

1. ログイン

日本臓器移植登録システム

ログイン マニュアル ④

ユーザーID: ①

パスワード: ②

パスワードを保存

ログイン ③

Ultmarc, Inc.

ユーザIDとパスワードを入力し、「ログイン」をクリックし、ログインします。

- ① ログイン画面でユーザ名（ユーザID）を入力します。
- ② ログイン画面でパスワードを入力します。
- ③ 「ログイン」ボタンをクリックします。
- ④ 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)

2. 膵臓移植症例一覧

ログイン後、「膵臓移植症例一覧」画面が表示されます。

症例ID	カルテ番号 レシピエント	施設名	移植日	移植後経過年月		
20130347	1126	A B C病院	2012/09/03	5ヶ月	症例編集	初回詳細登録
20130346	9997	A B C病院	2010/01/01	4年	症例編集	初回詳細登録 R追跡調査
20130345	1015	A B C病院	2011/01/04	3年	症例編集	初回詳細登録 R追跡調査
20130344	105616020	A B C病院	2013/08/14	6年	症例編集	初回詳細登録 R追跡調査

<症例一覧画面>

① 「新規症例登録」ボタン

新規症例を登録する時にクリックします。「膵臓移植症例登録」画面に遷移します。
詳しくは「3. 症例の新規登録」をご覧ください。

② 「症例編集」ボタン

登録した症例の編集する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」をご覧ください。

③ 「初回詳細登録」ボタン

初回詳細情報を登録する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」をご覧ください。

④ [R追跡調査]ボタン

レシピエント追跡調査を登録する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」をご覧ください。

⑤ 現在の画面名が表示されます。

⑥ ログインユーザの情報が表示されます。

⑦ 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。

⑧ 「症例一覧」画面に戻る場合にクリックします。

⑨ 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。

⑩ 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。

日本臓器移植登録システム 管理者: admin@日本アルトマーク | ログアウト | ユーザー管理 | 施設管理 | 症例一覧 | マニュアル

臓器移植症例一覧 + 新規症例登録 ● 検索 ☰ ダウンロード

症例ID: 症例ID (11) 症例ID: From (12) ~ To

カルテ番号: カルテ番号 (13) 移植日: From (14) ~ To

確定データのみ
 初回詳細登録未完了 (15)
 再追跡調査未完了

検索 (16) 閉じる (17)

症例ID	カルテ番号	施設名	移植日	移植後経過年月
	レシビエント			

<検索条件入力エリア>

- ① 検索したい症例IDを入力します。
- ② 症例IDを範囲指定で検索したい時に検索範囲の開始と終了の症例IDを入力します。
- ③ 検索したいカルテ番号を入力します。
- ④ 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)



- ⑤ 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。
- ⑥ 「検索」ボタン
 ①～⑤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。
- ⑦ 「閉じる」ボタン
 検索条件入力エリアを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、症例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、臓器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（レシピエント移植前情報、手術（レシピエント情報／ドナー情報））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。

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。

The screenshot shows the '初回登録' (Initial Registration) form in the '日本肝臓移植登録システム' (Japanese Liver Transplant Registration System). The form is divided into several sections:

- 施設名 (Facility Name):** ABC病院 (ABC Hospital). A note indicates that the user's affiliated facility is displayed.
- 診療科 (Department):** A text input field. A note indicates that facility information is entered here.
- 電話番号 (Phone Number):** A text input field. A note indicates that the department is entered here.
- FAX番号 (FAX Number):** A text input field. A note indicates that the phone number is entered here.
- 担当医 (Attending Physician):** A text input field. A note indicates that the FAX number is entered here.
- 移植日 (Transplant Date):** A date picker. A note indicates that the doctor is entered here.
- 肝移植の回数 (Number of Liver Transplants):** Radio buttons for '一次移植' (Primary Transplant) and '二次移植' (Secondary Transplant), followed by a text input field for the number of times. A note indicates that the transplant date is entered here, and a calendar can also be used.
- レシピエント (Recipient):** A section for recipient information. A note indicates that the number of transplants is selected here.
- 患者識別ID (Patient ID):** A text input field. A note indicates that recipient information is entered here.
- 施設内カルテ番号 (Inpatient Number):** A text input field. A note indicates that the patient ID is entered here.
- 性別 (Gender):** Radio buttons for '男' (Male) and '女' (Female). A note indicates that the inpatient number is entered here.
- 年齢 (Age):** A text input field followed by '歳' (years). A note indicates that gender (male or female) is selected here.

At the bottom of the form, there are two buttons: '保存' (Save) and 'キャンセル' (Cancel). The '保存' button is circled with a red '1', and the 'キャンセル' button is circled with a red '2'. The footer of the page reads 'Ultramar, Inc.'.

① 「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。肝臓移植症例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。肝臓移植症例一覧画面に遷移します。

4. 症例の編集

症例一覧の「症例編集」ボタンをクリックすると、以下の画面が表示されます。

日本臓器移植登録システム

管理者: admin@日本アルトマーク | ログアウト | ユーザー管理 | 施設管理 | 症例一覧 | マニュアル

臓器移植症例登録 症例一覧 > 登録 症例一覧

初回登録

施設名	ABC病院
診療科	<input type="text"/>
電話番号	<input type="text"/>
FAX番号	<input type="text"/>
担当医	<input type="text"/>
移植日	<input type="text"/>
臓器移植の回数	<input type="radio"/> 一次移植 <input type="radio"/> 二次移植 <input type="text"/> 回
レシビエント	
患者識別ID	<input type="text"/>
施設内カルテ番号	<input type="text"/>
性別	<input type="radio"/> 男 <input type="radio"/> 女
年齢	<input type="text"/> 歳

① ②

Ultmarc, Inc.

① 「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。
臓器移植症例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。臓器移植症例一覧画面に遷移します。

5. 初回詳細登録

日本臓器移植登録システム		管理者: admin@日本アルトマーク ログアウト ユーザー管理 施設管理 症例一覧 マニュアル		
症例ID 20130347 :: 臓器移植初回詳細登録		症例一覧 > 初回詳細登録		症例一覧
	更新日時			
レシピエント情報/ドナー情報	2013/11/26 15:24	編集	①	
手術 (レシピエント情報/ドナー情報)	2013/11/26 15:26	編集	②	
Ultmarc, Inc.				

<初回詳細登録画面>

① 「レシピエント移植前情報」編集ボタン

初回詳細情報のレシピエント移植前情報の登録（編集）時にクリックします。

「レシピエント移植前情報」画面に遷移します。

詳しくは「5. 1 レシピエント移植前情報の登録」をご覧ください。

② 「手術（レシピエント情報/ドナー情報）」編集ボタン

初回詳細情報の手術（レシピエント情報/ドナー情報）の登録（編集）時にクリックします。

「手術（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. 2 手術（レシピエント情報/ドナー情報）の登録」をご覧ください。

5. 1 レシピエント移植前情報の登録

レシピエント		ドナー	
患者識別ID	20130347 ←患者識別 ID を表示します		
施設内カルテ番号	20130347 ←施設内カルテ番号を表示します		
性別	男 ←レシピエントの性別を表示します	性別 <input checked="" type="checkbox"/> 男 <input type="checkbox"/> 女 ←ドナーの性別を選択します	
年齢	44 歳 ←レシピエントの年齢を表示します	年齢 <input type="text"/> 歳 ←ドナーの年齢を入力します	
人種	<input type="checkbox"/> 日本人 <input type="checkbox"/> 日本人以外の東洋人 <input type="checkbox"/> 白人 <input type="checkbox"/> 黒人 <input type="checkbox"/> その他	人種 <input type="checkbox"/> 日本人 <input type="checkbox"/> 日本人以外の東洋人 <input type="checkbox"/> 白人 <input type="checkbox"/> 黒人 <input type="checkbox"/> その他	
身長	<input type="text" value="164"/> cm ←レシピエントの身長を入力します	身長 <input type="text"/> cm ←ドナーの身長を入力します	
体重	<input type="text" value="66"/> kg ←レシピエントの体重を入力します	体重 <input type="text"/> kg ←ドナーの体重を入力します	
BMI	24.5 ←BMI を自動計算して表示します	BMI 24.5 ←BMI を自動計算して表示します	
ABO血液型	<input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> AB <input type="checkbox"/> O ←ABO 血液型を選択します	ABO血液型 <input checked="" type="checkbox"/> A <input type="checkbox"/> B <input type="checkbox"/> AB <input type="checkbox"/> O ←ABO 血液型を選択します	
Rh血液型	<input checked="" type="checkbox"/> + <input type="checkbox"/> - ←Rh 血液型を選択します	Rh血液型 <input checked="" type="checkbox"/> + <input type="checkbox"/> - ←Rh 血液型を選択します	
HLA型		HLA型	
A	<input type="text"/> <input type="text"/> ←レシピエントの HLA 型を入力します	A <input type="text"/> <input type="text"/>	←ドナーの HLA 型を入力します
B	<input type="text"/> <input type="text"/>	B <input type="text"/> <input type="text"/>	
DR	<input type="text"/> <input type="text"/>	DR <input type="text"/> <input type="text"/>	
原疾患	<input type="checkbox"/> Type1 <input type="checkbox"/> Type2 <input type="checkbox"/> 膵全摘 ←原疾患選択します	肝臓抽出 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 ←ドナーの肝臓抽出有無を選択します	
発症年齢	<input type="text"/> 歳 ←発症年齢を入力します	死因 <input type="checkbox"/> 脳血管障害 <input type="checkbox"/> 頭部外傷 <input type="checkbox"/> その他 <input type="text"/>	←ドナーの死因を選択します
透析	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (<input type="checkbox"/> HD <input type="checkbox"/> PD) ←透析有無を選択します 有の場合は、HD、PD を選択します	心肺蘇生 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 <input type="text"/> 分 ←ドナーの心肺蘇生有無を選択します	
透析導入日	<input type="text"/>	Marginal case <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 ←Marginal case 有無を選択します	
再導入日	<input type="text"/> ←透析導入日、再導入日を入力します	昇圧剤使用 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (<input type="text"/>) ←昇圧剤使用有無を選択します	
膵機能		搬送時間 <input type="text"/> min ←搬送時間を入力します	
HbA1c	<input type="text"/> % ←肝機能の該当する数値を入力します	臓器搬送手段 <input type="checkbox"/> 飛行機 <input type="checkbox"/> 新幹線 <input type="checkbox"/> ローカル線 <input type="checkbox"/> 車 <input type="checkbox"/> その他 ←臓器搬送手段を選択します	
sCPR	<input type="text"/> ng/ml (高感度法)	臓器保存法 <input type="checkbox"/> 単純冷却法 (<input type="checkbox"/> UW <input type="checkbox"/> その他) <input type="checkbox"/> 二層法 <input type="checkbox"/> その他 ←臓器保存法を選択します	
抗GAD抗体	<input type="text"/> U/ml		
インスリン量	<input type="text"/> 単位/日		
経口糖尿病薬併用	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 ←経口糖尿病薬併用有無を選択します		

腎機能

蛋白尿 無 有 ←蛋白尿の有無を選択します

sCr mg/dl ←sCrの数値を入力します

Ccr ml/min ←Ccrの数値を入力します

糖尿病合併症

←糖尿病合併症を選択します

網膜症 無 有
(SDR prePDR PDR 片眼失明 両眼失明)

神経障害 自律神経 無 有
抹消神経 無 有

大血管障害 無 有
(脳 冠 抹消 その他)

高血圧 無 有 治療歴(無 有)

その他合併症

結核 心疾患 腎疾患 脳血管障害 ←その他合併症を選択します
悪性腫瘍 肝障害 消化性潰瘍 喘息
その他

既往歴

結核 心疾患 腎疾患 脳血管障害 悪性腫瘍 ←既往歴を選択します
肝障害 消化性潰瘍 その他

手術歴

無 有 ←手術歴を選択します

移植歴

無 有 移植年月日 ←移植歴を選択します

移植の種類
脳死 生体

移植種別
脾臓 脾臓 腎臓 心臓 肺 肝臓 小腸
骨髄

感染症

HBs-Ag + - 未

HCV-Ab + - 未

HIV-Ab + - 未

HTLV-1Ab + - 未

CMV-Ab + - 未

検査データ

WBC /mm³

Hb g/dl

Plt 万/ μ l

CRP mg/dl

Amy U/l

AST U/l

ALT U/l

LDH U/l

ALP U/l

BS mg/dl

HbA1c %

sCr mg/dl

←ドナーの検査数値を入力します

HBs-Ag + - 未

HCV-Ab + - 未

HIV-Ab + - 未

HTLV-1Ab + - 未

CMV-Ab + - 未

←感染症の検査結果を選択します

左側：レシピエント
右側：ドナー

腫瘍マーカー		生体ドナーの場合			
CEA	<input type="text"/> ng/ml	←腫瘍マーカーの該当する数値を入力します	続柄	<input type="checkbox"/> 親 <input type="checkbox"/> 子 <input type="checkbox"/> 兄弟姉妹 <input type="checkbox"/> 配偶者 <input type="checkbox"/> 祖父母 <input type="checkbox"/> その他 <input type="text"/>	生体ドナーの場合 ←続柄を選択します
CA19-9	<input type="text"/> U/ml		グラフト	<input type="checkbox"/> 脾体尾部 <input type="checkbox"/> 右腎臓 <input type="checkbox"/> 左腎臓	←グラフトを選択します
AFP	<input type="text"/> ng/ml		脾摘	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	←脾摘の有無を選択します
			脾体尾部重量	<input type="text"/> g	←脾体尾部重量を入力します
			腎重量	<input type="text"/> g	←腎重量を入力します

②
①
③

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に登録されます。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に登録されます。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。症例一覧画面に遷移します。

5. 2 手術（レシピエント情報／ドナー情報）の登録

日本臓器移植登録システム
管理者: admin@日本アルトマーク | ログアウト | ユーザー管理 | 施設管理 | 症例一覧 | マニュアル

症例ID 20130347 :: 手術(レシピエント情報/ドナー情報) > 症例一覧 > 初回詳細登録 > 手術(レシピエント情報/ドナー情報)
初回詳細登録 > 症例一覧

レシピエント

患者識別ID	20130347	←患者識別 ID が表示されます
施設内カルテ番号	20130347	←施設内カルテ番号が表示されます
手術方法	<div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 手術式 <input type="checkbox"/> 臓器同時移植 <input type="checkbox"/> 腎移植後臓器移植 <input type="checkbox"/> 臓器単独移植 </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 臓器移植の種類 <input type="checkbox"/> 脳死 <input type="checkbox"/> 心停止 <input type="checkbox"/> 生体 </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px; margin-bottom: 5px;"> 臓器移植の回数 初回 </div> <div style="border: 1px solid #ccc; padding: 5px;"> 移植臓器の部位 <input type="checkbox"/> 腹腔内 <input type="checkbox"/> 後腹膜 </div>	←手術方法を選択します
虚血時間	肝 <input type="text" value=""/> min 腎 <input type="text" value=""/> min	←虚血時間を入力します
臓外分泌ドレナージ	<input type="checkbox"/> 膀胱ドレナージ <input type="checkbox"/> 腸管ドレナージ (再建法: <input type="checkbox"/> Roux-em-Y法 <input type="checkbox"/> その他 <input type="text" value=""/>)	←臓外分泌ドレナージを選択します
臓内分泌ドレナージ	<input type="checkbox"/> 体循環ドレナージ <input type="checkbox"/> 門脈ドレナージ その他 <input type="text" value=""/>	←臓内分泌ドレナージを選択します
グラフト血管再建	動脈 <input type="checkbox"/> Yグラフト <input type="checkbox"/> Carrl patch <input type="checkbox"/> GDAの再建 (<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有) 門脈延長 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有	←グラフト血管再建を選択します
免疫抑制剤	<input type="checkbox"/> Tacro <input type="checkbox"/> Cyclo <input type="checkbox"/> Steroid <input type="checkbox"/> MMF <input type="checkbox"/> 抗IL-2R抗体 <input type="checkbox"/> ATG <input type="checkbox"/> その他 <input type="text" value=""/>	←免疫抑制剤を選択します
移植合併症	拒絶 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 治療内容 <input type="text" value=""/> その他合併症 <input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 詳細 <input type="text" value=""/>	←移植合併症を選択します
移植後インスリン使用	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (移植後 <input type="text" value=""/> 日まで)	←移植後インスリン使用有無を選択します
移植後HD使用	<input type="checkbox"/> 無 <input type="checkbox"/> 有 (移植後 <input type="text" value=""/> 日まで)	←移植後 HD 使用有無を選択します
退院日	<input type="text" value=""/>	←退院日を入力します。カレンダーでも選択可です

一時保存

確定

キャンセル

Ultmarc, Inc.

6. レシピエント追跡調査一覧

日本臓器移植登録システム					管理者: admin@日本アルトマーク ログアウト ユーザー管理 施設管理 症例一覧 マニュアル		
症例ID 20130345 :レシエント追跡調査一覧					症例一覧 > 追跡調査一覧		③ 症例一覧
追跡調査番号	追跡調査の種類	患者現状	調査日				
4	3年後				編集		
3	2年後				編集		
2	1年後		2013/10/15	①	追跡データ 編集 ②		
1	6ヶ月後		2013/10/15		追跡データ 編集		

Ultmarc, Inc.

① 「追跡データ」ボタン

レシエント追跡調査の追跡データを登録する時にクリックします。

「レシエント追跡調査・追跡データ」画面に遷移します。

詳しくは「6. 2 レシエント追跡調査－追跡データ登録」をご覧ください。

② 「編集」ボタン

レシエント追跡調査情報を編集する時にクリックします。

「レシエント追跡調査」画面に遷移します。

詳しくは「6. 1 レシエント追跡調査の編集」をご覧ください。

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。
- 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、本システムでは追跡調査を、追跡データ-レシエントの状態の「患者の状態」項目が「死亡」になるまで、1年経過するごとに生成します。

6. 1 レシピエント追跡調査の編集

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に登録されます。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。レシエント追跡調査一覧画面に遷移します。

6. 2 レシピエント追跡調査－追跡データ登録

The screenshot shows the 'Japan Liver Transplant Registration System' interface. At the top, there is a navigation bar with the system name and user information (admin@日本アルトマーク | ログアウト | ユーザー管理 | 施設管理 | 症例一覧 | マニュアル). Below this is a breadcrumb trail: 症例ID 20130345 > レシピエント追跡調査 > 追跡データ. The main content area is a table with two columns: '追跡データ' and '更新日時'. The '追跡データ' column contains 'レシピエントの状態' and the '更新日時' column contains '2013/10/15 17:13'. To the right of the table is a blue '編集' (Edit) button with a circled '1' next to it. At the bottom of the page, the text 'Ultmarc, Inc.' is visible.

① 「レシピエントの状態」編集ボタン

レシピエントの状態情報を登録（編集）時にクリックします。

「レシピエントの状態」画面に遷移します。

詳しくは「6. 3 レシピエント追跡調査－レシピエントの状態の登録」をご覧ください。

6. 3 レシピエント追跡調査－レシピエントの状態の登録

レシピエント		
患者識別ID	20130347	←患者識別 ID が表示されます
施設内カルテ番号	20130347	←施設内カルテ番号が表示されます
評価日	2013/03/22	←評価日が表示されます
転帰	<input type="radio"/> 入院中 <input type="radio"/> 通院中 <input type="radio"/> 死亡 死亡年月日 <input type="text"/> 死亡原因 <input type="text"/>	←転帰を選択します 死亡の場合 ・死亡年月日 ・死亡原因
社会復帰	<input type="radio"/> 完全就労復帰 <input type="radio"/> パートタイム就労 <input type="radio"/> 家事就労 <input type="radio"/> 学業就労 <input type="radio"/> 就労せず <input type="radio"/> 就労不可状態	←社会復帰を選択します
体重	<input type="text"/> kg	←体重を入力します
免疫抑制剤	<input type="radio"/> Tacro <input type="radio"/> Cyclo <input type="radio"/> Steroid <input type="radio"/> MMF <input type="radio"/> その他 <input type="text"/>	←免疫抑制剤を選択します
合併症	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 (<input type="text"/>) (移植後6カ月目から1年目まで)	←合併症有無を選択します
移植後再入院	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 (移植後6カ月目から1年目まで) 理由 <input type="text"/>	←移植後再入院有無を選択します
移植腎機能	<input type="radio"/> インスリンフリー インスリン離脱日 <input type="text"/> <input type="radio"/> インスリン投与中 インスリン再開日 <input type="text"/> インスリン投入量 <input type="text"/> U/day 移植腎機能廃絶原因 <input type="text"/>	←移植腎機能を選択します
経口糖尿病薬内服	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 (<input type="text"/>)	←経口糖尿病薬内服有無を選択します
空腹時血糖	<input type="text"/> mg/dl	←空腹時血糖を入力します
HbA1c	<input type="text"/> %	←HbA1cの数値を入力します
sCPR	<input type="text"/> ng/ml(高感度法)	←sCPRの数値を入力します
移植腎機能	<input type="radio"/> 透析中 (<input type="radio"/> HD <input type="radio"/> PD) <input type="radio"/> 透析離脱 離脱日 <input type="text"/> (<input type="radio"/> HD <input type="radio"/> PD) 再導入日 <input type="text"/> 移植腎機能廃絶原因 <input type="text"/>	←移植腎機能を選択します

sCr	<input type="text"/> mg/dl	←sCrの数値を入力します
BUN	<input type="text"/> mg/dl	←BUNの数値を入力します
<input type="button" value="一時保存"/> <input type="button" value="確定"/> <input type="button" value="キャンセル"/>		
	②	①
		③ Ultramarc, 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に登録されます。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・追跡データ画面に遷移します。

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に登録されます。後から登録情報を変更することができます。レシピエント追跡調査・追跡データ画面に遷移します。

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。レシピエント追跡調査・追跡データ画面に遷移します。

V. 組織移植電子登録システム

組織移植症例登録システム T-Code

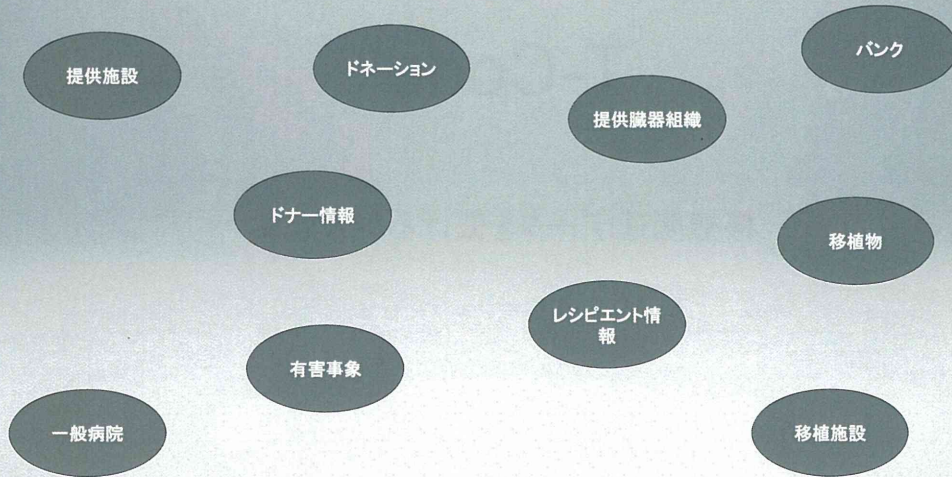
T-Code

移植関連データを繋げるシステム

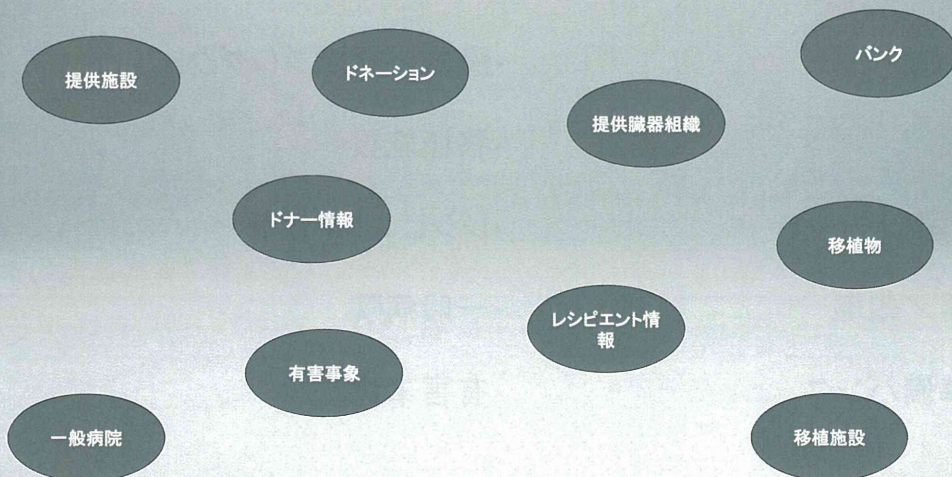
移植関連のデータ

- ・ドネーション
- ・提供施設
- ・ドナー情報
- ・提供臓器／組織
- ・保存／準備バンク
- ・臓器／組織プロダクト
- ・移植施設
- ・レシピエント情報
- ・一般病院
- ・有害事象

移植関連データがバラバラに保存 (繋げるのは難しい)



移植データを繋げるT-Codeシステム



T-Codeシステムの利用者

提供施設



先発コーディネーター

組織バンク



組織バンク/臓器受取施設担当者

一般病院



一般病院の担当者

移植施設



移植施設担当者

