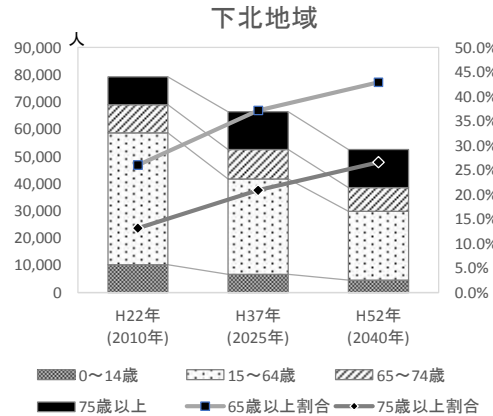


# 下北地域における病院の機能分化・連携の方向性

～下北地域の現状と課題～

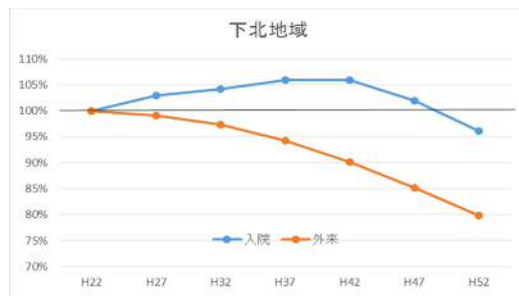
## 資料4－1

### ＜人口推計＞



| 推計人口(人) | H22年<br>(2010年) | H37年<br>(2025年) | H52年<br>(2040年) |
|---------|-----------------|-----------------|-----------------|
| 0～14歳   | 10,347          | 6,667           | 4,839           |
| 15～64歳  | 48,526          | 35,166          | 25,286          |
| 65～74歳  | 10,145          | 10,836          | 8,527           |
| 75歳以上   | 10,525          | 13,873          | 14,130          |
| 総数      | 79,543          | 66,542          | 52,782          |
| 65歳以上割合 | 26.0%           | 37.1%           | 42.9%           |
| 75歳以上割合 | 13.2%           | 20.8%           | 26.8%           |

### ＜入院・外来患者数の推計＞



### ＜医療提供体制の現状＞

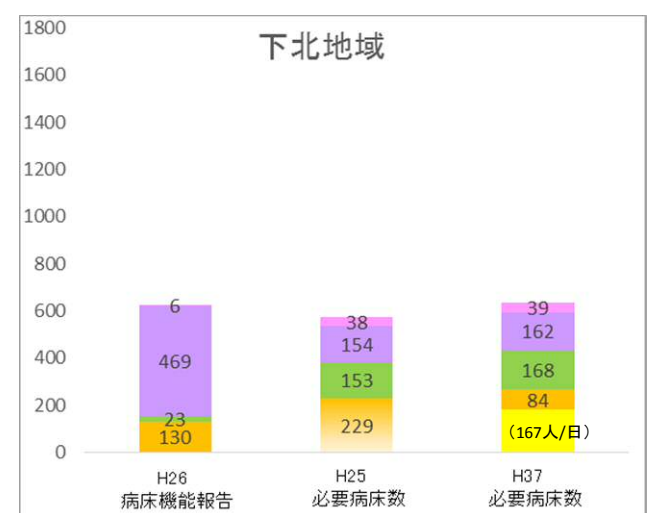
|       |          | 下北圏域   |        | 青森県     | 全国      |
|-------|----------|--------|--------|---------|---------|
|       |          | 人口10万対 | 人口10万対 | 人口10万対  | 人口10万対  |
| 医療施設数 | 病院       | 4      | 5.3    | 7.3     | 6.7     |
|       | 再掲)精神    | 0      | 0.0    | 1.2     | 0.8     |
|       | 一般診療所    | 40     | 52.6   | 67.8    | 79.1    |
|       | 再掲)有床診療所 | 9      | 11.8   | 14.0    | 6.6     |
|       | 歯科診療所    | 23     | 30.3   | 42.0    | 54.0    |
| 病床数   | 病院       | 632    | 831.6  | 1,337.2 | 1,234.0 |
|       | 療養及び一般   | 574    | 755.3  | 990.1   | 961.8   |
|       | 精神       | 54     | 71.1   | 340.3   | 266.1   |
|       | 感染症      | 4      | 5.3    | 1.8     | 1.4     |
|       | 結核       | 0      | 0.0    | 5.0     | 4.7     |
|       | 一般診療所    | 113    | 148.7  | 209.4   | 88.4    |

|        |      | 下北圏域  | 青森県   | 全国    |
|--------|------|-------|-------|-------|
| 病床利用率  | 全病床  | 78.8  | 76.8  | 80.3  |
|        | 一般病床 | 76.4  | 70.1  | 74.8  |
|        | 療養病床 | 92.3  | 90.8  | 89.4  |
| 平均在院日数 | 全病床  | 23.3  | 31.5  | 29.9  |
|        | 一般病床 | 17.0  | 18.1  | 16.8  |
|        | 療養病床 | 211.6 | 131.6 | 164.6 |

|          |      | 病院 | 有床診療所 | 計  |
|----------|------|----|-------|----|
| 非稼働の許可病床 | 一般病床 | 14 | 5     | 19 |
|          | 療養病床 | 0  | 0     | 0  |
|          | 計    | 14 | 5     | 19 |

|              |            | 下北圏域   |        | 青森県    | 全国     |
|--------------|------------|--------|--------|--------|--------|
|              |            | 人口10万対 | 人口10万対 | 人口10万対 | 人口10万対 |
| 主な保健医療従事者の状況 | 医師         | 99     | 130.3  | 193.3  | 233.6  |
|              | 歯科医師       | 31     | 40.8   | 56.5   | 79.4   |
|              | 薬剤師        | 74     | 97.4   | 133.8  | 170.0  |
|              | 保健師        | 48     | 63.3   | 45.6   | 38.1   |
|              | 助産師        | 10     | 13.2   | 24.1   | 26.7   |
|              | 看護師        | 512    | 675.4  | 929.1  | 855.2  |
|              | 准看護師       | 236    | 311.3  | 421.0  | 267.7  |
|              | 理学療法士      | 23     | 30.3   | 43.3   | 60.7   |
|              | 作業療法士      | 19     | 25.0   | 40.1   | 33.2   |
|              | 言語聴覚士      | 3      | 3.9    | 9.3    | 11.2   |
|              | 管理栄養士・栄養士  | 18     | 23.7   | 25.5   | 25.2   |
|              | 診療放射線技師    | 31     | 40.9   | 41.8   | 41.2   |
|              | 臨床(衛生)検査技師 | 34     | 44.7   | 49.1   | 50.7   |

### ＜病床機能報告と必要病床数の比較＞



|       | H26<br>病床機能報告<br>① | H25<br>必要病床数 | H37<br>必要病床数<br>② | ②－①   |
|-------|--------------------|--------------|-------------------|-------|
| 高度急性期 | 6                  | 38           | 39                | 33    |
| 急性期   | 469                | 154          | 162               | △ 307 |
| 回復期   | 23                 | 153          | 168               | 145   |
| 慢性期   | 130                | ※            | 84                | △ 46  |
| 在宅医療等 |                    |              |                   |       |
| 無回答等  | 0                  |              |                   | 0     |
|       | 628                | 574          | 453               | △ 175 |

※慢性期病床数+在宅医療等の医療需要を病床数に換算した数

### 【現状・課題】

- ・ 他地域とのアクセスが遠い等の状況を踏まえた地域内における急性期医療機能の確保が必要
- ・ 人口減少、高齢化率が高く、今後の医療需要に応じた医療機能・病床規模の検討が必要
- ・ 回復期機能を提供する病床が他地域と比較しても少なく、回復期機能の確保が必要
- ・ 人口減少の中でへき地等医療提供体制の整備を図ることが必要

### 【施策の方向】

#### ○ 中核病院の急性期機能の充実

(自治体病院等の機能分化・連携の方向性)

- 1 むつ総合病院(急性期機能の充実、回復期機能の充実・強化、圏域内自治体病院等への支援、圏域の在宅医療の提供)
- 2 その他の自治体病院等(病床規模の縮小、回復期・慢性期の機能確保、むつ総合病院との連携体制の構築、在宅医療の提供、へき地医療拠点病院を中心とした効率的なへき地等医療提供体制の整備)
- 3 民間医療機関との役割分担と連携の明確化

# 下北地域における病院の機能分化・連携の方向性 ～地域医療構想に基づく各病院の取組～

## 地域医療構想に掲げる施策の方向

### むつ総合病院

- ① 急性期機能の充実
- ② 回復期機能の充実・強化
- ③ 圏域内自治体病院等への支援
- ④ 圏域の在宅医療の提供

### その他の自治体病院等

- ① 病床規模の縮小
- ② 回復期・慢性期の機能確保
- ③ むつ総合病院との連携体制の構築
- ④ 在宅医療（介護施設等を含む）の提供
- ⑤ へき地医療拠点病院（むつ総合病院、大間病院）を中心とした効率的なへき地等医療提供体制の整備

### 民間医療機関

- ・自治体病院との役割分担と連携の明確化

## 現 状

### むつ総合病院（一般376床）

1. 病床稼働率 一般病床：90.4%
2. 救急車受入件数：1,464件
3. 手術件数：214件
4. 平均在院日数：18.2日
5. 常勤医師数：57人

### 大間病院（一般48床）

1. 病床稼働率 一般病床：61.7%
2. 救急車受入件数：243件
3. 手術件数：0件
4. 平均在院日数：16.6日
5. 常勤医師数：6人

### むつリハビリテーション病院（療養120床）

1. 病床稼働率 療養病床：91.4%
2. 救急車受入件数：0件
3. 手術件数：0件
4. 平均在院日数：216日
5. 常勤医師数：3人

※上記1、4：④～⑤3年平均  
 ※上記2、3：資料3-3再掲  
 ※上記5：H28.5.1現在

## 具体的な取組内容（案）

### 2次医療圏での地域完結型の医療提供体制の構築

#### 《むつ総合病院》

ア 圏域の中核病院として、急性期医療機能の充実を図るとともに、圏域内の医療機関の支援や弘前大学医学部附属病院・県立中央病院など圏域外の高度・専門病院との連携強化を図る。

イ 病床稼働率等を踏まえ病床規模の見直しを進めるとともに、回復期機能の充実・強化を図る。

ウ 訪問看護ステーションの設置（併設）等在宅医療提供体制の構築を図り、関係機関と連携して、在宅医療に取り組む。

#### 《大間病院》

エ 北通り地区の医療の拠点として、へき地等医療に取り組むとともに、地域の医療需要を踏まえた病床規模の見直し及び回復期機能の充実を図る。

オ 関係機関と連携し、在宅医療の需要に対応する。

#### 《むつリハビリテーション病院》

カ むつ総合病院等と連携し、老健への転換を含め、慢性期機能の充実を図るとともに、関係機関と連携し、西通り地区の在宅医療の需要に対応する。

#### 《一部事務組合立診療所》

キ 病床稼働率を踏まえ、病床規模の見直し及び在宅医療を実施していくとともに、むつ総合病院、市町村等関係機関と連携して在宅医療の需要に対応する。

#### 《下北地域の共通課題》

ク 回復期病床が他地域と比較して少ないことを勘案し、病床機能の見直しを進める必要がある。

ケ その他の医療機関は、在宅医療等の需要の増加への対応について、市町村等関係機関とも連携して取り組んでいく。（資料4-2参照）

- 病床機能報告制度は、医療法に基づき、医療機関には報告が義務付けられており、地域医療構想で推計した必要病床数への収れんの状況及び医療機能ごとの病床数を 確認する唯一の手段となっている。
- 調整会議においては、報告のない病床については、将来的に稼働する意向がないものとする。

# 地域医療構想の実現に向けた今後の取組

病床の機能分化及び必要病床数の収れんに向けた議論を深めるため、次回の地域医療構想調整会議の前に以下の調査を実施する予定である。

## 1 病床機能報告において高度急性期又は急性期と報告のあった病棟について

【調査項目:特定の一ヶ月における診療報酬の出来高点数で1日当たり3,000点以上又は600点以上の入院患者数】

地域医療構想において、高度急性期・急性期機能の目安としている入院点数3,000点以上・600点以上(以下①～③を除く)の入院患者数について把握する。

①入院基本料 ②薬剤費 ③退院日に係るもの

(調査目的)H27病床機能報告においては、回復期機能が大幅に不足し、高度急性期・急性期機能が過剰となっている状況を踏まえ、今後、調整会議において医療機能の見直しに関する協議を進めていく上で、各医療機関が相互に納得できる客観性を持った資料により、議論が進められる必要があるため。

## 2 病床機能報告において回復期と報告のあった病棟について

【調査項目:回復期機能を有する医療機関における在宅医療等の取組状況について】

回復期機能と報告のあった病床について、在宅復帰を支援するための取組状況及び今後の見込みについて把握する。

①在宅療養(後方)支援病院・救急告示病院の届出等 ②在宅患者の受入れ実績ほか

(調査目的)回復期機能の病床が果たす役割として期待されている入院患者へのリハビリテーションの提供及び在宅復帰機能を踏まえた報告となっているか(リハビリテーション機能は病床機能報告で確認可能)実態を確認していく必要があるため。

【参考1】回復期が担う医療機能(病床機能報告の報告マニュアル)

- (1) 医療機能の内容・・・急性期を経過した患者への在宅復帰に向けた医療やリハビリテーションを提供する機能
- (2) 算定する特定入院料の例・・・地域包括ケア病棟入院料、回復期リハビリテーション病棟入院料

【参考2】地域包括ケア病棟の主な施設基準

- (1) 在宅療養支援病院、在宅療養後方支援病院として年3件以上の受入れ実績
- (2) 二次救急医療施設、救急告示病院

### 3 病床機能報告において「休棟中、休棟後の再開の予定なし、休棟・廃止予定、無回答」と報告のあった病棟について

#### 【調査項目 今後の具体的な見込み等】

休棟・無回答の理由や再開・廃止の予定時期等について、把握する。

(調査目的) H28.8.22付け青医第704号で病床を有する全ての医療機関宛に対して、現在稼働しておらず、今後も活用見込みがない病床についての検討を促している。

#### 【参考】医療法においては以下のとおり定めている。

- 協議が調わず、自主的な取組だけでは不足している機能の充足が進まない場合の対応  
→ 県医療審議会の意見を聴いて、不足している医療機能に係る医療を提供することを要請(指示)することができる。
- 稼働していない病床への対応  
→ 病床過剰地域において、正当な理由がなく病床を稼働していないときは、当該病床の削減を要請(命令)することができる。

## Ⅱ 地域医療構想策定後の取組

### 1. 地域医療構想の策定後の実現に向けた取組

#### (2) 各医療機関での取組

- 各医療機関は、自らの行っている医療内容やその体制に基づき、将来目指していく医療について検討を行うことが必要となる。
- 併せて、自主的な取組を踏まえ、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り、地域における病床の機能の分化と連携に応じた自院の位置付けを確認することが可能になる。



青 医 第   7 0 4   号  
平成 2 8 年 8 月 2 2 日

各医療機関の長   殿

青森県健康福祉部長  
( 公 印 省 略 )

地域医療構想の実現に向けた病床の有効活用について（依頼）

本県の医療行政の推進につきましては、日頃より格別の御協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、県では、いわゆる団塊の世代が全て 7 5 歳以上となる平成 3 7 年（2 0 2 5 年）を見据え、地域の実情や患者のニーズに応じて資源の効果的かつ効率的な配置を促し、急性期、回復期等から、在宅医療・介護に至るまで一連のサービスが切れ目なく、過不足なく提供される体制の確保を目的として、平成 2 8 年 3 月に青森県地域医療構想を策定しました。

同構想では、医療機能に応じて必要となる病床数を適正に確保する観点から、病床の機能分化・連携を進めることとしていますが、その一環として、活用の見込みがない病床については、他施設への転換や返還を進める等により、病床の有効活用を図っていくこととしています。

つきましては、現在稼働しておらず、今後も活用の見込みがない許可病床を保有している施設におかれましては、病床の他施設への転換や返還について御検討くださるようお願いいたします。

なお、病床の他施設への転換、病床機能の転換（急性期から回復期等）を行う場合や在宅医療支援機能の充実に取り組む医療機関については、施設・機器整備や人材育成に係る経費について、県の補助事業を活用できる場合がありますので、医療薬務課まで御相談ください。

記

【別紙：参考事項】

1. 有床診療所等スプリングラー等施設整備費補助事業について
2. 許可病床削減時の普通交付税算定の特例について
3. 診療所開設許可事項の変更に伴う医療法上の手続きについて

担 当：青森県健康福祉部  
医療薬務課 地域医療確保グループ 斉藤  
TEL:017-734-9287(直通)  
FAX:017-734-8089