

2025年5月 9 日
沖縄県がん診療連携協議会

沖縄県における がん診療病院の再構築に関する 1 考察

国際医療福祉大学大学院
医療福祉ジャーナリズム分野
教授 埴岡 健一

背景



背景（沖縄県）

- 沖縄県では「がん診療病院」の要件を決め、がん診療病院を指名し、公表・掲載してきた
- 全離島別のガイドを作成するなど、地元でできる治療と移動してする治療について、情報提供してきた
- 離島から本島への旅費補助などが発達してきた
- がん対策推進計画の「医療提供体制」分野においても、ロジックモデルと指標により、医療の質とアクセス等をモニタリングできる体制を整えつつある
- その指標については患者体験調査、医療提供者調査も情報源としている
- 「がん診療を行う医療機関」選定要件の改訂作業が進んでいるところである
- 沖縄県では連携協議会で患者参画による議論が行われている。また、タウンミーティングでの意見聴取なども行ってきた

がん診療を行う県内医療施設



観光



移住



防災ポータル

サイト内検索

ページ

Google 提供



くらし・環境



医療・健康



子育て・福祉・教育



文化・交流



産業・しごと



まちづくり



防災・安全

現在の位置: [トップページ](#) > [医療・健康](#) > [疾病対策・感染症](#) > [がん対策](#) > がん診療を行う県内医療施設

がん診療を行う県内医療施設



ページ番号1006327 更新日 2025年1月31日

印刷

大きな文字で印刷

受療する際の医療施設選択の参考として、2023度に実施した医療機能調査で、「がん診療を行っている」と回答した県内医療施設のうち、下記に定めた掲載要件を満たすことが確認された医療施設の一覧を作成しました。

[掲載要件 \(PDF 95.0KB\)](#)

[掲載要件を満たす、がん診療を行う県内医療施設一覧\(R6.6時点\) \(PDF 174.1KB\)](#)

掲載要件（抜粋）

00 医療体制

以下の項目をすべて満たす施設とする

1 以下の項目が組織上明確に位置付けられた上で整備され、機能していること

- (1) キャンサーボード*1
- (2) がん薬物療法のレジメン*2 審査・登録・管理委員会
- (3) 緩和ケアチーム
- (4) セカンドオピニオン
- (5) 院内がん登録に関する委員会
- (6) 医療安全管理に関する委員会

1 大腸がん

以下の項目をすべて満たす施設とする

1 以下の項目をすべて満たしていること

- (1) 一般財団法人日本消化器病学会認定施設
- (2) 一般社団法人日本消化器外科学会認定施設
- (3) 結腸がんに対する手術が年 24 例以上ある施設
- (4) 直腸がんに対する手術が年 12 例以上ある施設
- (5) 大腸がんに対する放射線治療が年 2 例以上ある施設。または適切に連携を取ることにより、必要な時期に適切に他の医療機関に紹介して放射線治療を実施していて、その放射線治療が年 2 例以上ある施設
- (6) 大腸がんに対する薬物療法が年 24 例以上ある施設

※症例数は、直近 3 年間の平均値とする

※放射線治療の症例数には、緩和的放射線治療を含む

※(5) は、自施設での治療と他施設での治療の合計が年 2 例以上の施設も可とする。

「おきなわがんサポートハンドブック」への掲載

(4) がん診療を行う医療施設の一覧

4

県内の医療体制

病院名	大腸がん	肺がん	胃がん	乳がん	子宮がん	肝臓がん	胆道がん	膵臓がん	食道がん	前立腺がん	甲状腺がん	血液腫瘍	放射線療法
県がん診療連携拠点病院													
琉球大学病院	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
地域がん診療連携拠点病院													
沖縄県立中部病院	○	—	○	○	○	—	—	—	—	○	○	○	○
那覇市立病院	○	—	○	○	—	—	○	○	—	○	—	○	○
地域がん診療病院													
北部地区医師会病院	上記のがん診療連携拠点病院と連携して すべてのがんに対応しています。												
沖縄県立宮古病院													
沖縄県立八重山病院													
その他の医療機関													
たいら内科クリニック	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—
中頭病院	○	○	○	○	—	○	○	○	—	○	—	○	○
中部徳洲会病院	—	—	—	○	—	—	—	—	—	○	—	○	—
ハートライフ病院	○	—	○	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
国立病院機構 沖縄病院	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○
浦添総合病院	○	—	○	○	—	○	○	○	—	—	○	—	—
宮良クリニック	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
マンマ家クリニック	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—

4

県内の医療体制

病院名	大腸がん	肺がん	胃がん	乳がん	子宮がん	肝臓がん	胆道がん	膵臓がん	食道がん	前立腺がん	甲状腺がん	血液腫瘍	放射線療法
沖縄赤十字病院	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	○	○
沖縄協同病院	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
那覇西クリニック	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
那覇西クリニック まかび	—	—	—	○	—	—	—	—	—	—	—	—	—
南部医療センター ・こども医療センター	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	○
南部徳洲会病院	—	—	—	—	—	—	—	—	—	○	—	○	○
友愛医療センター	○	—	○	○	○	○	○	○	○	○	—	—	○

(2024年6月時点)

■ がん診療を行う医療施設

沖縄県が 2023 年に実施した医療機能調査で、「がん診療を行っている」と回答した県内医療施設のうち、掲載要件を満たすことが確認された医療施設です。掲載されていない医療施設においても、がん診療を行っている場合があります。

この掲載要件の選定には、がん種ごとに県内を代表する医師が集まって検討しています。専門家の検討を経て決定された掲載要件を満たした医療施設ですから、一定の質を確保していると考えられます。

出典：沖縄県公式ホームページ（保健医療介護部健康長寿課）
がん診療を行う県内医療施設



医師の異動等で対応できるがん種や治療の範囲が変わる可能性もあります。詳しくは各病院にお問い合わせください。

セカンドオピニオンおよび実施施設の連絡先 ➡ P15
がん診療を行う医療施設の連絡先一覧 ➡ P26

離島・へき地のためのガイド

沖縄の離島地域・へき地ごとにがんの治療内容と診療施設を紹介

沖縄県 **がん患者さんのための療養場所ガイド**

サイト内検索

エリアを選択 エリアを選択して、がんの種類ごとに地域で受けられる治療内容と関連施設をご確認ください

1. 竹富町・与那国町 編



竹富町
与那国町

2. 石垣市 編



石垣市

3. 多良間村 編



多良間村

**5. 伊平屋村・伊是名村
伊江村 編**



6. 本島北部 編
国頭村・大宜味村・東村・今帰仁村
本部町・名護市



7. 本島周辺の離島村 編
粟国村・渡名喜村・座間味村・渡嘉敷村
北大東村・南大東村



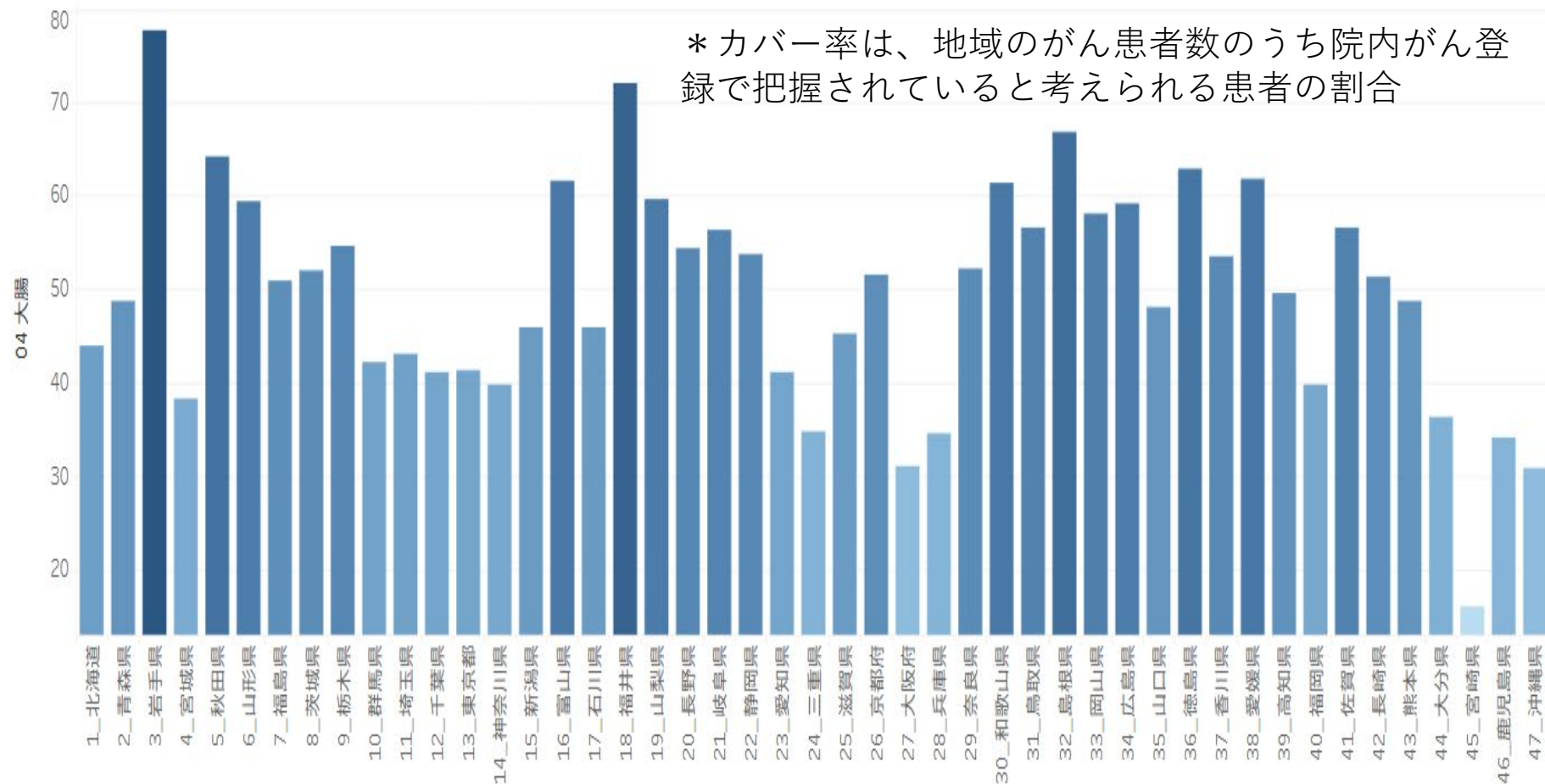
粟国村

拠点病院カバー率

大腸がん

拠点病院に限定するとカバー率は低かったが...

*カバー率は、地域のがん患者数のうち院内がん登録で把握されていると考えられる患者の割合



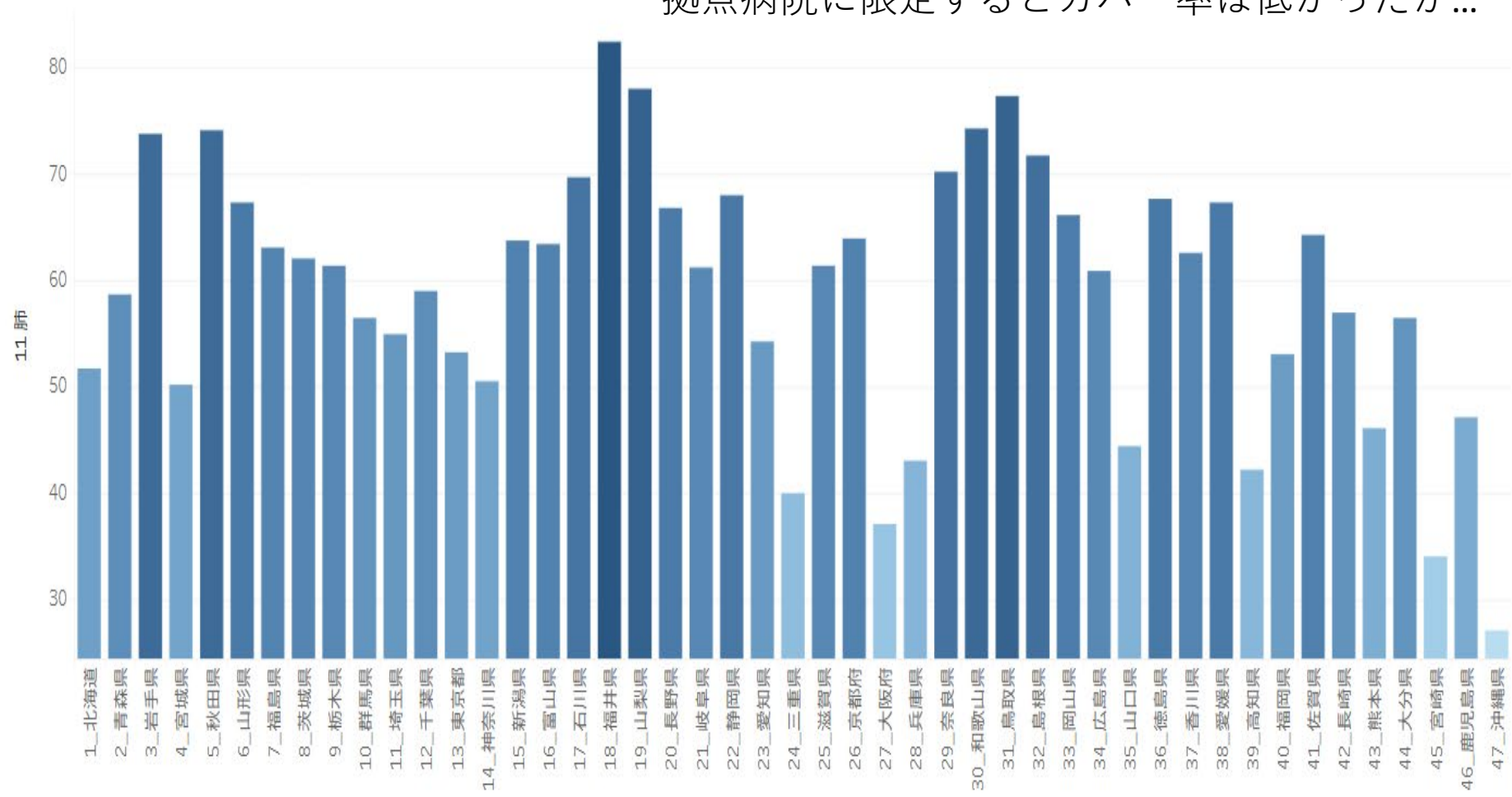
<https://public.tableau.com/app/profile/ken.hanioka/viz/200709/sheet0>

出典：2017年院内がん登録におけるがんの登録割合、表11 都道府県別罹患数（2017）に占めるがん診療連携拠点病院等の登録割合（上皮内がん含）：診断時住所、部位別（国立がん研究センターがん対策情報センター）

拠点病院カバー率

肺がん

拠点病院に限定するとカバー率は低かったが...



<https://public.tableau.com/app/profile/ken.hanioka/viz/200709/sheet0>

出典：2017年院内がん登録におけるがんの登録割合、表11 都道府県別罹患数（2017）に占めるがん診療連携拠点病院等の登録割合（上皮内がん含）：診断時住所、部位別（国立がん研究センターがん対策情報センター）

院内がん登録カバー率

拠点病院以外にも参加してもらいカバー率を上げた



https://public.tableau.com/app/profile/ken.hanioka/viz/200710_15943461484830/sheet0

都道府県別罹患数に占める院内がん登録割合：診断時住所、全がん。出典：2017年院内がん登録におけるがんの登録割合、表7、8、9、10（国立がん研究センターがん対策情報センター）

ロジックモデル上の質とアクセスの評価

医療提供体制等の分野アウトカム、中間アウトカム部分から

指標	患者体験調査 がんの診断・治療全体の総合的 評価	8.4点 (2018)	8.2点 (2023) 8.0点 (2018)	愛媛県8.5点 (2018)	患者体験調査
指標	患者体験調査 専門的な医療を受けられたと 思う患者の割合	87.2% (2018)	79.0% (2018)	東京都88.3% (2018)	患者体験調査
指標	患者体験調査 これまで受けた治療に納得して いる患者の割合	85.4% (2018) 80.2% (2014)	77.4% (2018) 88.1% (2014)	愛媛県89.5% (2018) 福島県93.8% (2014)	患者体験調査

	患者が、速やかな病理診断を受け られている	指標項目	沖縄県	全国値	最良値	出典
2-1	指標 患者体験調査 初診時から確定診断までの1ヶ月未満の 人の割合		72.7% (2018)	70.0% (2023) 70.2% (2018)	山口県80.3% (2018)	患者体験調査

	必要な患者が、最適な放射線治療 をタイムリーで質が高く安全に受 けられている	指標項目	沖縄県	全国値	最良値	出典
5-1	指標 DPC-QI b35 乳房温存術後の放射線療法		100.0%	73.7%	100.0% (複数)	QIフィードバックシ テム
	指標 DPC-QI Ig13 70歳以下Ⅲ期非小細胞肺癌に対する同 時化学放射線療法		25.0%	62.1%	100.0% (複数)	
	指標 DPC-QI Ig17 Ⅰ期非小細胞肺癌の非手術例に対する定 位放射線治療		66.7%	47.4%	100.0% (複数)	
	指標 医療者調査 問24 放射線治療を受けた患者のうち、その適 応の判断を多職種で議論された上で、提 供できた患者の割合はどの程度ですか。		65.3ポイント (2023)	なし	なし	医療者調査

ロジックモデル上の質とアクセスの評価

離島・へき地の個別施策（初期アウトカム）部分

⑥離島・へき地							
6-1	正しい情報を基に、患者が自ら選択した医療機関で受診する	指標項目	沖縄県	全国値	最良値	出典	
	指標	療養場所ガイドの全戸配布を行った市町村の割合				がんセンター伊佐さんに問合せ中	
6-2	地域がん診療病院では、拠点病院と連携し、標準治療を行う	指標項目	沖縄県	全国値	最良値	出典	
	指標						
6-3	診療病院におけるがん関連の人材配置等を過不足なく行う	指標項目	沖縄県	全国値	最良値	出典	
	指標	以下の専門家が、診療病院に常勤で配置されているか否か ①呼吸器外科専門医 ②乳癌外科専門医 ③がん指導薬剤師、がん専門薬剤師、がん薬物療法認定薬剤師、外来がん治療認定薬剤師のいずれか ④がん看護専門看護師、がん薬物療法看護認定看護師、乳がん看護認定看護師のいずれか ⑤がん相談支援センター相談員基礎研修(1)(2)を修了した看護師、社会福祉士、精神保健福祉士のいずれか ⑥がん登録業務初級認定を受けた診療情報	①呼吸器外科専門医	北部地区医師会病院 0人 宮古病院 0人 八重山病院 0人			令和6年度医療施設向け進捗評価のためのアンケート調査
			②乳癌外科専門医	北部地区医師会病院 1人 宮古病院 0人 八重山病院 0人			
			③がん指導薬剤師、がん専門薬剤師、がん薬物療法認定薬剤師、がん薬物療法看護認定看護師、がん薬物療法看護認定看護師のいずれか	北部地区医師会病院 1人 宮古病院 0人 八重山病院 1人			
			④がん看護専門看護師、がん薬物療法看護認定看護師、乳がん看護認定看護師のいずれか	北部地区医師会病院 1人 宮古病院 0人 八重山病院 1人			
			⑤がん相談支援センター相談員基礎研修	北部地区医師会病院 2人 宮古病院 0人 八重山病院 0人			
			⑥がん登録業務初級認定を受けた診療情報	北部地区医師会病院 3人 宮古病院 1人 八重山病院 1人			
	指標	以下の専門家が、診療病院において、毎週または月に2回以上、外来診療を行っているか否か ①放射線治療専門医 ②がん薬物療法専門医 ③血液専門医	①放射線治療専門医	北部地区医師会病院 0人 宮古病院 0人 八重山病院 0人			令和6年度医療施設向け進捗評価のためのアンケート調査
			②がん薬物療法専門医	北部地区医師会病院 0人 宮古病院 0人 八重山病院 非常勤1人(月1回)			
			③血液専門医	北部地区医師会病院 0人 宮古病院 0人 八重山病院 非常勤1人(月1回)			
	6-4	離島・へき地において提供できない	指標項目	沖縄県	全国値	最良値	出典
指標		沖縄県離島患者等通院費支援事業に参加している市町村の割合	94% 17/18市町村 (2023)	なし	なし	沖縄県保健医療介護部医療政策課医療対策班からの情報提供 ※がん患者対象外の市町村あり	
	指標	沖縄県離島患者等通院費支援事業を利用したがん患者の割合	利用件数2,117件(2023) (参考値)離島のがん罹患数1,070(2019年)	なし	なし		

背景（国）

- 「新たな地域医療構想等に関する検討会」の「新たな地域医療構想に関するとりまとめ」では、集約化の方向が示され、それに基づいたガイドラインづくりが進んでいる
- 「がん医療提供体制診療の均てん化・集約化に関する議論の整理（骨子案）」において、がん診療提供体制においても、「集約化」を検討することになっている
- その方向に関心が高まっている
- 患者、住民が早期から参画した議論の重要性が指摘されている

新たな地域医療構想

新たな地域医療構想に関するとりまとめ

令和6年12月18日

新たな地域医療構想等に関する検討会

- 新たな地域医療構想については、2025（令和7）年度に国で新たな地域医療構想の策定・推進に関するガイドラインを検討・作成し、都道府県において、医療機関からの報告データ等を踏まえながら、2026（令和8）年度に地域の医療提供体制全体の方向性、必要病床数の推計等を検討・策定、2027（令和9）年度から2028（令和10）年度までに医療機関機能に着目した地域の医療機関の連携・再編・集約化の協議等を行うことが考えられる。このため、現行の地域医療構想の取組について、2026（令和8）年度も継続することとし、新たな地域医療構想については、2027（令和9）年度から順次取組を開始することとし、円滑な移行を図ることが適当である。

- ・ **急性期拠点機能**

地域での持続可能な医療従事者の働き方や医療の質の確保に資するよう、手術や救急医療等の医療資源を多く要する症例を**集約**化した医療提供を行う。

※ 報告に当たっては、地域シェア等の地域の実情も踏まえた一定の水準を満たす役割を設定。また、アクセスや構想区域の規模も踏まえ、構想区域ごとにどの程度の病院数を確保するか設定。

均てん化・集約化に関する議論の整理（骨子案） 抜粋

がん医療提供体制の均てん化・集約化に関する議論の整理（骨子案）

令和7年3月21日

がん診療提供体制のあり方に関する検討会

（今後の方向性）

- 2040 年を見据えた持続可能ながん医療の提供に向け、都道府県は拠点病院等と連携して、地域の実情に応じ、均てん化を推進するとともに、拠点病院等の役割分担を踏まえた集約化を推進する必要がある。

2) 都道府県がん診療連携協議会（以下「都道府県協議会」という。）でのがん医療提供体制の均てん化・集約化の進め方について

① 都道府県協議会の体制

- 都道府県がん診療連携拠点病院は、事務局として主体的に都道府県協議会の運営を担う。また、都道府県も事務局に参画し、拠点病院等と連携する。
- 都道府県は、拠点病院等と連携し、都道府県協議会における協議を推進する。
- 都道府県協議会には、拠点病院等、地域におけるがん医療を担う者、患者団体等の関係団体に幅広く積極的な参画を求める。

続き

② 都道府県協議会での協議事項

- 別途国から提供する 2040 年までの人口推計と都道府県内・がん医療圏内の将来のがん患者数、院内がん登録等のデータ、及び 3.1) 2040 年を見据えたがん医療の均てん化・集約化に係る基本的な考え方等を踏まえ、将来の医療需要から都道府県内で均てん化・集約化が望ましい医療の具体について分析する。また、がん種ごとにがん医療提供体制の均てん化・集約化を議論し、都道府県内で役割分担する医療機関について整理・明確化する。
- 都道府県内で均てん化・集約化が望ましい医療について、均てん化・集約化の推進状況（受療動向の変化等）を院内がん登録等の情報を用いて継続的にフォローアップする。
- 2040 年を見据え、持続可能ながん医療を提供するため、空白のがん医療圏を中心に、がん医療圏の見直しや病院機能再編等による拠点病院等の整備について検討する。
- がん患者が、安全かつ質の高い治療を適切なタイミングでアクセスすることができるよう、都道府県内の個別医療機関ごとの診療実績を院内がん登録等の情報を用いて一元的に発信することを検討する。

続き

③ 都道府県協議会事務局の役割

- 別途国から提供される都道府県協議会での議論に資するデータの整理と都道府県協議会への提供を行う。その際、がん種ごとにがん医療提供体制の均てん化・集約化の議論が出来るように考慮する。
- 都道府県内におけるがん医療の均てん化・集約化に係る医療機能の役割分担について必要な調整を行う。
- 都道府県内在住のがん患者が、安全かつ質の高い治療を適切なタイミングでアクセスすることができるよう、都道府県内の個別医療機関ごとの適切な一元的情報発信を行う。

国のイメージ図

第16回がん診療提供体制のあり方に関する検討会
令和6年12月23日

資料1

均てん化・集約化に取り組む医療のイメージ(たたき台)

	診断	手術療法	薬物療法	放射線療法	その他
都道府県又は 複数の都道府県単位で 確保することが望ましい医療 ※持続可能な医療提供体制となるよう 一定の集約化の検討は必要	・小児がん・希少がんの確定診断 ・小児がん・希少がんの病期診断	・高度な手術 (例: 脾臓十二指腸切除術、食道切除術)	・高度な薬物療法 ・小児がん・希少がんの薬物療法 ・治験	・粒子線治療 ・核医学治療	・妊孕性温存療法
がん医療圏又は 複数のがん医療圏単位で 確保することが望ましい医療 ※持続可能な医療提供体制となるよう 一定の集約化の検討は必要	・確定診断 (例: 病理診断等) ・病期診断	・標準的な手術 (例: 乳房切除術、結腸切除術)	・標準的な薬物療法 ・がんゲノム医療	・強度変調放射線治療を含む放射線療法	
より多くの医療機関で 提供できるように 均てん化に取り組む医療	・検診				・がんのリハビリテーション ・支持療法 ・緩和ケア

※このほか、国単位で確保することが望ましい医療として、小児がん・希少がんにおける高度な専門性を有する診療等が考えられる。

28

背景（まとめ）

- 沖縄県がん診療連携協議会における、「がん診療病院」要件に関する議論は先進モデル
- 改訂ルールによって、「均てん化・集約化」の最適解を実際に進めていく段階となる。そのプロセスに関して考えていくことが必要

課題



課題

- 現状と集約後の対比が十分にイメージされていない
- 集約のプロセスの際の基本方針が十分には共有されていない
- 集約をどのように進めていけばいいのか、集約の際に何が起こるのか、事前に何を対処しておくべきか、十分にイメージされていない

本プレゼンの目的

目的

- 現状を把握してみる
 - 移行における基本方針を考えはじめる
 - 集約後をイメージしはじめる
 - 移行過程での課題に対する、必要な対処法を考えはじめる
- ーそのための活発な議論のきっかけとなる。

＊ 症例数しか見ていないこと、未定稿であること、機械的な試算やシミュレーションを含むこと、何かを推奨しているわけではないこと・・・をあらかじめご了解のうえ、ご覧ください。

基本3方針の仮説



三方よし

- 「三方よし：買い手よし、売り手よし、社会よし」
- 本テーマでの基本「患者・住民よ、提供者よ、社会よし」

3点よし

- 医療の質、アクセス、コストの3点について「3両立」を基本とする

- 質：向上させる（要件を満たした施設、モニタリングされた施設）

- アクセス：維持ないし向上させる

（人口稠密地ではアクセスは維持する。離島・へき地では巡回や遠隔により向上させる）

- コスト：診療提供体制の最適化により医療費総計としては適正化が見込まれる。医療の質の向上により患者への潜在的コストは提言する。医師巡回コスト、交通費補助、遠隔診療整備など、アクセス維持向上策のコストは、集約効果と相殺される

モニタリング

- ロジックモデルと指標によるPDCAサイクルを回していくところである
- がん診療提供体制の変化に関連する分野の患者体験調査由来指標が向上・維持されているか、しっかりとモニタリングし、問題が見つかった場合は速やかに対処する

方法



方法（データ出典）

- 出典：院内がん登録 全国集計 結果閲覧システム

<https://jhcr-cs.ganjoho.jp/hbcrtables/wpSiteSearch.aspx?UnitType=1>

- 2023年症例数

- 症例数1～3は2、4～6は5、7～9は8と置き換えた

- なお、「院内がん登録データからみる沖縄県のがん診療の現状」には、クリニック症例数も公表されてる。

https://www.okican.jp/patients/medical_institution/registration/

一覧表

Ken Hanioka作成の沖縄県 院内がん登録症例数（部位別、医療圏別）

大腸がん		肺がん		胃がん		乳がん		子宮頸部		部位選択		元表									
年の年		2023		部位		(複数の値)		区分		初回治療											
施設種別		(すべて)		医療圏																	
元表																					
医療 医療圏		病院番 施設		号																	
1		北部		1		沖縄県立北部病院															
				2		北部地区医師会															
2		中部		3		沖縄県立中部病院															
				4		沖縄病院															
				5		中部徳洲会病院															
				6		中頭病院															
3		南部		7		浦添総合病院															
				8		大浜第一病院															
				9		沖縄協同病院															
				10		沖縄県立南部医															
				13		豊見城中央病院															
				14		那覇市立病院															
				15		南部徳洲会病院															
				16		ハートライフ病															
				17		友愛医療センタ															
				19		琉球大学病院															
4		宮古		20		沖縄県立宮古病															
				21		宮古島徳洲会病															
5		八重山		22		沖縄県立八重山															

作業1の方法（表示）

- 現行数値について、Googleマップ上に表示し、地理関係を可視化
- 掲載病院を赤色表示、「非」掲載病院は青色表示

作業2の方法（機械的シミュレーション）

- 現行の掲載要件と掲載施設を適用。掲載施設に「症例が集約されたと仮定した機械的な試算」を行った（それがあるべき姿であると主張しているわけではない）
- 非掲載病院の症例を掲載病院に同数按分した（別途、最寄りの掲載病院に加算した計算も可能）
- 非掲載施設から最寄りの掲載施設についてNavitimeで自働車による移動で表示される移動距離を記載（公共交通機関・バス路線などは考慮していない）

結果（大腸がん）



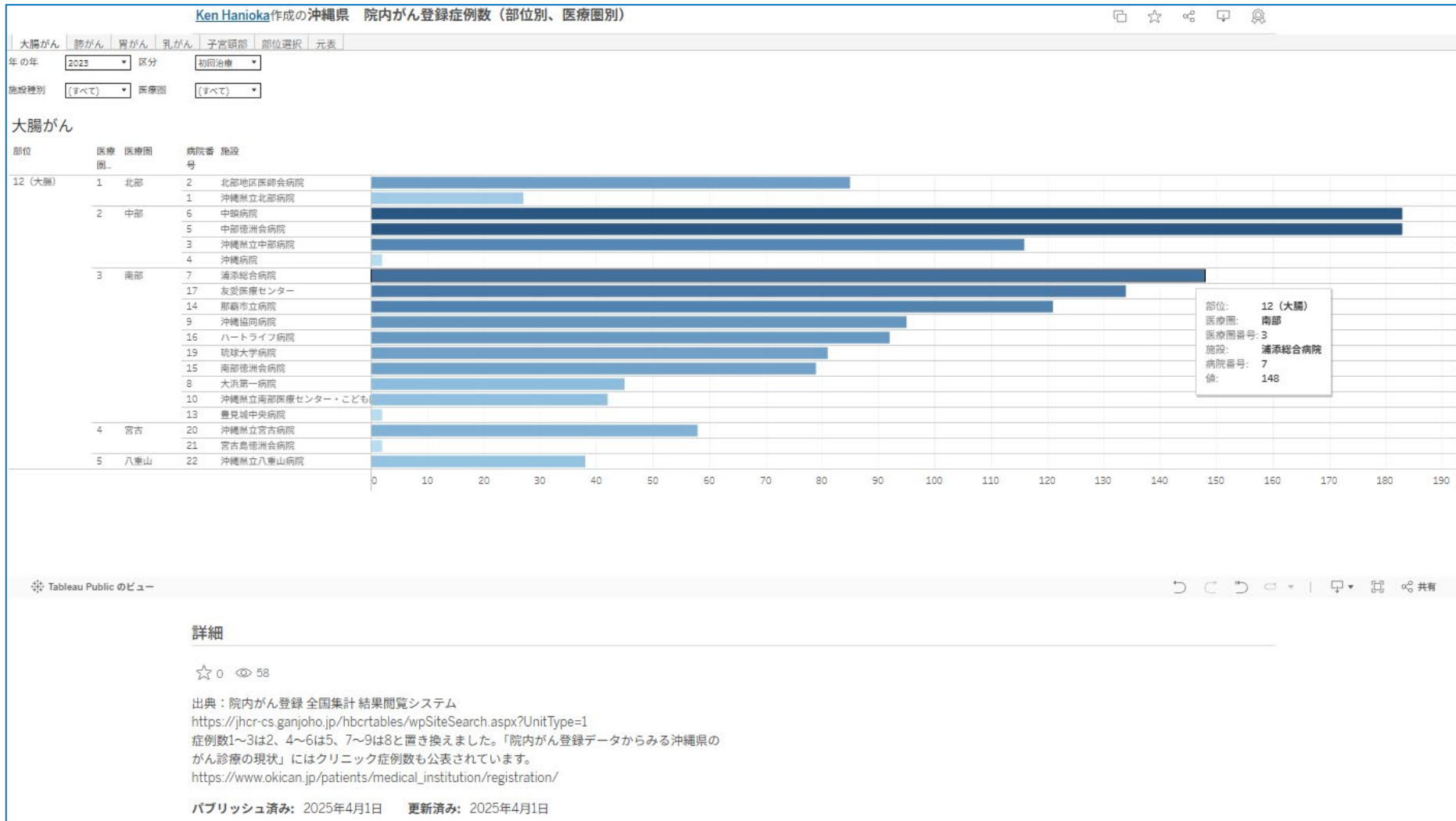
大腸がん現状

大腸がん症例数 太字は掲載病院

病院番号	施設	医療圏	施設種別	大腸がん 症例数	施設区分
1	沖縄県立北部病院	北部	拠点外	27	
2	北部地区医師会病院	北部	拠点病院	85	2
3	沖縄県立中部病院	中部	拠点病院	116	1
4	沖縄病院	中部	拠点外	2	
5	中部徳洲会病院	中部	拠点外	183	
6	中頭病院	中部	拠点外	183	1
7	浦添総合病院	南部	拠点外	148	1
8	大浜第一病院	南部	拠点外	45	
9	沖縄協同病院	南部	拠点外	95	
10	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	南部	拠点外	42	
13	豊見城中央病院	南部	拠点外	2	
14	那覇市立病院	南部	拠点病院	121	1
15	南部徳洲会病院	南部	拠点外	79	
16	ハートライフ病院	南部	拠点外	92	1
17	友愛医療センター	南部	拠点外	134	1
19	琉球大学病院	南部	拠点病院	81	1
20	沖縄県立宮古病院	宮古	拠点病院	58	2
21	宮古島徳洲会病院	宮古	拠点外	2	
22	沖縄県立八重山病院	八重山	拠点病院	38	2

施設区分：診療施設を1、連携してがんに対応している病院を2とした

グラフ表示



中部医療圏



南部医療圏



作業②結果 シミュレーション例

太字は掲載病院

大腸がん症例数（現状、試算後）、移動距離

病院番号	施設	医療圏	施設種別	大腸がん 症例数	試算後	病院間距離	施設区分
1	沖縄県立北部病院	北部	拠点外	27	—	2.9km	
2	北部地区医師会病院	北部	拠点病院	85	112		2
3	沖縄県立中部病院	中部	拠点病院	116	180		1
4	沖縄病院	中部	拠点外	2	—	3.8km	
5	中部徳洲会病院	中部	拠点外	183	—	7.4km	
6	中頭病院	中部	拠点外	183	247		1
7	浦添総合病院	南部	拠点外	148	212		1
8	大浜第一病院	南部	拠点外	45	—	3.8km	
9	沖縄協同病院	南部	拠点外	95	—	5.4km	
10	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	南部	拠点外	42	—	3.5km	
13	豊見城中央病院	南部	拠点外	2	—	2.7km	
14	那覇市立病院	南部	拠点病院	121	185		1
15	南部徳洲会病院	南部	拠点外	79	—	8.0km	
16	ハートライフ病院	南部	拠点外	92	156		1
17	友愛医療センター	南部	拠点外	134	198		1
19	琉球大学病院	南部	拠点病院	81	145		1
20	沖縄県立宮古病院	宮古	拠点病院	58	60	1.7km	2
21	宮古島徳洲会病院	宮古	拠点外	2	—	1.4km	
22	沖縄県立八重山病院	八重山	拠点病院	38	38		2

施設区分：診療施設を1、連携してがんに対応している病院を2とした

結果（肺がん）



肺がん現状

肺がん症例数 太字は掲載病院

病院番号	施設	医療圏	施設種別	肺がん 症例数	施設区分
1	沖縄県立北部病院	北部	拠点外	5	
2	北部地区医師会病院	北部	拠点病院	12	2
3	沖縄県立中部病院	中部	拠点病院	69	
4	沖縄病院	中部	拠点外	155	1
5	中部徳洲会病院	中部	拠点外	53	
6	中頭病院	中部	拠点外	120	1
7	浦添総合病院	南部	拠点外	41	
8	大浜第一病院	南部	拠点外	12	
9	沖縄協同病院	南部	拠点外	33	
10	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	南部	拠点外	25	
13	豊見城中央病院	南部	拠点外	2	
14	那覇市立病院	南部	拠点病院	47	
15	南部徳洲会病院	南部	拠点外	65	
16	ハートライフ病院	南部	拠点外	16	
17	友愛医療センター	南部	拠点外	70	
19	琉球大学病院	南部	拠点病院	55	
20	沖縄県立宮古病院	宮古	拠点病院	11	2
21	宮古島徳洲会病院	宮古	拠点外	5	
22	沖縄県立八重山病院	八重山	拠点病院	10	2

施設区分：診療施設を1、連携してがんに対応している病院を2とした

作業①結果 肺がん 病院マップ（全体）

作成中



南部医療圏



作業②結果 シミュレーション例

太字は掲載病院

肺がん症例数（現状、試算後）、移動距離

病院番号	施設	医療圏	施設種別	肺がん 症例数	試算後	病院間距離	施設区分
1	沖縄県立北部病院	北部	拠点外	5	—	2.9km	
2	北部地区医師会病院	北部	拠点病院	12	17		2
3	沖縄県立中部病院	中部	拠点病院	69	—	2.5km	
4	沖縄病院	中部	拠点外	155	399		1
5	中部徳洲会病院	中部	拠点外	53	—	10.7km	
6	中頭病院	中部	拠点外	120	364		1
7	浦添総合病院	南部	拠点外	41	—	3.8km	
8	大浜第一病院	南部	拠点外	12	—	9.4km	
9	沖縄協同病院	南部	拠点外	33	—	12.2km	
10	沖縄県立南部医療センター・こども医療センター	南部	拠点外	25	—	8.4km	
13	豊見城中央病院	南部	拠点外	2	—	17.7km	
14	那覇市立病院	南部	拠点病院	47	—	10.1km	
15	南部徳洲会病院	南部	拠点外	65	—	12.0km	
16	ハートライフ病院	南部	拠点外	16	—	4.0km	
17	友愛医療センター	南部	拠点外	70	—	18.6km	
19	琉球大学病院	南部	拠点病院	55	—	6.8km	
20	沖縄県立宮古病院	宮古	拠点病院	11	16		2
21	宮古島徳洲会病院	宮古	拠点外	5	—	1.7km	
22	沖縄県立八重山病院	八重山	拠点病院	10	10		2

施設区分：診療施設を1、連携してがんに対応している病院を2とした

考察



考察

- 主に都市部（中部医療圏と南部医療圏）の問題に見える
- 中部医療圏と南部医療圏において、掲載施設への実際の集約がテーマとなってくる
- 「三方よし」「3点よし」「モニタリング」の基本方針を明確に
- 中部医療圏・南部医療圏で掲載施設への集約が進むと、医師の働き方改革、離島へき地への支援余力の捻出、2040年最適な医療提供体制への転換への好機となる可能性がある
- 都市部の集約による効果を、へき地、離島のサポートに配分する
- 患者・住民参画の議論と意識合わせの素地が沖縄県にはある
- 医療提供者のプロフェッショナリズム、自主管理によって掲載施設を決めることができた実績が沖縄県にはある
- 政治経済的要因を解決して最適体制を構築することができるか
- 沖縄県の取り組みは沖縄県のみならず、全国から注目されるものとなる

まとめ

- 沖縄県がん診療連携協議会は、ロジックモデルと指標によるがん対策の評価とPDCAサイクルによって、がん対策の効果を加速させようとしている
- がん診療提供体制の再構築、最適化もそれと連動させて進めていくことになりそう
- 均てん化から集約化へのかじ取りではない。医療提供体制の集中と分散、機能分化と連携を最適化させ、「患者住民アウトカムを均てん化」させていく
- さらなるデータ収集と検討が必要

参考資料①

がん拠点病院の専門的医療人員数

* 人員配置がどう変わるかシミュレーションが必要

出典：がん対策地域別データ集（沖縄県がん診療連携協議会版）

情報源：現況報告書

がん拠点病院の人員

現にがんを診療する施設の人員をみれば、掲載病院に集約した際の最適人員体制が推測できるはず

施設名	医師 (人： 常勤換 算)	看護師 (人： 常勤換 算)	診療放 射線技 師 (人： 常勤換 算)	麻酔科 専門医 (人： 常勤換 算)	放射線 治療専 門医 (人： 常勤換 算)	病理専 門医 (人： 常勤換 算)	消化器 外科専 門医 (人： 常勤換 算)	消化器 がん外 科治療 認定医 (人： 常勤換 算)	呼吸器 外科専 門医 (人： 常勤換 算)	消化器 内視鏡 専門医 (人： 常勤換 算)	乳腺専 門医 (人： 常勤換 算)	がん薬 物療法 専門医 (人： 常勤換 算)	緩和医 療専門 医 (人： 常勤換 算)	がん治 療認定 医 (人： 常勤換 算)	がん看 護専門 看護師 (人： 常勤換 算)
1 那覇市立病院	133.3	529.0	26.0	4.4	2.0	1.1	6.0	6.0	1.0	10.0	2.0	0.0	0.0	10.1	2.0
2 沖縄県立八重山病院	47.4	180.2	12.0	3.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0
3 北部地区医師会病院	43.2	266.2	19.0	2.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0
4 沖縄県立中部病院	214.4	601.8	33.6	4.0	2.0	1.0	2.0	3.0	0.0	4.0	0.0	2.0	1.0	10.0	0.0
5 沖縄県立宮古病院	55.3	197.8	14.2	1.4	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
6 琉球大学病院	391.5	655.4	34.0	18.0	2.0	6.0	9.0	8.0	2.0	10.0	0.0	1.0	1.0	25.0	3.0

施設名	がん化 学療法 看護認 定看護 師 (人： 常勤換 算)	がん性 疼痛看 護認定 看護師 (人： 常勤換 算)	乳がん 看護認 定看護 師 (人： 常勤換 算)	緩和ケ ア認定 看護師 (人： 常勤換 算)	皮膚・ 排泄ケ ア認定 看護師 (人： 常勤換 算)	摂食・ 嚥下障 害看護 認定看 護師 (人： 常勤換 算)	手術看 護認定 看護師 (人： 常勤換 算)	がん放 射線療 法看護 認定看 護師 (人： 常勤換 算)	がん専 門薬剤 師 (人： 常勤換 算)	がん薬 物療法 認定薬 剤師 (人： 常勤換 算)	医学物 理士 (人： 常勤換 算)	放射線 治療品 質管理 士 (人： 常勤換 算)	診療情 報管理 士 (人： 常勤換 算)	臨床心 理士 (人： 常勤換 算)
1 那覇市立病院	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	15.0	1.1
2 沖縄県立八重山病院	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0
3 北部地区医師会病院	1.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0
4 沖縄県立中部病院	2.0	1.0	0.0	3.0	2.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	7.0	4.0
5 沖縄県立宮古病院	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0
6 琉球大学病院	3.0	0.0	0.0	3.0	5.0	2.0	1.0	1.0	3.0	2.0	0.0	1.0	19.0	4.2

参考資料②

がん、脳卒中、心疾患：3疾病の症例数から
医療圏内症例数と占有率

* がん以外の主な急性期疾患治療と役割分担を理解する必要がある

出典：石川ベンジャミン光一先生の可視化サイトから

<https://public.tableau.com/app/profile/kbishikawa/viz/R01DPCmhlw/map>

情報源：厚労省DPC調査(R01/2019)

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 06消化器系疾患、肝臓・胆道・膵臓疾患

DPC6title 060040直腸肛門の悪性腫瘍

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
060040直腸肛門の悪性..	14.00	43	26.32

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	1	2.3	1.42
	4702中部	4	14.1	8.43
	4703南部	7	23.3	14.67
	4704宮古	1	1.5	0.82
	4705八重山	1	1.4	0.98

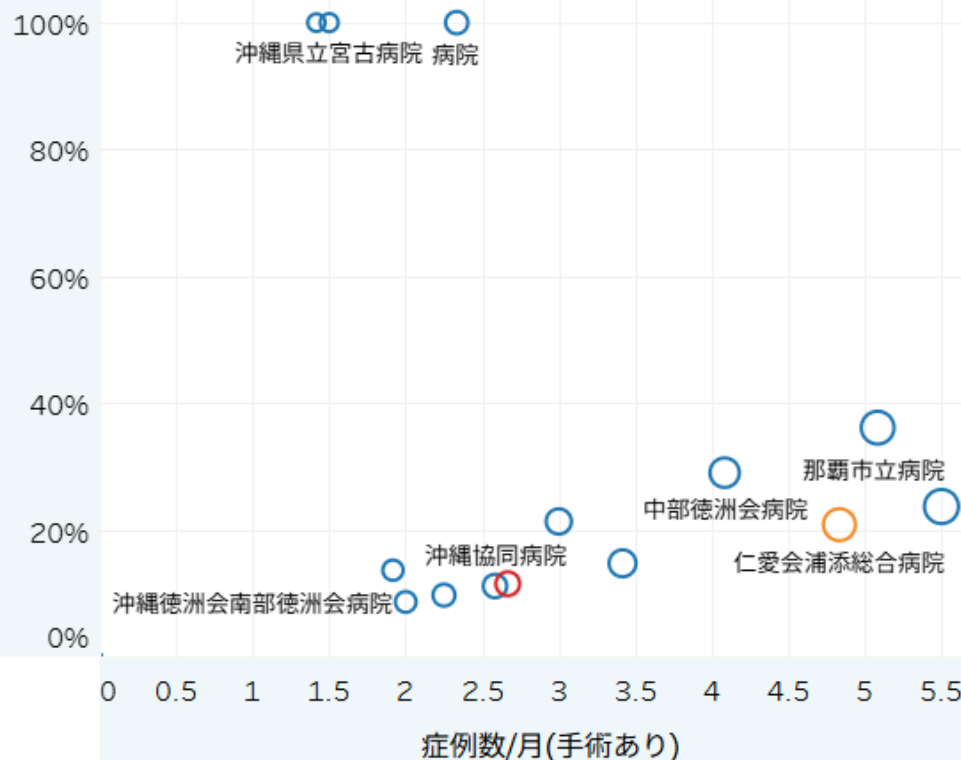
都道府県

47沖縄県

医療機関群

(すべて)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
総計	76.7	37.5	42.6	35.1	253.7	20.7
那覇市立病院/31476	7.1	4.4	5.5	1.6	19.0	1.6
敬愛会中頭病院/31479	7.5	3.5	5.1	2.4	14.3	1.2
仁愛会浦添総合病院/201.	8.4	3.5	4.8	3.6	12.6	1.0
中部徳洲会病院/31485	5.7	3.1	4.1	1.6	16.5	1.3
友愛会豊見城中央病院/3..	4.5	2.6	3.4	1.1	17.4	1.4
沖縄県立中部病院/31488	4.5	2.9	3.0	1.5	19.4	1.6
琉球大学病院/10082	8.0	3.5	2.7	5.3	13.2	1.1
沖縄協同病院/31477	2.6	1.7	2.6	0.0	19.6	1.6

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 06消化器系疾患、肝臓・胆道・膵臓疾患

DPC6title 060040直腸肛門の悪性腫瘍

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
060040直腸肛門の悪性..	11.00	37	23.10

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	1	2.3	1.42
	4702中部	4	14.1	8.43
	4703南部	7	23.3	14.67
	4704宮古	1	1.5	0.82
	4705八重山	1	1.4	0.98

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(All)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)

100%
80%
60%
40%
20%
0%

0 0.5 1 1.5 2 2.5 3 3.5 4 4.5 5 5.5

症例数/月(手術あり)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
Grand Total	64.7	31.9	37.3	27.5	212.0	17.3
那覇市立病院/31476	7.1	4.4	5.5	1.6	19.0	1.6
敬愛会中頭病院/31479	7.5	3.5	5.1	2.4	14.3	1.2
仁愛会浦添総合病院/201.	8.4	3.5	4.8	3.6	12.6	1.0
中部徳洲会病院/31485	5.7	3.1	4.1	1.6	16.5	1.3
友愛会豊見城中央病院/3..	4.5	2.6	3.4	1.1	17.4	1.4
沖縄県立中部病院/31488	4.5	2.9	3.0	1.5	19.4	1.6
琉球大学病院/10082	8.0	3.5	2.7	5.3	13.2	1.1
沖縄協同病院/31477	2.6	1.7	2.6	0.0	19.6	1.6

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 06消化器系疾患、肝臓・胆道・膵臓疾患

DPC6title 060035結腸（虫垂を含む。）の悪性腫瘍

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
060035結腸（虫垂を含む。）	19.00	84	50.55

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	2	4.3	2.22
	4702中部	4	25.7	15.83
	4703南部	11	49.9	30.09
	4704宮古	1	1.9	1.20
	4705八重山	1	1.8	1.20

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(すべて)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)

100%
80%
60%
40%
20%
0%

0 1 2 3 4 5 6 7 8

症例数/月(手術あり)

沖縄県立宮古病院

病院

沖縄県立中部病院

仁愛会浦添総合病院

かりゆし会ハートライフ病院



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
総計	149.8	69.1	83.6	67.8	319.2	27.7
友愛会豊見城中央病院/3..	10.3	4.7	8.2	2.2	14.0	1.2
那覇市立病院/31476	10.8	5.0	7.8	3.0	14.2	1.2
沖縄県立中部病院/31488	11.8	7.2	7.6	4.2	18.7	1.6
敬愛会中頭病院/31479	11.2	5.2	7.3	3.8	14.3	1.2
仁愛会浦添総合病院/201.	10.0	4.1	7.3	2.8	12.5	1.1
中部徳洲会病院/31485	9.3	4.7	6.7	2.7	15.4	1.3
沖縄協同病院/31477	7.4	4.3	6.3	1.1	17.6	1.5
沖縄赤十字病院/31492	6.7	3.2	5.3	1.8	14.0	1.2

大腸がん（結腸）、中部南部医療圏

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 06消化器系疾患、肝臓・胆道・脾臓疾患 ▼

DPC6title	060035結腸（虫垂を含む。）の悪性腫瘍
-----------	-----------------------

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
060035結腸（虫垂を含..	15.00	76	45.93

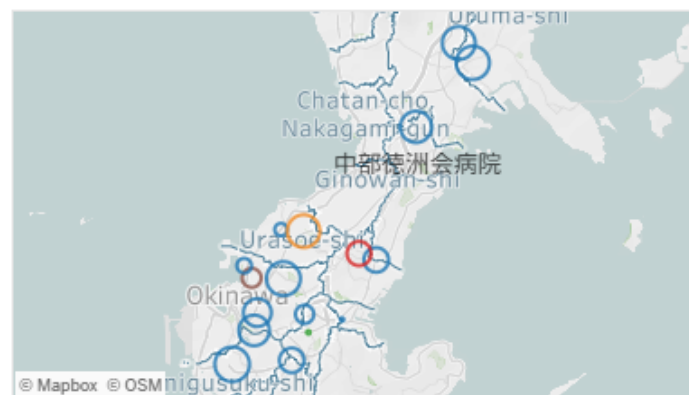
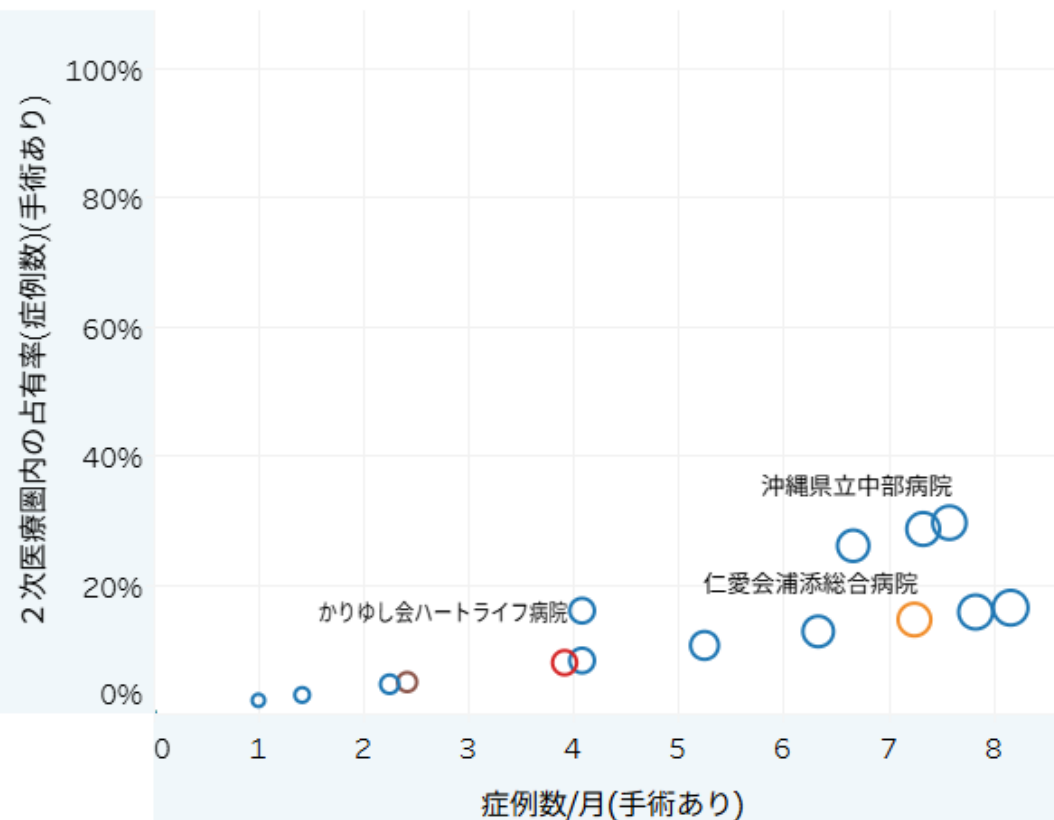
都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	2	4.3	2.22
	4702中部	4	25.7	15.83
	4703南部	11	49.9	30.09
	4704宮古	1	1.9	1.20
	4705八重山	1	1.8	1.20

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(All)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
Grand Total	135.3	62.1	75.6	60.4	256.9	22.3
友愛会豊見城中央病院/3..	10.3	4.7	8.2	2.2	14.0	1.2
那覇市立病院/31476	10.8	5.0	7.8	3.0	14.2	1.2
沖縄県立中部病院/31488	11.8	7.2	7.6	4.2	18.7	1.6
敬愛会中頭病院/31479	11.2	5.2	7.3	3.8	14.3	1.2
仁愛会浦添総合病院/201.	10.0	4.1	7.3	2.8	12.5	1.1
中部徳洲会病院/31485	9.3	4.7	6.7	2.7	15.4	1.3
沖縄協同病院/31477	7.4	4.3	6.3	1.1	17.6	1.5
沖縄赤十字病院/31492	6.7	3.2	5.3	1.8	14.0	1.2

大腸がん（結腸）、中部南部医療圏

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDC6title 01神経系疾患

DPC6title 010060脳梗塞

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
010060脳梗塞	8.00	16	18.69

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	0	0.0	0.00
	4702中部	2	2.5	3.89
	4703南部	5	12.2	13.68
	4704宮古	1	1.1	1.12
	4705八重山	0	0.0	0.00

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(All)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)

100%
80%
60%
40%
20%
0%

沖縄県立宮古病院

中部徳洲会病院

敬愛会中頭病院

友愛会豊見城中央病院

仁愛会浦添総合病院

症例数/月(手術あり)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
Grand Total	223.2	139.2	15.8	209.3	401.4	19.6
友愛会豊見城中央病院/3..	17.7	9.8	3.6	14.4	16.7	0.8
沖縄県立南部医療センター	12.8	12.5	2.6	10.5	29.1	1.4
仁愛会浦添総合病院/201.	20.0	14.0	2.4	17.7	21.3	1.0
那覇市立病院/31476	18.5	11.5	1.8	17.1	18.6	0.9
沖縄協同病院/31477	15.4	11.0	1.8	14.1	21.1	1.0
中部徳洲会病院/31485	23.3	14.9	1.4	22.1	19.3	0.9
敬愛会中頭病院/31479	25.2	12.1	1.1	24.3	14.5	0.7
沖縄県立宮古病院/31493	9.3	6.1	1.1	8.3	19.8	1.0

View on Tableau Public

Share

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 01神経系疾患

DPC6title 010060脳梗塞

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
010060脳梗塞	7.00	15	17.57

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	0	0.0	0.00
	4702中部	2	2.5	3.89
	4703南部	5	12.2	13.68
	4704宮古	1	1.1	1.12
	4705八重山	0	0.0	0.00

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(All)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)

100%
80%
60%
40%
20%
0%

0 0.5 1 1.5 2 2.5 3 3.5

症例数/月(手術あり)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
Grand Total	192.3	119.3	14.7	179.4	300.0	14.7
友愛会豊見城中央病院/3..	17.7	9.8	3.6	14.4	16.7	0.8
沖縄県立南部医療センター	12.8	12.5	2.6	10.5	29.1	1.4
仁愛会浦添総合病院/201.	20.0	14.0	2.4	17.7	21.3	1.0
那覇市立病院/31476	18.5	11.5	1.8	17.1	18.6	0.9
沖縄協同病院/31477	15.4	11.0	1.8	14.1	21.1	1.0
中部徳洲会病院/31485	23.3	14.9	1.4	22.1	19.3	0.9
敬愛会中頭病院/31479	25.2	12.1	1.1	24.3	14.5	0.7
琉球大学病院/10082	2.8	2.1	0.0	2.8	22.9	1.1

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 01神経系疾患

DPC6title 010040非外傷性頭蓋内血腫

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
010040非外傷性頭蓋内..	9.00	15	20.76

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	0	0.0	0.00
	4702中部	4	5.8	8.31
	4703南部	5	9.3	12.45
	4704宮古	0	0.0	0.00
	4705八重山	0	0.0	0.00

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(すべて)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)

100%
80%
60%
40%
20%
0%

0 0.5 1 1.5 2 2.5

症例数/月(手術あり)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
総計	92.4	75.4	15.1	78.5	384.2	16.3
沖縄県立南部医療センター	6.9	5.5	2.7	4.3	24.4	1.0
中部徳洲会病院/31485	11.0	11.3	2.3	8.8	30.8	1.3
仁愛会浦添総合病院/201.	8.3	7.5	2.3	6.4	26.4	1.1
那覇市立病院/31476	8.7	7.8	1.8	6.9	27.4	1.2
敬愛会中頭病院/31479	8.9	5.5	1.7	7.3	19.0	0.8
友愛会豊見城中央病院/3..	8.1	5.8	1.4	6.7	21.9	0.9
沖縄協同病院/31477	7.1	5.9	1.2	5.9	25.5	1.1
沖縄県立中部病院/31488	10.5	8.9	1.0	10.2	24.2	1.0

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 01神経系疾患

DPC6title 010040非外傷性頭蓋内血腫

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
010040非外傷性頭蓋内..	9.00	15	20.76

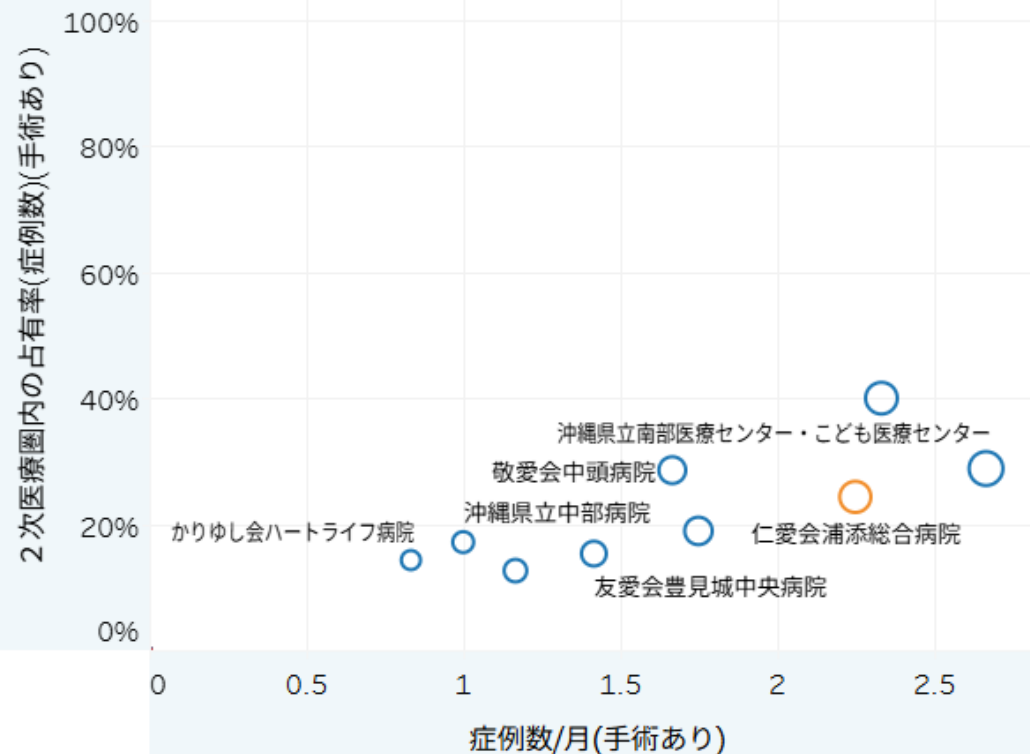
都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	0	0.0	0.00
	4702中部	4	5.8	8.31
	4703南部	5	9.3	12.45
	4704宮古	0	0.0	0.00
	4705八重山	0	0.0	0.00

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(All)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
Grand Total	82.2	65.9	15.1	68.3	300.6	12.7
沖縄県立南部医療センター	6.9	5.5	2.7	4.3	24.4	1.0
中部徳洲会病院/31485	11.0	11.3	2.3	8.8	30.8	1.3
仁愛会浦添総合病院/201.	8.3	7.5	2.3	6.4	26.4	1.1
那覇市立病院/31476	8.7	7.8	1.8	6.9	27.4	1.2
敬愛会中頭病院/31479	8.9	5.5	1.7	7.3	19.0	0.8
友愛会豊見城中央病院/3..	8.1	5.8	1.4	6.7	21.9	0.9
沖縄協同病院/31477	7.1	5.9	1.2	5.9	25.5	1.1
沖縄県立中部病院/31488	10.5	8.9	1.0	10.2	24.2	1.0

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 05循環器系疾患

DPC6title 050030急性心筋梗塞

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
050030急性心筋梗塞	17.00	51	24.71

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	2	2.3	1.15
	4702中部	4	16.3	6.60
	4703南部	9	30.3	16.20
	4704宮古	1	1.2	0.37
	4705八重山	1	0.8	0.39

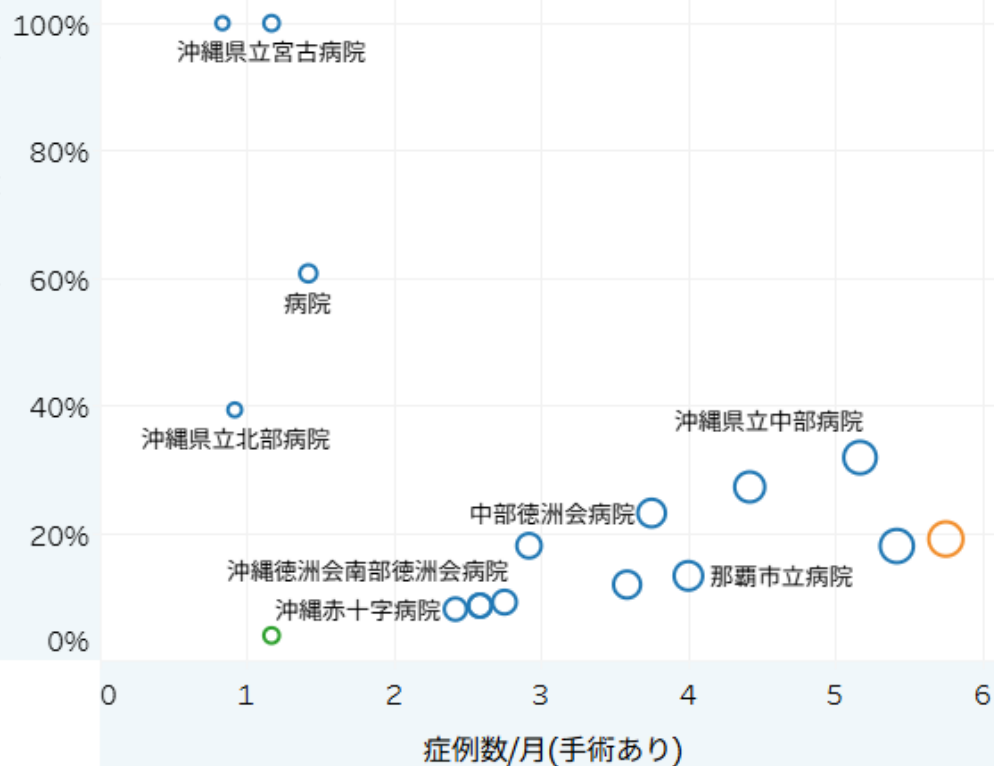
都道府県

47沖縄県

医療機関群

(すべて)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
総計	54.8	26.0	50.8	4.0	246.7	16.3
仁愛会浦添総合病院/201.	5.8	2.6	5.8	0.0	13.8	0.9
友愛会豊見城中央病院/3..	5.4	1.8	5.4	0.0	10.2	0.7
沖縄県立中部病院/31488	7.4	3.0	5.2	2.3	12.3	0.8
敬愛会中頭病院/31479	4.4	1.4	4.4	0.0	9.5	0.6
那覇市立病院/31476	4.0	1.8	4.0	0.0	13.8	0.9
中部徳洲会病院/31485	3.8	1.8	3.8	0.0	14.3	0.9
沖縄協同病院/31477	3.6	2.9	3.6	0.0	24.6	1.6
かりゆし会ハートライフ	2.9	1.2	2.9	0.0	13.0	0.9

傷病別の入院治療施設のシェア(R01/2019)/手術あり

MDCtitle 05循環器系疾患

DPC6title 050030急性心筋梗塞

DPC6title	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
050030急性心筋梗塞	13.00	47	22.80

都道府県	2次医療圏	病院数 手術あり	症例数 手術あり	病床数 手術あり
47沖縄県	4701北部	2	2.3	1.15
	4702中部	4	16.3	6.60
	4703南部	9	30.3	16.20
	4704宮古	1	1.2	0.37
	4705八重山	1	0.8	0.39

都道府県

47沖縄県

医療機関群

(すべて)

2次医療圏内の占有率(症例数)(手術あり)

100%
80%
60%
40%
20%
0%

0

1

2

3

4

5

6

症例数/月(手術あり)



HOSPtitle	症例数/月	病床数	症例数 手術あり	症例数 手術なし	平均 入院日数	←全国 相対値
総計	49.5	23.9	46.5	3.1	197.6	13.0
仁愛会浦添総合病院/201.	5.8	2.6	5.8	0.0	13.8	0.9
友愛会豊見城中央病院/3..	5.4	1.8	5.4	0.0	10.2	0.7
沖縄県立中部病院/31488	7.4	3.0	5.2	2.3	12.3	0.8
敬愛会中頭病院/31479	4.4	1.4	4.4	0.0	9.5	0.6
那覇市立病院/31476	4.0	1.8	4.0	0.0	13.8	0.9
中部徳洲会病院/31485	3.8	1.8	3.8	0.0	14.3	0.9
沖縄協同病院/31477	3.6	2.9	3.6	0.0	24.6	1.6
かりゆし会ハートライフ	2.9	1.2	2.9	0.0	13.0	0.9