

外来医療に係る医療提供体制の確保について

令和元(2019)年7月23日
栃木県保健福祉部医療政策課

本日の内容

1. 外来医療の偏在について
2. 医療機器の効率的な活用等について
3. 栃木県における今後の進め方について

1. 外来医療の偏在について

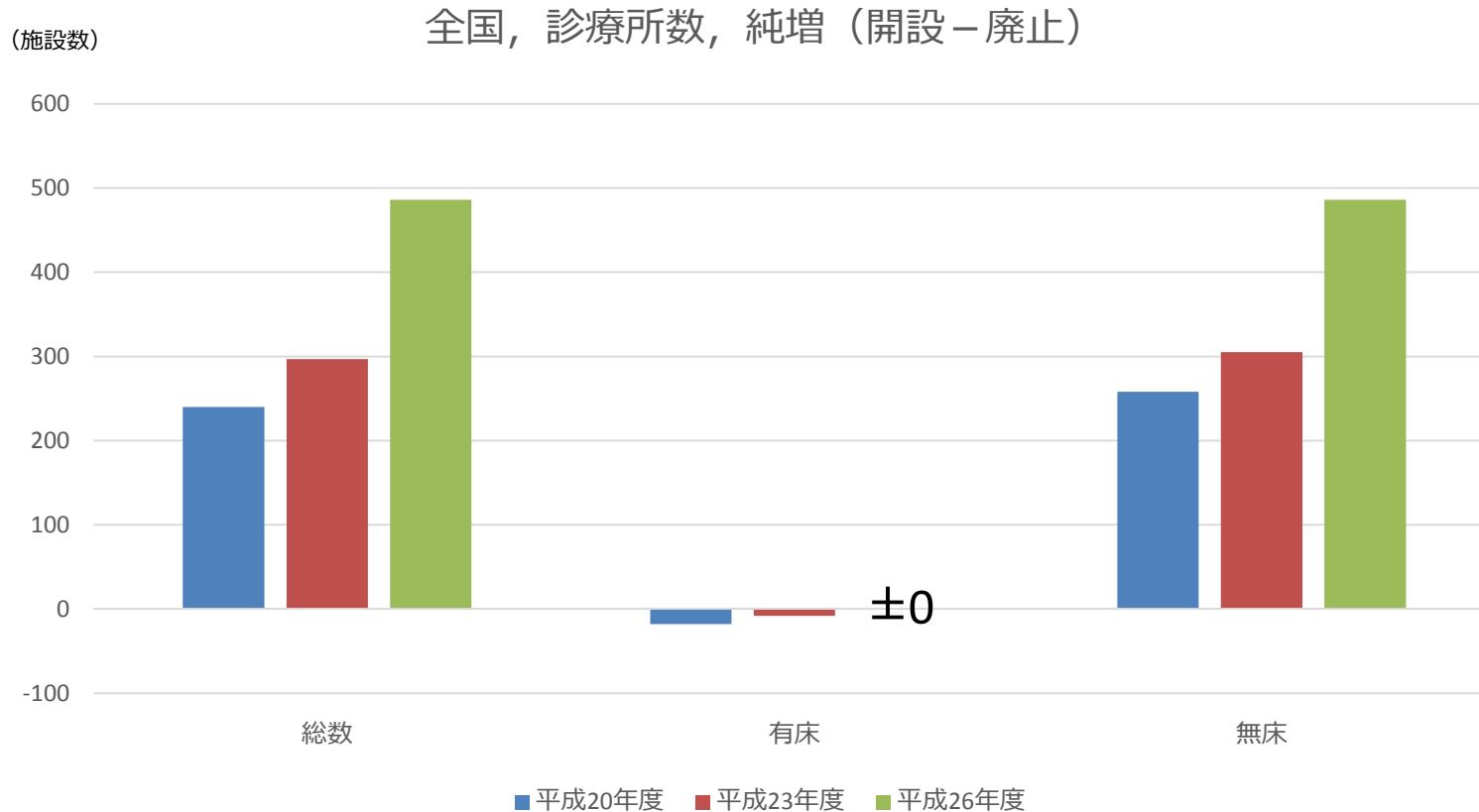
- 現在、医療施設別の医師数については、診療所の医師が約4割を占める。

医療施設別の施設数・医師数（常勤換算）

	施設数	医師数
病院	8,493 (8%)	204,700 (61%)
有床診療所	8,355 (8%)	15,605 (5%)
無床診療所	92,106 (84%)	115,074 (34%)

平成26年度医療施設静態調査

- 全国での新規開業数（診療所の数（開設－廃止））は増加傾向にある。



1. 外来医療の提供体制について

第3回医療政策研修会
第2回地域医療構想アドバイザーミーティング

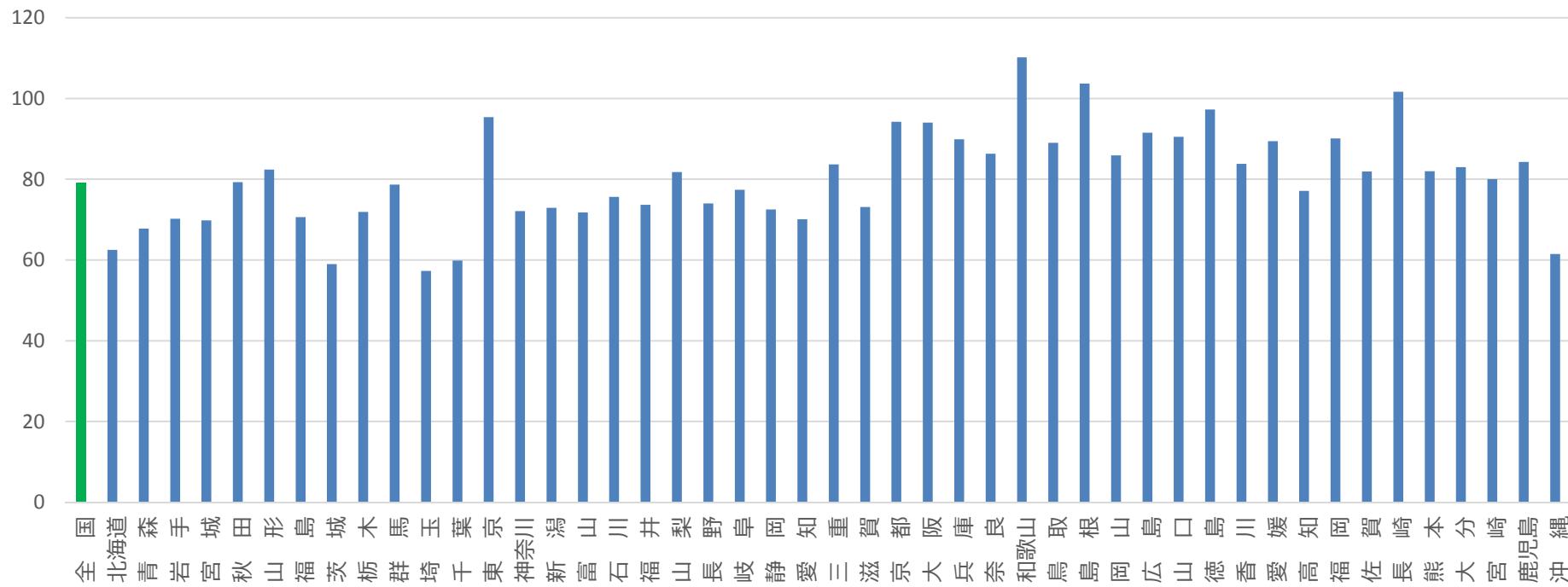
資料

7-1

- 人口10万当たり診療所数は、都道府県によって差が見られる。
(最大52.9の差 (和歌山県 - 埼玉県))

(施設数)

都道府県別、診療所数（人口10万対）



参照) 平成26年度医療施設静態調査

1. 外来医療の提供体制について

第3回医療政策研修会
第2回地域医療構想アドバイザーミーティング

資料

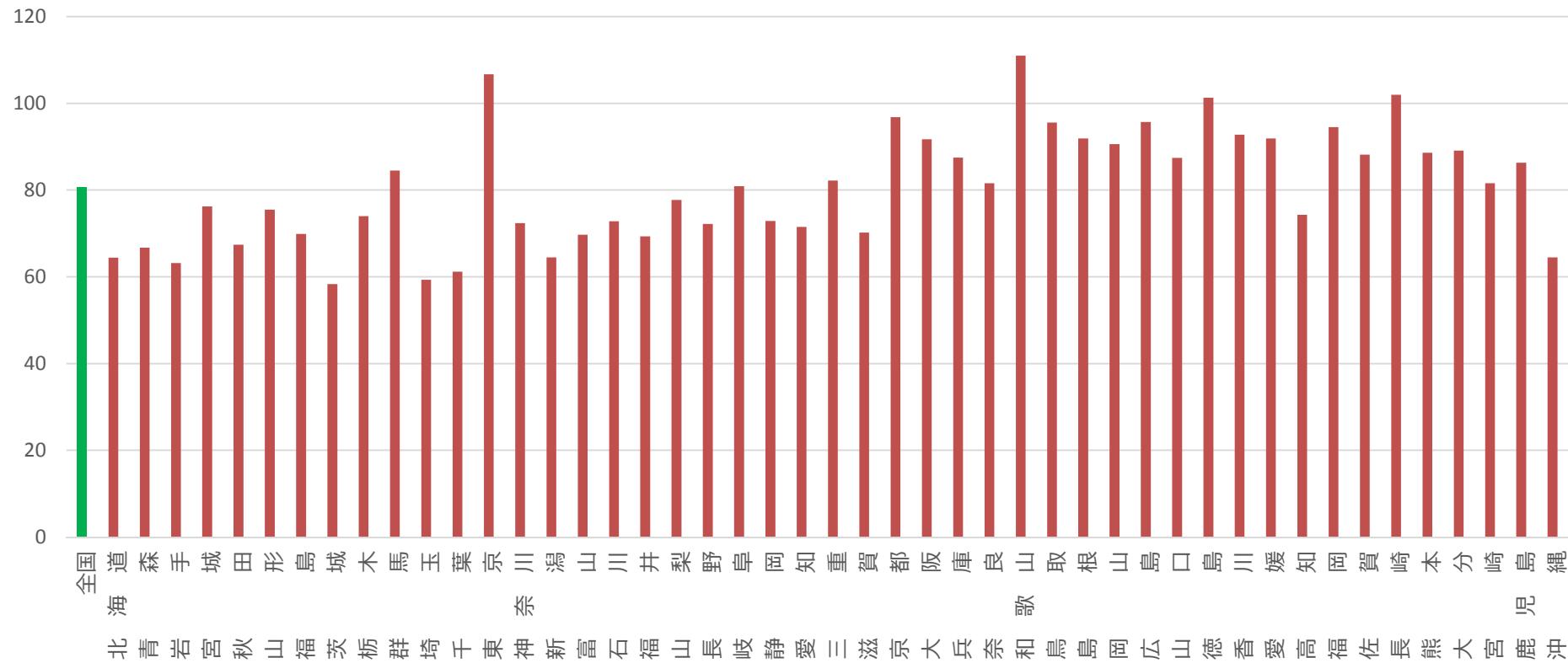
7-1

平成31年2月15日

- 人口10万当たり診療所医師数は、都道府県間に差がみられる。
(最大52.7の差 (和歌山県 - 茨城県))

(人/10万)

人口10万対診療所医師数、主たる従業地、都道府県



参照) 平成28年度医師・歯科医師・薬剤師調査

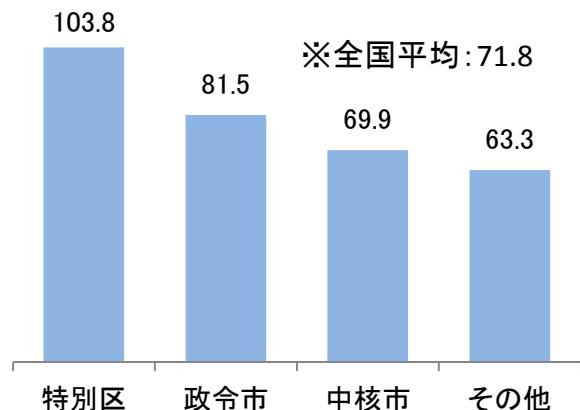
- さらに、無床診療所は都市部に開設が偏る傾向がある。

医療従事者の需給に関する検討会
第14回 医師需給分科会（平成30年11月
8日）
資料2（抜粋・一部改変）

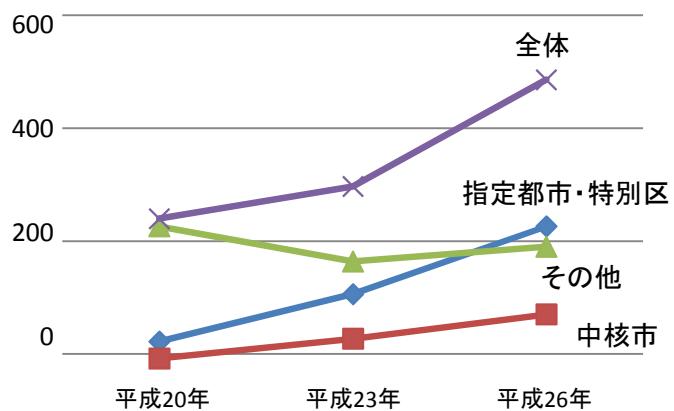
医療従事者の需給に関する検討会
第22回 医師需給分科会
平成30年9月28日

資料
2-1
一部
抜粋

人口10万対無床診療所数



診療所の純増数の推移(開設-廃止)



参照) 平成20・23・26年度医療施設調査

平成29年12月21日

医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会

今回講すべき医師偏在対策の基本的な考え方（抜粋）

- 地域医療構想の推進に当たっては、地域ごとの医療ニーズに関するデータが整備されているが、外来においても、地域ごとの適切なデータを可視化し、開業に当たっての有益な情報として提供することで、個々の医師の行動変容を促し、偏在是正につなげていく必要がある。

地域における外来医療機能の不足・偏在等への対応（抜粋）

- 外来医療については、
 - ・ 地域で中心的に外来医療を担う無床診療所の開設状況が都市部に偏っている
 - ・ 診療所における診療科の専門分化が進んでいる
 - ・ 救急医療提供体制の構築、グループ診療の実施、放射線装置の共同利用等の医療機関の連携の取組が、地域で個々の医療機関の自主的な取組に委ねられている等の状況にある。
- 今般、医師偏在の度合いが指標により示されることにより、地域ごとの外来医療機能の偏在・不足等の客観的な把握が可能となることを踏まえ、この情報を、新たに開業しようとしている医療関係者等が自主的な経営判断を行うに当たっての有益な情報として、可視化するべきである。
- その際、地域ごとの疾病の構造や患者の受療行動といった特性など、より詳細な付加情報等を加えたり、患者のプライバシーや経営情報等の機微に触れる情報を除いたりといった対応のために、可視化する情報の内容について地域の医療関係者等と事前に協議等を行うこととすべきである。
- 加えて、地域における救急医療提供体制の構築、グループ診療の推進、医療設備・機器等の共同利用等の、充実が必要な外来機能や充足している外来機能に関する外来医療機関間での機能分化・連携の方針等についても、併せて協議を行い、地域ごとに方針決定できるようにするべきである。なお、この協議については、地域医療構想調整会議を活用することとすべきである。

地域における外来医療機能の不足・偏在等への対応

経緯

- 外来医療については、無床診療所の開設状況が都市部に偏っていること、診療所における診療科の専門分化が進んでいること、救急医療提供体制の構築等の医療機関間の連携の取組が、個々の医療機関の自主的な取組に委ねられていること、等の状況にある。
- それを踏まえ、「医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会 第2次中間取りまとめ」において、**外来医療機能に関する情報の可視化、外来医療機能に関する協議の場の設置等**の枠組みが必要とされ、また、医療法上、医療計画において外来医療に係る医療提供体制の確保に関する事項（以下、「**外来医療計画**」）が追加されることとなった。

平成31年
4月24日

第66回社会保障
審議会医療部会

参考資料
1-3

外来医療計画の全体像

外来医療機能に関する情報の可視化

- 地域ごとの外来医療機能の偏在・不足等の客観的な把握を行うために、診療所の医師の多寡を**外来医師偏在指標**として可視化。

$$\text{外来医師偏在指標} = \frac{\text{標準化診療所医師数}}{\left[\frac{\text{地域の人口}}{10万} \times \text{地域の標準化受療率比} \right] \times \text{地域の診療所の外来患者対応割合}}$$

※ 医師偏在指標と同様、医療ニーズ及び人口・人口構成とその変化、患者の流入出、へき地などの地理的条件、医師の性別・年齢分布、医師偏在の単位の5要素を考慮して算定。

- 外来医師偏在指標の上位33.3%に該当する二次医療圏を、**外来医師多数区域**と設定。

新規開業希望者等に対する情報提供

- 外来医師偏在指標及び、外来医師多数区域である二次医療圏の情報を、医療機関のマッピングに関する情報等、開業に当たって参考となるデータと併せて公表し、**新規開業希望者等に情報提供**。

※ 都道府県のホームページに掲載するほか、様々な機会を捉えて周知する等、新規開業希望者等が容易に情報にアクセスできる工夫が必要。また、適宜更新を行う等、質の担保を行う必要もある。

※ 新規開業者の資金調達を担う金融機関等にも情報提供を行うことが有効と考えられる。

外来医療機能に関する協議及び協議を踏まえた取組

- 地域ごとにどのような外来医療機能が不足しているか議論を行う、**協議の場を設置**。
※ 地域医療構想調整会議を活用することも可能。
※ 原則として二次医療圏ごとに協議の場を設置することとするが、必要に応じて市区町村単位等での議論が必要なものについては、別途ワーキンググループ等を設置することも可能。
- 少なくとも**外来医師多数区域**においては、**新規開業希望者**に対して、**協議の内容を踏まえて、在宅医療、初期救急（夜間・休日の診療）、公衆衛生（学校医、産業医、予防接種等）等の地域に必要とされる医療機能を担うよう求める。**

- 外来医療計画の実効性を確保するための方策例

- ・ 新規開業希望者が開業届出様式を入手する機会を捉え、地域における地域の外来医療機能の方針について情報提供
- ・ **届出様式に、地域で定める不足医療機能を担うことへの合意欄を設け**、協議の場で確認
- ・ 合意欄への記載が無いなど、**新規開業者が外来医療機能の方針に従わない場合、新規開業者に対し、臨時の協議の場への出席要請を行う**
- ・ 臨時の協議の場において、構成員と新規開業者で行った**協議内容を公表** 等

今後の検討課題

- 外来医療機能の偏在の可視化等による新規開業者の行動変容への影響について、検証を行っていく。
- 十分な効果が得られない場合には、無床診療所の開設に対する新たな制度上の仕組みについて、法制的・施策的な課題を整理しつつ、検討が必要。

【外来医療に係る医療提供体制確保の確保に関するガイドライン】

- ・ 外来医師偏在指標の計算式に基づき、都道府県において二次医療圏単位で外来医師偏在指標を定めるとともに、その指標に基づき二次医療圏ごとに外来医師多数区域を定義
- ・ 外来医師多数区域において新規開業を希望する者への対応
→当該外来医師多数区域において不足する医療機能を担うよう求め、求める事項については、外来医療計画に明示（求めに応じない場合には協議の場への出席を求めるとともに、協議結果等を住民に対して公表）
- ・ 外来医師偏在指標の値及び協議の場における新規開業者に関する協議プロセス、公表の方法等については、外来医療計画に盛り込み、あらかじめ公表
- ・ 二次医療圏単位における外来医療機能について、全ての区域においてどのような機能が不足しているのか可能な限り分析を行い、その分析結果についても外来医療計画に明示（外来医師多数区域に限らず、全ての区域において分析し、計画に明示）
- ・ 医療機関のマッピングに関する情報等、開業に当たって参考となる情報についても把握・整理・分析し、外来医療計画において明示
- ・ 2019年度中に外来医療計画を策定し2020年度からの4年間が最初の計画期間（2024年度以降は3年ごとに見直し）

II 外来医師偏在指標の算出式

平成31年
4月24日

第66回社会保障
審議会医療部会

参考資料
1-3

- 外来医療については、診療所の担う役割が大きいため、診療所医師数を、新たな医師偏在指標と同様に性別ごとに20歳代、30歳代・・・60歳代、70歳以上に区分し、平均労働時間の違いを用いて調整する。
- 従来の人口10万人対医師数をベースに、地域ごとに性・年齢階級による外来受療率の違いを調整する。

標準化診療所医師数

$$\text{外来医師偏在指標} = \frac{\text{地域の人口}}{10万} \times \text{地域の標準化受療率比}^{(※1)} \times \text{地域の診療所の外来患者対応割合}^{(※3)}$$

・ 標準化診療所医師数 = $\sum \text{性・年齢階級別医師数} \times \frac{\text{性・年齢階級別平均労働時間}}{\text{全診療所医師の平均労働時間}}$

・ 地域の標準化外来受療率比^(※1) = $\frac{\text{地域の期待外来受療率}}{\text{全国の期待外来受療率}}^{(※2)}$

・ 地域の期待外来受療率^(※2) = $\frac{\sum (\text{全国の性・年齢階級別外来受療率} \times \text{地域の性・年齢階級別人口})}{\text{地域の人口}}$

・ 地域の診療所の外来患者対応割合 = $\frac{\text{地域の診療所の外来延べ患者数}}{\text{地域の診療所と病院の外来延べ患者数}}$

(出典) 性年齢階級別医師数：平成28年医師・歯科医師・薬剤師調査

平均労働時間：「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査」（平成28年度厚生労働科学特別研究「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査研究」研究班）

外来受療率：第3回NDBオープンデータ（平成28年度診療分）、人口推計（平成28年10月1日現在）

性年齢階級別受療率：平成26年患者調査 及び 平成27年住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査

人口：平成29年住民基本台帳に基づく人口、人口動態及び世帯数調査

外来延べ患者数：平成26年度医療施設静態調査※患者出入りは、流入出発後のデータ（診療行為発生地ベース）を分母で用いることにより、加味している（平成26年患者調査より）

外来医師偏在指標に係るデータ

	県北	県西	宇都宮	県東	県南	両毛
診療所従事医師数（人） ※医師・歯科医師・薬剤師調査（平成28年12月31日現在）	208	118	476	95	355	203
労働時間調整係数 ※平成28年度厚生労働科学特別研究「医師の勤務実態及び働き方の意向等に関する調査研究」（研究班）	1.010	0.980	1.004	1.020	1.006	0.998
人口（10万人） ※住民基本台帳年齢階級別人口（平成30年1月1日）	3.8	1.8	5.2	1.5	4.9	2.7
患者流入出調整係数	0.937	0.845	1.084	0.829	1.101	1.044
外来標準化受療率比（昼間人口）	1.030	1.065	0.941	0.974	0.996	1.043
診療所外来患者対応割合 ※N D Bの平成29年4月から30年3月までの診療分データ（12か月）	0.720	0.724	0.824	0.818	0.711	0.745

外来医師偏在指標（都道府県間患者流出入調整前）

二次医療圏	外来医師偏在指標	順位	外来医師多数区域
宇都宮	113.6	64	○
県南	107.9	86	○
両毛	98.4	155	
県西	85.1	228	
県東	79.7	259	
県北	78.0	269	
(参考)			
全国	106.3		
区西部（東京都）	178.5	1	○
・			
川崎北部（神奈川県）	103.9	112	○
中丹（京都府）	103.8	113	
・			
相双（福島県）	46.3	335	

※他県の状況（外来医師多数区域数／二次医療圏数）

茨城県0/9 群馬県5/10 埼玉県2/10 千葉県1/9 東京都9/13 神奈川県4/9

2. 医療機器の効率的な活用等について

平成29年12月21日

医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会

今回講すべき医師偏在対策の基本的な考え方(抜粋)

- 地域医療構想の推進に当たっては、地域ごとの医療ニーズに関するデータが整備されているが、外来においても、地域ごとの適切なデータを可視化し、開業に当たっての有益な情報として提供することで、個々の医師の行動変容を促し、偏在是正につなげていく必要がある。

地域における外来医療機能の不足・偏在等への対応(抜粋)

- 外来医療については、
 - ・ 地域で中心的に外来医療を担う無床診療所の開設状況が都市部に偏っている
 - ・ 診療所における診療科の専門分化が進んでいる
 - ・ 救急医療提供体制の構築、グループ診療の実施、放射線装置の共同利用等の医療機関の連携の取組が、地域で個々の医療機関の自主的な取組に委ねられている
- 今般、医師偏在の度合いが指標により示されることにより、地域ごとの外来医療機能の偏在・不足等の客観的な把握が可能となることを踏まえ、この情報を、新たに開業しようとしている医療関係者等が自主的な経営判断を行うに当たっての有益な情報として、可視化するべきである。
- その際、地域ごとの疾病的構造や患者の受療行動といった特性など、より詳細な付加情報等を加えたり、患者のプライバシーや経営情報等の機微に触れる情報を除いたりといった対応のために、可視化する情報の内容について地域の医療関係者等と事前に協議等を行うこととすべきである。
- 加えて、地域における救急医療提供体制の構築、グループ診療の推進、医療設備・機器等の共同利用等の、充実が必要な外来機能や充足している外来機能に関する外来医療機関間での機能分化・連携の方針等についても、併せて協議を行い、地域ごとに方針決定できるようにするべきである。なお、この協議については、地域医療構想調整会議を活用することとすべきである。

平成30年6月15日

第3章 「経済・財政一体改革」の推進

4. 主要分野ごとの計画の基本方針と重要課題

(1) 社会保障

(医療・介護提供体制の効率化とこれに向けた都道府県の取組の支援)(抜粋)

高額医療機器について、共同利用の一層の推進など効率的な配置を促進する方策を講じる。また、これに伴う稼働率の向上を促進する方策を検討する。

- 平成31年4月1日施行の医療法の改正においては、二次医療圏その他の都道府県知事が適当と認める区域ごとに、医療施設に備えた施設・設備の効率的な活用に関する事項について、協議の実施及び協議結果の公表を行うこととしている。

医療法（昭和23年法律第205号）（抄）

【平成31年4月1日施行】

第30条の4（略）

2 医療計画においては、次に掲げる事項を定めるものとする。

（1）～（9）（略）

（10）外来医療に係る医療提供体制の確保に関する事項

（11）～（13）（略）

（14）主として病院の病床（次号に規定する病床並びに精神病床、感染症病床及び結核病床を除く。）及び診療所の病床の整備を図るべき地域的単位として区分する区域の設定に関する事項

（15）～（17）（略）

3～18（略）

第4節 地域における外来医療に係る医療提供体制の確保

第30条の18の2 都道府県は、第30条の4第2項第14号に規定する区域その他の当該都道府県の知事が適当と認める区域（第3項において「対象区域」という。）ごとに、診療に関する学識経験者の団体その他の医療関係者、医療保険者その他の関係者（以下この項及び次項において「関係者」という。）との協議の場を設け、関係者との連携を図りつつ、次に掲げる事項（第2号から第4号までに掲げる事項については、外来医療に係る医療提供体制の確保に関するものに限る。第3項において同じ。）について協議を行い、その結果を取りまとめ、公表するものとする。

（1）～（3）（略）

（4）医療提供施設の建物の全部又は一部、設備、器械及び器具の効率的な活用に関する事項

（略）

医療機器の配置状況について（種類別）

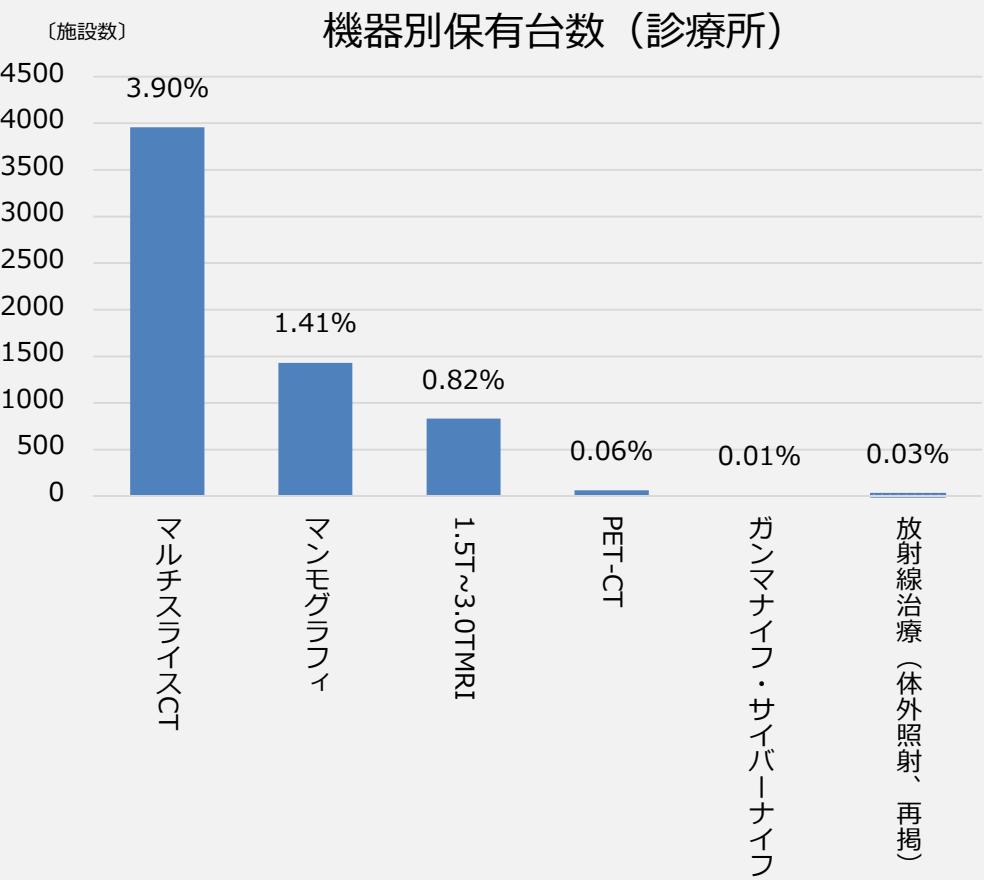
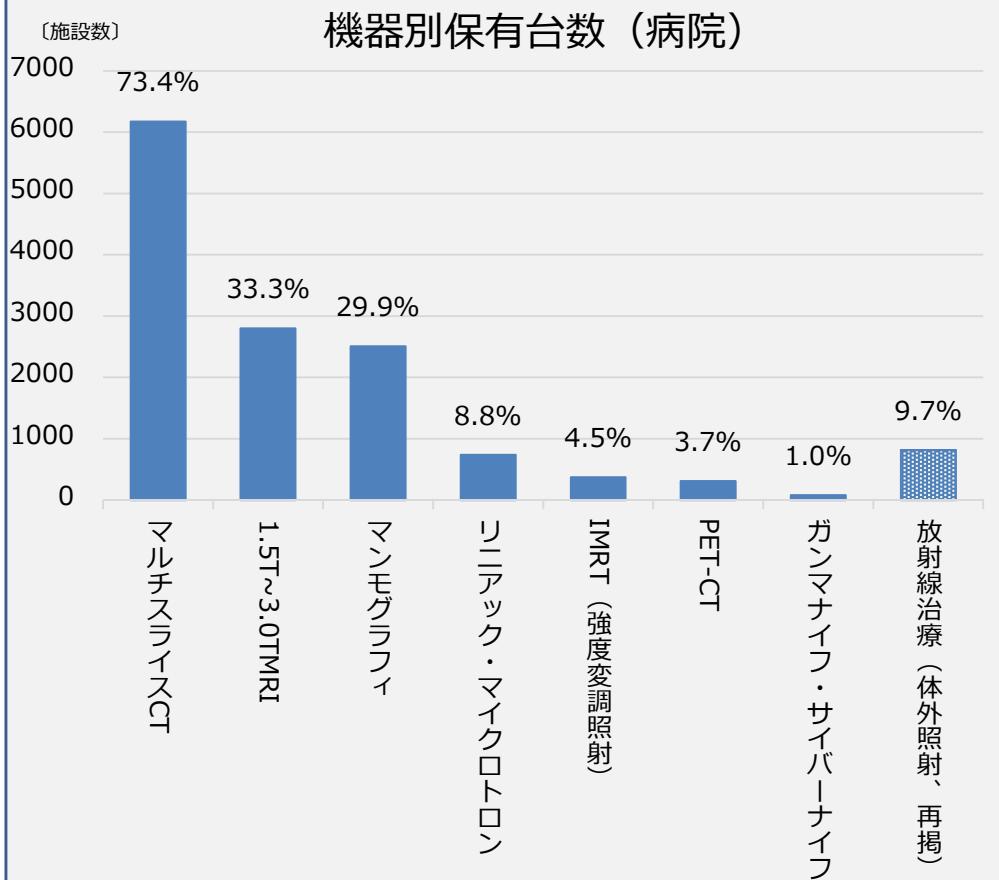
第3回医療政策研究会議
第2回地域医療構想アドバイザー会議

資料

7-2

【背景】

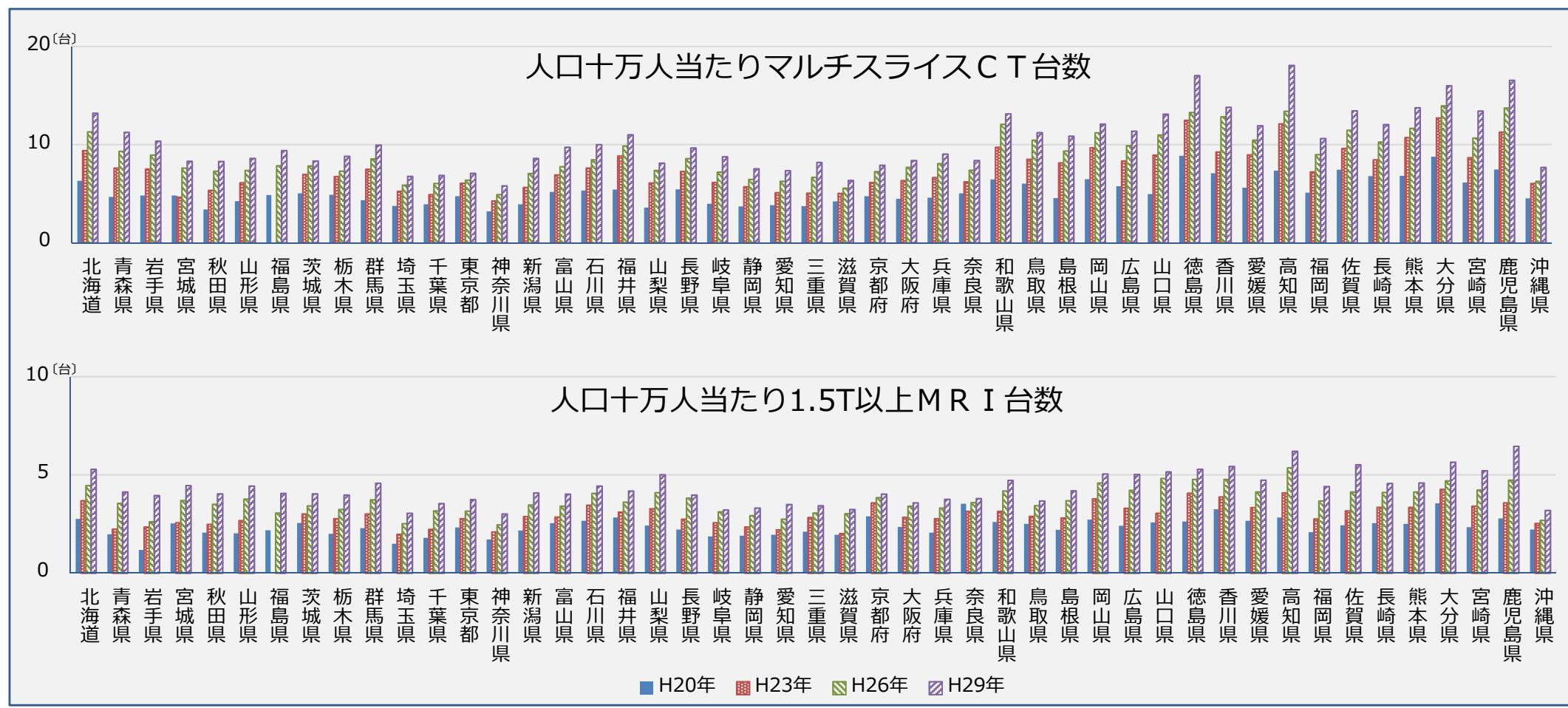
- 医療機器の種類別保有台数は以下の通り。



出典：医療施設調査（平成29年）

【背景】

- 人口10万人当たりのCT及びMRIの台数は全ての都道府県で増加傾向であるが、都道府県によりばらつきが見られる。

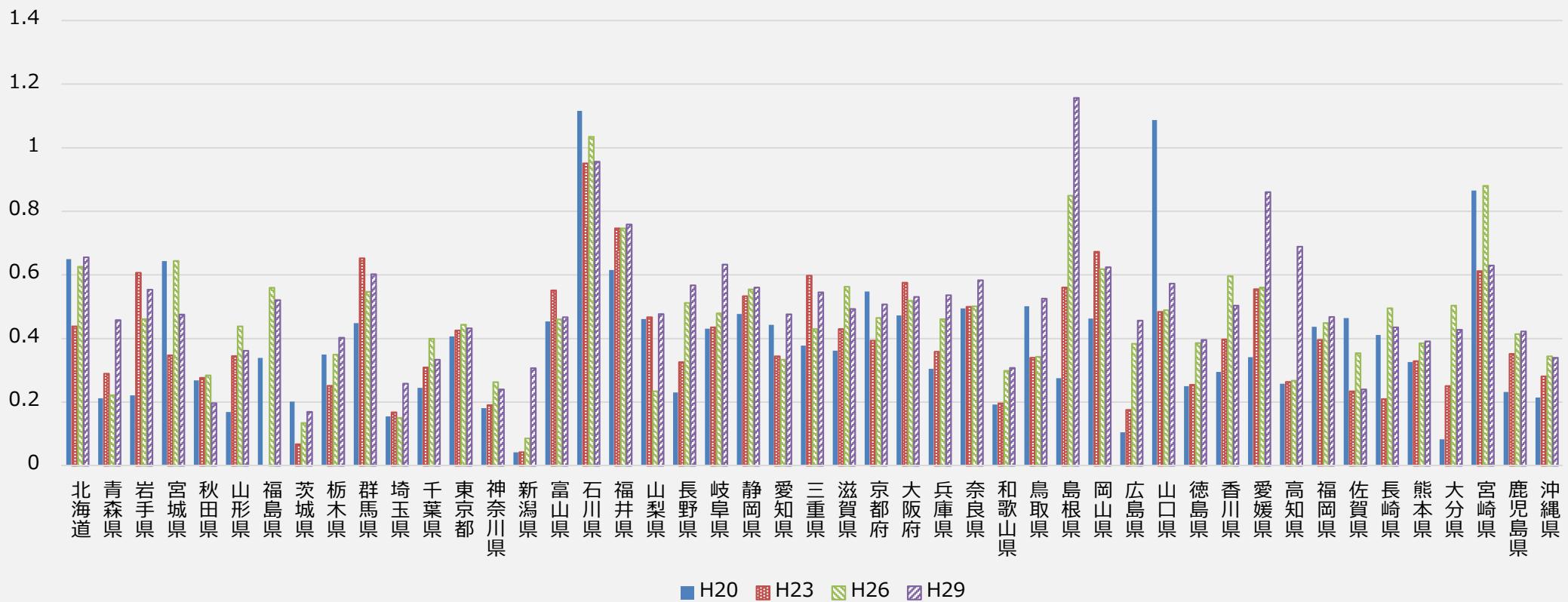


出典：医療施設調査（平成20～29年）

【背景】

- 人口10万人当たりのPET/PET-CT台数については、増加している都道府県とそうでない都道府県に分かれる。

人口十万人当たり機器数（PET/PET-CT）

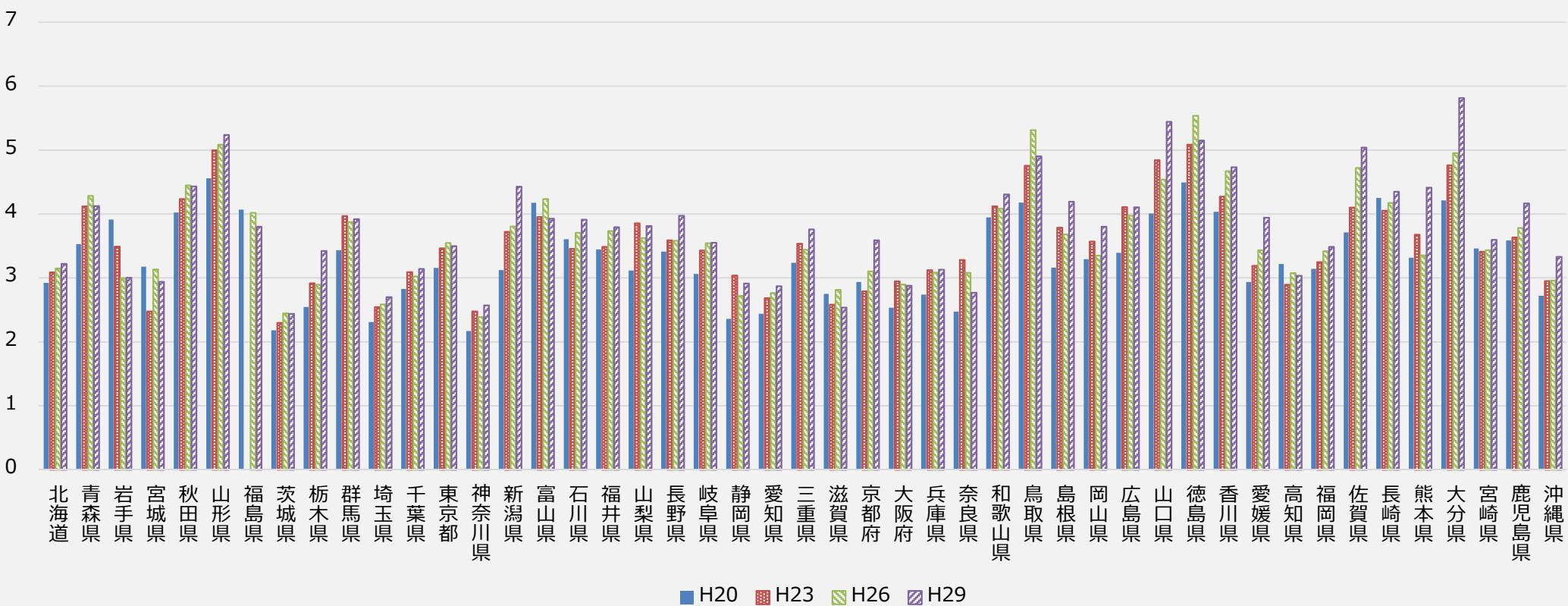


出典：医療施設調査（平成20～29年）

【背景】

- 人口10万人当たりのマンモグラフィの台数については、増加している都道府県とそうでない都道府県に分かれる。

人口十万人当たり機器数（マンモグラフィ）



出典：医療施設調査（平成20～29年）

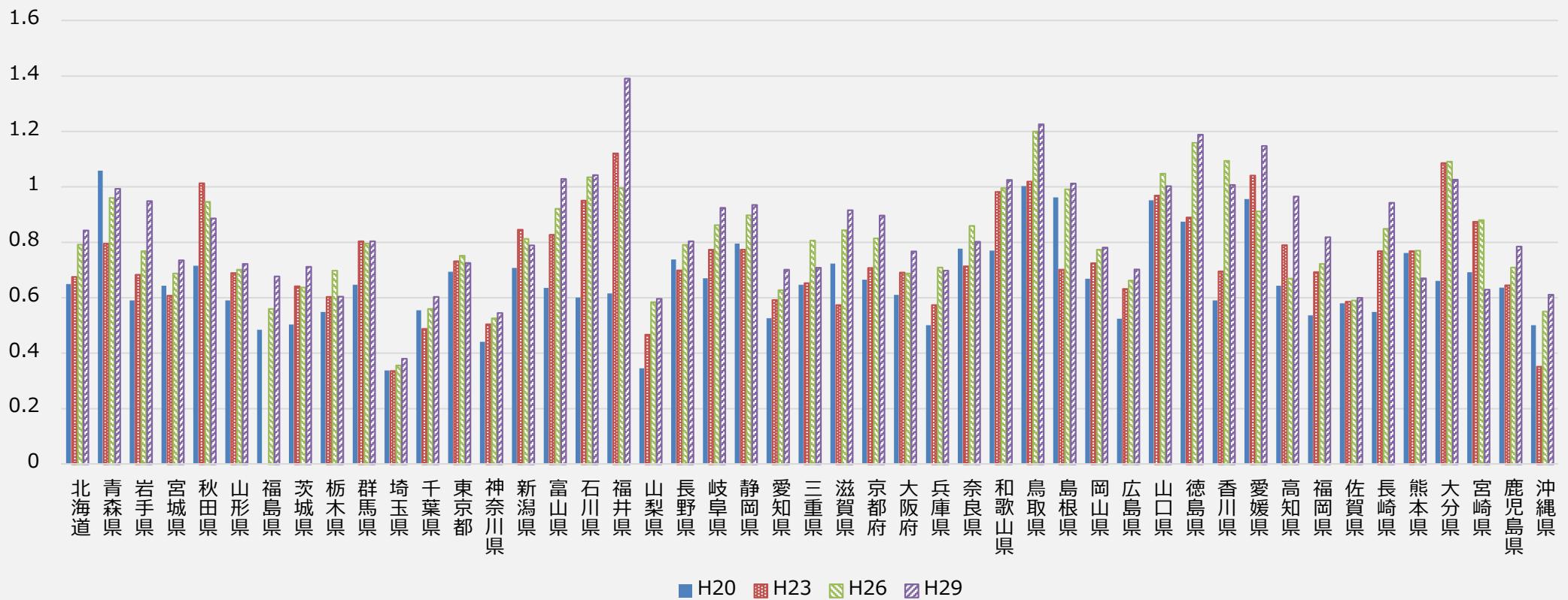
リニアックの配置状況について（都道府県別）

第3回医療政策研修会議	第2回地域医療構想アドバイザーミーティング
平成3年2月15日	資料7-2

【背景】

- 人口10万人当たりのリニアック台数については、増加している都道府県とそうでない都道府県に分かれる。

人口十万人当たり機器数（リニアック）



出典：医療施設調査（平成20～29年）

ガンマナイフの配置状況について（都道府県別）

第3回医療政策研修会
第2回地域医療構想アドバイザー会議

資料

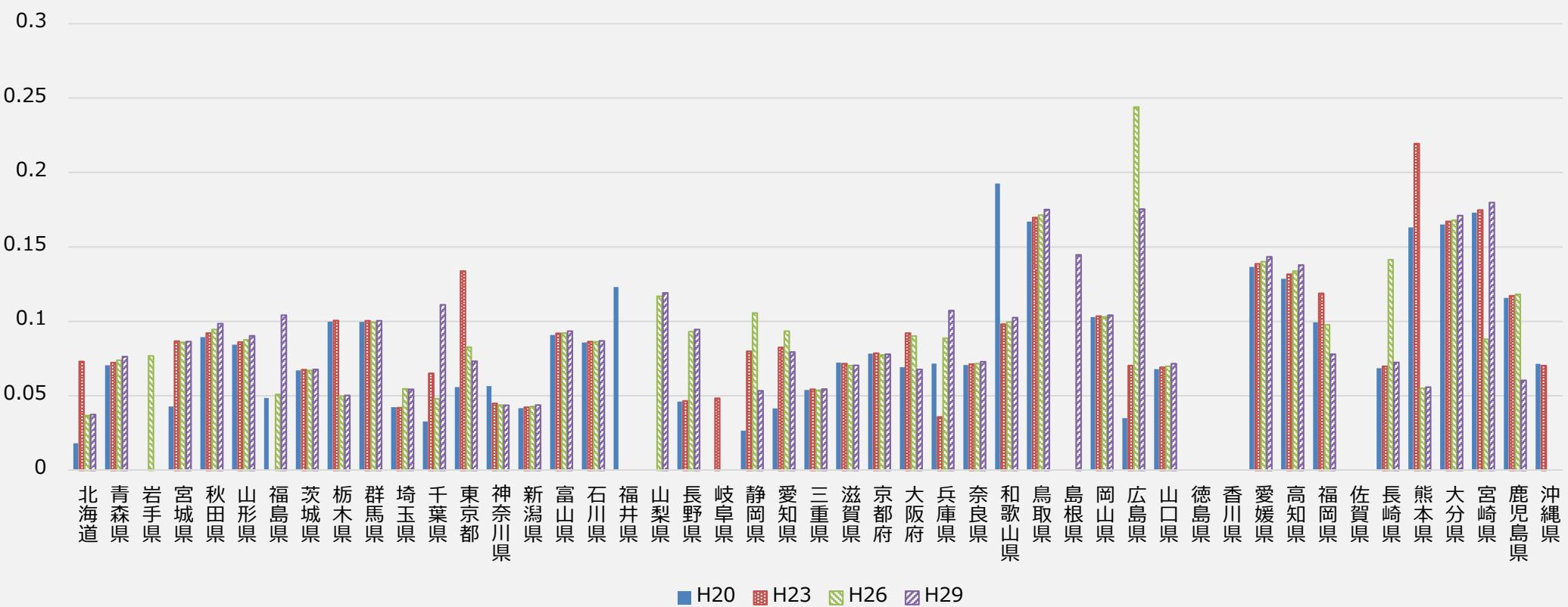
平成3年2月15日

7-2

【背景】

- 人口10万人当たりのガンマナイフ台数については、増加している都道府県とそうでない都道府県に分かれる。

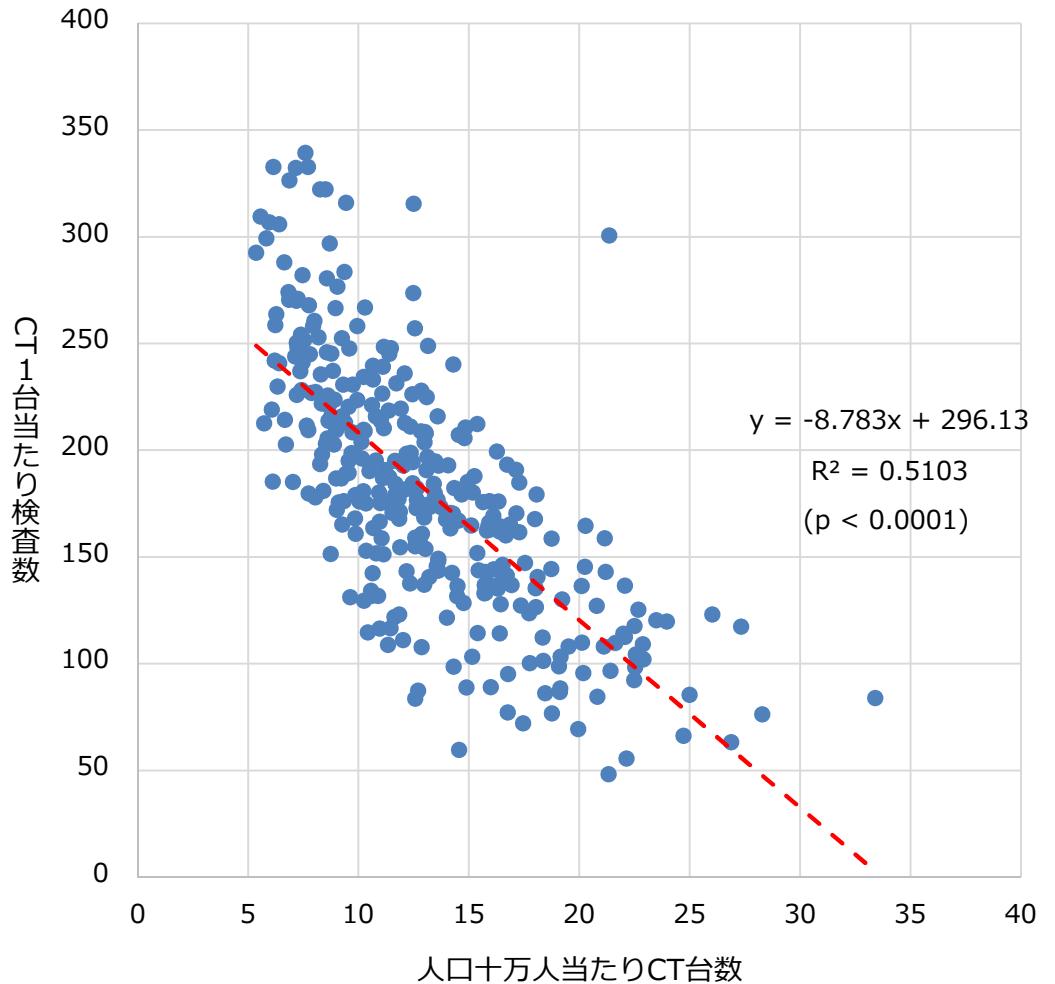
人口十万人当たり機器数（ガンマナイフ）



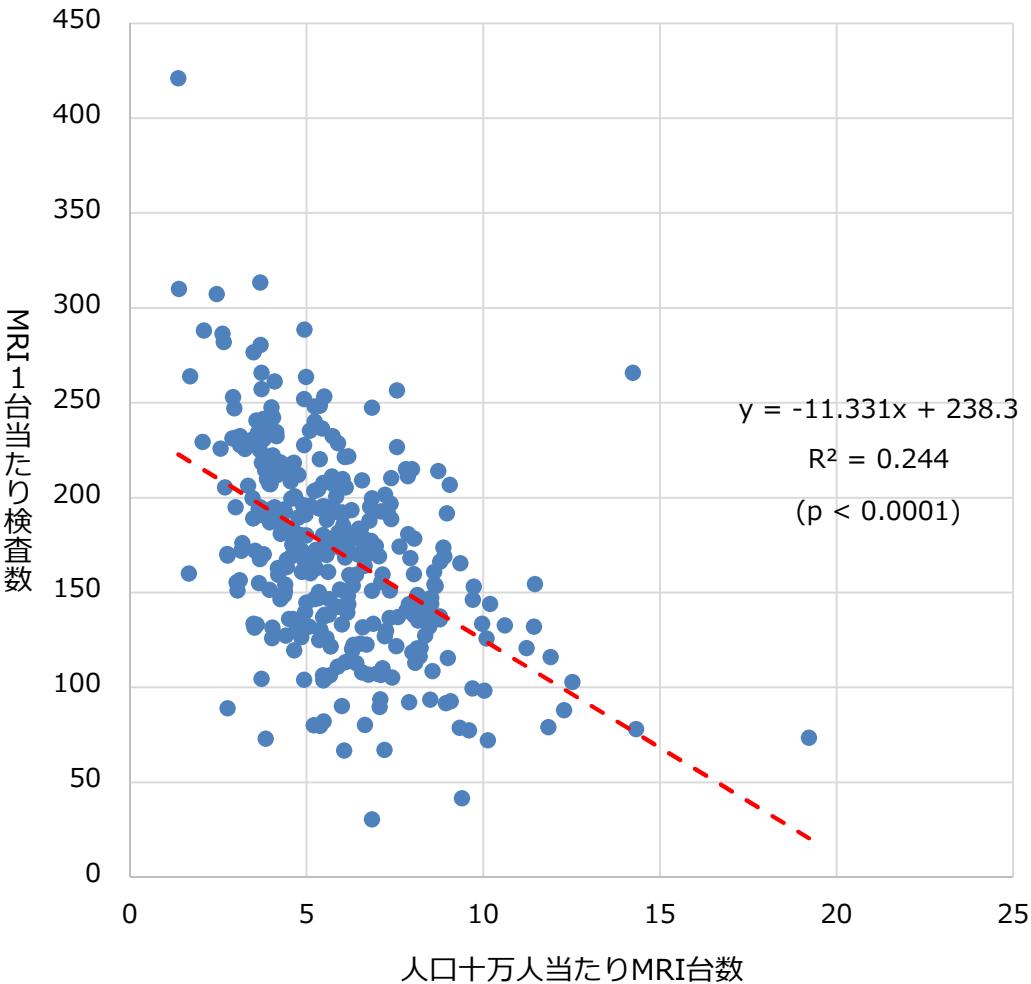
出典：医療施設調査（平成20～29年）

- 人口10万人当たり台数と1台当たり検査数は強い負の相関がある。

CT台数と検査数の関係



MRI台数と検査数の関係



出典：医療施設調査（平成29年）

医療機器の効率的な活用等について

平成31年
4月24日

第66回社会保障
審議会医療部会

参考資料
1-3

- 経緯**
- 「医療従事者の需給に関する検討会 医師需給分科会 第2次中間取りまとめ」において、**医療設備・機器等の共同利用等の、医療機関間での連携の方針等について協議を行い、地域ごとに方針決定すべきである**、とされ、医療法上も医療施設に備えた施設・設備の効率的な活用に関する事項について、協議の実施及び協議結果の公表を行うことされた。
 - 今後、人口減少が見込まれる中、医療機器について共同利用の推進等によって効率的に活用していくべきであり、医療機器の共同利用のあり方等について、情報の可視化や新規購入者への情報提供を有効に活用しつつ、必要な協議を行う必要がある。

医療機器の効率的な活用のための対応

医療機器の配置状況に関する情報の可視化

- 地域の医療ニーズを踏まえ、地域ごとの医療機器の配置状況を**医療機器の種類ごとに指標化**し、可視化。

$$\text{調整人口当たり台数} = \frac{\text{地域の医療機器の台数}}{\frac{\text{地域の人口}}{10万} \times \text{地域の標準化検査率比}}$$

※ CT、MRI、PET、放射線治療（リニアック及びガンマナイフ）、マンモグラフィに項目化してそれぞれ可視化。
※ 医療機器のニーズが性・年齢ごとに大きな差があることから、地域ごとの人口構成を踏まえて指標化。

医療機器の配置状況に関する情報提供

- 医療機器の配置状況に関する指標に加えて、**医療機器を有する医療機関についてマッピングに関する情報や、共同利用の状況等について情報を公表**。

※ 医療機関の経営判断に資するような、医療機器の耐用年数や老朽化の状況等についても、適切な情報を提供できるよう検討。

医療機器の効率的活用のための協議

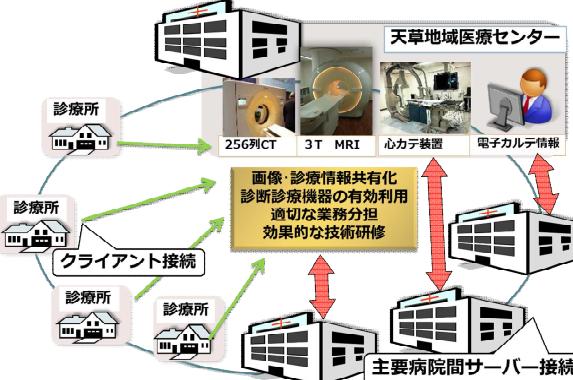
- 医療機器の効率的活用のための**協議の場を設置**。
※ 基本的には、外来医療機能の協議の場を活用することが想定されるが、医療機器の協議のためのワーキンググループ等を設置することも可能。
- 医療機器の種類ごとに**共同利用の方針について協議を行い、結果を公表**。
※ 共同利用については、画像診断が必要な患者を、医療機器を有する医療機関に対して患者情報とともに紹介する場合を含む。
- 共同利用の方針に従い、医療機関が医療機器を購入する場合や、当該機器の共同利用を新たに行う場合には、**共同利用に係る計画（以下、「共同利用計画」）を作成し、定期的に協議の場において確認**。
- 協議に当たっては医療機器の効率的な活用という観点だけでなく、
 - ・CT等放射線診断機器における医療被ばく
 - ・診断の精度
 - ・有効性等の観点も踏まえ、適切に医療機器が使用されているかについて、検討が必要。

医療機器を二次医療圏内で効率的に共同利用している例 「あまくさメディカルネット」

- 地域の医療機関をネットワークで繋ぐことにより、共同利用施設のCT、MRI等の医療機器を共同利用施設の医師と同じ感覚で使用可能。
- 天草医療圏に存する80診療所のうち61診療所（76.3%）が加入。
- 必要に応じて、共同利用施設の専門医と同じ画像を見ながら、治療方針等も相談可能。

『あまくさメディカルネット』

天草医療圏のICT医療連携 機器の共同利用・画像ネット・診療データの共有連携



天草地域医療センター放射線部技師長 緒方隆昭氏より提供資料を改変

【外来医療に係る医療提供体制確保の確保に関するガイドライン】

①医療機器の配置状況に関する情報の可視化

- ・医療機器の項目（CT、MRI、PET、放射線治療、マンモグラフィ）ごとに可視化する指標を作成
※医療機器の項目ごと及び地域ごとに性・年齢構成を調整した人口当たり機器数を用いた指標

②医療機器の保有状況等に関する情報提供

- ・病床機能報告に基づく、医療機器を有する病院及び有床診療所のマッピング
- ・必要に応じて、耐用年数や老朽化の状況、医療機器を有する医療機関の当該地域における5疾患・5事業及び在宅医療に対して果たすべき役割の把握

③区域ごとの共同利用の方針

- ・対象とする医療機器を購入する場合は、当該医療機器の共同利用に係る計画を作成し、協議の場において確認を行うことを求める。
- ・共同利用を行わない場合は、行わない理由について協議の場で確認する。

※共同利用計画の内容

- ・共同利用の相手方となる医療機関
- ・共同利用の対象とする医療機器
- ・保守、整備等の実施に関する方針
- ・画像撮影等の検査機器については画像情報及び画像診断情報の提供に関する方針

④共同利用計画の記載事項とチェックのためのプロセス

- 医療機器の地域毎の台数に関する指標として、ニーズ（地域ごとの人口）に対する供給（医療施設調査に基づく地域ごとの医療機器の台数）をベースとして、性・年齢構成ごとに異なる検査数を加味するため、地域毎の性・年齢構成による調整をかけてはどうか。この際、医療施設調査で把握可能な医療機器を指標作成対象としてはどうか。

【医療機器ごとに下記の指標を計算し、可視化の際の参考とする】

- 人口十万人対医療機器台数をベースに、地域ごとの性・年齢階級による検査率の違いを調整する。

$$\text{調整人口当たり台数} = \frac{\text{地域の医療機器の台数}}{\frac{\text{地域の人口}}{100,000} \times \text{地域の標準化検査率比}}$$

$$\text{地域の標準化検査率比} = \frac{\text{地域の性年齢調整人口当たり期待検査数（外来）}}{\text{全国の人口当たり期待検査数（外来）}}$$

$$\text{地域の人口当たり期待検査数} = \frac{\sum \left\{ \frac{\text{全国の性年齢階級別検査数（外来）}}{\text{全国の性年齢階級別人口}} \times \text{地域の性年齢階級別人口} \right\}}{\text{地域の人口}}$$

3. 栃木県における今後の進め方について

【外来医療に係る医療提供体制確保の確保に関するガイドライン】

- 外来医療計画の策定に当たり、外来医療が一定程度完結する区域単位で外来医療に係る医療提供体制の確保に関する取組を具体化するため、対象区域の設定を行う必要がある。対象区域は、二次医療圏とするが、人口規模、患者の受療動向、医療機関の設置状況等を勘案して二次医療圏を細分化した都道府県独自の単位で検討を行っても差し支えない。
- 都道府県は、二次医療圏その他の当該都道府県の知事が適当と認める区域ごとに協議の場を設け、外来医療機能の偏在・不足等への対応に関する事項等について協議を行い、その結果を取りまとめ、公表するものとされている。なお、協議の場については、地域医療構想調整会議を活用することが可能である。



【対応】

- 対象区域を二次医療圏とする。また、地域医療構想調整会議、病院及び有床診療所会議を活用して、協議を進める。（医療機器の効果的な活用に係る協議についても同様とする。）

【外来医療に係る医療提供体制確保の確保に関するガイドライン】

（1）検討すべき外来医療機能

- ・夜間や休日等における地域の初期救急医療の提供体制
- ・在宅医療の提供体制（グループ診療による在宅医療の推進等）
- ・産業医、学校医、予防接種等の公衆衛生に係る医療提供体制 等

（2）検討のプロセス（例）

- ①外来医療に係る医療提供体制の現状と将来目指すべき姿の認識共有
- ②外来医療に係る医療提供体制に関する対策を実施するまでの課題の抽出
- ③具体的な医療機能への参加、連携等の在り方について議論
- ④地域医療介護総合確保基金を活用した具体的な事業の議論



外来医師多数区域（宇都宮、県南）については、新規開業希望者等に対して地域において不足する医療機能を求めることとなるため、新規開業希望者への周知及び個別の開業希望者への対応を併せて検討する。

【外来医療に係る医療提供体制確保の確保に関するガイドライン】

(1) 医療機器の配置状況に関する情報の可視化

(2) 医療機器の保有状況等に関する情報提供

(3) 区域ごとの共同利用の方針

○原則として、求められる内容

- ・対象とする医療機器を購入する場合は、当該医療機器の共同利用に係る計画を作成し、協議の場において確認を行うことを求める。
- ・共同利用を行わない場合は、行わない理由について協議の場で確認する。

※共同利用計画の内容

- ・共同利用の相手方となる医療機関
- ・共同利用の対象とする医療機器
- ・保守、整備等の実施に関する方針
- ・画像撮影等の検査機器については画像情報及び画像診断情報の提供に関する方針

(4) 共同利用計画の記載事項とチェックのためのプロセス

【外来医療に係る医療提供体制確保の確保に関するガイドライン】

- ・新規開業希望者への周知（間接的に関わる機会があると考えられる医療機関、医薬品等卸売業者、調剤薬局等も含む）
- ・個別の開業希望者への対応（開業に当たっての事前相談や届出様式を入手する機会の情報提供）
- ・新規開業者の届出様式に、地域で不足する外来医療機能を担うことについて合意する旨の記載欄を設け、協議の場（地域医療構想調整会議等）において合意の状況を確認
- ・求めに応じない場合には協議の場への出席を求めるとともに、協議結果等を住民に対して公表
- ・協議の場において結論を得た方針に沿わない医療機関等については、医療計画の見直し時に合わせて医療審議会に報告し、意見を聴取するなどの一定の確認
- ・医療機関は、地域医療構想調整会議を活用した医療機関相互の協議による、地域における医療機器の共同利用等における自院の位置付けの確認
- ・県は、策定された共同利用計画について、医療審議会とも共有することとし、協議の場での議論の状況等の報告と合わせ確認
- ・医療機器の共同利用に際しては、共同利用を引き受ける医療機関が共同利用を依頼する医療機関における医療機器の安全管理等を担うことから、県は、共同利用を引き受ける医療機関の安全管理に係る体制の確保等についても確認

- ①策定の趣旨
- ②本県の現状
- ③外来医療計画の区域設定
- ④外来医師偏在指標の考え方
- ⑤外来医師多数区域の設定
- ⑥協議の場の設置
- ⑦地域で不足する外来医療に関する検討（全ての区域において検討）
- ⑧協議の場における新規開業者に関する協議プロセス、公表の方法等
- ⑨医療機器の配置状況に関する情報の可視化
- ⑩医療機器の保有状況等に関する情報提供
- ⑪医療機器の共同利用の方針
- ⑫共同利用計画の記載事項とチェックのためのプロセス

- 6月～8月 (構想区域) 地域医療構想調整会議（第1回）
・策定趣旨、構成案
・地域で不足する外来医療に関する検討 等
- 9月頃 (構想区域) 病院及び有床診療所会議（第1回） (+調整会議委員)
・計画素案①
- 11月頃 (構想区域) 地域医療構想調整会議（第2回）
・計画素案②（パブリックコメント等に向けた最終案）
※病院及び有床診療所にも情報提供
- 12～1月頃 • 三師会、保険者協議会、市町から意見聴取
• パブリックコメント
- 2月頃 (構想区域) 病院及び有床診療所会議（第2回） (+調整会議委員)
・計画最終案
- 3月頃 医療審議会へ最終案諮問・答申
- 3月 計画策定