

5.1. 初回調査用紙の編集

肝移植症例登録システム **LITRE-J** ログイン中: Test Name | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理

:: 初回調査 [ID:28 脳死肝 - 11111] 検索 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙 ステータス 更新日時

初回調査用紙 ✕

生体肝/脳死肝の別	脳死肝 <small>この項目は変更できません</small>
施設名	<input type="text" value="Test"/>
診療科	<input type="text" value="移植外科"/>
電話番号	<input type="text"/>
FAX番号	<input type="text"/>
担当医名	<input type="text" value="Test1"/>
移植肝亜区域	<input checked="" type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 2 <input checked="" type="checkbox"/> 3 <input checked="" type="checkbox"/> 4 <input checked="" type="checkbox"/> 5 <input checked="" type="checkbox"/> 6 <input checked="" type="checkbox"/> 7 <input checked="" type="checkbox"/> 8 <input checked="" type="radio"/> 中肝静脈付き <input type="radio"/> 中肝静脈なし
移植肝重量	1200g <small>この項目は変更できません</small>
移植日	2010-09-02 <small>この項目は変更できません</small>
移植回数	初回移植 <small>この項目は変更できません</small>

初回調査用紙 (レシピエント/ドナー情報) 完了 2010-10-06

2 個ありました

編集可能な項目を編集し、「保存」をクリックして保存します。

5.2. 初回調査用紙（レシピエント／ドナー情報）の編集

肝移植症例登録システム **LITRE-J**
ログイン中: 管理者 | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理 | 施設管理

初回調査 [ID:1 生体肝]
検索 ▶ 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙	ステータス	更新日時	
初回調査用紙	編集	2011-03-12	編集

初回調査用紙（レシピエント／ドナー情報）

レシピエント

イニシャル 姓 名

性別 男 女

生年月日 📅

カルテ番号/ID

原疾患（初回移植の場合）

胆汁鬱滞性疾患

BA PBC PSC Alagille PFIC- I PFIC- II

CBD Caroli その他

腫瘍性疾患

HCC CCC 肝芽腫

他の原発性

転移性

肝細胞性疾患（肝硬変）

HBV HCV アルコール性 AIH NASH

その他

急性肝不全

HAV

HBV

HCV

他のviral

薬剤性

自己免疫性

原因不明

その他

代謝性疾患

Wilson FAP Citrullinemia

OTC deficiency CPS1 deficiency

Glycogen Storage Disease

Methylmalonic acidemia Propionic acidemia

Tyrosinemia Primary hyperoxaluria

その他

血管性疾患

Budd-Chiari症候群 先天性門脈欠損症

その他

その他の疾患

保存
キャンセル

ドナー

イニシャル 姓 名

性別 男 女

生年月日 📅

2 個ありました

©2010 MediWeb

レシピエントとドナーの情報を入力し、「保存」します。

Copyright© 2011 Ultmarc, Inc.

108

10

6. 初回追加調査

肝移植症例登録システム LITRE-J		ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理	
:: 初回追加調査 [ID:28 生体肝 - 11111]		検索 肝移植症例一覧へ戻る	
調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	編集	2010-10-21	編集
移植直前の状態 (レシピエント) / 提供直前の状態 (ドナー)	編集	2010-10-21	編集
移植手術 (レシピエント) / 摘出手術 (ドナー)	編集	2011-01-19	編集
免疫抑制: 導入期 (移植後1カ月以内)、ABO不適合移植 (レシピエント)	編集	2010-10-21	編集
手術合併症・再手術・再入院 (レシピエント) / 術後検査値と手術合併症・再手術 (ドナー)	新規		編集
肝細胞癌歴ありの場合 (レシピエント)	編集	2010-10-21	編集
保存 (ドナー)	新規		編集

7 個ありました

©2010 MediWeb

記入する調査用紙の「編集」をクリックし、編集画面に遷移します。

6.1. レシピエント情報/ドナー情報（生体肝）

肝移植症例登録システム **LITRE-J** ログイン中: 管理者 | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理 | 施設管理

初回追加調査 [ID:1 生体肝 - 1000000] 検索 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙 ステータス 更新日時

レシピエント情報/ドナー情報

レシピエント

イニシャル 姓 A 名 S

生年月日 1977-03-22

性別 男

人種 日本人 日本人以外の東洋人 白人 黒人
 その他

身長 cm

体重 kg

ABO血液型 A B AB O

Rh血液型 + -

HLA Type:A
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

HLA Type:B
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

HLA Type:C
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

HLA Type:DR
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

ドナー

イニシャル 姓 B 名 C

生年月日 1980-03-11

性別 女

年齢 31歳

人種 日本人 日本人以外の東洋人 白人 黒人
 その他

身長 cm

体重 kg

ABO血液型 A B AB O

Rh血液型 + -

HLA Type:A
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

HLA Type:B
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

HLA Type:C
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

HLA Type:DR
↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください

移植直前の状態（レシピエント）/提供直前の状態（ドナー）	新規	<input type="button" value="編集"/>
移植手術（レシピエント）/摘出手術（ドナー）	新規	<input type="button" value="編集"/>
免疫抑制：導入期（移植後1カ月以内）、ABO不適合移植（レシピエント）	新規	<input type="button" value="編集"/>
手術合併症・再手術・再入院（レシピエント）/術後検査値と手術合併症・再手術（ドナー）	新規	<input type="button" value="編集"/>
肝細胞癌歴ありの場合（レシピエント）	新規	<input type="button" value="編集"/>
保存（ドナー）	新規	<input type="button" value="編集"/>

7個ありました

©2010 MediWeb

レシピエントとドナーの情報を入力し、「保存」をクリックして保存します。

6.1.1. レシピエント情報 / ドナー情報 (脳死肝)

肝移植症例登録システム **LITRE-J**
ログイン中: Test Name | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理

初回追加調査 [ID:26 脳死肝 - 6564567]
検索 ▶ 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙
ステータス
更新日時

レシipient情報/ドナー情報

レシipient

イニシャル	姓 S 名 S
生年月日	2010-09-02
性別	男
人種	<input type="radio"/> 日本人 <input type="radio"/> 日本人以外の東洋人 <input type="radio"/> 白人 <input type="radio"/> 黒人 <input type="radio"/> その他 <input style="width: 50px;" type="text"/>
身長	<input style="width: 40px;" type="text"/> cm
体重	<input style="width: 40px;" type="text"/> kg
ABO血液型	<input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> AB <input type="radio"/> O
Rh血液型	<input type="radio"/> + <input type="radio"/> -
HLA Type:A	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>
HLA Type:B	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>
HLA Type:C	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>
HLA Type:DR	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>

ドナー

イニシャル	姓 k 名 k
生年月日	2010-09-06
性別	女
年齢	-1歳
人種	<input type="radio"/> 日本人 <input type="radio"/> 日本人以外の東洋人 <input type="radio"/> 白人 <input type="radio"/> 黒人 <input type="radio"/> その他 <input style="width: 50px;" type="text"/>
身長	<input style="width: 40px;" type="text"/> cm
体重	<input style="width: 40px;" type="text"/> kg
ABO血液型	<input type="radio"/> A <input type="radio"/> B <input type="radio"/> AB <input type="radio"/> O
Rh血液型	<input type="radio"/> + <input type="radio"/> -
HLA Type:A	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>
HLA Type:B	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>
HLA Type:C	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>
HLA Type:DR	<input style="width: 40px;" type="text"/> <input style="width: 40px;" type="text"/> <small>↑不明の場合は半角の・(ハイフン)を入力してください</small>

移植直前の状態(レシipient) / 提供直前の状態(ドナー)	新規		<input type="button" value="編集"/>
移植手術(レシipient) / 摘出手術(ドナー)	新規		<input type="button" value="編集"/>
免疫抑制: 導入期(移植後1カ月以内)、ABO不適合移植(レシipient)	新規		<input type="button" value="編集"/>
手術合併症・再手術・再入院(レシipient) / 術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)	編集	2010-09-12	<input type="button" value="編集"/>
肝細胞癌歴ありの場合(レシipient)	新規		<input type="button" value="編集"/>
保存(ドナー)	新規		<input type="button" value="編集"/>

7 個ありました

©2010 MediWeb

6.2. 移植直前の状態（レシピエント）／提供直前の状態（ドナー）（生体肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J

ログイン中 | 管理者 | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理 | 施設管理

初回追加調査 [D-1 生体肝 - 1000000]

検索 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙 ステータス 更新日時

レシピエント情報/ドナー情報 新規 編集

移植直前の状態（レシピエント）／提供直前の状態（ドナー）

レシピエント

腹水 無 有（利尿剤への反応性：有）
 有（利尿剤への反応性：無）

脳症 無 有（昏睡度1）
 有（昏睡度2） 有（昏睡度3） 有（昏睡度4）

血液浄化法 無 有
 血液交換 その他

肝細胞癌歴 無 有

透析治療 無 有

肝肺症候群 無 有

肺高血圧 無 有

Quality of Life 常時の就労・就学（学齢期以前では正常な成長）
 パートタイムの就労、常時の就学不能（学齢期以前では成長低下）
 自宅療養、就労・就学不能（学齢期以前では成長停止）
 入院中（一般病棟）
 入院中（ICU）
 不明

PS 0 1 2 3 4 不明

Platelet x 10⁴/mm³

T.Bil mg/dL

D.Bil mg/dL

Alb g/L

Creatinine mg/dL

PT %

INR

Na mEq/L

HBsAg + - ± ND 不明

HBsAb + - ± ND 不明

HBeAg + - ± ND 不明

HBeAb + - ± ND 不明

HBcAb + - ± ND 不明

HBV-DNA + - ± ND 不明

HCVAb + - ± ND 不明

HCV-RNA + - ± ND 不明

HIV + - ± ND 不明

ATLA + - ± ND 不明

CMV(IgG) + - ± ND 不明

MELDスコア

PELDスコア

CTPスコア

保存 キャンセル

ドナー

レシピエントとの関係 父 母 息子 娘 祖父 祖母 兄弟
 姉妹 その他血縁者

夫 妻 その他血縁者以外

ドミノ

既往歴 無 有

併存症 無 有
 糖尿病 高血圧 高脂血症
 その他

脂肪肝 無 有（肝生検で %）

倫理的問題 無 有
 年齢 合併症
 血縁関係 その他

検査値

AST U/L

ALT U/L

T.Bil mg/dL

D.Bil mg/dL

Alb g/L

Creatinine mg/dL

PT %

INR

APTT sec

HBsAg + - ± ND 不明

HBsAb + - ± ND 不明

HBeAg + - ± ND 不明

HBeAb + - ± ND 不明

HBcAb + - ± ND 不明

HCVAb + - ± ND 不明

ATLA + - ± ND 不明

CMV(IgG) + - ± ND 不明

移植手術（レシピエント）／摘出手術（ドナー） 新規 編集

免疫抑制：導入期（移植後1カ月以内）、ABO不適合移植（レシピエント） 新規 編集

手術合併症・再手術・再入院（レシピエント）／術後検査値と手術合併症・再手術（ドナー） 新規 編集

肝細胞癌歴ありの場合（レシピエント） 新規 編集

保存（ドナー） 新規 編集

7 個ありました

©2010 MediWeb

各項目を入力し、「保存」します。

必要な項目を入力すると、MELD スコアと PELD スコアと CTP スコアの数値が自動的に計算され、表示されます。

6.3. 移植手術（レシピエント）／摘出手術（ドナー）（生体肝）

肝移植症例登録システム **LITRE-J** ログイン中：管理者 | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理 | 施設管理

初回追加調査 [D:1 生体肝 - 1000000] 検索 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙	ステータス	更新日時
レシピエント情報/ドナー情報	新規	<input type="button" value="編集"/>
移植直前の状態（レシピエント）/提供直前の状態（ドナー）	新規	<input type="button" value="編集"/>

移植手術（レシピエント）／摘出手術（ドナー）

レシピエント

他臓器（組織）の移植の 無 有

既往

他臓器（組織）の同時移植 無 心臓 腎臓 その他

手術時間 時間 分

無肝期 時間 分

手術法 同所性 異所性 APOLT

分割（split）移植 No
 Yes（同一施設）
 Yes（他施設）

ドミノ移植 No
 Yes（同一施設）
 Yes（他施設）

移植肝重量 1000 g

GV/SLV（%）（未登録項目あり→移植肝重量・身長・体重）

GRWR（未登録項目あり→移植肝重量・体重）

門脈血栓 無
 Grade 1=門脈本幹径の50%未満（SMVへの進展有無を問わず）
 Grade 2=門脈本幹径の50%以上（SMVへの進展有無を問わず）
 Grade 3=門脈本幹と近位SMVの完全閉塞
 Grade 4=門脈本幹と全SMVの閉塞

特殊な門脈再建 無 有

胆道再建 胆管胆管吻合 胆管空腸吻合

出血量 ml

輸血量 ml

輸血量内訳

赤血球液	<input style="width: 40px;" type="text"/> ml
新鮮凍結血漿	<input style="width: 40px;" type="text"/> ml
血小板	<input style="width: 40px;" type="text"/> ml
その他	<input style="width: 40px;" type="text"/>

ドナー

手術時間 時間 分

摘出肝 外側区域（含む減寸） 拡大外側区域 左葉
 尾状葉付き左葉 後区域 右葉 MHV付き右葉
 その他

摘出肝重量 g

残肝率 %

他の摘出臓器・組織 無 有

腎臓
 血管
 その他

出血量 ml

輸血 無 有

自己血（術前採血） ml
 同種血

同種血の場合は以下を入力

<input type="checkbox"/> 赤血球液	<input style="width: 40px;" type="text"/> ml
<input type="checkbox"/> 新鮮凍結血漿	<input style="width: 40px;" type="text"/> ml
<input type="checkbox"/> 血小板	<input style="width: 40px;" type="text"/> ml
<input type="checkbox"/> その他	<input style="width: 40px;" type="text"/>

免疫抑制：導入期（移植後1カ月以内）、ABO不適合移植（レシピエント）	新規	<input type="button" value="編集"/>
手術合併症・再手術・再入院（レシピエント）/術後検査値と手術合併症・再手術（ドナー）	新規	<input type="button" value="編集"/>
肝細胞癌歴ありの場合（レシピエント）	新規	<input type="button" value="編集"/>
保存（ドナー）	新規	<input type="button" value="編集"/>

7 値がありました

©2010 MediWeb

必要な項目を入力して「保存」をクリックして保存します。

Copyright© 2011 Ultmarc, Inc.

6.3.1. 移植手術（レシピエント）／摘出手術（ドナー）（脳死肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J		ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理	
:: 初回追加調査 [ID:26 脳死肝 - 6564567]		検索 肝移植症例一覧へ戻る	
調査用紙	レシipient情報/ドナー情報	ステータス	更新日時
		編集	2010-09-12
移植直前の状態(レシピエント)／提供直前の状態(ドナー)		新規	編集
移植手術(レシピエント)／摘出手術(ドナー)			
レシipient		ドナー	
他臓器(組織)の移植の既往	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有	摘出手術日	<input type="text"/>
他臓器(組織)の同時移植	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 心臓 <input type="radio"/> 腎臓 <input type="radio"/> その他	他の摘出臓器	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有 <input type="checkbox"/> 心 <input type="checkbox"/> 心肺 <input type="checkbox"/> 肺 <input type="checkbox"/> 腎臓 <input type="checkbox"/> 脾臓 <input type="checkbox"/> その他
手術時間	0 時間 0 分	肝摘出チーム	<input type="radio"/> 自施設 <input type="radio"/> 他施設
無肝期	0 時間 0 分	提供施設	<input type="radio"/> 自施設 <input type="radio"/> 他施設
手術法	<input type="radio"/> 同所性 <input type="radio"/> 異所性 <input type="radio"/> APOLT		
分割(split)移植	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes(同一施設) <input type="radio"/> Yes(他施設)		
ドミノ移植	<input type="radio"/> No <input type="radio"/> Yes(同一施設) <input type="radio"/> Yes(他施設)		
移植肝重量	1200 g		
GV/SLV (%)	(未登録項目あり→移植肝重量・身長・体重)		
GRWR	(未登録項目あり→移植肝重量・体重)		
門脈血拴	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> Grade 1=門脈本幹径の50%未満 (SMVへの進展有無を問わず) <input type="radio"/> Grade 2=門脈本幹径の50%以上 (SMVへの進展有無を問わず) <input type="radio"/> Grade 3=門脈本幹と近位SMVの完全閉塞 <input type="radio"/> Grade 4=門脈本幹と全SMVの閉塞		
特殊な門脈再建	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有		
胆道再建	<input type="radio"/> 胆管胆管吻合 <input type="radio"/> 胆管空腸吻合		
出血量	<input type="text"/> ml		
輸血量	<input type="text"/> ml		
輸血量内訳	赤血球液 <input type="text"/> ml 新鮮凍結血漿 <input type="text"/> ml 血小板 <input type="text"/> ml その他 <input type="text"/>		
保存		キャンセル	
免疫抑制: 導入期(移植後1カ月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)		新規	編集
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)／術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)		編集	2010-09-12
肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)		新規	編集
保存(ドナー)		新規	編集
7個ありました			
©2010 MediWeb			

6.4. 免疫抑制：導入期（移植後 1 カ月以内）、/ABO 不適合移植（レシピエント）（生体肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J		ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理	
::初回追加調査[ID:30 生体肝]		検索 肝移植症例一覧へ戻る	
調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	新規		編集
移植直前の状態(レシピエント)/提供直前の状態(ドナー)	新規		編集
移植手術(レシピエント)/摘出手術(ドナー)	新規		編集
免疫抑制:導入期(移植後1か月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)			
レシピエント			
ステロイド	<input type="checkbox"/>		
カルシニューリン ・インヒビター	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> シクロスポリン(CyA) <input type="checkbox"/> タクロリムス(FK506)	
mTOR阻害剤	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> シロリムス(Rapamycin) <input type="checkbox"/> エベロリムス(RAD)	
核酸合成阻害	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ミコフェノール酸モフェチル(MMF) <input type="checkbox"/> アザチオプリン(AZP) <input type="checkbox"/> ミゾリピン(MZR) <input type="checkbox"/> シクロフォスファミド(CP)	
抗体製剤	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 抗CD25抗体(バシリキシマブ、シムレク) <input type="checkbox"/> 抗CD20抗体(リツキシマブ、リツキサン) <input type="checkbox"/> 抗CD3抗体(ムロボナブーCD3、OKT3) <input type="checkbox"/> ALG <input type="checkbox"/> ATG	
その他	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
ABO不適合移植			
抗体価(IgG)	抗A抗体処置前 <input type="text"/> 倍	抗A抗体処置後 <input type="text"/> 倍 (Option項目)	
	抗B抗体処置前 <input type="text"/> 倍	抗B抗体処置後 <input type="text"/> 倍 (Option項目)	
抗体処理法	<input type="checkbox"/> 脾摘 <input type="checkbox"/> 血漿交換 <input type="checkbox"/> 免疫吸着 <input type="checkbox"/> 免疫グロブリン		
<input type="button" value="保存"/>		<input type="button" value="キャンセル"/>	
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)/術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)	新規		編集
肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)	新規		編集
保存(ドナー)	新規		編集
7個ありました			
©2010 MediWeb			

入力可能な項目を入力し「保存」をクリックして保存します。

6.4.1.免疫抑制：導入期（移植後1カ月以内）、/ABO不適合移植（レシピエント）（脳死肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J		ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理	
:: 初回追加調査 [ID:26 脳死肝 - 6564567]		検索 肝移植症例一覧へ戻る	
調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	編集	2010-09-12	編集
移植直前の状態(レシピエント)/提供直前の状態(ドナー)	新規		編集
移植手術(レシピエント)/摘出手術(ドナー)	新規		編集
免疫抑制:導入期(移植後1か月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)			
レシピエント			
ステロイド	<input type="checkbox"/>		
カルシニューリン ・インヒター	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> シクロスポリン(CyA) <input type="checkbox"/> タクロリムス(FK506)	
mTOR阻害剤	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> シロリムス(Rapamycin) <input type="checkbox"/> エベロリムス(RAD)	
核酸合成阻害	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> ミコフェノール酸モフェチル(MMF) <input type="checkbox"/> アザチオプリン(AZP) <input type="checkbox"/> ミゾリピン(MZR) <input type="checkbox"/> シクロフォスファミド(CP)	
抗体製剤	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> 抗CD25抗体(バシリキシマブ, シムレクト) <input type="checkbox"/> 抗CD20抗体(リツキシマブ, リツキサン) <input type="checkbox"/> 抗CD3抗体(ムロボナーブ-CD3, OKT3) <input type="checkbox"/> ALG <input type="checkbox"/> ATG	
その他	<input type="checkbox"/>	<input type="text"/>	
ABO不適合移植			
抗体値(IgG)	抗A抗体処置前 <input type="text"/> 倍	抗A抗体処置後 <input type="text"/> 倍 (Option項目)	
	抗B抗体処置前 <input type="text"/> 倍	抗B抗体処置後 <input type="text"/> 倍 (Option項目)	
抗体処理法	<input type="checkbox"/> 脾摘 <input type="checkbox"/> 血漿交換 <input type="checkbox"/> 免疫吸着 <input type="checkbox"/> 免疫グロブリン		
<input type="button" value="保存"/>		<input type="button" value="キャンセル"/>	
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)/術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)	編集	2010-09-12	編集
肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)	新規		編集
保存(ドナー)	新規		編集
7 個ありました			
@2010 MediWeb			

6.5. 手術合併症・再手術・再入院（レシピエント）／術後検査値と手術合併症・再手術（ドナー） （生体肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J ログイン中: 管理者 | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理 | 施設管理

初回追加調査 [ID:1 生体肝 - 1000000] 検索 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	新規		編集
移植直前の状態（レシピエント）/提供直前の状態（ドナー）	新規		編集
移植手術（レシピエント）/摘出手術（ドナー）	新規		編集
免疫抑制：導入期（移植後1か月以内）、ABO不適合移植（レシピエント）	新規		編集

手術合併症・再手術・再入院（レシピエント）／術後検査値と手術合併症・再手術（ドナー）

レシピエント

合併症 無 有

以下、合併症（有）の場合のみ入力

出血 部位:

Primary non-function

免疫学的合併症

急性拒絶反応 慢性拒絶反応 GVHD

血管系合併症

血栓症 狭窄 その他

血栓症 動脈 門脈 肝静脈 その他

狭窄 動脈 門脈 肝静脈 その他

胆道合併症

縫合不全 狭窄 その他

感染症

その他

合併症による再手術 無 有

(手術日 術式)

(手術日 術式)

新しく入力欄を増やしたい場合は、一度保存してください

ドナー

血清T. Bil最高値 mg/dl (D.Bil mg)

(術後 日目)

T. Bil 5.0以上の持続期間 術後 日目から 日間

T. Bil 2.0以上の継続期間 術後 日目から 日間

血清AST最高値 U/L (術後 日目)

血清ALT最高値 U/L (術後 日目)

PT最低値 % (術後 日目)

血中アンモニア最高値 μg/dl (術後 日目)

合併症 無 有

以下、合併症（有）の場合のみ入力

出血 部位:

心血管系

呼吸器系

肺塞栓 その他

胆道系

胆汁瘻 狭窄 その他

その他の消化器系

胃内容停滞 イレウス 胃十二指腸潰瘍

その他

手術部位感染 (SSI)

それ以外の感染症 部位:

その他

脱毛 上肢神経障害 その他

再手術

(手術日 術式)

(手術日 術式)

新しく入力欄を増やしたい場合は、一度保存してください

退院日西暦

術後入院日数 0 日

[保存](#) [キャンセル](#)

肝細胞癌歴ありの場合（レシピエント）	新規	編集
保存（ドナー）	新規	編集

7 個ありました

©2010 MediWeb

①レシピエント・ドナーの合併症の有無を選択して下さい。

②合併症が有の場合、必要な追加事項を入力の上、「保存」をクリックして保存します。

6.5.1.手術合併症・再手術・再入院（レシピエント）／術後検査値と手術合併症・再手術（ドナー）
（脳死肝）

肝移植症例登録システム **LITRE-J**
ログイン中: Test Name | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理

初回追加調査 [ID:26 脳死肝 - 6564567]
検索 [肝移植症例一覧へ戻る](#)

調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	編集	2010-09-12	編集
移植直前の状態(レシピエント)/提供直前の状態(ドナー)	新規		編集
移植手術(レシピエント)/摘出手術(ドナー)	新規		編集
免疫抑制:導入期(移植後1カ月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)	新規		編集
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)／術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)			

レシピエント

合併症

合併症 無 有

以下、合併症(有)の場合のみ入力

出血 部位:

Primary non-function

急性拒絶反応

血管系合併症

血栓症 狭窄 その他

血栓症 動脈 門脈 肝静脈 その他

狭窄 動脈 門脈 肝静脈 その他

胆道合併症

縫合不全 狭窄 その他

感染症

その他

合併症による再手術 無 有

(手術日 術式)

(手術日 術式)

新しく入力欄を増やしたい場合は、一度保存してください

保存
キャンセル

ドナー

ドナーの登録項目はありません。(生体ドナーのみ登録)

肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)	新規	編集
保存(ドナー)	新規	編集

7個ありました

©2010 MediWeb

6.6. 肝細胞癌歴ありの場合（レシピエント）（生体肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J		ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理	
::初回追加調査[ID:30 生体肝]		検索 肝移植症例一覧へ戻る	
調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	新規		編集
移植直前の状態(レシピエント)/提供直前の状態(ドナー)	編集	2011-03-03	編集
移植手術(レシピエント)/摘出手術(ドナー)	編集	2011-03-03	編集
免疫抑制:導入期(移植後1カ月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)	新規		編集
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)/術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)	新規		編集
肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)			
レシピエント			
治療歴	<input type="radio"/> 無 <input checked="" type="radio"/> 有		
移植直前の状態			
viableな肝細胞癌	<input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有(ミラノ基準内) <input type="radio"/> 有(ミラノ基準外)		
腫瘍の個数	<input type="radio"/> 1コ <input type="radio"/> 2コ <input type="radio"/> 3コ <input type="radio"/> それ以上(<input type="text"/> コ)		
腫瘍の最大径	<input type="radio"/> 3cm以下 <input type="radio"/> 5cm以下 <input type="radio"/> 5cm以上(<input type="text"/> cm)		
移植直前の腫瘍マーカー			
AFP	<input type="radio"/> 100,000ng/ml以上 <input type="radio"/> 15ng/ml以上9999ng/ml以下(<input type="text"/> ng/ml) <input type="radio"/> 15ng/ml未満 <input type="radio"/> ND <input type="radio"/> 不明		
PIVKA-II	<input type="radio"/> 100,000mAU/ml以上 <input type="radio"/> 40mAU/ml以上9999mAU/ml以下(<input type="text"/> mAU/ml) <input type="radio"/> 40mAU/ml未満 <input type="radio"/> ND <input type="radio"/> 不明		
<input type="button" value="保存"/>		<input type="button" value="キャンセル"/>	
保存(ドナー)	新規		編集
7 個ありました			
©2010 MediWeb			

項目にチェックを入れ、「保存」をクリックして保存します。

6.6.1. 肝細胞癌歴ありの場合（レシピエント）（脳死肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J		ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理	
::初回追加調査[ID:26 脳死肝 - 6564567]		検索 <input type="text"/> 肝移植症例一覧へ戻る	
調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	編集	2010-09-12	<input type="button" value="編集"/>
移植直前の状態(レシピエント)/提供直前の状態(ドナー)	新規		<input type="button" value="編集"/>
移植手術(レシピエント)/摘出手術(ドナー)	新規		<input type="button" value="編集"/>
免疫抑制:導入期(移植後1カ月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)	新規		<input type="button" value="編集"/>
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)/術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)	編集	2010-09-12	<input type="button" value="編集"/>
肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)			
レシピエント			
肝細胞癌歴(有)ではありません			
治療歴 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有			
移植直前の状態			
viableな肝細胞癌 <input type="radio"/> 無 <input type="radio"/> 有(ミラノ基準内) <input type="radio"/> 有(ミラノ基準外)			
腫瘍の個数	<input type="radio"/> 1コ <input type="radio"/> 2コ <input type="radio"/> 3コ <input type="radio"/> それ以上(<input type="text"/> コ)		
腫瘍の最大径	<input type="radio"/> 3cm以下 <input type="radio"/> 5cm以下 <input type="radio"/> 5cm以上(<input type="text"/> cm)		
移植直前の腫瘍マーカー			
AFP	<input type="radio"/> 100,000ng/ml以上 <input type="radio"/> 15ng/ml以上9999ng/ml以下(<input type="text"/> ng/ml) <input type="radio"/> 15ng/ml未満 <input type="radio"/> ND <input type="radio"/> 不明		
PIVKA-II	<input type="radio"/> 100,000mAU/ml以上 <input type="radio"/> 40mAU/ml以上9999mAU/ml以下(<input type="text"/> mAU/ml) <input type="radio"/> 40mAU/ml未満 <input type="radio"/> ND <input type="radio"/> 不明		
<input type="button" value="保存"/> <input type="button" value="キャンセル"/>			
保存(ドナー)	新規		<input type="button" value="編集"/>
7 個ありました			
©2010 MediWeb			

6.7. 保存（ドナー）（生体肝）

肝移植症例登録システム LITRE-J ログイン中: Test Name | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理

初回追加調査 [ID:27 生体肝] 検索 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙	ステータス	更新日時	
レシピエント情報/ドナー情報	編集	2011-02-13	編集
移植直前の状態(レシピエント)/提供直前の状態(ドナー)	新規		編集
移植手術(レシピエント)/摘出手術(ドナー)	新規		編集
免疫抑制:導入期(移植後1カ月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)	新規		編集
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)/術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)	新規		編集
肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)	新規		編集

保存(ドナー)

ドナー

初期灌流 乳酸リンゲル ユーロ・コリンズ UW HTK
 その他

保存液 ユーロ・コリンズ UW HTK その他

リンス液 無 有
 乳酸リンゲル PPF その他

冷虚血時間 時間 分

温虚血時間 時間 分

全虚血時間 00時間0分

[保存](#) [キャンセル](#)

7 個ありました

©2010 MediWeb

入力可能な項目に入力し、「保存」をクリックして保存します。

6.7.1.保存（ドナー）（脳死肝）

肝移植症例登録システム **LITRE-J**
ログイン中: Test Name | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理

::初回追加調査[ID:26 脳死肝 - 6564567]
検索 ▶ 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙	ステータス	更新日時	編集
レシピエント情報/ドナー情報	編集	2010-09-12	編集
移植直前の状態(レシピエント)/提供直前の状態(ドナー)	新規		編集
移植手術(レシピエント)/摘出手術(ドナー)	新規		編集
免疫抑制:導入期(移植後1カ月以内)、ABO不適合移植(レシピエント)	新規		編集
手術合併症・再手術・再入院(レシピエント)/術後検査値と手術合併症・再手術(ドナー)	編集	2010-09-12	編集
肝細胞癌歴ありの場合(レシピエント)	新規		編集

保存(ドナー) ✕

ドナー

初期灌流 初期灌流

乳酸リンゲル
 ユーロ・コリンズ
 UW
 HTK
 その他

保存液 保存液

ユーロ・コリンズ
 UW
 HTK
 その他

リンス液 リンス液

無
 有
 乳酸リンゲル
 PPF
 その他

冷虚血時間 冷虚血時間

時間
 分

温虚血時間 温虚血時間

時間
 分

全虚血時間 全虚血時間

0時間0分

7 個ありました

©2010 MediWeb

7. レシピエント追跡調査

肝移植症例登録システム LITRE-J					ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理
::レシピエント追跡調査・調査用紙[ID:30 生体肝]					追跡調査入力 肝移植症例一覧へ戻る
順番	追跡調査の種類	患者現状	調査日	ステータス	
3	10年後	-	-	新規	調査用紙 編集 削除
2	3年後	-	-	新規	調査用紙 編集 削除
1	3ヶ月後	生存	-	編集	調査用紙 編集 削除

3個ありました

@2010 MediWeb

「追跡調査入力」をクリックします。

肝移植症例登録システム LITRE-J					ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理
::レシピエント追跡調査・調査用紙[ID:30 生体肝]					追跡調査入力 肝移植症例一覧へ戻る
レシピエント追跡調査を作成					
追跡調査の種類	<input type="text" value="1年後"/>				
調査日	<input type="text"/>				
<input type="button" value="作成"/>		<input type="button" value="キャンセル"/>			
順番	追跡調査の種類	患者現状	調査日	ステータス	
1	3ヶ月後	生存	-	編集	調査用紙 編集 削除

1個ありました

@2010 MediWeb

「追跡調査の種類」を選択して、「調査日」をカレンダーから選択し「作成」をクリックして作成します。

7.1. レシピエント追跡調査・調査用紙

肝移植症例登録システム LITRE-J					ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理		
::レシピエント追跡調査・調査用紙[ID:30 生体肝]					追跡調査入力		肝移植症例一覧へ戻る
順番	追跡調査の種類	患者現状	調査日	ステータス			
3	10年後	-	-	新規	調査用紙	編集	削除
2	3年後	-	-	新規	調査用紙	編集	削除
1	3ヶ月後	生存	-	編集	調査用紙	編集	削除

3 個ありました

©2010 MediWeb

「調査用紙」をクリックします。

肝移植症例登録システム LITRE-J				ログイン中: Test Name ログアウト パスワード変更 ユーザー管理	
::レシピエント追跡調査・調査用紙(3ヶ月後) [ID:30 生体肝]				検索 肝移植症例一覧へ戻る	
調査用紙	ステータス	更新日時			
レシピエントの状態	完了	2011-02-27	編集		
免疫抑制:維持期(現在)	新規		編集		
合併症・再手術・再入院・妊娠・出産:前回調査以降のもののみ	新規		編集		
追跡時の検査値	新規		編集		

4 個ありました

©2010 MediWeb

記入する調査用紙の「編集」をクリックし、編集画面に遷移します。

7.1.1.レシピエントの状態

肝移植症例登録システム LITRE-J ログイン中 | 管理 | ログアウト | パスワード変更 | ユーザー管理 | 施設管理

レシピエント追跡調査・調査用紙 (3ヶ月後) [D:1 生体肝・1000000] 検索 肝移植症例一覧へ戻る

調査用紙 ステータス 更新日時

レシピエントの状態

レシピエント

レシピエントの状態 生存 死亡 不明

以下、生存の場合のみ

最終生存確認日

Quality of Life 常時の就労・就学 (学齢期以前では正常な成長)
 パートタイムの就労、常時の就学不能 (学齢期以前では成長低下)
 自宅療養、就労・就学不能 (学齢期以前では成長停止)
 入院中 (一般病棟)
 入院中 (ICU)
 不明

PS 0 1 2 3 4 不明

向精神薬 (睡眠導入剤を含む) 無 有
 の継続的使用 抗不安薬 (睡眠導入剤を含む) 抗うつ薬 向精神薬
 その他

アルコール性肝疾患に対する移植の場合

禁酒の継続について 禁酒が継続できている スリップ(失敗) 常習的再飲酒

専門医療機関(精神科)によるフォローアップの有無 無 有

自助グループへの参加の有無 無 有

以下、死亡の場合のみ

死亡日

出血 部位:

Primary non-function

拒絶反応

血管系合併症

血栓症 血栓症 狭窄 その他

動脈 門脈 肝静脈 その他

静脈 動脈 門脈 肝静脈 その他

胆道合併症

胆汁管不全 狭窄 その他

感染症

原疾患の再発

PTLD

悪性腫瘍

その他

以下、不明の場合のみ

最終生存確認日

転医先

施設名

主治医名

郵便番号 〒

住所

TEL

FAX

免疫抑制: 維持期 (現在) 新規

合併症・再手術・再入院・妊娠・出産: 前回調査以降のもののみ 新規

追跡時の検査値 新規

備考ありました

©2010 MediWeb

入力可能な項目を入力し、「保存」をクリックして保存します。