本情報

グループの初期表示 ☒ 表示する ☐ 表示しない

フォローアップ・サブ画面 ☒ しない ☐ する

日付・回数管理 ☐ 日付・回数管理をする

フォローアップ・サブ画面ボタンラベル 子画面を開く

フォローアップ日付 ☒ 日付 ☐ 日付時刻

グループの背景色 #ffff99 例:

グループ名称の文字色 #000000 例:

項目の背景色 #ffff99 例:

項目名称の文字色 #000000 例:

順番	項目名	データ型	入力規則	並び順	表示	削除	編集
1	施設症例ID	文字列型	必須	▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
2	患者ID	文字列型		▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
3	施設情報	文字列型		▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
4	患者氏名(イニシャル)	文字列型	半角 英字	▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
5	性別	参照型		▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
6	年齢	年齢型		▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
7	身長	単位付き数値型	入力範囲[0~250]	▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
8	体重	単位付き数値型	入力範囲[0~300]	▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
9	BMI	単位付き数値型	入力範囲[10~50]	▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集

戻る

データ入力項目の作成(2グループ目)

生活習慣グループ(2グループ目)を作成します。

1. グループ作成をクリックします。

2. 入力項目グループ名称を入力します。

入力項目グループ名称: 生活習慣

3. 項目追加をクリックします。

4. 項目を作成します。

項目名称 : 喫煙
 データ日付管理の有無 : チェックを入れます
 データ型 : 参照型
 リスト : 1:吸ったことがある
 2:吸ったことがない
 入力タイプ : 単一選択, ドロップダウンリスト

5. 登録をクリックします。

データ入力項目の作成(2グループ目)

6. 登録をクリックします。

入力項目グループ作成・編集画面 症例入力画面に設定する入力項目グループを作成します。

症例入力画面名称 糖尿病症例入力画面

グループ削除

項目追加

登録

入力項目グループ名称	生活習慣	グループの初期表示	<input checked="" type="radio"/> 表示する <input type="radio"/> 表示しない
フォローアップ・サブ画面	<input checked="" type="radio"/> しない <input type="radio"/> する	日付・回数の管理	<input type="checkbox"/> 日付・回数管理をする
フォローアップ・サブ画面ボタンラベル	子画面を開く	フォローアップ日付	<input checked="" type="radio"/> 日付 <input type="radio"/> 日付時刻
グループの背景色	#ffff99 例: <div></div>	グループ名称の文字色	#000000 例: <div></div>
項目の背景色	#f3f7fc 例: <div></div>	項目名称の文字色	#000000 例: <div></div>

項番	項目名	データ型	入力規則	並び順	表示	削除	編集
1	喫煙	参照型		▲ ▼	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集

戻る

データ入力項目の作成(3グループ目)

糖尿病グループ(3グループ目)を作成します。

1. グループ作成をクリックします。

※ 未使用グループ ※

患者基本情報

-施設症例ID

-患者ID

-施設情報

-患者氏名(イニシャル)

-性別

-年齢

-身長

-体重

-BMI

編集

生活習慣

-喫煙

編集

グループ作成

タブ設定

リスト表示設定

画面削除

画面名称	糖尿病症例入力画面
画面説明	(入力画面サンプル)
SS-MIX2データ取得名	SS-MIX2データ取得
検索用タグ (, で区切って入力)	糖尿病, サンプル画面
検索結果リスト表示項目	
ステータス	<input checked="" type="radio"/> 作成中 <input type="radio"/> 作成済 <input type="radio"/> 運用中 <input type="radio"/> 運用停止中
<div>自動計算項目 関連項目チェック 匿名化項目 重複警告項目 SS-MIX2連携項目 適用</div>	

戻る

2. 入力項目グループ名称を入力します。

入力項目グループ名称: 糖尿病について

グループ削除

項目追加

登録

入力項目グループ名称	糖尿病について	グループの初期表示	<input checked="" type="radio"/> 表示する <input type="radio"/> 表示しない
フォローアップ・サブ画面	<input checked="" type="radio"/> しない <input type="radio"/> する	日付・回数の管理	<input type="checkbox"/> 日付・回数管理をする
フォローアップ・サブ画面ボタンラベル	子画面を開く	フォローアップ日付	<input checked="" type="radio"/> 日付 <input type="radio"/> 日付時刻
グループの背景色	#ffff99 例: <div></div>	グループ名称の文字色	#000000 例: <div></div>
項目の背景色	#f3f7fc 例: <div></div>	項目名称の文字色	#000000 例: <div></div>

データ入力項目の作成(3グループ目)

4. 項目追加をクリックして、各入力項目に入力します。
入力後に登録をクリックします。

①
項目名称 : 糖尿病発症年齢
データ型 : 年齢型
入力範囲 : 年

②
項目名称 : 糖尿病網膜症
データ型 : 参照型
リスト : 1:あり
2:なし
入力タイプ : 単一選択, ラジオボタン

③
項目名称 : 糖尿病網膜症発症年齢
データ型 : 年齢型
入力範囲 : 年

The screenshots illustrate the step-by-step process of adding new data input items to a system. Each step involves clicking 'グループ追加' (Add Group), filling out a form with item-specific details (name, ID, description, data type, etc.), and finally clicking '登録' (Register) to save the item. The items being added are related to diabetes management: onset age, retinopathy status, and onset age of retinopathy.

データ入力項目の作成(3グループ目)

5. 登録をクリックします。

入力項目グループ作成・編集画面 症例入力画面に設定する入力項目グループを作成します。

症例入力画面名称 糖尿病症例入力画面

グループ削除

項目追加

登録

入力項目グループ名称 糖尿病について

グループの初期表示 ☒ 表示する ☐ 表示しない

フォローアップ・サブ画面 ☒ しない ☐ する

日付・回数の管理 ☐ 日付・回数管理をする

フォローアップ・サブ画面ボタンラベル 子画面を開く

フォローアップ日付 ☒ 日付 ☐ 日付時刻

グループの背景色 #ffff99 例:

グループ名称の文字色 #000000 例:

項目の背景色 #f3f7fc 例:

項目名称の文字色 #000000 例:

項番	項目名	データ型	入力規則	並び順	表示	削除	編集
1	糖尿病発症年齢	年齢型		<div>▲ ▼</div>	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
2	糖尿病網膜症	参照型		<div>▲ ▼</div>	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集
3	糖尿病網膜症発症年齢	年齢型		<div>▲ ▼</div>	<input checked="" type="checkbox"/>	項目削除	編集

戻る

データ入力項目の作成(4グループ目)

検査項目グループ(4グループ目)を作成します。

1. グループ作成をクリックします。

グループ作成

2. 入力項目グループ名称を入力します。

入力項目グループ名称 : 検査項目
フォローアップ・サブ画面 : する
日付・回数の管理 : チェックを入れます
フォローアップ日付 : 日付
フォローアップ・サブ画面ボタンラベル : 子画面を開く

グループ削除 項目追加 登録

3. 項目追加をクリックします。

データ入力項目の作成(4グループ目)

4. 項目を作成します。

項目名称 : 検査日
 データ型 : 日付型
 入力タイプ : 年月日別
 入力範囲 : 年月日
 カレンダー表示 : チェックを入れます
 年指定 : 西暦, 年ラベル表示にチェックを入れます。

5. 登録をクリックします。

6. 項目追加をクリックして、さらに項目を作成します。

項目名称 : 血糖
 データ型 : 単位付き数値型
 単位 : mg/dL

7. 登録をクリックします。

8. 登録をクリックします。

タブ設定(画面レイアウト設定)

タブ画面の数と入力グループの配置を設定します。

1. タブ設定をクリックします。

2. タブ追加をクリックします。

3. タブ画面名称を入力します。

タブ画面名称 : 基本情報
コメント : タブ1

4. グループ配置列数を2列にして、変更をクリックします。

5. グループ選択でグループを選択して、追加をクリックします。

左側: 患者基本情報 右側: 生活習慣

6. タブ画面登録をクリックします。

タブ設定(画面レイアウト設定)

7. タブ追加をクリックします。

プレビュー

タブ追加

登録

項番	タブ名	所属するグループ	コメント	並び順	削除	編集
1	基本情報	患者基本情報 生活習慣	タブ1	▲ ▼	削除	編集

8. タブ画面名称を入力します。

タブ画面名称: 検査
コメント : タブ2

タブ画面名称	検査
コメント	タブ2
グループ配置列数	1列 ▼ 変更

タブ画面登録

9. グループ配置列数を1列にして、変更をクリックします。

10. グループ選択でグループを選択して、追加をクリックします。

検査項目, 糖尿病について

タブ画面名称	検査
コメント	タブ2
グループ配置列数	1列 ▼ 変更

タブ画面登録

11. タブ画面登録をクリックします。

グループ選択 ▼

追加

グループ名	並び順	表示
糖尿病について	▲ ▼	除外
検査項目	▲ ▼	除外

タブ設定(画面レイアウト設定)

12. プレビューをクリックして、症例入力画面を確認します。

プレビュー

タブ追加

登録

13. 登録をクリックします。

項番	タブ名	所属するグループ	コメント	並び順	削除	編集
1	基本情報	患者基本情報 生活習慣	タブ1	▲ ▼	削除	編集
2	検査	糖尿病について 検査項目	タブ2	▲ ▼	削除	編集

【症例入力画面プレビュー】

【タブ1】2列表示

糖尿病症例入力画面(入力画面サンプル)

基本情報 検査

患者基本情報 ▲ 生活習慣 ▲

●施設症例ID

患者ID

施設情報

患者氏名(イニシャル) (記入例 姓名:AA)

性別 ☐ 男 ☐ 女

年齢

身長 cm

体重 kg

BMI kg/m²

喫煙

【タブ2】1列表示

糖尿病症例入力画面(入力画面サンプル)

基本情報 検査

糖尿病について ▲

糖尿病発症年齢 歳

糖尿病網膜症 ☐ あり ☐ なし

糖尿病網膜症発症年齢 歳

検査項目子画面を開く

【子画面】

症例入力画面プレビュー - Internet Explorer

http://localhost/McdsManager/inputScreenLayoutEdit

2014/05/10 2014/04/10 2014/03/15 2014/02/10 2014/01/13

2014/05/10 ▼ [追加] [修正] [削除]

入力内容をコピーして追加

●作成日付 YYYY/MM/DD形式

●エントリー回数

検査日 西暦 年 月 日

血糖 mg/dL

OK キャンセル

リスト表示設定

症例検索結果一覧に表示させるデータ入力項目を選択します。

1. リスト表示設定をクリックします。

2. 施設症例ID, 性別, 年齢を選択後、▶をクリックして
選択済表示項目へ移動させます。

3. 設定をクリックします。

症例入力画面を利用者画面へ反映

1. ステータス:運用中を選択します。
2. 適用をクリックします。

◎作成中

○作成済

○運用中

○運用停止中

基本情報

患者基本情報

施設症例ID

患者ID

施設情報

患者氏名(イニシャル)

性別

年齢

身長

体重

BMI

編集

生活習慣

喫煙

編集

検査

糖尿病について

糖尿病発症年齢

糖尿病網膜症

糖尿病網膜症発症年齢

編集

検査項目

検査日

血糖

編集

症例入力登録画面

症例入力画面の作成を行います。

1. 最初にグループ作成で入力項目を作成します。

2. その後、タブ設定でレイアウトを定義します。

グループ作成

タブ設定

リスト表示設定

画面削除

画面名称	糖尿病症例入力画面
画面説明	(入力画面サンプル)
SS-MIX2データ取得名	SS-MIX2データ取得
検索用タグ (,で区切って入力)	糖尿病,サンプル画面
検索結果リスト表示項目	施設症例ID,性別,年齢
ステータス	<input type="radio"/> 作成中 <input type="radio"/> 作成済 <input checked="" type="radio"/> 運用中 <input type="radio"/> 運用停止中

自動計算項目

関連項目チェック

匿名化項目

重複警告項目

SS-MIX2連携項目

適用

戻る

MCDRS利用者画面へのログインとパスワード変更

1. Webブラウザから

http://XXXX/Mcdrs/スタディーID/
にアクセスします。(管理者から教えられたURL)

2. ログインIDとパスワードを入力して、ログインをクリックします。

ログインID : <さきほど自分で作成したID>

パスワード : Test_1234 (自分で設定したパスワード)

3. 各入力項目を入力して、変更をクリックします。

現在のパスワード : Test_1234

新しいパスワード :

新しいパスワード(確認) :

秘密の質問 :

質問の回答 :

症例の新規入力と登録

1. 症例入力をクリックします。
2. 新規入力をクリックします。

症例入力 施設情報管理 施設窓口管理

症例入力データ検索 参照・修正する症例を検索します。新しい症例の登録は[新規入力]をクリックします。修正・削除は、修正権限のある症例に対して行えます。

症例入力画面名称 糖尿病症例入力画面

「ID検索」ボタンは「施設症例ID」に該当する症例へ遷移することができます。

施設症例ID	<input type="text"/>	ID検索
登録日	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	検索
最終更新日	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	検索
症例データの状態	<input type="checkbox"/> 本登録 <input type="checkbox"/> 一時保存	

新規入力

戻る

3. 各項目を入力して、登録をクリックします。

戻る

糖尿病症例入力画面(入力画面サンプル)

再計算 SS-MDCC連携のグラフ

基本情報 検査

患者基本情報 ▲ 生活習慣 ▲

施設症例ID	A0001	変更	使ったことがない	<input checked="" type="checkbox"/> (2016/10/08)
患者ID	12345	SS-MDCCデータベース		
施設情報	施設1			
患者氏名(ニシキル)	SY	(記入例 姓名:AA)		
性別	男 女	(2/2)		
年齢	67歳			
身長	165.3 cm			
体重	72.5 kg			
BMI	26.6 kg/m ²			

一時保存 登録 実行チェック

戻る

4. 症例が登録されていることを確認します。

症例入力データ検索 参照・修正する症例を検索します。新しい症例の登録は[新規入力]をクリックします。修正・削除は、修正権限のある症例に対して行えます。

症例入力画面名称 糖尿病症例入力画面

「ID検索」ボタンは「施設症例ID」に該当する症例へ遷移することができます。

施設症例ID	<input type="text"/>	ID検索
登録日	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	検索
最終更新日	<input type="text"/> ~ <input type="text"/>	検索
症例データの状態	<input type="checkbox"/> 本登録 <input type="checkbox"/> 一時保存	

新規入力

検索件数:1件

No.	ステータス	登録ユーザ 登録日	最終更新ユーザ 更新日	施設	施設症例ID	性別	年齢	操作
1	本登録	test 2016/11/22	test 2016/11/22	001	A0001	男	67歳	修正 削除

戻る

ここまでできたら、3症例程度登録してみま
しょう。

そして休憩

計算項目を作成してみよう

MCDRS管理者画面への再びログイン

1. Webブラウザから
<http://XXXXXX/McdrsManager/スタディーID/>
にアクセスします。
2. 管理者用ログインIDとパスワードを入力して、
ログインをクリックします。



自動計算項目

計算項目にするデータ入力項目と計算の設定を行います。

1. 自動計算項目をクリックします。

グループ作成

タブ設定

リスト表示設定

画面削除

*画面名称	糖尿病症例入力画面
画面説明	〔入力画面サンプル〕
*SS-MIX2データ取得名	SS-MIX2データ取得
検索用タグ (,で区切って入力)	糖尿病_サンプル画面
検索結果リスト表示項目	施設症例ID, 性別, 年齢
ステータス	<input checked="" type="radio"/> 作成中 <input type="radio"/> 作成済 <input type="radio"/> 運用中 <input type="radio"/> 運用停止中
自動計算項目	関連項目チェック
匿名化項目	重複警告項目
SS-MIX2連携項目	適用

2. 基本演算追加をクリックします。

自動計算項目管理画面 症例入力画面の項目に対して自動計算の式を割り当てます。

設定する計算式 $([体重]) \div ([身長] \times [身長]) \times (10000)$

カスタム演算追加

基本演算追加

3. 各項目の入力と選択をします。

名称 : BMI計算
 タイミング : 自動
 算出結果項目 : BMI
 端数処理 : 四捨五入
 計算結果編集の有無 : チェックを入れます
 グループNo : 1
 関数 : +
 対象項目／定数 : 体重
 小数点以下桁数 : 1
 端数処理 : -

*名称	BMI計算
*タイミング	自動
*算出結果項目	BMI
端数処理	四捨五入
計算結果編集の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 編集可能にする

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	追加
1	+	<input checked="" type="radio"/> 体重 <input type="radio"/>	1	-	

4. 追加をクリックします。

自動計算項目

5. 各項目の入力と選択をして、追加をクリックします。

グループNo : 2
関数 : ÷
対象項目／定数 : 身長
小数点以下桁数 : 1
端数処理 : -

グループNo : 2
関数 : ×
対象項目／定数 : 身長
小数点以下桁数 : 1
端数処理 : -

グループNo : 3
関数 : ×
対象項目／定数 : 10000
小数点以下桁数 : 0
端数処理 : -

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	追加
2	÷	● 身長 ○	1	-	

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	
1		体重			編集 削除

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	追加
2	×	● 身長 ○	1	-	

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	
1		体重			編集 削除
2	÷	身長	1	-	編集 削除

● 名称	BMI計算
● タイミング	自動
● 算出結果項目	BMI
端数処理	四捨五入
計算結果編集の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 編集可能にする

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	追加
3	×	○ 身長 ● 10000	0	-	

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	
1		体重			編集 削除
2	÷	身長	1	-	編集 削除
2	×	身長	1	-	編集 削除

登録

*名称	BMI計算			
*タイミング	自動			
*算出結果項目 BMI	BMI			
端数処理	四捨五入			
計算結果編集の有無	<input checked="" type="checkbox"/> 編集可能にする			

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理
3	x	<input type="radio"/> 身長 <input checked="" type="radio"/> 10000	0	-

追加

グループNo	関数	対象項目／定数	小数点以下桁数	端数処理	
1		体重			編集 削除
2	÷	身長	1	-	編集 削除
2	×	身長	1	-	編集 削除
3	×	10000	0	-	編集 削除

7. 戻るをクリックします。

◀ 戻る

関連項目チェック

データ入力項目間で入力条件の設定を行います。

1. 関連項目チェックをクリックします。

グループ作成

タブ設定

リスト表示設定

画面削除

*画面名称	糖尿病症例入力画面				
画面説明	〔入力画面サンプル〕				
*SS-MIX2データ取得名	SS-MIX2データ取得				
検索用タグ (,で区切って入力)	糖尿病,サンプル画面				
検索結果リスト表示項目	施設症例ID, 性別, 年齢				
ステータス	<input checked="" type="radio"/> 作成中 <input type="radio"/> 作成済 <input type="radio"/> 運用中 <input type="radio"/> 運用停止中				
自動計算項目	関連項目チェック	匿名化項目	重複警告項目	SS-MIX2連携項目	適用

2. 基本チェック追加をクリックします。

関連チェック項目管理画面 症例入力画面の項目に対して項目間の関連チェックを割り当てます。

カスタムチェック追加

基本チェック追加

3. 各項目の入力と選択をします。

名称 : 糖尿病網膜症(発症年齢)
チェック内容 : 糖尿病について
: 糖尿病網膜症発症年齢
: 入力可

グループNo : 1
AND/OR : AND
比較項目 : 糖尿病網膜症
演算子 : =
比較値 : 1

*名称	糖尿病網膜症(発症年齢)			
*チェック内容	チェック対象グループ	チェック対象項目	制御	制御値
	糖尿病について	糖尿病網膜症発症年齢	入力可	~
エラーメッセージ				
グループNo	AND/OR	比較項目	演算子	比較値
1	AND	糖尿病網膜症	=	1 ~

*関連項目 ルール追加

登録

4. ルール追加をクリックします。

関連項目チェック

5. 登録をクリックします。

*名称	糖尿病網膜症（発症年齢）				
*チェック内容	チェック対象グループ 糖尿病について	チェック対象項目 糖尿病網膜症発症年齢	制御 入力可	制御値 ～	
エラーメッセージ					
グループNo	AND/OR	比較項目	演算子	比較値	*関連項目 ルール追加
	AND	糖尿病網膜症	=	～	

グループNo	AND/OR	比較項目	演算子	比較値	
1	—	[糖尿病について].[糖尿病網膜症]	=	1	削除

登録

6. 戻るをクリックします。

				カスタムチェック追加	基本チェック追加
Nb.	種別	名称	計算順序		
1	基本チェック	糖尿病網膜症（発症年齢）	▲ ▼	修正	削除

戻る