



Osaka emergency information Research Intelligent Operation Network system.

ORION
情報収集システム
利用マニュアル
【保健所向け】

第1.0版

2017年7月31日

目次

第0章 はじめに.....	10
0.2 動作環境について.....	10
0.3 通信環境/制限事項について.....	10
0.4 全体業務の流れ(救急隊⇄医療機関).....	11
0.5 当マニュアルについて.....	12
0.5.1 免責事項.....	12
0.5.2 商標について.....	12
第1章 入力システム起動.....	13
1.1 入力システムの起動操作.....	13
1.1.1 入力システム起動.....	13
第2章 ログイン.....	14
1.2 ログインの操作.....	14
1.2.1 ログイン.....	14
第8章 統計メニュー.....	15
8.3 01.実施基準適合率指標情報画面.....	15
8.3.1 概要.....	15
8.3.2 画面機能の説明.....	16
8.3.3 権限について.....	19
8.3.4 補足事項.....	19
8.4 02.陽性適中率指標情報情報画面.....	20
8.4.1 概要.....	20
8.4.2 画面機能の説明.....	21
8.4.3 権限について.....	24
8.4.4 補足事項.....	24
8.5 03.搬送困難事例発生指標画面.....	25
8.5.1 概要.....	25
8.5.2 画面機能の説明.....	26
8.5.3 権限について.....	29
8.5.4 補足事項.....	29
8.6 05.応需率指標情報画面.....	30
8.6.1 概要.....	30
8.6.2 画面機能の説明.....	31
8.6.3 権限について.....	33
8.6.4 補足事項.....	33
8.7 08.転院率転送率指標情報画面.....	35
8.7.1 概要.....	35
8.7.2 画面機能の説明.....	36
8.7.3 権限について.....	38
8.7.4 補足事項.....	38
8.8 09.現場滞在時間指標情報画面.....	39
8.8.1 概要.....	39
8.8.2 画面機能の説明.....	40
8.8.3 権限について.....	44
8.8.4 補足事項.....	44
8.9 10.医療機関リスト適合率指標画面.....	45
8.9.1 概要.....	45
8.9.2 画面機能の説明.....	46
8.9.3 権限について.....	49

8.9.4 補足事項	49
8.10 11.不搬送率指標情報画面	50
8.10.1 概要	50
8.10.2 画面機能の説明	51
8.10.3 権限について	53
8.10.4 補足事項	53
8.11 21.ベーシック情報画面	54
8.11.1 概要	54
8.11.2 画面機能の説明	55
8.11.3 権限について	58
8.11.4 補足事項	58
8.12 04.圏外搬送率指標情報画面	59
8.12.1 概要	59
8.12.2 画面機能の説明	60
8.12.3 権限について	63
8.12.4 補足事項	63
8.13 06.初診時処置情報画面	64
8.13.1 概要	64
8.13.2 画面機能の説明	65
8.13.3 権限について	66
8.13.4 補足事項	66
8.14 07.転帰率指標情報画面	67
8.14.1 概要	67
8.14.2 画面機能の説明	68
8.14.3 権限について	70
8.14.4 補足事項	70
第9章 お問い合わせ窓口	71

改版履歴

項番	版数	改版事由	改版日	備考
1	1.0	初版	2017/07/30	
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				

第0章 はじめに

0.2 動作環境について

本システムの動作環境は以下のとおりです。

OSについて

Microsoft Windows 7 SP1

Microsoft Windows 8

Microsoft Windows 8.1

Microsoft Windows 10

ブラウザについて

Microsoft Internet Explorer 9.0(動作確認 9.0.8112.16421)

Microsoft Internet Explorer 10.0(動作確認)

Microsoft Internet Explorer 11.0(動作確認)

Microsoft Edge(動作確認)

画面解像度

1,280ピクセル×1,024ピクセル以上のモニタ

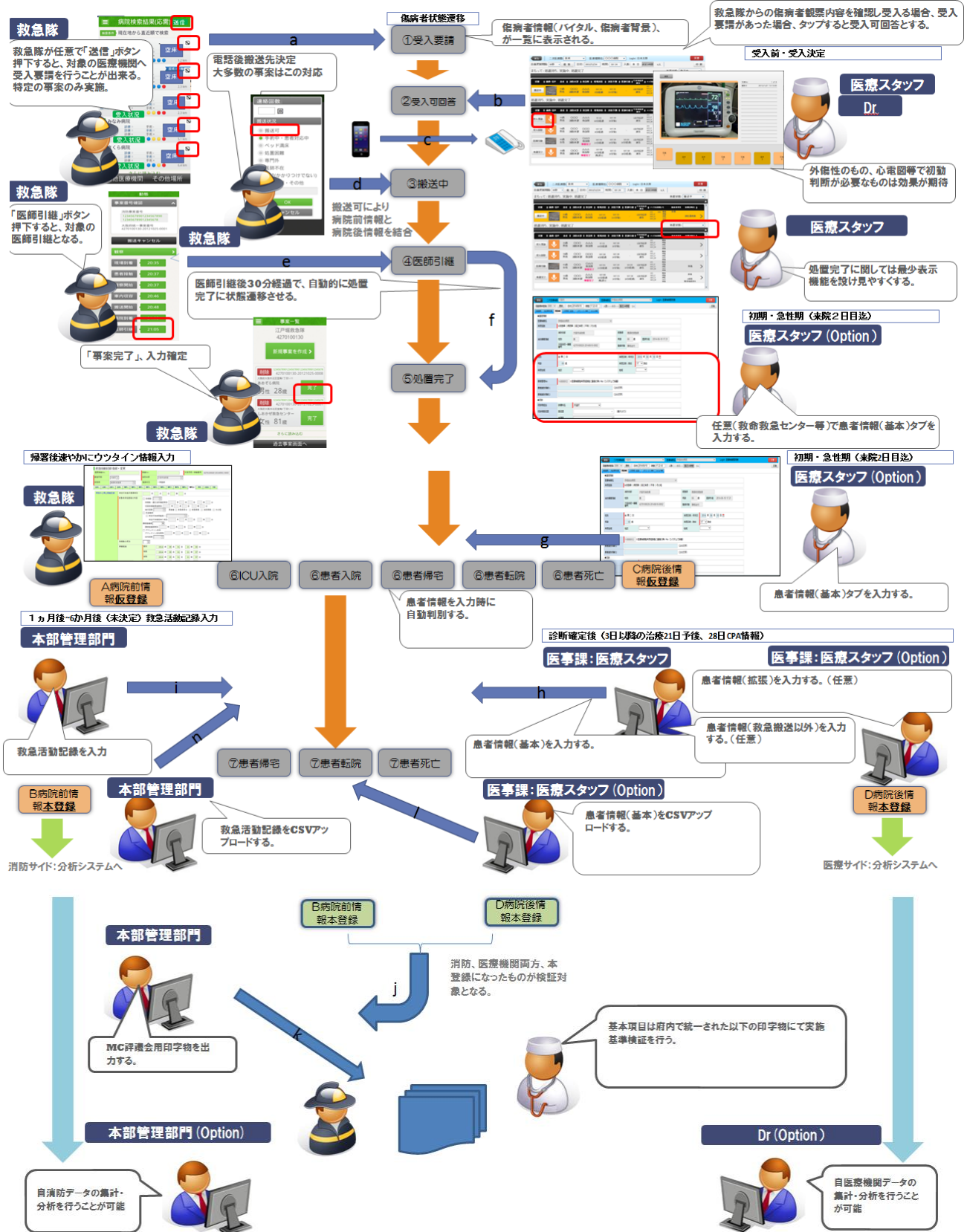
0.3 通信環境/制限事項について

インターネット回線について

インターネットに接続できる環境

※保健所管理者用の環境は、光回線を推奨

0.4 全体業務の流れ(救急隊⇔医療機関)



0.5 当マニュアルについて

本文中に記述されている名前、IDなどはすべて架空のものです。

それぞれ使用者のものに置き換えてお読みください

本マニュアルは、Windows 7、Microsoft Internet Explorer 9.0の環境を前提として記述されています。

したがって、使用者が上記ではない環境で使用している場合は、本マニュアルの限りではありません。

また、簡単にするために部分的に説明を省略している部分があり、すべてが厳密に正しいことを前提として記述されているわけではありません。

団体名と表示されているデータ内容は架空のテストデータであり実態ではありません。

0.5.1 免責事項

本マニュアルを使用せずに何らかの損害が発生しても一切の責任を負いません。

本マニュアルは、利用者の判断のもと、利用者の責任でお使い下さい。

0.5.2 商標について

Microsoftは、米国Microsoft Corporation.の米国及びその他の国における登録商標または商標です。

Google、Androidは、Google Inc.の登録商標または商標です。

docomo、Xiは、株式会社NTTドコモの登録商標または商標です。

その他、記載されている会社名、製品名は、各社の登録商標または商標です。

第1章 入力システム起動

1.1 入力システムの起動操作

1.1.1 入力システム起動

<https://sp.mfis.pref.osaka.jp/orion/index.php>を入力する。



第2章 ログイン

1.2 ログインの操作

1.2.1 ログイン

ログインIDとパスワードを入力してログインボタンを押下してください。

ORION
Osaka emergency information Research Intelligent Operation Network system

大阪府 情報収集システム(消防サイド)

ログインID
パスワード

ログイン

手順1 ログインID、パスワードを入力する。

手順2 ログインボタンを押下する。

本業務についての問い合わせ：大阪府健康医療部保健医療政策課 〒540-8570 大阪市中央区大手前2丁目 電話 06-6941-0351(代表)
Copyright (C) 2014 大阪府 All rights reserved.

保健所管理者用のメニューが表示されます。

ORION

Login: 二の宮東管理棟 ログアウト

メニュー 新規入力 検索検索 消防CIVアップロード 消防中心CIVアップロード CIVダウンロード 消防ダウンロード 資料ダウンロード パスワード変更 システムメンテナンス 施設入力モニタ 統計情報メニュー

パスワード変更 統計情報メニュー

第8章 統計メニュー

8.3 01.実施基準適合率指標情報画面

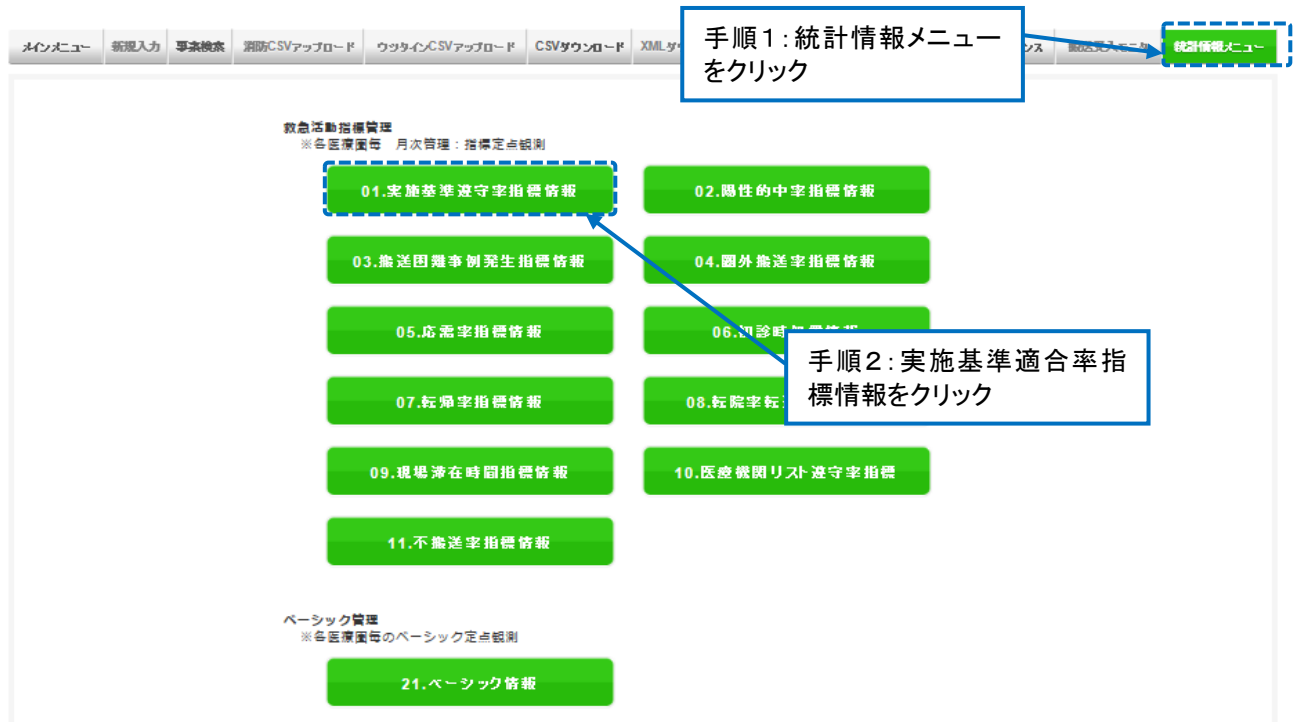
8.3.1 概要

01.実施基準適合率指標情報画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

救急隊にて実施基準判定を「行った」「行わなかった」の入力値の確認と

入力を行ったかを表現し、救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

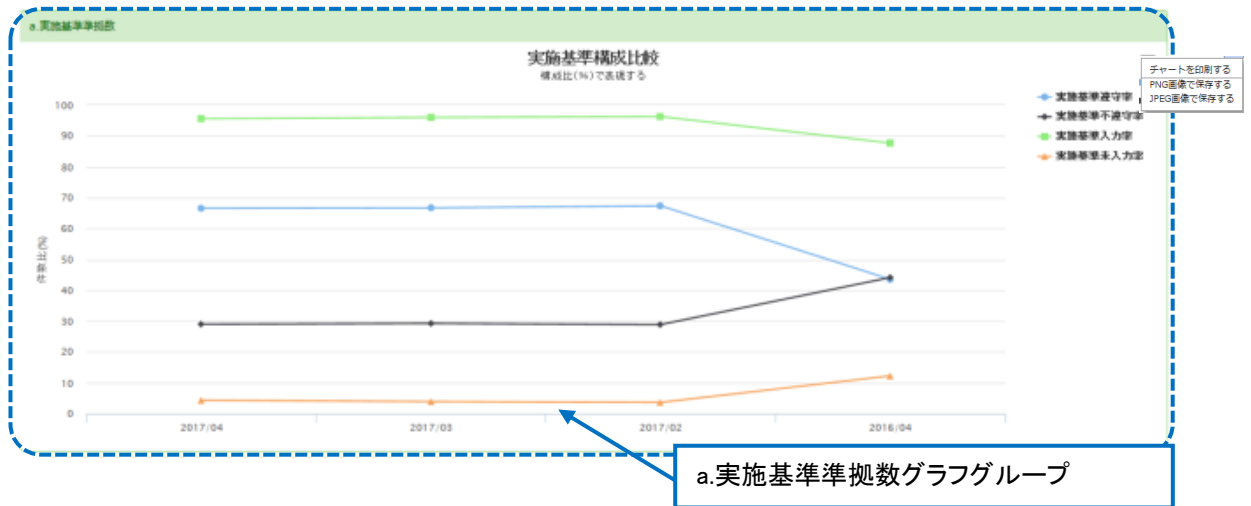


8.3.2 画面機能の説明



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
3		抽出年月	統一事案番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報: 消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定: 消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
6		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.実施基準準拠数グラフ



a.実施基準準拠数グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a.実施基準準拠数グラフ	グラフ	比率を折れ線グラフで表示します。 ※ 救急隊判断にて実施基準準拠しているか等の推移を表示します。 ※ マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a.実施基準準拠数一覧

項目	[2017/04]		[2017/03]		[2017/02]		[2016/04]	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
①実施基準遵守率 1	2,689	66.58%	2,680	66.73%	2,659	67.37%	1,694	43.56%
②実施基準不遵守率 1	1,173	29.04%	1,176	29.28%	1,141	28.91%	1,717	44.15%
③実施基準入力率 1	3,862	95.62%	3,856	96.02%	3,800	96.28%	3,411	87.71%
④実施基準未入力率 1	177	4.38%	160	3.98%	147	3.72%	478	12.29%
⑤事案数 1	4,039	-	4,036	-	3,947	-	3,889	-

a.実施基準準拠数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.実施基準準拠数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月: 件数	抽出月の対象件数を表示する。	
33		当月: 構成比	抽出月の事案数に対する構成比を表示する。	
34		前月: 件数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
35		前月: 構成比	抽出月-1ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
36		前々月: 件数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
37		前々月: 構成比	抽出月-2ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
38		前年同月: 件数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
39		前年同月: 構成比	抽出月-1年の事案数に対する構成比を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

a.計算式

a.計算式		
項目名	計算式	
	件数	構成比
①実施基準遵守数	医療機関選定理由にて「あり」の事案数	(①実施基準遵守数 ÷ ⑤事案数) x 100(%)
②実施基準不遵守数	医療機関選定理由にて「なし」「評価せず」の事案数	(②実施基準不遵守数 ÷ ⑤事案数) x 100(%)
③実施基準入力数	①実施基準遵守数 + ②実施基準不遵守数	(③実施基準入力数 ÷ ⑤事案数) x 100(%)
④実施基準未入力数	⑤事案数 - ③実施基準入力数	(④実施基準未入力数 ÷ ⑤事案数) x 100(%)
⑤事案数	事案情報数 (ただし、事案情報の不搬送コードが未入力のもの)	-

a.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
42		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
43		計算式:構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

b.救急隊判断理由

b.救急隊判断理由数								
項目	【2017/04】		【2017/03】		【2017/02】		【2017/01】	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
①救急隊判断:依頼搬送数	1,464	68.93%	1,523	67.45%	1,538	68.57%	1,391	65.64%
②救急隊判断:府外(府外直達)数	9	0.42%	10	0.44%	14	0.62%	11	0.52%
③救急隊判断:府外(府内不応答)数	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
④救急隊判断:乗客乗船数	449	21.14%	511	22.63%	504	22.47%	650	30.67%
⑤救急隊判断:転倒数	174	8.19%	190	8.41%	145	6.46%	0	0.00%
⑥救急隊判断:その他数	28	1.33%	24	1.06%	42	1.87%	67	3.16%
⑦合計	2,124	-	2,258	-	2,243	-	2,119	-

b.救急隊判断理由グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
51	b.救急隊判断理由	項目	各種指標項目を表示する。	
52		当月:件数	抽出月の対象件数を表示する。	
53		当月:構成比	抽出月の事案数に対する構成比を表示する。	
54		前月:件数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
55		前月:構成比	抽出月-1ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
56		前々月:件数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
57		前々月:構成比	抽出月-2ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
58		前年同月:件数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
59	前年同月:構成比	抽出月-1年の事案数に対する構成比を表示する。		
60		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

b.計算式

項目名	計算式	
	件数	構成比
①救急隊判断：依頼搬送数	医療機関選定理由(依頼搬送)にて「あり」の事案数	(①依頼搬送数 ÷ ⑦合計数) × 100(%)
②救急隊判断：府外(府外直近)数	医療機関選定理由(府外(府外直近))にて「あり」の事案数	(②府外(府外直近)数 ÷ ⑦合計数) × 100(%)
③救急隊判断：府外(府内不応急)数	医療機関選定理由(府外(府内不応急))にて「あり」の事案数	(③府外(府内不応急)数 ÷ ⑦合計数) × 100(%)
④救急隊判断：患者容態数	医療機関選定理由(患者容態)にて「あり」の事案数	(④患者容態数 ÷ ⑦合計数) × 100(%)
⑤救急隊判断：転院数	医療機関選定理由(転院)にて「あり」の事案数	(⑤転院数 ÷ ⑦合計数) × 100(%)
⑥救急隊判断：その他数	医療機関選定理由(その他)にて「あり」の事案数	(⑥その他数 ÷ ⑦合計数) × 100(%)
⑦合計	① + ② + ③ + ④ + ⑤ + ⑥	-

b.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
61	b.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
62		計算式: 件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
63		計算式: 構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

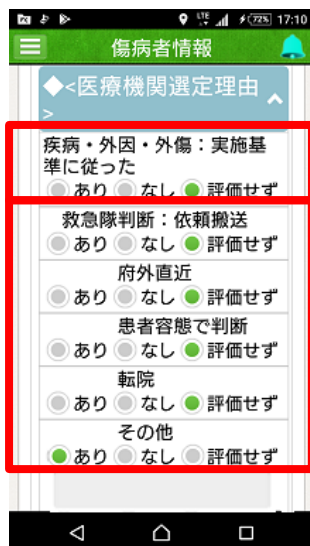
8.3.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.3.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。



注意1: 指標と連動している項目は上記となります。

「あり」を選択：適合 件数計上

「なし」「評価せず」を選択：不適合 件数計上

コンボボックス選択なし：未入力 件数計上

8.4 02.陽性適中率指標情報情報画面

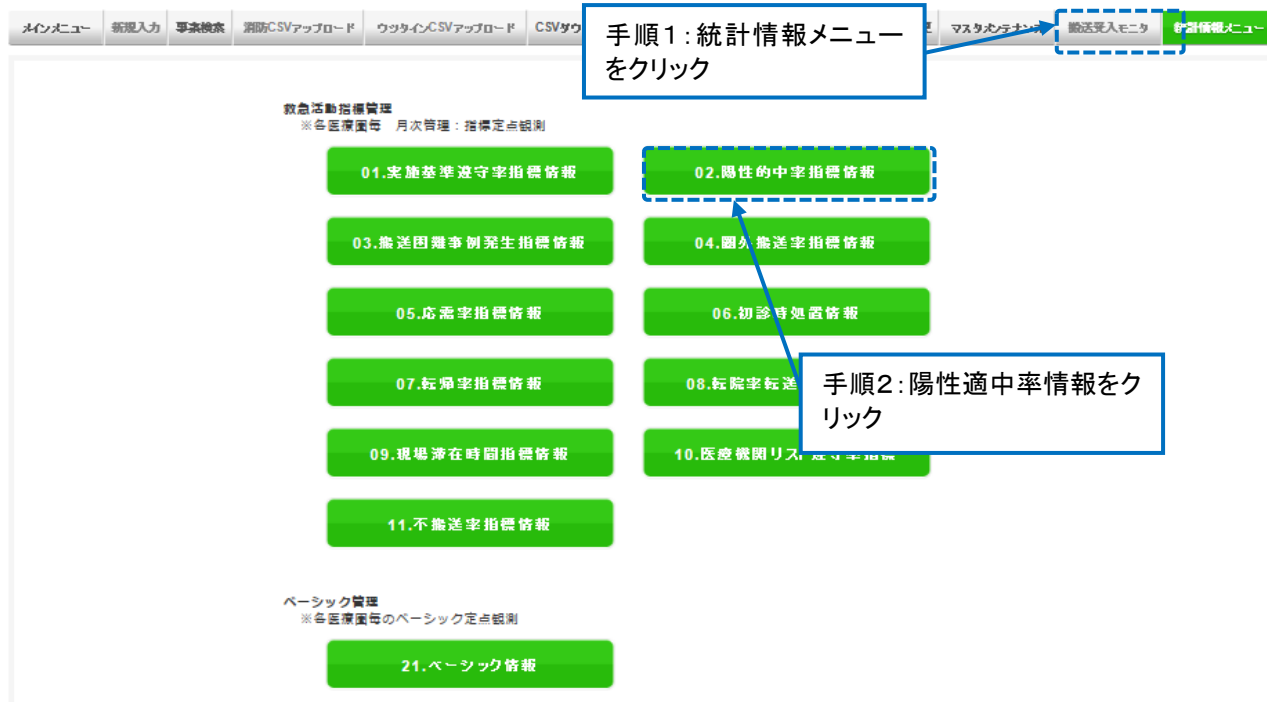
8.4.1 概要

02.陽性適中率指標情報情報画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

救急隊にてスマートフォンの医療機関選定理由入力にて、「脳血管疾患」「循環器疾患(ACS)」をそれぞれ選択した

データと、病院後情報での初診時診断における「脳血管疾患」「循環器疾患(ACS)」のそれぞれ選択内容をマッチング比較し、陽性適中率及び感度等を表示し救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

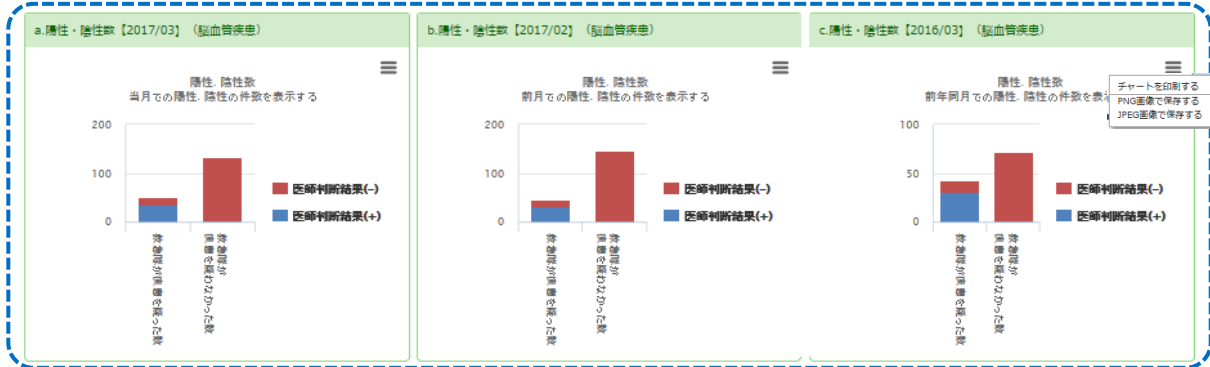


8.4.2 画面機能の説明



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
3		抽出年月	統一事業番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報:消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定:消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		救急隊判断	スマートフォンの医療機関選定理由入力にて、「脳血管疾患」「循環器疾患(AOS)」をそれぞれ選択したデータを抽出します。	例) 脳血管疾患
6		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
7		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a. 陽性・陰性数グラフ、b. 陽性・陰性数グラフ、c. 陽性・陰性数グラフ



NO	表示グループ	項目名	表示時内容
21	a. 陽性・陰性数	グラフ	抽出月の件数を棒グラフで表示します。 ※救急隊判断にて実施基準準拠しているか等の推移を表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。
22		画像ファイル保存	抽出月のグラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。
23	b. 陽性・陰性数	グラフ	抽出月-1ヶ月の件数を棒グラフで表示します。 ※救急隊判断にて実施基準準拠しているか等の推移を表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。
24		画像ファイル保存	抽出月-1ヶ月のグラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。
25	c. 陽性・陰性数	グラフ	抽出月-1年の件数を棒グラフで表示します。 ※救急隊判断にて実施基準準拠しているか等の推移を表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。
26		画像ファイル保存	抽出月-1年のグラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。

a.陽性・陰性数一覧、b. 陽性・陰性数一覧、c. 陽性・陰性数一覧

項目	医師判断結果(+)		医師判断結果(-)		合計	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
救急隊が疾患を疑った数	① 33	97.06%	② 17	11.41%	⑤ 50	27.32%
救急隊が疾患を疑わなかった数	③ 1	2.94%	④ 132	88.59%	⑥ 133	72.68%
合計	34	①+③	149	②+④	183	⑤+⑥
陽性過半数 (①真陽性/①真陽性+②偽陽性)		66.00%	感度 (①真陽性数/①真陽性数+②偽陽性数)			97.06%

a.陰性・陽性数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a. 陽性・陰性数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		医療判断結果(+): 件数	抽出月の対象事案件数を表示する。	
33		医療判断結果(+): 構成比	抽出月の事案数に対する構成比を表示する。	
34		医療判断結果(-): 件数	抽出月の対象事案件数を表示する。	
35		医療判断結果(-): 構成比	抽出月の事案数に対する構成比を表示する。	
36		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	
37	b. 陽性・陰性数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
38		医療判断結果(+): 件数	抽出月-1ヶ月の対象事案件数を表示する。	
39		医療判断結果(+): 構成比	抽出月-1ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
40		医療判断結果(-): 件数	抽出月-1ヶ月の対象事案件数を表示する。	
41		医療判断結果(-): 構成比	抽出月-1ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
42		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	
43	c. 陽性・陰性数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
44		医療判断結果(+): 件数	抽出月-1年の対象事案件数を表示する。	
45		医療判断結果(+): 構成比	抽出月-1年の事案数に対する構成比を表示する。	
46		医療判断結果(-): 件数	抽出月-1年の対象事案件数を表示する。	
47		医療判断結果(-): 構成比	抽出月-1年の事案数に対する構成比を表示する。	
48		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

計算式

項目	計算式	
	件数	構成比
①真陽性 ※救急隊判断が正しかった	事業情報を主に救急隊判断が[救急隊判断]で、患者情報の初診判断が[初診判断]である件数	①真陽性数 ÷ (①真陽性数 + ②偽陽性数) × 100(%)
②偽陰性 ※救急隊判断が初診判断と異なる	患者情報を主に初診判断が[初診判断]で、事業情報の救急隊判断が[救急隊判断]でない件数	②偽陰性数 ÷ (①真陽性数 + ②偽陰性数) × 100(%)
③偽陽性 ※救急隊が疑わなかった	事業情報を主に救急隊判断が[救急隊判断]で、患者情報の初診判断が[初診判断]でない件数	③偽陽性数 ÷ (②偽陽性数 + ④真陰性数) × 100(%)
④真陰性 ※①②③以外	患者情報の初診判断が[初診判断]でない件数	④真陰性数 ÷ (②偽陽性数 + ④真陰性数) × 100(%)
⑤陽性合計	①真陽性 + ②偽陰性	
⑥陰性合計	③偽陽性 + ④真陰性	

計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
51	計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
52		計算式: 件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
53		計算式: 構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.4.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.4.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。

傷病者情報

循環器疾患(ACS)
 あり なし 評価せず

循環器疾患(ACS以外)
 あり なし 評価せず

呼吸器疾患
 あり なし 評価せず

脳血管疾患
 あり なし 評価せず

吐血・消化管出血
 あり なし 評価せず

急性腹症
 あり なし 評価せず

四肢外傷
 あり なし 評価せず

四肢以外の外傷
 あり なし 評価せず

外傷：Load&Goの適応

初診時処置 ※病名処置	大項目	処置候補1	処置候補2	処置候補3	処置候補4
	循環器疾患(ACS)	P C I	心大血管手術	血管内治療	大動脈内バルーンポンピング
		<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

注意1:指標と連動している項目は上記となります。

上記項目（脳血管疾患、循環器疾患(ACS)）何れかに「あり」が選択している項目と、医療機関側の初診時処置大項目の選択している項目をと比較し率を計算する。

8.5 03.搬送困難事例発生指標画面

8.5.1 概要

03.搬送困難事例発生指標画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

救急隊にて傷病6.搬送回数を入力するか、消防本部管理者にてCSVアップロードを行うことにより、搬送連絡回数に対して集計を行います。

搬送回数の発生指標を表現することにより、救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。



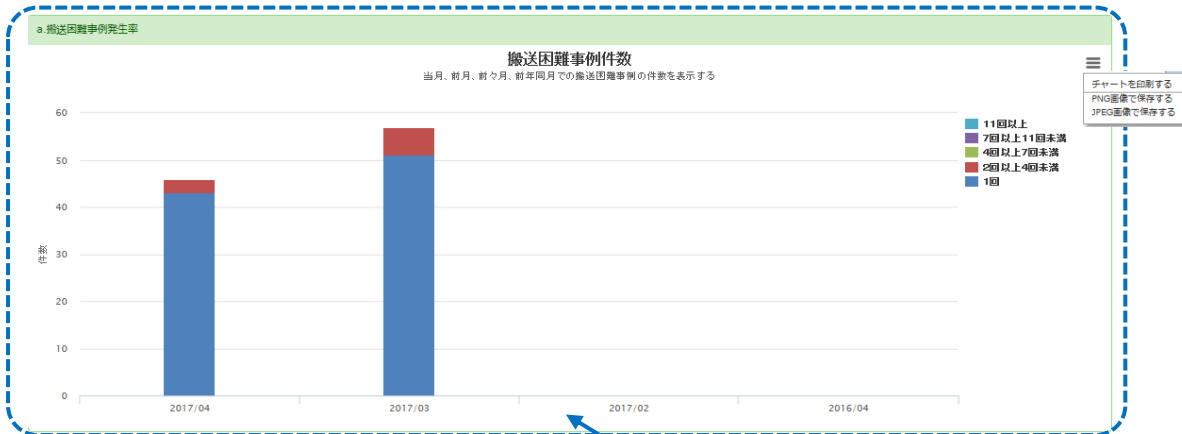
8.5.2 画面機能の説明

The screenshot shows the search interface with two callout boxes. The first callout, '検索条件入力グループ', points to the search input fields including '2次医療圏名' (set to '堺'), '消防本部名' (set to '堺市消防局'), '抽出年月' (set to '2017年04月'), and '抽出条件' (set to '通報'). The second callout, '検索条件表示グループ', points to a table displaying the search criteria.

検索日時	検索条件					
	2次医療圏	消防本部名	抽出条件	救急隊判断	緊急度	抽出年月
2017/06/01 18:11:30	堺	堺市消防局	通報	脳血管疾患		2017/04

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
3		抽出年月	統一事案番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	通報:消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定:消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		救急隊判断	スマートフォンの医療機関選定理由入力にて、「脳血管疾患」「循環器疾患(ACS)」をそれぞれ選択したデータを抽出します。	例) 脳血管疾患
6		緊急度(実施基準)	スマートフォンの緊急度判定入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 赤1、赤2、黄色以下
7		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
8		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.搬送困難事例発生件数グラフ



a.搬送困難事例発生件数グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a.搬送困難事例発生件数グラフ	グラフ	件数を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用して印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a.搬送困難事例発生分布一覧

項目	【2017/04】		【2017/03】		【2017/02】		【2016/04】	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
搬送連絡回数 1回	43	93.48%	51	89.47%	0	0.00%	0	0.00%
搬送連絡回数 2回以上4回未満	3	6.52%	6	10.53%	0	0.00%	0	0.00%
搬送連絡回数 4回以上7回未満	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
搬送連絡回数 7回以上11回未満	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
搬送連絡回数 11回以上	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

a.搬送困難事例発生件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.搬送困難事例発生件数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月: 件数	抽出月の対象件数を表示する。	
33		当月: 構成比	抽出月の合計数に対する構成比を表示する。	
34		前月: 件数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
35		前月: 構成比	抽出月-1ヶ月の合計数に対する構成比を表示する。	
36		前々月: 件数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
37		前々月: 構成比	抽出月-2ヶ月の合計数に対する構成比を表示する。	
38		前年同月: 件数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
39		前年同月: 構成比	抽出月-1年の合計数に対する構成比を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

b.搬送困難事例発生分布一覧

b.搬送困難事例発生分布				
項目	[2017/03]	[2017/02]	[2017/01]	[2016/03]
㊦最大回数	6.00	5.00	6.00	8.00
㊧平均回数	1.18	1.20	1.14	1.17
㊨中央値回数	1.00	1.00	1.00	1.00

b.搬送困難事例発生分布一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	b.搬送困難事例発生分布一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
42		当月:回数	抽出月の対象件数を表示する。	
43		前月:回数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
44		前々月:回数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
45		前年同月:回数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
46		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

a.計算式

a.計算式			
項目	件数	計算式	
		構成比	
㊠1回	事案情報毎の傷病者6.搬送回数が1回	$\text{㊠} \div (\text{㊠} + \text{㊡} + \text{㊢} + \text{㊣} + \text{㊤}) \times 100(\%)$	
㊡2回以上4回未満	事案情報毎の傷病者6.搬送回数が2回以上4回未満	$\text{㊡} \div (\text{㊠} + \text{㊡} + \text{㊢} + \text{㊣} + \text{㊤}) \times 100(\%)$	
㊢4回以上7回未満	事案情報毎の傷病者6.搬送回数が4回以上7回未満	$\text{㊢} \div (\text{㊠} + \text{㊡} + \text{㊢} + \text{㊣} + \text{㊤}) \times 100(\%)$	
㊣7回以上11回未満	事案情報毎の傷病者6.搬送回数が7回以上11回未満	$\text{㊣} \div (\text{㊠} + \text{㊡} + \text{㊢} + \text{㊣} + \text{㊤}) \times 100(\%)$	
㊤11回以上	事案情報毎の傷病者6.搬送回数が11回以上	$\text{㊤} \div (\text{㊠} + \text{㊡} + \text{㊢} + \text{㊣} + \text{㊤}) \times 100(\%)$	

a.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
51	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
52		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
53		計算式:構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

b.計算式

b.計算式			
項目	計算式		
	件数		
㊦最大回数	事案情報毎の傷病者6.搬送回数最大回数		
㊧平均回数	事案情報毎の傷病者6.搬送回数平均回数		
㊨中央値回数	事案情報毎の傷病者6.搬送回数中央値		

b.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
61	b.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
62		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.5.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.5.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。

出場1	出場2	出場3	出場4	傷病1	傷病2	傷病3	傷病4	傷病5	傷病6	傷病7	傷病8	傷病9	傷病10	大阪府	予備
搬送機関運定	運定経過	運定所要時間	<input type="text"/>	分	決定までの連絡回数	<input type="text"/>	回								

注意1: 指標と連動している項目は上記となります。

傷病6. 決定までの連絡回数の回数に対して、事案件数計上。

8.6 05.応需率指標情報画面

8.6.1 概要

05.応需率指標情報画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。
抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。
救急隊にて搬送連絡を実施時の連絡結果を集計し表示します。
救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

メインメニュー 新規入力 事実検索 消防CSVアップロード ウツタインCSVアップロード CSVダウンロード 統計情報メニュー

手順1: 統計情報メニューをクリック

救急活動指標管理
※各医療圏毎 月次管理: 指標定点観測

- 01. 実施基準遵守率指標情報
- 02. 陽性的中率指標情報
- 03. 搬送困難率初発生指標情報
- 04. 圏外搬送率指標情報
- 05. 応需率指標情報
- 06. 初診時処置情報
- 07. 転院率指標情報
- 08. 転院率転送率指標情報
- 09. 現場滞在時間指標情報
- 10. 医療機関リストアップ率指標情報
- 11. 不搬送率指標情報

手順2: 応需率指標情報をクリック

ベーシック管理
※各医療圏毎のベーシック定点観測

- 21. ベーシック情報

8.6.2 画面機能の説明

検索条件を指定し、「検索」ボタンをクリックします。
検索対象となるデータは、籍日(2015年06月01日)以降のデータのみとなります。

2次医療圏名 消防本部名 抽出年月 抽出条件

堺 堺市消防局 2017年 04月 速報 確定

緊急度 (実施基準)

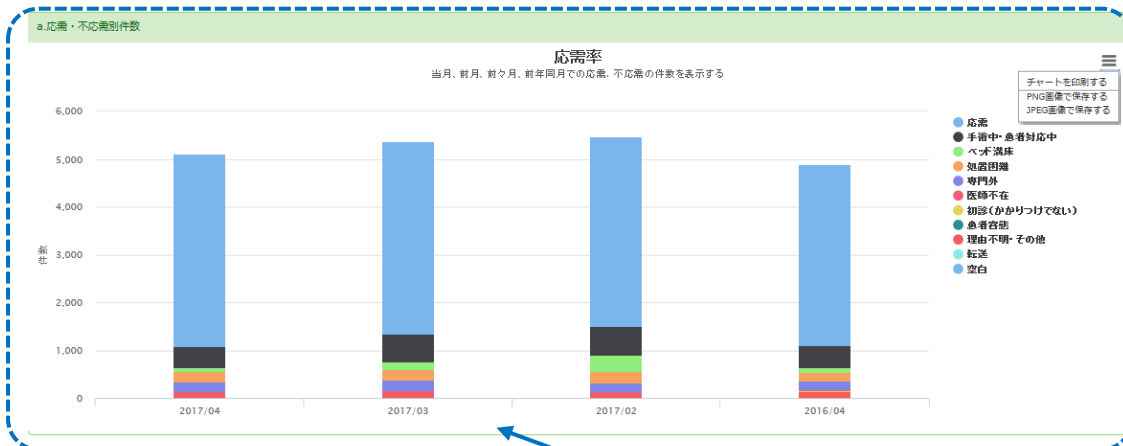
検索 印刷

※速報：消防登録状態区分=完了→一時登録+本登録にて抽出、確定：消防登録状態区分=本登録にて抽出

抽出日時	検索条件				
	2次医療圏名	消防本部名	抽出条件	抽出年月	緊急度 (実施基準)
2017/06/12 15:44:31	堺	堺市消防局	速報	2017/04	

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
		抽出年月	統一事案番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
		抽出条件	速報：消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定：消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
		緊急度(実施基準)	スマートフォンの緊急度判定入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 赤1、赤2、黄色以下
		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
7		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a. 応需・不応需件数グラフ



a. 応需・不応需件数グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a. 応需・不応需件数グラフ	グラフ	件数を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a. 応需・不応需件数一覧

項目	【2017/04】		【2017/03】		【2017/02】		【2016/04】	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
① 応需	4,033	78.77%	4,015	74.75%	3,945	72.35%	3,781	77.53%
② 不応需	1,087	21.23%	1,356	25.25%	1,508	27.65%	1,096	22.47%
③ 手術中・患者対応中	439	40.39%	591	43.58%	602	39.92%	448	40.88%
④ ベッド満床	88	8.10%	161	11.87%	352	23.34%	109	9.95%
⑤ 処置困難	219	20.15%	233	17.18%	221	14.66%	172	15.69%
⑥ 専門外	188	17.30%	200	14.75%	194	12.86%	194	17.70%
⑦ 医師不在	24	2.21%	26	1.92%	26	1.72%	19	1.73%
⑧ 初診 (かかりつけでない)	5	0.46%	5	0.37%	6	0.40%	3	0.27%
⑨ 患者容態	2	0.18%	1	0.07%	2	0.13%	1	0.09%
⑩ 理由不明・その他	121	11.13%	139	10.25%	105	6.96%	150	13.69%
⑪ 転送	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
⑫ 空白	1	0.09%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
⑬ 照会数 (合計)	5,120	-	5,371	-	5,453	-	4,877	-

a. 応需・不応需件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a. 応需・不応需件数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月: 件数	抽出月の照会件数を表示する。	
33		当月: 構成比	抽出月の照会数に対する構成比を表示する。	
34		前月: 件数	抽出月-1ヶ月の照会件数を表示する。	
35		前月: 構成比	抽出月-1ヶ月の照会数に対する構成比を表示する。	
36		前々月: 件数	抽出月-2ヶ月の照会件数を表示する。	
37		前々月: 構成比	抽出月-2ヶ月の照会数に対する構成比を表示する。	
38		前年同月: 件数	抽出月-1年の照会件数を表示する。	
39		前年同月: 構成比	抽出月-1年の照会数に対する構成比を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

a.計算式

項目名	計算式	
	件数	構成比
①応需	事業情報数（事業情報の不搬送コードが未入力のもの）	(①応需 ÷ (①応需 + ②不応需)) x 100 (%)
②不応需	③+④+⑤+⑥+⑦+⑧+⑨+⑩+⑪	(②不応需 ÷ (①応需 + ②不応需)) x 100 (%)
③手術中・患者対応中	搬送連絡結果コードが'手術中・患者対応中'である件数	(③手術中・患者対応中 ÷ ②不応需) x 100 (%)
④ベッド満床	搬送連絡結果コードが'ベッド満床'である件数	(④ベッド満床 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑤処置困難	搬送連絡結果コードが'処置困難'である件数	(⑤処置困難 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑥専門外	搬送連絡結果コードが'専門外'である件数	(⑥専門外 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑦医師不在	搬送連絡結果コードが'医師不在'である件数	(⑦医師不在 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑧初診（かかりつけでない）	搬送連絡結果コードが'初診（かかりつけでない）'である件数	(⑧初診（かかりつけでない） ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑨患者容態	搬送連絡結果コードが'患者容態'である件数	(⑨患者容態 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑩理由不明・その他	搬送連絡結果コードが'理由不明・その他'である件数	(⑩理由不明・その他 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑪転送	搬送連絡結果コードが'転送'である件数	(⑪転送 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑫空白	搬送連絡結果コードが'空白'である件数	(⑫空白 ÷ ②不応需) x 100 (%)
⑬照会数（合計）	①+②	-

a.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
42		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
43		計算式:構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

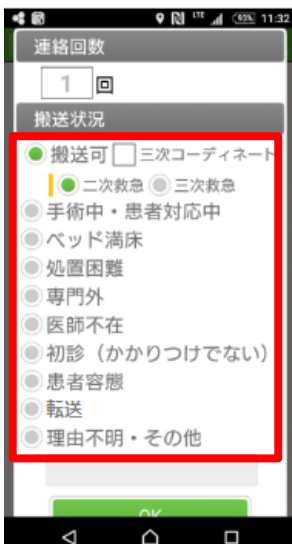
8.6.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.6.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。



注意1: 指標と連動している項目は上記となります。
搬送連絡結果での理由コードにて件数を計上する。

8.7 08.転院率転送率指標情報画面

8.7.1 概要

08.転院率転送率指標情報画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

救急隊にて傷病8.転送理由1を入力するか、消防本部管理者にてCSVアップロードを行うことにより、傷病8.転送理由1に対して設定されている件数を表示し、病院後情報からは初診時予後、

確定時予後にて転院が設定されている件数を表示します。

これにより転院率転送率の発生率指標を表現し、救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

メインメニュー 新規入力 事業検索 消防CSVアップロード ウツタインCSVアップロード CSVダウンロード XMLダウ
 手順1: 統計情報メニューをクリック

救急活動指標管理
 ※各医療機関毎 月次管理: 指標定点観測

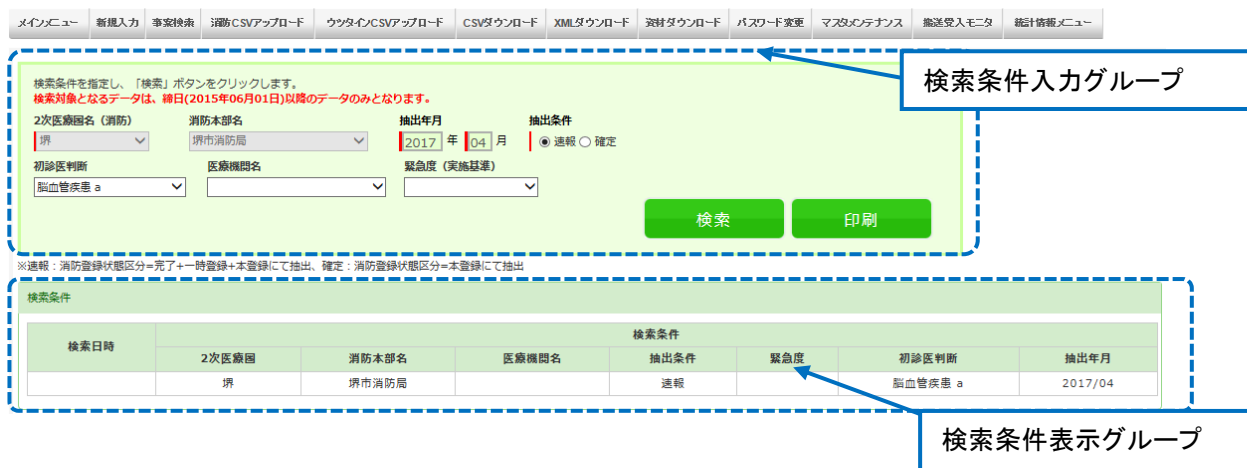
- 01.実施基準遵守率指標情報
- 02.陽性的中率指標情報
- 03.搬送困難事例発生指標情報
- 04.圏外搬送率指標情報
- 05.応急率指標情報
- 06.初診時処遇情報
- 07.転院率指標情報
- 08.転院率転送率指標情報
- 09.現場滞在時間指標情報
- 10.医療機関リスト遵守率指標
- 11.不搬送率指標情報

手順2: 転院率転送率指標情報をクリック

バック管理
 ※各医療機関毎のバック定点観測

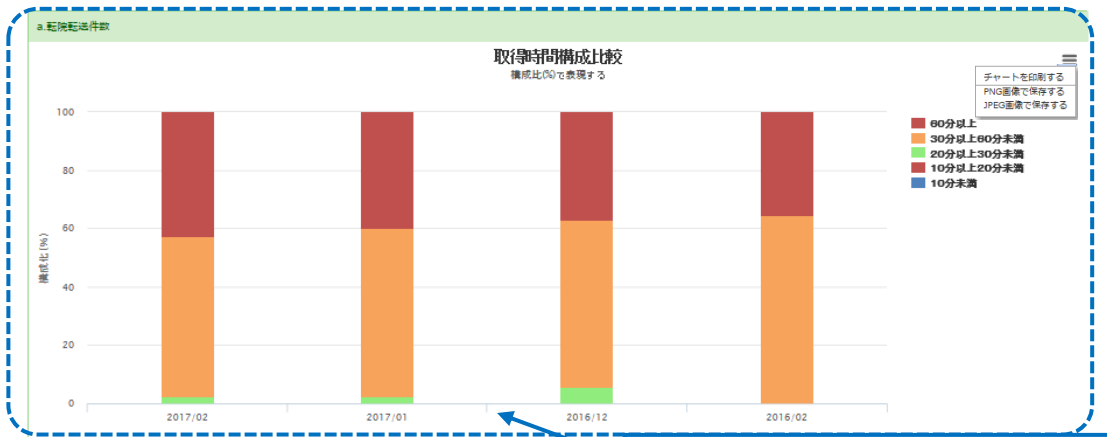
- 21.バック情報

8.7.2 画面機能の説明



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
3		抽出年月	統一事案番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	連報：消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定：消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		初診医評価	病院後情報の初診医判断入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 脳血管疾患
6		医療機関名	検索したい医療機関名を選択します。	
7		緊急度(実施基準)	スマートフォンの緊急度判定入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 赤1、赤2、黄色以下
8		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
9		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
10	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
11		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a. 転院転送件数グラフ



a. 転院転送件数グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a. 転院転送件数グラフ	グラフ	件数を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印刷します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a. 転院転送件数一覧

項目	[2017/02]		[2017/01]		[2016/12]		[2016/02]	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
① 転送数 (療病⑧)	1	2.50%	1	2.50%	2	5.71%	0	0.00%
② 転院数 (初診時)	22	55.00%	23	57.50%	20	57.14%	20	64.52%
③ 転院数 (確定時)	17	42.50%	16	40.00%	13	37.14%	11	35.48%
④ 転送数 + 転院数 (合計)	40		40		35		31	

a. 転院転送件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a. 転院転送件数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月: 件数	抽出月の対象件数を表示する。	
33		当月: 構成比	抽出月の合計数に対する構成比を表示する。	
34		前月: 件数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
35		前月: 構成比	抽出月-1ヶ月の合計数に対する構成比を表示する。	
36		前々月: 件数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
37		前々月: 構成比	抽出月-2ヶ月の合計数に対する構成比を表示する。	
38		前年同月: 件数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
39		前年同月: 構成比	抽出月-1年の合計数に対する構成比を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

a.計算式

項目	計算式	
	件数	構成比
①転送数(傷病8)	傷病者情報の転送1回目「転送理由」≠「」されている数	①÷③×100(%)
②転院数(初診時)	患者情報の初診時転帰に「転院」が選択されている数	②÷③×100(%)
③転院数(確定時)	患者情報の21日転帰に「転院」が選択されている数	③÷③×100(%)
④合計	①+②+③	

a.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
51	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
52		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
53		計算式:構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.7.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.7.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。

初診時転帰 転帰 入院 外来の 転院 死亡 受診せず

21日後転帰 転帰 入院 退院 転院 死亡

転帰年月日 2017 年 01 月 26 日

注意1: 指標と連動している項目は上記となります。

転送1回目の転送理由が選択されている場合、転送数を計上する。

初診時転帰にて転院が選択されている場合、初診時転院数を計上する。

21日後転帰にて転院が選択されている場合、21日後転院数を計上する。

8.8 09.現場滞在時間指標情報画面

8.8.1 概要

09.現場滞在時間指標情報画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

救急隊の各種時間(打刻)を入力ですることにより速報を指定した検索が出来ます。

消防本部管理者にてCSVアップロードを行うことにより確定を指定した検索が出来ます。

現場滞在時間等を選択し、集計を行いことが出来ます。

速報の場合は事案情報から、確定の場合は出場情報より各打刻を抽出し計算し集計を行います。

メインメニュー 新規入力 事案検索 消防CSVアップロード ウツタインCSVアップロード CSVダウンロード XMLダウンロード 統計情報メニュー

手順1: 統計情報メニューをクリック

救急活動指標管理
※各医療機関毎 月次管理: 指標定点観測

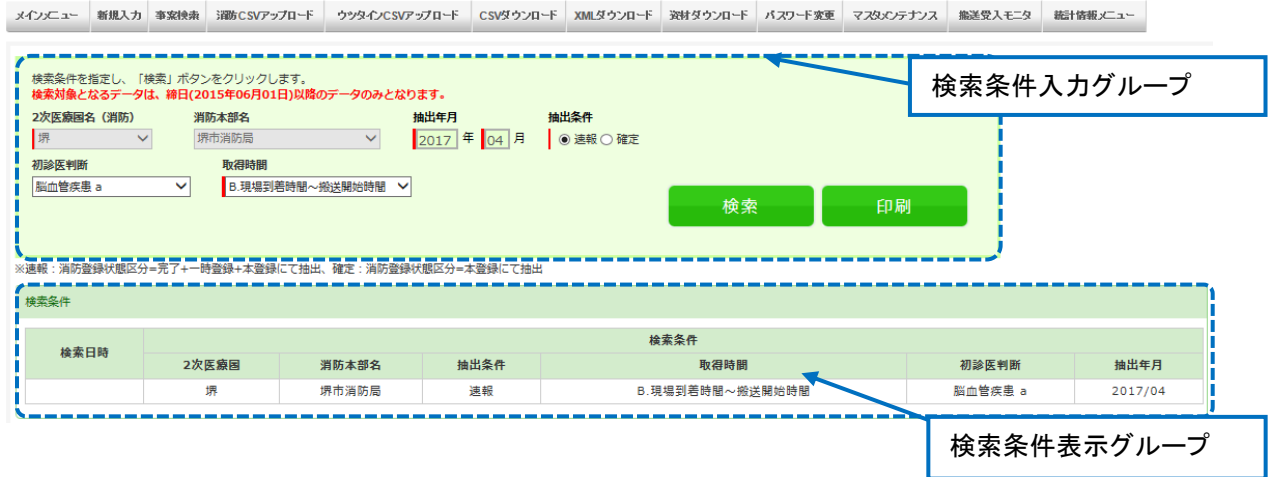
- 01.実施基準遵守率指標情報
- 02.陽性的中率指標情報
- 03.搬送困難事例発生指標情報
- 04.圏外搬送率指標情報
- 05.応需率指標情報
- 06.初診時処置情報
- 07.転帰率指標情報
- 08.転院率転送率指標情報
- 09.現場滞在時間指標情報
- 10.医療機関リスト遵守率指標
- 11.不搬送率指標情報

手順2: 現場滞在時間指標情報をクリック

ベーシック管理
※各医療機関毎のベーシック定点観測

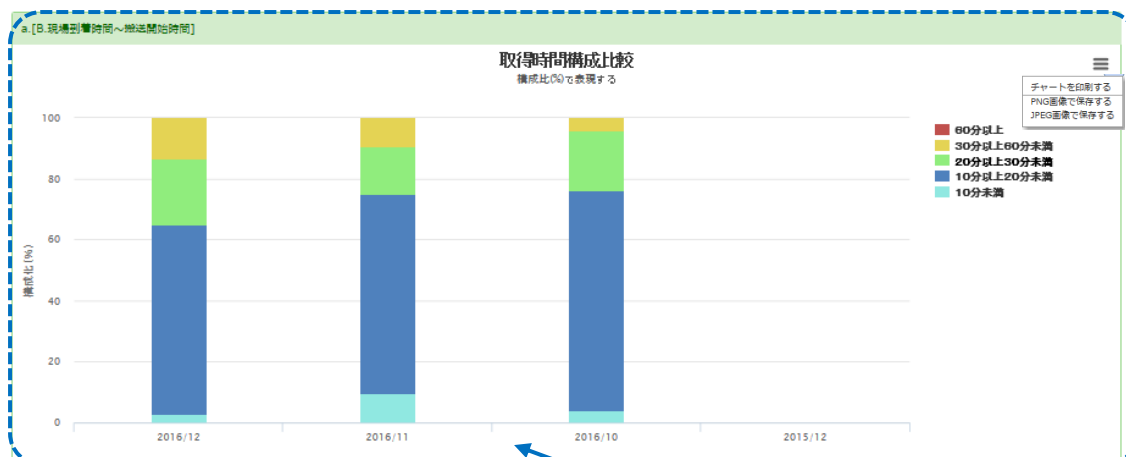
- 21.ベーシック情報

8.8.2 画面機能の説明



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
3		抽出年月	統一事案番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報：消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録の事案情報の打刻データを抽出します。 確定：消防登録状態区分が本登録の出場の打刻データを抽出します。	
5		初診医評価	病院後情報の初診医判断入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 脳血管疾患
6		取得時間	速報の場合： 事案情報 搬送開始時間 - 現場到着時間 事案情報 医師引継時間 - 現場到着時間 確定の場合： 出場情報 現場到着時間 - 覚知時間 出場情報 搬送開始時間 - 現場到着時間 出場情報 医師引継時間 - 現場到着時間 出場情報 医師引継時間 - 覚知時間 上記を計算し抽出します。	
7		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
8		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.取得時間構成比較グラフ



a.取得時間構成比較グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a.取得時間構成比較グラフ	グラフ	比率を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a.取得時間構成比較一覧

項目	【2016/12】		【2016/11】		【2016/10】		【2015/12】	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
10分未満	1	2.70%	5	9.62%	2	4.35%	0	0.00%
10分以上19分未満	23	62.16%	34	65.38%	33	71.74%	0	0.00%
20分以上29分未満	8	21.62%	8	15.38%	9	19.57%	0	0.00%
30分以上60分未満	5	13.51%	5	9.62%	2	4.35%	0	0.00%
60分以上	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%

a.取得時間構成比較一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.取得時間構成比較一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月: 件数	抽出月の対象件数を表示する。	
33		当月: 構成比	抽出月の合計数に対する構成比を表示する。	
34		前月: 件数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
35		前月: 構成比	抽出月-1ヶ月の合計数に対する構成比を表示する。	
36		前々月: 件数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
37		前々月: 構成比	抽出月-2ヶ月の合計数に対する構成比を表示する。	
38		前年同月: 件数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
39		前年同月: 構成比	抽出月-1年の合計数に対する構成比を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

b.取得時間構成比較分布一覧

b.[B.現場到着時間～搬送開始時間]分布

項目	[2016/12]	[2016/11]	[2016/10]	[2015/12]
④最大[B.現場到着時間～搬送開始時間]	37.00	44.00	37.00	35.00
⑤平均[B.現場到着時間～搬送開始時間]	18.70	17.69	16.70	17.53
⑥中央値[B.現場到着時間～搬送開始時間]	16.00	16.00	15.00	16.50

CSVダウンロード

b.取得時間構成比較分布一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	b.取得時間構成比較分布一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
42		当月:回数	抽出月の対象件数を表示する。	
43		前月:回数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
44		前々月:回数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
45		前年同月:回数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
46		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

a.計算式

a.計算式

項目	計算式	
	連関	確定
① 10分未満	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) < 10
② 10分以上20分未満	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) < 10	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) < 10
③ 10分以上20分未満	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) < 10	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) < 10
④ 10分以上20分未満	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) < 10
⑤ 20分以上30分未満	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) < 20
⑥ 20分以上30分未満	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) < 20	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) < 20
⑦ 20分以上30分未満	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) < 20	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) < 20
⑧ 20分以上30分未満	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) < 20
⑨ 30分以上40分未満	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) < 30
⑩ 30分以上40分未満	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) < 30	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) < 30
⑪ 30分以上40分未満	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) < 30	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) < 30
⑫ 30分以上40分未満	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) < 30
⑬ 40分以上50分未満	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) ≥ 30
⑭ 40分以上50分未満	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 30	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 30
⑮ 40分以上50分未満	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 30	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 30
⑯ 40分以上50分未満	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) ≥ 30
⑰ 50分以上60分未満	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) ≥ 60
⑱ 50分以上60分未満	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 60	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 60
⑲ 50分以上60分未満	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 60	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 60
⑳ 50分以上60分未満	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) ≥ 60

a.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
51	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
52		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
53		計算式:構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

b.計算式

b.計算式

項目	計算式	
	連関	確定
④最大	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) < 30 の最大
④最大	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) < 30 の最大	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) < 30 の最大
④最大	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) < 30 の最大	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) < 30 の最大
④最大	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) < 30 の最大
⑤平均	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) ≥ 30 の平均
⑤平均	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 30 の平均	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 30 の平均
⑤平均	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 30 の平均	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 30 の平均
⑤平均	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) ≥ 30 の平均
⑥中央値	-	A (出場.現場到着時間 - 出場.寛知時間) ≥ 60 の中央値
⑥中央値	B (事業.搬送開始時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 60 の中央値	B (出場.搬送開始時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 60 の中央値
⑥中央値	C (事業.医師引継時間 - 事業.現場到着時間) ≥ 60 の中央値	C (出場.医師引継時間 - 出場.現場到着時間) ≥ 60 の中央値
⑥中央値	-	D (出場.医師引継時間 - 出場.寛知時間) ≥ 60 の中央値

b.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
61	b.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
62		計算式: 件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.8.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.8.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。



現場到着日時	2017年01月05日 23時15分
医師引継日時	2017年01月05日 23時30分

動態時間3	車内収容	2017年01月05日 23時21分
-------	------	--------------------

動態時間4	搬送開始	2017年01月05日 23時26分
-------	------	--------------------

覚知	入電	年 月 日 時 分	
	指令	年 月 日 時 分	
出場	年 月 日 時 分	現場到着	2017年01月05日 23時15分
傷病者接触	2017年01月05日 23時16分	車内収容	2017年01月05日 23時21分
現場出発	2017年01月05日 23時26分	病院到着	2017年01月05日 23時30分
病院収容	2017年01月05日 23時30分	病院引継	2017年01月05日 23時39分
帰署	2017年01月05日 23時39分	(搬送時、病院収容は必須)	

注意1: 指標と連動している項目は上記となります。
 速報の場合、事案情報の打刻情報より計算し計上する。
 確定の場合、出場情報の打刻情報より計算し計上する。

8.9 10.医療機関リスト適合率指標画面

8.9.1 概要

10.医療機関リスト適合率指標画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

当画面の目的は、救急隊にて実施基準判定の結果である医療機関リストに初回連絡時の連絡先医療機関が存在するかを表現し、救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

メインメニュー 新規入力 事実検索 消防CSVアップロード ウツタインCSVアップロード CSVダウンロード 統計情報メニュー

手順1: 統計情報メニューをクリック

救急活動指標管理
※各医療機関毎 月次管理: 指標定点観測

- 01.実施基準遵守率指標情報
- 02.陽性的中率指標情報
- 03.搬送困難事例発生指標情報
- 04.圏外搬送率指標情報
- 05.応需率指標情報
- 06.初診時処置情報
- 07.転帰率指標情報
- 08.転院率転送率指標情報
- 09.現場滞在時間指標情報
- 10.医療機関リスト-遵守率指標
- 11.不搬送率指標情報

ベーシック管理
※各医療機関毎のベーシック定点観測

- 21.ベーシック情報

手順2: 医療機関リスト適合率指標をクリック

8.9.2 画面機能の説明

メインメニュー 新規入力 事案検索 消防CSVアップロード ウツタインCSVアップロード CSVダウンロード XMLダウンロード 資料ダウンロード パスワード変更 マスターメンテナンス 抽送受入モニタ 統計情報メニュー

検索条件を指定し、「検索」ボタンをクリックします。
検索対象となるデータは、締日(2015年06月01日)以降のデータのみとなります。

2次医療圏名 消防本部名 抽出年月 抽出条件

堺 堺市消防局 2017年 01月 速報 確定

検索 印刷

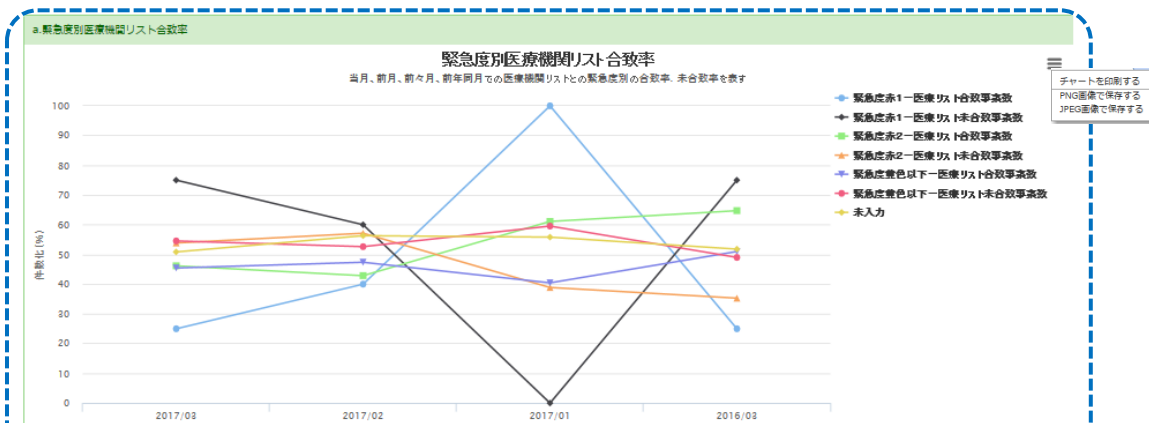
※速報：消防登録状態区分=完了+一時登録+本登録にて抽出、確定：消防登録状態区分=本登録にて抽出

検索条件

抽出日時	検索条件			
	2次医療圏名	消防本部名	抽出条件	抽出年月
	堺	堺市消防局	速報	2017/01

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
3		抽出年月	統一事業番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報：消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定：消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
6		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.緊急度別医療機関リスト合致率グラフ



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a.緊急度医療機関リスト合致率グラフ	グラフ	比率を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する：グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する：PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する：JPEG形式の画像で保存します。	

a.緊急度別医療機関リスト合致件数・構成比一覧

緊急度	項目	【2017/03】		【2017/02】		【2017/01】		【2016/03】	
		件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
①赤1	①合致	1	25.00%	2	40.00%	3	100.00%	1	25.00%
	②未合致	3	75.00%	3	60.00%	0	0.00%	3	75.00%
②赤2	①合致	6	46.15%	9	42.86%	11	61.11%	11	64.71%
	②未合致	7	53.85%	12	57.14%	7	38.89%	6	35.29%
③黄色以下	①合致	45	45.45%	45	47.37%	36	40.45%	51	51.00%
	②未合致	54	54.55%	50	52.63%	53	59.55%	49	49.00%
④未入力	-	120	50.85%	156	56.32%	139	55.82%	130	51.79%

a.緊急度別医療機関リスト合致件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.緊急度別医療機関リスト合致件数・構成比一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月:件数	抽出月の対象件数を表示する。	
33		当月:構成比	抽出月の事案数に対する構成比を表示する。	
34		前月:件数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
35		前月:構成比	抽出月-1ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
36		前々月:件数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
37		前々月:構成比	抽出月-2ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
38		前年同月:件数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
39		前年同月:構成比	抽出月-1年の事案数に対する構成比を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

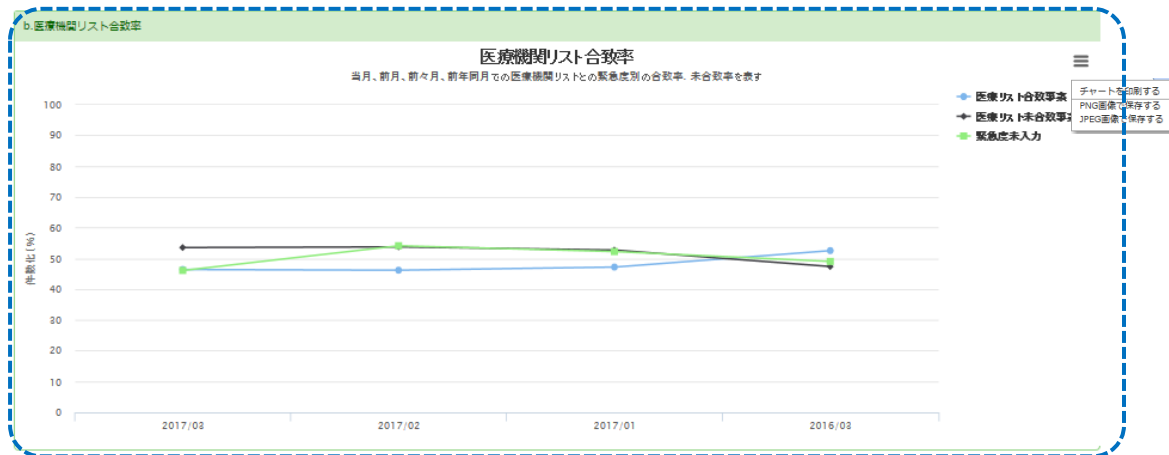
a.計算式

緊急度	医療機関リスト	件数	計算式	構成比
①赤1	(1) 合致率	緊急度赤1で評価した科目または特定機能医療機関リストに合致した件数	①- (1) 赤1合致率	①- (1) 赤1合致率 ÷ (①- (1) 赤1合致率 + ①- (2) 赤1未合致率) × 100(%)
	(2) 未合致率	緊急度赤1で評価した科目または特定機能医療機関リストに合致しなかった件数	①- (1) 赤1未合致率	①- (1) 赤1未合致率 ÷ (①- (1) 赤1合致率 + ①- (2) 赤1未合致率) × 100(%)
②赤2	(1) 合致率	緊急度赤2で評価した科目または特定機能医療機関リストに合致した件数	②- (1) 赤2合致率	②- (1) 赤2合致率 ÷ (②- (1) 赤2合致率 + ②- (2) 赤2未合致率) × 100(%)
	(2) 未合致率	緊急度赤2で評価した科目または特定機能医療機関リストに合致しなかった件数	②- (1) 赤2未合致率	②- (1) 赤2未合致率 ÷ (②- (1) 赤2合致率 + ②- (2) 赤2未合致率) × 100(%)
③黄色	(1) 合致率	緊急度黄色以下で評価した科目または特定機能医療機関リストに合致した件数	③- (1) 黄色以下合致率	③- (1) 黄色以下合致率 ÷ (③- (1) 黄色以下合致率 + ③- (2) 黄色以下未合致率) × 100(%)
	(2) 未合致率	緊急度黄色以下で評価した科目または特定機能医療機関リストに合致しなかった件数	③- (2) 黄色以下未合致率	③- (2) 黄色以下未合致率 ÷ (③- (1) 黄色以下合致率 + ③- (2) 黄色以下未合致率) × 100(%)
④未入力	-	緊急度の評価を行わなかった件数	④	④ ÷ (① + ② + ③ + ④) × 100(%)

a.緊急度別医療機関リスト合致件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
42		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
43		計算式:構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

b.医療機関リスト合致率グラフ



b.医療機関リスト合致率グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
51	b.医療機関リスト合致率グラフ	グラフ	比率を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
52		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

b.医療機関リスト合致率一覧

項目	【2017/03】		【2017/02】		【2017/01】		【2016/03】	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
① 医療リスト合致率	65	46.43%	61	46.21%	60	47.24%	71	52.59%
② 医療リスト未合致率	75	53.57%	71	53.79%	67	52.76%	64	47.41%
③ 緊急度未入力	120	46.15%	156	54.17%	139	52.26%	130	49.06%

b.医療機関リスト合致率一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
61	b.医療機関リスト合致率	項目	各種指標項目を表示する。	
62		当月: 件数	抽出月の対象件数を表示する。	
63		当月: 構成比	抽出月の事案数に対する構成比を表示する。	
64		前月: 件数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
65		前月: 構成比	抽出月-1ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
66		前々月: 件数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
67		前々月: 構成比	抽出月-2ヶ月の事案数に対する構成比を表示する。	
68		前年同月: 件数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
69		前年同月: 構成比	抽出月-1年の事案数に対する構成比を表示する。	
70	CSVダウンロード		クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

b.計算式

項目名	計算式	
	件数	構成比
①医療リスト合致事業	評価した科目または特定機能医療機関リストに合致した件数	①医療リスト合致事業 ÷ (①医療リスト合致事業 + ②医療リスト未合致事業) × 100 (%)
②医療リスト未合致事業	評価した科目または特定機能医療機関リストに合致しなかった件数	②医療リスト未合致事業 ÷ (①医療リスト合致事業 + ②医療リスト未合致事業) × 100 (%)
③緊急度未入力	評価しなかった件数	③緊急度未入力 ÷ (①医療リスト合致事業 + ②医療リスト未合致事業 + ③緊急度未入力) × 100 (%)

b.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
71	b.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
72		計算式: 件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
73		計算式: 構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.9.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.9.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。



注意1: 指標と連動している項目は上記となります。

「緊急度判定」ボタン押下による、「緊急度」の内容毎に件数を計上。

項目が未入力の場合、未入力に件数計上。

「完了」ボタン押下による、「初回搬送連絡時医療機関リスト有無」

が「あり」の件数を合致に件数計上。

「なし」の件数を未合致に件数計上。

※「初回搬送連絡時医療機関リスト有無」は2017年STEP2にて拡張予定の項目。

8.10 11.不搬送率指標情報画面

8.10.1 概要

11.不搬送率指標情報画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

救急隊にて事案情報登録時、不搬送で有った場合理由を保持している。

不搬送理由を集計することにより、救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

The screenshot displays the main menu of the ORION system. At the top, there is a navigation bar with items like 'メインメニュー', '新規入力', '事案検索', '消防CSVアップロード', 'ウツタインCSVアップロード', 'CSVダウンロード', 'メンテナンス', and '設定変更'. A callout box labeled '手順1: 統計情報メニューをクリック' points to the '統計情報メニュー' button in the top right.

The main content area is titled '救急活動指標管理' (Emergency Activity Indicator Management) with a subtitle '※各医療圏毎 月次管理: 指標定点観測'. It contains a grid of 10 green buttons for various indicators:

- 01. 実施基準遵守率指標情報
- 02. 陽性的中率指標情報
- 03. 搬送困難事例発生指標情報
- 04. 圏外搬送率指標情報
- 05. 応需率指標情報
- 06. 初診時処置情報
- 07. 転帰率指標情報
- 08. 転院率転送率指標情報
- 09. 現場滞在時間指標情報
- 10. 医療機関リスト遵守率指標
- 11. 不搬送率指標情報 (highlighted with a dashed blue border)

Below this grid is a section titled 'ベーシック管理' (Basic Management) with a subtitle '※各医療圏毎のベーシック定点観測'. It contains one green button: '21. ベーシック情報'. A callout box labeled '手順2: 不搬送率指標をクリック' points to the '11. 不搬送率指標情報' button.

8.10.2 画面機能の説明

検索条件を指定し、「検索」ボタンをクリックします。
検索対象となるデータは、締日(2015年06月01日)以降のデータのみとなります。

2次医療圏名 消防本部名 抽出年月 抽出条件

堺 堺市消防局 2017年 04月 速報 確定

緊急度(実施基準)

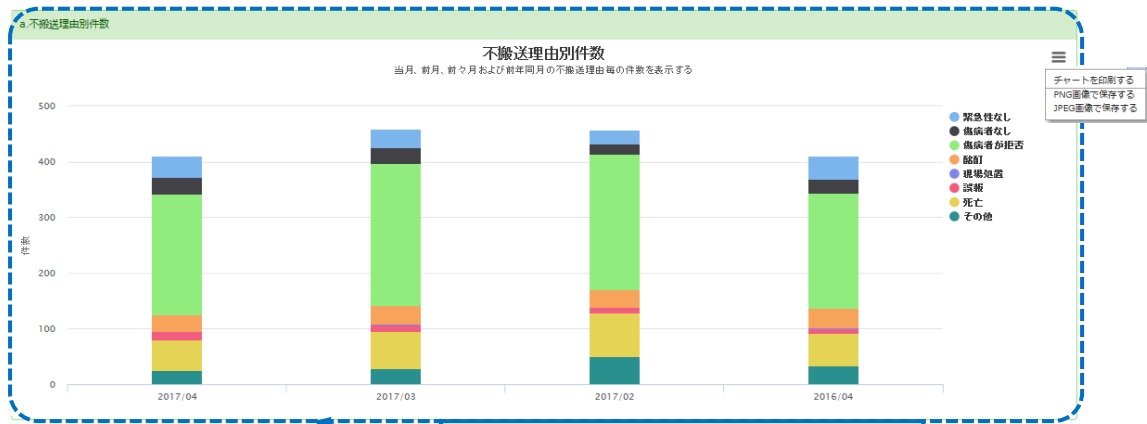
検索 印刷

※速報：消防登録状態区分=完了+一時登録+本登録にて抽出、確定：消防登録状態区分=本登録にて抽出

抽出日時	検索条件				緊急度(実施基準)
	2次医療圏名	消防本部名	抽出条件	抽出年月	
2017/06/07 11:14:45	堺	堺市消防局	速報	2017/04	

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ選択が出来ます。	
3		抽出年月	統一事業番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報：消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定：消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		緊急度(実施基準)	スマートフォンの緊急度判定入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 赤1、赤2、黄色以下
6		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
7		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.不搬送率グラフ



a.不搬送率グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a.応需・不応需件数 グラフ	グラフ	件数を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用して印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a.不搬送率一覧

項目	[2017/04]		[2017/03]		[2017/02]		[2016/04]	
	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比	件数	構成比
① 不搬送	411	9.24%	460	10.28%	458	10.40%	411	9.56%
② 緊急性なし	38	9.25%	34	7.39%	25	5.46%	42	10.22%
③ 傷病者なし	31	7.54%	28	6.09%	19	4.15%	25	6.08%
④ 傷病者が拒否	217	52.80%	256	55.65%	244	53.28%	208	50.61%
⑤ 胎前	30	7.30%	34	7.39%	32	6.99%	34	8.27%
⑥ 現場処置	1	0.24%	1	0.22%	0	0.00%	2	0.49%
⑦ 誤報	13	3.16%	11	2.39%	9	1.97%	8	1.95%
⑧ 死亡	56	13.63%	67	14.57%	79	17.25%	59	14.36%
⑨ その他	25	6.08%	29	6.30%	50	10.92%	33	8.03%
⑩ 搬送	4,039	90.76%	4,016	89.72%	3,947	89.60%	3,889	90.44%

a.不搬送率一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.応需・不応需件数 一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月: 件数	抽出月の事案件数を表示する。	
33		当月: 構成比	抽出月の事案件数に対する構成比を表示する。	
34		前月: 件数	抽出月-1ヶ月の事案件数を表示する。	
35		前月: 構成比	抽出月-1ヶ月の事案件数に対する構成比を表示する。	
36		前々月: 件数	抽出月-2ヶ月の事案件数を表示する。	
37		前々月: 構成比	抽出月-2ヶ月の事案件数に対する構成比を表示する。	
38		前年同月: 件数	抽出月-1年の事案件数を表示する。	
39		前年同月: 構成比	抽出月-1年の事案件数に対する構成比を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

a.計算式

項目名	計算式	
	件数	構成比
①不搬送数	②～⑩までの合計	$\frac{\text{①不搬送数}}{\text{①不搬送数} + \text{⑩搬送数}} \times 100 (\%)$
②緊急性なし	事案情報の不搬送コードが'緊急性なし'である件数	$\frac{\text{②緊急性なし}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
③傷病者なし	事案情報の不搬送コードが'傷病者なし'である件数	$\frac{\text{③傷病者なし}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
④傷病者が拒否	事案情報の不搬送コードが'傷病者が拒否'である件数	$\frac{\text{④傷病者が拒否}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
⑤臨訂	事案情報の不搬送コードが'臨訂'である件数	$\frac{\text{⑤臨訂}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
⑥現場処置	事案情報の不搬送コードが'現場処置'である件数	$\frac{\text{⑥現場処置}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
⑦誤報	事案情報の不搬送コードが'誤報'である件数	$\frac{\text{⑦誤報}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
⑧死亡	事案情報の不搬送コードが'死亡'である件数	$\frac{\text{⑧死亡}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
⑨その他	事案情報の不搬送コードが'その他'である件数	$\frac{\text{⑨その他}}{\text{①不搬送数}} \times 100 (\%)$
⑩搬送数	搬送数 (事案情報の不搬送コードが未入力のもの)	$\frac{\text{⑩搬送数}}{\text{①不搬送数} + \text{⑩搬送数}} \times 100 (\%)$

計算グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
42		計算式: 件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
43		計算式: 構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.10.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.10.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。



注意1: 指標と連動している項目は上記となります。
不搬送の不搬送理由コードにて件数を計上する。

8.11 21.ベーシック情報画面

8.11.1 概要

21.ベーシック情報画面は、保健所管理者、消防本部管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

各種指標を閲覧時に、基本的(ベーシック)な項目の分布を確認することにより、全体のデータ状態を集計・確認することにより、救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

The screenshot displays the main menu of the ORION system. At the top, there is a navigation bar with several menu items: 'メインメニュー', '新規入力', '専業検索', '消防CSVアップロード', 'ウツタインCSVアップロード', 'CSVダウンロード', 'X...', 'メンテナンス', '搬送先入力モ...', and '統計情報メニュー'. A blue box with an arrow points to the '統計情報メニュー' (Statistical Information Menu) item, with the text '手順1: 統計情報メニューをクリック' (Step 1: Click on the Statistical Information Menu).

Below the navigation bar, the main content area is divided into two sections. The first section is titled '救急活動指標管理' (Emergency Activity Indicator Management) and includes a sub-note '※各医療圏毎 月次管理: 指標定点観測'. It contains 11 green buttons labeled '01.実施基準遵守率指標情報', '02.陽性的中率指標情報', '03.搬送困難事例発生指標情報', '04.圏外搬送率指標情報', '05.応需率指標情報', '06.初診時処置情報', '07.転帰率指標情報', '08.転院率転送率指標情報', '09.現場滞在時間指標情報', '10.医療機関リスト遵守率指標', and '11.不搬送率指標情報'.

The second section is titled 'ベーシック管理' (Basic Management) and includes a sub-note '※各医療圏毎のベーシック定点観測'. It contains a single green button labeled '21.ベーシック情報'. A blue box with an arrow points to this button, with the text '手順2: ベーシック情報をクリック' (Step 2: Click on the Basic Information).

8.11.2 画面機能の説明

検索条件を指定し、「検索」ボタンをクリックします。
 検索対象となるデータは、締日(2015年06月01日)以降のデータのみとなります。

2次医療圏名: 堺 | 消防本部名: 堺市消防局 | 抽出年月: 2017年01月 | 抽出条件: 速報 確定

※速報: 消防登録状態区分=完了+一時登録+本登録にて抽出、確定: 消防登録状態区分=本登録にて抽出

検索条件

抽出日時	検索条件			
	2次医療圏名	消防本部名	抽出条件	抽出年月
	堺	堺市消防局	速報	2017/01

検索条件入力グループ

検索条件表示グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部の属す2次医療圏が選択されています。	保健所管理者の場合は、大阪府全体を閲覧可能
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※消防本部管理者はログインユーザの消防本部のみ編集が出来ます。	
3		抽出年月	統一事案番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報: 消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定: 消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
6		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

年齢集計、性別

①年齢集計

事案情報						
0~6歳	7~17歳	18~64歳	65~74歳	75歳以上	未入力	合計
209	143	1,101	635	1,458	11	3,557

②性別

事案情報			
男性	女性	未入力	合計
1,696	1,843	3	3,542

① 年齢集計、②性別グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	①年齢集計	年齢	抽出月の事案件数を表示する。	
22		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	
23	②性別	性別	抽出月の事案件数を表示する。	
24		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

意識障害1、意識障害2

③意識障害1、③意識障害2グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
25	③意識障害1	GCS E + V + M	抽出月の事案件数を表示する。	
26		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	
27	③意識障害2	JCS	抽出月の事案件数を表示する。	
28		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

2次医療圏

④2次医療圏グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
29	④2次医療圏	2次医療圏	抽出月の事案件数を表示する。	
30		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

現場到着時間、緊急度(初診医)

⑤現場到着時間、⑥緊急度(初診医)グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	⑤現場到着時間	現場到着時間	抽出月の事案件数を表示する。	
32		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	
33	⑥緊急度(初診医)	緊急度(初診医)	抽出月の患者件数を表示する。	
34		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

実施基準緊急度、事故種別

事案情報				
緊急度赤1	緊急度赤2	緊急度黄以下	未入力	合計
210	729	2,462	141	3,542

事案情報 (傷病者1より)	
事故種別	件数
火災	697
自然災害	0
水難	0
交通	255
労働災害	36
運動競技	8
一般負傷	344
加害	13
自損行為	8
急病	1,528
転院搬送	163
医師搬送	0
産婦科搬送	0
その他	18
未入力	854
合計	3,924

⑦実施基準緊急度、⑧事故種別 グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
35	⑦実施基準緊急度	実施基準緊急度	抽出月の事案件数を表示する。	
36		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	
37	⑧事故種別	事故種別	抽出月の傷病者件数を表示する。	
38		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

現場滞在時間区分(現場到着から現場出発)、収容時間区分(現場到着から医師引継)

事案情報						
10未満	10-29	30-59	60-119	120-	未入力	合計
499	2,800	216	19	2	388	3,924

事案情報						
10未満	10-29	30-59	60-119	120-	未入力	合計
36	2,457	972	66	386	387	4,304

⑨現場滞在時間、⑩収容時間 グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
39	⑨現場滞在時間区分	現場滞在時間区分	抽出月の事案件数を表示する。	
40		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	
41	⑩収容時間区分	収容時間区分	抽出月の事案件数を表示する。	
42		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

消防×医療機関 登録状態区分、実施基準緊急度×年齢

事案情報			
登録状態	未入力	一時登録	本登録
事案完了	24	0	615
一時登録	189	1	451
本登録	96	3	2,163
合計	309	4	3,229

事案情報						
緊急度	0~6歳	7~17歳	18~64歳	65~74歳	75歳以上	未入力
赤1	10	5	48	32	115	0
赤2	53	30	133	144	371	2
黄以下	138	105	884	430	909	7
未入力	8	3	36	29	63	2
合計	210	133	1,061	635	1,397	9

⑪消防×医療機関 登録状態、⑫実施基準緊急度×年齢グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
43	①消防×医療機関 登録状態区分	消防×医療機関 登 録状態区分	抽出月の事案件数を表示する。	
44		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	
45	②実施基準緊急度 ×年齢	実施基準緊急度×年 齢	抽出月の事案件数を表示する。	
46		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

患者背景(医療)



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
47	③患者背景(医療)	患者背景(医療)	抽出月の患者件数を表示する。	
48		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。	

8.11.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.11.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。

8.12 04.圏外搬送率指標情報画面

8.12.1 概要

04.圏外搬送率指標情報画面は、保健所管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

救急隊にて搬送先医療機関を入力することにより下記の集計を実現します。

大阪府内救急告示医療機関の場合、患者情報(基本)に保持する初診医評価(最終判断)が

緊急度高の場合「3次」、緊急度中の場合「2次」、緊急度低の場合「1次」として件数を集計します。

大阪府内救急告示医療機関以外の場合、消防独自医療機関マスタの都道府県コード、医療機関種別により府外及び府内1次医療機関搬送の件数を集計します。

これらにより圏域外搬送率指標を表現し、救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

The screenshot displays the ORION system's main menu. At the top, there is a navigation bar with various options like 'Main Menu', 'New Input', 'Data Search', etc. On the right side of this bar, the 'Statistical Information Menu' button is highlighted with a dashed blue box and labeled '手順1: 統計情報メニューをクリック' (Step 1: Click the Statistical Information Menu).

The main content area is divided into three sections:

- 救急活動指標管理** (Emergency Activity Indicator Management): This section contains 11 green buttons for different indicators:
 - 01. 実施基準遵守率指標情報 (Implementation Standard Compliance Rate Indicator Information)
 - 02. 陽性的中率指標情報 (Positive Rate Indicator Information)
 - 03. 搬送困難事例発生指標情報 (Transfer Difficult Case Occurrence Indicator Information)
 - 04. 圏外搬送率指標情報 (Out-of-area Transfer Rate Indicator Information) - This button is highlighted with a dashed blue box and labeled '手順2: 圏外搬送率指標情報をクリック' (Step 2: Click the Out-of-area Transfer Rate Indicator Information).
 - 05. 応需率指標情報 (Response Rate Indicator Information)
 - 06. 初診時処置情報 (Initial Treatment Information)
 - 07. 転院率指標情報 (Transfer Rate Indicator Information)
 - 08. 転院率転送率指標情報 (Transfer Rate and Transfer Rate Indicator Information)
 - 09. 退場滞在時間指標情報 (Discharge Stay Time Indicator Information)
 - 10. 医療機関リスト遵守率指標 (Medical Institution List Compliance Rate Indicator)
 - 11. 不搬送率指標情報 (Non-transfer Rate Indicator Information)
- ベースック管理** (Base Management): This section contains one green button:
 - 21. ベースック情報 (Base Information)

8.12.2 画面機能の説明

検索条件を指定し、「検索」ボタンをクリックします。
 検索対象となるデータは、締日(2015年07月01日)以降のデータのみとなります。

2次医療圏名: 大阪府全体 | 消防本部名: | 抽出年月: 2017年 03月 | 抽出条件: 速報 確定

緊急度(実施基準):

検索 [検索] [印刷]

※速報: 消防登録状態区分=完了+一時登録+本登録にて抽出、確定: 消防登録状態区分=本登録にて抽出

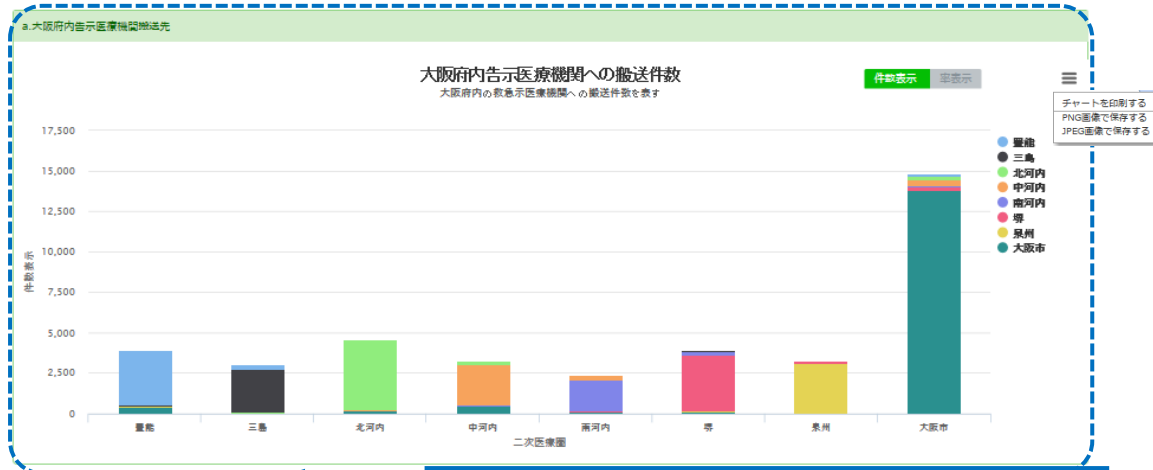
抽出日時	検索条件				
	2次医療圏名	消防本部名	抽出条件	抽出年月	緊急度(実施基準)
2017/06/22 17:16:21	大阪府全体		速報	2017/03	

検索条件入力グループ

検索条件表示グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※保健所管理者はログインユーザの2次医療圏のみ選択が出来ます。	
2		消防本部名	検索したい消防本部名を選択します。 ※2次医療圏名に属す消防本部が展開されます。	
3		抽出年月	統一事業番号の登録年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし抽出します。	
4		抽出条件	速報: 消防登録状態区分が事業完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定: 消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		緊急度(実施基準)	スマートフォンの緊急度判定入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 赤1、赤2、黄色以下
6		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
7		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.大阪府内告示医療機関搬送先件数グラフ



a.大阪府内告示医療機関搬送先件数グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a.大阪府内告示医療機関搬送先グラフ	グラフ	比率を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印刷します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a.大阪府内告示医療機関搬送先件数一覧

① 搬送元圏域		② 搬送先圏域								合計
豊能	三島	北河内	中河内	南河内	堺	泉州	大阪市	合計		
豊能	3,299	90	13	1	0	2	1	466	3,872	
三島	289	2,614	49	2	0	1	2	49	3,006	
北河内	14	52	4,245	55	1	1	1	239	4,608	
中河内	9	5	134	2,541	42	9	4	484	3,228	
南河内	4	0	2	264	1,840	148	4	91	2,353	
堺	1	1	1	1	231	3,441	105	88	3,869	
泉州	1	0	4	0	26	106	3,104	14	3,255	
大阪市	152	14	169	339	149	158	12	13,795	14,788	
合計	3,769	2,776	4,617	3,203	2,289	3,866	3,233	15,226	38,979	

a.大阪府内告示医療機関搬送先件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.大阪府内告示医療機関搬送先件数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		圏域名: 件数	抽出月の搬送先医療機関の圏域毎件数を表示する。	
33		医療機関種別コンボボックス	①大阪府内告知機関(3次) 患者情報(基本)の初診医判断=緊急度高 「3次」の件数 ②大阪府内告知機関(2次) 患者情報(基本)の初診医判断=緊急度中 「2次」の件数 ③大阪府内告知機関(ALL) ①+②	
34		件数/比率ボタン	件数表示と比率表示との切替ボタン	
35		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

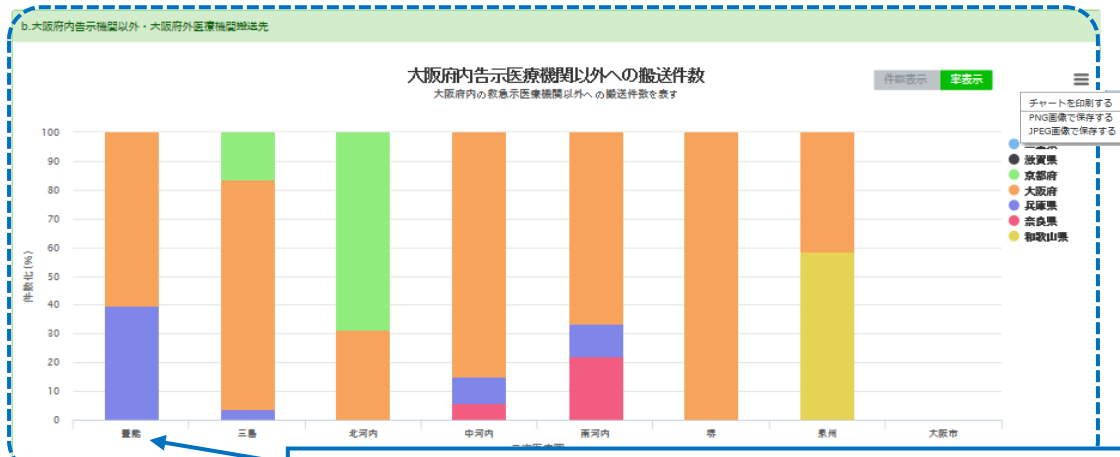
a.補足説明

b.補足説明	
項目名	補足説明
①搬送元圏域	事案情報の消防機関コードの属する2次医療圏
②搬送先圏域	事案情報の医療機関コードの属する2次医療圏

a.補足説明グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	a.補足一覧	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
42		補足説明	補足説明を表示する。	

b.大阪府外医療機関搬送先件数グラフ



a.大阪府外医療機関搬送先件数グラフグループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
51	b.大阪府外医療機関搬送先グラフ	グラフ	比率を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
52		画像ファイル保存	グラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

b.大阪府外医療機関搬送先件数一覧

b.大阪府内告示機関以外・大阪府外医療機関搬送先		②搬送先搬送府県							
大阪府外告示医療機関 (大阪府外 ALL)		三豊県	滋賀県	京都府	大阪府	兵庫県	奈良県	和歌山県	合計
①搬送元圏域	豊後	0	0	0	118	78	0	0	196
	三豊	0	0	9	43	2	0	0	54
	北河内	0	0	33	15	0	0	0	48
	中河内	0	0	0	28	3	2	0	33
	南河内	0	0	0	6	1	2	0	9
	堺	0	0	0	111	0	0	0	111
	泉州	0	0	0	86	0	0	122	208
	大阪市	0	0	0	0	0	0	0	0
	合計	0	0	42	407	84	4	122	659

b.大阪府外医療機関搬送先件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
61	b大阪府外医療機関搬送先一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
62		都道府県毎: 件数	抽出月の搬送先医療機関の都道府県毎件数を表示する。	
63		医療機関種別コンボボックス	①大阪府外告知機関(3次) 消防独自医療機関の都道府県 ②大阪府外告知機関(2次) 消防独自医療機関の都道府県 ③大阪府外告知機関(ALL) ①+②	
64		件数/比率ボタン	件数表示と比率表示との切替ボタン	
65		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

b.補足説明

b.補足説明	
項目名	補足説明
①搬送元地域	事業情報の消防機関コードの属する2次医療圏
②搬送先都道府県	事業情報の消防独自医療機関マスタの都道府県

b.補足説明グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
71	a.補足一覧	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
72		補足説明	補足説明を表示する。	

8.12.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.12.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。

8.13 06.初診時処置情報画面

8.13.1 概要

06.初診時処置情報画面は、保健所管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

医療機関にて登録される初診時処理及び処置中項目の件数を確認することにより救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

メインメニュー 新規入力 専業検索 消防CSVアップロード ウツタインCSVアップロード CSVダウンロード XMLダウンロード 資料ダウンロード パスワード変更 マスタメンテナンス 搬送受入モジュール 統計情報メニュー

救急活動指標管理
※各医療機関毎 月次管理：指標定点観測

01.実施基準遵守率指標情報 02.陽性的中率指標情報
03.搬送困難率初発生指標情報 04.圏外搬送率指標情報
05.応需率指標情報 06.初診時処置情報
07.転帰率指標情報 08.転院率転送率指標情報
09.現場滞在時間指標情報 10.医療機関リスト遵守率指標
11.不搬送率指標情報

ベーシック管理
※各医療機関毎のベーシック定点観測

21.ベーシック情報

手順1: 統計情報メニューをクリック

手順2: 初診時処置情報をクリック

8.13.2 画面機能の説明

検索条件を入力する画面のスクリーンショット。検索条件入力グループと検索条件表示グループが示されています。

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※ 保健所管理者はログインユーザの2次医療圏のみ選択が出来ます。	
2		医療機関名	検索したい消防本部名を選択します。 ※ 2次医療圏名に属す消防本部が展開されます。	
3		抽出年月	患者情報(基本)の来院年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報: 消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定: 消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※ CSVアップロード運用を行っている消防本部は CSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		緊急度(実施基準)	スマートフォンの緊急度判定入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 赤1、赤2、黄色以下
6		初診医評価	病院後情報の初診医判断入力にて、保持された対象データを抽出します。	例) 脳血管疾患
7		年齢区分	病院後情報の年齢入力にて、保持されたデータを抽出します。	
8		検索ボタン	クリックすると設定された条件で検索します。	
9		印字ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11		検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。
12	検索条件		検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※ 印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.処置詳細毎の件数一覧

a.処置詳細毎の件数				
①処置項目	[2017/03]	[2017/02]	[2017/01]	[2016/03]
	件数	件数	件数	件数
P C I	26	3	0	0
心大血管手術	1	0	0	0
血管内治療	4	0	0	0
大動脈内バルーンパンピング	0	0	0	0
人工呼吸管理	2	0	0	0
透析療法	0	0	0	0
体外循環	0	0	0	0
該当なし	22	6	0	0
②処置大項目計	55	9	0	0

a.処置詳細毎の件数一覧グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.処置詳細毎の件数一覧	項目	各種指標項目を表示する。	
32		当月:件数	抽出月の患者件数を表示する。	
33		前月:件数	抽出月-1ヶ月の患者件数を表示する。	
34		前々月:件数	抽出月-2ヶ月の患者件数を表示する。	
35		前年同月:件数	抽出月-1年の患者件数を表示する。	
36		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

a.計算式

a.計算式	
項目名	計算式
①初診時処置項目	選択された初診時処置大項目の処置詳細毎の件数（処置詳細は複数選択される場合あり）
②処置大項目計	選択された初診時処置大項目の各処置詳細の合計数

a.計算式グループ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	a.計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
42		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.13.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.13.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。

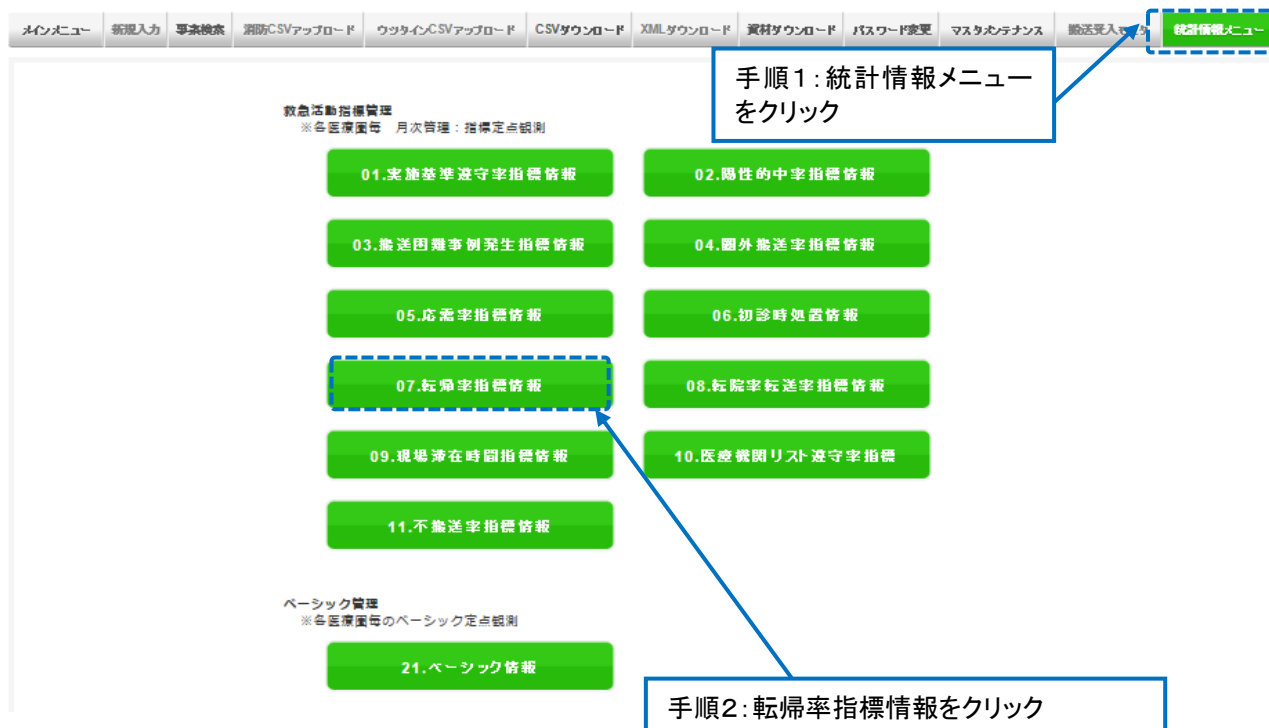
8.14 07.転帰率指標情報画面

8.14.1 概要

07.転帰率指標情報画面は、保健所管理者が利用します。

抽出年月を指定することにより該当データを集計し表示します。

医療機関にて初診時転帰、21日転帰における各患者の状態遷移を件数で表すことにより救急活動の指標・定点監視を行い考察することが出来ます。

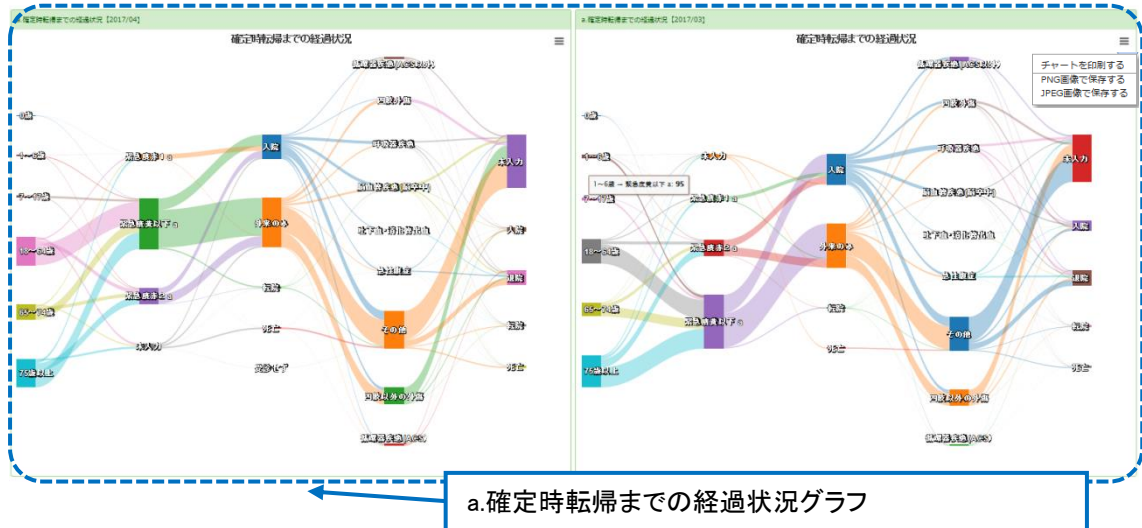


8.14.2 画面機能の説明



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
1	検索条件入力	2次医療圏名	検索したい2次医療圏名を指定します。 ※保健所管理者はログインユーザの2次医療圏のみ選択が出来ます。	
2		医療機関名	検索したい消防本部名を選択します。 ※2次医療圏名に属す消防本部が展開されます。	
3		抽出年月	患者情報(基本)の来院年月日にて指定した年月を抽出します。指定した年月を当月とし、計算により前月、前々月、前年同月を自動抽出します。	
4		抽出条件	速報:消防登録状態区分が事案完了、一時登録、本登録のデータを抽出します。 確定:消防登録状態区分が本登録のデータを抽出します。 ※CSVアップロード運用を行っている消防本部はCSVアップロード実施後は確定を利用します。	
5		緊急度(実施基準)	スマートフォンの緊急度判定入力にて、保持された対象データを抽出します。	(例)赤1、赤2、黄色以下
6		初診医評価	病院後情報の初診医判断入力にて、保持された対象データを抽出します。	(例)脳血管疾患
7		年齢区分	病院後情報の年齢入力にて、保持されたデータを抽出します。	
8		印刷ボタン	クリックするとブラウザの印刷機能を利用し印字します。	
11	検索条件表示	抽出日時	夜間に対象データを抽出し計算したものを当検索画面は利用しており、そのデータを抽出した日時を表示します。	
12		検索条件	検索条件入力にて条件指定した内容を表示します。 ※印刷ボタン等で印字した時に条件を確認する為	

a.確定時転帰までの経過状況グラフ



NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
21	a.確定時転帰までの経過状況	グラフ	抽出月の件数を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
22		画像ファイル保存	抽出月のグラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	
23	a.確定時転帰までの経過状況	グラフ	抽出月-1ヶ月の件数を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
24		画像ファイル保存	抽出月-1ヶ月のグラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	
25	a.確定時転帰までの経過状況	グラフ	抽出月-1年の件数を棒グラフで表示します。 ※マウスロールオーバーにて、年月と%が表示されます。	
26		画像ファイル保存	抽出月-1年のグラフに対して下記を実施します。 チャートを印刷する: グラフ部分をブラウザの印刷機能を利用し印字します。 PNG画像で保存する: PNG形式の画像で保存します。 JPEG画像で保存する: JPEG形式の画像で保存します。	

a.確定時転帰までの経過状況一覧

a.転帰別件数・構成比											
転帰		【2017/04】				【2017/03】				【2016/04】	
初診時	確定時	人数	構成比		人数	構成比		人数	構成比		
①受診せず	-	1	0.16%	-	0	0.00%	-	0	0.00%	-	
②外来のみ	-	388	63.71%	-	1,828	57.09%	-	1,863	60.08%	-	
③転院	-	16	2.63%	-	70	2.19%	-	59	1.90%	-	
④入院	⑤通院	115	18.88%	-	665	20.77%	-	635	20.48%	-	
	⑥転院	21	3.45%	-	88	2.75%	-	93	3.00%	-	
	⑦入院	34	5.58%	-	418	13.05%	-	344	11.09%	-	
	⑧死亡	20	3.28%	-	89	2.78%	-	69	2.23%	-	
⑨死亡	-	14	2.30%	-	44	1.37%	-	38	1.23%	-	
⑩死亡合計		34	5.58%	-	133	4.15%	-	107	3.45%	-	
⑪転院合計		37	6.08%	-	158	4.93%	-	152	4.90%	-	
⑫患者合計		609	-	-	3,202	-	-	3,101	-	-	

a.確定時転帰までの経過状況グラフ

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
31	a.確定時転帰までの経過状況	転帰	転帰項目を表示する。	
32		当月:回数	抽出月の対象件数を表示する。	
33		前月:回数	抽出月-1ヶ月の対象件数を表示する。	
34		前々月:回数	抽出月-2ヶ月の対象件数を表示する。	
35		前年同月:回数	抽出月-1年の対象件数を表示する。	
36		CSVダウンロード	クリックすると設定された条件でCSVファイルに出力します。 ※ファイル出力先の確認画面が表示される。	

a. 計算式

a.計算式		
項目名	計算式	
	件数	構成比
① 初診時受診せず	患者情報の初診時転帰に「受診せず」が選択されている数	(①初診時受診せず+⑩患者合計) x 100 (%)
② 初診時外来のみ	患者情報の初診時転帰に「外来のみ」が選択されている数	(②初診時外来のみ+⑩患者合計) x 100 (%)
③ 初診時転院	患者情報の初診時転帰に「転院」が選択されている数	(③初診時転院+⑩患者合計) x 100 (%)
④ 初診時入院	患者情報の初診時転帰に「入院」が選択されている数	(④初診時入院+⑩患者合計) x 100 (%)
⑤ 初診時死亡	患者情報の初診時転帰に「死亡」が選択されている数	(⑤初診時死亡+⑩患者合計) x 100 (%)
⑥ 確定時退院	患者情報の確定時転帰に「退院」が選択されている数	(⑥確定時退院+⑩患者合計) x 100 (%)
⑦ 確定時転院	患者情報の確定時転帰に「転院」が選択されている数	(⑦確定時転院+⑩患者合計) x 100 (%)
⑧ 確定時入院	患者情報の確定時転帰に「入院」が選択されている数	(⑧確定時入院+⑩患者合計) x 100 (%)
⑨ 確定時死亡	患者情報の確定時転帰に「死亡」が選択されている数	(⑨確定時死亡+⑩患者合計) x 100 (%)
⑪ 死亡合計	⑤初診時死亡 + ⑨確定時死亡	(⑪死亡合計+⑩患者合計) x 100 (%)
⑫ 転院合計	③初診時転院 + ⑦確定時転院	(⑫転院合計+⑩患者合計) x 100 (%)
⑩ 患者合計	①+②+③+④+⑤	

a.計算式

NO	表示グループ	項目名	表示時内容	補足
41	計算式	項目名	計算式に対する項目名を表示する。	
42		計算式:件数	件数に対する計算式と抽出内容を表示する。	
43		計算式:構成比	構成比に対する計算式と抽出内容を表示する。	

8.14.3 権限について

各保健所管理者は当画面を閲覧可能です。

8.14.4 補足事項

直近4ヶ月のデータは夜間処理にて日次に積算し直します。それより古いデータは約3週間掛け1日1ヶ月分のデータを積算し直します。

当画面はスマートフォン入力項目のみで利用が可能になります。

第9章 お問い合わせ窓口

システムの運用・入力要領についてのお問い合わせ
大阪府健康医療部保健医療室医療対策課
電話 06-6941-0351 (受付時間 平日9:00~17:00)
FAX 06-6944-6691

システム・端末の操作方法等技術的な内容についてのお問い合わせ
株式会社NTTデータ ヘルプデスク
電話 0120-24-9980(24時間365日)