宮城県地域医療構想

平成28年11月

宮城県
地域医療構想策定の趣旨

1. 地域医療構想の達成に向けた取組の方向性
2. 地域医療構想調整会議
3. 进行管理

地域医療構想の推進体制

1. 地域医療構想の達成に向けた取組の方向性
2. 地域医療構想調整会議
3. 进行管理
1 地域医療構想策定の趣旨

(1) 趣旨

本県では、県民の医療に対する安心と信頼を確保し、良質な医療が適切に提供される医療提供体制の確立を目指すことを基本理念として、医療法（昭和23年法律第205号）第30条の4の規定に基づき医療計画を策定し、その推進に取り組んでいるところです。

一方で、現在、我が国の医療を取り巻く環境は、かつてないほど大きな変化に直面しています。急速に少子高齢化が進行しているとともに、2025年（平成37年）には、いわゆる「団塊の世代」が75歳以上の後期高齢者となり、いよいよ超高齢社会を迎えることになります。医療及び介護需要はますます増加し、疾患構造も大きく変化していくことが予想されます。

限られた資源の中で、それぞれの患者や要介護者の状態に応じた適切な医療や介護を将来にわたって持続的かつ安定的に提供していくための対応が、今まさに喫緊の課題となっています。

こうした中、平成26年6月に「地域における医療と介護の総合的な確保を推進するための関係法律の整備等に関する法律」（平成26年法律第83号。以下「医療介護総合確保推進法」という。）が制定されたことに伴い、医療法が改正され、都道府県は、地域の医療提供体制の将来の目指すべき姿である「地域医療構想」を医療計画の一部として新たに策定し、構想区域ごとに各医療機能の将来の必要量を含め、その地域にふさわしいバランスの取れた医療機能の分化と連携を適切に推進することが定められました。

以上を背景に、本県においても、医療を取り巻く環境変化や医療法をはじめとする関係法令及び「地域医療構想策定ガイドライン」（平成27年3月31日付け政改発0331第53号）等を踏まえ、地域の実情に即した「宮城県地域医療構想」を策定することとしました。

(2) 地域医療構想の位置付け

地域医療構想は、医療法第30条の4の規定に基づき、平成25年度から平成29年度までを計画期間とする「第6次宮城県地域医療計画」の一部として位置付けられ、地域医療構想に関する事項として、厚生労働省令で規定された算定式により、2025年における医療需要を推計することともに、将来の病床数の必要量と居宅等における医療の必要量を推計し、示すこととします。

なお、平成30年度を初年度とする次期医療計画（第7次宮城県地域医療計画）の策定においては、地域医療構想についても必要な見直しを行い、改めて確認及び検討を行います。

1 現在の計画は「第6次宮城県地域医療計画」（計画期間：平成25年度から平成29年度まで）
2 地域における病床の機能分化及び連携を推進するための基準として定める区域（医療法第30条の4第2項第7号）
3 高度急性期、急性期、回復期及び慢性期の各機能（医療法施行規則第30条の33の2）
2 総論

（1）少子高齢化の進行

① 人口構造の変化

本県の人口は、2004年を境に減少局面に入っており、今後はその減少が徐々に加速していくと推計されています。

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年3月中位推計。以下「将来推計人口」という。）によれば、2015年から2025年までの10年間で、本県の総人口は230万6千人から221万人へと9万6千人が減少すると見込まれています。

これを年齢階級別にみると、15歳未満と15歳から65歳未満人口は、合計で18万1千人減少しますが、65歳以上人口は、59万3千人から67万8千人へと8万5千人増加し、高齢化率も30.7%に達する見込みです。

こうした傾向は、将来推計人口の推計期間である2040年までは継続する見通しです。

【図表Ⅱ-1】宮城県の人口構造の見通し（2010-2040）

（出典）国勢調査報告、日本の地域別将来推計人口
（注）○ 内の数字は計（四捨五入のため計が一致しない場合がある）

② 高齢者単身世帯の現状

65歳以上の高齢者単身世帯比率は、宮城県全体でも二次医療圏別でも、全国平均を下回っています。

なお、本県の二次医療圏の中では、大崎・栗原医療圏及び石巻・登米・気仙沼医療圏がその比率が高くなっています。

【図表Ⅱ-2】65歳以上高齢者単身世帯の状況 2010年10月1日現在

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>一般世帯数(世帯)</th>
<th>人口(人)</th>
<th>一般世帯一帯当たりの人数(人)</th>
<th>65歳以上の高齢者単身世帯比率(%)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>61,263</td>
<td>183,679</td>
<td>3.00</td>
<td>4,586</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>615,394</td>
<td>1,490,098</td>
<td>2.48</td>
<td>39,451</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>92,348</td>
<td>285,721</td>
<td>3.09</td>
<td>7,552</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>131,347</td>
<td>388,667</td>
<td>2.98</td>
<td>11,614</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>900,352</td>
<td>2,348,165</td>
<td>2.61</td>
<td>63,203</td>
</tr>
<tr>
<td>全国</td>
<td>51,842,307</td>
<td>128,057,352</td>
<td>2.47</td>
<td>4,790,768</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（出典）2010年国勢調査報告
（2）医療資源の現状

① 病院及び診療所の概況

2016年4月1日現在の県内の病院数は139施設で、そのうち一般病床を有する病院は113施設となっています。また、一般診療所数は1,677施設で、そのうち143施設が有床診療所となっています。

病床のうち、療養病床及び一般病床の2016年3月31日現在の既存病床数をみると、県全体で療養病床は3,552床及び一般病床は15,109床となっており、人口10万人当たりの病床数は、それぞれ153床及び649床となっています。

人口10万人当たりの病床数を全国平均と比較すると、一般病床は、全国平均をやや下回っている程度ですが、療養病床は、全国平均の6割程度となっています。

この人口10万人当たりの病床数を二次医療圏別にみると、一般病床は、仙台医療圏について全国平均をやや下回っており、その他の二次医療圏も全国平均を1割ないし2割程度下回っている状況です。また、療養病床は、大崎・栗原医療圏が全国平均を上回っており、他は全国平均を下回っており、県全体では、全国平均の6割程度となっています。

【図表II-3】医療施設数及び病床数の状況

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療施設数（2016年4月1日現在）</th>
<th>一般診療所数</th>
<th>療養病床数</th>
<th>うち精神科病院</th>
<th>うち一般病床</th>
<th>うち有床診療所</th>
<th>うち精神科病院</th>
<th>うち結核・感染症</th>
<th>うち一般</th>
<th>うち療養</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>13</td>
<td>2</td>
<td>11</td>
<td>114</td>
<td>11</td>
<td>70</td>
<td>87</td>
<td>6</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>78</td>
<td>15</td>
<td>64</td>
<td>1,179</td>
<td>98</td>
<td>756</td>
<td>736</td>
<td>94</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>28</td>
<td>4</td>
<td>22</td>
<td>170</td>
<td>18</td>
<td>108</td>
<td>144</td>
<td>14</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>21</td>
<td>5</td>
<td>16</td>
<td>214</td>
<td>16</td>
<td>136</td>
<td>139</td>
<td>18</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>139</td>
<td>26</td>
<td>113</td>
<td>1,677</td>
<td>143</td>
<td>1,070</td>
<td>1,100</td>
<td>132</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

注: 精神科病院は、精神科のみを持つ病院数。
(出典) 宮城県病院名簿、宮城県診療所名簿、届出医療機関名簿

既存病床数（2016年3月31日現在）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療施設数（単位：床）</th>
<th>一般診療所数</th>
<th>療養病床数</th>
<th>うち精神科病院</th>
<th>うち一般病床</th>
<th>うち有床診療所</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>1,928</td>
<td>605</td>
<td>8</td>
<td>935</td>
<td>380</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>15,626</td>
<td>3,838</td>
<td>10</td>
<td>10,374</td>
<td>1,404</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>3,439</td>
<td>692</td>
<td>64</td>
<td>1,595</td>
<td>1,088</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>3,452</td>
<td>1,046</td>
<td>8</td>
<td>1,885</td>
<td>513</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>24,445</td>
<td>6,181</td>
<td>90</td>
<td>14,789</td>
<td>3,385</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注: 宮城県医療整備課資料

人口10万対病床数（2016年3月31日現在）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療施設数（単位：床）</th>
<th>一般診療所数</th>
<th>療養病床数</th>
<th>うち精神科病院</th>
<th>うち一般病床</th>
<th>うち有床診療所</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>1,095.1</td>
<td>343.6</td>
<td>4.5</td>
<td>531.1</td>
<td>215.8</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>1,024.0</td>
<td>251.5</td>
<td>0.7</td>
<td>679.9</td>
<td>92.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>1,254.8</td>
<td>252.5</td>
<td>23.4</td>
<td>562.0</td>
<td>397.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>956.5</td>
<td>298.6</td>
<td>2.3</td>
<td>538.2</td>
<td>146.5</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県平均</td>
<td>1,050.8</td>
<td>285.7</td>
<td>3.9</td>
<td>635.7</td>
<td>145.5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注: 全国平均は医療施設調査(2014年10月1日現在)の数値。

1 既存病床数とは、医療法施行規則第30条の33の規定に基づく補正病床数（職域病院等の病床数及びバックベッドを有する1CU等）を除いた病床数。
② 医療人材の概況

i 医師
2014年12月現在の本県の医師数は5,407人ですが、人口10万人当たりでみると232人であり、全国平均の245人を5%ほど下回っている状況です。これを二次医療圏別でみると、仙台医療圏は275人と全国平均を上回っていますが、その他の二次医療圏は全国平均を100人前後下回っている状況です。

ii 歯科医師
本県の歯科医師数は1,858人ですが、人口10万人当たりでみると80人であり、全国平均の82人をやや下回っている状況です。これを二次医療圏別でみると、仙台医療圏は全国平均を上回り、その他の二次医療圏は全国平均を3割以上も下回っている状況です。

iii 薬剤師
本県の薬剤師数は5,028人ですが、人口10万人当たりでみると216人であり、全国平均の227人を5%下回っている状況です。これを二次医療圏別でみると、医師・歯科医師と同様に、仙台医療圏は全国平均を上回り、その他の二次医療圏は全国平均を3割から4割程度下回っています。

iv 看護師・准看護師
本県の看護師数及び准看護師数は、合わせて24,557人ですが、人口10万人当たりでみると1,055人であり、全国平均の1,123人をやや下回っています。これを二次医療圏別でみると、全ての二次医療圏が全国平均を下回っている状況です。また、看護師と准看護師を分けてみると、看護師については、仙台医療圏は全国平均とほぼ同じで、その他の二次医療圏は全国平均を2割から4割程度下回っているが、逆に准看護師については、仙台医療圏を除いた3医療圏が全国平均を上回っている状況となっています。

v 保健師・助産師
本県の保健師及び助産師数を合わせると、それぞれ44人と32人であり、いずれも全国平均をやや上回っている状況です。これを二次医療圏別でみると、保健師については、仙台医療圏は全国平均を下回り、その他の二次医療圏は全国平均を上回っているが、助産師については、仙台医療圏は全国平均を下回り、その他の二次医療圏は全国平均を下回っている状況です。

vi その他の職種
本県の歯科衛生士、歯科技工士、理学療法士、作業療法士及び言語聴覚士数は、人口10万人当たりでみると、それぞれ72人、33人、37人、24人及び8人であり、歯科技工士を除き、全国平均を下回っている状況です。

【図表II-4】医療従事者数の状況

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>医師</th>
<th>歯科医師</th>
<th>薬剤師</th>
<th>保健師</th>
<th>助産師</th>
<th>看護師</th>
<th>准看護師</th>
<th>歯科衛生士</th>
<th>歯科技工士</th>
<th>理学療法士</th>
<th>作業療法士</th>
<th>言語聴覚士</th>
<th>総数</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>262</td>
<td>99</td>
<td>277</td>
<td>97</td>
<td>38</td>
<td>914</td>
<td>538</td>
<td>86</td>
<td>41</td>
<td>44</td>
<td>35</td>
<td>16</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>4,173</td>
<td>1,419</td>
<td>3,608</td>
<td>571</td>
<td>619</td>
<td>12,944</td>
<td>3,457</td>
<td>1,290</td>
<td>542</td>
<td>579</td>
<td>389</td>
<td>132</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>445</td>
<td>149</td>
<td>451</td>
<td>162</td>
<td>20</td>
<td>1,818</td>
<td>1,154</td>
<td>116</td>
<td>65</td>
<td>77</td>
<td>42</td>
<td>14</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>527</td>
<td>190</td>
<td>492</td>
<td>196</td>
<td>56</td>
<td>2,445</td>
<td>1,289</td>
<td>177</td>
<td>116</td>
<td>150</td>
<td>88</td>
<td>24</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>5,407</td>
<td>1,858</td>
<td>5,028</td>
<td>1,026</td>
<td>735</td>
<td>18,119</td>
<td>6,438</td>
<td>1,669</td>
<td>765</td>
<td>850</td>
<td>554</td>
<td>186</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

【参考】全国 311,205 103,972 288,151 48,452 33,956 1,086,779 340,153 116,299 34,495 66,151 39,786 13,493

(注)算出に用いた人口は、宮城県は宮城県市町村推計人口、全国値は総務省人口推計による。
（3）構想区域の設定

① 基本的考え方
地域医療構想では、医療法第30条の4第2項第7号の規定により、一体の区域として地域における病床機能の分化と連携を推進することが相当であると認められる区域を「構想区域」として定めることとされています。また、構想区域の設定に当たっては、医療法施行規則（昭和23年11月5日厚生省令第50号）第30条の28の2の規定により、現行の二次医療圏を基本としつつ、人口構造の変化の見通しその他の医療需要の動向、医療従事者及び医療提供施設の配置の状況の見通し等を考慮することとされています。
なお、医療機能のうち、高度急性期機能については必ずしも当該構想区域での完結を求められていませんが、急性期、回復期及び慢性期機能はできるだけ構想区域内で対応することが望ましいとされています。

② 構想区域の設定
本県の構想区域の設定に当たっては、平成25年4月に策定した第6次宮城県地域医療計画において、その計画期間である5年間のみならず、10年先も見据えた上で、将来にわたる震災復興や連携も踏まえ、より広域的な視点で医療提供体制を構築していくことが必要であるとして、二次医療圏の見直しを行っていること、また、東日本大震災後、現在も至るまで、沿岸部における新たなまちづくりや復興道路の整備など将来に向けたインフラ整備が進んでおり、今後も相当整備が進むと見込まれることなどから、当面は現行の二次医療圏を構想区域とします。

【図表II-5】構想区域（二次医療圏）別人口等

<table>
<thead>
<tr>
<th>構想区域</th>
<th>構成市町村</th>
<th>推計人口（人）</th>
<th>面積（㎢）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>白石市、角田市、蔵王町、七ヶ宿町、大河原町、村田町、柴田町、川崎町、丸森町</td>
<td>175,993</td>
<td>1,551.40</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>仙台市、塩竈市、名取市、多賀城市、岩沼市、亘理町、山元町、松島町、七ヶ浜町、利府町、大和町、大郷町、富谷町</td>
<td>1,499,220</td>
<td>1,648.80</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>栗原市、大崎市、色麻町、加美町、涌谷町、美里町</td>
<td>272,990</td>
<td>2,328.77</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>石巻市、気仙沼市、登米市、東松島市、女川町、南三陸町</td>
<td>357,375</td>
<td>1,753.25</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>2,305,578</td>
<td>2,210,121</td>
<td>7,282.22</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（出典）日本の地域別将来推計人口、全国都道府県市区町村別面積調（2015年10月1日現在）
【図表Ⅱ-6】復興道路の整備状況（2016年11月現在）

【図表Ⅱ-7】構想区域図
③ 現在の入院患者の流出入動向

厚生労働省の推計ツールにより算出された本県の2013年度における二次医療圏間の入院患者の流出入の状況は【図表Ⅱ-8】のとおりです。

これをみると、仙台医療圏に住所を有する患者の97%が当該医療圏内に入院していることがうかがえます。また、仙南医療圏に住所を有する患者は、その68%が当該医療圏内に入院していますが、30%が仙台医療圏に入院している状況です。大崎・栗原医療圏では、77%が当該医療圏内に入院し、19%が仙台医療圏に入院しています。石巻・登米・気仙沼医療圏は、70%が当該医療圏内に入院し、21%が仙台医療圏に、8%が大崎・栗原医療圏にそれぞれ入院している状況となっています。

さらに、隣接県を中心に他の都道府県との流出入にもみられます。他の都道府県との流出入は、全体で、他県への流出が118人/日、他県からの流入が384人/日と、266人/日の流入超過となっており、そのうち他県からの患者の9割以上は仙台医療圏に流入している状況です。

これを病床の機能別にまとめたものが【図表Ⅱ-9】のとおりとなります。高度急性期については、仙南医療圏から5割近くが仙台医療圏の医療機関に流出し、大崎・栗原医療圏及び石巻・登米・気仙沼医療圏でもそれぞれ3割前後が仙台医療圏に流出している状況です。急性期については、その流出傾向は弱まるものの、仙台医療圏以外から、仙台医療圏の医療機関に2割から3割の入院患者が流出しています。また、回復期と慢性期については、仙台医療圏以外から、仙台医療圏の医療機関に2割から3割の入院患者が流出しています。

なお、大崎・栗原医療圏と石巻・登米・気仙沼医療圏との間にも相当数の患者の流出入がみられ、特に慢性期については、石巻・登米・気仙沼医療圏から2割近くが大崎・栗原医療圏の医療機関に流出しています。

【図表Ⅱ-8】2013年度の入院患者の流出入動向（4機能の合計）

<table>
<thead>
<tr>
<th></th>
<th>宮城県</th>
<th>他県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医療機関所在地</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>837.5</td>
<td>0.0</td>
<td>837.5</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>87.6</td>
<td>7,486.2</td>
<td>7,573.8</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>1,441.3</td>
<td>1,441.3</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>1,522.9</td>
<td>1,522.9</td>
</tr>
<tr>
<td>福島県</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>その他</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>925.1</td>
<td>9,034.1</td>
<td>13,011.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注1)厚生労働省の推計ツールにより算出したもの。
(注2)特定の個人が第三者に識別されることを防ぐため、0を除く10未満の数値は、網掛けした上で「0.0」と表示している。
(注3)したがって、医療機関所在地の合計「13,011.0」と、現在の医療需要の合計値「13,011.0」とは一致しない。
【図表Ⅱ-9】2013年度の入院患者の流出入動向（病床機能別）

### 高度急性期

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>岩手県</th>
<th>山形県</th>
<th>福島県</th>
<th>その他</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>61.1</td>
<td>59.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>120.1</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>944.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>944.6</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>47.7</td>
<td>113</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>167.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>66.6</td>
<td>14.6</td>
<td>131.8</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>213.0</td>
</tr>
<tr>
<td>岩手県</td>
<td>0.0</td>
<td>12.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>12.1</td>
</tr>
<tr>
<td>山形県</td>
<td>0.0</td>
<td>25.7</td>
<td>0.0</td>
<td>11.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>36.7</td>
</tr>
<tr>
<td>福島県</td>
<td>0.0</td>
<td>13.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>13.6</td>
</tr>
<tr>
<td>その他</td>
<td>0.0</td>
<td>8.7</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>8.7</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>61.1</td>
<td>1,201.5</td>
<td>133.9</td>
<td>1,539.4</td>
<td></td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>2,555.4</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注：特定の個人が第三者に識別されることを防ぐため、0を除く10未満の数値は、網掛けした上で「0.0」と表示している。

### 急性期

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>岩手県</th>
<th>福島県</th>
<th>他県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>242.3</td>
<td>119.4</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>11.5</td>
<td>373.2</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>12.8</td>
<td>2,649.4</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>2,662.2</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>106.8</td>
<td>399.7</td>
<td>12.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>518.5</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>149.3</td>
<td>35.0</td>
<td>475.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>659.9</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>岩手県</td>
<td>0.0</td>
<td>19.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>19.6</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>福島県</td>
<td>0.0</td>
<td>31.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>31.6</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>その他</td>
<td>0.0</td>
<td>10.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>10.6</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>255.1</td>
<td>3,086.7</td>
<td>434.7</td>
<td>4,264.1</td>
<td></td>
<td>0.0</td>
<td>4,264.1</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 回復期

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>岩手県</th>
<th>福島県</th>
<th>他県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>266.7</td>
<td>107.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>10.9</td>
<td>385.2</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>12.9</td>
<td>2,482.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>2,494.9</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>118.2</td>
<td>463.1</td>
<td>14.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>595.3</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>138.9</td>
<td>36.6</td>
<td>631.3</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>806.8</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>岩手県</td>
<td>0.0</td>
<td>13.5</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>13.5</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>福島県</td>
<td>0.0</td>
<td>27.9</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>27.9</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>その他</td>
<td>0.0</td>
<td>11.4</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>11.4</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>279.6</td>
<td>2,899.5</td>
<td>499.7</td>
<td>4,324.1</td>
<td></td>
<td>0.0</td>
<td>4,324.1</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 慢性期

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>岩手県</th>
<th>福島県</th>
<th>他県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>30.8</td>
<td>91.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>358.5</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>58.2</td>
<td>1,410.1</td>
<td>54.1</td>
<td>25.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>1,559.2</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>89.4</td>
<td>459.3</td>
<td>12.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>552.9</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>98.0</td>
<td>89.1</td>
<td>284.2</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>483.9</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>岩手県</td>
<td>0.0</td>
<td>10.7</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>10.7</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>福島県</td>
<td>0.0</td>
<td>35.8</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>35.8</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>325.6</td>
<td>1,742.4</td>
<td>613.2</td>
<td>3,090.8</td>
<td></td>
<td>0.0</td>
<td>3,090.8</td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
④ 疾病別の入院患者の流出入動向
主な疾病別の患者流出入の状況は、【図表Ⅱ-10】のとおりです。

i がん
がんについては、仙台医療圏以外から、仙台医療圏の医療機関へ２割ないし4割の入院患者が流出している状況です。また、仙台医療圏の医療機関には、仙台地域に居住されるがん患者の84％が入院しており、他の二次医療圏からの入院がそれぞれ5％ないし6％あります。外来患者についてみると、1割ないし3割が仙台医療圏に流出している状況となっています。

ii 脳卒中
脳卒中については、がんとはやや様相が異なり、入院及び外来ともに、他の医療圏から仙台医療圏への流出の割合は低くなっており、がんの半分以下となっています。がんと比べ、より緊急的な治療が必要な疾病であることから、居住地に近い医療機関に入院している傾向にあります。

iii 急性心筋梗塞
急性心筋梗塞については、脳卒中と同様の受療動向となっています。急性心筋梗塞も、より緊急的な治療が必要な疾病であることから、居住地に近い医療機関に入院していることがうかがえます。
なお、厚生労働省の推計ツールにおける本県の疾病別データは、疾病によっては母数が少なく、正確に病床数の推計ができないため、疾病別の二次医療圏間の流出入の影響については考慮しないこととします。

【図表Ⅱ-10】主な疾病別の患者流出入動向（２０１３年度） [流出率]

■がん

| 医療機関所在地 | 仙南 | 仙台 | 大崎・栗原 | 石巻・登米・気仙沼 | 計
|-----------------|-----|-----|-----------|-----------------|-------|
| 仙南 | 61.4% | 38.6% | 0.1% | 100.0%
| 仙台 | 0.4% | 99.1% | 0.4% | 0.1% | 100.0%
| 大崎・栗原 | 20.4% | 77.4% | 2.2% | 100.0%
| 石巻・登米・気仙沼 | 20.1% | 6.3% | 73.6% | 100.0%

■脳卒中

| 医療機関所在地 | 仙南 | 仙台 | 大崎・栗原 | 石巻・登米・気仙沼 | 計
|-----------------|-----|-----|-----------|-----------------|-------|
| 仙南 | 84.1% | 15.9% | 0.0% | 100.0%
| 仙台 | 1.2% | 97.8% | 0.8% | 0.2% | 100.0%
| 大崎・栗原 | 3.4% | 89.3% | 2.7% | 100.0%
| 石巻・登米・気仙沼 | 6.5% | 9.2% | 84.3% | 100.0%

■急性心筋梗塞

| 医療機関所在地 | 仙南 | 仙台 | 大崎・栗原 | 石巻・登米・気仙沼 | 計
|-----------------|-----|-----|-----------|-----------------|-------|
| 仙南 | 86.5% | 13.4% | 0.0% | 100.0%
| 仙台 | 0.3% | 99.4% | 0.2% | 0.1% | 100.0%
| 大崎・栗原 | 3.5% | 94.6% | 1.9% | 100.0%
| 石巻・登米・気仙沼 | 0.0% | 2.9% | 3.8% | 93.3% | 100.0%
⑤ 被災医療機関等の復興の状況

東日本大震災による被害からの医療機関の再開・再建の状況については、被災市町各地において仮設診療所の整備を行い、現在、3つの仮設診療所及び5つの仮設歯科診療所が開設されています。

<table>
<thead>
<tr>
<th>仮設診療所</th>
<th>仮設歯科診療所</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>石巻市立病院開成仮診療所（石巻市）</td>
<td>大谷仮設歯科診療所（気仙沼市）</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻市夜間急患センター（石巻市）</td>
<td>歌津仮設歯科診療所（南三陸町）</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻市雄勝診療所（石巻市）</td>
<td>志津川仮設歯科診療所（南三陸町）</td>
</tr>
<tr>
<td>仮設診療所</td>
<td>仮設歯科診療所</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻市雄勝歯科診療所（石巻市）</td>
<td>石巻市雄勝歯科診療所（石巻市）</td>
</tr>
<tr>
<td>女川地区仮設歯科診療所（女川町）</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

また、2014年7月に公立志津川病院（新名称：南三陸病院）が、同年9月に気仙沼市立病院が、さらに同年10月に石巻市立病院が相次いで建設に着手し、そのうち南三陸病院が2015年12月14日に、石巻市立病院が2016年9月1日に開院したところです。
なお、気仙沼市立病院は2017年11月に開院する予定となっています。

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関・保健センター名</th>
<th>着工</th>
<th>竣工</th>
<th>開院／開所</th>
<th>規模</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>石巻港湾病院（現 石巻健育会病院）</td>
<td>H25.11</td>
<td>H27.2</td>
<td>H27.4</td>
<td>155床</td>
</tr>
<tr>
<td>公立志津川病院（現 南三陸病院）</td>
<td>H26.7</td>
<td>H27.10</td>
<td>H27.12</td>
<td>90床</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻市寄磯診療所</td>
<td>H27.8</td>
<td>H27.12</td>
<td>H28.1</td>
<td>ー</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻市立病院</td>
<td>H26.10</td>
<td>H28.6</td>
<td>H28.9</td>
<td>180床</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻市夜間急患センター</td>
<td>H27.9</td>
<td>H28.9</td>
<td>H28.12（予定）</td>
<td>ー</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻市雄勝診療所</td>
<td>H27.12</td>
<td>H28.11（予定）</td>
<td>H29.1（予定）</td>
<td>ー</td>
</tr>
<tr>
<td>気仙沼市立病院</td>
<td>H26.8</td>
<td>H29.4（予定）</td>
<td>H29.11（予定）</td>
<td>340床</td>
</tr>
<tr>
<td>南三陸町保健センター（歌津）</td>
<td>H28.2</td>
<td>H29.5（予定）</td>
<td>H29.6（予定）</td>
<td>ー</td>
</tr>
<tr>
<td>女川町保健センター</td>
<td>H29年（予定）</td>
<td>H30年（予定）</td>
<td>H30年（予定）</td>
<td>ー</td>
</tr>
<tr>
<td>亘理町保健福祉センター</td>
<td>H30年度（予定）</td>
<td>H31年度（予定）</td>
<td>ー</td>
<td>ー</td>
</tr>
</tbody>
</table>
(4) 医療需要、必要病床数及び居宅等における医療の必要量

① 医療需要・必要病床数の推計方法

地域医療構想において、医療需要や病床の必要量の推計に当たっては、厚生労働省から提供された基礎データをもとに、医療法施行規則に定められた計算式により、構想区域ごと及び病床の機能区分ごとに、2025年（平成37年）の医療需要等を算出します。

ⅰ 高度急性期、急性期及び回復期

ア 医療需要の推計

患者の状態や診療の実態を反映するため、一般病床の患者的NDB(National Database)やDPC(Diagnosis Procedure Combination)データを分析することで推計します。具体的には、患者に対して行われた医療の内容に着目することで、患者の状態や診療の実態を勘案した推計になると考えられることから、患者に対して行われた診療行為を診療報酬の出来高点数で換算した値で分析します。

病床の機能別分類の境界点の考え方は【図表Ⅱ-11】のとおりです。高度急性期は、入院基本料等を除いた1日当たりの診療報酬の出来高点数が3,000点以上、急性期は600点以上、回復期は225(175)点以上で区分して患者数を算出し、それぞれについて、将来の推計人口を用いて患者数を推計します。

【図表Ⅱ-11】病床の機能別分類の境界点の考え方

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能の名称</th>
<th>医療資源投入量</th>
<th>基本的な考え方</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>3,000点以上</td>
<td>急性期の患者に対し当該患者の状態の早期安定に向けて、診療密度の特に高い医療を提供するもの</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>600点以上</td>
<td>急性期の患者に対し当該患者の状態の早期安定に向けて、医療を提供するもの(上記に該当するもののを除く)</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>225点以上(※1)</td>
<td>急性期を経過した患者に対して、在宅復帰に向けた医療又はリハビリテーションの提供を行うもの(急性期を経過した脳血管疾患、大腿関節骨折その他の疾患の患者に対し、ADLの向上及び在宅復帰を目的としたリハビリテーションの提供を含む)</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>175点未満(※2)</td>
<td>長期にわたり療養が必要な患者(長期にわたり療養が必要な重度の障害者、筋ジストロフィ患者、難病患者その他の疾患の患者を含む)を入院させるもの</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※1 医療機能区分は225点以上で定義されるが、地域医療構想策定支援ツール（厚生労働省）における算定では在宅復帰に向けた調整を要する幅を見込み175点で区分
※2 療養病床の入院患者数のうち、回復期リハビリテーション病棟患者数、地域区画1の70％及び地域差の解消分を除いたもの、一般病床の入院患者数のうち、障害者・難病患者数が対象（図表Ⅱ-12参照）

イ 医療需要に対する病床の必要量(必要病床数)の推計

1 NDB(National Database)は、レセプト情報を特定健診等情報データベースの呼称。高齢者の医療の確保に関する法律第16条第2項に基づき、厚生労働大臣が医療保険者等より集収する診療報酬明細書及び調剤報酬明細書に関する情報及びNDB情報の特定健診・特定保険病状に関する情報を格納し、管理している。

2 DPC(Diagnosis Procedure Combination)は、診断と処置の組み合わせによる診断群分類のことで、DPCを利用した包括支払いシステムをDPC/PDPS(Per-Diem Payment System:1日当たり包括支払い制度)という。DPC/PDPSは、退院した患者の病態や実施した医療行為の内容等についての調査データを全国統一形式の電子データとして提出しており、これを地域医療構想ではDPCデータと呼んでいる。
推計した医療需要を基に、将来あるべき医療提供体制を踏まえ、構想区域間の供給数の増減を調整し、推定供給数を病床稼働率で除した数を病床の必要量（必要病床数）とします。

推計に用いる病床稼働率は、厚生労働省令に基づき高度急性期を75％、急性期を78％、回復期を90％とします。

ii 慢性期及び在宅医療等

ア 医療需要の推計

慢性期機能及び在宅医療等の医療需要を推計するために、次の5つを合計します。

① 一般病床の障害者数・難病患者数について、慢性期機能の医療需要として推計

② 療養病床の入院患者数のうち、医療区分1の患者数の70％を在宅医療等で対応する患者数として推計。その他の入院患者数については、入院受療率の地域差を解消していく将来の慢性期機能及び在宅医療等の医療需要としてそれぞれ推計

③ 一般病床の入院患者数のうち、医療資源投入量が175点未満の患者数については、在宅医療等で対応する患者数の医療需要として推計

④ 在宅患者訪問診療料を算定している患者数に、2025年における性・年齢階級別人口を乗じて得た数を、在宅医療等の医療需要として推計

⑤ 介護老人保健施設の施設サービス受給者数に、2025年における性・年齢階級別人口を乗じて得た数を在宅医療等の医療需要として推計

イ 医療需要に対する病床の必要量（必要病床数）の推計

推計した医療需要をもとに、将来あるべき医療提供体制を踏まえ構想区域間の供給数の増減を調整し、推定供給数を病床稼働率（厚生労働省令に基づき92％）で除した数を病床の必要量（必要病床数）とします。

【図表Ⅱ-12】慢性期機能及び在宅医療等の医療需要のイメージ

※網掛け部分は、慢性期機能として推計値に含まれる

【図表Ⅱ-12】慢性期機能及び在宅医療等の医療需要のイメージ

1 地域医療構想策定ガイドラインでは、在宅医療等の範囲について、「居宅、特別養護老人ホーム、養護老人ホーム、軽費老人ホーム、有料老人ホーム、介護老人保健施設、その他の医療を受ける者が療養生活を営むことができる場所であって、現在の病院・診療所以外の場所において提供される医療を指し、現在の療養病床以外でも対応可能な患者受入、を受け入れることを想定すること」と定めている。

2 医療の必要度により医療区分1から3に区分され、重度の病態を区分3、中等度の医療必要度を持つ患者を区分2とし、医療区分2及び3に該当しない患者を医療区分1とすること。
慢性期医療機能の需要推計における目標設定（地域差の解消）

慢性期医療機能の需要推計に当たっては、療養病床の入院受療率の地域差を縮小するよう目標設定を行い、これに相当する分の患者数を推計することとされています。

具体的には、地域医療構想策定ガイドラインにおいて、慢性期医療機能の医療需要推計に当たり、療養病床の入院受療率の地域差を解消するための目標について、都道府県は原則として構想区域ごとに以下のAからBまでの範囲内で定めることとされています。

なお、都道府県全体の慢性期病床の減少率が全国中央値を上回っている都道府県の構想区域において、療養病床の入院受療率の地域差を解消するための目標については、都道府県は原則として構想区域ごとに以下のAからBまでの範囲内で定めることとされています。

これらを踏まえ、療養病床の入院受療率が全国中央値を下回っていること、地域医療構想策定ガイドラインにおいて「限られた医療資源の中で住民が安心して地域医療を受けるためには、在宅医療等の整備を先にした上で、慢性期医療の必要病床数に係る目標に向けた取組が不可欠である」とされていることなどから、より緩やかに在宅移行を目指すパターンBを推計に用いることとします。

【図表II-13】療養病床の都道府県別入院受療率

(出典)内閣府「医療・介護情報の活用による改革の推進に関する専門委員会 第1次報告」

【図表II-14】慢性期需要のうち入院受療率の地域差解消の考え方

(出典)厚生労働省「地域医療構想策定ガイドライン」
【図表II-15】パターン別医療需要及び必要病床数の比較

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>パターンA</th>
<th>パターンB</th>
<th>医療需要及び必要病床数の比較</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>医療需要</td>
<td>必要病床数</td>
<td>医療需要</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>(人/日)</td>
<td>(床)</td>
<td>(人/日)</td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>286.0</td>
<td>311</td>
<td>307.4</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>2,259.3</td>
<td>2,456</td>
<td>2,259.3</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>401.5</td>
<td>436</td>
<td>435.5</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>551.3</td>
<td>599</td>
<td>551.3</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>3,498.1</td>
<td>3,802</td>
<td>3,553.5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

エ 療養病床入院患者の状況【図表II-16・II-17】

本県が2015年12月に調査した療養病床入院患者調査結果によれば、回答を得られた医療療養病床1,751床のうち、12月1日時点の入院患者数は1,499人で、そのうち医療区分1の入院患者数は385人（25.7％）でした。この医療区分1の入院患者について、「入院による医療介入が必要という理由で退院が困難」な患者は50.1％、「入院による医療介入が必要でないにもかかわらず退院が困難」な患者は33.5％という結果となりました。

慢性期及び在宅医療等の医療需要の推計に当たっては、国の算定方法では療養病床入院患者のうち医療区分1の患者数の70％を在宅医療等で対応するとしており、仮に12月1日時点で算定すると、367人/日分（≒524人/日×70％）となります。

一方で、本県の調査結果（入院による医療介入が必要という理由以外で退院困難な患者が49.9％をもとに算出すると、在宅医療等で対応する患者数は261人/日分（≒524人/日×49.9％）となり、国の算定方式と比較して106人/日分（病床数に換算すると115床）が少なく計算されます。

このような、本県の療養病床には、入院による医療介入を必要とする医療区分1の患者の割合が比較的高いため、そうした実情を踏まえながら、慢性期患者への対応を考えていく必要があります。また、「介護療養型医療施設」及び「医療療養病床のうち、医療法上の看護師及び准看護師の人員配置が4対1未満の病床」については、平成29年度末にその設置期限を迎えますが、これらの病床の医療・介護ニーズを今後、どのように受け止めていくかについて、現在、国の社会保障審議会の「療養病床の在り方等に関する特別部会」において検討されていることから、今後も慢性期における療養病床の在り方を議論する際には、こうした国の動向を注視していく必要があります。
【図表Ⅱ-16】宮城県の療養病床入院患者の状況

![図表](7)

医療区分別入院患者比率

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療区分</th>
<th>患者数</th>
<th>発症率</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医療区分1</td>
<td>25.7%</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>医療区分2</td>
<td>30.4%</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>医療区分3</td>
<td>44.0%</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

（出典）宮城県療養病床入院患者実態調査（2015年12月実施）

【図表Ⅱ-17】在宅医療等で対応する療養病床入院患者数の推計

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>療養病床数（床）</th>
<th>医療区分1の患者数（2015.12.1時点で） (人/日)</th>
<th>国の算定方法による推計値 A×70% (人/日)</th>
<th>済調査結果を踏まえた推計値 A×49.9% (人/日)</th>
<th>差 (B-C) (人/日)</th>
<th>病床数（床） (D/0.92)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>392</td>
<td>62</td>
<td>43</td>
<td>31</td>
<td>12</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>1,627</td>
<td>257</td>
<td>180</td>
<td>128</td>
<td>52</td>
<td>57</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>808</td>
<td>128</td>
<td>90</td>
<td>64</td>
<td>26</td>
<td>28</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>486</td>
<td>77</td>
<td>54</td>
<td>38</td>
<td>16</td>
<td>17</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>3,313</td>
<td>524</td>
<td>367</td>
<td>281</td>
<td>106</td>
<td>115</td>
</tr>
</tbody>
</table>

注1)2015.12.1時点の療養病床の療養病床の患者数の推計値は、2015.12.1時点の療養病床の治療区分1の入院患者数385人に県内療養病床の総数3,313床に対する回答を得た医療機関の療養病床数2438床の割合を除して算出
注2)2015.12.1時点の療養病床の療養病床の治療区分1の入院患者の推計値は、県内の療養病床の治療区分1の入院患者数の推計値に県内の療養病床の総数に対する治療区分ごとの病床数の割合を乗じて算出
② 医療機能別の医療需要

i 2025年の医療需要の基本的な考え方

医療需要の算出に当たっては、二次医療圏ごとに担うべき機能別の病床数について、二次医療圏間の流出入をどう捉えるかという観点で、複数のケースを想定して検討しましたが、県内の医療資源の状況や患者の受療動向などを踏まえ、高度急性期と急性期については現行の流出入割合（医療機関所在地ベース）で、回復期と慢性期については二次医療圏内で完結（患者住所地ベース）させるケースで推計することとします。

ii 都道府県間における流出入に伴う医療需要の調整

必要病床数の推計に当たっては、構想区域を越えた患者の流出入等を考慮する必要があり、都道府県間で一定規模以上の流出入がある場合には、厚生労働省令に基づき、当該都道府県との間で調整のための協議を行うこととされています。

都道府県間の調整方法については、厚生労働省が一定のルールを示していますが、本県ではこれに基づき、都道府県間調整の対象となっている岩手県、福島県及び東京都との調整を行った結果、現状（医療機関所在地）の流出入を前提として必要病床数を推計することとします。

なお、都道府県間調整の対象となった岩手県、福島県及び東京都との間の患者流出入の状況については【図表Ⅱ-18】のとおりです。仙台医療圏に1日当たり174人の流入があることが主要因となり、県全体で1日当たり145人の需要の増加となります。

iii 2025年の医療需要

i 及びiiを踏まえた2025年の本県の医療需要の推計値は【図表Ⅱ-19】のとおりです。

iv 病床機能報告結果との比較

地域医療構想の策定に当たっては、地域の医療機関が担っている医療機能の現状把握及び分析を行う必要があり、その手段の一つとして、2014年度から実施された「病床機能報告制度」による報告結果と比較することも求められています。ただし、実施初年度となった2014年度の報告結果においては、各医療機関の病床機能について、医療資源投入量など定量的な区分によらないこと、また、他の医療機関の報告状況や地域医療構想及びその必要病床数等の情報を踏まえていないことから、個別医療機関間、二次医療機関間、二次医療圏等の地域間、病床の機能区分ごとのの比較が難しく、参考値としてとどめておくこととします。また、2015年度の報告結果においても、依然として定量的な区分によらないことから、2014年度と同様に参考値とします。

なお、2014年度及び2015年度の報告結果の概要は【図表Ⅱ-20】のとおりです。

1 「地域医療構想策定における患者流出入を踏まえた必要病床数推計の都道府県間調整方法について」（平成27年9月18日発表）
2 病床（療養病床及び一般病床）を有する病院・診療所が、その病床において担っている現在の医療機能と今後の方向について、病床単位で自ら選択し、毎年都道府県に報告する制度。
### 図表Ⅱ-18 都道府県間の流出入調整の対象となる医療需要（2025-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>13</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
<td>12</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>小計</td>
<td>-25</td>
<td>-25</td>
<td>-23</td>
<td>-23</td>
<td>-23</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>16</td>
<td>15</td>
<td>14</td>
<td>13</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>60</td>
<td>58</td>
<td>56</td>
<td>43</td>
<td>43</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>53</td>
<td>53</td>
<td>51</td>
<td>38</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>45</td>
<td>45</td>
<td>53</td>
<td>52</td>
<td>52</td>
</tr>
<tr>
<td>小計</td>
<td>174</td>
<td>171</td>
<td>174</td>
<td>146</td>
<td>146</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>10</td>
<td>11</td>
<td>11</td>
<td>10</td>
<td>10</td>
</tr>
<tr>
<td>小計</td>
<td>-14</td>
<td>-14</td>
<td>-13</td>
<td>-13</td>
<td>-13</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>16</td>
<td>15</td>
<td>14</td>
<td>13</td>
<td>13</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>47</td>
<td>45</td>
<td>44</td>
<td>31</td>
<td>31</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>53</td>
<td>53</td>
<td>51</td>
<td>38</td>
<td>38</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>45</td>
<td>45</td>
<td>53</td>
<td>52</td>
<td>52</td>
</tr>
<tr>
<td>小計</td>
<td>145</td>
<td>143</td>
<td>149</td>
<td>110</td>
<td>110</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 図表Ⅱ-19 医療需要の見通し（2013-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>66</td>
<td>70</td>
<td>71</td>
<td>70</td>
<td>68</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>259</td>
<td>278</td>
<td>288</td>
<td>291</td>
<td>281</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>283</td>
<td>411</td>
<td>426</td>
<td>431</td>
<td>415</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>329</td>
<td>307</td>
<td>328</td>
<td>339</td>
<td>328</td>
</tr>
<tr>
<td>計</td>
<td>937</td>
<td>1,066</td>
<td>1,113</td>
<td>1,131</td>
<td>1,092</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>1,203</td>
<td>1,349</td>
<td>1,378</td>
<td>1,389</td>
<td>1,384</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>3,187</td>
<td>3,899</td>
<td>4,108</td>
<td>4,218</td>
<td>4,247</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>2,980</td>
<td>3,509</td>
<td>3,815</td>
<td>3,993</td>
<td>4,056</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>1,837</td>
<td>2,304</td>
<td>2,547</td>
<td>2,688</td>
<td>2,729</td>
</tr>
<tr>
<td>計</td>
<td>9,207</td>
<td>11,061</td>
<td>11,848</td>
<td>12,288</td>
<td>12,416</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>140</td>
<td>144</td>
<td>141</td>
<td>136</td>
<td>128</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>447</td>
<td>442</td>
<td>446</td>
<td>444</td>
<td>424</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>514</td>
<td>602</td>
<td>608</td>
<td>609</td>
<td>580</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>614</td>
<td>446</td>
<td>460</td>
<td>470</td>
<td>440</td>
</tr>
<tr>
<td>計</td>
<td>1,715</td>
<td>1,627</td>
<td>1,648</td>
<td>1,652</td>
<td>1,566</td>
</tr>
</tbody>
</table>

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>5,586</td>
<td>8,706</td>
<td>10,228</td>
<td>11,136</td>
<td>11,415</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>11,121</td>
<td>16,944</td>
<td>19,730</td>
<td>21,405</td>
<td>21,945</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>5,836</td>
<td>8,076</td>
<td>10,228</td>
<td>11,136</td>
<td>11,415</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>1,504</td>
<td>1,980</td>
<td>2,092</td>
<td>2,142</td>
<td>2,063</td>
</tr>
<tr>
<td>計</td>
<td>13,486</td>
<td>15,849</td>
<td>16,719</td>
<td>17,147</td>
<td>17,045</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注)「訪問診療」とは、1月当たりの在宅患者訪問診療料を算定している患者数を示す。
療養病床及び一般病床の入院に係る医療需要の見通し

在宅医療等に係る医療需要の見通し

【図表Ⅱ-20】病床機能報告結果（機能別床数）

2014年度

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>高度急性期</th>
<th>急性期</th>
<th>回復期</th>
<th>慢性期</th>
<th>無回答</th>
<th>計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>298</td>
<td>554</td>
<td>238</td>
<td>370</td>
<td>0</td>
<td>1,460</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>2,812</td>
<td>7,440</td>
<td>941</td>
<td>2,487</td>
<td>148</td>
<td>13,828</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>33</td>
<td>1,623</td>
<td>61</td>
<td>761</td>
<td>105</td>
<td>2,583</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>30</td>
<td>1,717</td>
<td>285</td>
<td>376</td>
<td>45</td>
<td>2,453</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td>3,173</td>
<td>11,334</td>
<td>1,525</td>
<td>3,994</td>
<td>298</td>
<td>20,324</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注)保険診療を行っていない東北新生園(244床分)は本表からは除外している。

2015年度

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>高度急性期</th>
<th>急性期</th>
<th>回復期</th>
<th>慢性期</th>
<th>無回答</th>
<th>計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>26</td>
<td>790</td>
<td>247</td>
<td>349</td>
<td>5</td>
<td>1,417</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>2,947</td>
<td>7,027</td>
<td>1,119</td>
<td>2,457</td>
<td>133</td>
<td>13,683</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>36</td>
<td>1,619</td>
<td>98</td>
<td>773</td>
<td>52</td>
<td>2,578</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>30</td>
<td>1,591</td>
<td>328</td>
<td>400</td>
<td>144</td>
<td>2,493</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td>3,039</td>
<td>11,027</td>
<td>1,792</td>
<td>3,979</td>
<td>334</td>
<td>20,171</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注)保険診療を行っていない東北新生園(244床分)は本表からは除外している。
③ 2025年の必要病床数及び居宅等における医療の必要量【図表II-21・II-22】

2025年の必要病床数と居宅等における医療（在宅医療等）の必要量は、2013年度の患者の受療動向を基に、受療率が変動しないものとして推計しているなど、いくつかの仮定の上で算定されていますが、その結果は【図表II-21】のとおりです。また、今後、少子高齢化に伴う疾病構造の変化や受療率の変動など、様々な要因により医療需要が変わっていく可能性がありますので、必要に応じて見直しを行っていきます。

i 2025年の必要病床数

本県の療養病床入院患者の実態や、国の推計方法に基づき在宅医療等で対応すると推計された慢性期患者をどれだけ介護施設や訪問診療で診ることができるのか等の条件により、それぞれの機能別の病床の必要量が変わり、現状では入院医療と在宅医療とを明確に区分することが難しいため、2025年において必要となる病床数は4機能合わせて18,781床以上と推計することとなります。機能別の内訳では、高度急性期が2,265床以上、急性期が6,604床以上、回復期が6,005床以上及び慢性期が3,907床以上となります。

ii 2025年の在宅医療等の必要量

2025年における在宅医療等の必要量は、必要病床数と相互に補完する関係になりますので、全県で25,852人以内、うち訪問診療分（1月当たりの在宅患者訪問診療料算定患者数）は12,255人以内と推計されます。

【図表II-21】2025年の必要病床数と在宅医療等の必要量（推計値）

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>必要病床数（床）</th>
<th>高度急性期</th>
<th>急性期</th>
<th>回復期</th>
<th>慢性期</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>93</td>
<td>357</td>
<td>456</td>
<td>334</td>
<td>1,240</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>1,798</td>
<td>4,999</td>
<td>3,899</td>
<td>2,505</td>
<td>13,201</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>182</td>
<td>567</td>
<td>669</td>
<td>484</td>
<td>1,902</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>192</td>
<td>681</td>
<td>981</td>
<td>584</td>
<td>2,438</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>2,265</td>
<td>6,604</td>
<td>6,005</td>
<td>3,907</td>
<td>18,781</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

(※)必要病床数の数字は「以上」を表す。

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>在宅医療等の必要量</th>
<th>訪問診療(人)</th>
<th>老健施設等の施設サービス受給者数(人／日)</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>533</td>
<td>1,255</td>
<td>1,788</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>8,706</td>
<td>8,238</td>
<td>16,944</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>1,040</td>
<td>1,841</td>
<td>2,881</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>1,976</td>
<td>2,263</td>
<td>4,239</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県合計</td>
<td>12,255</td>
<td>13,597</td>
<td>25,852</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

(※)在宅医療等の必要量の数字は「以内」を表す。

注）「訪問診療」とは、1月当たりの在宅患者訪問診療料を算定している患者数を示す。
（例：1人の患者に対し、1か月間で訪問診療を5回実施しても、1人として算定）
また、「老健施設」とは、介護老人保健施設の施設サービス受給者数を示す。
【図表Ⅱ-22】病床機能報告結果と必要病床数（機能別）の見通し（2013-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>病床機能報告</th>
<th>2013年度</th>
<th>2025年</th>
<th>2030年</th>
<th>2035年</th>
<th>2040年</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>3,173</td>
<td>3,039</td>
<td>2,068</td>
<td>2,265</td>
<td>2,298</td>
<td>2,299</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>11,334</td>
<td>11,027</td>
<td>5,637</td>
<td>6,604</td>
<td>6,891</td>
<td>7,017</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>1,525</td>
<td>1,792</td>
<td>4,937</td>
<td>6,005</td>
<td>6,373</td>
<td>6,555</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>3,994</td>
<td>3,979</td>
<td>3,364</td>
<td>3,907</td>
<td>4,224</td>
<td>4,400</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>20,026</td>
<td>19,837</td>
<td>16,006</td>
<td>18,781</td>
<td>19,786</td>
<td>20,271</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（※）2025年以降の必要病床数の数字は「以上」を表す。
（注）「病床機能報告」欄の合計には、無回答の病床数（2014.7.1の298床分と2015.7.1の334床分）は含んでいない。
3 区域別構想

（1）仙南区域（仙南医療圏）

① 人口構造の変化の見通し【図表Ⅲ-1】

当区域の将来推計人口をみると、2015年の人口は17万6千人と、2010年から8千人が減少していますが、今後も人口減少は継続し、2040年は2015年から25%減少し、13万3千人になると予測されています。

一方、2015年の65歳以上の老年人口は5万4千人と、2010年から5千人増加しており、2025年には5万8千人とピークを迎えることが予測されています。

なお、75歳以上の人口は2035年まで増加が続き、3万6千人になると予測されます。

【図表Ⅲ-1】仙南区域の人口構造の見通し（2010-2040年）

② 現状と課題

i 医療提供体制【図表Ⅱ-3参照】

ア 施設等の状況

2016年4月1日現在の療養病床又は一般病床を有する病院は11施設、一般診療所は10施設あるほか、無床一般診療所が103施設、歯科診療所が70施設、保険薬局が87施設、訪問看護ステーションが6施設あります。このほか、精神病場のみを有する病院が2施設あります。

なお、当区域には、5無医地区、4準無医地区、7無歯科医地区及び2準無歯科医地区があり、3つの地域診療所が整備されています。また、地域医療支援病院が1施設（みやぎ県南中核病院）、地域の中核的な病院が1施設（公立刈田綜合病院）、地域がん診療連携拠点病院が1施設（みやぎ県南中核病院）あり、がん・脳卒中・急性心筋梗塞などに対応可能な高度急性期・急性期を担う医療提供体制が整備されているほか、2013年2月にみやぎ県南中核病院に救急救命センターが開設され、二次救急、三次救急体制が整備されたところです。
イ 療養病床及び一般病床数
　当区域の療養病床及び一般病床の基準病床数1，450床に対し、2016年3月31日現在の既存病床数1は1,325床で、その内訳は療養病床が380床、一般病床が945床となっています。
　人口10万対病床数をみると、療養病床数が216床と県平均の153床を上回っている一方、一般病床数が537床と県平均の649床を下回っています。
　なお、2014年10月１日現在の全国平均（療養病床が267床、一般病床が783床）と比較すると、いずれも下回っている状況です。

ii 患者動向【図表II-8・II-9参照】
　2013年度の当区域内に住所地を持つ入院患者の動向をみると、その30％（377人/日）が仙台医療圏に、2％（25人/日）が福島県の県北医療圏に流出し、区域内の医療機関に入院した患者数は、全体の68％（838人/日）となっています。
　一方、仙台医療圏からの流入がみられ、その数は88人/日となっています。
　病床の機能別でみると、高度急性期の5割近く及び急性期から慢性期までの3割前後が仙台医療圏に流出している状況です。また、仙台医療圏からの流入の3分の2は慢性期となっています。

iii 在宅医療等【図表III-2・III-3】
　2016年4月1日現在の在宅療養支援病院は4施設、在宅療養支援診療所は8施設、在宅療養支援歯科診療所は10施設、基準調剤加算届出薬局は9施設、訪問看護ステーションは6施設あります。
　これら施設の配置状況をみると、比較的入所者が集中している地区にあります。また、一般診療所の医師の中には、当該診療所から離れた場所に居住している方も相当数みられます。
　主な介護保険サービスの施設・居住系サービスとしては、介護老人保健施設が10施設（入所定員計905人）、特別養護老人ホームが23施設（前同1,172人）、認知症高齢者グループホームが25施設（前同341人）整備されています。
　なお、2016年3月31日現在の65歳以上人口は53,904人で、うち在宅65歳以上のひとり暮らし高齢者数は5,845人と10．8％を占めていますが、県平均の17．8％を下回っています。

【図表III-2】仙南区域の在宅医療関連保険医療機関数

<table>
<thead>
<tr>
<th>施設名</th>
<th>病院</th>
<th>一般診療所</th>
<th>療養型医療施設</th>
<th>保険薬局</th>
<th>訪問看護ステーション</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南1</td>
<td>13</td>
<td>4</td>
<td>114</td>
<td>8</td>
<td>97</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【図表III-3】仙南区域の施設系介護保険関連サービス整備状況等

<table>
<thead>
<tr>
<th>施設区分</th>
<th>2016.4.1現在</th>
<th>2025年のサービス提供見込量（人/日）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>施設数</td>
<td>人定員（人）</td>
<td>提供見込量（人/日）</td>
</tr>
<tr>
<td>介護老人保健施設</td>
<td>16</td>
<td>905</td>
</tr>
<tr>
<td>介護療養型医療施設</td>
<td>14</td>
<td>92</td>
</tr>
<tr>
<td>特別養護老人ホーム</td>
<td>11</td>
<td>472</td>
</tr>
<tr>
<td>特別養護老人ホーム</td>
<td>11</td>
<td>472</td>
</tr>
<tr>
<td>介護老人保健施設</td>
<td>11</td>
<td>472</td>
</tr>
<tr>
<td>特別養護老人ホーム</td>
<td>11</td>
<td>472</td>
</tr>
<tr>
<td>訪問看護ステーション</td>
<td>26</td>
<td>341</td>
</tr>
<tr>
<td>訪問看護ステーション</td>
<td>26</td>
<td>341</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【参考】サービス付き高齢者向け住宅

1 如表中数は、長期入居型医療機関内数を含む。
2 2025年のサービス提供見込数、第6期みやぎ高齢者元気プランに掲載されている介護サービス見込数の当該二次医療圏の内訳数値
3 上記の数値は、2016年4月1日現在数、長期入居型医療機関内数を含む。
4 2025年のサービス提供見込数は、当該二次医療圏の内訳数値
5 2025年のサービス提供見込数は、当該二次医療圏の内訳数値
6 2025年のサービス提供見込数は、当該二次医療圏の内訳数値
7 2025年のサービス提供見込数は、当該二次医療圏の内訳数値
8 2025年のサービス提供見込数は、当該二次医療圏の内訳数値

1 既存病床数とは、医療法施行規則第30条の3の規定に基づく補正病床数（職域病院等の病床数及びバックベッドを有するICU等）を除いた病床数。
３　2025年の医療需要、必要病床数及び居宅等における医療の必要量

i　医療需要【図表Ⅲ-4】

厚生労働省の規定に基づき2025年の当地区における医療需要を推計すると、以下のとおりになります。

入院に係る需要については、2013年度と比較すると、高度急性期と急性期の需要はやや増加し、回復期は1.5倍程度に増加すると推計されます。慢性期については、これまで入院で対応していた需要の一部（一般病床における医療資源投入量175点未満/日の入院患者、療養病床入院患者のうち医療区分1の70%及び療養病床の入院受療率の地域差解消分）を、居宅等における医療（以下「在宅医療等」という。）の需要と見込むことになるため、7%（病床稼働率で除する前の患者数で22人/日）少なくなると推計されます。

在宅医療等に係る需要については、2013年度と比較すると、訪問診療（在宅患者訪問診療料算定患者数）については16%増加すると推計されます。また、訪問診療を除いた需要は27%増加すると推計されます。

【図表Ⅲ-4】仙南区域における機能別医療需要の見通し（2013-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>年度</th>
<th>高度急性期</th>
<th>急性期</th>
<th>回復期</th>
<th>慢性期</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>2013年度</td>
<td>66</td>
<td>70</td>
<td>71</td>
<td>70</td>
</tr>
<tr>
<td>2025年</td>
<td>307</td>
<td>328</td>
<td>339</td>
<td>328</td>
</tr>
<tr>
<td>2030年</td>
<td>283</td>
<td>411</td>
<td>426</td>
<td>431</td>
</tr>
<tr>
<td>2035年</td>
<td>259</td>
<td>278</td>
<td>288</td>
<td>291</td>
</tr>
<tr>
<td>2040年</td>
<td>283</td>
<td>411</td>
<td>426</td>
<td>431</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(単位:人/日、(注3)を参照)

(注1)医療機能区分における「慢性期」には、①療養病床入院患者から、医療区分1の患者数の70%と回復期リハビリテーション病棟入院料を算出した患者数を除いた数、②一般病床の療養病床入院等入院管理料・療養病床入院等入院管理料を算定している患者数、が含まれる。

(注2)医療機能区分における「在宅医療等」には、①一般病床・療養病床入院等入院管理料を算定している患者数、②療養病床入院患者のうち、医療区分1の患者数の70%、③訪問診療を除いた需要（在宅患者訪問診療料を算定している患者数）の推計で、①のうち訪問診療分を除いた数、②のうち訪問診療分を除いた数、③のうち訪問診療分を除いた数で、それぞれの数を算出する。

(注3)「在宅医療等のうち訪問診療分」は、レセプトデータにおける「在宅患者訪問診療料算定患者数」のうち、同一建物居住者・特定施設等以外の入居者を算定することとされるもので、2013年度の12カ月分を合計し、2015年から2025年までの10年間を対象として算出した。

(注4)在宅医療等のうち訪問診療分は、レセプトデータにおける「在宅患者訪問診療料算定患者数」のうち、同一建物居住者・特定施設等以外の入居者を算定することとされるもので、2013年度の12カ月分を合計し、2015年から2025年までの10年間を対象として算出した。

(注5)「在宅医療等のうち訪問診療分」は、レセプトデータにおける「在宅患者訪問診療料算定患者数」のうち、同一建物居住者・特定施設等以外の入居者を算定することとされるもので、2013年度の12カ月分を合計し、2015年から2025年までの10年間を対象として算出した。
**必要病床数【図表Ⅲ-5】**

前述の医療需要に係る2025年の必要病床数は、4機能合わせて1,240床以上と推計されます。機能別の中詰では、高度急性期が93床以上、急性期が357床以上、回復期が456床以上、慢性期が334床以上となり、厚生労働省の規定に基づく算定式により換算した2013年度の必要病床数と比較すると、高度急性期は5床、急性期は25床、回復期は142床の充実が必要となります。また、慢性期病床について、同様に換算後の必要病床数と比較すると23床の転換等が必要となりますが、2013年度は療養病床入院患者のうちの医療区分1の70％及び一般病床の医療資源投入量175床未満の患者を含む3床（病床に換算すると192床）分が在宅医療等の需要として計算されていますので、これを含めて比較した場合は、215床の転換等が必要となります。

一方で、宮城県が2015年12月に実施した療養病床入院患者実態調査によれば、医療区分1の入院患者の50.1％が「入院による医療介入が必要のために退院できない」という状況であることから、慢性期病床の必要量については、療養病床の在り方を含めて今後の国の動向を注視するとともに、医療介護の連携や在宅医療等の整備の状況も見据えながら検討していく必要があります。

なお、病床機能報告においては、特定病床105床分やICU病床等が含まれており、必要病床数と比較する際は留意が必要です。

---

【図表Ⅲ-5】仙南区域における病床機能報告結果と必要病床数（機能別）の見通し（2013-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>2014.7.1</th>
<th>2015.7.1</th>
<th>2013年度</th>
<th>2025年</th>
<th>2030年</th>
<th>2035年</th>
<th>2040年</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>298</td>
<td>26</td>
<td>88</td>
<td>93</td>
<td>94</td>
<td>94</td>
<td>90</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>554</td>
<td>790</td>
<td>332</td>
<td>357</td>
<td>370</td>
<td>373</td>
<td>360</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>238</td>
<td>314</td>
<td>357</td>
<td>456</td>
<td>473</td>
<td>478</td>
<td>461</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>370</td>
<td>349</td>
<td>357</td>
<td>456</td>
<td>473</td>
<td>478</td>
<td>461</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>1,460</td>
<td>1,412</td>
<td>1,091</td>
<td>1,240</td>
<td>1,293</td>
<td>1,314</td>
<td>1,268</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※2025年以降の必要病床数の数字は「以上」を表す。

(注)「病床機能報告」欄の合計には、無回答の病床数（2015.7.1の5床分）は含んでいない。

1. 平成18年12月31日までに届出のあった有床診療所の一般病床で、基準病床数制度の対象外となっている。
iii 居宅等における医療の必要量【図表Ⅲ-3・Ⅲ-4参照】

在宅医療等に係る需要は、2013年度と比較して、2025年には全体で338人、うち訪問診療分（在宅患者訪問診療料算定患者数）は73人増加すると推計されます。

なお、2025年の訪問診療分を除いた在宅医療等の必要量は1,255人以内と推計されますが、そのうち当区域の介護老人保健施設のサービス提供見込数は、第6期みやぎ高齢者元気プランにおいて1,054人と見込まれていることから、その差である201人以内分については、地域の実情に応じた居宅や施設系介護関連サービス等において提供される医療の整備が必要となります。

④ 達成に向けた取組の方向性等

今後、需要が大きく増加することが見込まれる回復期病床の確保について、当区域の疾病構造の変化等も考慮しながら、医療機関個々の取組とともに、医療機関相互の連携が重要になってきます。また、その他の3機能についても、十分に活用できていない病床をどのように有効活用していくかという視点も重要になってきます。

さらに、在宅医療等の需要が大幅に増加すると見込まれることから、病院・一般診療所はもちろん、歯科診療所による在宅患者への口腔ケアや口腔機能管理の強化、24時間対応型の保険薬局の充実、訪問看護ステーション等も交えた地域の実情に合った在宅医療のシステムづくり、住民への普及啓発及び医療従事者の確保に加え、地域包括ケアシステムの構築も重要になっています。

これらの達成に向けて、次のような施策に取り組むことを検討していきます。

i 病床の機能分化・連携関係

③ ②で示したように、2025年の機能別の必要病床数を、2013年度の換算必要病床数や病床機能報告と比較してみると、今後は、特に回復期機能の充実が必要になると考えられます。

この達成に向け、地域医療構想調整会議等において、医療機関相互の議論を深めるとともに、当区域における在宅移行の困難さや地域包括ケアシステムの構築状況など地域の実情を踏まえながら、病床の機能分化・連携を推進し、医療資源のより効果的、効率的な活用を進めていきます。

ii 在宅医療の充実関係

当区域では、在宅患者の病状急変時の対応について、区域内の病院が相互に連携して病床の確保や救急搬送患者の受入等、在宅医療を行う診療所の医師等を支える体制づくりが進められています。

今後は、訪問診療を含む在宅医療等の需要が更に増加すると見込まれることから、在宅療養支援診療所や在宅療養支援病院等の一層の整備を図るとともに、診療所や歯科診療所、かかりつけ薬局、訪問看護ステーションなどの多職種・事業所と連携して、利用者が利用したい時に訪問診療や訪問看護等が提供できる体制を図ります。

iii その他地域医療構想の達成に向けて必要な取組

病床機能のスムーズな転換や在宅医療の充実には、より高度な医療や在宅医療に対応できる人材の確保が必要となってきます。一方で、当区域の人口10万人当たり医療従事者数は、県内で最も少なく、看護職をはじめ医療従事者の確保が喫緊の課題となっています。

このため、医療従事者への研修の充実などにより、医療人材の資質の向上を図るほか、復職支援や勤務環境改善など医療従事者の離職防止・定着促進に向けた取組を進めていきます。
（2）仙台区域（仙台医療圏）

① 人口構造の変化の見通し【図表Ⅲ-6】

当区域の将来推計人口をみると、2015年の人口は149万9千人と、2010年からやや増加していますが、今後は減少局面に入っていくと予測されています。それでも、2025年では148万8千人、2030年では146万3千人と、今後15年程度はほぼ横ばいで推移していくと見込まれます。

一方、2015年の65歳以上の老年人口は34万5千人と、2010年から5万7千人増加しており、2025年には41万6千人と、2015年から7万2千人増加することが予測されています。

なお、その後も老年人口の増加は続き、2040年では48万4千人にまで増加すると見込まれています。

【図表Ⅲ-6】仙台区域の人口構造の見通し（2010-2040）

② 現状と課題

i 医療提供体制【図表Ⅱ-3 参照】

ア 施設等の状況

2016年4月1日現在の療養病床又は一般病床を有する病院は64施設、一般診療所は98施設あるほか、無床一般診療所が1、081施設、歯科診療所が756施設、保険薬局が730施設、訪問看護ステーションが94施設あります。このほか、精神病床のみを有する病院が15施設あります。

なお、当区域には、特定機能病院が1施設（東北大学病院）、地域医療支援病院が8施設あるほか、200床以上の病床を有する病院が19施設、都道府県がん診療連携拠点病院が2施設のほか地域がん診療連携拠点病院も2施設あり、がん・脳卒中・急性心筋梗塞などに対応可能な高度急性期・急性期を担う医療提供体制や、二次救急、三次救急体制が整備されています。また、当区域には離島がありますが、常時開設している診療所が整備されています。

イ 療養病床及び一般病床数

当区域の療養病床及び一般病床の基準病床数9、878床に対し、2016年3月31日現在の既存病床数は12、172床で、その内訳は療養病床が1、535床、一般病床が10、637床となっています。
人口10万対病床数をみると、療養病床数が101床と県平均の153床を下回っている一方、一般病床数が697床と県平均の649床を上回っています。
なお、2014年10月1日現在の全国平均（療養病床が267床、一般病床が783床）と比較すると、いずれも下回っている状況です。

ii 患者動向【図表Ⅱ-8・Ⅱ-9参照】
2013年度の当区域内に住所地を持つ入院患者の動向をみると、その97％（7,486人/日）が仙台区域内の医療機関に入院し、仙南区域、大崎・栗原区域及び石巻・登米・気仙沼区域にそれぞれ1%程度の流出がみられます。
一方、当区域内の医療機関側から見ると、他区域からの流入が相当あり、入院患者総数（9,034人/日）のうち、県内他の3区域からそれぞれ400人/日前後の流入があるほか、岩手県から100人/日程度、福島県から170人/日程度の流入もみられます。
病床の機能別でみると、仙台区域からの流出の6割以上が慢性期の患者となっています。また、他の区域からの流入の2割が高度急性期の患者で、急性期と回復期がそれぞれ3割程度となっています。

iii 在宅医療等【図表Ⅲ-7・Ⅲ-8】
2016年4月1日現在の在宅療養支援病院は10施設、在宅療養支援診療所は96施設、在宅療養支援歯科診療所は40施設、基準調剤加算届出薬局は30施設、訪問看護ステーションは94施設あります。
なお、一般診療所の医師の中には、当該診療所から離れた場所に居住している方も相当数みられます。
主な介護保険サービスの施設・居家系サービスとしては、介護老人保健施設が43施設（入所定員計4,314人）、特別養護老人ホームが84施設（前同5,254人）、認知症高齢者グループホームが123施設（前同2,122人）整備されています。
なお、2016年3月31日現在の65歳以上人口は342,445人で、うち在宅65歳以上のひとり暮らし高齢者数は70,662人と20.6％を占めており、県平均の17.8％を上回っています。

【図表Ⅲ-7】仙台区域の在宅医療関連保険医療機関数

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>病院</th>
<th>一般診療所</th>
<th>歯科診療所</th>
<th>保険薬局</th>
<th>訪問看護ステーション</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>79</td>
<td>10</td>
<td>1,179</td>
<td>96</td>
<td>756</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>(うち在宅療養支援病院)</td>
<td>(うち在宅療養支援歯科診療所)</td>
<td>(うち基準調剤加算届出薬局)</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

【図表Ⅲ-8】仙台区域の施設系介護保険関連サービス整備状況等

<table>
<thead>
<tr>
<th>施設区分</th>
<th>2016.4.1現在</th>
<th>2025年のサービス提供見込数(人/日)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>介護老人保健施設</td>
<td>43</td>
<td>4,314</td>
</tr>
<tr>
<td>介護療養型医療施設</td>
<td>6</td>
<td>422</td>
</tr>
<tr>
<td>特別養護老人ホーム</td>
<td>84</td>
<td>5,254</td>
</tr>
<tr>
<td>認知症高齢者グループホーム</td>
<td>123</td>
<td>2,122</td>
</tr>
<tr>
<td>特定施設入居者生活介護</td>
<td>49</td>
<td>2,593</td>
</tr>
<tr>
<td>サービス付き高齢者向け住宅</td>
<td>63</td>
<td>1,846</td>
</tr>
<tr>
<td>上記以外の有料老人ホーム</td>
<td>84</td>
<td>4,488</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（出典）2016年4月現在数：長寿社会政策課資料
2025年のサービス提供見込数：第6期みやぎ高齢者元気プランに掲載されている介護サービス見込数の当該二次医療圏の内訳数値
(注1)介護療養型医療施設の入所定員欄は病床数を示す。
(注2)サービス付き高齢者向け住宅の入所定員欄は戸数を示す。
(注3)特定施設入居者生活介護は、サービス付き高齢者向け住宅・有料老人ホーム等のうち、知事又は指定都市の市長の指定を受けたもの。
③ ２０２５年の医療需要、必要病床数及び居宅等における医療の必要量

【医療需要】（図表III-9）

厚生労働省の規定に基づき２０２５年の当地区における医療需要を推計すると、以下のとおりになります。

入院に係る需要について、２０１３年度と比較すると、４機能全てにおいて１割ないし２割以上増加すると推計されます。

在宅医療等に係る需要について、２０１３年度と比較すると、訪問診療（在宅患者訪問診療料）を算定している患者数については56％増加すると推計されます。また、これまで入院で対応していった需要の一部（一般病床における医療資源投入量175点未満／日の入院患者、療養病床入院患者のうち医療区分1の70％及び療養病床の入院受療の地域差解消分）も、居宅等における医療（以下「在宅医療等」という。）の需要と見込むことになるため、訪問診療を除いた需要も４９％増加すると推計されます。

【図表III-9】仙台区域における機能別医療需要の見通し（2013−2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急数期</td>
<td>2013年度</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>1,203</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>2,980</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>1,837</td>
</tr>
<tr>
<td>計</td>
<td>5,920</td>
</tr>
</tbody>
</table>

在宅医療等 | 11,121 | 16,944 | 19,730 | 21,405 | 21,945 |

（単位：人/日、(注3)を参照）

(注1)医療機能区分における「慢性期」には、①療養病床入院患者から、医療区分1の患者数の70％と回復期リハビリテーション療養病床入院料を算定した患者数を除いた数、②一般病床の障害者施設等入院基本料・特別施設別入院料を算定している患者数が含まれる。

(注2)医療機能区分における「在宅医療等」には、①一般病床で医療資源投入量175点未満の患者数、②療養病床入院患者のうち、医療区分1の患者数の70％、③老健施設や訪問診療を受けている患者（在宅患者訪問診療料を算定している患者数）、④老健施設の入所者数が含まれる。なお、2013年度の「在宅医療等」の数字については、同様の扱いで推計したものとなっている。

(注3)「在宅医療等」の一機種のうち訪問診療等を除く在宅医療等を「在宅医療等」の一部に算定している。
ii 必要病床数【図表Ⅲ-10】

前述の医療需要に係る2025年の必要病床数は、4機能合わせて13,201床以上と推計されます。機能別の内訳では、高度急性期が1,798床以上、急性期が4,999床以上、回復期が3,899床以上、慢性期が2,505床以上となり、厚生労働省令の規定に基づく算定式により換算した2013年度の必要病床数と比較すると、高度急性期は1,944床、急性期は9,134床、回復期は5,828床の充実が必要となります。また、慢性期病床について、同様に換算後の必要病床数と比較すると5,092床の充実が必要と計算されますが、2013年度は療養病院入院患者のうちの医療区分1の7.0％及び一般病床の医療資源投入量17.5点未満の患者数合わせて1,542人（病床に換算すると1,676床）分が在宅医療等の需要として計算されていますので、これを含めて比較した場合は、逆に1,167床の転換等が必要になります。

一方で、宮城県が2015年12月に実施した療養病床入院患者実態調査によれば、医療区分1の入院患者の50.1％が「入院による医療介入が必要のために退院できない」という状況であること、慢性期病床の必要量については、療養病床の在り方も含めて今後の国の動向を注視するとともに、医療介護の連携や在宅医療等の整備の状況も見据えながら検討していく必要があります。

なお、病床機能報告においては、特定病床926床分やICU病床等が含まれており、必要病床数と比較する際は留意が必要です。

【図表Ⅲ-10】仙台区域における病床機能報告結果と必要病床数（機能別）の見通し（2013-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>病床機能報告</th>
<th>必要病床数(床)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>2014.7.1</td>
<td>2015.7.1</td>
</tr>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>2,812</td>
<td>2,947</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>7,440</td>
<td>7,027</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>941</td>
<td>1,119</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>7,440</td>
<td>7,027</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>13,680</td>
<td>13,550</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(※)2025年以降の必要病床数の数字は「以上」を表す。
(注)「病床機能報告」欄の合計には、無回答の病床数(2014.7.1の148床分、2015.7.1の133床分)は含んでいない。

1 平成18年12月31日までに届出のあった有床診療所の一般病床で、基準病床数制度の対象外となっている。
iii 居宅等における医療の必要量【図表Ⅲ-8・Ⅲ-9参照】
在宅医療等に係る需要は、2013年度と比較して、2025年には全体で5,823人、うち訪問診療分（在宅患者訪問診療料算定患者数）は3,120人増加すると推計されます。
なお、2025年の訪問診療分を除いた在宅医療等の必要量は8,238人以内と推計されます。なお、そのうち当區域の介護老人保健施設のサービス提供見込分は、第6期みやぎ高齢者元気プランにおいて5,898人と見込まれていることから、その差である2,340人以内にて、地域の実情に応じた居宅や施設系介護関連サービス等において提供される医療の体制整備が必要となります。

④ 達成に向けた取組の方向性等
今後、当区域は、全ての機能において大幅に需要が増加することが見込まれることから、病床機能の分化・連携を推進し、更に効率化を図っていく必要があります。そのためにも、医療機関個々の取組とともに、医療機関相互の連携がますます重要になります。
さらに、在宅医療等の需要が大幅に増加すると見込まれることから、病院・一般診療所はもちろん、歯科診療所による在宅患者への口腔ケアや口腔機能管理の強化、24時間対応型の保険薬局の充実、訪問看護ステーション等も交えた地域の実情に合った在宅医療のシステムづくり、住民への普及啓発及び医療従事者の確保に加え、地域包括ケアシステムの構築も重要になってきます。
これらの達成に向けて、次の様々な施策に取り組むことを検討していきます。

ⅰ 病床の機能分化・連携関係
二次医療圏間の入院患者の流出入について、回復期と慢性期はそれぞれの二次医療圏で完結させるという基本的な考え方に立って、機能別の医療需要及び必要病床数を推計していることに加え、当区域は老年人口が大幅に増加することから、今後は、ますます回復期機能の充実が必要になると見込まれます。
こうした必要な病床機能の充実等を図るため、地域医療構想調整会議等において、病床機能報告等を活用しながら、医療機関相互の認識の共有を通じるとともに、当区域における地域包括ケアシステムの構築状況などの地域の実情を踏まえながら、医療資源のより効果的、効率的な活用を推進していきます。

ⅱ 在宅医療の充実関係
当区域は、県内で最も医療需要が増加し、特に訪問診療を含む在宅医療等の需要は急激に増加すると見込まれることから、在宅療養支援診療所や在宅療養支援病院等の一部の整備を図るとともに、診療所や歯科診療所、かかりつけ薬局、訪問看護ステーションなどの多職種・事業所との連携を深め、往診や訪問看護等が24時間提供できる体制の整備を進めていきます。

ⅲ その他地域医療構想の達成に向けて必要な取組
在宅医療の充実には、より高度な医療や在宅医療の従事に必要となる知識及び技能を持った人材の育成・確保が重要です。また、こうした医療従事者のキャリア形成に加え、勤務環境に配慮しながら病床の機能転換等に伴う人材の流動化を図っていくことも必要となってきます。
このため、医療従事者への研修の充実などにより、医療人材の資質の向上を図るほか、勤務環境改善やナースセンターエ機能の充実など医療従事者の離職防止・県内定着促進に向けた取組を進めています。
（３）大崎・栗原区域（大崎・栗原医療圏）

① 人口構造の変化の見通し【図表III-11】

当区域の将来推計人口をみると、2015年の人口は27万3千人と、2010年から1万3千人が減少していますが、今後も人口減少は継続し、2025年には24万2千人、2040年には2015年から28%減少し、19万7千人になると予測されています。
一方、2015年の65歳以上の老年人口は8万4千人と、2010年から5千人増加しており、2020年には8万8千人とピークを迎えることが予測されています。
なお、75歳以上の人口は2035年まで増加が続き、5万2千人になると見込まれています。

【図表III-11】大崎・栗原区域の人口構造の見通し（2010-2040年）

② 現状と課題

ⅰ 医療提供体制【図表II-3参照】

ア 施設等の状況

2016年4月1日現在の療養病床又は一般病床を有する病院は22施設、一般診療所は18施設あるほか、無床一般診療所152施設、歯科診療所108施設、保険薬局が144施設、訪問看護ステーションが14施設あります。このほか、精神病床のみを有する病院が4施設あります。

なお、当区域には、無医地区と無歯科医地区がそれぞれ2地区ありましたが、道路整備等により、現在はいずれも該当しなくなっています。

また、地域医療支援病院1施設（大崎市民病院）、地域の中核的な病院が1施設（栗原市民病院）、地域がん診療連携拠点病院が1施設（大崎市民病院）があり、がん・脳卒中・急性心筋梗塞などにも対応可能な高度急性期・急性期を担う医療提供体制が整備されているほか、大崎市民病院に救急救命センターが開設され、二次救急、三次救急体制が整備されています。

イ 療養病床及び一般病床

当区域の療養病床及び一般病床の基準床数2,855床に対し、2016年3月31日時点での既存病床数は2,703床で、その内訳は療養病床が1,098床、一般病床が1,605床となっています。
人口１０万対病床数をみると、療養床数が401床と県平均の153床を上回っている一方、一般病床数が586床と県平均の649床を下回っています。なお、2014年10月1日現在の全国平均(療養病床が267床、一般病床が783床)と比較すると、療養病床は上回っていますが、一般病床は下回っている状況です。

ii 患者動向【図表Ⅱ-8・Ⅱ-9参照】
2013年度の当区域内に住所地を持つ入院患者の動向をみると、その19％(362人/日)が仙台医療圏に流出し、区域内の医療機関に入院した患者数は、全体の77％(1,441人/日)となっています。
一方、石巻・登米・気仙沼医療圏や仙台医療圏からの流入がみられ、その数はそれぞれ75人/日、72人/日となっています。
病床の機能別でみると、高度急性期の3割近く、及び急性期から回復期までの2割が仙台医療圏に流出している状況で、慢性期の流出は16％にとどまっています。また、石巻・登米・気仙沼医療圏からの流入の7割以上は急性期で、仙台医療圏からの流入のほとんどは慢性期となっています。

iii 在宅医療等【図表Ⅲ-12・Ⅲ-13】
2016年4月1日現在の在宅療養支援病院は4施設、在宅療養支援診療所は17施設、在宅療養支援歯科診療所は5施設、基準調剤加算届出薬局は6施設、訪問看護ステーションは14施設があります。
これら施設の配置状況をみると、比較的人口が集中している地区にあります。また、一般診療所の医師の中には、当該診療所から離れた場所に居住している方も相当数みられます。
主な介護保険サービスの施設・居住系サービスとしては、介護老人保健施設が4施設（入所定員計1,186人）、特別養護老人ホームが32施設（前同1,692人）、認知症高齢者グループホームが45施設（前同702人）整備されています。
なお、2016年3月31日現在の65歳以上人口は85,572人で、うち在宅65歳以上の一ひとり暮らし高齢者数は11,565人と13.5%を占めていますが、県平均の17.8%を下回っています。

【図表Ⅲ-12】大崎・栗原地区の在宅医療関連保険医療機関数
<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>病院</th>
<th>うち在宅療養支援病院</th>
<th>うち在宅療養支援診療所</th>
<th>うち在宅療養支援歯科診療所</th>
<th>うち基準調剤加算届出薬局</th>
<th>訪問看護ステーション</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>26</td>
<td>4</td>
<td>170</td>
<td>13</td>
<td>108</td>
<td>144</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【図表Ⅲ-13】大崎・栗原区域の施設系介護保険関連サービス整備状況

<table>
<thead>
<tr>
<th>施設区分</th>
<th>2016年4月1日現在</th>
<th>2025年のサービス提供見込量(人/日)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>介護老人保健施設</td>
<td>14 (1,186)</td>
<td>1,181</td>
</tr>
<tr>
<td>介護療養型医療施設</td>
<td>4 (104)</td>
<td>-</td>
</tr>
<tr>
<td>特別養護老人ホーム</td>
<td>32 (1,692)</td>
<td>1,811</td>
</tr>
<tr>
<td>認知症高齢者グループホーム</td>
<td>45 (702)</td>
<td>736</td>
</tr>
<tr>
<td>特定施設入居者生活介護</td>
<td>4 (90)</td>
<td>175</td>
</tr>
<tr>
<td>【参考】サービス付き高齢者向け住宅</td>
<td>18</td>
<td>488</td>
</tr>
<tr>
<td>上記以外の有料老人ホーム</td>
<td>25 (420)</td>
<td>-</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(出典)2016.4.1現在数：福祉政策課資料
2025年のサービス提供見込量：第6期高齢者元気プランに掲載されている介護サービス見込量の当該二次医療圏の内訳数値
(注1)介護療養型医療施設の入所定員欄は床数を示す。
(注2)サービス付き高齢者向け住宅の入所定員欄は戸数を示す。
(注3)特定施設入居者生活介護は、サービス付き高齢者向け住宅・有料老人ホーム等のうち、知事又は指定都市の市長の指定を受けたもの。
### ③ 2025年の医療需要、必要病床数及び居宅等における医療の必要量

#### i 医療需要【図表Ⅲ-14】

厚生労働省の規定に基づき2025年の当地区における医療需要を推計すると、以下のとおりになります。

入院に係る需要について、2013年度と比較すると、高度急性期と急性期の需要はほぼ横ばいですが、回復期は1.2倍程度に増加すると推計されます。慢性期については、これまで入院で対応していた需要の一部（一般病床における医療資源投入量175点未満/日の入院患者、療養病床入院患者のうち医療区分1の70%及び療養病床の入院受療率の地域差解消）を、居宅等における医療（以下「在宅医療等」という。）の需要と見込むことになるため、27%（病床稼働率で除する前の患者数で168人/日）少なくなると推計されます。

在宅医療等に係る需要について、2013年度と比較すると、訪問診療（在宅患者訪問診療料算定患者数）については4%増加すると推計されます。また、訪問診療を除いた需要は8%増加すると推計されます。

#### 【図表Ⅲ-14】大崎・栗原区域における機能別医療需要の見通し（2013-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
<th>医療機能</th>
<th>医療需要</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医療機能</td>
<td>2013年度</td>
<td>2025年</td>
<td>2030年</td>
</tr>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>140</td>
<td>137</td>
<td>134</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>447</td>
<td>442</td>
<td>446</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>514</td>
<td>602</td>
<td>608</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>614</td>
<td>446</td>
<td>460</td>
</tr>
<tr>
<td>計</td>
<td>1,715</td>
<td>1,627</td>
<td>1,648</td>
</tr>
<tr>
<td>在宅医療等</td>
<td>2,706</td>
<td>2,881</td>
<td>3,018</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(単位:人/日、(注3)を参照)

(注1) 医療機能区分における「慢性期」には、①療養病床入院患者から、医療区分1の患者数の70%と回復期リハビリテーション病棟入院料を算定した患者数を除いた数、②一般病床の障害者施設等入院基本料・特殊疾患入院料・精神疾患入院料を算定している患者数が含まれる。

(注2) 医療機能区分における「在宅医療等」には、①一般病床の医療资源投入量175点未満の入院患者、②療養病床入院患者のうち、医療区分1の患者数の70%、③療養病床入院料を算定している患者数、④老健施設の入所者数が含まれる。なお、2013年度の「在宅医療等」の数字についても、同様の扱いで推計したものとなっている。

(注3)「在宅医療等」のうち訪問診療分とは、レセプトデータにおいて、「在宅患者訪問診療料同一建物居住者以外」「在宅患者訪問診療料同一建物居住者特定施設等入居者」「在宅患者訪問診療料同一建物居住者特定施設等入居者特定施設等以外入居者」のいずれかを算定したことのある患者数で、2013年度の12カ月分を合計し、12で除して算出した二次医療圏別・性年齢階級別の受療率に二次医療圏別・性年齢階級別の将来人口を乗じて推計。
### 必要病床数【図表III-15】

前述の医療需要に係る2025年の必要病床数は、4機能合わせて1,902床以上と推計されます。機能別の内訳では、高度急性期が182床以上、急性期が567床以上、回復期が669床以上、慢性期が484床以上となり、厚生労働省令の規定に基づく算定式により換算した2013年度の必要病床数と比較すると、高度急性期は5床、急性期は6床の転換等が必要になり、回復期は97床の充実が必要となります。また、慢性期病床について、同様に換算後の必要病床数と比較すると184床の転換等が必要となりますが、2013年度は療養病床入院患者のうちの医療区分1の70%及び一般病床の医療資源投入量175点未満の患者数合わせて617人（床数に換算すると671床）分が在宅医療等の需要として計算されていますので、これを含めて比較した場合は、855床の転換等が必要になります。

一方で、宮城県が2015年12月に実施した療養病床入院患者実態調査によれば、医療区分1の入院患者の50.1%が「入院による医療介人が必要のために退院できない」という状況であることから、慢性期病床の必要量については、療養病床の在り方も含めて今後の国の動向を注視するとともに、医療介護の連携や在宅医療等の整備の状況も見据えながら検討していく必要があります。

なお、病床機能報告においては、特定病床242床分が含まれており、必要病床数と比較する際は留意が必要です。

### 【図表III-15】大崎・栗原区域における病床機能報告結果と必要病床数（機能別）の見通し（2013-2040）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>2014.7.1</th>
<th>2015.7.1</th>
<th>2013年度</th>
<th>2025年</th>
<th>2030年</th>
<th>2035年</th>
<th>2040年</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>33</td>
<td>36</td>
<td>187</td>
<td>182</td>
<td>178</td>
<td>172</td>
<td>163</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>1,623</td>
<td>1,619</td>
<td>573</td>
<td>567</td>
<td>572</td>
<td>569</td>
<td>543</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>61</td>
<td>98</td>
<td>572</td>
<td>669</td>
<td>676</td>
<td>676</td>
<td>644</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>761</td>
<td>773</td>
<td>668</td>
<td>668</td>
<td>676</td>
<td>676</td>
<td>644</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>2,478</td>
<td>2,526</td>
<td>2,000</td>
<td>1,902</td>
<td>1,926</td>
<td>1,928</td>
<td>1,828</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(※)2025年以降の必要病床数の数字は「以上」を表す。
(注)「病床機能報告」欄の合計には、無回答の病床数（2014.7.1の105床分、2015.7.1の53床分）は含まれていない。

1 平成18年12月31日までに届出のあった有床診療所の一般病床で、基準病床数制度の対象外となっている。
居宅等における医療の必要量【図表Ⅲ-13・Ⅲ-14参照】

在宅医療等に係る需要は、2013年度と比較して、2025年には全体で175人、うち訪問診療分（在宅患者訪問診療料算定患者数）は36人増加すると推計されます。

なお、2025年の訪問診療分を除いた在宅医療等の必要量は、1841人以内と推計されます。そのうち当地域の介護老人保健施設のサービス提供見込量は、第6期まきちと高齢者元気プランにおいて1,181人と見込まれていることから、その差である660人以内分について、地域の実情に応じた居宅等施設介護関連サービス等において提供される医療の整備が必要となります。

達成に向けた取組の方向性等

今後、需要が大きく増加することが見込まれる回復期病床の確保について、医療機関個々の取組とともに、医療機関相互の連携が重要になっています。また、需要が大きく減少すると推計される慢性期病床の転換等に当たっては、在宅医療等の整備状況を見ながら、地域に必要な医療が不足しないような対応が重要になります。

さらに、在宅医療等の需要が大幅に増加すると見込まれることから、病院・一般診療所はもちろん、歯科診療所による在宅患者への口腔ケアや口腔機能管理の強化、24時間対応型の保険薬局の充実、訪問看護ステーション等も含めた地域の実情に合った地域医療のシステムづくり、住民への普及啓発及び医療従事者の確保に加え、地域包括ケアシステムの構築も重要になっています。

これらの達成に向けて、次のような施策に取り組むことを検討していきます。

病床の機能分化・連携関係

3の2で示したように、2025年の機能別必要病床数を、2013年度の換算必要病床数や病床機能報告と比較してみると、回復機能の充実と慢性期機能の転換が必要になると考えられます。

この達成に向けて、地域医療構想調整会議等において、医療機関相互の議論を深めるとともに、当地域における在宅移行の困難さや地域包括システムの構築状況など地域の実情を踏まえながら、医療資源のより効果的、効率的な活用を推進していきます。

在宅医療の充実関係

当地域では、構想区域の面積が広く、訪問診療等の移動に時間を要するなどの地域の特徴を踏まえながら、在宅医療の効果的な展開に向けた病院間連携体制の整備を図るとともに、病院や診療所、歯科診療所、かかりつけ薬局、訪問看護ステーションなどの多職種・事業所を連携して、地域の実情に即した訪問診療や訪問看護等が提供できる体制の整備を進めていきます。

その他地域医療構想の達成に向けて必要な取組

病床機能のスムーズな転換や在宅医療の充実には、より高度な医療や在宅医療に対応できる人材の確保が必要となっています。一方で、当区域では看護職をはじめ医療従事者の不足が課題となっています。

このため、医療従事者への研修の充実などにより、医療人材の質の向上や看護職員の養成体制の充実を図るほか、復職支援や勤務環境改善など医療従事者の離職防止・定着促進に向けた取組を進めていきます。
（4）石巻・登米・気仙沼区域（石巻・登米・気仙沼医療圏）

① 人口構造の変化の見通し【図表Ⅲ-16】
当区域の将来推計人口をみると、2015年の人口は35万7千人と、2010年から3万1千人が減少していますが、今後も人口減少は継続し、2025年には32万人、2040年には2015年から29%減少して、25万7千人になると予測されています。
一方、2015年の65歳以上の老年人口は11万人と、2010年から1千人増加しており、2020年には1万7千人とピークを迎えることが予測されています。
なお、75歳以上の人口は2030年まで増加が続き、6万9千人になると見込まれています。

【図表Ⅲ-16】石巻・登米・気仙沼区域の人口構造の見通し（2013-2040）

② 現状と課題
i 医療提供体制【図表Ⅱ-3参照】
ア 施設等の状況
2016年4月1日現在の療養病床又は一般病床を有する病院は16施設、一般診療所は16施設あるほか、無床一般診療所が198施設、歯科診療所が136施設、保険薬局が139施設、訪問看護ステーションが18施設あります。このほか、精神病床のみを有する病院が5施設あります。
なお、当区域には、8無医地区、2準無医地区及び7無歯科医地区があります。このうち9地区は、東日本大震災により新たに該当になったものです。こうした状況の中で、へき地診療所が離島にある5施設を含め12施設整備されています。
また、地域医療支援病院が1施設（石巻赤十字病院）、地域の中核的な病院が2施設（登米市立登米市民病院・気仙沼市立病院）あり、各保健所管轄区域内にそれぞれ立地している格好となっているほか、地域がん診療連携拠点病院が1施設（石巻赤十字病院）あり、救急救命センターも石巻赤十字病院に開設されており、高度急性期・急性期を担う医療提供体制や、二次救急、三次救急体制が整備されています。
イ 療養病床及び一般病床数
当区域の療養病床及び一般病床の基準病床数2、991床に対し、2016年3月31日現在の既存病床数は2、461床で、その内訳は療養病床が539床、一般病床が1、922床
となっています。
人口10万対病床数をみると、療養病床数が154床と県平均の153床とほぼ同じで、一般病床数は549床と県平均の649床を下回っています。
なお、2014年10月1日現在の全国平均（療養病床が267床、一般病床が783床）と比較すると、いずれも下回っている状況です。

ii　患者動向【図表Ⅱ-8・Ⅱ-9参照】
2013年度の当区域内に住所地を持つ入院患者の動向をみると、その21%（453人/日）が仙台医療圏に、8%（175人/日）が大崎・栗原医療圏に流出しているほか、わずかながら岩手県への流出も見られます。自区域内の医療機関に入院した患者数は、全体の70%（1,523人/日）となっています。
一方、仙台医療圏からの流入がみられ、その数は44人/日となっています。
病床の機能別でみると、高度急性期の3割が仙台医療圏に、急性期の4割超が仙台医療圏と大崎・栗原医療圏に、回復期の2割が仙台医療圏に、慢性期の4割弱が仙台と大崎・栗原医療圏に流出している状況です。また、仙台医療圏からの流入のほとんどは慢性期に、大崎・栗原医療圏からの流入のほとんどが急性期と回復期となっています。

iii　在宅医療等【図表Ⅲ-17・Ⅲ-18】
2016年4月1日現在の在宅療養支援病院は1施設、在宅療養支援診療所は23施設、在宅療養支援歯科診療所は14施設、基準調剤加算届出薬局は13施設、訪問看護ステーションは18施設あります。
これら施設の配置状況をみると、保険薬局を除き、それらのほとんどが比較的人口が集中している地区にあります。
また、主に介護保険サービスの施設・居住系サービスとして、介護老人保健施設が18施設（入所定員計1,781人）、特別養護老人ホームが41施設（前同1,958人）、認知症高齢者グループホームが58施設（前同738人）整備されています。
なお、2016年3月31日現在の65歳以上人口は111,709人で、うち在宅65歳以上のひとり暮らし高齢者数は17,378人と15.6%を占めていますが、県平均の17.8%を下回っています。

【図表Ⅲ-17】石巻・登米・気仙沼区域の在宅医療関連保険医療機関数

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>病院</th>
<th>一般診療所</th>
<th>歯科診療所</th>
<th>介護老人保健施設</th>
<th>特別養護老人ホーム</th>
<th>認知症高齢者グループホーム</th>
<th>定置型医療機関</th>
<th>保険薬局</th>
<th>訪問看護ステーション</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>21</td>
<td>214</td>
<td>23</td>
<td>136</td>
<td>14</td>
<td>139</td>
<td>13</td>
<td>18</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

【図表Ⅲ-18】石巻・登米・気仙沼区域の施設系介護保険関連サービス整備状況等

<table>
<thead>
<tr>
<th>施設区分</th>
<th>2016.4.1現在</th>
<th>2025年のサービス提供見込数(人/日)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>介護老人保健施設</td>
<td>18</td>
<td>1,781</td>
</tr>
<tr>
<td>介護療養型医療施設</td>
<td>0</td>
<td>0</td>
</tr>
<tr>
<td>特別養護老人ホーム</td>
<td>41</td>
<td>1,958</td>
</tr>
<tr>
<td>認知症高齢者グループホーム</td>
<td>58</td>
<td>738</td>
</tr>
<tr>
<td>定置型医療機関</td>
<td>4</td>
<td>188</td>
</tr>
<tr>
<td>[参考] サービス付き高齢者向け住宅</td>
<td>20</td>
<td>446</td>
</tr>
<tr>
<td>上記以外の有料老人ホーム</td>
<td>21</td>
<td>304</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（出典）2016.4.1現在数：長寿社会政策課資料
2025年のサービス提供見込数：第6期みやぎ高齢者元気プランに掲載されている介護サービス見込数の当該二次医療圏の内訳数値
（注1）介護療養型医療施設の内定員数は病床数を示す。
（注2）サービス付き高齢者向け住宅の入所定員数は戸数を示す。
（注3）特定施設認定介護施設は、サービス付き高齢者向け住宅、有料老人ホーム等のうち、居宅介護、入居者生活介護を兼ね備えているものを示す。
③ 2025年の医療需要、必要病床数及び居宅等における医療の必要量

i 医療需要【図表Ⅲ-19】

厚生労働省令の規定に基づき2025年の当地区における医療需要を推計すると、以下のとおりになります。

入院に係る需要について、2013年度と比較すると、4機能全てにおいて増加すると見込まれます。具体的には、高度急性期と急性期の需要はやや増加し、回復期は1.3倍程度に、慢性期は1.7倍程度に増加すると推計されます。

在宅医療等に係る需要について、2013年度と比較すると、訪問診療（在宅患者訪問診療料算定患者数）については20%増加すると推計されます。また、これまで入院で対応していた需要の一部（一般病床における医療資源投入量175点未満/日の入院患者、療養病床入院患者のうち医療区分1の7割及び療養病床の入院受療率の地域差解消分）を、居宅等における医療（以下「在宅医療等」という。）の需要と見込むことになるため、訪問診療を除いた需要も20%増加すると推計されます。

【図表Ⅲ-19】石巻・登米・気仙沼区域における機能別医療需要の見通し（2013-2040）
必要病床数【図表Ⅲ-20】

前述の医療需要に係る２０２５年の必要病床数は、４機能合わせて２，４３８床以上と推計されます。機能別の内訳では、高度急性期が１９２床以上、急性期が６８１床以上、回復期が９８１床以上、慢性期が５８４床以上となります。厚生労働省令の規定に基づく算定式により換算した２０１３年度の必要病床数と比較すると、高度急性期は３床、急性期は３５床、回復期は２４１床、慢性期は２４１床の充実が必要となります。

なお、慢性期病床について、２０１３年度は療養病床入院者のうちの医療区分１の７０％及び一般病床の医療資源投入量１７５点未満の患者数合わせて４５人（病床に換算すると４９床）の必要数として計算されていますので、これを含めて比較した場合は、２４１床ではなく１９２床と計算されます。

一方で、宮城県が２０１５年１２月に実施した療養病床入院患者実態調査によれば、医療区分１の入院患者の５０．１％が「入院による医療介入が必要のために退院できない」という状況であることから、慢性期病床の必要量については、療養病床の在り方も含めて今後の国の動向を注視するとともに、医療介護の連携や在宅医療等の整備の状況も見据えながら検討していく必要があります。

また、病床機能報告においては、特定病床１６５床分やＩＣＵ病床等が含まれており、必要病床数と比較する際は留意が必要です。

【図表Ⅲ-20】石巻・登米・気仙沼区域における病床機能報告結果と必要病床数（機能別）の見通し

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機能</th>
<th>病床機能報告</th>
<th>2013年度</th>
<th>2025年</th>
<th>2030年</th>
<th>2035年</th>
<th>2040年</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期</td>
<td>30</td>
<td>189</td>
<td>192</td>
<td>188</td>
<td>181</td>
<td>171</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期</td>
<td>1,717</td>
<td>646</td>
<td>681</td>
<td>682</td>
<td>667</td>
<td>635</td>
</tr>
<tr>
<td>回復期</td>
<td>285</td>
<td>740</td>
<td>981</td>
<td>985</td>
<td>964</td>
<td>915</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期</td>
<td>376</td>
<td>343</td>
<td>584</td>
<td>599</td>
<td>598</td>
<td>570</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>2,408</td>
<td>2,349</td>
<td>2,438</td>
<td>2,454</td>
<td>2,410</td>
<td>2,291</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(※)2025年以降の必要病床数の数字は「以上」を表します。
(注)「病床機能報告」欄の合計には、無回答の病床数（2014.7の45床分, 2015.7の144床分）及び保険診療を行っていない東北新生園分（244床分）は含まれていない。

1 平成１８年１２月３１日までに届出のあった有床診療所の一般病床で、基準病床数制度の対象外となっている。
居宅等における医療の必要量【図表Ⅲ-18・Ⅲ-19参照】

在宅医療等に係る需要は、2013年度と比較して、2025年には全体で706人、うち訪問診療分（在宅患者訪問診療料算定患者数）は333人増加すると推計されます。

なお、2025年の訪問診療分を除いた在宅医療等の必要量は2,263人以内と推計されますが、そのうち当区域の介護老人保健施設のサービス提供見込患者数は、第6期期間高齢者元気プランにおいて1,808人と見込まれていることから、その差である455人以内について、地域の実情に応じた居宅や施設系介護関連サービス等において提供される医療の整備が必要となります。

達成に向けた取組の方向性等

今後、需要が大きく増加することが見込まれる回復期と慢性期病床の確保について、医療機関間の連携が重要になってきます。なお、その際、現在整備中の病床数（40床程度）に留意する必要があります。

さらに、在宅医療等の需要が大幅に増加すると見込まれることから、病院・一般診療所はもちろん、歯科診療所による在宅患者への口腔ケアや口腔機能管理の強化、24時間対応型の保険薬局の充実、訪問看護ステーション等も交えた地域の実情に合った在宅医療のシステムづくり、住民への普及啓発及び医療従事者の確保に加え、地域包括ケアシステムの構築も重要になってきます。

これらの達成に向けて、次のような施策に取り組むことを検討していきます。

病床の機能分化・連携関係

③のⅱで示したように、2025年の機能別の必要病床数を、2013年度の換算必要病床数や病床機能報告と比較してみると、特に回復期機能と慢性期機能の充実が必要になると見込まれています。

この達成に向け、地域医療構想調整会議等において、医療機関相互の議論を深めるとともに、当地区における在宅移行の困難さや地域包括ケアシステムの構築状況、復興の進捗具合など地域の実情を踏まえながら、医療資源のより効果的、効率的な活用や医療従事者の確保に関する取組を推進していきます。

在宅医療の充実関係

当区域では、診療所等による在宅医療の取組に加え、在宅患者の状況急変時の対応について、区域内の病院が相互に連携して病床の確保や救急搬送患者の受入等、在宅医療を行う診療所の医師等を支える体制づくりが進められているところです。

今後は、これまで以上に訪問診療を含む在宅医療等の需要が増加すると見込まれることから、区域内の各地域の特徴を踏まえながら、在宅療養支援診療所や在宅療養支援病院等の一層の整備を図るとともに、診療所や歯科診療所、かかりつけ薬局、訪問看護ステーションなどの多職種・事業所と連携して、訪問診療や訪問看護等が24時間提供できる体制の整備を進めていきます。

その他地域医療構想の達成に向けて必要な取組

病床機能のスムーズな転換や在宅医療の充実には、より高度な医療や在宅医療に対応できる人材の確保が必要となっています。一方で、当区域では看護職をはじめ医療従事者の不足が課題となっています。

このため、医療従事者への研修の充実などにより、医療人材の質の向上や看護職員の養成体制の充実を図るほか、従業支援や勤務環境改善など医療従事者の離職防止・定着促進に向けた取組を進めていきます。
4 地域医療構想の推進体制【図表Ⅳ-1】

（1）地域医療構想の達成に向けた取組の方向性

地域医療構想を実現し、地域にふさわしいバランスのとれた医療・介護サービス提供体制を構築するため、地域医療介護総合確保基金等も活用しながら、下記の方向性に沿って各種施策を展開します。

その際に、構想区域ごとに関係者からなる協議の場を設置し、それぞれの地域の実情や課題を踏まえながら具体的な取組等について検討していきます。

① 病床機能の分化・連携の推進

地域医療構想の達成に向けた病床の機能の分化及び連携については、構想区域における各医療機能の需要に基づき、医療機関の自主的な取組を含む医療機関相互の協議により進められることとされていますが、これらをよりスムーズに推進していくために地域医療介護総合確保基金等を有効に活用しながら、必要な施策を展開していきます。また、高齢者の増加に伴い増加が見込まれるがん、急性心筋梗塞等の疾病はもとより、小児医療、周産期医療についても、各構想区域の実情に即しながら、必要な医療機能や医療提供体制の充足を図るとともに、入院から在宅までの患者の流れの円滑化を促進し、質が高く効率的な医療提供体制の構築に取り組んでいきます。

病院・病床の機能分担に密接に関係してくる救急医療については、宮城県救急医療協議会等の議論を踏まえながら、救急医療体制の強化や救命期後医療体制の整備に取り組んでいきます。

なお、慢性期医療の提供体制の在り方については、在宅医療の整備と一体的に推進する必要があるとされています。現在、国の「社会保障懇談会療養病床の在り方等に関する特別部会」において、療養病床における医療等の在り方や療養病床以外の医療・介護サービス提供体制の在り方が検討されていることから、この議論の推移等もみながら、検討していきます。

さらに、病院や診療所等の医療機関相互に診療情報等の共有を図るために、ICT等の活用により、地域医療ネットワークの構築を推進していきます。

② 在宅医療等の充実

本県においては、2025年における医療需要が現在と比べて増加する一方、必要病床数は現状と同程度と推計されるため、在宅医療等を大幅に充実する必要があります。このため、在宅療養支援診療所・在宅療養支援病院の整備や在宅医療に従事する医師・看護師等の確保・養成等を通じて、地域の実情に即しながら、在宅医療等の提供体制の整備をより一層進めていきます。

具体的には、在宅医療に取り組む人材の確保と育成を推進するとともに、在宅療養を支える病院・一般診療所・歯科診療所・保険薬局・訪問看護ステーション等が訪問診療等を行うために必要な施設や設備の整備を通じて、その充実を図っていきます。

あわせて、在宅医療・介護連携の推進主体となる市町村と、病院・一般診療所・歯科診療所・保険薬局・訪問看護ステーション、介護サービス事業者及び郡市医師会等の関係団体との連携体制の強化に取り組んでいきます。また、訪問診療を行う医師や訪問看護師をはじめ様々な医療職とホームヘルパー等の介護サービス従事者など、在宅療養を支える各種専門職の連携体制の構築を進めていきます。

さらに、地域住民への在宅医療・介護に関する適切な情報提供を行うとともに、人生の最終段階
における医療についての知識や関心を深め、地域の住民自らが主体的に考えることができるような意識の醸成に努めます。

加えて、地域において訪問看護が円滑に提供されるよう、訪問看護ステーションの連携体制の強化への支援や訪問看護に従事する看護師の育成に取り組みます。

このほか、在宅歯科診療における医科や介護分野との連携・調整、住民からの相談受付、在宅歯科医療機器の貸出など、地域における在宅歯科医療の推進を図るとともに、保険薬局の薬剤師の在宅医療への参画と多職種連携の推進を図っていきます。

③ 医療従事者の確保・養成

良質かつ適切な医療提供体制を持続的に確保していくためには、医療従事者の確保・養成が不可欠です。そのため、医師不足と地域や診療科による医師の偏在の解消に向けた取組のほか、各地域で課題となっている看護職員等の確保・養成等に強力に取り組んでいきます。また、本県においては、前述したように、今後、増加する医療需要に向けて、在宅医療等を充実させる必要があるため、各医療圏における在宅医療従事者の養成・確保にも一層努めていきます。

具体的には、医師については、医学生修学資金貸付事業等の継続的な取組により、さらなる医師確保に努め、県内定着につなげていきます。また、看護職員については、看護学生修学資金貸付制度等により、県内就業の促進を図るほか、子育て期においても安心して就業継続できるよう、院内保育所を設置する病院等の取組を支援していくとともに、看護職員等の医療従事者の離職防止・定着促進に向け、復職支援や勤務環境改善などの取組を推進していきます。

さらに、看護師等養成所の運営に係る教員の確保や、看護師宿舍の整備に向けて支援するなど、地域医療の充足を図っていきます。
（2）地域医療構想調整会議

地域医療構想は、策定すること自体が目的ではなく、構想の実現に向けて2025年、さらにはそれ以降においても、関係者や地域住民が継続して取り組んでいくための長期的な枠組みです。

そのため、医療法において、都道府県は構想区域ごとに「地域医療構想調整会議」を設置し、関係者との連携を図りつつ、将来の病床の必要量を達成するための方策その他の地域医療構想の達成を推進するために必要な協議を行う1ものとされています。

本県においても、構想区域ごとに「地域医療構想調整会議」を設置し、医療機関や関係者と様々なデータを共有するとともに、地域にふさわしい医療提供体制の構築に向けた議論を深め、医療機関等の自主的な取組を支援していきます。また、個々の病院及び診療所の病床の機能分化及び連携などについて、個別具体的な議論を行う必要がある場合は、その当事者や利害関係者などに限った協議の場の設置について検討していきます。

さらに、今後、地域の状況に応じて、特定の地域事情等への配慮が必要な場合の協議の在り方についても検討していきます。

あわせて、厚生労働省の「地域医療構想策定ガイドライン等に関する検討会」、「療養病床の在り方等に関する検討会」及び「周産期医療体制のあり方に関する検討会」等の動向も踏まえつつ、本県の地域医療構想の実現に向けた取組を進めていきます。

【図表IV-1】地域医療構想の達成に向けた協議・調整のイメージ

1 医療法第30条の14
（３）進行管理

地域医療構想の進行管理に当たっては、各構想区域に設置する地域医療構想調整会議において、毎年度、地域の医療提供体制の現状を確認するとともに、将来目指すべき姿について、関係者間の認識を共有し、宮城県医療審議会にもその状況を報告します。

なお、本県では平成29年度末までに、平成30年度を始期とする次期地域医療計画を策定する予定であり、その時期は「介護保険事業支援計画」の策定と同時期となることから、両計画の整合を図りながら、地域医療構想についても必要な見直しを行います。
# 参考資料集

## 目次

1. 宮城県地域医療構想策定懇話会開催要綱 ................................................................. 46
2. 宮城県地域医療構想策定調整会議開催要綱 ................................................................. 47
3. 宮城県医療審議会名簿 ......................................................................................... 48
4. 宮城県地域医療構想策定懇話会名簿 ......................................................................... 50
5. 宮城県地域医療構想策定調整会議名簿 ......................................................................... 51
6. 地域医療構想策定に係る仙台医療圏地域別意見聴取会出席者名簿 ......................................... 56
7. 関連データ
   1. 主な疾病における入院患者受療動向（2013年度） ................................................. 58
   2. MD C区分別医療需要（2013年度） ......................................................................... 66
   3. 主な疾病における医療需要の見通し（2013～2040年） ........................................... 67
   4. 主な疾病における現在及び将来の医療需要と必要病床数 ........................................... 70
   5. 将来の推計患者数（主な領域における推計患者数の見通し） ....................................... 73
   6. 現在及び将来の医療機能別病床数（推計）の概念図 ................................................. 74
   7. 救急搬送の状況 ......................................................................................................... 76
   8. 療養病床入院患者調査結果概要 ............................................................................... 77
1 宮城県地域医療構想策定懇話会開催要綱

(目的)
第1 医療法（昭和23年法律第205号）第30条の4第2項第7号に規定する地域医療構想の策定等に向けて、当該構想案等に対する学識経験者、関係団体及び医療関係者からの意見聴取を行うため、宮城県地域医療構想策定懇話会（以下「懇話会」という。）を開催する。

(構成等)
第2 懇話会は、知事が別に定める者（以下「構成員」という。）の出席をもって開催する。
2 構成員の人数は、30人以内とする。

(座長及び副座長)
第3 懇話会に座長及び副座長を置く。
2 座長は、会議の進行を行う。
3 座長に事故あるとき、又は座長が欠けたときは、副座長がその職務を代理する。

(会議等)
第4 懇話会は、知事が招集する。
2 知事は、必要があると認めるときは、懇話会に構成員以外の者を出席させることができる。

(庶務)
第5 懇話会の庶務は、宮城県保健福祉部医療整備課において処理する。

(その他)
第6 この要綱に定めるもののほか、懇話会の運営に関し必要な事項は、知事が別に定める。

附則
1 この要綱は、平成27年8月25日から施行する。
2 この要綱は、平成29年3月31日限り、その効力を失う。ただし、この日より前に懇話会の目的が達成されたと認められる場合は、目的が達成された日をもって効力を失うものとする。
2 宮城県地域医療構想策定調整会議開催要綱

（目的）
第1 医療法（昭和23年法律第205号）第30条の4第2項第7号に規定する地域医療構想の策定に向けて、将来の病床数の必要量を達成するための方策その他の地域医療構想の達成を推進するために必要な事項について、診療に関する学識経験者の団体、医療関係者、医療保険者その他関係団体から意見の聴取を行うため、2次医療圏ごとに地域医療構想策定調整会議（以下「調整会議」という。）を開催する。

（構成等）
第2 各調整会議の名称は次に定めるとおりとし、それぞれ知事が別に定める者（以下「構成員」という。）の出席をもって開催する。
（1）仙南地区地域医療構想策定調整会議
（2）仙台地区地域医療構想策定調整会議
（3）大崎・栗原地区地域医療構想策定調整会議
（4）石巻・登米・気仙沼地区地域医療構想策定調整会議
2 各調整会議の構成員の人数は、30人以内（仙台地区地域医療構想策定調整会議にあっては、51人以内）とする。

（座長及び副座長）
第3 各調整会議に座長及び副座長を置く。
2 座長は、会議の進行を行う。
3 座長に事故あるとき、又は座長が欠けたときは、副座長がその職務を代理する。

（会議等）
第4 調整会議は、知事が招集する。
2 知事は、必要があると認めるときは、調整会議に構成員以外の者を出席させることができる。

（庶務）
第5 調整会議の庶務は、宮城県保健福祉部医療整備課において処理する。

（その他）
第6 この要綱に定めるもののほか、調整会議の運営に関し必要な事項は、知事が別に定める。

附 則
1 この要綱は、平成27年8月25日から施行する。
2 この要綱は、平成29年3月31日限り、その効力を失う。ただし、この日より前に調整会議の目的が達成されたと認められる場合は、目的が達成された日をもって効力を失うものとする。
### 3 宮城県医療審議会委員名簿

<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>区 分</th>
<th>氏 名</th>
<th>役 職 名</th>
<th>備 考</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>学識経験者</td>
<td>下瀬川 徹</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科長・医学部長</td>
<td>(任期)</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>&quot;</td>
<td>藤森 研司</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>&quot;</td>
<td>柏木 誠</td>
<td>東北福祉大学健康科学部教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>&quot;</td>
<td>佃祥子</td>
<td>公益社団法人宮城県看護協会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>&quot;</td>
<td>水野紀子</td>
<td>東北大学法学研究科教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>&quot;</td>
<td>加藤由美</td>
<td>東北文化学園大学大学院教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>&quot;</td>
<td>吉田俊子</td>
<td>宮城大学看護学部長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>医師</td>
<td>嘉数研二</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>&quot;</td>
<td>櫻井芳明</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会副会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>&quot;</td>
<td>永井幸夫</td>
<td>一般社団法人仙台市医師会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>&quot;</td>
<td>田所慶一</td>
<td>(独)国立病院機構仙台医療センター院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>&quot;</td>
<td>清野正英</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会常任理事</td>
<td>H28.6.13まで</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>&quot;</td>
<td>板橋隆三</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会常任理事</td>
<td>H28.7.13から</td>
</tr>
<tr>
<td>14</td>
<td>&quot;</td>
<td>岩谷敏晴</td>
<td>国見台病院院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>&quot;</td>
<td>高橋克子</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会常任理事</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>16</td>
<td>&quot;</td>
<td>橋本省</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会常任理事</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>17</td>
<td>&quot;</td>
<td>細谷仁憲</td>
<td>一般社団法人宮城県歯科医師会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>18</td>
<td>&quot;</td>
<td>新沼康弘</td>
<td>一般社団法人宮城県歯科医師会副会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>19</td>
<td>&quot;</td>
<td>佐佐木憲雄</td>
<td>一般社団法人宮城県薬剂数会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>&quot;</td>
<td>佐野一十郎</td>
<td>名取市長（宮城県市長会）</td>
<td>H28.7.31まで</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>&quot;</td>
<td>山田司郎</td>
<td>名取市長（宮城県市長会）</td>
<td>H28.9.8から</td>
</tr>
<tr>
<td>22</td>
<td>&quot;</td>
<td>早坂利悦</td>
<td>色麻町長（宮城県町村会）</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>23</td>
<td>&quot;</td>
<td>佐藤昭</td>
<td>宮城県国民健康保険団体連合会理事長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>24</td>
<td>&quot;</td>
<td>大橋敏一</td>
<td>健康保険組合連合会宮城連合会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>25</td>
<td>&quot;</td>
<td>八嶋洋子</td>
<td>J Aみやぎ女性組織協議会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>26</td>
<td>&quot;</td>
<td>大友富子</td>
<td>宮城県地域婦人団体連絡協議会会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>27</td>
<td>&quot;</td>
<td>佐々木 とし子</td>
<td>宮城県地域活動連絡協議会会長</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

（任期: 平成26年11月1日から平成28年10月31日まで）
<table>
<thead>
<tr>
<th>No</th>
<th>区 分</th>
<th>氏 名</th>
<th>役 職 名</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>1</td>
<td>学識経験者</td>
<td>下瀬川 徹</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科長・医学部長</td>
</tr>
<tr>
<td>2</td>
<td>&quot;</td>
<td>藤森研司</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科教授</td>
</tr>
<tr>
<td>3</td>
<td>&quot;</td>
<td>福田寛</td>
<td>東北医科薬科大学医学部長</td>
</tr>
<tr>
<td>4</td>
<td>&quot;</td>
<td>柏木誠</td>
<td>東北福祉大学健康科学部保健看護学科長</td>
</tr>
<tr>
<td>5</td>
<td>&quot;</td>
<td>佃祥子</td>
<td>公益社団法人宮城県看護協会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>6</td>
<td>&quot;</td>
<td>水野紀子</td>
<td>東北大学大学院法学研究科教授</td>
</tr>
<tr>
<td>7</td>
<td>&quot;</td>
<td>加藤由美</td>
<td>東北文化学園大学教学部長</td>
</tr>
<tr>
<td>8</td>
<td>&quot;</td>
<td>吉田俊</td>
<td>宮城大学大学院看護学研究科長・看護学部長</td>
</tr>
<tr>
<td>9</td>
<td>医師</td>
<td>嘉数研二</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>&quot;</td>
<td>佐藤和宏</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会副会長</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>&quot;</td>
<td>永井幸夫</td>
<td>一般社団法人仙台市医師会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>&quot;</td>
<td>田所慶一</td>
<td>(独)国立病院機構仙台医療センター院長</td>
</tr>
<tr>
<td>13</td>
<td>&quot;</td>
<td>岩舘敏晴</td>
<td>国見台病院院長</td>
</tr>
<tr>
<td>14</td>
<td>&quot;</td>
<td>橋本省</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会常任理事</td>
</tr>
<tr>
<td>15</td>
<td>&quot;</td>
<td>髙橋克子</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会常任理事</td>
</tr>
<tr>
<td>16</td>
<td>&quot;</td>
<td>板橋隆三</td>
<td>公益社団法人宮城県医師会常任理事</td>
</tr>
<tr>
<td>17</td>
<td>歯科医師</td>
<td>船谷仁憲</td>
<td>一般社団法人宮城県歯科医師会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>18</td>
<td>&quot;</td>
<td>新沼康弘</td>
<td>一般社団法人宮城県歯科医師会副会長</td>
</tr>
<tr>
<td>19</td>
<td>薬剤師</td>
<td>佐々木孝雄</td>
<td>一般社団法人宮城県薬剤師会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>20</td>
<td>医療を受ける立場</td>
<td>山田司郎</td>
<td>名取市長（宮城県市長会）</td>
</tr>
<tr>
<td>21</td>
<td>&quot;</td>
<td>保科啓雄</td>
<td>丸森町長（宮城県町村会）</td>
</tr>
<tr>
<td>22</td>
<td>&quot;</td>
<td>佐藤昭</td>
<td>宮城県国民健康保険団体連合会理事長</td>
</tr>
<tr>
<td>23</td>
<td>&quot;</td>
<td>大橋敬一</td>
<td>健康保険組合連合会宮城連合会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>24</td>
<td>&quot;</td>
<td>髙橋祥允</td>
<td>全国健康保険協会宮城支部長</td>
</tr>
<tr>
<td>25</td>
<td>&quot;</td>
<td>佐々木美和子</td>
<td>J Aみやぎ女性組織協議会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>26</td>
<td>&quot;</td>
<td>大友富子</td>
<td>宮城県地域婦人団体連絡協議会会長</td>
</tr>
<tr>
<td>27</td>
<td>&quot;</td>
<td>村上伸子</td>
<td>株式会社S&amp;M企画プランニング代表取締役</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（任期：平成28年11月1日から平成30年10月31日まで）
### 宮城県地域医療構想策定懇話会委員名簿

(順不同・敬称略)

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
<th>備考（任期）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>学識経験者</td>
<td>1</td>
<td>荒井 啓行</td>
<td>東北大学加齢医学研究所 教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>石岡 千加史</td>
<td>東北大学加齢医学研究所 教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>下川 宏明</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科・医学部 教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>富永 梯二</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科・医学部 教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>藤森 研司</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科・医学部 教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6</td>
<td>松岡 洋夫</td>
<td>東北大学大学院医学系研究科・医学部 教授</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>7</td>
<td>佐藤 和宏</td>
<td>宮城県医師会 副会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>8</td>
<td>橋本 省</td>
<td>宮城県医師会 常任理事</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>青沼 清一</td>
<td>仙台市医師会 副会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>歯科医師会</td>
<td>10</td>
<td>新沼 康弘</td>
<td>宮城県歯科医師会 副会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>薬剤師会</td>
<td>11</td>
<td>瀬戸 裕一</td>
<td>宮城県薬剤師会 副会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>看護協会</td>
<td>12</td>
<td>佃 祥子</td>
<td>宮城県看護協会 会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>医療機関</td>
<td>13</td>
<td>内藤 広郎</td>
<td>みやぎ県南中核病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>14</td>
<td>田所 慶一</td>
<td>仙台医療センター 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>15</td>
<td>龜山 元信</td>
<td>仙台市立病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>16</td>
<td>並木 健二</td>
<td>大崎市民病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>17</td>
<td>金田 崇</td>
<td>石巻赤十字病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>18</td>
<td>松本 純</td>
<td>大泉記念病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>19</td>
<td>近藤 丘</td>
<td>東北薬科大学病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>20</td>
<td>長南 明道</td>
<td>仙台厚生病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>21</td>
<td>野崎 公男</td>
<td>野崎病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>22</td>
<td>齋藤 明久</td>
<td>齋藤病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>23</td>
<td>佐藤 隆裕</td>
<td>岡部病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>24</td>
<td>岩崎 敏晴</td>
<td>国見台病院 院長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>関係団体</td>
<td>25</td>
<td>青沼 孝徳</td>
<td>宮城県老人保健施設連絡協議会 会長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>26</td>
<td>高橋 祥允</td>
<td>全国健康保険協会宮城支部 支部長</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>27</td>
<td>佐々木 一十郎</td>
<td>宮城県市長会 名取市長 1H28.7.24まで</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td></td>
<td>山田 司郎</td>
<td>宮城県市長会 名取市長 1H28.9.8から</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>28</td>
<td>猪股 洋文</td>
<td>宮城県町村会 加美町長</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
## 5 宮城県地域医療構想策定調整会議委員名簿
### (1) 仙南地区

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>1</td>
<td>佐藤 和宏</td>
<td>宮城県医師会 副会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>佐藤 恒明</td>
<td>白石市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>高澤 欣熙</td>
<td>柴田郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>高山 敦</td>
<td>角田市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>歯科医師会</td>
<td>5</td>
<td>小野 貴志夫</td>
<td>白石歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6</td>
<td>玉野 修</td>
<td>柴田郡歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>目黒 一美</td>
<td>角田歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>薬剤師会</td>
<td>8</td>
<td>齋 清志</td>
<td>仙南薬剤師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>看護協会</td>
<td>9</td>
<td>山内 代里子</td>
<td>宮城県看護協会 副理事</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>10</td>
<td>曽根田 浩子</td>
<td>宮城県看護協会 仙南地区支部長</td>
</tr>
<tr>
<td>病院</td>
<td>11</td>
<td>内藤 広郎</td>
<td>みやぎ県南中核病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>12</td>
<td>大橋 洋一</td>
<td>公立刈田綜合病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>13</td>
<td>大友 正隆</td>
<td>丸森町国民健康保険丸森病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>14</td>
<td>内山 美寧</td>
<td>国民健康保険川崎病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>15</td>
<td>酒井 謙次</td>
<td>蔵王町国民健康保険蔵王病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>民間等病院</td>
<td>16</td>
<td>松本 純</td>
<td>大泉記念病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>17</td>
<td>本多 正久</td>
<td>仙南病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>18</td>
<td>安藤 正夫</td>
<td>金上病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>保険者</td>
<td>19</td>
<td>鈴木 信之</td>
<td>全国健康保険協会宮城支部 企画総務部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>20</td>
<td>保理 昭泰</td>
<td>宮城県国民健康保険団体連合会 常務理事</td>
</tr>
<tr>
<td>市町村</td>
<td>21</td>
<td>遠藤 康幸</td>
<td>白石市民生部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>22</td>
<td>佐藤 孝一</td>
<td>角田市市民福祉部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td>保健所</td>
<td>23</td>
<td>鹿野 和男</td>
<td>宮城県仙南保健所 所長</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### (2) 仙台地区

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>1</td>
<td>橋本 省</td>
<td>宮城県医師会 常任理事</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>永井 幸夫</td>
<td>仙台市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>大友 弘美</td>
<td>亘理郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>森 学武</td>
<td>岩沼市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>丹野 尚昭</td>
<td>名取市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6</td>
<td>鳥越 紘二</td>
<td>宮城県塩釜医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>新海 準二</td>
<td>黒川郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>歯科医師会</td>
<td>8</td>
<td>駒形 守俊</td>
<td>仙台歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>遠藤 裕三</td>
<td>岩沼歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>10</td>
<td>郷家 悪昭</td>
<td>塩釜歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>薬剤師会</td>
<td>11</td>
<td>北村 哲治</td>
<td>仙台市薬剤師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>12</td>
<td>森 建夫</td>
<td>岩沼薬剤師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>13</td>
<td>豊島 篤志</td>
<td>塩釜地区薬剤師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>14</td>
<td>笠原 純子</td>
<td>黒川薬剤師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>看護協会</td>
<td>15</td>
<td>遠藤 貞子</td>
<td>宮城県看護協会 看護管理者代表</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>16</td>
<td>佐藤 由美</td>
<td>宮城県看護協会 仙台北地区支部長</td>
</tr>
<tr>
<td>病院</td>
<td>17</td>
<td>田所 慶一</td>
<td>仙台医療センター 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>18</td>
<td>佐藤 克己</td>
<td>東北労災病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>19</td>
<td>近藤 丘</td>
<td>東北薬科大学病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>20</td>
<td>田熊 淑男</td>
<td>JCHO 仙台病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>21</td>
<td>長南 明道</td>
<td>仙台厚生病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>22</td>
<td>内藤 孝</td>
<td>坂総合病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>23</td>
<td>土屋 誠</td>
<td>仙台オープン病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>自治体病院</td>
<td>24</td>
<td>龜山 元信</td>
<td>仙台市立病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>25</td>
<td>本郷 道夫</td>
<td>公立黒川病院 管理者</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>26</td>
<td>伊藤 喜和</td>
<td>塩竈市立病院 管理者</td>
</tr>
<tr>
<td>分野</td>
<td>No</td>
<td>氏名</td>
<td>所属</td>
</tr>
<tr>
<td>--------</td>
<td>----</td>
<td>------</td>
<td>---------------------------</td>
</tr>
<tr>
<td>民間等病院</td>
<td>27</td>
<td>桃野 哲</td>
<td>仙台赤十字病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>28</td>
<td>岡村 州博</td>
<td>東北公済病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>29</td>
<td>松島 忠夫</td>
<td>総合南東北病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>30</td>
<td>藤原 悟</td>
<td>広南病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>31</td>
<td>佐藤 譲</td>
<td>NTT 東日本東北病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>32</td>
<td>市来 正隆</td>
<td>JR 仙台病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>33</td>
<td>佐藤 哲朗</td>
<td>仙台整形外科病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>34</td>
<td>佐々木 修一</td>
<td>富谷中央病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>35</td>
<td>安川川 誠</td>
<td>杜都中央病院 理事長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>36</td>
<td>中嶋 康之</td>
<td>中嶋病院 理事長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>37</td>
<td>内田 達郎</td>
<td>仙台循環器病センター 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>38</td>
<td>野木 寛寿</td>
<td>仙塚総合病院 理事長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>39</td>
<td>志村 早苗</td>
<td>光ヶ丘スペルマン病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>保険者</td>
<td>40</td>
<td>渡辺 敬</td>
<td>健康保険組合連合会宮城連合会 宮城県自動車販売健康保険組合常務理事</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>41</td>
<td>保理 昭泰</td>
<td>宮城県国民健康保険団体連合会 常務理事</td>
</tr>
<tr>
<td>市町村</td>
<td>42</td>
<td>岩城 利宏</td>
<td>仙台市健康福祉局保健衛生部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>43</td>
<td>太田 伸一</td>
<td>名取市健康福祉部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>44</td>
<td>吉田 章</td>
<td>岩沼市健康福祉部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>45</td>
<td>櫻井 史裕</td>
<td>塩竈市健康福祉部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>46</td>
<td>千葉 喜一</td>
<td>大和町保健福祉課 課長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>47</td>
<td>桐村 俊幸</td>
<td>山元町保健福祉課 課長</td>
</tr>
<tr>
<td>県</td>
<td>48</td>
<td>佐々木 淳</td>
<td>宮城県保健福祉部 技監兼次長（技術担当）</td>
</tr>
<tr>
<td>保健所</td>
<td>49</td>
<td>下川 宽子</td>
<td>仙台市保健所 所長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>50</td>
<td>高橋 達也</td>
<td>宮城県塩釜保健所 所長</td>
</tr>
</tbody>
</table>
（３）大崎・栗原地区

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>1</td>
<td>清野 正英</td>
<td>宮城県医師会 常任理事</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>及川 正道</td>
<td>加美郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>近江 徹廣</td>
<td>大崎市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>横山 隆和</td>
<td>遠田郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>平田 徹</td>
<td>栗原市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>歯科医師会</td>
<td>6</td>
<td>戸田 慎治</td>
<td>大崎歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>三浦 満雄</td>
<td>栗原市歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>薬剤師会</td>
<td>8</td>
<td>千田 利彦</td>
<td>大崎薬剤師会 副会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>菅原 茂樹</td>
<td>栗原市薬剤師会 副会長</td>
</tr>
<tr>
<td>看護協会</td>
<td>10</td>
<td>高橋 輝子</td>
<td>宮城県看護協会 看護管理者代表</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>11</td>
<td>深沼 菊子</td>
<td>宮城県看護協会 大崎地区支部長</td>
</tr>
<tr>
<td>病院</td>
<td>12</td>
<td>並木 健二</td>
<td>大崎市民病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>13</td>
<td>中舘 誠司</td>
<td>栗原市立栗原病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>14</td>
<td>新田 篤</td>
<td>淡谷町国民健康保険病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>15</td>
<td>土井 秀之</td>
<td>公立加美病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>16</td>
<td>玉手 英一</td>
<td>公立南郷病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>民間等病院</td>
<td>17</td>
<td>野崎 公男</td>
<td>野崎病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>18</td>
<td>小野 玲子</td>
<td>古川星陵病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>19</td>
<td>呉 賢一</td>
<td>古川民主病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>20</td>
<td>鈴木 祥郎</td>
<td>永仁会病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>21</td>
<td>石橋 弘二</td>
<td>石橋病院 管理者</td>
</tr>
<tr>
<td>保険者</td>
<td>22</td>
<td>橋本 一司</td>
<td>全国健康保険協会宮城支部 業務部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>23</td>
<td>門間 博幸</td>
<td>宮城県国民健康保険団体連合会 事務局長</td>
</tr>
<tr>
<td>市町村</td>
<td>24</td>
<td>牧野 順子</td>
<td>大崎市民生部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>25</td>
<td>菊地 昭彦</td>
<td>栗原市民生活部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td>保健所</td>
<td>26</td>
<td>大内 みやこ</td>
<td>宮城県大崎保健所・栗原保健所 所長</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### 4. 石巻・登米・気仙沼地区

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>1</td>
<td>久門 俊勝</td>
<td>宮城県医師会 理事</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>神部 廣一</td>
<td>桃生郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>外 眞一</td>
<td>石巻市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>大坂 國通</td>
<td>登米市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>森田 潔</td>
<td>気仙沼市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>歯科医師会</td>
<td>6</td>
<td>佐藤 隆保</td>
<td>石巻歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>大坂 博伸</td>
<td>登米市歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>8</td>
<td>菅野 健</td>
<td>気仙沼歯科医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>薬剤師会</td>
<td>9</td>
<td>潟谷 和彦</td>
<td>石巻薬剤師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>10</td>
<td>後藤 正広</td>
<td>登米市薬剤師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>11</td>
<td>佐藤 友彦</td>
<td>気仙沼薬剤師会 副会長</td>
</tr>
<tr>
<td>看護協会</td>
<td>12</td>
<td>尾形 妙子</td>
<td>宮城県看護協会 看護管理者代表</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>13</td>
<td>三浦 桃子</td>
<td>気仙沼地区支部長</td>
</tr>
<tr>
<td>病院</td>
<td>14</td>
<td>金田 巌</td>
<td>石巻赤十字病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>15</td>
<td>安海 清</td>
<td>気仙沼市立病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>16</td>
<td>石井 宗彦</td>
<td>登米市立登米市民病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>17</td>
<td>伊勢 秀雄</td>
<td>石巻市立病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>18</td>
<td>櫻田 正寿</td>
<td>公立広島病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>民間等病院</td>
<td>19</td>
<td>齋藤 明久</td>
<td>齋藤病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>20</td>
<td>勝又 貴夫</td>
<td>石巻健康会病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>21</td>
<td>庄司 好己</td>
<td>真壁病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>22</td>
<td>猪苗代 盛貞</td>
<td>猪苗代病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>保険者</td>
<td>23</td>
<td>鈴木 信之</td>
<td>全国健康保険協会宮城支部 企画総務部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>24</td>
<td>門間 博幸</td>
<td>宮城県健康保険団体連合会 事務局長</td>
</tr>
<tr>
<td>市町村</td>
<td>25</td>
<td>山下 和良</td>
<td>石巻市健康部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>26</td>
<td>神田 雅春</td>
<td>登米市民生活部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>27</td>
<td>吉川 良一</td>
<td>気仙沼市健康福祉部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td>保健所</td>
<td>28</td>
<td>櫻井 雅浩</td>
<td>宮城県石巻保健所・登米保健所 所長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>29</td>
<td>照井 有紀</td>
<td>宮城県気仙沼保健所 所長</td>
</tr>
</tbody>
</table>
地域医療構想策定に係る仙台医療圏地域別意見聴取会出席者名簿

(1) 仙台市域

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No.</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>1</td>
<td>松井 邦昭</td>
<td>仙台市医師会 副会長</td>
</tr>
<tr>
<td>病院</td>
<td>2</td>
<td>市来 正隆</td>
<td>JR 仙台病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>内田 達郎</td>
<td>仙台循環器病センター 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>岡村 州博</td>
<td>東北公済病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>龜山 元信</td>
<td>仙台市立病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6</td>
<td>近藤 丘</td>
<td>東北薬科大学病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>佐藤 克已</td>
<td>東北労災病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>8</td>
<td>佐藤 謙</td>
<td>NTT 東日本東北病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>佐藤 哲朗</td>
<td>仙台整形外科病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>10</td>
<td>志村 早苗</td>
<td>光ヶ丘スペルマン病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>11</td>
<td>田熊 潤一</td>
<td>JCHO 仙台病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>12</td>
<td>田所 慶一</td>
<td>仙台医療センター 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>13</td>
<td>長南 明道</td>
<td>仙台厚生病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>14</td>
<td>土屋 誉</td>
<td>仙台オープン病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>15</td>
<td>中嶋 康之</td>
<td>中嶋病院 理事長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>16</td>
<td>藤原 悟</td>
<td>広南病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>17</td>
<td>桃野 哲</td>
<td>仙台赤十字病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>18</td>
<td>安川 鈴美</td>
<td>杜都中央病院 副理事長</td>
</tr>
<tr>
<td>市町村</td>
<td>19</td>
<td>岩城 利宏</td>
<td>仙台市健康福祉局保健衛生部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td>保健所</td>
<td>20</td>
<td>下川 寛子</td>
<td>仙台市保健所 所長</td>
</tr>
</tbody>
</table>
（２）塩釜・黒川地区

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>1</td>
<td>赤石 隆</td>
<td>宮城県塩釜医師会 副会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>新海 準二</td>
<td>黒川郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>病院</td>
<td>3</td>
<td>伊藤 喜和</td>
<td>塩竈市立病院 管理者</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>4</td>
<td>佐々木 修一</td>
<td>富谷中央病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>鈴木 寛寿</td>
<td>仙塩総合病院 理事長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6</td>
<td>丹野 尚</td>
<td>松島病院 理事長・院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>内藤 孝</td>
<td>坂総合病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>8</td>
<td>本郷 道夫</td>
<td>公立黒川病院 管理者</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>宮川 英喜</td>
<td>宮城利府掖済会病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>10</td>
<td>米谷 元裕</td>
<td>仙台リハビリテーション病院 院長</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| 市町村 | 11 | 遠藤 仁     | 塩竈市健康福祉部事務課 課長 |
|        | 12 | 千葉 喜一   | 大和町保健福祉課 課長 |

| 保健所 | 13 | 岡本 咲子   | 宮城県塩釜保健所黒川支所長 |
|        | 14 | 鈴木 文也   | 宮城県塩釜保健所副所長兼地域保健福祉部長 |

（３）名取・亘理地区

<table>
<thead>
<tr>
<th>分野</th>
<th>No</th>
<th>氏名</th>
<th>所属</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医師会</td>
<td>1</td>
<td>大友 弘美</td>
<td>亘理郡医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>2</td>
<td>丹野 尚昭</td>
<td>名取市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>3</td>
<td>森 学武</td>
<td>岩沼市医師会 会長</td>
</tr>
<tr>
<td>病院</td>
<td>4</td>
<td>青山 吉邦</td>
<td>守病院 事務局長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>5</td>
<td>高野 仁</td>
<td>国立宮城病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>6</td>
<td>玉垣 千春</td>
<td>南浜中央病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>7</td>
<td>松島 忠夫</td>
<td>総合南東北病院 院長</td>
</tr>
<tr>
<td>市町村</td>
<td>8</td>
<td>太田 伸一</td>
<td>名取市健康福祉部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>9</td>
<td>吉田 章</td>
<td>岩沼市健康福祉部 部長</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>10</td>
<td>桂根 俊幸</td>
<td>山元町保健福祉課 課長</td>
</tr>
</tbody>
</table>

| 保健所 | 11 | 鈴木 文也   | 宮城県塩釜保健所副所長兼地域保健福祉部長 |
7 関連データ
(1) 主な疾病における入院患者受療動向（2013年度）
① がん（全て）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>仙南</td>
<td>仙台</td>
</tr>
<tr>
<td>年度</td>
<td>仙南</td>
<td>仙台</td>
</tr>
<tr>
<td>---</td>
<td>---</td>
<td>---</td>
</tr>
<tr>
<td>【高度急性期から回復期までの合計】</td>
<td>48.0</td>
<td>76.7</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>1,271.7</td>
<td>137.1</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注1) 厚生労働省の推計ツールにより算出したもの。
(注2) 特定の個人が第三者に識別されることを防ぐため、0を除く10未満の数値は、網掛けした上で「0.0」と表示している。
(注3) 合計欄には、網掛けした「0.0」は「0(零)」としてカウントしている。
① 1 がん（主な疾病区分別：高度急性期から回復期までの合計）

(ア) MDC03耳鼻咽喉科系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>患者住所地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>41.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>41.6</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>10.5</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>10.5</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>52.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>52.1</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(イ) MDC04呼吸器系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>患者住所地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>12.5</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>12.5</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>140.3</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>140.3</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>16.8</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>16.8</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>22.6</td>
<td>0.0</td>
<td>22.6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>152.8</td>
<td>16.8</td>
<td>22.6</td>
<td>0.0</td>
<td>192.2</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(ウ) MDC06のうち上部消化管系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>患者住所地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>156.2</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>156.2</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>10.1</td>
<td>21.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>31.2</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>10.1</td>
<td>0.0</td>
<td>25.8</td>
<td>0.0</td>
<td>35.9</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>176.4</td>
<td>21.1</td>
<td>25.8</td>
<td>0.0</td>
<td>223.3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(エ) MDC06のうち下部消化管系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>患者住所地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>10.9</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>10.9</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>127.7</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>127.7</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>20.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>20.6</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>10.1</td>
<td>0.0</td>
<td>20.9</td>
<td>0.0</td>
<td>31.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>10.9</td>
<td>137.8</td>
<td>20.6</td>
<td>20.9</td>
<td>0.0</td>
<td>190.2</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(オ) MDC06のうち肝臓・胆道・膵臓疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>患者住所地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>10.7</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>10.7</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>137.3</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>137.3</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>11.3</td>
<td>16.7</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>28.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>20.6</td>
<td>0.0</td>
<td>20.6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>159.3</td>
<td>16.7</td>
<td>20.6</td>
<td>0.0</td>
<td>196.6</td>
</tr>
</tbody>
</table>
### (カ) MDC09乳房の疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>59.8</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>59.8</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>59.8</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>59.8</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### (キ) MDC11腎・尿路系疾患及び男性生殖器系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>111.2</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>111.2</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>15.0</td>
<td>0.0</td>
<td>15.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>16.8</td>
<td>16.8</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>111.2</td>
<td>15.0</td>
<td>16.8</td>
<td>143.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### (ク) MDC12女性生殖器系疾患及び産褥期疾患・異常妊娠分娩

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>53.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>53.6</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>14.8</td>
<td>0.0</td>
<td>14.8</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>15.6</td>
<td>15.6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>53.6</td>
<td>0.0</td>
<td>15.6</td>
<td>114.9</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### (ケ) MDC13血液・造血器・免疫臓器の疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>84.5</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>84.5</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>14.8</td>
<td>0.0</td>
<td>14.8</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>15.6</td>
<td>15.6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>84.5</td>
<td>14.8</td>
<td>15.6</td>
<td>114.9</td>
</tr>
</tbody>
</table>
② MDC05急性心筋梗塞

【高度急性期から回復期までの合計】
(単位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>37.1</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>37.1</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【高度急性期のみ】
(単位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>11.6</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>11.6</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【急性期のみ】
(単位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>17.8</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>17.8</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【回復期のみ】
(単位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>
③ 脳卒中（全て）

【高度急性期から回復期までの合計】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>42.8</td>
<td>42.8</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>42.8</td>
<td>465.8</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【高度急性期のみ】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>35.8</td>
<td>35.8</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>35.8</td>
<td>35.8</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【急性期のみ】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>22.4</td>
<td>22.4</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>120.2</td>
<td>120.2</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>33.1</td>
<td>33.1</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>38.1</td>
<td>38.1</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>213.8</td>
<td>213.8</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【回復期のみ】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>14.8</td>
<td>14.8</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>104.8</td>
<td>104.8</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>34.8</td>
<td>34.8</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>38.9</td>
<td>38.9</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>193.3</td>
<td>193.3</td>
</tr>
</tbody>
</table>
③ - 1 脳卒中（疾病区分別：高度急性期から回復期までの合計）

(ア) MDC01くも膜下出血（単位:人/日）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>11.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>11.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(イ) MDC01脳梗塞（単位:人/日）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>33.4</td>
<td>33.4</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>208.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>61.7</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>69.8</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>33.4</td>
<td>372.9</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(ウ) MDC01脳出血（単位:人/日）

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>41.7</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>11.2</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>10.8</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>63.7</td>
</tr>
</tbody>
</table>
④ MDC04成人肺炎

【高度急性期から回復期までの合計】 (単位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>患者住所地</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>61.9</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>61.9</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>435.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>435.0</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>142.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>142.0</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>132.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>132.1</td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>61.9</td>
<td>435.0</td>
<td>142.0</td>
<td>132.1</td>
<td>771.0</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

【高度急性期のみ】 (単位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>患者住所地</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>47.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>47.6</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>47.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>47.6</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【急性期のみ】 (単位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>患者住所地</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>25.6</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>25.6</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>214.2</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>214.2</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>55.4</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>55.4</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>56.7</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>56.7</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>25.6</td>
<td>214.2</td>
<td>55.4</td>
<td>56.7</td>
<td>351.9</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【回復期のみ】 (卖位:人/日)

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>仙南</th>
<th>仙台</th>
<th>大崎・栗原</th>
<th>石巻・登米・気仙沼</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>患者住所地</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>32.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>32.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>173.2</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>173.2</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>78.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>78.1</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>67.3</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>67.3</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>32.0</td>
<td>173.2</td>
<td>78.1</td>
<td>67.3</td>
<td>350.6</td>
</tr>
</tbody>
</table>
⑤ MDC16大腿骨頚部骨折

【高度急性期から回復期までの合計】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>16.2</td>
<td>16.2</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>22.7</td>
<td>22.7</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>25.6</td>
<td>25.6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>186.9</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

【高度急性期のみ】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

【急性期のみ】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>62.2</td>
<td>62.2</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>10.8</td>
<td>10.8</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>11.6</td>
<td>11.6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>84.6</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

【回復期のみ】

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療機関所在地</th>
<th>宮城県</th>
<th>合計</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>50.3</td>
<td>50.3</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>11.6</td>
<td>11.6</td>
</tr>
<tr>
<td>合計</td>
<td>61.9</td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
(2) MDC区分別医療需要（2013年度）

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>医療機能</th>
<th>MDC01</th>
<th>MDC02</th>
<th>MDC03</th>
<th>MDC04</th>
<th>MDC05</th>
<th>MDC06</th>
<th>MDC07</th>
<th>MDC08</th>
<th>MDC09</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>高度急性期</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>16.7</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>32.1</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>38.9</td>
<td>26.9</td>
<td>44.8</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>回復期</td>
<td>20.3</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>29.3</td>
<td>19.0</td>
<td>27.2</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td></td>
<td>合計</td>
<td>52.4</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>78.2</td>
<td>45.8</td>
<td>88.8</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注)厚生労働省提供ツールに基づき作成。各医療圏における網掛け箇所は、実際は1~9の数字だが、個人情報保護の観点から便宜的に「0.0」となっている。

そのため、「医療需要」「必要病床数」及び「宮城県計」の数字を見る場合、その点を考慮する必要がある。

【参考】

<table>
<thead>
<tr>
<th>MDCコード</th>
<th>MDC（主要診断群）名称</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>01</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>02</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>03</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>04</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>05</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>06</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>07</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>08</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>09</td>
<td>神経系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>10</td>
<td>内分泌・産婦・産科に関する疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>11</td>
<td>神経系疾患及び男性生殖器系疾患</td>
</tr>
<tr>
<td>12</td>
<td>女性生殖器系疾患及び産婦・産科系疾患</td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注) 表中の は、急性期の入院需要のうち80%以上を仙台医療圏の医療機関が担っている傷病。また、 は、県全体の医療需要に対し、10%以上を占めている傷病を示す。
（３）主な疾病における医療需要の見通し（医療機関所在地ベース、２０１３～２０４０年）
※国の推計ツールにより算出。疾病別の場合、慢性期の需要が推計されないため、高度急性期・急性期・回復期の数値のみで算出。

【宮城県計】
がん
急性心筋梗塞
脳卒中
成人肺炎
大腿骨
頸部骨折

【仙南】

（※）10.0人/日未満のため推計不能。
【仙台】
がん
(※)10.0人/日未満のため推計不能。
急性
心筋梗塞
脳卒中
成人肺炎
大腿骨
頸部骨折
1200
1300
1400
1500
1600
1700
1800
2013年...2040年

【大崎・栗原】
(※)10.0人/日未満のため推計不能。
【石巻・登米・気仙沼】
がん
(※)10.0人/日未満のため推計不能。
急性
心筋梗塞
脳卒中
成人肺炎
大腿骨
頸部骨折
120
130
140
150
160
2013年 2025年 2030年 2035年 2040年
1.03倍
0.94倍
1.09倍
1.09倍
1.14倍
1.21倍
1.12倍
1.18倍
（４）主な疾患における現在（2013年度）及び将来（2025年）の医療需要と必要病床数

① がん（全て）

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2013年度の必要病床数（現在の流出入）</th>
<th>2025年の必要病床数（推計入院患者数）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

(注1) 医療需要については、レコードトリートメントを基に、医療資源資源量で区分して算出。
(注2) 特例の補助が第三者に伝えられる場合を除く、0を除く10未満の数値は、網掛けした上で「0.0」と表示。
(注3) 2025年の医療需要及び必要病床数について、二次治療円の病床数は、現行の医療需要で換算。
(注4) 2025年の必要病数について、2025年の医療需要（推計入院患者数）を床病床数（高度急性期75%、急性期85%、回復期90%）で割り掛けて算出。

ア）がんのうち、MDC03耳鼻咽喉科系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2013年度の必要病床数（現在の流出入）</th>
<th>2025年の必要病床数（推計入院患者数）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

イ）がんのうち、MDC04呼吸器系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2013年度の必要病床数（現在の流出入）</th>
<th>2025年の必要病床数（推計入院患者数）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

ウ）がんのうち、MDC06のうち上部消化管系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2013年度の必要病床数（現在の流出入）</th>
<th>2025年の必要病床数（推計入院患者数）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

エ）がんのうち、MDC06のうち下部消化管系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2013年度の必要病床数（現在の流出入）</th>
<th>2025年の必要病床数（推計入院患者数）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

オ）がんのうち、MDC06のうち肝臓・胆道・膵臓系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2013年度の必要病床数（現在の流出入）</th>
<th>2025年の必要病床数（推計入院患者数）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

カ）がんのうち、MDC09乳房の疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2013年度の必要病床数（現在の流出入）</th>
<th>2025年の必要病床数（推計入院患者数）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

70
### キ）がんのうち、MDC１１腎・尿路系疾患及び男性生殖器系疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>合計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>26.2</td>
<td>55.7</td>
<td>82.9</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td>26.2</td>
<td>55.7</td>
<td>82.9</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### ク）がんのうち、MDC女性生殖器系疾患及び産婦期疾患・異常妊娠分娩

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>合計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>16.1</td>
<td>34.6</td>
<td>50.7</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td>16.1</td>
<td>34.6</td>
<td>50.7</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### ケ）がんのうち、MDC１３血管・造血器・免疫器の疾患

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>合計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>44.8</td>
<td>43.5</td>
<td>88.3</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>17.5</td>
<td>19.8</td>
<td>37.3</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td>44.8</td>
<td>43.5</td>
<td>88.3</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### ② MDC０５急性心筋梗塞

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>合計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### ③ 脳卒中（全て）

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>会計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### ア）MDC０１くも膜下出血

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>会計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### イ）MDC０１脳梗塞

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>会計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>

### ウ）MDC０１脳出血

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2020年の医療需要（現行の処置入）</th>
<th>2023年の医療需要（現行の処置入）</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>急性期</td>
<td>楽回期</td>
<td>会計</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td></td>
<td></td>
<td></td>
</tr>
</tbody>
</table>
### 4 MDC04 成人肺炎

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2023年度の必要病床数(現行の流出入)</th>
<th>2025年度の必要病床数(現行の流出入)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>高度急性期</td>
<td>急性期</td>
<td>回復期</td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>27.2</td>
<td>33.6</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>51.7</td>
<td>227.2</td>
<td>182.1</td>
</tr>
<tr>
<td>藤浪</td>
<td>0.0</td>
<td>58.8</td>
<td>69.3</td>
</tr>
<tr>
<td>仙南計</td>
<td>51.7</td>
<td>372.4</td>
<td>368.5</td>
</tr>
</tbody>
</table>

### 5 MDC16 大腿骨頸部骨折

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>2013年度の医療需要</th>
<th>2023年度の必要病床数(現行の流出入)</th>
<th>2025年度の必要病床数(現行の流出入)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td></td>
<td>高度急性期</td>
<td>急性期</td>
<td>回復期</td>
</tr>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
<td>0.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>10.5</td>
<td>66.4</td>
<td>54.0</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>0.0</td>
<td>11.5</td>
<td>10.5</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>0.0</td>
<td>12.6</td>
<td>12.6</td>
</tr>
<tr>
<td>全県計</td>
<td>10.5</td>
<td>90.5</td>
<td>77.1</td>
</tr>
</tbody>
</table>
（5）将来の推計患者数  ～主な領域における推計患者数の見通し～
（6）現在及び将来の医療機能別病床数（推計）の概念図

① 仙南

<table>
<thead>
<tr>
<th>病床機能報告(H27.7.1)</th>
<th>既存病床等(H28.3.31)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期 28床</td>
<td>一般病床 345床</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期 10床</td>
<td>回復期 24床</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期 349床</td>
<td>療養病床 380床</td>
</tr>
<tr>
<td>休床等 100床</td>
<td>その他 192床</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※特定病床とは、平成18年末までに届出のあった有床診療所の病床を指す。
既存病床とは、許可病床から職域病院等の病床数及びICU等を除いた病床を指す。

② 仙台

<table>
<thead>
<tr>
<th>病床機能報告(H27.7.1)</th>
<th>既存病床等(H28.3.31)</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>高度急性期 28床</td>
<td>一般病床 345床</td>
</tr>
<tr>
<td>急性期 10床</td>
<td>回復期 24床</td>
</tr>
<tr>
<td>慢性期 349床</td>
<td>療養病床 380床</td>
</tr>
<tr>
<td>休床等 100床</td>
<td>その他 192床</td>
</tr>
</tbody>
</table>

※特定病床とは、平成18年末までに届出のあった有床診療所の病床を指す。
既存病床とは、許可病床から職域病院等の病床数及びICU等を除いた病床を指す。
③ 大崎・栗原
【現在】
病床機能報告 (H27.7.1)
既存病床等 (H28.3.31)
2013年の推計稼働病床数
2,671床
【将来】
2025年の必要病床数
1,902床
高度急性期 36床
一般病床 1,605床
回復期 98床
慢性期 773床
休床等 52
急性期 1,619床
慢性期 484床
回復期 572床
その他
・医療区分1の70%
・175点未満
・療養病床地域差解消分
・休床中
その他
・医療区分1の70%
・175点未満
・療養病床地域差解消分
・休床中
その他
・医療区分1の70%
・175点未満
671床

④ 石巻・登米・気仙沼
【現在】
病床機能報告 (H27.1.1)
既存病床等 (H28.3.31)
2012年の推計稼働病床数
1,967床
【将来】
2023年の必要病床数
2,438床
高度急性期 30床
一般病床 1,922床
回復期 740床
慢性期 343床
療養病床 539床
急性期 1,591床
慢性期 584床
回復期 981床
休床等 144
急性期 646床
慢性期 400床
回復期 328床
その他
・医療区分1の70%
・175点未満
・療養病床地域差解消分
・休床中
その他
・医療区分1の70%
・175点未満
・療養病床地域差解消分
・休床中
その他
・医療区分1の70%
・175点未満
49床
（7）救急搬送の状況

<table>
<thead>
<tr>
<th>二次医療圏名</th>
<th>合計 / 覚知から現場到着数</th>
<th>平均 / 覚知から現場到着平均</th>
<th>合計 / 現場到着から収容数</th>
<th>平均 / 現場到着から収容平均</th>
<th>合計 / 覚知から収容数</th>
<th>平均 / 覚知から収容平均</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>仙南</td>
<td>7,262</td>
<td>8.4</td>
<td>7,262</td>
<td>36.2</td>
<td>7,262</td>
<td>45.0</td>
</tr>
<tr>
<td>仙台</td>
<td>55,279</td>
<td>7.4</td>
<td>55,279</td>
<td>30.8</td>
<td>55,279</td>
<td>38.4</td>
</tr>
<tr>
<td>大崎・栗原</td>
<td>11,853</td>
<td>8.6</td>
<td>11,853</td>
<td>33.8</td>
<td>11,853</td>
<td>43.0</td>
</tr>
<tr>
<td>石巻・登米・気仙沼</td>
<td>13,688</td>
<td>8.0</td>
<td>13,688</td>
<td>34.4</td>
<td>13,688</td>
<td>42.8</td>
</tr>
<tr>
<td>宮城県計</td>
<td>176,164</td>
<td>7.7</td>
<td>176,164</td>
<td>32.0</td>
<td>176,164</td>
<td>40.0</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（出典）平成24年度消防庁・救急搬送人員データベースより、宮城県が作成。
（8）療養病床入院患者調査結果概要

① 調査対象 平成27年12月1日現在の県内の療養病床入院患者（69医療機関 3,313床）
② 回収数 53医療機関 2,438床（回収率76.8％）（※休床4床，回復期リハ病床485床含む）
③ 結果概要
（ア）療養病床数 1,949床 うち医療分 1,751床 介護分 198床
（イ）療養病床患者数 1,677人 うち医療分 1,499人 介護分 178人
（ウ）療養病床患者数（医療分）の内訳

<table>
<thead>
<tr>
<th>医療区分</th>
<th>患者数</th>
</tr>
</thead>
<tbody>
<tr>
<td>医療区分1</td>
<td>385人（入院患者の25.7%）</td>
</tr>
<tr>
<td>医療区分2</td>
<td>455人（30.4%）</td>
</tr>
<tr>
<td>医療区分3</td>
<td>659人（44.0%）</td>
</tr>
</tbody>
</table>

（エ）医療区分1の患者の状況
（イ）入院による医療介入が必要という理由で退院が困難な患者数 193人（50.1%）
（イ）入院による医療介入が必要で無いにもかかわらず，退院困難な患者数 129人（33.5%）

（iii）（i）入院による医療介入が必要という理由で退院が困難な患者数 193人の医療介入の内容（いずれも複数回答）
（iv）（ii）入院による医療介入が必要で無いにもかかわらず、退院困難な患者数129人の退院困難な理由（いずれも複数回答）

図4 入院による医療介入が必要で無いにもかかわらず退院困難な理由