

## 6.6 レシピエント追跡調査－合併症等の登録

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ID 号：合併症等更新 症例一覧 > 追跡調査一覧 > 追跡データ > 合併症等

※ は必須項目です。2009年12月～2010年11月の合併症等についてご記入下さい

ログイン: poweruser1@中央病院 | ログアウト | 認証一覧

② 前回 ←前回の移植腎予後情報が登録されている場合に表示されます

レシピエント

合併症

急性拒絶反応の有無\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
急性拒絶反応の回数 [ ] 回

妊娠回数\* [ ] 回

出産回数\* [ ] 回

高血圧の有無\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
降圧剤種類数 [ ] 種

糖尿病の有無\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
血糖降下剤の使用(インスリンを含む) ○ 有 ○ 無 ○ 不明

悪性腫瘍の有無\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
悪性腫瘍名 [ ] 診断年月\*  
例1: '2011]  
例2: '2011/03]

感染症

感染症の有無(調査期間中)\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明

ウイルス感染症

サイトメガロウイルス抗原血症\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
診断日 [ ]

抗ウイルス薬の使用有無 ○ 有 ○ 無 ○ 不明

サイトメガロウイルス感染症\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
診断日 [ ]

PTLD\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
診断日 [ ]

その他のウイルス感染症1 [ ] 診断日 [ ]

その他のウイルス感染症2 [ ] 診断日 [ ]

その他のウイルス感染症3 [ ] 診断日 [ ]

細菌感染症

細菌性肺炎\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
診断日 [ ]

細菌性尿路感染症\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
診断日 [ ]

その他の細菌性感染症1 [ ] 診断日 [ ]

その他の細菌性感染症2 [ ] 診断日 [ ]

その他の細菌性感染症3 [ ] 診断日 [ ]

真菌感染症

PC肺炎\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
診断日 [ ]

その他の真菌性感染症1 [ ] 診断日 [ ]

その他の真菌性感染症2 [ ] 診断日 [ ]

その他の真菌性感染症3 [ ] 診断日 [ ]

その他の感染症

PC肺炎\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
診断日 [ ]

その他の真菌性感染症1 [ ] 診断日 [ ]

その他の真菌性感染症2 [ ] 診断日 [ ]

その他の真菌性感染症3 [ ] 診断日 [ ]

その他の感染症

その他の感染症1 [ ] 診断日 [ ]

その他の感染症2 [ ] 診断日 [ ]

その他の感染症3 [ ] 診断日 [ ]

その他の合併症

その他の合併症の有無(調査期間中)\* ○ 有 ○ 無 ○ 不明  
その他の合併症1 [ ] 診断日 [ ]

その他の合併症2 [ ] 診断日 [ ]

その他の合併症3 [ ] 診断日 [ ]

一時保存 ② 確定 ① キャンセル ③

←急性拒絶反応の有無を選択します  
←「有」の場合、回数を入力します。

←レシピエントが女性の場合、妊娠回数を入力します  
←レシピエントが女性の場合、出産回数を入力します  
←高血圧の有無を選択します  
←「有」の場合、降圧剤種類数を入力します

←糖尿病の有無を選択します  
←「有」の場合、血糖降下剤の使用有無を選択します

←悪性腫瘍の有無を選択します  
←「有」の場合、悪性腫瘍名と診断年月を入力します

←調査期間中の感染症の有無を選択します  
「有」の場合、下記項目を入力・選択します

←サイトメガロウイルス抗原血症の有無を選択します  
←「有」の場合、診断日を入力します

←抗ウイルス薬使用有無を選択します

←サイトメガロウイルス感染症の有無を選択します  
←「有」の場合、診断日を入力します

←PTLD の有無を選択します  
←「有」の場合、診断日を入力します

←その他のウイルス感染症 1 および診断日を入力します

←その他のウイルス感染症 2 および診断日を入力します

←その他のウイルス感染症 3 および診断日を入力します

←細菌性肺炎の有無を選択します  
←「有」の場合、診断日を入力します

←細菌性尿路感染症の有無を選択します  
←「有」の場合、診断日を入力します

←その他の細菌性感染症 1 および診断日を入力します

←その他の細菌性感染症 2 および診断日を入力します

←その他の細菌性感染症 3 および診断日を入力します

←P C肺炎の有無を選択します  
←「有」の場合、診断日を入力します

←その他の真菌性感染症 1 および診断日を入力します

←その他の真菌性感染症 2 および診断日を入力します

←その他の真菌性感染症 3 および診断日を入力します

←他の感染症 1 および診断日を入力します

←他の感染症 2 および診断日を入力します

←他の感染症 3 および診断日を入力します

←調査期間中の合併症の有無を選択します  
「有」の場合、下記項目を入力します  
←他の合併症 1 および診断日を入力します

←他の合併症 2 および診断日を入力します

←他の合併症 3 および診断日を入力します

### ① 「確定」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。

入力項目が確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することはできません。

初回詳細登録画面に遷移します。

### ② 「一時保存」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。

入力項目は未確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することができます。

初回詳細登録画面に遷移します。

### ③ 「キャンセル」ボタン

画面に入力した内容をシステムに登録しない場合にクリックします。

画面で入力した内容はシステムに登録されません。追跡データ画面に遷移します。

- ・項目名の右横に「※」が付いている項目は必須入力項目です。必ず入力、選択してください。
- ・入力内容が不明の場合は、選択肢では「不明」を選択し、テキストボックスでは「- (ハイフン)」を入力してください。

## 6.7 レシピエント追跡調査－備考の登録

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ID 82 :: 備考更新 症例一覧 > 追跡調査一覧 > 追跡データ > 備考

ログイン中: poweruser1@中央病院 | ログアウト | 症例一覧

追跡データ 症例一覧

レシピエント

備考

← 備考を入力します

一時保存 確定 キャンセル

©2011 Ultmarc, Inc.

### ① 「確定」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。  
入力項目が確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することはできません。  
初回詳細登録画面に遷移します。

### ② 「一時保存」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。  
入力項目は未確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することができます。  
初回詳細登録画面に遷移します。

### ③ 「キャンセル」ボタン

画面に入力した内容をシステムに登録しない場合にクリックします。  
画面で入力した内容はシステムに登録されません。追跡データ画面に遷移します。

## 7. ドナー追跡調査一覧

The screenshot shows a table with three rows of survey data. Each row has two buttons in the last column: 'Follow-up Data' (highlighted with a red box and circled with a red number 1) and 'Edit' (highlighted with a blue box and circled with a red number 2). A third button, 'Case List' (highlighted with a blue box and circled with a red number 3), is located at the top right of the table.

ID 82 :: ドナー追跡調査一覧	症例一覧 > 追跡調査一覧				追跡調査入力	症例一覧
追跡調査番号	追跡調査の種類	患者現状	調査日	(1) 追跡データ	(2) 編集	(3)
3	3年後		2008/12/01			
2	1年後		2006/11/27			
1	3ヶ月後		2005/02/27			

©2011 Ultmarc, Inc.

### ① 「追跡データ」ボタン

ドナー追跡調査の追跡データを登録時にクリックします。

「追跡データ一覧」画面に遷移します。

詳しくは「7.2 ドナー追跡調査一追跡データの登録」を参照してください。

### ② 「編集」ボタン

ドナー追跡調査情報を編集時にクリックします。

「ドナー追跡調査編集」画面に遷移します。

詳しくは「7.1 ドナー追跡調査情報の編集」を参照してください。

### ③ 「症例一覧」ボタン

「症例一覧」画面に戻るときにクリックします。

#### <追跡調査情報のレコード自動生成について>

※移植日を基準として1年が経過すると、自動で1年後の追跡調査情報（追跡調査番号=1）が生成されます。「追跡調査一覧」画面に表示されます。

※自動生成の状態では、患者データが未登録のため、ビックリマークが表示されます。ビックリマークは、患者データの必須情報が登録されると表示されなくなります。

※移植日を基準として2年経過すると、2年後の追跡調査情報（追跡調査番号=2）が生成されます。

※以降、JARTRE-Wでは追跡調査情報を、追跡データの「患者予後」-「ドナーの状態」の項目が、「死亡」もしくは「不明」になるまで、1年経過するごとに生成します。

#### <ビックリマーク表示について>

特定の条件に該当する場合、追跡調査一覧画面の「追跡データ」ボタンにビックリマークが表示されます。

##### ・「追跡データ」ボタン

追跡データの全ての必須入力項目が入力されていない場合に、「追跡データ」ボタンにビックリマークが表示されます。

## 7.1 ドナー追跡調査の編集

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ID 82 ::ドナー追跡調査入力 症例一覧 > 追跡調査一覧 > 登録

ログイン中: poweruser1@中央病院 | ログアウト | 症例一覧

ドナー追跡調査

追跡調査の種類※ 3ヶ月後

←追跡調査の種類は自動設定されます（変更不可）

調査日 2005/02/27

←調査日を入力します

記入者名 本間丈太郎

←記入者名を入力します（ログインユーザーの担当医名が初期表示されます）

登録 キャンセル

©2011 Ultmarc, Inc.

### ① 「登録」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。  
入力項目が確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することはできません。  
「レシピエント追跡調査一覧」画面に遷移します。

### ② 「キャンセル」ボタン

画面に入力した内容をシステムに登録しない場合にクリックします。  
画面で入力した内容はシステムに登録されません。症例一覧画面に遷移します。

## 7.2 ドナー追跡調査－追跡データの登録

日本腎移植登録システム JARTRE-W		ログイン中: poweruser1@中央病院   ログアウト   症例一覧
ID 82 :: ドナー追跡調査・追跡データ		症例一覧 > 追跡調査一覧 > 追跡データ
追跡データ		更新日時
ドナー予後	2012/01/14 20:36	①
ドナー所見	2012/01/14 20:36	②

©2011 Ultmarc, Inc.

### ① 「ドナー予後」編集ボタン

ドナー追跡調査のドナー予後情報を登録（編集）時にクリックします。

「ドナー予後情報」画面に遷移します。

詳しくは「7.3 ドナー追跡調査－ドナー予後の登録」をご覧ください。

### ② 「ドナー所見」編集ボタン

ドナー追跡調査のドナー所見情報を登録（編集）時にクリックします。

「ドナー所見情報」画面に遷移します。

詳しくは「7.4 ドナー追跡調査－ドナー所見の登録」をご覧ください。

## 7.3 ドナー追跡調査ードナー予後の登録

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ID 82 :: ドナー予後更新 症例一覧 > 追跡調査一覧 > 追跡データ > ドナー予後 ログイン中: poweruser1@中央病院 | ログアウト | 症例一覧

\* は必須項目です。2006年02月 のドナー予後についてご記入下さい

**ドナー**

ドナーの状態※  生存  死亡  不明 ←ドナー状態を選択します

生存 ←ドナーの状態が「生存」の場合、下記項目を入力します

今後の追跡※  自施設で行う  他施設で行う ←今後の追跡を選択します

他施設 施設名※   
所在地※   
担当医※  ←「他施設で行う」の場合、他施設の情報を入力します

死亡 ←ドナーの状態が「死亡」の場合、下記項目を入力します

死亡日※  ←死亡日を入力します

原因※  脳血管障害  
 その他の中枢神経系疾患  
 心疾患  
 その他の循環器疾患  
 呼吸器疾患  
 消化器疾患  
 腎・泌尿器疾患  
 感染症  
 血液・造血器疾患  
 悪性新生物  ←原因を選択します

その他  
 自殺  
 事故  
 その他   
 不明

不明 ←ドナーの状態が「不明」の場合、下記項目を入力します

最終生存確認日  ←最終生存確認日を入力します

予後不明の理由  自身による来院中止  その他 ←予後不明の理由を選択します

理由  ←必要に応じて理由を入力します

一時保存 ② 確定 ① キャンセル ③

©2011 Ultmarc, Inc.

① 「確定」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。

入力項目が確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することはできません。

初回詳細登録画面に遷移します。

② 「一時保存」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。

入力項目は未確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することができます。

初回詳細登録画面に遷移します。

③ 「キャンセル」ボタン

画面に入力した内容をシステムに登録しない場合にクリックします。

画面で入力した内容はシステムに登録されません。追跡データ画面に遷移します。

- ・項目名の右横に「※」が付いている項目は必須入力項目です。必ず入力、選択してください。
- ・入力内容が不明の場合は、選択肢では「不明」を選択し、テキストボックスでは「- (ハイフン)」を入力してください。

## 7.4 ドナー追跡調査ードナー所見の登録①

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ID 82 :: ドナー所見更新 症例一覧 > 追跡調査一覧 > 追跡データ > ドナー所見

ログイン中: poweruser1@中央病院 | ログアウト | 症例一覧

※は必須項目です。 2008年11月のドナー所見についてご記入下さい

**ドナー**

身長	<input type="text"/> cm	←身長を入力します
体重	<input type="text"/> kg	←体重を入力します
血圧※	<input type="text"/> / <input type="text"/> (収縮期※ / 拡張期※)	←血圧を入力します
喫煙歴※	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←喫煙歴の有無を選択します
社会復帰状況(移植前に比べて)		
精神的※	<input type="radio"/> 良好 <input type="radio"/> 変化無し <input type="radio"/> 不良 <input type="radio"/> 不明	←社会的復帰状況(精神的)を選択します
身体的※	<input type="radio"/> 良好 <input type="radio"/> 変化無し <input type="radio"/> 不良 <input type="radio"/> 不明	←社会的復帰状況(身体的)を選択します
腎機能		
血清Cr※	<input type="text"/> mg/dl	←血清Crを入力します
シスタチンC	<input type="text"/> mg/dl	←シスタチンCを入力します
透析の有無※	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←透析の有無を選択します
疾患の有無		
高血圧※	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←高血圧の有無を選択します
降圧剤種類数※	<input type="text"/> 剤	←「有」の場合、降圧剤種類数を入力します
糖尿病	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←糖尿病の有無を選択します
血糖降下剤の使用	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←「有」の場合、血糖降下剤の使用有無を選択します
高脂血症	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←高脂血症の有無を選択します
脳血管障害	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←脳血管障害の有無を選択します
心疾患	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←心疾患の有無を選択します
肝疾患	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←肝疾患の有無を選択します
悪性腫瘍	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←悪性腫瘍の有無を選択します
その他	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明	←その他の有無を選択します
疾患名	<input type="text"/>	←「有」の場合、疾患名を入力します
血液検査		
血清Cr※	<input type="text"/> mg/dl	←血清Crを入力します
WBC	<input type="text"/> / $\mu$ l	←WBCを入力します
Hb	<input type="text"/> g/dl	←Hbを入力します
Ht	<input type="text"/> %	←Htを入力します
Bun	<input type="text"/> mg/dl	←Bunを入力します
シスタチンC	<input type="text"/> mg/l	←シスタチンCを入力します
TC	<input type="text"/> mg/dl	←TCを入力します
LDL-C	<input type="text"/> mg/dl	←LDL-Cを入力します
HbA1c	<input type="text"/> %	←HbA1cを入力します

## 7.4 ドナー追跡調査ードナー所見の登録②

<b>尿検査</b>		
尿中蛋白	<input type="radio"/> - <input type="radio"/> ± <input type="radio"/> + <input type="radio"/> ++ <input type="radio"/> +++ <input type="radio"/> 不明	←尿中蛋白を選択します
尿中Cr定量	<input type="text"/>	←尿中Cr定量を入力します
Na	<input type="text"/> mEq/l	←Na を入力します
K	<input type="text"/> mEq/l	←Kを入力します
Cl	<input type="text"/> mEq/l	←Cl を入力します
Cr	<input type="text"/>	←Cr を入力します
UUN	<input type="text"/>	←UUN を入力します
尿糖	<input type="radio"/> - <input type="radio"/> ± <input type="radio"/> + <input type="radio"/> ++ <input type="radio"/> +++ <input type="radio"/> 不明	←尿糖を選択します
尿ケトン	<input type="radio"/> - <input type="radio"/> ± <input type="radio"/> + <input type="radio"/> ++ <input type="radio"/> +++ <input type="radio"/> 不明	←尿ケトンを選択します
尿沈渣	<input type="radio"/> - <input type="radio"/> ± <input type="radio"/> + <input type="radio"/> ++ <input type="radio"/> +++ <input type="radio"/> 不明	←尿沈渣を選択します
<b>腎機能</b>		
24hCr・クリアランス	<input type="text"/> mg/min	←24hCr・クリアランスを入力します
イヌリン・クリアランス	<input type="text"/> mg/min	←イヌリン・クリアランスを入力します
<b>動脈硬化</b>		
PWV	<input type="text"/> <input type="radio"/> 右 <input type="radio"/> 左 <input type="checkbox"/> 実施なし	←PWV を入力・選択します。実施なしの場合はチェックします
ABI	<input type="text"/> <input type="radio"/> 右 <input type="radio"/> 左 <input type="checkbox"/> 実施なし	←ABI を入力・選択します。実施なしの場合はチェックします
<b>癌検診 異常の有無</b>		
胃内視鏡	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明 有の場合 <input type="checkbox"/>	←胃内視鏡の有無を選択します
乳房撮影	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明 有の場合 <input type="checkbox"/>	←乳房撮影の有無を選択します
便潜血	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明 有の場合 <input type="checkbox"/>	←便潜血の有無を選択します
子宮癌検査	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明 有の場合 <input type="checkbox"/>	←子宮癌検査の有無を選択します
腹部超音波	<input type="radio"/> 有 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 不明 有の場合 <input type="checkbox"/>	←腹部超音波の有無を選択します
<b>備考</b>		
<input type="text"/>		←必要に応じて備考を入力します
<input type="button" value="一時保存"/> <input type="button" value="確定"/> <input type="button" value="キャンセル"/>		
<b>②</b>	<b>①</b>	<b>③</b>

## ① 「確定」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。

入力項目が確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することはできません。

初回詳細登録画面に遷移します。

## ② 「一時保存」ボタン

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。

入力項目は未確定の状態で登録されます。後から登録情報を変更することができます。

初回詳細登録画面に遷移します。

## ③ 「キャンセル」ボタン

画面に入力した内容をシステムに登録しない場合にクリックします。

画面で入力した内容はシステムに登録されません。追跡データ画面に遷移します。

- ・項目名の右横に「※」が付いている項目は必須入力項目です。必ず入力、選択してください。
- ・入力内容が不明の場合は、選択肢では「不明」を選択し、テキストボックスでは「- (ハイフン)」を入力してください。

# 操作マニュアル

2013年8月版

JARTRE-W

腎臓移植症例登録システム

株式会社日本アルトマーク

## 目次

1. ログイン .....	3
2. 腎臓移植症例一覧 .....	4
3. 症例の新規登録 .....	7
4. 症例の編集 .....	8
5. (1)初回詳細登録（生体腎の場合） .....	9
5. (2)初回詳細登録（献腎の場合） .....	11
5.1 レシピエント情報／ドナー情報の登録 .....	13
5.2 組織適合性／感染症の登録 .....	14
5.3 術前（レシピエント）の登録 .....	16
5.4 (1)術前（ドナー・生体腎）の登録 .....	18
5.4 (2)術前（ドナー・献腎）の登録 .....	21
5.5 (1)手術（生体腎）の登録 .....	24
5.5 (2)手術（献腎）の登録 .....	25
5.6 免疫抑制剤（導入期）の登録 .....	26
6. レシピエント追跡調査一覧 .....	27
6.1 レシピエント追跡調査の編集 .....	28
6.2 レシピエント追跡調査－追跡データ登録 .....	29
6.3 レシピエント追跡調査－患者予後の登録 .....	30
6.4 レシピエント追跡調査－移植腎予後の登録 .....	32
6.5 レシピエント追跡調査－免疫抑制剤の登録 .....	33
6.6 レシピエント追跡調査－合併症等の登録 .....	34
6.7 レシピエント追跡調査－備考の登録 .....	36
7. ドナー追跡調査一覧 .....	37
7.1 ドナー追跡調査の編集 .....	38
7.2 ドナー追跡調査－追跡データの登録 .....	39
7.3 ドナー追跡調査－ドナー予後の登録 .....	40
7.4 ドナー追跡調査－ドナー所見の登録① .....	42
7.4 ドナー追跡調査－ドナー所見の登録② .....	43

## 1. ログイン

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ログイン | マニュアル

② ユーザーID: ③ パスワード: ④ ログイン ⑤ マニュアル

□ パスワードを保存

1969

Ulmarc, Inc. JARTRE-W Ver. 1.7.3

① 日本腎移植症例登録システム（JARTRE-W）にアクセスします。

<https://jartre-w.ulmarc.co.jp/>

② ログイン画面でユーザ名（ユーザID）を入力します。

③ ログイン画面でpasswordを入力します。

④ 「ログイン」ボタンをクリックします。

⑤ 画面右上の「マニュアル」ボタンから、操作マニュアルをダウンロードできます。

（操作マニュアルは、ログイン後の画面からも同様の操作でダウンロード可能です）

### ＜注意事項＞

●JARTRE-W の動作確認済みのブラウザは下記の通りです。

- Internet Explorer7 / Internet Explorer8 / Internet Explorer9
- Firefox9 / Firefox10
- Safari5.1

●初回ログイン後に、次ページのpassword変更手続きに従いpasswordを変更してください。

●passwordは3回連続で間違えるとロックされます。

passwordがロックされた場合や、passwordを失念された場合は、腎移植集計センターへお問合せ下さい。

●操作その他でご不明な点がある場合は、腎移植集計センターへお問合せ下さい。

電話 : 03-5842-2581

メール : transplant@crsu.org

## 2. 腎臓移植症例一覧

ログイン後、「腎移植症例一覧」画面が表示されます。

移植登録ID	カルテ番号		イニシャル R D	移植腎の種類	移植日	移植後経過年月	新規症例登録				検索
	レシピエント	ドナー					症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30051	R000052	D000052	A.B A.A	生体腎	2008/05/25	3年9ヶ月	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30048	0000048	0000148	X.S L.F	献腎(心停止)	2005/02/22	7年	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30046	0000046	0000146	V.M B.R	献腎(脳死)	2003/12/20	8年2ヶ月	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30044	0000044	0000144	T.G R.D	生体腎	2001/10/18	10年4ヶ月	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30042	0000042	0000142	R.A H.P	献腎(心停止)	2010/08/16	1年6ヶ月	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30040	0000040	0000140	P.U X.B	献腎(脳死)	2008/06/14	3年8ヶ月	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30038	0000038	0000138	N.O N.N	生体腎	2006/04/12	5年10ヶ月	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	
30036	0000036	0000136	L.I D.Z	献腎(心停止)	2004/02/10	8年	症例編集	初回詳細登録	R追跡調査	D追跡調査	

### <パスワード変更>

- ① 担当名：施設名の施設名をクリック
- ② 青いバーの右端「パスワード変更」をクリックする
- ③ 画面の指示に従い変更し更新をクリック

### <症例一覧画面>

- ① 「新規症例登録」ボタン

新規症例を登録時にクリックします。「腎移植症例登録」画面に遷移します。

詳しくは「3. 症例の新規登録」を参照してください。

- ② 「症例編集」ボタン

登録した症例の編集時にクリックします。「症例編集」画面に遷移します。

詳しくは「4. 症例の編集」を参照してください。

- ③ 「初回詳細登録」ボタン

初回詳細情報を登録時にクリックします。「初回詳細登録」画面に遷移します。

詳しくは「5. 初回詳細登録」を参照してください。

- ④ 「R追跡調査」ボタン

レシピエント追跡調査を登録時にクリックします。「レシピエント追跡調査一覧」画面に遷移します。詳しくは「6. レシピエント追跡調査一覧」を参照してください。

- ⑤ 「D追跡調査」ボタン

ドナー追跡調査を登録時にクリックします。「ドナー追跡調査一覧」画面に遷移します。

詳しくは「7. ドナー追跡調査一覧」を参照してください。

- ⑥ 現在の画面名称が表示されます。

- ⑦ ログインユーザーの情報が表示されます。

- ⑧ システムからログアウトする時にクリックします。ログイン画面が表示されます。

- ⑨ 「症例一覧」画面に戻る場合にクリックします。
- ⑩ 操作マニュアルをダウンロード（表示）する時にクリックします。  
操作マニュアルをダウンロード（表示）できます。
- ⑪ 症例一覧画面から症例を検索する時にクリックします。  
クリック後に検索条件入力エリアが表示されます。

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ログインしました。

新規症例登録 | 検索 | ダウンロード | 症例一覧 | マニュアル

腎移植症例一覧 症例一覧

YearNo: (12) 移植日: (13) ~ (14) カルテ番号 (15) 確定データのみ  
初回詳細登録未完了  
心臓調査未完了  
D追跡調査未完了 (16) 検索 (17) 閉じる

YearNo	カルテ番号	施設名	移植腎の種類	移植日	移植後経過年月
レシピエント	ドナー				

#### <検索条件入力エリア>

- ⑫ 検索したい移植登録IDを入力します。
- ⑬ 検索したい移植日を入力します。  
直接入力以外に、カレンダーのアイコンをクリックし日付を選択することも可能です。  
(カレンダーアイコンがある全ての日付入力項目で共通です)



- ⑭ 検索したいカルテ番号を入力します。
- ⑮ 検索したい症例の状態をチェックします。複数をチェックすることも可能です。
- ⑯ 「検索」ボタン  
⑫から⑯までの検索条件を入力した後に、「検索」ボタンをクリックすると検索結果が症例一覧に表示されます。
- ⑰ 「閉じる」ボタン  
検索条件入力エリアの非表示にする場合にクリックします。

## <一覧表示について>

- ・症例一覧に表示されるデータは、自施設で実施された症例のみです。
- ・一覧情報は、移植登録IDの降順（登録が新しい順）で初期表示されます。
- ・一覧表示項目をクリックすることで、その項目の昇順・降順に切り替えて表示できます。
- ・一覧画面を一番下までスクロールした際、対象のデータが存在する場合は、自動的にその下にデータを追加して表示されます。

## <ビックリマーク表示について>

特定の条件に該当する場合、腎移植症例一覧画面のボタンにビックリマークが表示されます。各ボタンのビックリマーク表示条件は下記の通りです。

- ・「初回詳細登録」ボタン



初回詳細登録（レシピエント情報／ドナー情報、組織適合性／感染症など）の必須入力項目に未入力項目がある場合に、ビックリマークが表示されます。

- ・「R追跡調査」ボタン



レシピエント追跡調査のレコードが自動生成された後、レシピエント追跡調査の必須入力項目に未入力項目がある場合に、ビックリマークが表示されます。

- ・「D追跡調査」ボタン



ドナー追跡調査のレコードが自動生成された後、ドナー追跡調査の必須入力項目に未入力項目がある場合に、ビックリマークが表示されます。

### 3. 症例の新規登録

症例一覧画面右上メニューの「新規症例登録」をクリックすると、以下の画面が表示されます。

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ログイン中: poweruser1@中央病院 | ログアウト | 症例一覧

腎移植症例

施設名 中央病院

移植腎の種類※  生体腎  献腎(心停止)  献腎(脳死)

移植日※ [日付選択ボックス]

移植回数※  初回  2回目  3回目  4回以上

レシピエント

施設内カルテ番号※ [入力ボックス]

イニシャル※ [入力ボックス]

性別※  男  女

生年月日※ [日付選択ボックス]

年齢

ドナー

施設内カルテ番号※ [入力ボックス]

イニシャル※ [入力ボックス]

性別※  男  女

生年月日※ [日付選択ボックス]

年齢

登録 キャンセル

① ②

©2011 Ultmarc, Inc.

←ログインユーザーの所属施設が表示されます。

←移植腎の種類を一つ選択します。

←移植日を入力します。カレンダー選択も可能です。

←移植回数を選択します。

←下記のレシピエント情報を入力します。

- 施設内カルテ番号
- レシピエントのイニシャル
- レシピエントの性別（男女どちらかを選択します）
- レシピエント年齢（生年月日から自動計算されます）

←下記のドナー情報を入力します。

- 施設内カルテ番号（献腎の場合「-」）
- ドナーのイニシャル（献腎の場合「-」）
- ドナーの性別（男女どちらかを選択します）
- ドナーの年齢（生年月日から自動計算されます）

（献腎で生年月日不明は、直接年齢を入力）

#### ① 「登録ボタン」

入力項目に入力後にクリックします。クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。  
初回詳細登録画面に遷移します。

#### ② 「キャンセル」ボタン

画面に入力した内容をシステムに登録しない場合にクリックします。  
画面で入力した内容はシステムに登録されません。腎移植症例一覧画面に遷移します。

- 項目名の右横に「※」が付いている項目は必須入力項目です。必ず入力、選択してください。
- 入力内容が不明の場合は、選択肢は「不明」を選択し、テキストボックスでは「- (ハイフン)」を入力してください。

## 4. 症例の編集

日本腎移植登録システム JARTRE-W

ID 82 :: 腎移植症例更新 症例一覧 > 初回詳細登録 > 編集 ログイン中: poweruser1@中央病院 | ログアウト | 症例一覧

肾移植症例

施設名	中央病院
移植腎の種類※	<input checked="" type="radio"/> 生体腎 <input type="radio"/> 献腎(心停止) <input type="radio"/> 献腎(脳死)
移植日※	2005/11/27
移植回数※	<input type="radio"/> 初回 <input type="radio"/> 2回目 <input checked="" type="radio"/> 3回目 <input type="radio"/> 4回以上
レシピエント	
施設内カルテ番号※	R000082
イニシャル※	E.N.
性別※	<input checked="" type="radio"/> 男 <input type="radio"/> 女
生年月日※	1900/01/14
年齢	112歳
ドナー	
施設内カルテ番号※	D000082 (献腎 [ ])
イニシャル※	U.C. (献腎 [ ])
性別※	<input checked="" type="radio"/> 男 <input type="radio"/> 女
生年月日※	1889/10/14 (献腎で不明の時)
年齢	122歳 ←直接入力)
<input type="button" value="更新"/> <input type="button" value="キャンセル"/>	

① ②

### ① 「更新」ボタン

入力項目を変更後（編集後）にクリックします。

クリックすると入力した内容がシステムに登録されます。

初回詳細登録画面に遷移します。

### ② 「キャンセル」ボタン

画面に入力した内容をシステムに登録しない場合にクリックします。

画面で入力した内容はシステムに登録されません。症例一覧画面に遷移します。

- ・項目名の右横に「※」が付いている項目は必須入力項目です。必ず入力、選択してください。
- ・入力内容が不明の場合は、選択肢では「不明」を選択し、テキストボックスでは「- (ハイフン)」を入力してください。

## 5. (1) 初回詳細登録（生体腎の場合）

「初回詳細登録」画面は、「生体腎」・「献腎」により登録情報が異なります。ここでは、「生体腎」の場合について記載します。

The screenshot shows the 'Initial Detailed Registration' screen for a living donor kidney. It includes fields for recipient/donor information, tissue compatibility/infection status, pre-operative (recipient/donor/kidney), surgery (kidney), and immunosuppressive agents (introduction period). Each field has an 'Edit' button (blue with a white pencil icon) and a circled number from 1 to 6 indicating the specific step in the process.

レシピエント情報／ドナー情報	更新日時 2013/02/05 13:14	編集 ①
組織適合性／感染症	2013/02/21 15:03	編集 ②
術前(レシピエント)	2013/02/21 16:18	編集 ③
術前(ドナー・献腎)	2013/02/05 13:09	編集 ④
手術(腎腎)	2013/02/05 13:09	編集 ⑤
免疫抑制剤(導入期)	2013/02/05 13:09	編集 ⑥

<初回詳細登録画面（生体腎）>

① 「レシピエント／ドナー情報」編集ボタン

初回詳細情報のレシピエント／ドナー情報の登録（編集）時にクリックします。

「レシピエント情報／ドナー情報」画面に遷移します。

詳しくは「5.1. レシピエント情報／ドナー情報の登録」をご覧ください。

② 「組織適合性／感染症」編集ボタン

初回詳細情報の組織適合性／感染症情報を登録（編集）時にクリックします。

「組織適合性／感染症」画面に遷移します。

詳しくは「5.2. 組織適合性／感染症の登録」をご覧ください。

③ 「術前（レシピエント）」編集ボタン

初回詳細情報の術前（レシピエント）情報を登録（編集）時にクリックします。

「術前（レシピエント）」画面に遷移します。

詳しくは「5.3 術前（レシピエント）の登録」をご覧ください。

④ 「術前（ドナー・生体腎）」編集ボタン

初回詳細情報の術前（ドナー・生体腎）情報を登録（編集）時にクリックします。

「術前（ドナー・生体腎）」画面に遷移します。

詳しくは「5.4. (1) 術前（ドナー・生体腎）の登録」をご覧ください。

⑤ 「手術（生体腎）」編集ボタン

初回詳細情報の手術（生体腎）情報を登録（編集）時にクリックします。

「手術（生体腎）」画面に遷移します。

詳しくは「5.5. (1) 手術（生体腎）の登録」をご覧ください。

⑥ 現在の画面名称が表示されます。

初回詳細情報の免疫抑制剤（導入期）情報を登録（編集）時にクリックします。

「免疫抑制剤（導入期）」画面に遷移します。

詳しくは「5.6. 免疫抑制剤（導入期）の登録」をご覧ください。