

札幌市転院調整支援システム

システムの概要

救急受入病院に搬送され、初期診療を終えた後、継続的な療養が必要となる高齢者等を療養に適した医療機関（後方支援病院）へ転院するため、各医療機関が実施している調整事務を支援するためのシステム

開発の経緯

- 令和4年度「札幌市救急医療体制検討委員会」を設置し、市内救急医療体制の見直し及び新たな救急医療体制の在り方について検討した。
- 同委員会にて、「急性期の治療を終えた後、継続的な療養が必要となる高齢者等」の転院に関する体制の構築が課題として挙げられたことを受け、札幌市がシステム開発を実施した。

対象疾患

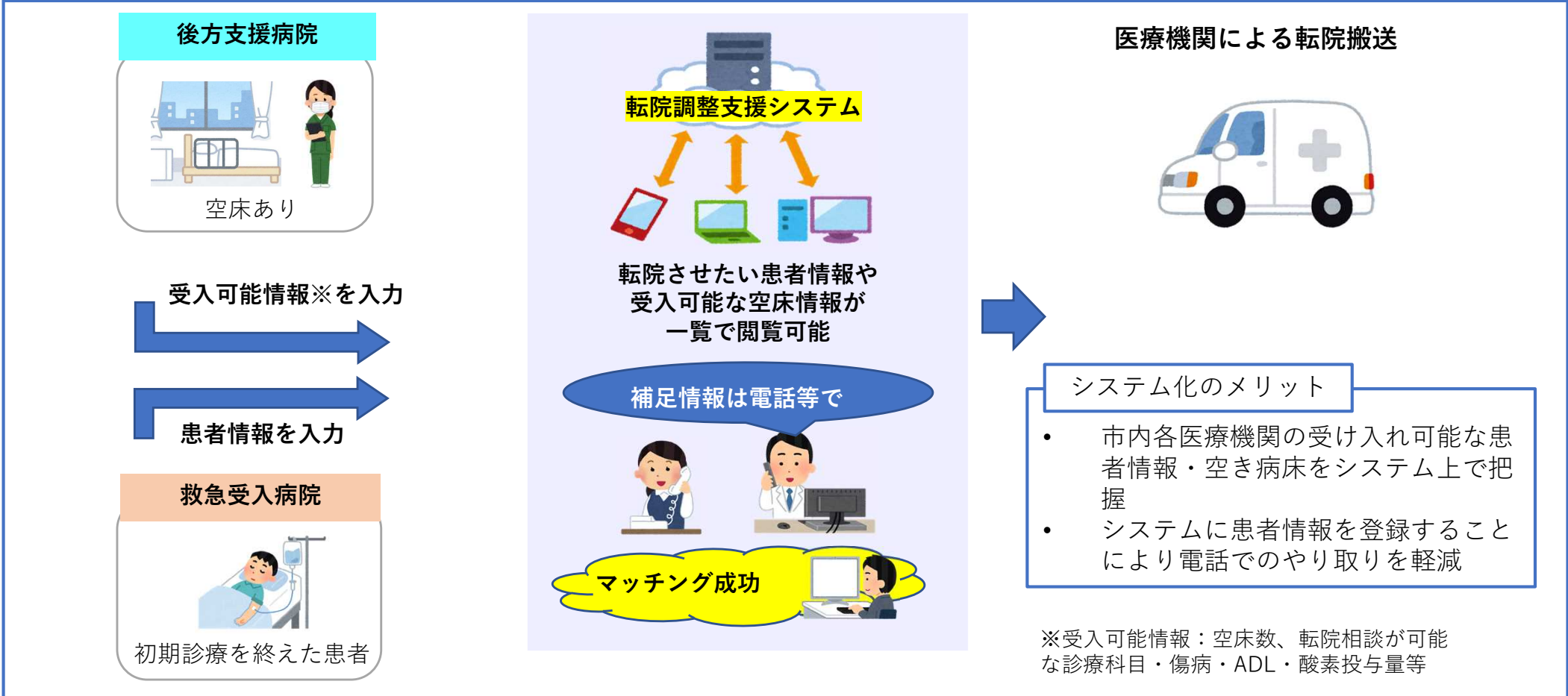
肺炎、尿路感染症、大腿骨頸部骨折手術前・手術後、経過観察、ADL低下の転院事例

札幌市転院調整支援システム

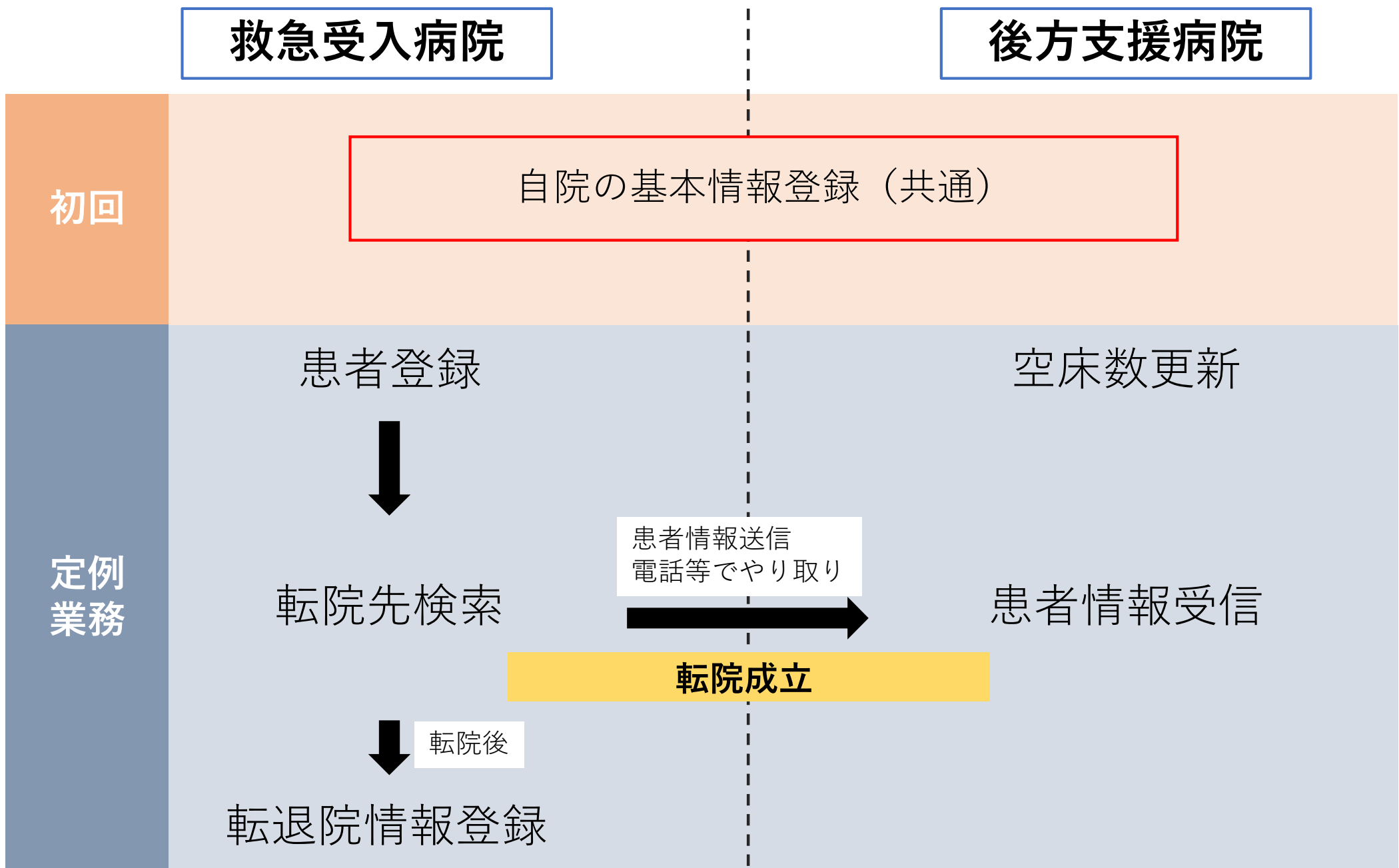
これまでの課題

- 転院調整を行うために一件一件電話をかけなければならない、時間がかかる
- 転院に必要な情報のやり取りに時間がかかる

システムにより効率化



システム利用の流れ



画面イメージ（ダッシュボード画面）

The dashboard features a top navigation bar with icons for home, edit, bed, hospital, and user, along with a notification bell and a user profile dropdown labeled 'ダミー A'. Below the navigation bar, the word 'ホーム' (Home) is displayed. The main content area contains four primary action buttons:

- 患者登録** (Patient Registration): Includes links for '患者情報の照会・修正・削除 →' and '転退院の登録・修正・削除 →'.
- 空床数更新** (Empty Bed Count Update): Includes a link for '自院の基本情報更新 →', which is highlighted with a red border.
- 転院先検索** (Transfer Destination Search): No additional links are shown.
- 転院待ち患者検索** (Transfer Waiting Patient Search): Includes a link for '自院宛て患者の一覧 →'.

画面イメージ（自院の基本情報） ※初回のみ

自院の基本情報更新

医療機関名
ダミー病院A

郵便番号
060-0644

所在地
札幌市中央区北14条西ダミ丁目

電話番号1
011111111

電話番号2

診療科目
複数選択可
内科,小児科,眼科,整形外科,泌尿器科,消化器内科

転院相談可能な転院理由
複数選択可
尿路感染症,大腿骨頸部骨折(転子部骨折を含む)手術後,ADL低下,その他(内容を備考欄に記載)

転院相談可能なADL
複数選択可
自立,一部介助

転院相談可能な認知機能
複数選択可
自立,一部介助,全介助

転院相談可能な酸素投与量
受入不可

透析患者の受入
 可 不可

備考
当日の転院受付はAM10時まで

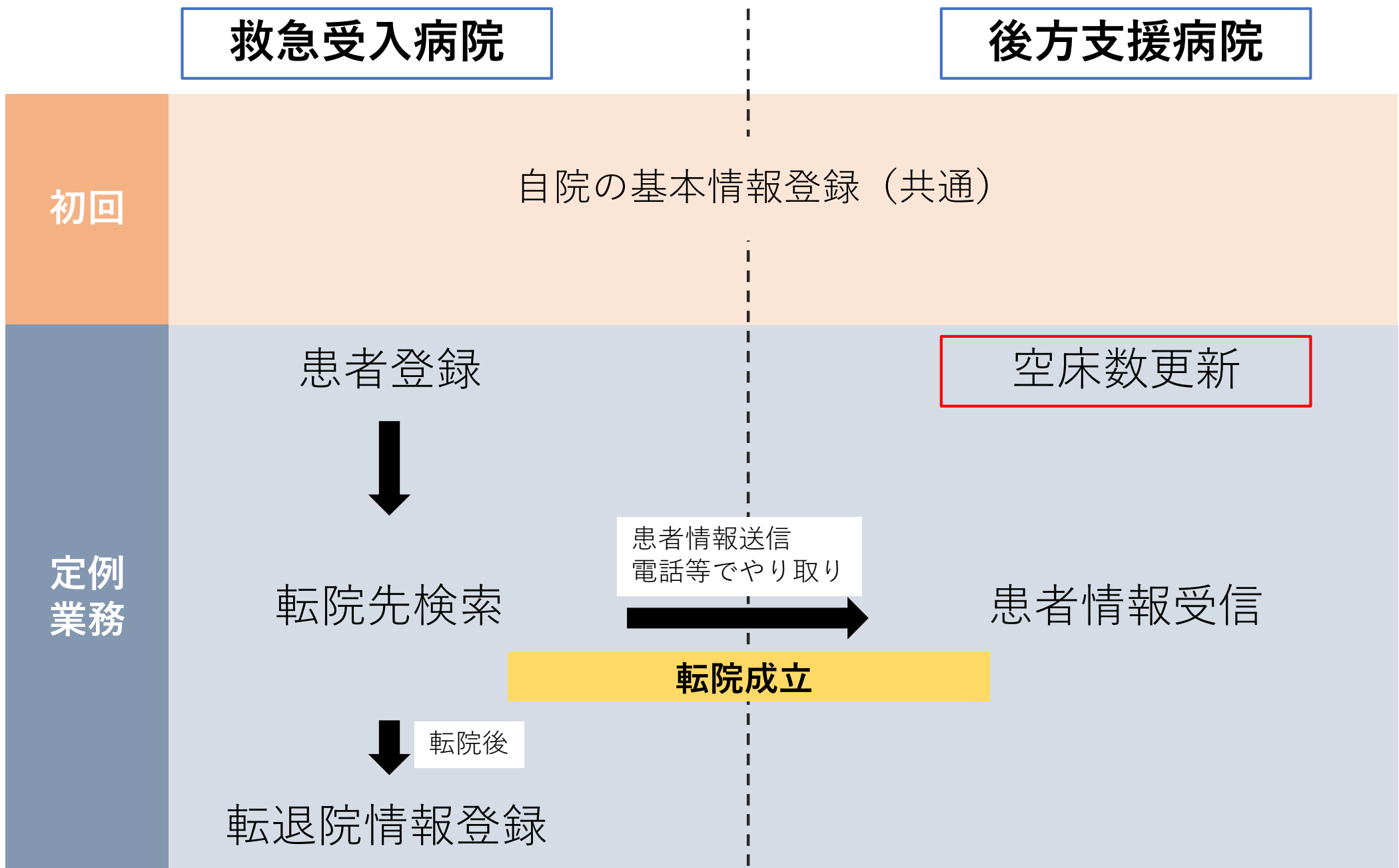
最終更新
23/10/21(土) 17:44 札幌 明

戻る 印刷 入力内容確認

自院の診療科目・受け入れ可能な条件を登録する。
※受け入れを行わない場合は備考欄に追記

- 入力項目
- ・診療科目
 - ・転院理由
肺炎/尿路感染症/大腿骨頸部（転子部）骨折手術前・手術後/経過観察/
ADL低下/その他
 - ・転院相談可能なADL、認知機能
自立/一部介助/全介助
 - ・転院相談可能な酸素投与量
3L/min以下、6L/min以下、10L/min以下、10L/min以上
 - ・透析患者の受入可否

システム利用の流れ



画面イメージ（ダッシュボード画面）

The dashboard features a top navigation bar with icons for home, edit, hospital, and user management, along with a notification bell and a user profile dropdown labeled 'ダミー A'. Below the navigation bar, the word 'ホーム' (Home) is displayed. The main content area contains four primary action buttons:

- 患者登録** (Patient Registration): Includes links for '患者情報の照会・修正・削除 →' and '転退院の登録・修正・削除 →'.
- 空床数更新** (Update Empty Bed Count): Highlighted with a red box, with a link for '自院の基本情報更新 →'.
- 転院先検索** (Transfer Destination Search): A button for finding transfer destinations.
- 転院待ち患者検索** (Transfer Waiting Patient Search): Includes a link for '自院宛て患者の一覧 →'.

画面イメージ（空床数更新） ※日々更新

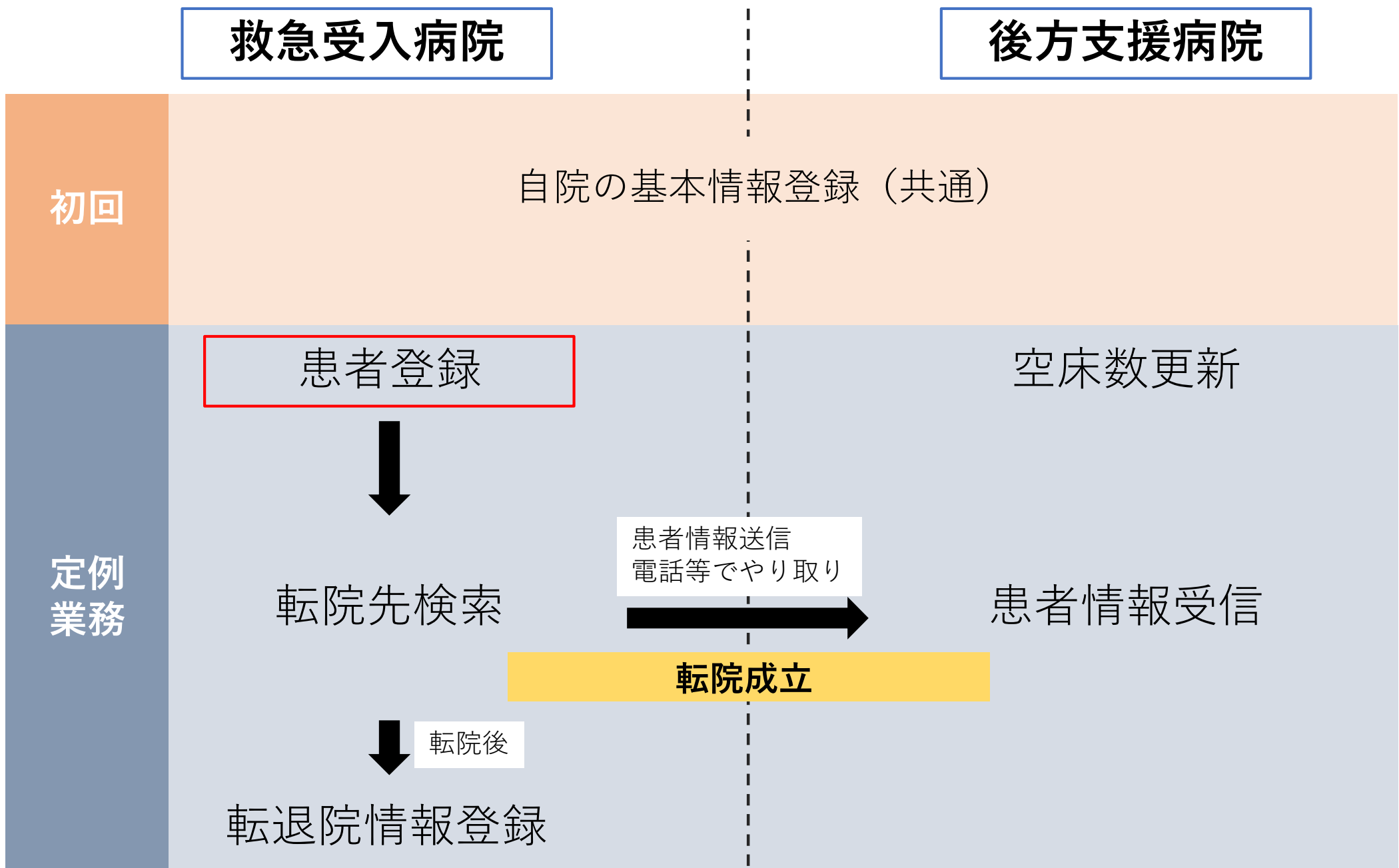
空床数の更新				
	男性	女性	不問	合計
01/11(木)	2	1	18	21
01/12(金)	0	0	16	16
01/13(土)	1	1	15	17
01/14(日) 以降	3	1	18	22

最終更新：23/12/21(木) 16:22 ダミー A-

[更新せずに戻る](#) [更新する](#)

当日から3日先までの登録が可能
※3日先は「〇月〇日以降」の固定表示

システム利用の流れ



画面イメージ（ダッシュボード画面）



画面イメージ（患者登録）

患者情報登録

年齢： 歳

性別： 男性 女性

患者居住区：

転院先希望区：
複数選択可

転院理由：
複数選択可

入院日：

JCS：

SpO2： %

酸素投与：

ADL：

認知機能：

介護認定：

健康保険加入：

生活保護受給：

身元引受人：

備考：

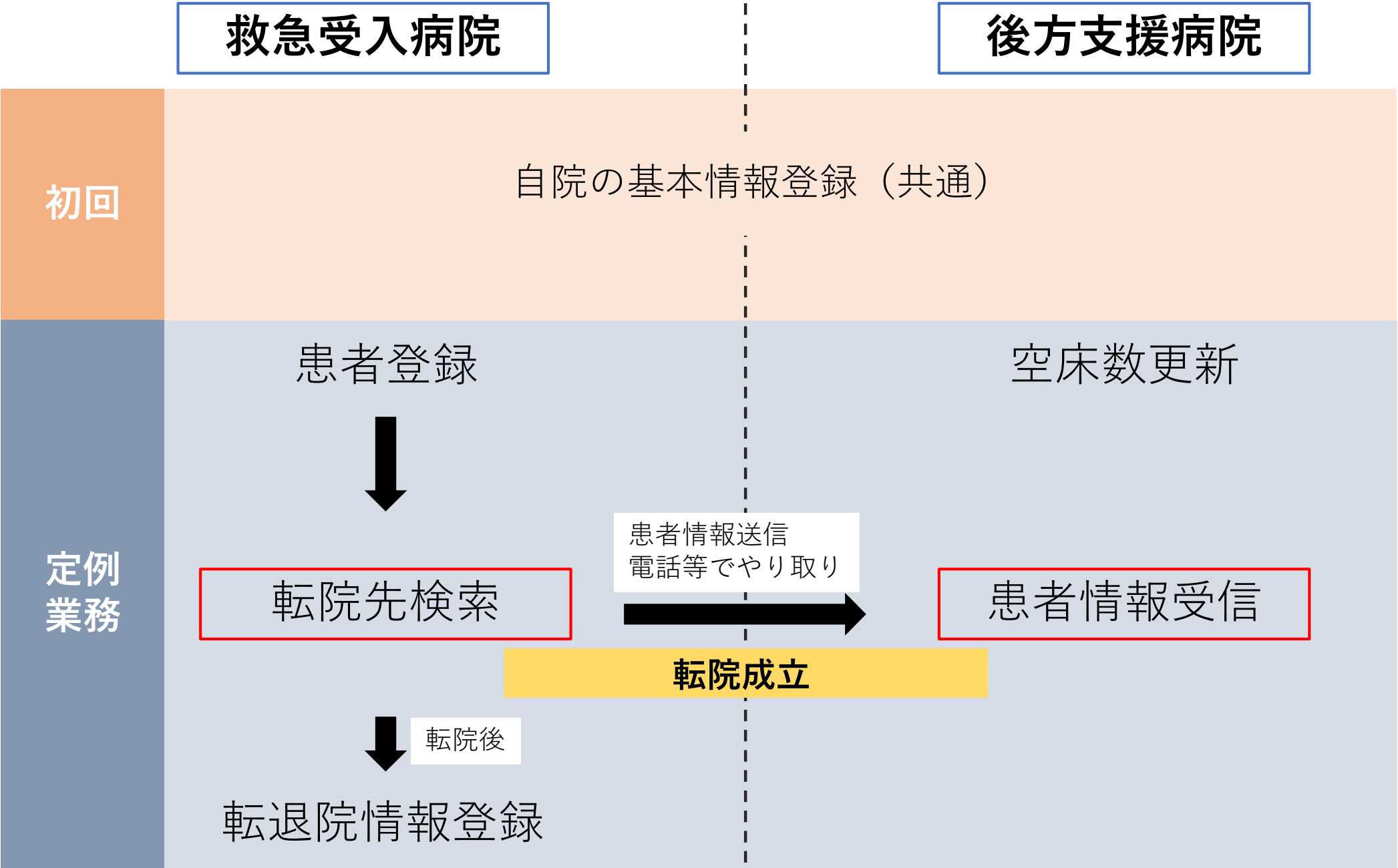
氏名を除く患者情報
(年齢・転院理由・ADL等) を登録

■入力項目

(主にMSWが入力することを想定)

- 患者居住区、転院先希望区
- 転院理由
肺炎/尿路感染症/大腿骨頸部（転子部）骨折手術前・手術後/経過観察/ADL低下/その他
- SpO2
85～100%の間で1%刻み
- 酸素投与
投与の方法（カヌラ・マスク・リザーバー付マスク・その他）
- ADL、認知機能
自立/一部介助/全介助
- 介護認定
未申請～要介護5
- 健康保険、生活保護、身元引受人の有無

システム利用の流れ



画面イメージ（ダッシュボード画面）

The dashboard features a top navigation bar with icons for home, edit, hospital, and user management, along with a notification bell and a user profile dropdown labeled 'ダミー A'. Below the navigation bar, the word 'ホーム' (Home) is displayed. The main content area contains four primary action buttons, each with an icon and a list of related actions:

- 患者登録** (Patient Registration): Includes actions for '患者情報の照会・修正・削除' and '転退院の登録・修正・削除'.
- 空床数更新** (Empty Bed Count Update): Includes the action '自院の基本情報更新'.
- 転院先検索** (Transfer Destination Search): This button is highlighted with a red rectangular border.
- 転院待ち患者検索** (Transfer Waiting Patient Search): Includes the action '自院宛て患者の一覧'.

画面イメージ（転院先検索）

🔍 検索条件

性別： 未選択 男性 女性

転院理由：
複数選択可 尿路感染症 ◇

所在地：
複数選択可 中央区,北区 ◇

ADL：
複数選択可 自立,一部介助,全介助 ◇

認知機能：
複数選択可 自立,一部介助,全介助 ◇

酸素投与量：
未選択 ◇

医療機関名と備考をピンポイント検索
クリア
CSV

Showing 1 to 30 of 47 results

<
1
2
>

転院先一覧（47件）

医療機関名	所在地	更新日時	01/12(金) 空床数		01/13(土) 空床数		01/14(日) 空床数		01/15(月)以降 空床数		備考
ダミー病院A	中央	23/12/21 16:22	男 2	女 1	男 2	女 1	男 2	女 1	男 2	女 1	当日の転院受付はAM10時 で
ダミー病院B	北	23/12/14 16:32	男 20	女 4	男 20	女 4	男 20	女 4	男 20	女 4	土日は転院受付なし

受け入れ可能な条件を絞り込んで医療機関を検索

画面イメージ（転院先検索）

送信情報入力

選択中の医療機関： ダミー病院B
TEL 011-222-2222
所在地 札幌市北区あいの里五条ダミ丁目

管理番号： 2312210001
年齢： 72歳
性別： 女性
患者居住区： 中央区
転院先希望区： 市内全区
転院理由： 肺炎
入院日： 2023
JCS： I-1
SpO2： 98%
酸素投与： なし
ADL： 一部
認知機能： 自立
介護認定： 要支援2
健康保険加入： あり
生活保護受給： なし
身元引受人： あり
備考：

連絡先：
担当者：

添付ファイル：
↑
ファイルのアップロード もしくはドラッグアンドドロップ
10MBまでのPDFファイル3つまで

戻る 送信内容確認

転院を希望する患者の情報をシステム経由で他院に送信
※PDFファイル（診療情報提供書など）を送信可能

ダミー A二

お知らせ一覧

- ・ダミー病院Cからの受入依頼です

新着メッセージがあります！

- ・ダミー病院Cからの受入依頼です→
- ・ダミー病院Cからの情報提供依頼です→

情報を受け取った病院は、ホーム画面にメッセージが表示される

画面イメージ（転院先検索）

登録患者情報 **自院宛てに送信されています**
管理番号：2309203931

医療機関名	
年齢	48歳
性別	男性
居住区	中央区
転院先希望区	東区
転院理由	肺炎, 経過観察
入院日	2023/10/05(木)
JCS	0
SpO2	100%
ADL	全介助
認知機能	一部介助
酸素投与	カヌラ 4L/min
介護認定	要支援1
健康保険加入	不明
生活保護受給	なし
身元引受人	なし
備考	Voluptas autem similique necessitatibus similique sunt eius vitae.

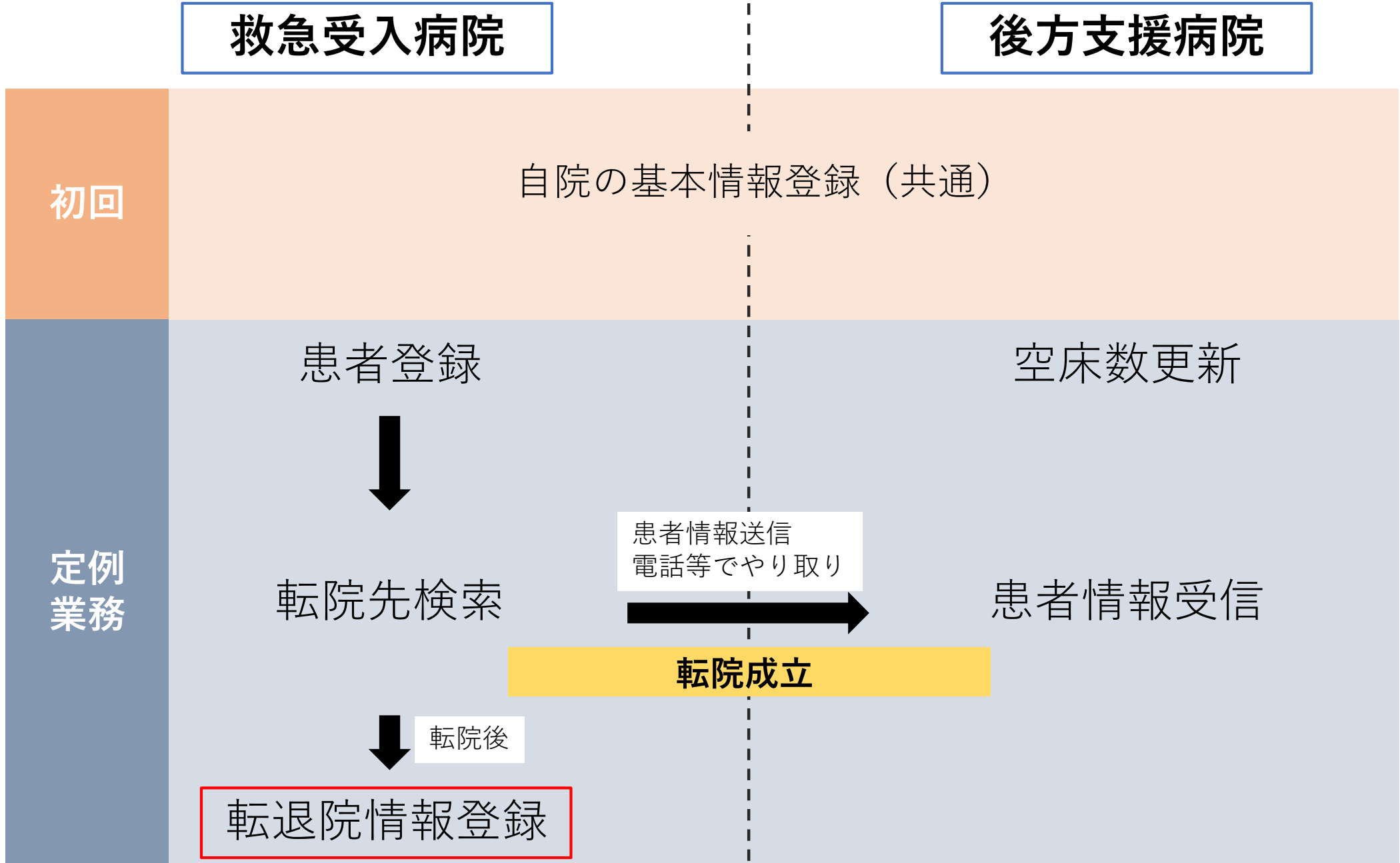
自院宛て情報
23/12/14 16:32

連絡先: 080-6092-2688
担当者: 佐藤 結衣
添付ファイル:
なし

戻る 情報提供依頼 印刷

送信された患者情報・データをシステム上で閲覧可能

システム利用の流れ



画面イメージ（転退院情報登録）

登録患者情報

調整中 管理番号：2312210001
最終更新日時：23/12/21 16:22
最終更新者：ダミー A二

医療機関名	ダミー病院A
年齢	72歳
性別	女性
居住区	中央区
転院先希望区	市内全区
転院理由	肺炎
入院日	2023/12/20(水)
JCS	1-1
SpO2	98%
ADL	一部介助
認知機能	自立
酸素投与	なし
介護認定	
健康保険加入	
生活保護受給	
身元引受人	
備考	

転院情報の登録

転院日

転院先

転院調整 システムを使用して転院先医療機関を選定
 システムを使用せずに転院先医療機関を選定

送信履歴1 送信先:ダミー病院B
連絡先:000
担当者:test
添付ファイル:
なし

23/12/21 16:26
ダミー A二が送信
既読

完了後、転院元の病院が転退院情報を登録

転院待ち患者検索

救急受入病院が登録した転院待ち患者を検索する機能

画面イメージ（ダッシュボード画面）



画面イメージ（転院待ち患者検索）

🔍 転院候補患者の検索条件

性別： 未選択 男性 女性 転退院前のみ

年齢： ~ 歳

転院理由：
複数選択可

転院先希望区：
複数選択可

ADL：
複数選択可

認知機能：
複数選択可

酸素投与量：
複数選択可

入院日： ~

転院候補患者一覧（3件）

管理番号	医療機関	年齢	性別	転院先希望区	転院理由	入院日	備考
2309201325	ダミー病院A	78	男		肺炎, 尿路感染症, 大腿骨頭部骨折（転子部骨折を含む）手術前, 大腿骨頭部骨折（転子部骨折を含む）手術後	23/11/16	Doloribus in dolor non id occaecati officii laboriosam quasi dolores non.
2309201345	ダミー病院B	65	女	東区, 南区, 市内全区	大腿骨頭部骨折（転子部骨折を含む）手術前	23/09/28	Est repellendus ea qui placeat odit est explicabo et.
2309203730	ダミー病院C	24	男		肺炎, 大腿骨頭部骨折（転子部骨折を含む）手術前, 経過観察, ADL低下	23/05/24	Saepe odio aut voluptatibus voluptatem autem quod quisquam et ipsa consequatur vel omnis.

年齢・ADLなどの条件を絞り込んで転院待ち患者を検索可能

クリックすると患者情報の詳細を表示

札幌市役所 医療政策課

TEL:011-622-5162

Eメール:iryouseisaku@city.sapporo.jp

※事務室移転のため、
令和6年3月25日以降電話番号が変わります。

TEL:011-211-3517