

サーバー不要  
**クラウド**  
月額プラン有

**チェック式**  
簡単入力

独自項目  
設定可能

承認者数  
設定可能

チェック式入力だから、紙レポートと同じように  
レポート作成が簡単。  
データ集計や分析業務も強力サポートします。

**インシデント管理をシステムで  
医療安全管理業務を  
効率的に改善します**

**業界最安値のインシデント管理システム**

## チェック式で簡単レポート作成

- ☒ 事故レベル
- ☒ 事故項目
- ☒ 内容・要因など

簡単  
♪



## 独自項目が設定できる

事故レベル

事故項目

発生場所

事故種別

内容

事故要因

低予算・導入がスムーズなクラウドプラン  
もあります！

低予算で導入可能な  
{クラウドサービスプラン}

¥ 65,000/月～  
(50ユーザー／保守費込み)



## クロス集計はボタン1つでOK

■ 行項目

- ☒ 事故レベル
- ☐ 事故項目
- ☐ 事故要因

■ 列項目

- ☐ 発生日時
- ☒ 部署経験年数
- ☐ 事故対象者

楽々  
♪



集計





## 簡単入力で素早くレポート作成、集計分析で管理者業務を強力サポート

### インシデントレポートはチェックするだけの簡単作成

インシデントの発生場所や項目など報告する項目は事前にマスタ登録されています。  
報告者は各項目をチェックするだけで簡単にレポートが作成できます。  
他システムとのデータ連携や、患者情報の自動入力も可能です。

0:未遂  
4a:永続的／軽度～中等度 4b:永続的／重度～重篤  
登録区分 ☒ 本人 ☐ 代理  
部門  
職種 MSW 部  
業務体系 ☒ 日勤 ☐ 準夜勤 ☐ 深夜勤 ☐ 日  
\* 発生日時 ☒ 発生日時 2017/10/12 時間帯 17時 0～29  
☐ 発見日時 時間帯 0時 0～29  
\* 発生場所  
(1) ☐ 1階 ☐ 2階 ☐ 3階 ☐ 4階  
(2) ☐ 風除室 ☐ 待合 1  
☐ 診察室 3 (外科) ☐ 診察室 4 (婦人科)  
☐ スタッスペース 2 ☐ スタッスペース  
☐ 談話コーナー ☐ 車椅子置場  
☒ 当事者本人 ☐ 同職種者 ☐ 他職種

### お客様独自の登録項目が設定可能

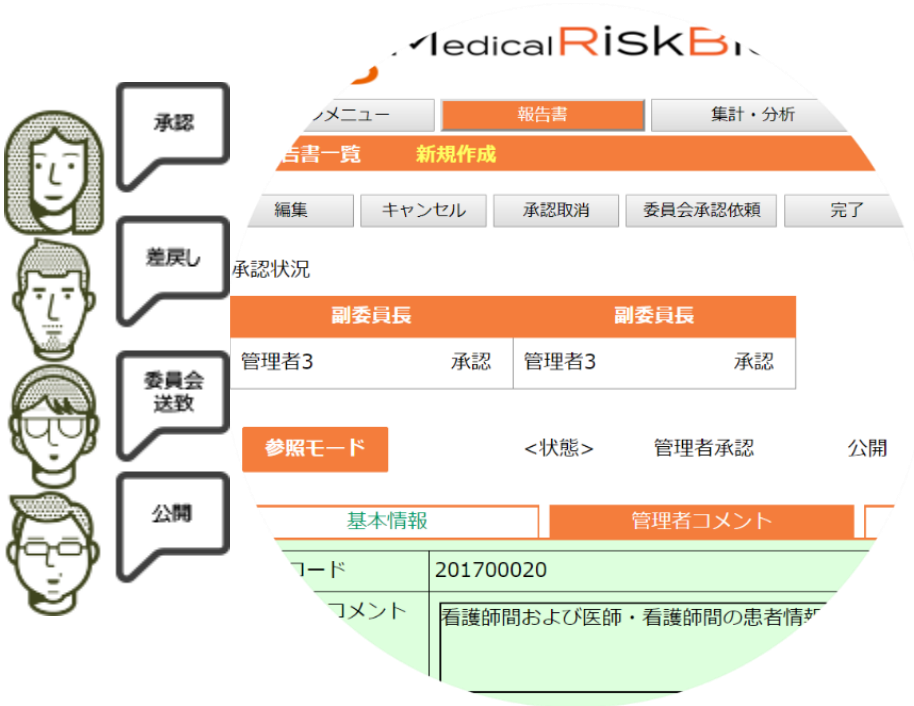
レポートに登録する項目はお客様独自の項目に設定することが可能です。  
事前お打合せにより決めさせて頂いた項目をシステムに設定いたします。

チューブ カテーテル ドレイン  
転倒 転落 外傷(転倒・転落以  
栄養 異物 検査  
受付・会計 外来 病棟  
コミュニケーション(クレーム) 同意書 ME機器 診察  
治療 訓練  
外用薬 麻薬 造影剤 血液製剤アルブミン 血液製剤RCC  
薬剤間違い 記入/記載間違い 記入/記載漏れ 投与方法(内服) 投与方法(注射)  
血液製剤間違い 投与日数 投与時間 投与速度 投与量  
点滴漏れ 副作用 その他  
指示受け 薬剤部への手配・送り 服薬準備 与薬中 払い出し 交叉試験  
血液型確認 その他  
指示の見落とし 連絡・伝達ミス 不適切な物品管理  
予見不足 確認不足・思い込み 準備不足  
不注意 知識不足・技術未熟 環境整備不良  
の不備 避けられない偶発症 その他



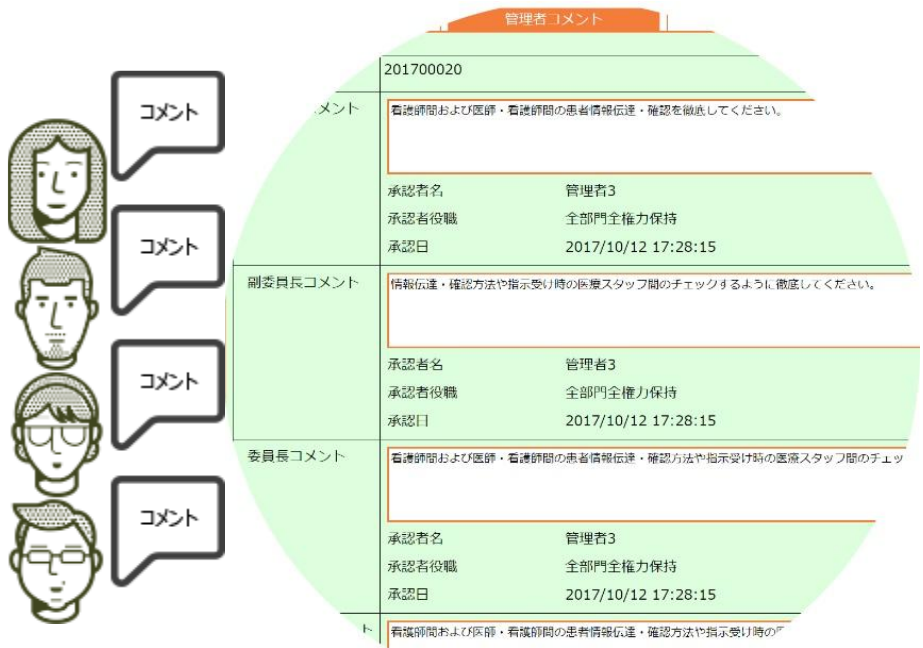
### 承認、差し戻し、公開設定から委員会送致まで

作成されたレポートは承認者に承認、問題があれば差し戻されます。  
最終承認者は承認と公開設定により全体へ共有されます。  
医療安全委員会へ送致し、対策を立案することもできます。



### 最大4名まで承認者を設定可能

作成されたインシデントレポートの承認者は最大で4名まで設定可能です。  
お客様の運用に合わせた承認者を設定することで、現在と同じ運用方法でご利用頂けます。





クロス集計分析で資料作成をサポート

登録されたインシデントデータはクロス集計による分析ができます。  
医療安全委員会での資料作成など、管理者の業務を強力にサポートします。  
自由記述をしない方式のため、語彙の違いによる集計結果の分散が防げます。

権限設定が細かく設定可能

権限を細かく設定することで様々な運用ルールに合わせることができます。  
例えば、レポートの参照権限を「レベル0-3」まで参照可能とする設定や承認権限、分析権限なども自由に設定可能です。

| 事故コード     | 経過 | 状態    | 承認員 | 副承認員 | 公開  | 事故レベル | 発生日         | 発生場所       |
|-----------|----|-------|-----|------|-----|-------|-------------|------------|
| 201700035 | ○  | 承認待ち  |     |      | 未公開 | 0:未遂  | 2017年09月19日 | 2階 病室 (個室) |
| 201700034 | ○  | 作成中   |     |      | 未公開 | 0:未遂  | 2017年09月15日 | 4階 洗浄室     |
| 00033     |    | 作成中   |     |      | 未公開 | 0:未遂  | 2017年09月06日 | 1階 廊下      |
|           |    | 管理者承認 | 承認  |      | 公開  | 0:未遂  | 2017年09月04日 |            |
|           |    | 中     |     |      | 未公開 | 0:未遂  | 2017        |            |





基本情報  
入力

管理者  
コメント

対策登録

| 基本情報                           | 管理者コメント                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 対策  |            |      |     |     |                             |                                       |     |            |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|------------|------|-----|-----|-----------------------------|---------------------------------------|-----|------------|
| 状況 <span>対策入力中 ▼</span><br>目です | 201800047                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |     |            |      |     |     |                             |                                       |     |            |
|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |            |      |     |     |                             |                                       |     |            |
|                                | <div> <div>対策登録</div> <div>対策クリア・選択解除</div> </div> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>対策内容</th> <th>作成者</th> <th>作成日</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> <div>選択</div> <div>削除</div> </td> <td>確認チェックシートを作成し、サインを記録として残す対応を実施してください。</td> <td>管理者</td> <td>2019/02/05</td> </tr> </tbody> </table> |     |            | 対策内容 | 作成者 | 作成日 | <div>選択</div> <div>削除</div> | 確認チェックシートを作成し、サインを記録として残す対応を実施してください。 | 管理者 | 2019/02/05 |
|                                | 対策内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 作成者 | 作成日        |      |     |     |                             |                                       |     |            |
| <div>選択</div> <div>削除</div>    | 確認チェックシートを作成し、サインを記録として残す対応を実施してください。                                                                                                                                                                                                                                                                           | 管理者 | 2019/02/05 |      |     |     |                             |                                       |     |            |

システム機能① レポート作成

基本情報  
入力

- メインメニュー
- 報告書
- 集計・分析
- マスタメンテナンス

報告書一覧 新規作成

- 保存
- 戻る

「基本情報」「管理者承認コメント」「対策登録」  
3画面で入力画面が分かれています。

新規モード

|           |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |    |  |
|-----------|--|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----|--|
| 基本情報      |  | 管理者コメント                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  | 対策 |  |
| * は必須項目です |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |    |  |
| 事故コード     |  | 「基本情報」では発生した報告内容を登録します。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |    |  |
| * 報告日     |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |  |    |  |
| * 事故レベル   |  | <div><input checked="" type="radio"/> 0:未遂    <input type="radio"/> 1:なし    <input type="radio"/> 2:一過性／軽度    <input type="radio"/> 3a:一過性／中等度    <input type="radio"/> 3b:一過性／高度<br/><input type="radio"/> 4a:永続的／軽度～中等度    <input type="radio"/> 4b:永続的／中等度～高度    <input type="radio"/> 5:死亡    <input type="radio"/> 99:その他</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |  |    |  |
| * 報告者     |  | <div>登録区分    <input checked="" type="radio"/> 本人    <input type="radio"/> 代理    種別    <input checked="" type="radio"/> 当事者    <input type="radio"/> 発見者</div> <div>部門    システム部    部署    システム課    氏名    管理者</div> <div>職種    システム管理    部署経験年数    118    実務経験年数    118</div> <div>業務体系    <input checked="" type="radio"/> 日勤    <input type="radio"/> 準夜勤    <input type="radio"/> 深夜勤    <input type="radio"/> 日勤深夜（前月から）    <input type="radio"/> 当直（オンコール）    <input type="radio"/> 当直（オンコール明け）    <input type="radio"/> 不明</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |  |    |  |
| * 発生日時    |  | <div><input checked="" type="radio"/> 発生日時    2018/05/15    時間帯    19時    0～29分</div> <div><input type="radio"/> 発見日時       時間帯    0時    0～29分    推定発生日時       時間帯    0時    0～29分</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |    |  |
| * 発生場所    |  | <div>(1)    <input checked="" type="radio"/> 1階    <input type="radio"/> 2階    <input type="radio"/> 3階    <input type="radio"/> 4階</div> <div>(2)    <input checked="" type="radio"/> 風除室    <input type="radio"/> 待合1    <input type="radio"/> 待合2    <input type="radio"/> 廊下    <input type="radio"/> 診察室1（内科）    <input type="radio"/> 診察室2（皮膚科）    <input type="radio"/> 診察室3（外科）    <input type="radio"/> 診察室4（婦人科）<br/><input type="radio"/> 内視鏡室    <input type="radio"/> 処置室    <input type="radio"/> 採血室    <input type="radio"/> 検体検査室    <input type="radio"/> 生理検査室    <input type="radio"/> スタッフスペース1    <input type="radio"/> スタッフスペース2    <input type="radio"/> スタッフスペース3<br/><input type="radio"/> リハビリ室    <input type="radio"/> CT室    <input type="radio"/> X線室    <input type="radio"/> WWC    <input type="radio"/> MWC    <input type="radio"/> HWC    <input type="radio"/> 談話コーナー    <input type="radio"/> 車椅子置場<br/><input type="radio"/> 薬局    <input type="radio"/> 託児所    <input type="radio"/> 事務所    <input type="radio"/> 中央材料室</div> |  |    |  |
| * 発行者     |  | <div><input checked="" type="radio"/> 当事者本人    <input type="radio"/> 同職種者    <input type="radio"/> 他職種    <input type="radio"/> 患者本人    <input type="radio"/> 家族    <input type="radio"/> 他患者    <input type="radio"/> 不明    <input type="radio"/> その他</div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |    |  |



メインメニュー

報告書

集計・分析

マスタメンテナンス

報告書一覧

新規作成

保存

戻る

承認状況

| 副委員長      |    | 副委員長       |    | 委員長      |    | 管理責任者      |    |
|-----------|----|------------|----|----------|----|------------|----|
| 副院長(副委員長) | 承認 | 看護部長(副委員長) | 承認 | 院長 (委員長) | 承認 | 副院長(最終管理者) | 承認 |

編集モード

<状態>

管理者承認

公開

承認状況も一覧で確認できます。

基本情報

管理者コメント

対策

\* は必須項目です

|          |                                                   |
|----------|---------------------------------------------------|
| 事故コード    | 201700012                                         |
| 副委員長コメント | 看護部長(副委員長)のコメント通り、作業の準備をしっかりと行い対応して下さい。           |
| 承認者名     | 副院長(副委員長)                                         |
| 承認者役職    | 副院長2                                              |
| 承認日      | 2017/10/24 19:38:25                               |
| 副委員長コメント | 作業の準備をしっかりと行い対応して下さい。                             |
| 承認者名     | 看護部長(副委員長)                                        |
| 承認者役職    | 看護部長                                              |
| 承認日      | 2017/10/24 19:36:01                               |
| 委員長コメント  | 副院長(副委員長)と看護部長(副委員長)のコメント通り、作業の準備をしっかりと行い対応して下さい。 |
| 承認者名     | 院長 (委員長)                                          |
| 承認者役職    | 院長                                                |
| 承認日      | 2017/10/24 19:39:43                               |

「管理者コメント」では承認者（最大4名）によるコメント登録と承認処理を行います。



レポート画面



メインメニュー

報告書

集計・分析

マスタメンテナンス

報告書一覧

新規作成

保存

戻る

承認状況

| 副委員長      |    | 副委員長       |    | 委員      |
|-----------|----|------------|----|---------|
| 副院長(副委員長) | 承認 | 看護部長(副委員長) | 承認 | 院長(委員長) |

公開・非公開の設定ができます。

編集モード

<状態>

管理者承認

公開

▼

基本情報

管理者コメント

対策

対策状況

対策必要

▼

\* は必須項目です

事故コード

201700012

対策内容

看護師間および医師・看護師間の患者情報伝達・確認方法や指示受け時の医療スタッフ間のチェックシステム

対策一覧

対策登録

対策クリア・選択解除

選択

削除

看護師間および医師・看護師間の患者情報伝達・確認方法や指示受け時の医療スタッフ間のチェックシステム

作成日

対策の必要有無の登録を行います。

対策内容の登録を行います。

## レポート画面（事故項目以降の項目可変）

選択する「事故項目」により事故項目以降の登録項目が可変します。

|                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事故項目                | <ul style="list-style-type: none"> <li>●薬剤    ●輸血</li> <li>○輸液ルート    ○三方活栓</li> <li>○療養環境    ○食事</li> <li>○処置    ○薬局窓口</li> <li>○その他    ○コミュニケーション（クレーム）</li> <li>○麻酔    ○手術</li> <li>●チューブ    ●カテーテル    ●ドレーン</li> <li>○転倒    ○転落    ○外傷(転倒・転落以外)</li> <li>○栄養    ○異物    ○検査</li> <li>○受付・会計    ○外来    ○病棟</li> <li>○同意書    ○ME機器    ○診察</li> <li>○治療    ○訓練</li> </ul> |
| 種別<br>(事故項目に連動)     | ●経口薬    ●注射薬    ●外用薬    ●麻薬    ●造影剤    ●血液製剤アルブミン    ●血液製剤RCC                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 誘内容<br>(事故項目に連動)    | <ul style="list-style-type: none"> <li>●患者間違い    ●薬剤間違い    ●記入／記載間違い    ●記入／記載漏れ    ●投与方法（内服）    ●投与方法（注射）    ●投与方法（貼付）</li> <li>●点滴噴雷違い    ●血液製剤違い    ●投与日数    ●投与時間    ●投与速度    ●投与量    ●投与忘れ</li> <li>●点滴速度    ●点滴漏れ    ●副作用    ●その他</li> </ul>                                                                                                                       |
| 業務プロセス<br>(事故項目に連動) | <ul style="list-style-type: none"> <li>●処方・指示    ●指示受け    ●薬剤部への手配・送り    ●服薬準備    ●与薬中    ●払い出し    ●交叉試験</li> <li>●与薬後    ●血液型確認    ●その他</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                      |
| 6R3度確認<br>(事故項目に連動) | ●履行    ●不履行                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 要因                  | <ul style="list-style-type: none"> <li>●不適切な指示    ●指示の見落とし    ●連絡・伝達ミス    ●不適切な物品管理</li> <li>●患者観察の不足    ●予見不足    ●確認不足・思い込み    ●準備不足</li> <li>●説明不足    ●不注意    ●知識不足・技術未熟    ●環境整備不良</li> <li>●安全配慮不足    ●抑制の不備    ●避けられない偶発症    ●その他</li> </ul>                                                                                                                        |
| 事故項目要因一覧            | 事故項目「 <b>薬剤</b> 」のクリア・選択解除                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 事実記載欄               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

例) 事故項目「**薬剤**」の場合、「種別」

例) 事故項目「薬剤」の場合、「種別」「誤内容」「業務プロセス」「6R3度確認」「要因」の項目が登録できます。

登録項目名称、マスタはお客様に合わせた内容に変更できます。

|                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 事故項目               | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 薬剤</li> <li>● 輸血</li> <li>● チューブ</li> <li>● カテーテル</li> <li>● ドレーン</li> <li>● 輸液ルート</li> <li>● 三方活栓</li> <li>● 転倒</li> <li>● 転落</li> <li>● 外傷(転倒・転落以外)</li> <li>● 療養環境</li> <li>● 食事</li> <li>● 栄養</li> <li>● 異物</li> <li>● 検査</li> <li>● 処置</li> <li>● 薬局窓口</li> <li>● 受付・会計</li> <li>● 外来</li> <li>● 病棟</li> <li>● その他</li> <li>● コミュニケーション(クレーム)</li> <li>● 同意書</li> <li>● M E 機器</li> <li>● 診察</li> <li>● 麻酔</li> <li>● 手術</li> <li>● 治療</li> <li>● 訓練</li> </ul> |
| 場所・場面<br>(事故項目に連動) | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 自力歩行</li> <li>● 補装具で歩行</li> <li>● 車椅子</li> <li>● ストレッチャー移動</li> <li>● 入浴</li> <li>● 診察・検査</li> <li>● リハビリ</li> <li>● 排泄・排便</li> <li>● 病室</li> <li>● ベッド</li> <li>● その他</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 外傷<br>(事故項目に連動)    | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 擦過傷</li> <li>● 表皮剥離</li> <li>● 挫創</li> <li>● 切創</li> <li>● 打撲・内出血</li> <li>● 脱臼</li> <li>● 骨折</li> <li>● 脳挫傷</li> <li>● 外傷なし</li> <li>● その他</li> </ul>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 要因                 | <ul style="list-style-type: none"> <li>● 不適切な指示</li> <li>● 指示の見落とし</li> <li>● 連絡・伝達ミス</li> <li>● 不適切な物品管理</li> <li>● 患者観察の不足</li> <li>● 予見不足</li> <li>● 確認不足・思い込み</li> <li>● 準備不足</li> <li>● 説明不足</li> <li>● 不注意</li> <li>● 知識不足・技術未熟</li> <li>● 環境整備不良</li> <li>● 安全配慮不足</li> <li>● 抑制の不備</li> <li>● 避けられない偶発症</li> <li>● その他</li> </ul>                                                                                                                                                                     |
| 事故項目要因<br>一覧       | <p>事故項目要因追加</p> <p>クリア・選択解除</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 事実記載欄              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

例) 事故項目「転倒」の場合、「場所・場面」「外傷」「要因」の項目が登録できます。

# システム機能② 承認▶差戻し▶公開▶対策立案

承認 ▶ 差戻し ▶ 公開

対策立案

編集モード

<状態> 承認待ち 未公開

基本情報

管理者コメント

対策

事故コード

200400003

承認者1コメント

項目について記載があればより背景要因が明らかとなり、実効性のある改善案を立てることができる。 (1) その施設における看護部間および医師・看護部間の患者情報伝達・確認方法 (2) 医師から看護部への抗感染対策に対する情報提供の有無および看護部の当該抗感染対策のブートロールに対する実施経験の有無 (3) 注射薬の請求・払い出し方法 (4) 発生場所などの記載が無く、状況が不明です。どこで、どのようにして気づいたか、実施したのかしなかったのか、行われることの危険性に対する知識なのかを記入する。

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

承認者2コメント

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

承認者3コメント

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

承認者4コメント

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

処理完了コメント

報告書の処理を完了

コメント入力者名

コメント入力者役職

コメント日

保存

キャンセル

承認者は最大4人まで設定できます。  
各承認者のコメントを入力し、承認や差戻しを行います。  
最終承認者による承認後、公開を行われると全スタッフへレポートが公開されます。

編集モード

<状態> 委員会承認 公開

基本情報

管理者コメント

対策

事故コード

200400007

対策内容

対策一覧

対策登録

対策クリア

マスタメンテナンス

選択

削除

防止マニユ

作成者

作成日

副委員長

委員長

管理責任者

看護部長(副委員長)

承認

院長(委員長)

承認

副院長(最終管理者)

承認

<状態>

管理者承認

公開

管理者コメント

対策

700012

発生場所などの記載が無く、状況が不明です。どこで、どのようにして気づいたか、実施したのかしなかったのか、行われることの危険性に対する知識なのかを記入する。

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

承認者2コメント

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

承認者3コメント

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

承認者4コメント

承認者名

伊東智子

承認者役職

看護部管理者

承認日

2007/01/09 17:16:00

処理完了コメント

報告書の処理を完了

コメント入力者名

コメント入力者役職

コメント日

保存

キャンセル

委員会で公開したレポートに対する対策を検討し立案することができます。

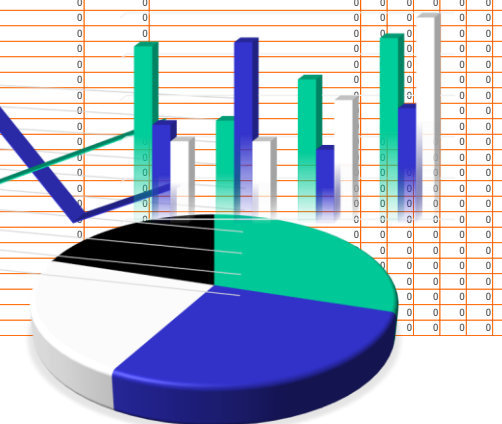
## 集計分析

## クロス集計

## 分析データ活用

集計結果をCSVファイルからダウンロードし、エクセル等を使用した、柔軟なデータ分析ができます。

集計結果をCSVファイルからダウンロードし、エクセル等を使用した、柔軟なデータ分析ができます。



組合せ項目を行項目と列項目からチェックするだけで簡単にデータ集計ができます。  
手集計では時間がかかる、集計にミスがあるなどの問題をシステムによるクロス集計機能で解決します。

クロス集計がもたらすメリットは、事故レベルや年齢などの違いを把握する事で、属性別にどのような影響があるか把握できます。医療安全の観点から事故項目・事故レベルなどで分ける事により、属性別に分けて考える事ができ、組合せを変えることで見えた傾向を可視化することになります。

# 集計サンプル

集計データCSV出力サンプル（エクセル加工）

期間:2017年04月01日～2019年03月31日

「月別×事故レベル」発生件数

|         | 合計  | 0:未遂 | 1:なし | 2:一過性／軽度 | 3a:一過性／中等度 | 3b:一過性／高度 | 4a:永続的／軽度～中等度 | 4b:永続的／中等度～高度 | 5:死亡 | 99:その他 |
|---------|-----|------|------|----------|------------|-----------|---------------|---------------|------|--------|
| 合計      | 309 | 106  | 44   | 58       | 50         | 24        | 14            | 6             | 0    | 7      |
| 2018/4  | 20  | 9    | 2    | 5        | 3          | 1         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 2018/5  | 19  | 8    | 2    | 5        | 3          | 1         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 2018/6  | 21  | 11   | 5    | 3        | 1          | 0         | 1             | 0             | 0    | 0      |
| 2018/7  | 20  | 9    | 2    | 5        | 3          | 1         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 2018/8  | 39  | 2    | 8    | 9        | 10         | 4         | 3             | 2             | 0    | 1      |
| 2018/9  | 20  | 9    | 2    | 5        | 3          | 1         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 2018/10 | 50  | 17   | 1    | 1        | 9          | 10        | 5             | 2             | 0    | 5      |
| 2018/11 | 21  | 11   | 5    | 3        | 1          | 0         | 1             | 0             | 0    | 0      |
| 2018/12 | 20  | 9    | 2    | 5        | 3          | 1         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 2019/1  | 21  | 11   | 5    | 3        | 1          | 0         | 1             | 0             | 0    | 0      |
| 2019/2  | 19  | 8    | 2    | 5        | 3          | 1         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 2019/3  | 39  | 2    | 8    | 9        | 10         | 4         |               |               |      | 1      |

「発生場所×事故レベル」発生件数

期間:2017年04月01日～2019年03月31日

|     | 合計 | 0:未遂 | 1:なし | 2:一過性／軽度 | 3a:一過性／中等度 | 3b:一過性／高度 | 4a:永続的／軽度～中等度 | 4b:永続的／中等度～高度 | 5:死亡 | 99:その他 |
|-----|----|------|------|----------|------------|-----------|---------------|---------------|------|--------|
| 合計  | 38 | 14   | 5    | 12       | 4          | 1         | 1             | 1             | 0    | 0      |
| 1 階 | 9  | 3    | 4    | 2        | 0          | 0         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 2 階 | 15 | 4    | 1    | 7        | 2          | 1         | 0             | 0             | 0    | 0      |
| 3 階 | 10 | 3    | 0    | 3        | 2          | 0         | 1             | 1             | 0    | 0      |
| 4 階 | 4  | 4    | 0    | 0        | 0          | 0         | 0             | 0             | 0    | 0      |

追加オプション機能 eラーニング連携

キーワード

検索

看護部

看護技術

静脈内注射

筋肉内注射

皮下注射

真空採血管による静脈血採血

導尿技術

浣腸（高圧・ラクツロース）

吸引

看護全般

介助 2

介助

一般撮影部門

調剤

栄養

外来

管理

輸血（MAP）

個人情報保護法

追加オプション

(階層管理)  
「部門」「分類」「業務」の3階層で管理しやすく、他部門との共有が可能

印刷やマニュアルに対するアンケートの実施も可能

印刷用表示  
アンケート

○課業分析モード ○イメージモード ○手順A 4モード

マニュアルコード：001009023 Version：20 重要度：R 作成：  
部門：看護部 交付：  
分類：看護技術 改訂：  
業務：静脈内注射

(3タイプの表示モード)  
○課業分析：1手順につき4領域表示  
○イメージ：1手順につき1枠表示  
○手順A 4：1業務手順のみ表示

静脈内に直接薬剤を注入し全身に作用させる。作用時間は5～10分ときわめて迅速、強力、最も効果的で局所に刺激が少ない。

|   | 手順                                                                                                                                                                                 | 留意点                                              | 必要な知識・能力・コツ                                                                                        | 接遇            |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|
| 1 | 1.注射の準備を行う<br>(1)手洗いを行う<br><div>《参照》衛生的手洗い 流水を用いた手洗い</div> <div></div> <div>《画像1》手洗い(4コマ)</div> | ・医療者間による水平感染の予防<br><br>・皮膚に付着している一過性の細菌が容易に除去できる | ・流水で洗浄し、良く石けんで泡立てて、30秒以上洗う。<br><br>(課業分析モード)<br>4領域にわかれており、新人職員用の教科書としても活用可能<br><br>・ペーパー1枚で両手をふく。 | ・医療者、患者間の感染予防 |



キーワード

検索

追加オプション

○ 看護部

- I. 環境調整技術
- II. 食事援助
- III. 排泄援助技術
- IV. 活動・休息援助技術
- V. 清潔・衣生活援助
- VI. 呼吸・循環を整える技術
- VII. 創傷管理
- VIII. 与薬の技術

点滴静脈内注射(留置針)

輸液ポンプ

シリンジポンプ

外用薬の与薬②点眼

外用薬の与薬③皮膚貼付剤

皮下注射

末梢血管留置接続用デバイス...

外用薬の与薬①眼軟膏

経口薬の与薬

直腸内与薬

○ 課業分析

マニュアル

部門：看護

分類：IX.

業務：気管

概要：

気管内に気

方法

印刷用表示

アンケート

1 【手順】

必要物品を準備する

- ・気管チューブ
- ・スタイレット
- ・喉頭鏡
- ・カフ用注射器（10ml）
- ・カフ圧計
- ・潤滑ゼリー
- ・キシロカインスプレー
- ・気管チューブ固定具又はテープ
- ・聴診器
- ・枕
- ・吸引カテーテル

画像の添付可能  
Gifアニメーションも添付可能！

喉頭鏡

キシロカインゼリー・スプレー

固定用テープ

カフ圧計

スタイレット

挿管チューブ

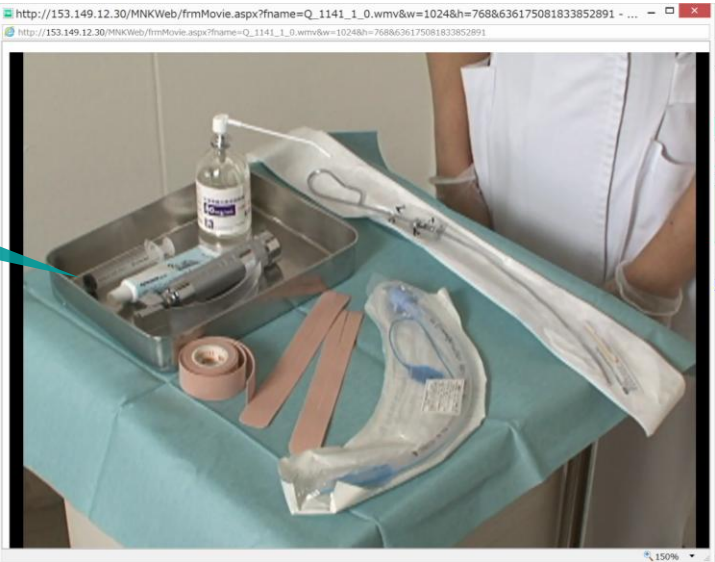
画像、動画、PDF、PPT、Word、Excelなど様々なファイルを添付可能

追加  
オプション

血糖値測定  
備考：

(動画)  
動画を視聴しながらテストが可能

アルコール綿が禁止の患者に対して、血糖測定の採血を行う  
薬は何を用いたらよいか。正しい答えを1つ選べ。



(中断)  
テストを中断することができ、次回には  
中断設問から再開可能

|   | 選択肢                  | 回答                       |
|---|----------------------|--------------------------|
| 1 | 0.1% 塩化ベンザルコニウム      | <input type="checkbox"/> |
| 2 | 0.1% 塩化ベンザルコニウム      | <input type="checkbox"/> |
| 3 | 2% グルタラル (グルタルアルデヒド) | <input type="checkbox"/> |
| 4 | 7.0% イソプロパノール        | <input type="checkbox"/> |

代表的な一般名や慣用名

- 1. アンチホルミン、次亜塩素酸ソーダ
- 2. オスバン、チアミトール
- 3. グルタラル

(回答)  
回答は設問に対して選択肢から選ぶ選択式

中断

ここまでの答え合わせ

次へ

# 追加オプション機能 eラーニング連携 アンケート（マニュアル、テスト、一般）

メインメニュー

マニュアル

テスト

アンケート

分析

マスタメンテナンス

アンケート実施 設問作成 アンケート作成 アンケート分類編集 グループ管理

アンケート一覧

※上のメニューを選択すると前問までアンケートが中断されます。

テスト用汎用

(Ver.1) 設問数 : 3/4

備考 :

(回答)

回答は設問に対して選択肢から選ぶ選択式と自由記述を設定することが可能

受講した動機はどれですか。当てはまるもの全て選んで下さい

複数選択可 必ず回答してください

|      | 選択肢                  | 回答                       |
|------|----------------------|--------------------------|
| 1    | 上司から言われたから           | <input type="checkbox"/> |
| 2    | 面白そうだから              | <input type="checkbox"/> |
| 3    | 事故の当事者になりたくないから      | <input type="checkbox"/> |
| 4    | 身近で事故を見たから（聞いたから）    | <input type="checkbox"/> |
| 自由記述 | <input type="text"/> | <input type="text"/>     |

(中断)

アンケートを中断することができ、次回には中断設問から再開可能

中断

先頭へ

前へ

次へ

追加オプション機能 eラーニング連携 集計分析（マニュアル閲覧率、テスト実施率）

メインメニュー マニュアル テスト アンケート 分析 マスタメンテナンス

マニュアル分析 テスト分析 アンケート分析

分析条件

分析対象： 個人別 期間： 2016 年 4 月 1 日 ~

ユーザID：

名前：

部門： <全部門>

役職： <全役職>

分析

マニュアル分析

→マニュアル閲覧状況集計分析

テスト分析

→テスト実施状況の集計分析

アンケート分析

→アンケートの集計結果

分析結果

分析結果出力

集計結果はCSV出力してデータ管理が可能

いつ、だれが、何を、何回閲覧しているのか把握でき、活用度の高いマニュアル、低いマニュアルが一目でわかり、機能評価への対応も可能

| ユーザー所属<br>部門 | 役職       | ユーザー<br>ID | 名前    | 部門           | 分類       | 閲覧<br>数           | バージョン | 交付日        | 閲覧回<br>数 | 最新閲覧日      |
|--------------|----------|------------|-------|--------------|----------|-------------------|-------|------------|----------|------------|
| 体験版          | 体験版（管理者） | capi1      | capi1 | 看護部          | I.環境調整技術 | 基本的なベッドメイキング①臥床患者 | 30    | 2012/10/23 | 2        | 2016/06/29 |
| 体験版          | 体験版（管理者） | capi1      | capi1 | 看護部          | I.環境調整技術 | 基本的なベッドメイキング②手術患者 | 30    | 2012/10/23 | 1        | 2016/06/28 |
| 体験版          | 体験版（管理者） | capi1      | capi1 | スキル学習用<br>教材 | 診療補助     | 超音波セライザー          | 10    | 2014/07/28 | 1        | 2016/06/28 |
| 体験版          | 体験版（管理者） | capi1      | capi1 | スキル学習用<br>教材 | 母性看護学    | 子宮復古状態の観察         | 12    | 2015/07/07 | 1        | 2016/06/28 |

## CSV集計サンプル（テスト実施分析）※エクセル表示サンプル

## テスト分析

【分析対象】 個人別

【期間】 2016/04/01 ~ 2017/03/31

【バージョン】 最新バージョン

【表示条件】 受験済者

「誰が、どのテストを、いつ実施し、合格したか」を集計し、分析結果としてアウトプットできます。

| 部門  | 役職  | ユーザーID | 名前    | 分類            | テスト                 | バージョン | 受験日時               | 受験時間      | 正解数 | 設問数 | 研修可否 |
|-----|-----|--------|-------|---------------|---------------------|-------|--------------------|-----------|-----|-----|------|
| 看護部 | 看護師 | 123456 | 看護師1  | テスト           | テストA-01             |       | 1 2017/2/17 20:16  | 00:01'23" | 8   | 10  | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123457 | 看護師2  | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:36  | 00:01'23" | 9   | 11  | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123458 | 看護師3  | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:49  | 00:01'23" | 6   | 11  | 不合格  |
| 看護部 | 看護師 | 123459 | 看護師4  | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/9/8 14:21   | 00:01'23" | 5   | 11  | 不合格  |
| 看護部 | 看護師 | 123460 | 看護師5  | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/11/10 17:44 | 00:01'23" | 11  | 11  | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123461 | 看護師6  | X、症状・生体機能管理技術 | 心電図モニターの装着と管理       |       | 1 2016/4/14 13:47  | 00:01'23" | 8   | 8   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123462 | 看護師7  | V、清潔・衣生活援助    | 衛生的な手洗い 1 流水を用いる手洗い |       | 1 2016/4/14 14:00  | 00:01'23" | 9   | 10  | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123463 | 看護師8  | V、清潔・衣生活援助    | 衛生的な手洗い 1 流水を用いる手洗い |       | 1 2016/6/28 12:14  | 00:01'23" | 9   | 10  | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123464 | 看護師9  | AED           | AED                 |       | 1 2016/4/14 13:52  | 00:01'23" | 6   | 6   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123465 | 看護師10 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 5   | 5   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123466 | 看護師11 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 3   | 3   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123467 | 看護師12 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 3   | 3   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123468 | 看護師13 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 3   | 3   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123469 | 看護師14 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 3   | 3   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123470 | 看護師15 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 7   | 7   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123471 | 看護師16 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 3   | 3   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123472 | 看護師17 | V、清潔・衣生活援助    | 衛生的な手洗い 1 流水を用いる手洗い |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 11  | 11  | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123473 | 看護師18 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 3   | 3   | 合格   |
| 看護部 | 看護師 | 123474 | 看護師19 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 2   | 2   | 不合格  |
| 看護部 | 看護師 | 123475 | 看護師20 | X、症状・生体機能管理技術 | 静脈血採血1真空採血          |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 2   | 2   | 不合格  |
| 看護部 | 看護師 | 123476 | 看護師21 | V、清潔・衣生活援助    | 衛生的な手洗い 1 流水を用いる手洗い |       | 1 2016/4/14 13:51  | 00:01'23" | 5   | 5   | 合格   |

集計されたデータを活用

集計されたデータを活用

Line chart showing test scores (Y-axis, 0% to 50%) across different tests (X-axis). The chart shows fluctuations in performance, with peaks around 45% and troughs near 0%.

Pie chart showing the distribution of test results by category. The largest segment is V、清潔・衣生活援助 (19%), followed by X、症状・生体機能管理技術 (11%).



# CSV集計サンプル（マニュアル閲覧分析） ※エクセル表示サンプル

## マニュアル分析

【分析対象】個人別

【期間】2016/04/01～2017/03/31

「誰が、どのマニュアルを、いつ視聴（閲覧）したか」を集計し、分析結果としてアウトプットできます。

| ユーザー所属部門 | 役職  | ユーザーID | 名前    | 部門       | 分類        | 業務                   | バージョン | 交付日        | 閲覧回数 | 最新閲覧日      |
|----------|-----|--------|-------|----------|-----------|----------------------|-------|------------|------|------------|
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース1  | 1 2 階南病棟 | 看護技術      | リフト操作車椅子からベッドへの移乗    |       | 2016/5/19  | 1    | 2016/11/4  |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース2  | 1 2 階南病棟 | 看護技術      | 仰臥位の体位挙上スリット編        |       | 2016/5/18  | 1    | 2016/11/4  |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース3  | 看護部      | I.環境調整技術  | 基本的なベッドメイキング①臥床患者    |       | 2012/10/23 | 9    | 2017/2/17  |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース4  | 看護部      | II.食事援助技術 | 経管栄養法①経鼻栄養法          |       | 2013/8/20  | 1    | 2016/11/16 |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース5  | 看護部      | II.食事援助技術 | 経管栄養法②経腸栄養           |       | 2013/8/20  | 1    | 2016/11/16 |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース6  | 看護部      | II.食事援助技術 | 食事援助技術・栄養アセスメント      |       | 2011/3/2   | 1    | 2016/11/16 |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース7  | 看護部      | II.食事援助技術 | 食事介助①臥床患者の食事介助       |       | 2011/3/2   | 1    | 2016/11/16 |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース8  | 看護部      | II.食事援助技術 | 食事介助②食事動作機能に問題のある患者の |       | 2011/3/2   | 1    | 2016/11/16 |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース9  | 看護部      | 新技術に対する   |                      |       | 2016/5/19  | 1    | 2016/11/16 |
| 看護部      | 看護師 | 123456 | ナース10 | 1 0 階北病棟 | 基礎看護技術    | 緊急時の対応               |       | 2012/12/3  | 1    | 2016/11/16 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 介護                   |       |            |      | 2016/11/16 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 褥瘡                   |       |            |      | 2016/7/27  |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 褥瘡                   |       |            |      | 2016/7/27  |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 腹部                   |       |            |      | 2016/7/27  |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 基本                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 基本                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 基本                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 療養                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 療養                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 療養                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 経管                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 経管                   |       |            |      | 2016/12/21 |
| 看護部      |     |        |       |          |           | 経管                   |       |            |      | 2016/12/21 |

集計されたデータを活用

集計されたデータを活用

