

①福岡県医師確保計画について

医師確保計画を通じた医師偏在対策について

背景

- ・ 人口10万人対医師数は、医師の偏在の状況を十分に反映した指標となっていない。
- ・ 都道府県が主体的・実効的に医師確保対策を行うことができる体制が十分に整っていない。

医師の偏在の状況把握

医師偏在指標の算出

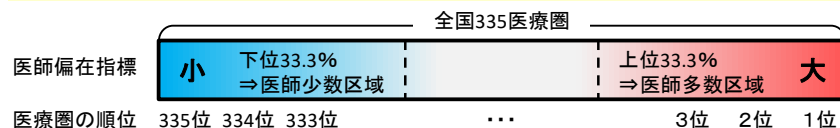
三次医療圏・二次医療圏ごとに、**医師の偏在の状況を全国ベースで客観的に示す**ために、地域ごとの医療ニーズや人口構成、医師の性年齢構成等を踏まえた**医師偏在指標**の算定式を国が提示する。

医師偏在指標で考慮すべき「5要素」

- ・ 医療需要（ニーズ）及び将来の人口・人口構成の変化
- ・ 患者の流出入等
- ・ へき地等の地理的条件
- ・ 医師の性別・年齢分布
- ・ 医師偏在の種別（区域、診療科、入院/外来）

医師多数区域・医師少数区域の設定

全国の335二次医療圏の医師偏在指標の値を一律に比較し、上位の一定の割合を医師多数区域、下位の一定の割合を医師少数区域とする基準を国が提示し、それに基づき都道府県が設定する。



国は、都道府県に医師確保計画として以下の内容を策定するよう、ガイドラインを通知。

『医師確保計画』（＝医療計画に記載する「医師の確保に関する事項」）の策定

医師の確保の方針

（三次医療圏、二次医療圏ごとに策定）

医師偏在指標の大小、将来の需給推計などを踏まえ、地域ごとの医師確保の方針を策定。

- （例）
- ・ 短期的に医師が不足する地域では、医師が多い地域から医師を派遣し、医師を短期的に増やす方針とする
 - ・ 中長期的に医師が不足する地域では、地域枠・地元出身者枠の増員によって医師を増やす方針とする等

確保すべき医師の数の目標（目標医師数）

（三次医療圏、二次医療圏ごとに策定）

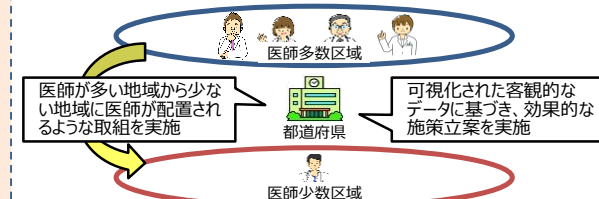
医師確保計画策定時に、3年間の計画期間の終了時点で確保すべき目標医師数を、医師偏在指標を踏まえて算出する。

目標医師数を達成するための施策

医師の確保の方針を踏まえ、目標医師数を達成するための具体的な施策を策定する。

- （例）
- ・ 大学医学部の地域枠を15人増員する
 - ・ 地域医療対策協議会で、医師多数区域のA医療圏から医師少数区域のB医療圏へ10人の医師を派遣する調整を行う 等

都道府県による医師の配置調整のイメージ



3年*ごとに、都道府県において計画を見直し(PDCAサイクルの実施)

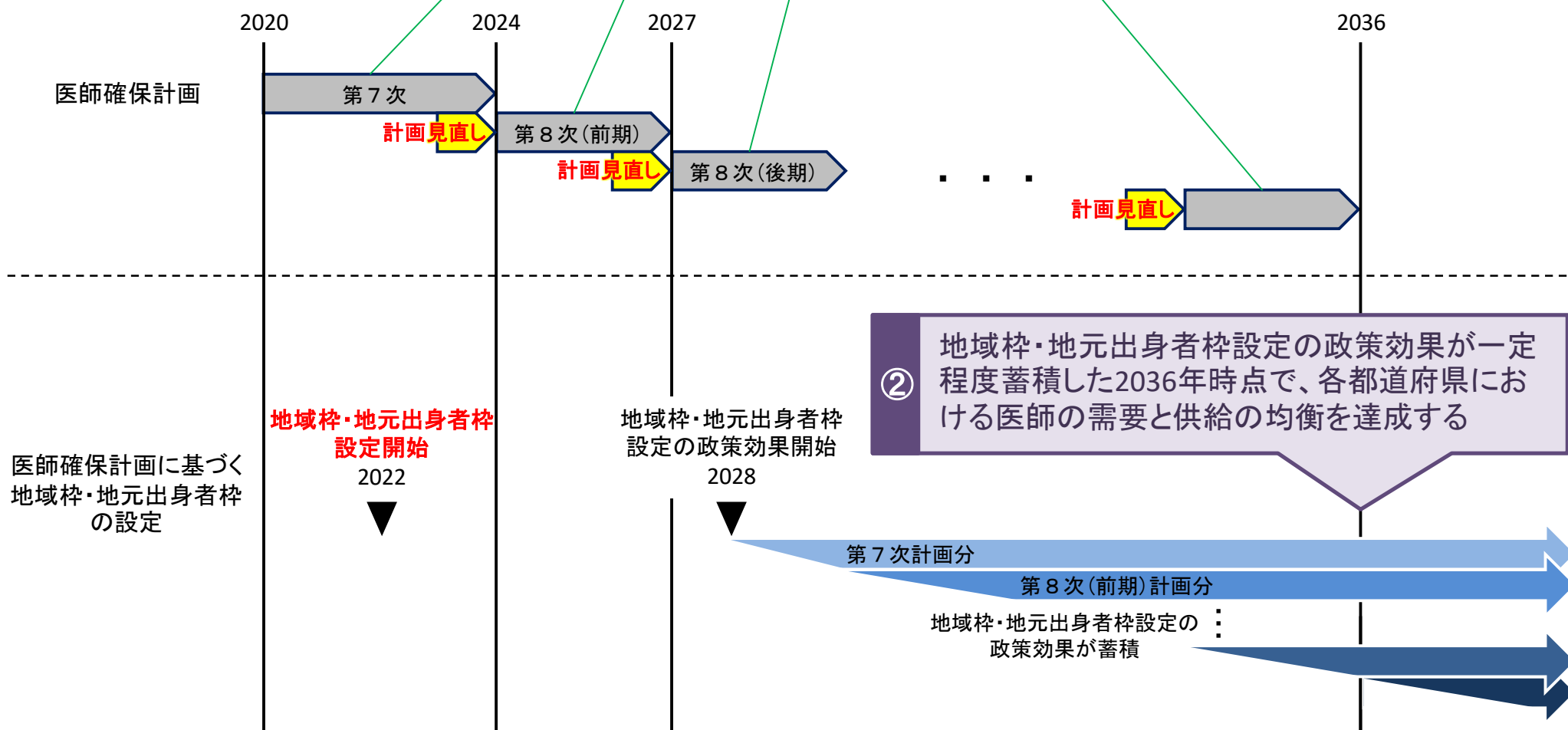
西暦	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	2025	2026	2027	2028	2029
医療計画	第7次						第8次					
医師確保計画	指標設計(国)	計画策定(県)	第7次				第8次(前期)		第8次(後期)			

* 2020年度からの最初の医師確保計画のみ4年（医療計画全体の見直し時期と合わせるため）

医師確保計画を通じた医師偏在の解消

①

三次医療圏間、二次医療圏間の医師偏在の喫緊の課題について、
医師確保計画の各計画期間ごとに効果検証・課題把握と対応策の立案を行い、
早期に効果を発揮する医師偏在対策(短期的な対策)により偏在を是正



②

地域枠・地元出身者枠設定の政策効果が一定程度蓄積した2036年時点で、各都道府県における医師の需要と供給の均衡を達成する

医師確保計画策定時の地域医療対策協議会の役割について

- ・ 医師確保計画に基づく具体的な医師偏在対策については、地域医療対策協議会において実施に必要な協議を行い、協議が調った事項に基づき対策を講じることとされている。
- ・ このため、医師確保計画の策定段階から地域医療対策協議会と計画案の共有、意見の反映が必要とされている。

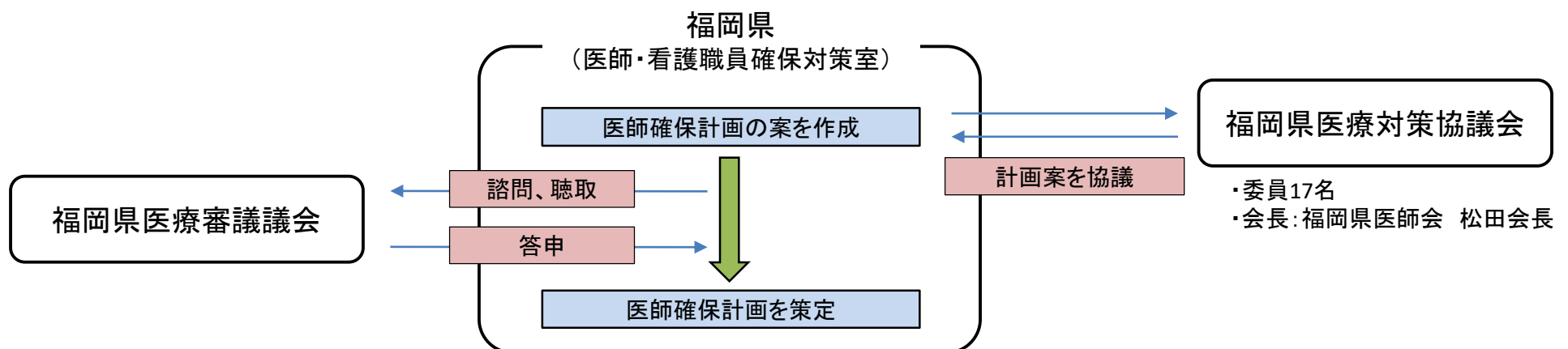
地域医療対策協議会（医療法第30条の23）

（構成員）

- ① 特定機能病院、② 地域医療支援病院、③ 公的医療機関、④ 臨床研修病院、⑤ 民間病院、⑥ 診療に関する学識経験者の団体、⑦ 大学その他医療従事者の養成に関する機関、⑧ 社会医療法人、⑨ 独立行政法人国立病院機構、⑩ 独立行政法人地域医療機能推進機構、⑪ 地域の医療関係団体、⑫ 関係市町村、⑬ 地域住民を代表する団体

（主な協議内容）

医師確保計画に関する事項、キャリア形成支援に関する事項、臨床研修に関する事項、その他医師確保に関する事項



産科・小児科における医師確保計画を通じた医師偏在対策について

背景

- ・ 診療科別の医師偏在については、まずは診療科と疾病・診療行為との対応を明らかにする必要がある、検討の時間を要する。
- ・ 一方、産科・小児科における医師偏在対策の検討は、政策医療の観点からも必要性が高く、診療科と診療行為の対応も明らかにしやすい。

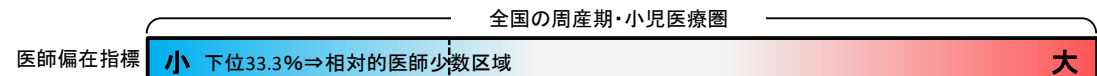
産科医師・小児科医師の偏在の状況把握

産科・小児科における医師偏在指標の算出

三次医療圏・周産期・小児医療圏ごとに、**産科・小児科における医師の偏在の状況を客観的に示す**ために、地域ごとの医療ニーズや、医師の性年齢構成等を踏まえた**産科・小児科における医師偏在指標**の算定式を国が提示する。

相対的医師少数区域の設定

全国の周産期・小児医療圏の産科・小児科における医師偏在指標の値を一律に比較し、下位の一定の割合を相対的医師少数区域とする基準を国が提示し、それに基づき都道府県が設定する。
※労働環境に鑑みて、産科・小児科医師は相対的に少なくない地域等においても不足している可能性があることから、相対的医師多数区域は設定しない。



国は、都道府県に医師確保計画として以下の内容を策定するよう、ガイドラインを通知。

『医師確保計画』の策定

医師の確保の方針

(三次医療圏、周産期・小児医療圏ごとに策定)

医師偏在指標の大小を踏まえ、医療圏の見直し等も含め地域ごとの医師確保の方針を策定。

偏在対策基準医師数

(三次医療圏、周産期・小児医療圏ごとに策定)

計画終了時点の医師偏在指標が、計画開始時点の「相対的医師少数三次医療圏」、「相対的医師少数区域」の基準値(下位33.3%)に達することとなる医師数を「偏在対策基準医師数」と設定。

偏在対策基準医師数を踏まえた施策

医師の確保の方針を踏まえ、偏在対策基準医師数を達成するための具体的な施策を策定。周産期医療または小児医療に係る協議会の意見を踏まえ、地域医療対策協議会で協議。

福岡県医師確保計画 構成（案）

1 医師確保計画に関する基本事項

- ・ 医師確保計画策定の背景・趣旨
- ・ 医師確保計画の期間

2 医師偏在指標と福岡県の医師多数・少数区域、医師少数スポット等の設定

3 福岡県の医師確保について

（1）福岡県

- ・ 現状と課題
- ・ 医師確保の方針
- ・ 確保すべき医師数の目標
- ・ 目標医師数を達成するための施策

（2）二次医療圏

医療圏ごとに以下の内容を記載

- ・ 現状と課題
- ・ 医師確保の方針
- ・ 確保すべき医師数の目標
- ・ 目標医師数を達成するための施策

医師偏在指標の算出について

- ・ 4月27日に厚労省から提供のあった「入院患者における患者流出入数」を反映させたもの。

流出入計算シート

各圏域の入院患者の流入数（千人）、流出数（千人）及び昼間人口（10万人）の数値を入力することで医師偏在指標が再計算される。

圏域区分	都道府県名	圏域名	医師偏在指標 (再計算値)	再計算用変数情報						入院患者流出入				昼夜間人口(※)					
				標準化医師数(人)	2018年1月1日 時点人口(10万人)	標準化受療率比	期待受療率	入院医療需要	外来医療需要	流出入率	流入率	流出率	入院患者総数 (千人) (固定)	流入数(千人)	流出数(千人)	昼夜間人口比 (10万人)	昼間人口 (10万人)	夜間人口 (10万人) (固定)	
全国	00 全国	00全国	238.6	304,759	1,277.07	1.00	1,552.78	1,310,500	672,515	0.00%				1,272.6	-	-	0.0%	1,270.95	1,270.95
都道府県	40 福岡県	40福岡県	299.7	15,276	51.31	0.99	1,542.38	52,219	26,917	1.69%	4.21%	2.53%	71.2	3.0	1.8	0.1%	51.05	51.02	
二次医療圏	40 福岡県	4001福岡・糸島	388.5	5,941	16.30	0.94	1,457.04	15,342	8,404	9.50%	20.11%	10.61%	17.9	3.6	1.9	9.0%	17.83	16.35	
二次医療圏	40 福岡県	4002粕屋	201.2	521	2.90	0.89	1,386.13	2,642	1,377	5.41%	37.84%	32.43%	3.7	1.4	1.2	-8.8%	2.59	2.84	
二次医療圏	40 福岡県	4003宗像	173.2	247	1.60	0.89	1,381.40	1,432	783	-13.64%	18.18%	31.82%	2.2	0.4	0.7	-16.4%	1.30	1.55	
二次医療圏	40 福岡県	4004筑紫	246.0	835	4.40	0.77	1,198.72	3,292	1,977	-14.29%	22.45%	36.73%	4.9	1.1	1.8	-15.2%	3.68	4.34	
二次医療圏	40 福岡県	4005朝倉	188.8	153	0.86	0.95	1,468.16	786	476	-21.43%	7.14%	28.57%	1.4	0.1	0.4	-2.7%	0.82	0.84	
二次医療圏	40 福岡県	4006久留米	424.2	2,102	4.61	1.07	1,668.85	5,301	2,394	11.94%	29.85%	17.91%	6.7	2.0	1.2	-3.9%	4.38	4.56	
二次医療圏	40 福岡県	4007八女・筑後	187.9	275	1.34	1.09	1,698.79	1,531	741	0.00%	21.74%	21.74%	2.3	0.5	0.5	-0.6%	1.32	1.33	
二次医療圏	40 福岡県	4008有明	211.5	532	2.22	1.13	1,760.07	2,628	1,276	-5.88%	11.76%	17.65%	5.1	0.6	0.9	-2.0%	2.19	2.23	
二次医療圏	40 福岡県	4009飯塚	304.9	613	1.83	1.10	1,708.70	2,109	1,012	0.00%	20.00%	20.00%	3.0	0.6	0.6	-2.3%	1.77	1.81	
二次医療圏	40 福岡県	4010直方・鞍手	166.1	197	1.10	1.08	1,680.30	1,191	652	-10.00%	20.00%	30.00%	2.0	0.4	0.6	8.6%	1.19	1.09	
二次医療圏	40 福岡県	4011田川	172.0	241	1.28	1.09	1,696.13	1,448	725	-8.33%	20.83%	29.17%	2.4	0.5	0.7	-4.8%	1.20	1.26	
二次医療圏	40 福岡県	4012北九州	283.3	3,360	10.98	1.08	1,677.56	12,371	6,046	1.76%	7.65%	5.88%	17.0	1.3	1.0	0.2%	10.99	10.97	
二次医療圏	40 福岡県	4013京築	138.8	260	1.90	0.99	1,530.14	1,876	1,035	-11.11%	14.81%	25.93%	2.7	0.4	0.7	-1.6%	1.81	1.84	

※ 現時点においては、昼夜間人口比で代用しているが、ガイドラインにおいては、無床診療所患者流出入を用いている。

【参考数値】 入院における都道府県内二次医療圏間患者流出入表

※1 出所元 平成29年患者調査をもとに作成（病院のみ）。都道府県内二次医療圏間の流出入数は患者調査の表章単位百人以下の場合0と表記されるため、医師偏在指標作成に使用した流出入数と異なる場合がある。

※2 算出方法 二次医療圏間患者流出入調整係数 = (当該二次医療圏の入院患者数(患者住所地) + 当該二次医療圏外からの入院患者流入数 - 当該二次医療圏外への入院患者流出数) ÷ 当該二次医療圏の入院患者数(患者住所地)

40 福岡県	患者数（施設所在地）（病院の入院患者数、千人/日）															患者流出入		
	4001 福岡・糸島	4002 粕屋	4003 宗像	4004 筑紫	4005 朝倉	4006 久留米	4007 八女・筑後	4008 有明	4009 飯塚	4010 直方・鞍手	4011 田川	4012 北九州	4013 京築	都道府 県外	患者総数 (患者住所 地)	患者流出 入数(千人 /日)	患者流出 入調整係 数	
患者数 (患者住 所地)	4001 福岡・糸島	15.5	0.7	0.1	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	17.4	1.7	1.098	
	4002 粕屋	1.0	2.4	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.2	1.056	
	4003 宗像	0.2	0.4	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	2.2	-0.3	0.864	
	4004 筑紫	1.5	0.1	0.0	2.9	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	4.7	-0.7	0.851	
	4005 朝倉	0.0	0.0	0.0	0.1	0.9	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	-0.3	0.769	
	4006 久留米	0.1	0.0	0.0	0.1	0.1	5.2	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	6.4	0.8	1.125	
	4007 八女・筑後	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	1.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	1.000	
	4008 有明	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.2	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	5.0	-0.3	0.940	
	4009 飯塚	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	1.000	
	4010 直方・鞍手	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	1.2	0.1	0.3	0.0	0.0	1.8	-0.2	0.889	
	4011 田川	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	1.7	0.1	0.1	0.0	2.4	-0.2	0.917	
	4012 北九州	0.2	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2	0.1	15.8	0.1	0.0	16.8	0.3	1.018	
	4013 京築	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	1.8	0.2	2.5	-0.3	0.880	
	都道府県外	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	-	-	-	
患者総数(施設所在地)	19.1	3.8	1.9	4.0	1.0	7.2	2.1	4.7	2.9	1.6	2.2	17.1	2.2	-	69.1	0.7	1.010	

二次医療圏名	患者流出数（千人/日）				患者流入数（千人/日）				患者流出入	
	総数	二次医療 圏内	都道府県 内	都道府県 外	総数	二次医療 圏内	都道府県 内	都道府県 外	患者流出 入数(千人/日)	患者流出 入調整係 数
4001 福岡・糸島	17.4	15.5	1.8	0.1	19.1	15.5	3.2	0.4	1.7	1.098
4002 粕屋	3.6	2.4	1.2	0.0	3.8	2.4	1.4	0.0	0.2	1.056
4003 宗像	2.2	1.5	0.7	0.0	1.9	1.5	0.4	0.0	-0.3	0.864
4004 筑紫	4.7	2.9	1.7	0.1	4.0	2.9	1.1	0.0	-0.7	0.851
4005 朝倉	1.3	0.9	0.4	0.0	1.0	0.9	0.1	0.0	-0.3	0.769
4006 久留米	6.4	5.2	0.7	0.5	7.2	5.2	1.4	0.6	0.8	1.125
4007 八女・筑後	2.1	1.6	0.5	0.0	2.1	1.6	0.5	0.0	0.0	1.000
4008 有明	5.0	4.1	0.7	0.2	4.7	4.1	0.2	0.4	-0.3	0.940
4009 飯塚	2.9	2.3	0.6	0.0	2.9	2.3	0.6	0.0	0.0	1.000
4010 直方・鞍手	1.8	1.2	0.6	0.0	1.6	1.2	0.4	0.0	-0.2	0.889
4011 田川	2.4	1.7	0.7	0.0	2.2	1.7	0.5	0.0	-0.2	0.917
4012 北九州	16.8	15.8	1.0	0.0	17.1	15.8	1.1	0.2	0.3	1.018
4013 京築	2.5	1.8	0.5	0.2	2.2	1.8	0.2	0.2	-0.3	0.880
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
都道府県総数	69.1	56.9	11.1	1.1	69.8	56.9	11.1	1.8	0.7	1.010

【参考数値】 無床診療所における都道府県間患者流出入表

※ 1 出所元 患者流出入表は、平成29年患者調査の一般診療所の県内・県外の外来患者流出・流入数データを（無床診療所按分調整）、NDBの平成29年4月から30年3月までの無床診療所における初再診・在宅医療の診療分データ（12か月分算定回数）の都道府県間流出入割合に応じて集計したもの。
※ 2 算出方法 都道府県間患者流出入調整係数 = [当該都道府県の外来患者数(患者住所地) + 当該都道府県外からの外来患者流入数 - 当該都道府県外への外来患者流出数] ÷ 当該都道府県の外来患者数(患者住所地)

Table with columns for patient origin (患者居住地), patient destination (患者数(施設所在地)), total patient count (患者総数), and flow adjustment coefficient (患者流出入調整係数). Rows list 47 prefectures and 'Outside prefectures'.

※ 都道府県外(患者住所地)の合計値は、患者調査データとNDBデータとの調整の関係で、必ずしも合致しない。

【参考数値】 無床診療所における都道府県内二次医療圏間患者流出入表

※1 出所元 外来患者流出入表は、平成29年患者調査の一般診療所の県内・県外の外来患者流出・流入数データを（無床診療所按分調整）、NDBの平成29年4月から30年3月までの無床診療所における初再診・在宅医療の診療分データ（12か月分算定回数）の都道府県内二次医療圏間流出入割合に応じて集計したもの。

※2 算出方法 二次医療圏間患者流出入調整係数 = (当該二次医療圏の外来患者数(患者住所地) + 当該二次医療圏外からの外来患者流入数 - 当該二次医療圏外への外来患者流出数) ÷ 当該二次医療圏の外来患者数(患者住所地)

		二次医療圏間患者流出入表															患者流出入		
		患者数(施設所在地) (無床診療所の外来患者数、千人/日)															患者総数 (患者住所地)	患者流出 入数(千人/日)	患者流出 入調整係 数
40 福岡県		4001 福岡・糸島	4002 粕屋	4003 宗像	4004 筑紫	4005 朝倉	4006 久留米	4007 八女・筑後	4008 有明	4009 飯塚	4010 直方・鞍手	4011 田川	4012 北九州	4013 京築	都道府県外				
患者数 (患者住所地)	4001 福岡・糸島	49.5	1.2	0.0	0.8	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.5	52.4	3.7	1.070	
	4002 粕屋	1.4	6.4	0.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	8.3	-0.1	0.986	
	4003 宗像	0.3	0.3	3.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	4.5	-0.3	0.923	
	4004 筑紫	1.9	0.1	0.0	11.6	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	13.9	-0.6	0.954	
	4005 朝倉	0.1	0.0	0.0	0.2	2.5	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	-0.4	0.884	
	4006 久留米	0.2	0.0	0.0	0.2	0.2	14.0	0.3	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	15.5	0.8	1.054	
	4007 八女・筑後	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	4.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	-0.1	0.988	
	4008 有明	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	7.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	8.0	0.5	1.064	
	4009 飯塚	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	5.1	0.1	1.018	
	4010 直方・鞍手	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	2.7	0.0	0.4	0.0	0.0	3.4	-0.1	0.965	
	4011 田川	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	3.2	0.1	0.0	0.0	3.7	-0.4	0.892	
	4012 北九州	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	39.5	0.1	0.3	40.6	0.6	1.015	
	4013 京築	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	6.0	0.4	6.8	-0.3	0.951	
	都道府県外	2.1	0.1	0.0	0.3	0.0	1.1	0.1	0.8	0.1	0.0	0.0	0.6	0.3	-	-	-	-	
患者総数(施設所在地)		56.0	8.1	4.2	13.2	2.8	16.3	4.8	8.6	5.2	3.3	3.3	41.2	6.4	-	170.1	3.4	1.020	

二次医療圏名	二次医療圏単位の流出入のまとめ									
	患者流出数(千人/日)				患者流入数(千人/日)				患者流出入	
	総数	二次医療圏内	都道府県内	都道府県外	総数	二次医療圏内	都道府県内	都道府県外	患者流出入数(千人/日)	患者流出入調整係数
4001 福岡・糸島	52.4	49.5	2.3	0.5	56.0	49.5	4.4	2.1	3.7	1.070
4002 粕屋	8.3	6.4	1.8	0.1	8.1	6.4	1.6	0.1	-0.1	0.986
4003 宗像	4.5	3.8	0.7	0.0	4.2	3.8	0.4	0.0	-0.3	0.923
4004 筑紫	13.9	11.6	2.1	0.1	13.2	11.6	1.4	0.3	-0.6	0.954
4005 朝倉	3.2	2.5	0.6	0.0	2.8	2.5	0.3	0.0	-0.4	0.884
4006 久留米	15.5	14.0	1.2	0.3	16.3	14.0	1.3	1.1	0.8	1.054
4007 八女・筑後	4.9	4.2	0.6	0.0	4.8	4.2	0.5	0.1	-0.1	0.988
4008 有明	8.0	7.3	0.5	0.2	8.6	7.3	0.4	0.8	0.5	1.064
4009 飯塚	5.1	4.7	0.4	0.0	5.2	4.7	0.5	0.1	0.1	1.018
4010 直方・鞍手	3.4	2.7	0.7	0.0	3.3	2.7	0.6	0.0	-0.1	0.965
4011 田川	3.7	3.2	0.5	0.0	3.3	3.2	0.1	0.0	-0.4	0.892
4012 北九州	40.6	39.5	0.7	0.3	41.2	39.5	1.1	0.6	0.6	1.015
4013 京築	6.8	6.0	0.4	0.4	6.4	6.0	0.2	0.3	-0.3	0.951
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
都道府県総数	170.1	155.4	12.6	2.0	173.4	155.4	12.6	5.4	3.4	1.020

【参考数値】年少者（0-14歳）の入院における都道府県内小児医療圏間患者流出入表

※1 出所元 入院患者流出入表は、NDBの平成29年4月から30年3月までの0-14歳の病院における入院医療の診療分データ（365日分の診療実日数）の都道府県内小児医療圏間流出入割合に応じて集計したもの。
 ※2 算出方法 小児医療圏間患者流出入調整係数 = (当該小児医療圏の入院診療実日数(患者住所地) + 当該小児医療圏外からの入院流入診療実日数 - 当該小児医療圏外への入院流出診療実日数) ÷ 当該小児医療圏の入院診療実日数(患者住所地)

圏域区分	小児医療圏間患者流出入表																小児医療圏単位の流出入のまとめ													
	患者数(施設所在地) (病院の入院患者数、千日/日)																患者流出				患者流出数(千日/日)				患者流入数(千日/日)				患者流出入	
40 福岡県	40 福岡県	40201 福岡・糸島	40202 粕屋	40203 宗像	40204 筑紫	40205 朝倉	40206 久留米	40207 八女・筑後	40208 有明	40209 飯塚	40210 直方・鞍手	40211 田川	40212 北九州	40213 京築	都道府 県外	患者総数 (患者住所 地)	患者流出 入数(千日 /日)	患者流出 入調整係 数	小児医療圏名	総数	小児医療 圏内	都道府県 内	都道府県 外	総数	小児医療 圏内	都道府県 内	都道府県 外	患者流出 入数(千日/日)	患者流出 入調整係 数	
40 福岡県	患者数	40201福岡・糸島	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.1	1.300	40201福岡・糸島	0.4	0.3	0.0	0.0	0.5	0.3	0.1	0.1	0.1	1.300	
40 福岡県	（患者 住 所 地）	40202粕屋	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.695	40202粕屋	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.695	
40 福岡県		40203宗像	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.168	40203宗像	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.168	
40 福岡県		40204筑紫	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.045	40204筑紫	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	1.045	
40 福岡県		40205朝倉	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.060	40205朝倉	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.060	
40 福岡県		40206久留米	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.900	40206久留米	0.1	0.1	0.0	0.0	0.2	0.1	0.1	0.0	0.1	1.900
40 福岡県		40207八女・筑後	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.311	40207八女・筑後	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.311	
40 福岡県		40208有明	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.665	40208有明	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.665
40 福岡県		40209飯塚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.014	40209飯塚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.014
40 福岡県		40210直方・鞍手	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.029	40210直方・鞍手	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.029	
40 福岡県		40211田川	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.281	40211田川	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.281	
40 福岡県		40212北九州	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.3	0.1	1.187	40212北九州	0.3	0.3	0.0	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	0.1	1.187
40 福岡県		40213京築	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.038	40213京築	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.038	
40 福岡県		都道府県外	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 福岡県		患者総数(施設所在地)	0.5	0.0	0.0	0.1	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	-	1.2	0.1	1.064	都道府県総数	1.2	0.8	0.3	0.1	1.2	0.8	0.3	0.1	0.1	1.064

【参考数値】年少者（0-14歳）の無床診療所における都道府県内小児医療圏間患者流出入表

※1 出所元 無床診療所患者流出入表は、NDBの平成29年4月から30年3月までの0-14歳の無床診療所における初再診・在宅医療の診療分データ（365日分の算定回数）の都道府県内小児医療圏間流出入割合に応じて集計したもの。
 ※2 算出方法 小児医療圏間患者流出入調整係数 = (当該小児医療圏の外來算定回数(患者住所地) + 当該小児医療圏外からの外來流入算定回数 - 当該小児医療圏外への外來流出算定回数) ÷ 当該小児医療圏の外來算定回数(患者住所地)

圏域区分	小児医療圏間患者流出入表																	小児医療圏単位の流出入のまとめ												
	患者数（施設所在地）（無床診療所の外來患者数、千回/日）																患者流出入			患者流出数（千回/日）				患者流入数（千回/日）				患者流出入		
40 福岡県	40 福岡県	40201 福岡・糸島	40202 粕屋	40203 宗像	40204 筑紫	40205 朝倉	40206 久留米	40207 八女・筑後	40208 有明	40209 飯塚	40210 直方・鞍手	40211 田川	40212 北九州	40213 京築	都道府 県外	患者総数 (患者住所 地)	患者流出 入数(千回 /日)	患者流出 入調整係 数	小児医療圏名	総数	小児医療 圏内	都道府県 内	都道府県 外	総数	小児医療 圏内	都道府県 内	都道府県 外	患者流出 入数(千回/日)	患者流出 入調整係 数	
40 福岡県	患者数	40201福岡・糸島	6.9	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	7.5	0.0	0.997	40201福岡・糸島	7.5	6.9	0.5	0.1	7.4	6.9	0.5	0.1	0.0	0.997	
40 福岡県	（患者 住所 地）	40202粕屋	0.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	1.000	40202粕屋	1.4	1.1	0.3	0.0	1.4	1.1	0.3	0.0	0.0	1.000	
40 福岡県		40203宗像	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.001	40203宗像	0.8	0.7	0.1	0.0	0.8	0.7	0.1	0.0	0.0	1.001	
40 福岡県		40204筑紫	0.2	0.0	0.0	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	0.1	1.038	40204筑紫	2.2	1.9	0.2	0.0	2.2	1.9	0.3	0.0	0.1	1.038	
40 福岡県		40205朝倉	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	-0.1	0.818	40205朝倉	0.4	0.3	0.1	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	-0.1	0.818	
40 福岡県		40206久留米	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	2.3	0.1	1.061	40206久留米	2.3	2.0	0.2	0.1	2.4	2.0	0.3	0.1	0.1	1.061
40 福岡県		40207八女・筑後	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.949	40207八女・筑後	0.7	0.6	0.1	0.0	0.6	0.6	0.1	0.0	0.0	0.949	
40 福岡県		40208有明	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	1.033	40208有明	1.1	1.0	0.1	0.0	1.1	1.0	0.1	0.1	0.0	1.033	
40 福岡県		40209飯塚	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	1.013	40209飯塚	0.8	0.7	0.1	0.0	0.8	0.7	0.1	0.0	0.0	1.013	
40 福岡県		40210直方・鞍手	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.4	-0.1	0.830	40210直方・鞍手	0.4	0.3	0.1	0.0	0.4	0.3	0.1	0.0	-0.1	0.830	
40 福岡県		40211田川	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.6	-0.1	0.876	40211田川	0.6	0.5	0.1	0.0	0.5	0.5	0.0	0.0	-0.1	0.876	
40 福岡県		40212北九州	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	0.0	0.0	4.5	0.1	1.027	40212北九州	4.5	4.3	0.1	0.0	4.6	4.3	0.2	0.0	0.1	1.027
40 福岡県		40213京築	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.7	0.1	0.8	-0.1	0.895	40213京築	0.8	0.7	0.1	0.1	0.7	0.7	0.0	0.0	-0.1	0.895
40 福岡県		都道府県外	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40 福岡県		患者総数(施設所在地)	7.4	1.4	0.8	2.2	0.4	2.4	0.6	1.1	0.8	0.4	0.5	4.6	0.7	-	23.4	0.0	1.001	都道府県総数	23.4	21.0	2.1	0.3	23.4	21.0	2.1	0.3	0.0	1.001