第1回東葛北部地域保健医療連携地域医療構想調整会議

議事3 資料3

令和7年7月25日(金)

病床配分の方向性について(東葛北部)

千葉県 健康福祉部 医療整備課 地域医療構想推進室

電話番号: 043-223-2457 メール: chihuku@mz. pref. chiba. lg. jp

基準病床数と既存病床数

- R6.4月からの新たな保健医療計画に基づく基準病床数は、前計画と比較し、県全体で5,743床(約 11%)増加。
- R7.5.1時点の既存病床数との差し引き結果では、**安房を除く8 医療圏**で基準病床数が既存病床数 を上回り病床不足地域となっており、**新たな病床整備が可能な状況**。
- 東葛北部医療圏では**302床の不足**。

〇基準病床数とR7.5.1時点の既存病床数の差引

(単位:床)

既存病床数 差し引き 保健医療圏 基準病床数【A】 (R7年5月1 [B-A] 日) [B]) 千葉 **▲**988 8,962 7,974 東葛南部 13,782 12,768 **▲**1,014 東葛北部 12,034 11,732 **▲**302 印旛 **▲**308 6,409 6,101 香取海匝 2,527 **▲**30 2,557 山武長生夷隅 3,544 3,068 **▲**476 安房 1,621 1,853 君津 2,626 2,478 **▲**148 市原 **▲**372 2,457 2,085

53,992

【参考】(単位:床)

		` ' '	,	, 1 , ,
艮	程存:	病月	数	
(R6	年5	月:	1
	日)	[C]	1)	
		8	,00)3
		12	,77	75
		11	,86	59
		6	,19	96
		2	,55	51
		3	,06	58
		1	,85	55
		2	,49	90
		2	,15	52
			,95	

【R6.5.1時点からの主な変動理由】

・病床削減等による既存病床数の減

50,586

▲3,406

[※] 基準病床数は、<u>圏域内における病床の整備の目標で</u>あるとともに、圏域内の適正配置を促進し、各圏域の医療水準の向上を図るためのもの。

[※] 既存病床数は、令和7年5月1日現在の開設許可病床数に、放射線治療室等の病床について所要の補正を行った上で、配分済みの病床数を加えたもの。

地域医療構想との整合性(必要病床数と基準病床数)

- 地域医療構想における2025年の必要病床数と基準病床数の比較では、該当8医療圏のいずれ も基準病床数が必要病床数を上回る状況であり、基準病床数まで直ちに病床配分を行った場合、 約4千床必要病床数を上回る状況となる。(東葛北部医療圏は335床必要病床数を上回る。)
- 一方で、国は2040年を視野に新たな構想をR8年度に策定することとしており、<u>必要病床数が</u> 新たに算定されるとともに、**基準病床数についても見直しが予定されている**。
 - →新たな病床配分に当たっては、**地域医療構想との整合性について一定程度考慮が必要**である。

〇必要病床数と基準病床数

保健医療圏	必要病床数 (R7年)【A】	基準病床数 (R6~R11)【B】	差し引き 【B-A】	乖離率
千葉	8,484	8,962	478	105.6%
東葛南部	13,010	13,782	772	105.9%
東葛北部	11,699	12,034	335	102.9%
印旛	5,548	6,409	861	115.5%
香取海匝	2,181	2,557	376	117.2%
山武長生夷隅	2,931	3,544	613	120.9%
安房	1,641	1,621	▲20	98.8%
君津	2,370	2,626	256	110.8%
市原	2,140	2,457	317	114.8%
計	50,004	53,992	3,988	108.0%

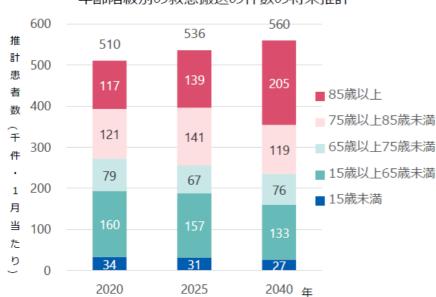
注)国通知において、新たな地域 医療構想に係る基準病床数の 考え方については、改めて整理し お示しする」との方針が示されている ことから、今後、必要に応じて、基準 病床数の見直しが予定されている。

参考 新たな地域医療構想について

- 85歳以上の増加に伴い、高齢者救急や在宅医療等の医療・介護需要が増大。
- 2040年に向け、入院医療(精神を含む)だけではなく、外来医療・在宅医療、介護との連携等を含む、医療提供体制全体の地域医療構想を策定
- 新たな構想の策定に伴い、基準病床数については見直しが予定されている。

救急搬送の増加

年齢階級別の救急搬送の件数の将来推計



2020年から2040年にかけて、85歳以上の救急搬送は75%増

出典:厚生労働省「新たな地域医療構想に関する検討会」



85歳以上の人口の推移

● 策定スケジュール

平成22(2010)年 平成27(2015)年 令和2(2020)年

平成12(2000)年

令和7年度 国がガイドラインを策定・発出 令和8年度 各都道府県が新たな構想を策定 令和9年度 新たな構想による取組開始

冷和12(2030)年

冷和22(2040)年

冷和32(2050)年

保健医療計画改定時の病床配分に関わる方針

令和6年1月31日医療審議会総会

今回の(基準病床数の) 算定により、多くの医療圏が病床不足地域となるが、次期計画に基づく令和6~7年度の病床整備(病床配分)に当たっては、必ずしも、令和6年度から病床配分を行うのではなく、県全体や医療圏ごとの医療提供体制、国の動向等を考慮しつつ、配分時期や配分内容(病床数・病床機能・施設規模等)について検討する。(※)

※ 医療圏ごとの病床整備(病床配分)の方向性案については、**地域医療構想調整会議等において** 地域の意見を伺う。

	H28	H29	H30	R1	R2	R3	R4	R5	R6	R7	R8	R9	R10	R11
医療				_		_						_		
計画				現行医療計画(H30~R5) 次期医療計画(R6~R11)										
++h+ =t t														
地域 医療 現行地域医療構想(H28~R7) 構想														
1円心														

- 〇 新たな地域医療構想策定(必要病床数算定)
- 〇 医療計画中間見直し(基準病床数見直し)

病床の現状【東葛北部】

- <u>急性期</u>について、病床機能報告上は過剰だが、<u>定量的基準に基づく推計値</u>では<u>不足しており</u>、<u>高度急性期と合わせた急性期的医療は不足</u>となっている。(R4・R5病床配分により整備が見込まれる。)
- <u>回復期</u>については、<u>不足が見込まれる。</u>(R4・R5病床配分により一定程度整備が見込まれる。)
- <u>慢性期</u>については、<u>今後整備予定の病床を含めると概ね必要病床数と整合する</u>ことが見込まれる。
- 配分済病床について、H30病床配分については整備が進んでいる一方、現段階で<u>R4年度以降に配分した</u> <u>病床(1,601床)の整備は十分に進んでいない</u>。

〇機能別病床の状況

【R6病床機能報告(R6.7.1)】

(単位	:	床

		高度急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟等	計
必要病床数 (R7年)	А	1,386	4,227	3,647	2,439	-	11,699
病床機能報告 (R6.7.1)	В	2,200	4,404	1,227	2,291	70	10,192
差し引き	B-A	814	177	▲2,420	▲148	_	▲1,507
		過剰	過剰	不足	不足		不足

【定量的基準に基づく推計値(R6.7.1)】

(単位:床)

		高度急性期	急性期	回復期	慢性期	休棟等	計
必要病床数 (R7年)	Α	1,386	4,227	3,647	2,439	-	11,699
R6推計値	В	2,153	3,352	2,205	2,289	193	10,192
差し引き	B-A	767	▲875	▲1,442	▲150		▲1,507
		過剰	不足	不足	不足		不足

^{※「}休棟等」には非稼働、健診のための病棟などのほか、令和5年度病床機能報告の対象医療機関のうち未報告の病床等を含む。また、推計値の「休棟等」には、診療実績等のデータの欠損により分類不能となった病棟も含まれる。

参考 配分済病床の整備状況 (R7.5.31現在)

年度	医療機関数	配分 病床数	開設許可 病床数	未開設 病床数	整備率
R5 (%)	7	754	10	744	1.3%
R4	9	847	257	590	30.3%
H30	10	753	649	104	86.2%

(※) R5年度に公募した病床の配分はR6.4月に実施

参考 非稼働病棟の状況 (R6.7.1現在)※)

非稼働病棟 1病院 34床

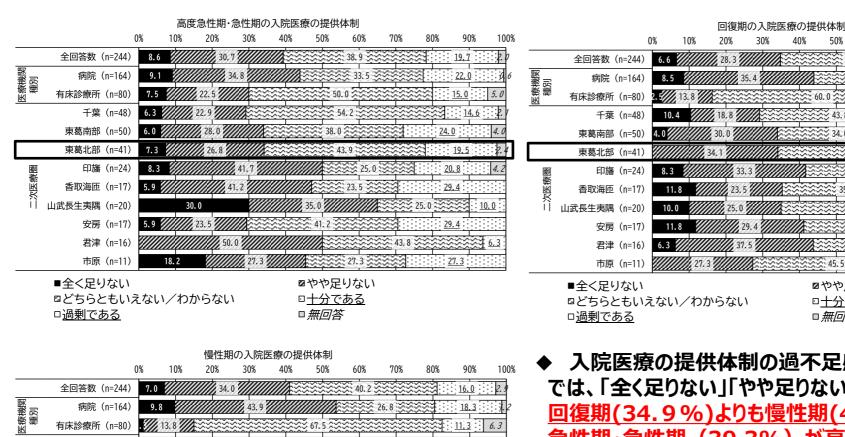
(※) 有床診療所除く

【主な理由】

医療従事者(医師・看護職員等)不足

千葉県「R6非稼働病床調査」

【東葛北部】入院医療の提供体制の過不足感 (R5千葉県保健医療計画改定に関する調査)





19.5

20.0

20.8

- 東葛北部地域では、他の地域と比べて各機能とも <u>不足を感じている医療機関(「全く足りない」「やや足</u> りない」との回答割合)は少なかった。
 - ·高度急性期·急性期(34.1%) ·回復期(34.1%)
 - ·慢性期(36.6%)

■全く足りない ■やや足りない □どちらともいえない/わからない □過剰である

東葛北部 (n=41)

香取海匝 (n=17)

山武長生夷隅 (n=20)

印旛 (n=24)

□十分である □無回答

※高度急性期・急性期については、両者の基準があいまいなことから、急性期的医療(高度 急性期・急性期)を合わせて調査を実施

26.0

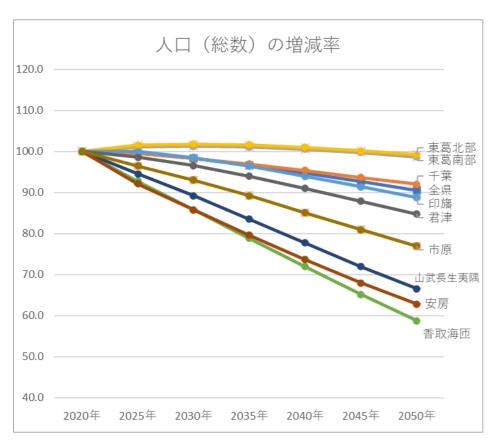
: 14.6

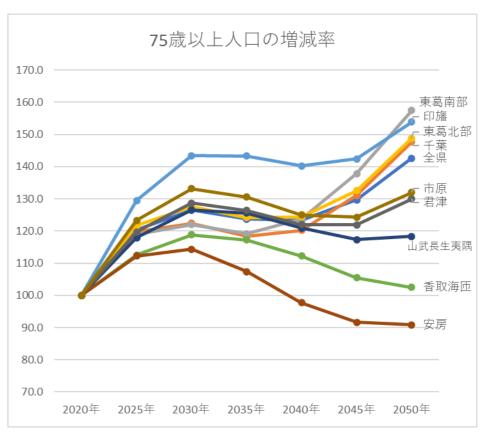
27.3

20.0

【東葛北部】今後の医療需要の見通し①(人口)

- 東葛北部地域の人口は2050年にかけて横ばいであり、新たな地域医療構想で想定される2040年時点において大幅に減少する状況にはない。
- 一方で<u>75歳以上人口</u>は<u>2030年頃にかけて増加</u>し、その後一旦わずかに減少するものの、<u>2040年</u> 以降に急激に増加する見込みであり、<u>今後も医療需要は増加することが想定される</u>。
- 2040年を超え2050年頃も視野に入れた<u>中長期的な医療提供体制の確保が求められる</u>。

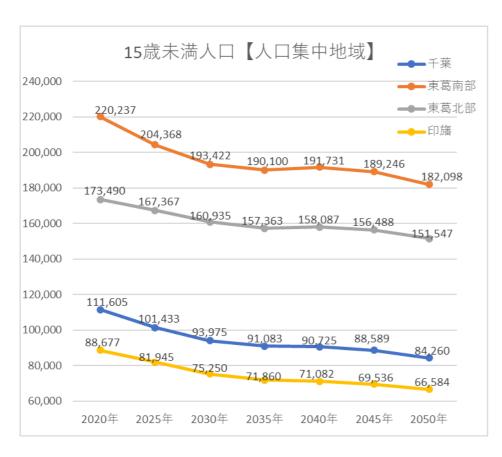


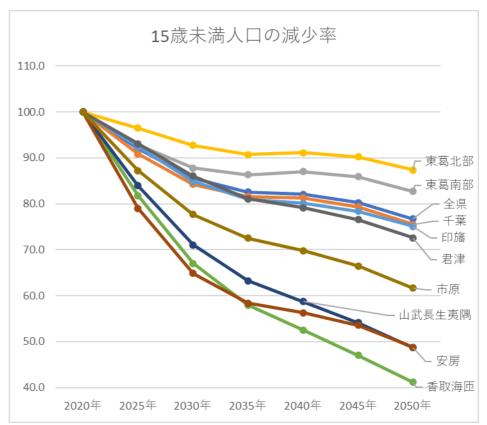


国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(令和5 (2023) 年推計)」をもとに作成

【東葛北部】医療需要の見通し② (小児人口)

- 東葛北部医療圏の小児人口は<u>2035年にかけて減少</u>するものの、<u>その後は2045年頃まで横ばいと</u> <u>なる</u>ことが見込まれる。
- 新たな地域医療構想で想定される2040年時点においては、2020年比で約91%となっており、今後 も小児の医療需要は、一定程度維持されることが想定される。

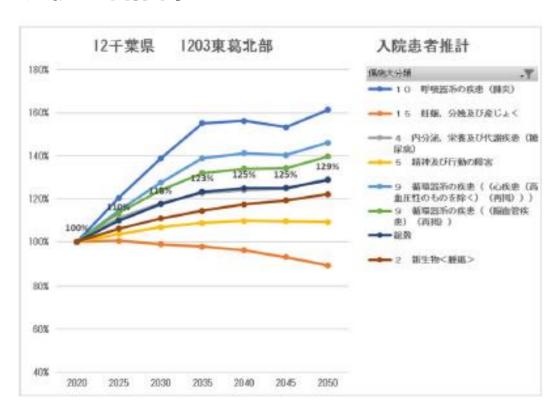




【東葛北部】今後の医療需要の見通し③(入院患者数)

- 東葛北部医療圏では、<u>入院患者総数は増加することが見込まれる</u>。
- <u>疾患別</u>では、高齢者に多い<u>肺炎等の呼吸器系の疾患が大きく増加</u>するほか、<u>心疾患・脳血管疾等の循環器系の疾患について増加が見込まれる。</u>また、<u>新生物や内分泌系の疾患についても一定の増加</u>が見込まれる。
- <u>周産期系の入院需要については、緩やかに減少していくが、2040年頃までは医療需要が一定程度</u> 維持されることが見込まれる。

〇入院患者推計



出典:地域別人口変化分析ツール AJAPA (産業医科大学) (R6千葉県地域医療体制データ分析チーム構築支援事業)

【ツール参照データ】

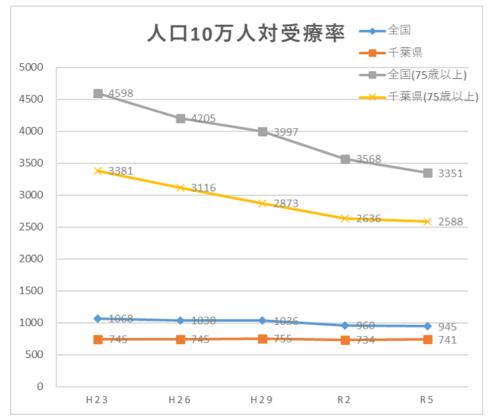
- ・「日本の地域別将来推計人口(令和5年推計)
- ·令和2年患者調查確定数都道府県編閲覧(報告書非掲載表) (33-2/33-3)

参考 入院受療率·救急搬送件数 【東葛北部】

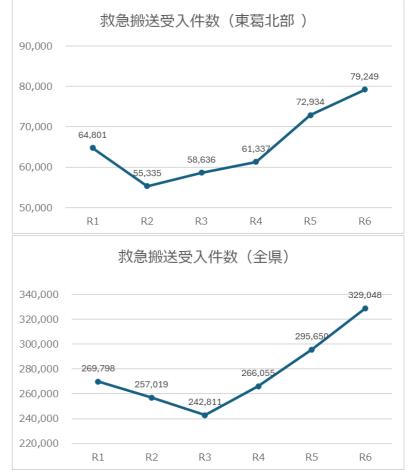
- 入院受療率は全国的には減少傾向であるものの、本県では横ばいとなっている。一方で、<u>75歳</u>以上の入院受療率は、本県でも大きく減少している。(直近は微減)
- 東葛北部医療圏の<u>救急搬送件数</u>は、コロナ禍において一旦減少したものの、その後は<u>高齢者の</u> 増加等に伴い増加傾向となっている。

(単位:件)

(単位:人)



出典: R5患者調査

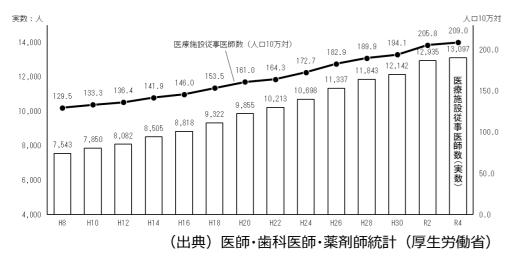


出典:R6病床機能報告

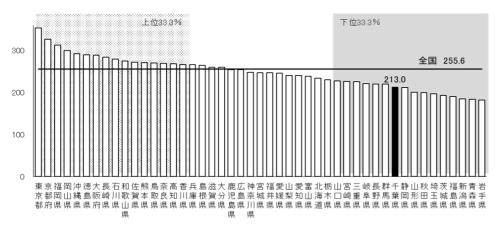
医師の状況(全県)

- 本県の<u>医療施設従事医師数</u>は増加傾向にあり、令和4年末現在、全国8位となっている。
- 一方、令和 2 年末の医師数をもとに算定した<u>医師偏在指標は、全国38位</u>の213.0と、全国平均 255.6を下回り、<u>相対的に医師数が少ない状況</u>にある。

医療施設従事医師数の推移(千葉県)※R4末(全国8位)



都道府県別医師偏在指標(医師全体)



(出典)「千葉県保健医療計画(令和6年4月)」(千葉県)

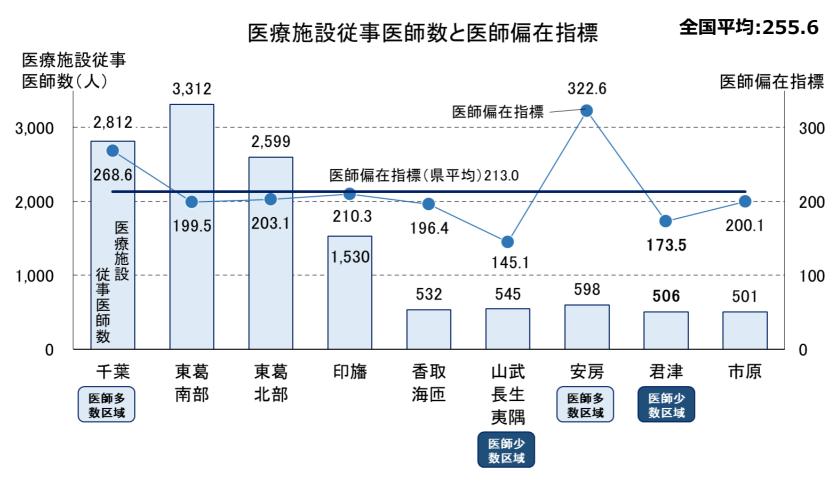
医師偏在指標とは

人口10万人当たりの医師数をベースに、地域の 医療ニーズや医師の性、年齢別構成等を加味して 算出されたもの。

上位1/3が医師多数県(区域)、下位1/3が 医師少数県(区域)とされる。

医師の状況 (医療圏別)

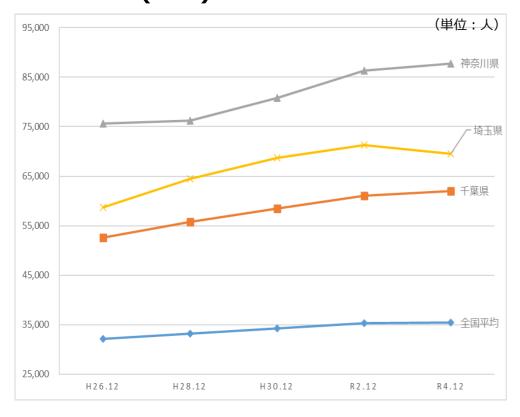
- 本県の医師の状況には地域差があり、千葉、安房は医師多数区域、山武長生夷隅、君津は医師 少数区域とされる。
- 東葛北部医療圏の医師偏在指標203.1と、県平均と同程度であり、<u>医師数については中位</u>の区域となっている。



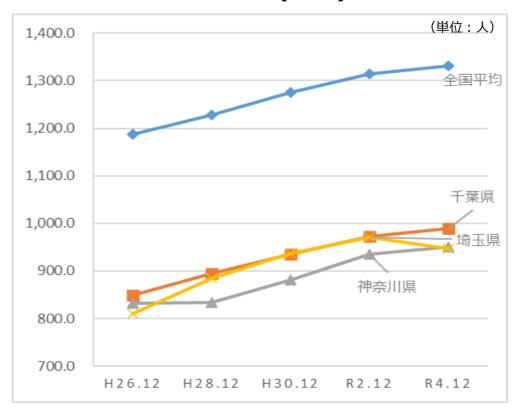
看護職員の状況(全県)

- 本県の看護職員数は増加傾向にあり、R4.12月現在全国 9 位となっている。
- 一方、人口10万人対の看護職員数は増加しているものの、全国45位と全国平均を大きく下回り、 相対的に看護職員が少ない状況にある。

看護職員数(全県) ※R4.12 (全国9位)



人口10万人対看護職員数(全県) ※R4.12(全国45位)

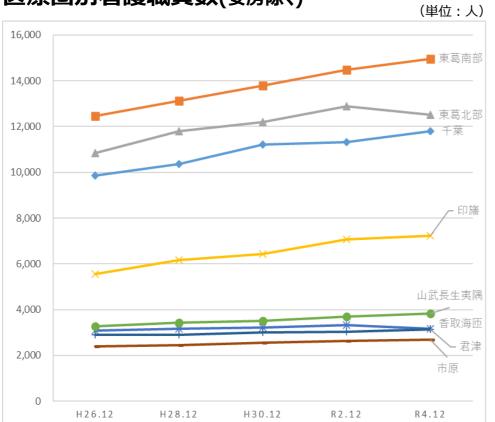


出典:厚労労働省衛生行政報告例

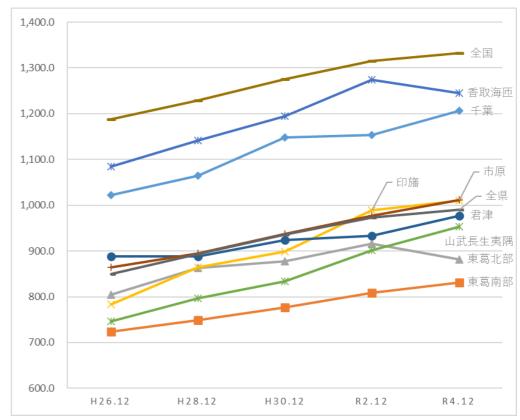
看護職員の状況 (医療圏別)

- 人口10万対看護職員数は、多くの医療圏で増加傾向となっている一方、全国平均と比べると相対的 に看護職員数は少ない状況である。また、県内でも看護職員の状況には地域差が見られる。
- 東葛北部医療圏においては、<u>看護職員数、人口10万人対看護職員数ともに増加傾向(</u>※R2~R4は減少)であるものの、人口10万人対看護職員数は県内で東葛南部医療圏に次いで少ない状況である。

医療圈別看護職員数(安房除()



人口10万人対看護職員数 (安房除く) (_{単位:人)}



出典:厚労労働省衛生行政報告例をもとに作成。

- ※保健医療圏別人口は、千葉県毎月常住人口調査月報
- ※全県人口10万人対の基準人口は「人口推計」(総務省統計局)を使用。
- ※参考: R4.12月安房 人口10万人対看護職員数2285.5

【東葛北部】病床配分の方向性(案)

- 東葛北部医療圏における<u>基準病床数とR7.5.1時点の既存病床数の差引</u>では、<u>病床が302床不足</u>となっており、病床整備が可能な状況である。
- 一方、当医療圏の地域医療構想における<u>2025年の必要病床数と基準病床数の比較</u>では、<u>基準病床</u> 数が必要病床数を335床(2.9%)上回る状況である。
- また、国は2040年を視野に新たな構想をR8年度に策定することとしており、必要病床数については今後 見直しが行われる予定である。新たな病床配分に当たっては、地域医療構想との整合性について一定程 度考慮が必要である。
- 東葛北部医療圏においては、既にR6.4月に新たな保健医療計画と一部、一体的に配分を実施済であり、R4年度以降の病床配分により1,601床の配分が行われているが、整備率は2割に満たない。 (R7.5.31時点)
- 今後、多くの病床の整備が予定されていることから、<u>医療従事者の確保について注視が必要</u>である。
- 以上のことから、R8年度における配分は見送り、新たな地域医療構想による将来の病床の必要量や 基準病床数等を踏まえ、病床配分について検討していくこととしてはどうか。

本日御意見をいただきたいこと

当医療圏では基準病床数が既存病床数を上回り新たな病床整備が可能となっているが、新たな地域医療構想に関わる国の動向、地域における医療提供体制や配分済病床の整備状況等も踏まえ、<u>今後の病床配分の方向性(案)について御意見をいただきたい</u>。

※ R8年度に新たな地域医療構想の策定(医療計画の中間見直し)が予定されているため、 R9年度以降については、新たな基準病床数に基づき配分を検討することになる。