



MEDICAL CLOUD SERVICE

ようこそ！ 体験版 医療クラウド症例割付へ！

本マニュアルは、医療クラウドを実際に体験して頂く為の、**体験版**のマニュアルです。
本マニュアルでは、医療クラウド症例割付の一部機能をご紹介します。

医療クラウド症例割付を存分にご体験ください！

※動作やUIなど実際のアプリとは異なる場合がございますので予めご了承ください。



日本ラッド株式会社



目次

1. ログインしてみよう！	-----	P.03～
2. 新規症例登録画面を触ってみよう！	-----	P.05～
3. 症例一覧画面を触ってみよう！	-----	P.11～
4. 症例報告画面を触ってみよう！	-----	P.15～
5. 予後報告画面を触ってみよう！	-----	P.22～



ログインしてみよう！

※ブラウザの戻るボタン・進むボタンを使用して、画面遷移を行わないでください。
※体験版では実際に症例の保存や登録はされません。



1.ログイン

ログイン画面 (<https://med-shourei.nippon-rad.co.jp/radhpdemo/app/Login.php>)



- 「ログイン」ボタンをクリックすると症例割付のユーザーメニュー画面に遷移します。
- ※体験版はID/パスワードが空欄でもログイン可能です。
 - ※ユーザアカウントとしてログインします。（管理者権限はありません）



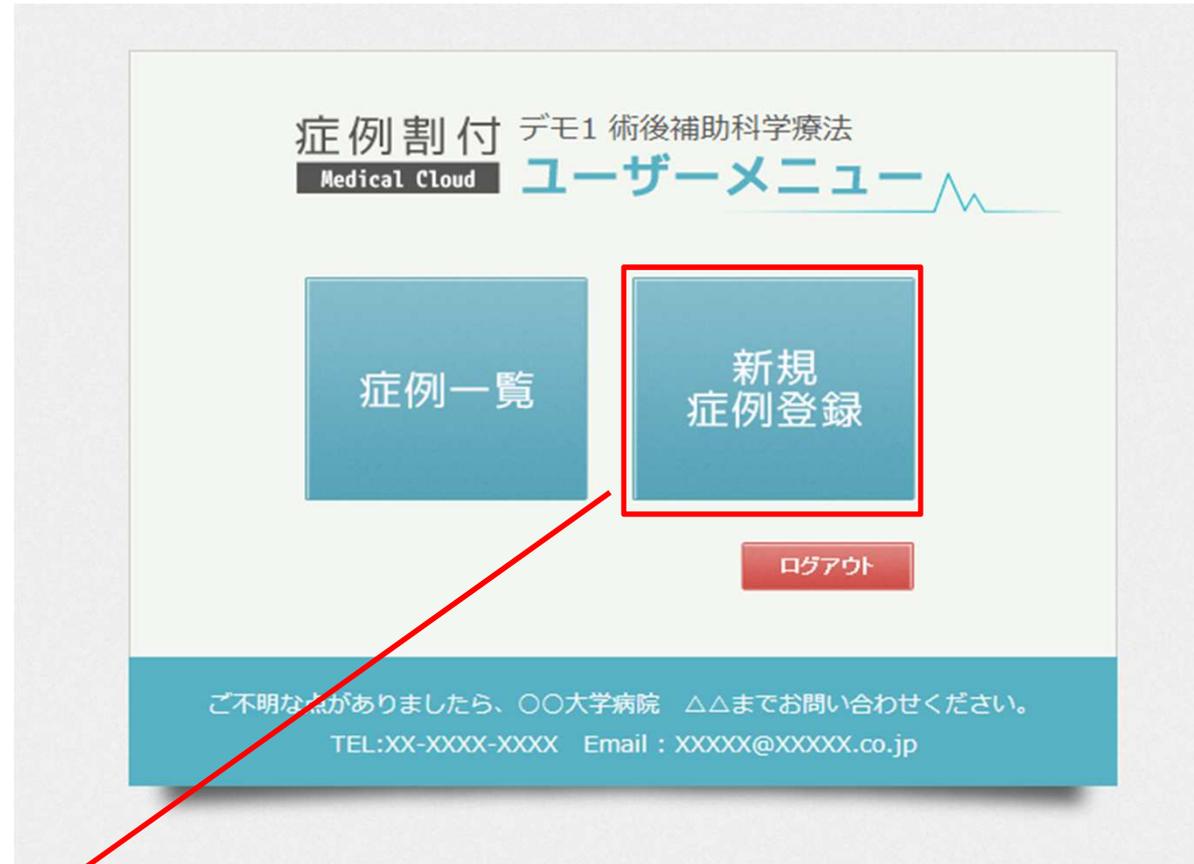
新規症例登録画面を触ってみよう！

※ブラウザの戻るボタン・進むボタンを使用して、画面遷移を行わないでください。
※体験版では実際に症例の保存や登録はされません。

2.新規症例登録画面を触ってみよう！（1/5）



ユーザーメニュー画面



ユーザーメニュー画面の「新規症例登録」ボタンをクリックしてください。

2.新規症例登録画面を触ってみよう！（2/5）



ユーザーメニュー画面



症例登録画面（新規症例登録画面）

登録元情報

施設名	ラッドメディカルクリニック
担当医師名	<input type="text"/>

↓ 保存/完了する

患者情報

識別番号	<input type="text"/>
性別	<input type="text"/>
生年月日	<input type="text"/> 例：2013/04/22
文章同意取得日	<input type="text"/> 例：2013/04/22
手術日	<input type="text"/> 例：2013/04/22
投与開始日	<input type="text"/> 例：2013/04/22
術式	<input type="text"/>
リンパ節郭清	<input type="text"/>



2.新規症例登録画面を触ってみよう！（3/5）

症例登録画面（新規症例登録画面）

登録元情報

施設名	ラッドメディカルクリニック
担当医師名	

患者情報

識別番号	
性別	
生年月日	例：2013/04/22
文章同意取得日	例：2013/04/22
手術日	例：2013/04/22
投与開始日	例：2013/04/22
術式	
リンパ節郭清	

ページ下部に「保存」と「完了」ボタンが配置されています。



**入カミスによる
ヒューマンエラーの削減！**

適合基準を満たしていない症例（※1）や入力に誤りがある場合に「完了」ボタンをクリックすると、エラーとなり、入力ミスによるヒューマンエラーの削減につながります。また、エラー部分はわかりやすい様に赤色に変色します。

※1）【割付適合基準】

- ・年齢が20歳～80歳以上
- ・組織型が「腺癌」「大細胞癌」「扁平上皮癌」「腺扁平上皮癌」
- ・TNM分類のT因子が「T1b」「T2a」
- ・TNM分類のN因子が「N0」
- ・TNM分類のM因子が「M0」
- ・切除断端が「陰性」
- ・Performance Status (ECOG) が「0」「1」
- ・本疾患に対する手術以外の前治療から以下の合併症および病態の項目がすべて「なし」
- ・臨床検査値が記載されている数値の範囲内

臨床検査値（投与前14日以内）

白血球：≥4,000/μl, ≤12,000/μl	
血小板：≥100,000/μl	
ヘモグロビン：≥10.0g/dl	
AST：≤100IU/L	
ALT：≤100IU/L	
総ビリルビン：≤1.5mg/dl	
クレアチニン：≤1.2mg/dl	
Ccr：≥50ml/min	
PaO2：≥70torr, SpO2：≥92%	

保存 完了

エラー表示例



2.新規症例登録画面を触ってみよう！（4/5）

症例登録画面（新規症例登録画面）

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 症例登録

登録元情報

施設名	ラッドメディカルクリニック
担当医師名	

↓ 保存/完了する

患者情報

識別番号	
性別	
生年月日	例：2013/04/22
文章同意取得日	例：2013/04/22
手術日	例：2013/04/22
投与開始日	例：2013/04/22
術式	
リンパ節郭清	

【データの保存】

入力の途中で一時保存したい場合は「保存」ボタンをクリックすると一時保存することが可能です。

臨床検査値（投与前14日以内）

白血球： $\geq 4,000/\mu\text{l}$, $\leq 12,000/\mu\text{l}$	
血小板： $\geq 100,000/\mu\text{l}$	
ヘモグロビン： $\geq 10.0\text{g/dl}$	
AST： $\leq 100\text{IU/L}$	
ALT： $\leq 100\text{IU/L}$	
総ビリルビン： $\leq 1.5\text{mg/dl}$	
クレアチニン： $\leq 1.2\text{mg/dl}$	
Ccr： $\geq 50\text{ml/min}$	
PaO2： $\geq 70\text{torr}$, SpO2： $\geq 92\%$	

戻る 保存 完了

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXX@XXXX.co.jp

ページ https://med-shourei.nippon-rad.c... ✕

登録No. [X01]
一時保存しました。

OK

登録元情報

施設名	ラッドメディカルクリニック
担当医師名	ラッドテスト医師

↓ 保存/完了する

登録元情報

識別番号	0001
性別	女
生年月日	例：2013/04/22
手術日	例：2013/04/22
組織型	扁平上皮癌
TNM分類	T: N: M:
切除断端	<input type="radio"/> 陰性 <input checked="" type="radio"/> 陽性
Performance Status (ECOG)	1

参考ブラウザ：Google Chrome



2.新規症例登録画面を触ってみよう！（5/5）

症例登録画面（新規症例登録画面）

【データの登録 → 割付】

全ての情報を入力して「完了」ボタンをクリックすると、登録完了となり自動で症例が割付られます。その後、割付画面に移ります。



「完了」ボタンクリックで自動で症例割付！

症例割付画面（自動割付）



症例一覧画面を触ってみよう！

※ブラウザの戻るボタン・進むボタンを使用して、画面遷移を行わないでください。
※体験版では実際に症例の保存や登録はされません。



3. 症例一覧画面を触ってみよう！（1/3）

ユーザーメニュー画面



ユーザーメニュー画面の「症例一覧」ボタンをクリックしてください。



3. 症例一覧画面を触ってみよう！（2/3）

ユーザーメニュー画面



症例一覧画面

項番	登録No.	施設名称	症例登録	症例報告	予後報告	症例報告更新日	予後報告更新日
1	A01	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
2	B02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
3	A02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
4	B01	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		

戻る

ご不明な点がございましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp



3. 症例一覧画面を触ってみよう！（3/3）

症例一覧画面

Medical Cloud 症例一覧

項番	登録No.	施設名称	症例登録	症例報告	予後報告	症例報告更新日	予後報告更新日
1	A01	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
2	B02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
3	A02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
4	B01	ラッドメディカルクリニック	編集中...	編集中...	編集中...		

戻る

ご不明な点がございましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp

ここがポイント！

登録完了されたデータの変更は不可！

一度完了登録された情報の変更ができない為、データを**改ざん**される可能性はありません！

【参照ボタン】

登録完了されたデータは、「参照」ボタンが表示されます。

「参照」ボタンをクリックすると登録した内容が確認できる画面へ遷移します（参照のみ）。

【編集中…ボタン】

一時保存されたデータは、「編集中…」ボタンが表示されます。

「編集中…」ボタンをクリックすると入力項目が編集可能な画面へ遷移し、データの追加や変更が可能です。



症例報告画面を触ってみよう！

※ブラウザの戻るボタン・進むボタンを使用して、画面遷移を行わないでください。
※体験版では実際に症例の保存や登録はされません。



4. 症例報告画面を触ってみよう！（1/6）

症例一覧画面

Medical Cloud 症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 症例一覧

項番	登録No.	施設名称	症例登録	症例報告	予後報告	症例報告更新日	予後報告更新日
1	A01	ラッドメディカルクリニック	参照	編集...	編集...		
2	B02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集...	編集...		
3	A02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集...	編集...		
4	B01	ラッドメディカルクリニック	編集...	編集...	編集...		

戻る

ご不明な点がございましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email : XXXXX@XXXXX.co.jp

症例一覧画面の症例報告「編集...」ボタンをクリックしてください。



4. 症例報告画面を触ってみよう！ (2/6)

症例一覧画面

Medical Cloud 症例一覧

症例No.	施設名称	症例登録	症例報告	予後報告	症例報告更新日	予後報告更新日
1	A01 ラッドメディカルクリニック	<input type="button" value="登録"/>	<input type="button" value="報告中"/>	<input type="button" value="報告中"/>		
2	B02 ラッドメディカルクリニック	<input type="button" value="登録"/>	<input type="button" value="報告中"/>	<input type="button" value="報告中"/>		
3	A02 ラッドメディカルクリニック	<input type="button" value="登録"/>	<input type="button" value="報告中"/>	<input type="button" value="報告中"/>		
4	B01 ラッドメディカルクリニック	<input type="button" value="報告中"/>	<input type="button" value="報告中"/>	<input type="button" value="報告中"/>		

戻る

ご利用になりましたら、〇〇大学病院 〇〇までお問い合わせください。
TEL:00-XXXX-XXXX E-mail: XXXXX@XXXXX.co.jp

投与状況画面 (症例報告)

Medical Cloud 投与状況

A群 : TK-1	1コース目	2コース目
B群 : Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
投与開始日	<input type="text"/>	<input type="text"/>
休業の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
減薬の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
開始遅延の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
自覚所見 (有害事象)	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり
治療継続の中止	<input type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止	<input type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止

↓ 保存/完了する

A群 : TK-1	3コース目	4コース目
B群 : Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>



4. 症例報告画面を触ってみよう！（3/6）

投与状況画面（症例報告）

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 投与状況

A群：TK-1	1コース目	2コース目
B群：Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
投与開始日	<input type="text"/>	<input type="text"/>
休業の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
減薬の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
開始遅延の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
自他覚所見 (有害事象)	<input checked="" type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり
治療継続の中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止

↓ 保存/完了する

A群：TK-1	3コース目	4コース目
B群：Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
投与開始日	<input type="text"/>	<input type="text"/>
休業の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
減薬の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
開始遅延の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
自他覚所見 (有害事象)	<input checked="" type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり	<input checked="" type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり
治療継続の中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止

戻る **保存** **完了**

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp

ページ下部に「保存」と「完了」ボタンが配置されています。
※エラーや「保存」と「完了」ボタンの役割は症例登録画面と同じです。



4. 症例報告画面を触ってみよう！（4/6）

投与状況画面（症例報告）

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 投与状況

A群：TK-1	1コース目	2コース目
B群：Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
投与開始日	<input type="text"/>	<input type="text"/>
休業の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
減薬の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
開始遅延の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
自覚所見 (有害事象)	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり
治療継続の中止	<input type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止	<input type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止

↓保存/完了する

A群：TK-1	3コース目	4コース目
B群：Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
投与開始日	<input type="text"/>	<input type="text"/>
休業の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
減薬の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
開始遅延の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
自覚所見 (有害事象)	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり
治療継続の中止	<input type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止	<input type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止

戻る 保存 完了

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp

「休業の有無」「減薬の有無」「開始遅延の有無」の項目を「あり」にすると、その他詳細入力画面へ遷移します。

その他詳細入力画面

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud その他詳細

戻る 決定

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp



4. 症例報告画面を触ってみよう！ (5/6)

投与状況画面 (症例報告)

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 投与状況

A群: TK-1	1コース目	2コース目
B群: Nラッド		
投与量		
投与開始日		
休業の有無	なし	なし
減薬の有無	なし	なし
開始遅延の有無	なし	なし
自他覚所見 (有害事象)	* なし <input checked="" type="radio"/> あり	* なし <input checked="" type="radio"/> あり
治療継続の中止	* 治療継続 <input checked="" type="radio"/> 治療中止	* 治療継続 <input checked="" type="radio"/> 治療中止

↓ 保存/完了する

A群: TK-1	3コース目	4コース目
B群: Nラッド		
投与量		
投与開始日		
休業の有無	なし	なし
減薬の有無	なし	なし
開始遅延の有無	なし	なし
自他覚所見 (有害事象)	* なし <input checked="" type="radio"/> あり	* なし <input checked="" type="radio"/> あり
治療継続の中止	* 治療継続 <input checked="" type="radio"/> 治療中止	* 治療継続 <input checked="" type="radio"/> 治療中止

戻る 保存 完了

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp

「自他覚所見(有害事象)」の項目を
“あり”にすると、有害事象画面へ遷移します。

有害事象画面

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 有害事象

臨床検査

白血球 (/μl)	* なし <input checked="" type="radio"/> あり	Grade	治療薬との因果関係
好中球 (/μl)	* なし <input checked="" type="radio"/> あり	Grade	治療薬との因果関係
血小板 (/μl)	* なし <input checked="" type="radio"/> あり	Grade	治療薬との因果関係
ヘモグロビン (g/dl)	* なし <input checked="" type="radio"/> あり	Grade	治療薬との因果関係
その他有害事象	Grade 治療薬との因果関係		
その他有害事象	Grade 治療薬との因果関係		

戻る 決定

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp



4. 症例報告画面を触ってみよう！（6/6）

投与状況画面（症例報告）

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 投与状況

A群：TK-1	1コース目	2コース目
B群：Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
投与開始日	<input type="text"/>	<input type="text"/>
休業の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
減薬の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
開始遅延の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
自覚所見 (有害事象)	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり
治療継続の中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止

↓ 保存/完了する

A群：TK-1	3コース目	4コース目
B群：Nラッド		
投与量	<input type="text"/>	<input type="text"/>
投与開始日	<input type="text"/>	<input type="text"/>
休業の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
減薬の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
開始遅延の有無	<input type="text" value="なし"/>	<input type="text" value="なし"/>
自覚所見 (有害事象)	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり	<input type="radio"/> なし <input type="radio"/> あり
治療継続の中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止	<input checked="" type="radio"/> 治療継続 <input type="radio"/> 治療中止

戻る 保存 完了

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp

「治療継続の中止」の項目を
“治療中止”にすると、プロトコル治療中止画面へ遷移します。

プロトコル治療中止画面

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud プロトコル治療中止

臨床検査

- TK-1最終投与日より28日を超えても投与開始基準を満たさない場合
- TK-1を減量してもなお休止基準に抵触した場合
- 被験者が同意を撤回した場合
- 転移・再発が確認された場合
- 合併症の発症または増悪により医師がTK-1投与の継続を困難と判断した場合
- 二次癌（重複癌）が発生した場合
- 有害事象により、医師がTK-1の投与の継続を困難と判断した場合
- 被験者が転院した場合
- 登録後、不適格症例であることが判明した場合
- その他の理由で医師がプロトコル治療を継続できないと判断した場合
- クレアチニンクリアランス（Ccr）が30ml/min未満になった場合

戻る 決定

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp



予後報告画面を触ってみよう！

※ブラウザの戻るボタン・進むボタンを使用して、画面遷移を行わないでください。
※体験版では実際に症例の保存や登録はされません。



5. 予後報告画面を触ってみよう！（1/3）

症例一覧画面

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 症例一覧

項番	登録No.	施設名称	症例登録	症例報告	予後報告	症例報告更新日	予後報告更新日
1	A01	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
2	B02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
3	A02	ラッドメディカルクリニック	参照	編集中...	編集中...		
4	B01	ラッドメディカルクリニック	編集中...	編集中...	編集中...		

戻る

ご不明な点がございましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXX@XXXX.co.jp

症例一覧画面の予後報告「編集中…」ボタンをクリックしてください。



5. 予後報告画面を触ってみよう！（2/3）

症例一覧画面

Medical Cloud 症例一覧

症例No.	施設名称	症例登録	症例報告	予後報告	症例報告更新日	予後報告更新日
1	A01	ラッドメディカルクリニック	準備中	報告中	報告中	
2	B02	ラッドメディカルクリニック	準備中	報告中	報告中	
3	A02	ラッドメディカルクリニック	準備中	報告中	報告中	
4	B01	ラッドメディカルクリニック	報告中	報告中	報告中	

戻る

ご利用がございましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp

予後報告画面（追跡報告）

Medical Cloud 追跡報告

術後1年目

転帰

* 生存 最終生存確認日 例: 2013/04/22

○ 死亡 死亡日 例: 2013/04/22

死因

再発確認

* 再発なし 最終無再発確認日 例: 2013/04/22

○ 再発あり 再発確認日 例: 2013/04/22

再発形式 再発 再発 リンパ腫 脳 その他

後治療の有無 * なし あり

再発以外の悪病変

* なし

○ あり 最終確認日 例: 2013/04/22

内容

追跡不能

最終生存確認日 例: 2013/04/22

戻る 保存 完了

ご利用がございましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL:XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp



5. 予後報告画面を触ってみよう！（3/3）

予後報告画面（追跡報告）

症例割付 デモ1 術後補助科学療法
Medical Cloud 追跡報告
術後 1 年目

転帰

* 生存 最終生存確認日 例: 2013/04/22

◎ 死亡 死亡日 例: 2013/04/22
死因

再発確認

* 再発なし 最終無再発確認日 例: 2013/04/22

再発確認日 例: 2013/04/22

◎ 再発あり 再発形式 局所 肺 リンパ節 脳 その他
後治療の有無 * なし ◎ あり

再発以外の臨床変

* なし

◎ あり 最終確認日 例: 2013/04/22
内容

追跡不能

最終生存確認日 例: 2013/04/22

戻る 保存 完了

ご不明な点がありましたら、〇〇大学病院 △△までお問い合わせください。
TEL: 1XX-XXXX-XXXX Email: XXXXX@XXXXX.co.jp

ページ下部に「保存」と「完了」ボタンが配置されています。
※エラーや「保存」と「完了」ボタンの役割は症例登録画面と同じです。



実際に体験版を触って
ご体験ください。