茨城県地域医療構想 一 骨子案 一

- 1. 地域医療構想の概要
 - (1) 我が国における高齢化の進展及び医療費の動向
 - (2) 社会保障制度改革推進法に基づく改革の流れ
 - (3) 医療法における「地域医療構想」の規定
 - (4) 地域医療構想の概要
- 2. 茨城県の現状と 2025 年の予測
 - (1) 茨城県の人口動態
 - (2) 茨城県の医療・介護資源の状況
 - (3) 患者の医療需要の動向(2013年・2025年)
 - (4) 2025 年における必要病床数
 - (5) 在宅医療等の必要量
- 3. 地域医療構想の実現に向けた今後の対応(施策)
 - (1) 茨城県における医療提供体制の現状と課題
 - (2) 地域医療構想の実現に向けた今後の対応(施策)
 - 現行の施策の状況
 - 今後の施策の方向性
- 4. 構想区域ごとの必要病床数と今後の対応(施策) ⇒ 別紙イメージを参照
 - (1) 水戸構想区域~(9) 古河•坂東構想区域
 - ① 医療提供体制の現状と課題
 - ② 人口動態
 - ③ 医療資源の状況

※レセプト分析(国保・後期高齢)による医療機関単位の入院患者の医療機能区分構成を示す。

- ④ 患者の医療需要の動向(2013年・2025年)
 - 医療機能区分別(高度急性期、急性期、回復期、慢性期)
 - ・主要疾患別(がん、脳卒中等)

※レセプト分析(国保・後期高齢)による入院患者の流出入の状況を示す。

- ⑤ 2025年における必要病床数
- ⑥ 在宅医療等の必要量
- ⑦ 地域医療構想の実現に向けた今後の対応(施策)
- 5. 今後の検討体制

4. 構想区域ごとの必要病床数と今後の対応(施策)

(1) 〇〇医療圏の概況

① 医療提供体制の現状と課題

現状と課題	
•	
•	

② 人口動態

➤ 構成市町:○○市、○○町、・・・

図表 将来人口推計(2010年-2040年)

(単位:人)

								(i — / v
		2010 ੀ	₹ 2015年	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年
総	人口(〇〇医療圏)							
	O-14 歳							
	15-39 歳							
	40-64 歳							
	65 歳以上							
	(再掲) 75 歳以	人上						

出典: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(平成25(2013)年3月推計)」

図表 2010年の人口を100とした場合の各年の人口指数

			2010年	2015年	2020年	2025年	2030年	2035年	2040年
総	人口	(○○医療圏)	100.0						
	0-	-14 歳	100.0						
	15	5-39 歳	100.0						
	40	D-64 歳	100.0						
	65	5 歳以上	100.0						
		(再掲)75 歳以上	100.0						
総	人口	(県全体)	100.0						
	65 歳以上		100.0						
		(再掲)75 歳以上	100.0						

③ 医療資源の状況

➤○○医療圏には・・・

図表 病院病床数の状況

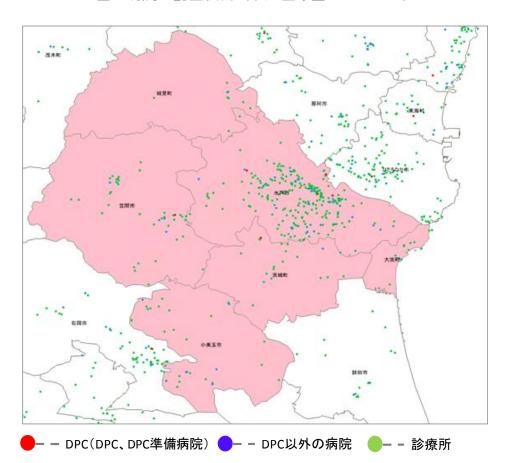
(単位:床)

		病院病床数※1		人口 1	〇万人対病院病床	数※2
	一般病床		療養病床	一般病床		療養病床
		DPC 算定病床			DPC 算定病床	
水戸						
日立						
常陸太田・ひたちなか						
鹿行						
土浦						
つくば						
取手・竜ヶ崎						
筑西•下妻						
古河•坂東						

※1:「平成25年医療施設調査」厚生労働省

※2:国立社会保障・人口問題研究所は「日本の地域別将来推計人口(平成 25(2013)年 3 月推計)」の 2015 年推計人口 で算出したもの。

図 病院の配置状況(水戸医療圏のイメージ)



【入院基本料・特定入院料等の届出病床数】

						入院基本料•	特定入院料等	等の届出病床	数			
	稼 働 病床数	一般病棟 7対1 入院基本料	一般病棟 10対1 入院基本料	一般病棟 13対1 入院基本料	一般病棟 15対1 入院基本料		特殊疾患 病棟入院料 2	亜急性期 入院医療 管理料1	救命救急 入院料1	地域包括 ケア 病棟入院料 1	療養病棟 入院基本料 1	療養病棟 入院基本料 2
〇〇病院												
0000病院												
〇〇病院												
○○○病院												
○○病院												
合 計												

【救急への対応】

	告示•認	定の有無						救急搬送					
	救急告示 病 院	二次救急医療施設	院内 トリアージ 実施料	夜間休日 救急搬送 医学管理料	精神科疾患 患者等 受入加算	救急医療 管理加算 1及び2	在宅患者緊急入院診療加算	想 患者 地域連携 紹介加算	休日に 受診した 患者延べ数	うち診察後 直ちに入院 となった 患者延べ数	夜間に 受診した 患者延べ数	うち診察後 直ちに入院 となった 患者延べ数	救急車の 受入件数
			(件/月)	(件/月)	(件/月)	(件/月)	(件/月)	(件/月)	(人/年)	(人/年)	(人/年)	(人/年)	(件/月)
〇〇病院													
○○○病院													
〇〇病院													
〇〇〇病院													
〇〇病院													
合 計													

^{※「-」}は無回答、「*」は10人未満のためマスキング処理。

【がん・脳卒中への対応】

				か	h				脳本	空 中
	悪性腫瘍 手術 (件/月)	病理組織標本作成	術中迅速 病理組織 標本作成 (件/月)	放射線治療 (件/月)	化学療法 (件/月)	がん患者 指導管理料 1及び2 (件/月)	抗悪性 腫瘍剤局所 持続注入 (件/月)	冠動脈塞栓 を伴う 抗悪性腫瘍剤 肝動脈内注入 (件/月)	超急性期脳卒中加算(件/月)	脳血管内 手術 (件/月)
○○病院	(11775)	(11/73/	(11/73)	(11775)	(11775)	(11775)	(11775)	(11775)	(117737	(11/75)
0000病院										
〇〇病院										
○○○病院										
○○病院										
合 計										

^{※「-」}は無回答、「*」は10人未満のためマスキング処理。

【在宅医療への対応】

	届出の	の有無	退院後一か月	退院後一か月	看取	り数
	在宅療養支援病院	在宅療養後方支援病院	以内に自院が 在宅医療を提 供する予定の 患者数	以内に他施設 が在宅医療を 提供する予定 の患者数	在宅医療を担 当した患者の うち、医療機 関以外での看 取り数	在宅医療を担 当した患者の うち、医療機 関での看取り 数
			(件/月)	(件/月)	(件/年)	(件/年)
○○病院						
○○○病院						
○○病院						
○○○病院						
○○病院						
合 計						

※「-」は無回答、「*」は10人未満のためマスキング処理。

④ 患者の医療需要の動向

【高度急性期】

(単位:人/日 括弧内は必要病床数※4)

							医	療機関所在地					
							県 内					栃木県	
			水戸	日立	常陸太田・ ひたちなか	鹿行	土浦	つくば	取手・ 竜ヶ崎	筑西•下妻	古河·坂東	県南	合 計
患者	県内												
居住地	á	s 計											

※1:10人/日以下の地域については、マスキング処理により計上不能。以下同様。 ※2:合計欄については、各医療圏の10人/日以上の数値の合計である。以下同様。

※2・ロー欄にフリーは、 古色原画の 10人/ロ以上の数値の口目である。以下回家。

※3:必要病床数は、医療需要を病床稼働率(高度急性期0.75、急性期0.78、回復期0.9、慢性期0.92)で除算した値である。以下同様。

【急性期】

(単位:人/日 括弧内は必要病床数)

												(+1± ·)(/ t	ישאטוני אוויינים נ	2/13/11/20/7	
								医療機関	所在地						
							栃木県	埼玉県							
			水戸	日立	日立 常陸太田・ ひたちなか 主浦 つくば 取手・ 竜ヶ崎 筑西・下妻 古河・坂東 県南 利根										
患者	県内			したらなが 电が順											
居住地		合 計													

【回復期】

(単位:人/日 括弧内は必要病床数)

								医療機関剂	f在地					
							県 内					栃木県	埼玉県	
			水戸	日立	常陸太田・ ひたちなか	鹿行	土浦	つくば	取手・ 竜ヶ崎	筑西•下妻	古河•坂東	県南	利根	合 計
患者	県内													
居住地	É	s ====================================												

【慢性期】

(単位:人/日 括弧内は必要病床数)

							医	療機関所在地					
		·					県 内					埼玉県	
			水戸	日立	常陸太田・ ひたちなか	鹿行	土浦	つくば	取手・ 竜ヶ崎	筑西•下妻	古河·坂東	利根	合 計
患者	県内												
居住地		合計											

【がん】

	在住者(患者住所地) の医療需要(人/日)	流出者数・・・① (人/日)	医療機関(医療機関所在地) の医療需要(人/日)	流入者数・・・② (人/日)	流出入の差分 (②-①)(人/日)
高度急性期					
急性期					
回復期					
慢性期					
在宅医療等					
計					

患者流出先二次医療圏TOP20

	都道府県	二次医療圏	流出者数
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

患者流出元二次医療圏TOP20

	都道府県	二次医療圏	流入者数
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

【脳卒中】

	在住者(患者住所地)	流出者数・・・①	医療機関(医療機関所在地)	流入者数・・・②	流出入の差分
	の医療需要(人/日)	(人/日)	の医療需要(人/日)	(人/日)	(②-①)(人/日)
高度急性期					
急性期					
回復期					
慢性期					
在宅医療等					
計					

患者流出先二次医療圏TOP20

	都道府県	二次医療圏	流出者数
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

患者流出元二次医療圏TOP20

	都道府県	二次医療圏	流入者数
1			
2			
3			
4			
5			
6			
7			
8			
9			
10			
11			
12			
13			
14			
15			
16			
17			
18			
19			
20			

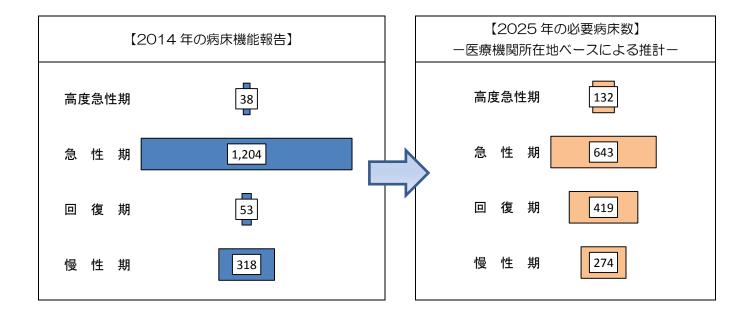
⑤ 2025年における必要病床数

【医療需要の推計結果】

図表 2025年における医療需要の推計結果

		必要病床数			差引(2025年)		增減率(2025 年)	
	許可病床数	2013年	2025 年		左51(2023 年)		垣赐举(2023 年)	
病床機能	(2013.10月)		患 者 居住地 ベース	医療機関 所在地 ベース	患 者居住地ベース	医療機関 所在地 ベース	患 者居住地ベース	医療機関 所在地 ベース
	a		b (<u>※</u> 1)	c (<u>※</u> 1)	d=b-a (※2)	e=c-a (※2)	f=d/a (※2)	g=e/a (<u>%</u> 2)
高度急性期	(一般病床)							
急性期								
回復期								
慢性期	(療養病床)							
小計								

※1:上記の必要病床数に含まれる慢性期の医療需要推計については、バターンBを採用した場合の数値である。 ※2:許可病床数は一般病床、療養病床の2区分であるのに対し、2025年必要病床数は高度急性期、急性期、 回復期、慢性期の4区分であり、双方の区分が異なることから、差引欄、増減率欄の算出にあたっては、 2025年必要病床数欄の数値のうち高度急性期、急性期、回復期の数値の合計値を一般病床の数値とみなし、 慢性期の数値を療養病床の数値とみなして算出している。



⑥ 地域医療構想の実現に向けた今後の対応(施策)

今後の対応(施策)	
•	
•	
•	