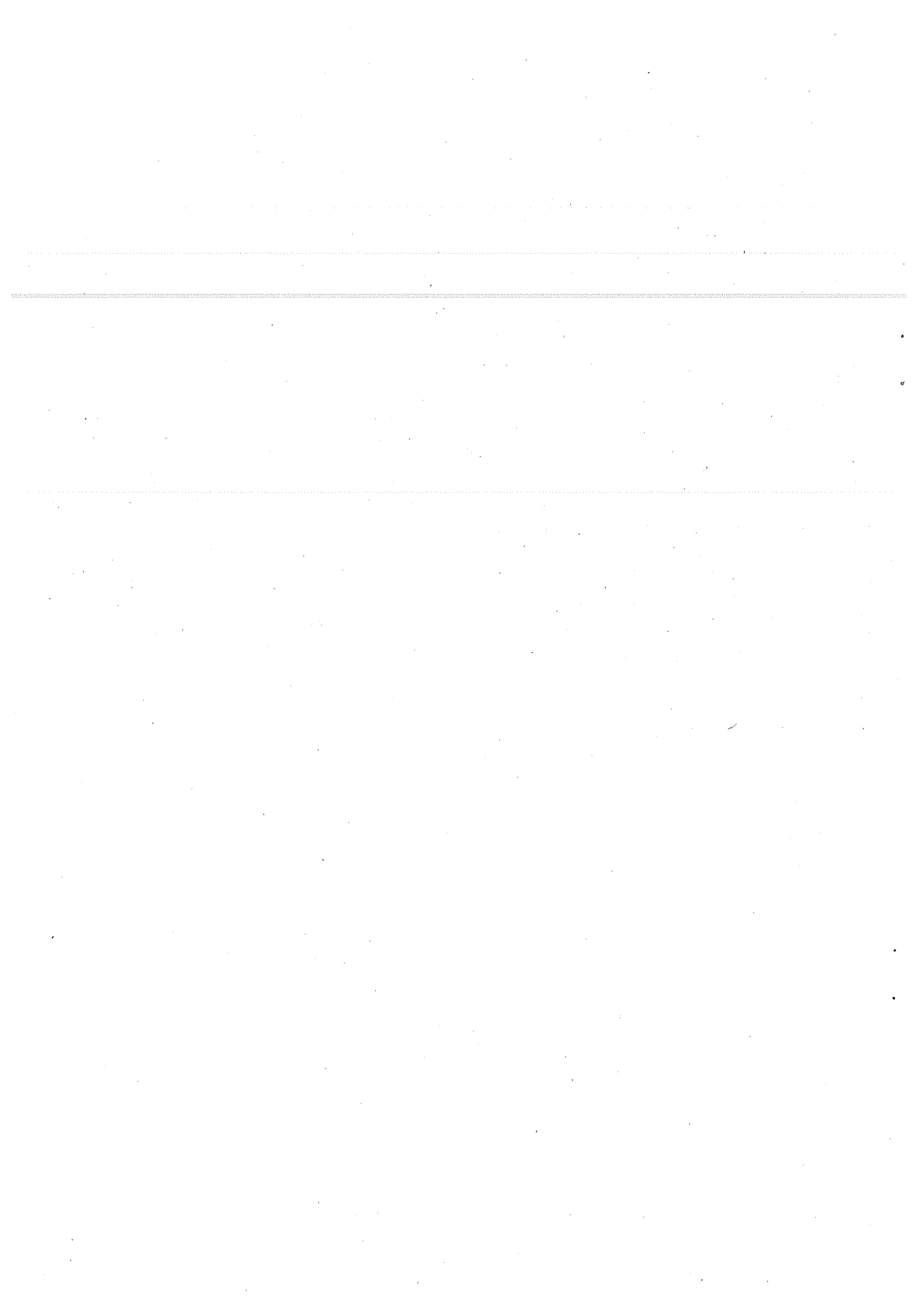


第 3 期愛知県医療費適正化計画（原案）



目 次

第1章	計画の基本的な考え方	1
1	計画策定の趣旨	
2	計画の位置付け	
3	計画期間	
第2章	現状と課題	3
1	医療費の動向	3
(1)	国民医療費と本県の医療費の状況	
(2)	後期高齢者医療費（旧老人医療費）の状況	
(3)	疾病と医療費の状況	
2	生活習慣病の予防	14
(1)	メタボリックシンドローム	
(2)	特定健康診査・特定保健指導	
(3)	喫煙等	
(4)	糖尿病の重症化予防	
3	その他	22
(1)	後発医薬品	
(2)	医薬品の適正使用	
第3章	目標	25
1	県民の健康の保持の推進に関する目標	25
2	医療の効率的な提供の推進に関する目標	26
第4章	本県が取り組む施策	27
1	県民の健康の保持の推進に関する施策	27
2	医療の効率的な提供の推進に関する施策	29
第5章	計画期間における医療に要する費用の見込み	31
第6章	計画の達成状況の評価	32
第7章	計画の推進	33

第1章 計画の基本的な考え方

1 計画策定の趣旨

我が国は、国民皆保険の下、誰もが安心して医療を受けることができる医療制度を実現し、高い保健医療水準を達成してきました。しかしながら、急速な少子高齢化、経済の低成長、国民生活や意識の変化等医療を取り巻く様々な環境が変化してきており、国民皆保険を堅持し続けていくためには、国民の生活の質の維持及び向上を確保しながらも、今後医療費が過度に増大しないようにするとともに、良質かつ適切な医療を効率的に提供する体制の確保を図る必要があります。

このための仕組みとして、平成18年の医療制度改革において、国及び都道府県は「高齢者の医療の確保に関する法律（老人保健法（昭和57年法律第80号）の全面改正）」に基づき医療費適正化を推進するための計画（以下「医療費適正化計画」という。）を策定することとなりました。

この計画では、県民の健康の保持の推進及び医療の効率的な提供の推進に関する目標を定め、その目標の実現を通じて、将来的な医療費の急激な伸びを抑えることとされており、本県では平成20年度から24年度を計画期間とする「第1期愛知県医療費適正化計画」（以下「第1期計画」という。）及び平成25年度から29年度を計画期間とする「第2期愛知県医療費適正化計画」（以下「第2期計画」という。）を策定し、特定健康診査・特定保健指導の実施率や平均在院日数の減少等を目標に掲げて、医療費適正化に資する取組を進めてまいりました。

本県の平成27年度1人当たり医療費は30万300円と全国平均（33万3,300円）を大きく下回っているものの、平成23年度からの医療費総額の増加率は11.0%で全国平均（9.8%）を上回っています。

そこで、第2期計画に続く新たな計画（以下「第3期計画」という。）を策定し、そこで定める目標及び施策の達成状況を適切に評価しつつ、より一層、県民の健康の増進と生活の質の向上を図るとともに、医療費の伸びの適正化を図っていくこととします。

2 計画の位置付け

「高齢者の医療の確保に関する法律」（以下「法律」という。）第9条第1項に基づく法定計画です。

法律第9条第2項及び第3項では、都道府県が策定する医療費適正化計画の記載事項について次のように定められています。

【法律第9条第2項（必須記載事項）】

- ・計画の期間における医療に要する費用の見込みに関する事項

【法律第9条第3項（任意記載事項）】

- ・住民の健康の保持の推進に関し、当該都道府県において達成すべき目標に関する事項
- ・医療の効率的な提供の推進に関し、当該都道府県において達成すべき目標に関する事項
- ・前二号の目標を達成するために都道府県が取り組むべき施策に関する事項
- ・第一号及び第二号の目標を達成するための保険者、後期高齢者医療広域連合、医療機関その他の関係者の連携及び協力に関する事項
- ・当該都道府県における医療に要する費用の調査及び分析に関する事項
- ・計画の達成状況の評価に関する事項

法律第9条第6項では、「医療計画、都道府県介護保険事業支援計画及び都道府県健康増進計画と調和が保たれたものでなければならない」とされていることから、本県では、「健康日本21 あいち新計画（平成25年3月策定）」、「愛知県地域保健医療計画（平成30年3月策定）」及び「第7期愛知県高齢者健康福祉計画（平成30年3月策定）」の各計画や「愛知県国民健康保険運営方針」（平成29年12月策定）と一体となって取組を推進します。

3 計画期間

平成30年度から平成35年度までの6年間とします。

第2章 現状と課題

1 医療費の動向

(1) 国民医療費と本県の医療費の状況

全国の医療費を示す国民医療費は、平成27年度で42兆3,644億円と、前年度の40兆8,071億円から1兆5,573億円（前年度比3.8%）の増加となり、過去最高を更新しました。過去5年の対前年度増加率は、概ね2~4%で推移しています。また、国民医療費の国民所得に対する比率は平成21年度以降10%を超え年々高くなっています（表1）。

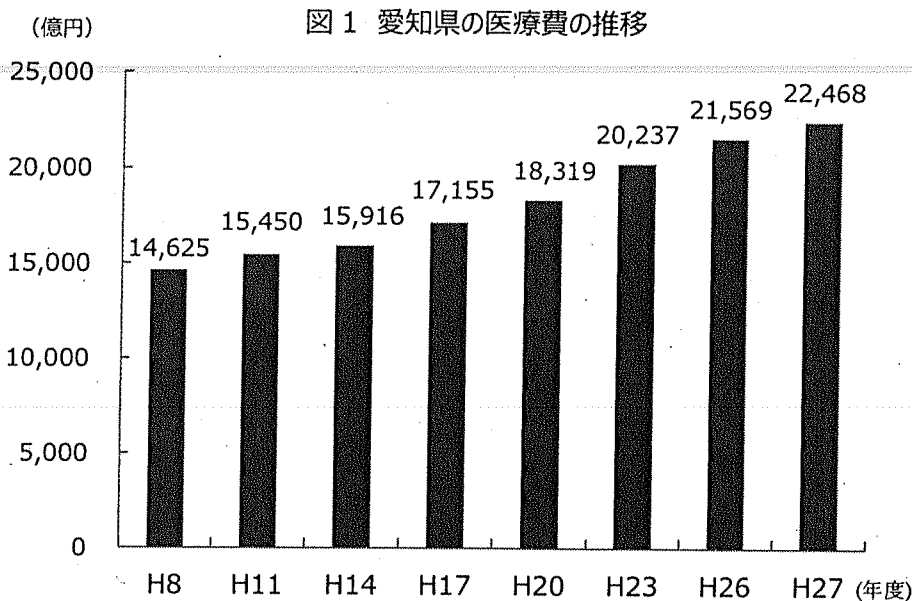
表1 国民医療費と国民所得の年次推移

年次	国民医療費		国民1人当たり		国民所得		国民医療費の 国民所得に対 する比率(%)
	(億円)	対前年度 増減率(%)	医療費 (千円)	対前年度 増減率(%)	(億円)	対前年度 増減率(%)	
平成8年度	284,542	5.6	226.1	5.3	3,913,605	3.4	7.27
9	289,149	1.6	229.2	1.4	3,884,837	△0.7	7.44
10	295,823	2.3	233.9	2.1	3,782,396	△2.6	7.82
11	307,019	3.8	242.3	3.6	3,770,032	△0.3	8.14
12	301,418	△1.8	237.5	△2.0	3,859,685	2.4	7.81
13	310,998	3.2	244.3	2.9	3,743,078	△3.0	8.31
14	309,507	△0.5	242.9	△0.6	3,726,487	△0.4	8.31
15	315,375	1.9	247.1	1.7	3,779,521	1.4	8.34
16	321,111	1.8	251.5	1.8	3,826,819	1.3	8.39
17	331,289	3.2	259.3	3.1	3,873,557	1.2	8.55
18	331,276	△0.0	259.3	△0.0	3,923,513	1.3	8.44
19	341,360	3.0	267.2	3.0	3,922,979	△0.0	8.70
20	348,084	2.0	272.6	2.0	3,639,913	△7.2	9.56
21	360,067	3.4	282.4	3.6	3,534,222	△2.9	10.19
22	374,202	3.9	292.2	3.5	3,619,241	2.4	10.34
23	385,850	3.1	301.9	3.3	3,584,029	△1.0	10.77
24	392,117	1.6	307.5	1.9	3,598,267	0.4	10.90
25	400,610	2.2	314.7	2.3	3,740,063	3.9	10.71
26	408,071	1.9	321.1	2.0	3,783,183	1.2	10.79
27	423,644	3.8	333.3	3.8	3,884,604	2.7	10.91

注) 平成12年4月から介護保険制度が施行されたことに伴い、従来国民医療費の対象となっていた費用のうち介護保険の費用に移行したものがあがるが、これらは平成12年度以降、国民医療費に含まれていない。

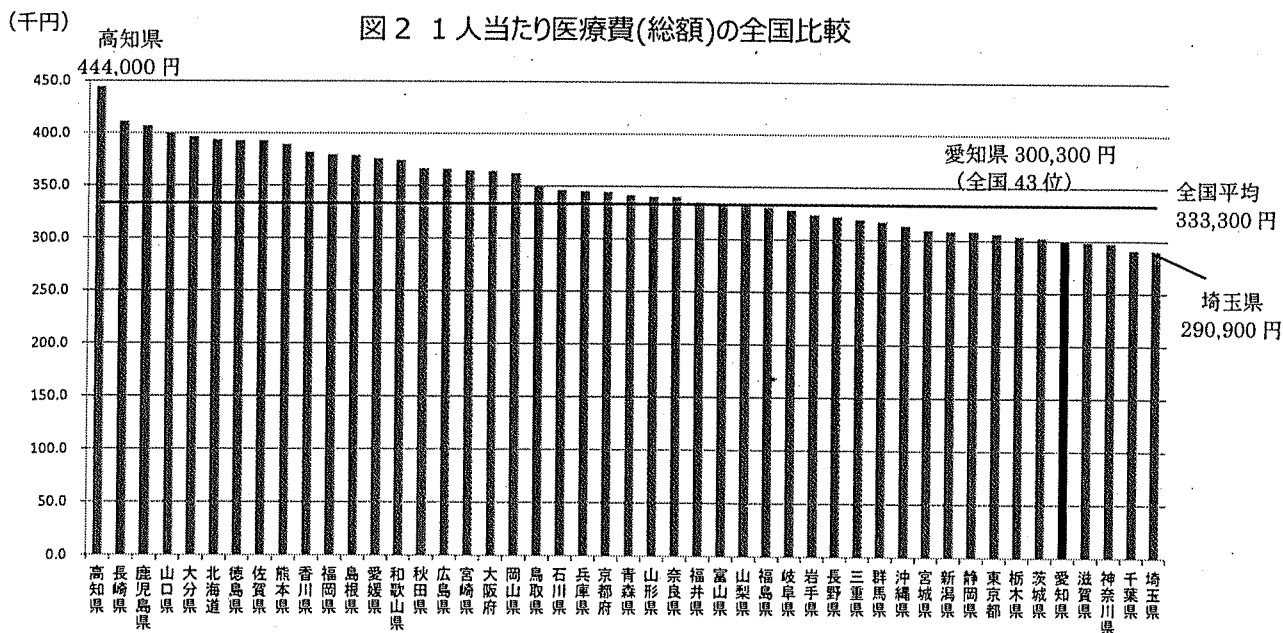
資料 「国民医療費（平成27年度）」（厚生労働省）

厚生労働省が公表している都道府県別国民医療費によると、本県の平成 27 年度の医療費は 2 兆 2,468 億円で、平成 23 年度（2 兆 237 億円）と比べて 2,231 億円の増（図 1）となっています。平成 23 年度から 27 年度の増加率は 11.0%で、全国平均（9.8%）を上回っています。



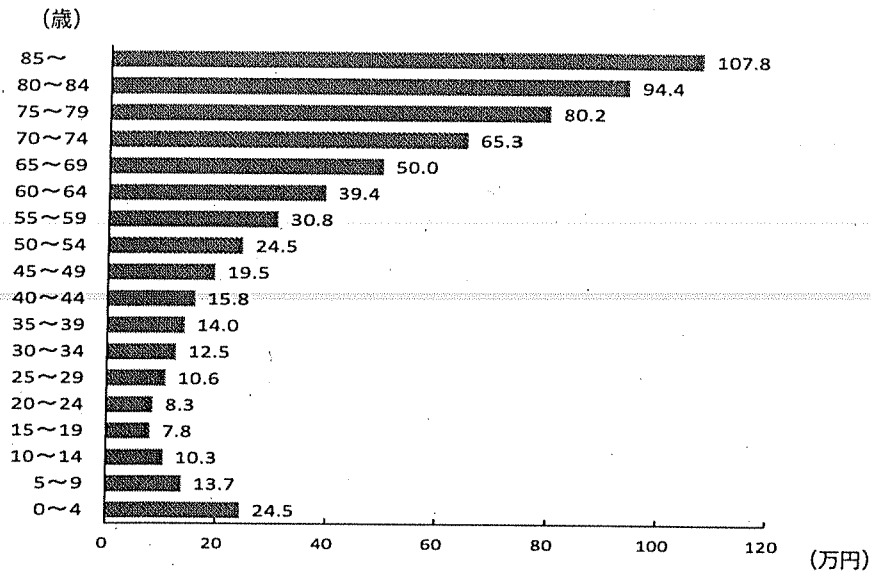
資料 「国民医療費（平成 8～27 年度）」（厚生労働省）

また、1 人当たり医療費は 30 万 300 円（全国 43 位）と、全国平均（33 万 3,300 円）を大きく下回っており、最低の埼玉県（29 万 900 円）と比較して 9,400 円、最高の高知県（44 万 4,000 円）と比較して 14 万 3,700 円の差があります（図 2）。



資料 「国民医療費（平成 27 年度）」（厚生労働省）

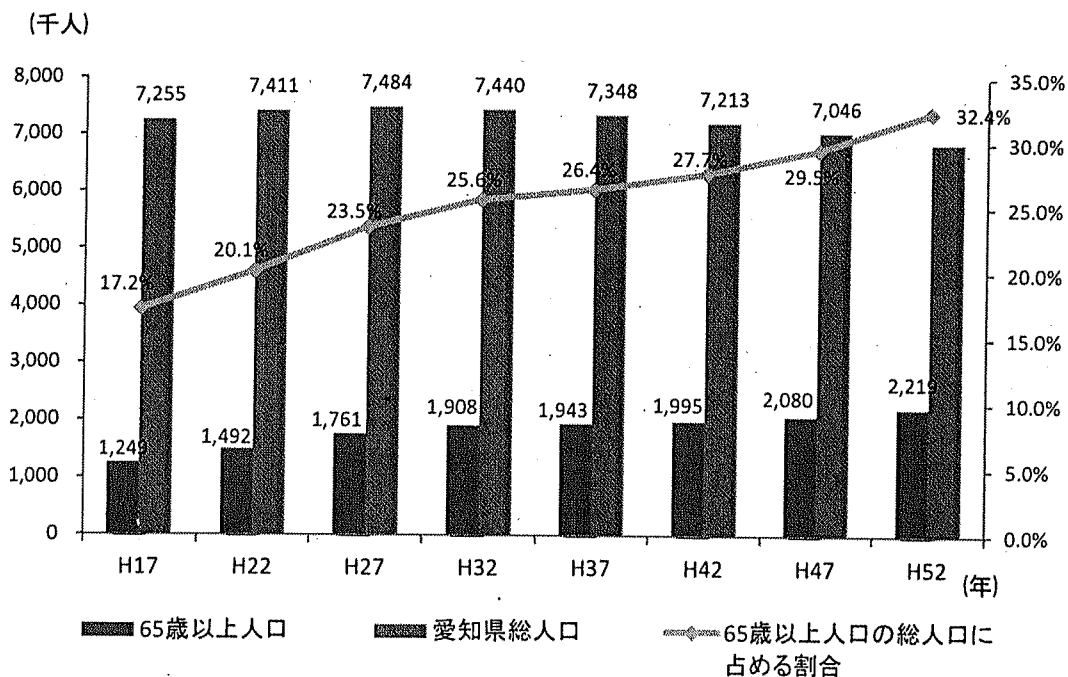
図3 年齢階層別 1人当たり医療費



資料 「国民医療費（平成27年度）」（厚生労働省）

この1人当たり医療費は、15歳以上では高齢になるほど高くなります（図3）。本県の高齢者人口は、平成37年（2025年）には194万3千人と、平成27年の176万1千人に比べ、10年間で18万2千人増加すると推計されています。同時期に高齢化率も23.5%から26.4%に増加すると推計されており（図4）、これに伴い医療費は今後も増加することが予想されます。

図4 高齢者人口（65歳以上人口）の将来推計（愛知県）



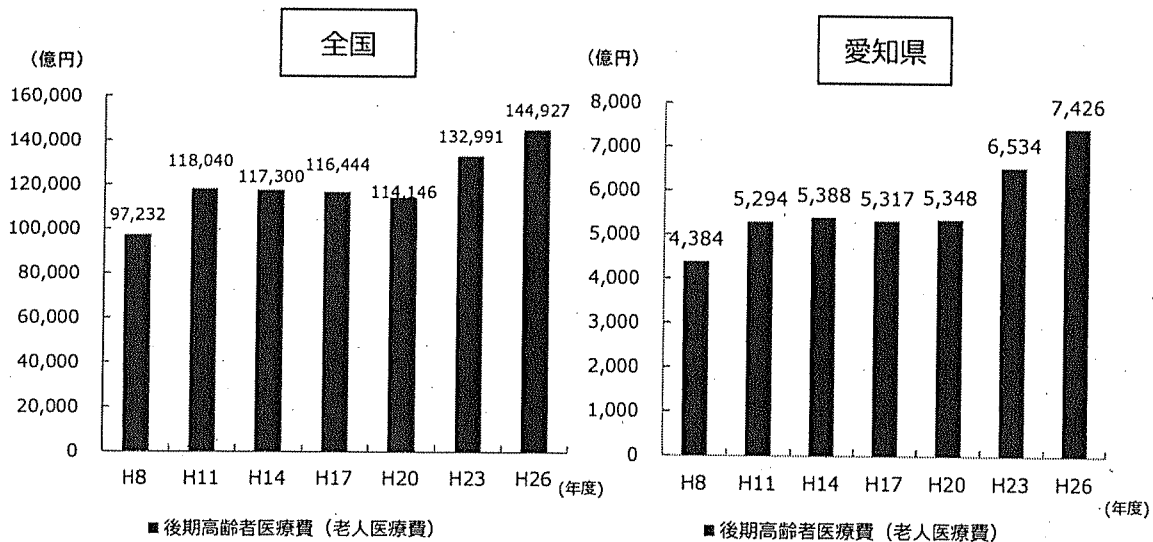
資料「国勢調査（平成17年、22年、27年）」（総務省） ※平成17年、22年、27年は実数
 「都道府県別の将来推計人口（平成25年10月推計）」（国立社会保障・人口問題研究所）

(2) 後期高齢者医療費（旧老人医療費）の状況

全国における後期高齢者医療費（旧老人医療費）については、平成14年10月から平成19年10月までの5年間で老人医療費の対象範囲が段階的に70歳以上から75歳以上に上げられたこともあり、平成19年度までは概ね横ばいで推移してきました。しかし、対象年齢の上げを終えた平成20年度以降の後期高齢者医療費は、増加し続けており（図5）、平成26年度は14兆4927億円と国民医療費の約35.5%を占めています。平成27年10月1日時点で約1,612万人と推計される75歳以上人口は、平成37年には約2,200万人に近づくと推計されており、これに伴い後期高齢者医療費は国民医療費の半分弱を占めるまでになると予想されています。

本県の平成26年度の後期高齢者医療費は7,426億円で平成23年度の後期高齢者医療費6,534億円と比べると、3年間で892億円増加（増加率13.7%）し、本県の医療費総額の約34.4%を占めており（図5）、全国の9.0%を上回っています。今後も後期高齢者人口は増加する見込みで、平成37年（2025年）には116万6千人と、平成27年の79万8千人から約37万人増加し、およそ1.5倍となると推計されており（図6）、後期高齢者医療費もそれに伴い、今後急速に増加することが予想されます。

図5 後期高齢者医療費（老人医療費）の推移

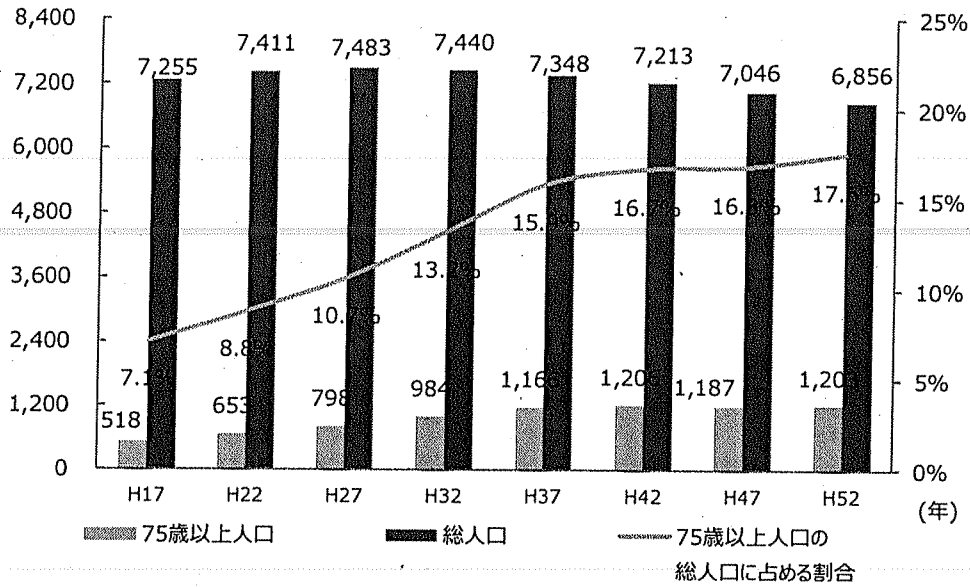


(注) 平成20年3月以前は老人保健法による老人医療費受給対象者に係るものであり、それ以降と制度がことなるため単純に比較できない。

平成20年度は、平成20年4月から21年2月までの請求遅れ分の老人医療費を含む。

資料 「後期高齢者医療事業年報（平成26年度）」（厚生労働省）

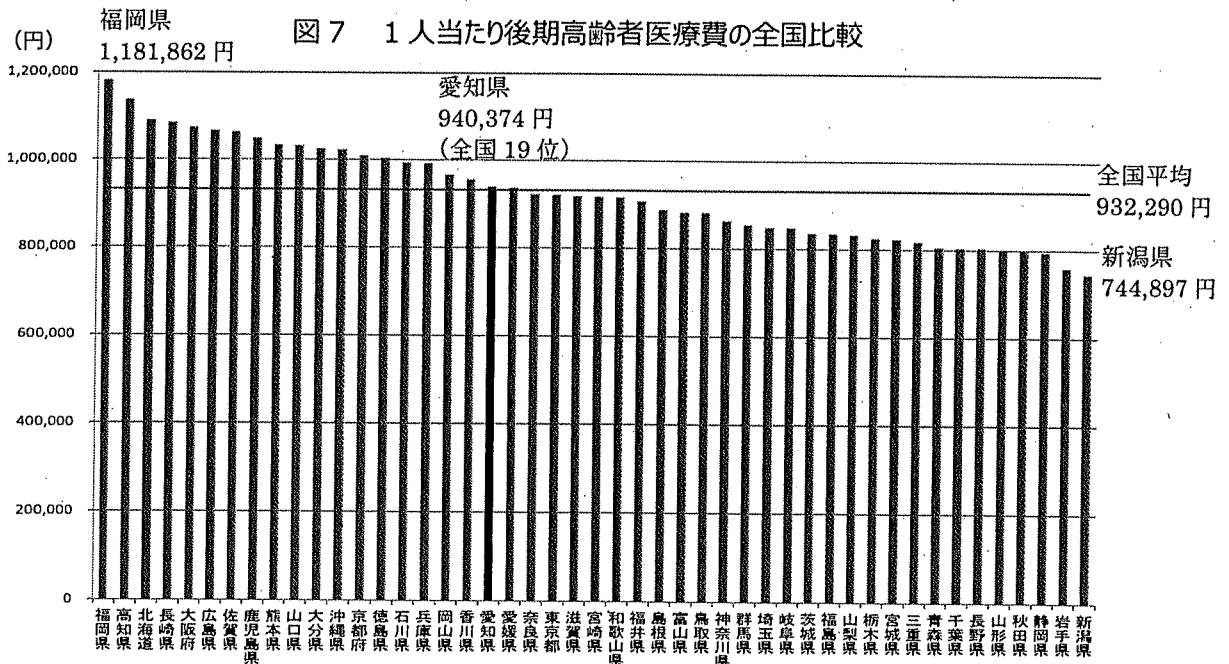
(千人) 図6 後期高齢者人口(75歳以上人口)の将来推計(愛知県)



資料「国勢調査(平成17年、22年、27年)」(総務省) ※平成17年、22年、27年は実数
「都道府県別の将来推計人口(平成25年10月推計)」(国立社会保障・人口問題研究所)

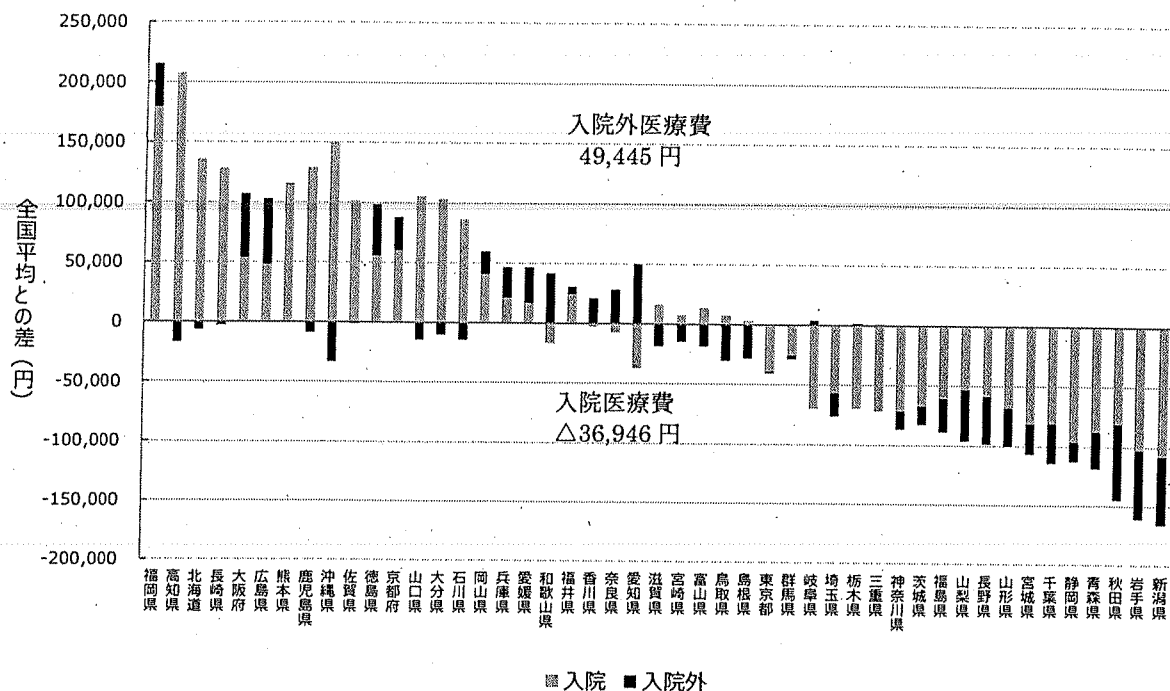
また、平成26年度の1人当たり後期高齢者医療費は94万374円(全国19位)で、全国平均(93万2,290円)と比較してやや高くなっており、最低の新潟県(74万4,897円)と比較して19万5,477円、最高の福岡県(118万1,862円)と比較して24万1,488円の差があります(図7)。

入院医療費については全国平均を下回っていますが、入院外医療費は全国平均を上回っています(図8)。



資料 「後期高齢者医療事業年報(平成26年度)」(厚生労働省)

図8 1人当たり後期高齢者医療費（診療費）の全国比較



(注) 診療費とは、後期高齢者医療費の内、老人訪問看護を受けた場合に支払われる費用及び補装具の支給、柔道整復師の施術を受けた場合等に支払われる費用を除いたもの。

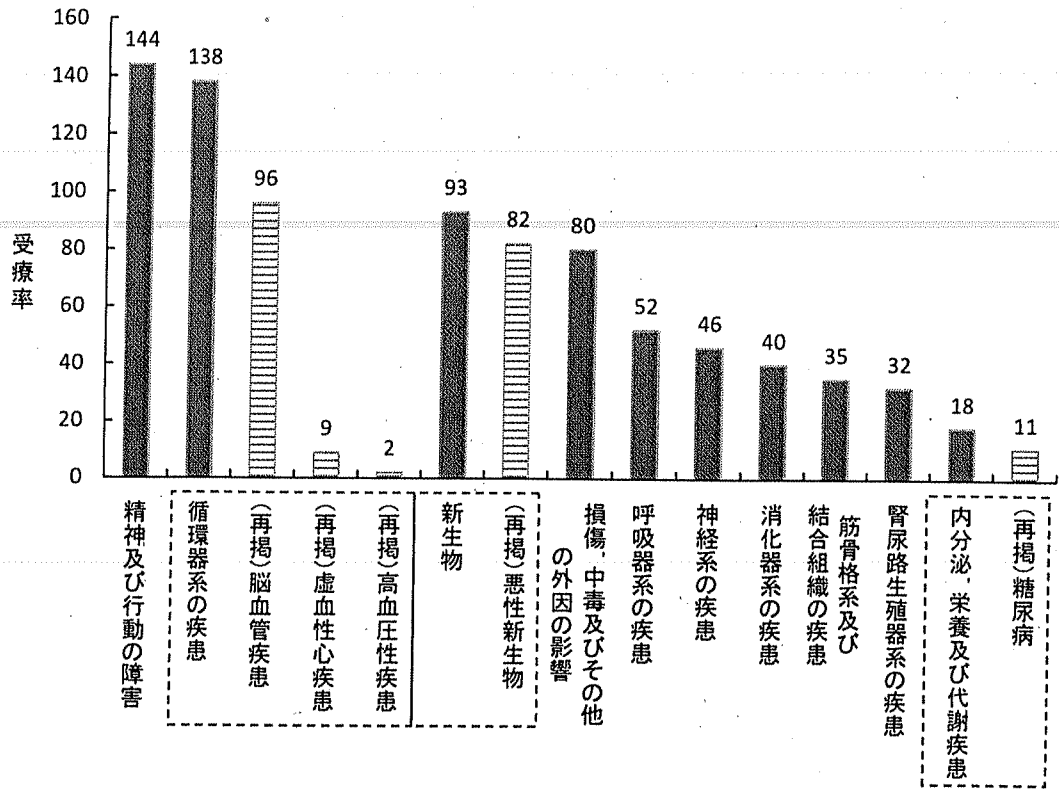
資料 「後期高齢者医療事業年報（平成26年度）」（厚生労働省）

(3) 疾病と医療費の状況

本県における受療率の高い疾病を見ると、入院では「精神及び行動の障害」、「循環器系の疾患（脳血管疾患・虚血性心疾患・高血圧性疾患等）」、「新生物（悪性新生物等）」（図9）、外来では「消化器系疾患（主に歯科疾患）」、「呼吸器系の疾患」、「筋骨格系及び結合組織の疾患」の順となっています（図10）。

(人口10万人対)

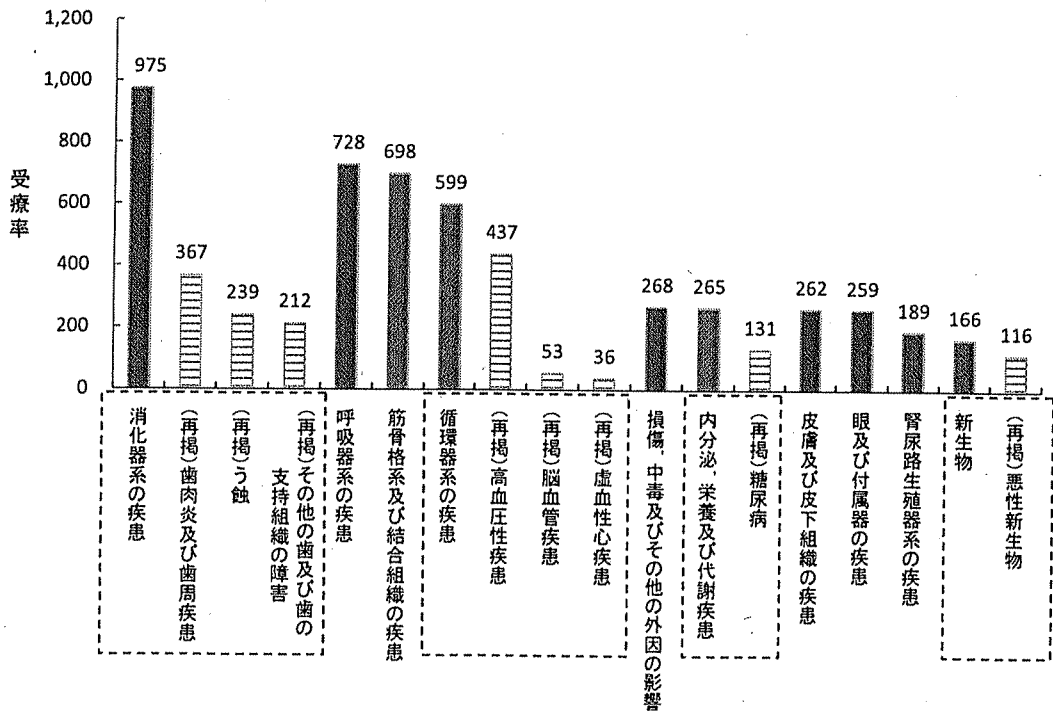
図9 疾病別受療率 (入院)



資料 「患者調査 (平成 26 年)」 (厚生労働省)

(人口10万人対)

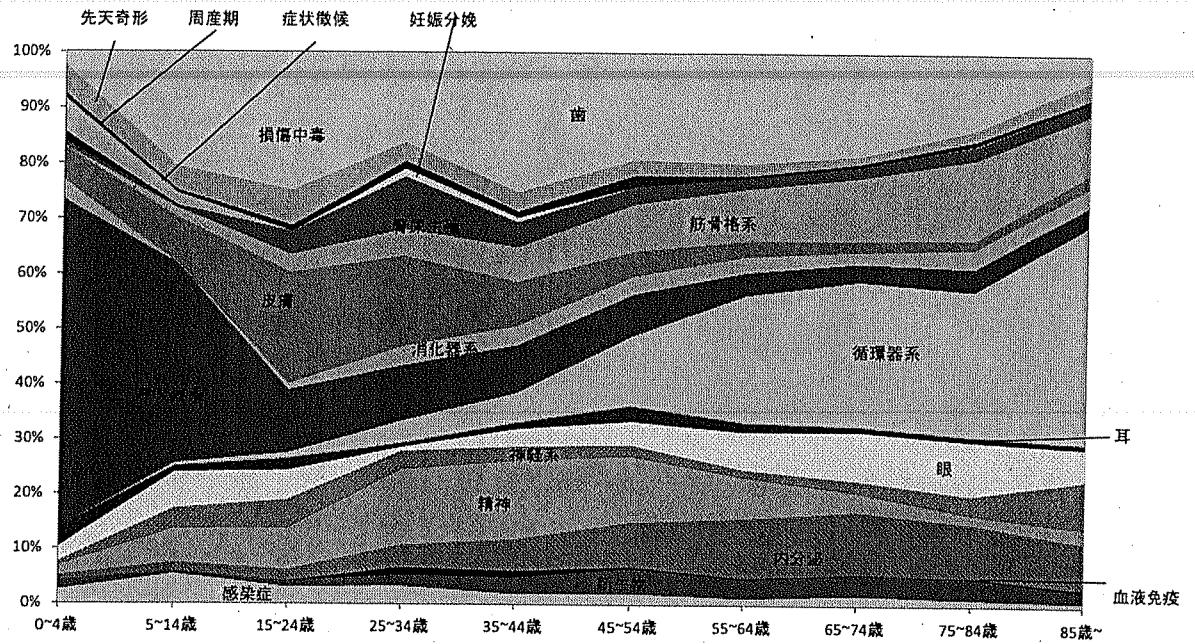
図10 疾病別受療率 (外来)



資料 「患者調査 (平成 26 年)」 (厚生労働省)

年齢階層別の疾病別総患者数構成割合を見ると、40歳ごろから「循環器系の疾患」の増加が顕著です（図11）。

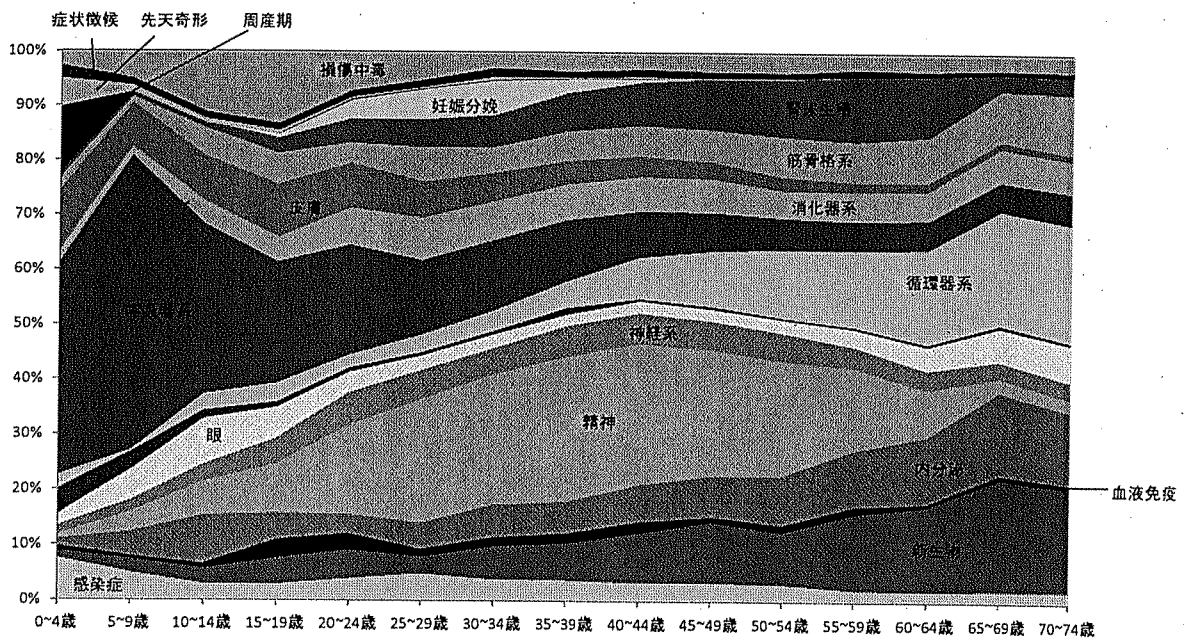
図11 疾病別 年齢階層別 総患者数構成割合（外来・入院計）



資料 「患者調査（平成26年）」（厚生労働省）

また、年齢階層別の疾病別費用額構成割合では、同様に40歳ごろから「循環器系の疾患」及び「新生物」が増加していることが分かります（図12）。

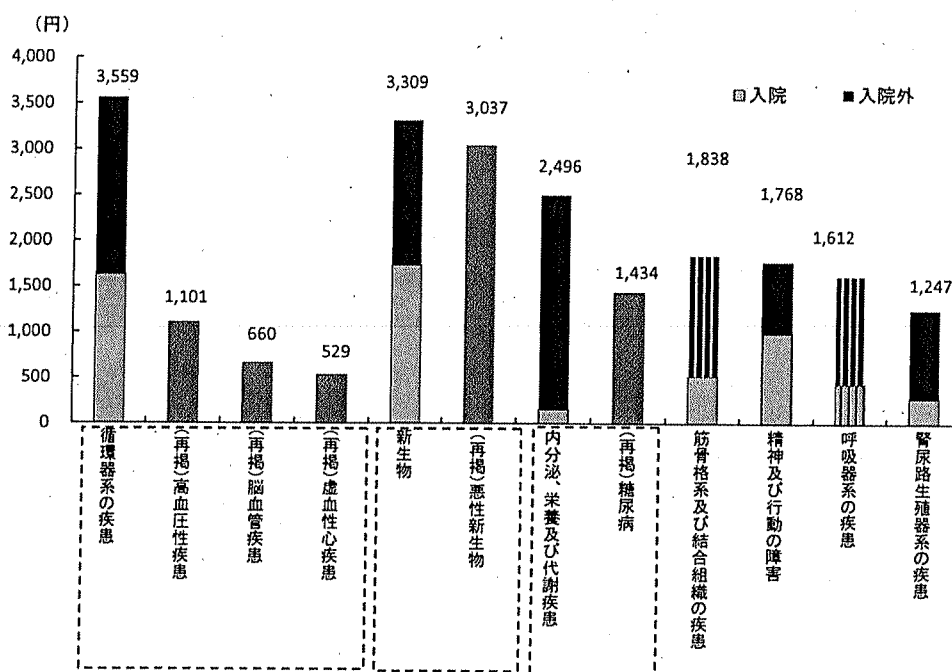
図12 疾病別 年齢階層別 費用額構成割合（外来・入院計）



資料 「国保データベース（平成29年4月診療分）」
（愛知県国民健康保険団体連合会）

1人当たり費用額の高い疾病を順に見ると、「循環器系の疾患」、「新生物」、「内分泌、栄養及び代謝疾患」など生活習慣がその発症・進行に深く関与する疾患（以下「生活習慣病」という。）が上位を占めています（図13）。

図13 疾病別 1人当たり費用額（外来・入院計）



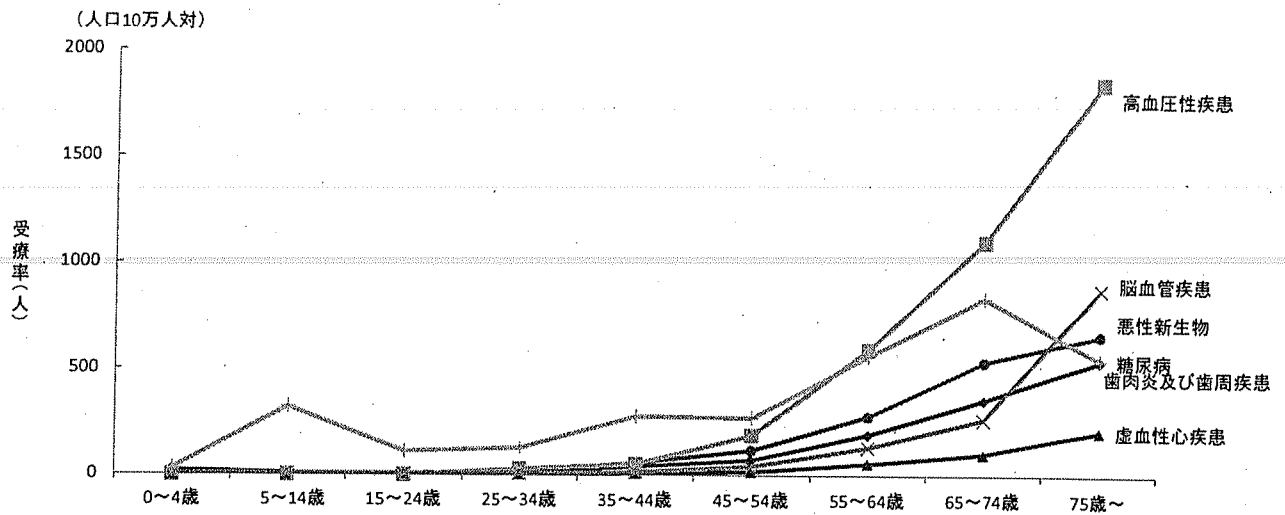
(注)

(再掲)の疾病については、入院・入院外費用額を区分していない。

資料 「国保データベース（平成29年4月診療分）」
 （愛知県国民健康保険団体連合会）

これら主な生活習慣病に着目して、年齢階層ごとの受療率及び費用額を見ると、概ね35～44歳で増加が始まり、45～54歳以降で急激に増加しています（図14、15）。

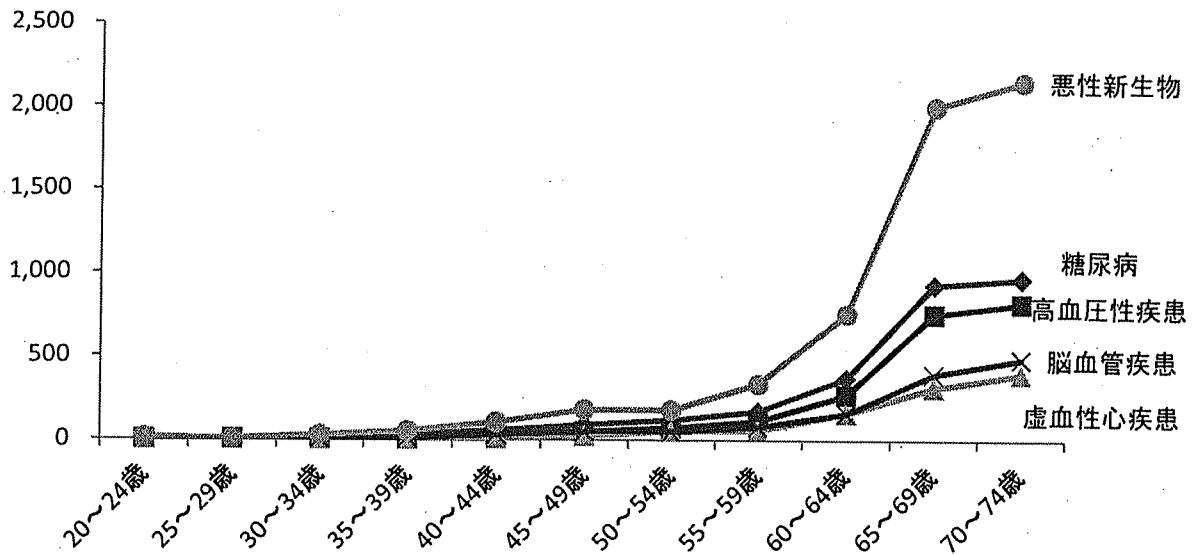
図 14 年齢階層別 疾病別 受療率 (外来・入院計)



資料 「患者調査 (平成 26 年)」 (厚生労働省)

図 15 年齢階層別 疾病別 費用額 (外来・入院計)

(百万円)



資料 「国保データベース (平成 29 年 4 月診療分)」
(愛知県国民健康保険団体連合会)

生活習慣病は生活習慣を改善することで、その発症や重症化を予防できる可能性が高い疾病です。高齢期に向けて増加する生活習慣病に対して、若いころから予防を図ることが、県民の生活の質 (QOL) の維持や医療費の適正化に当たり重要です。

そこで、第 3 期計画では、第 2 期計画に引き続き、法律に基づき実施される「特定健

康診査・特定保健指導」を通じて、循環器系疾患や糖尿病の発症、重症化の予防に重点を置きます。

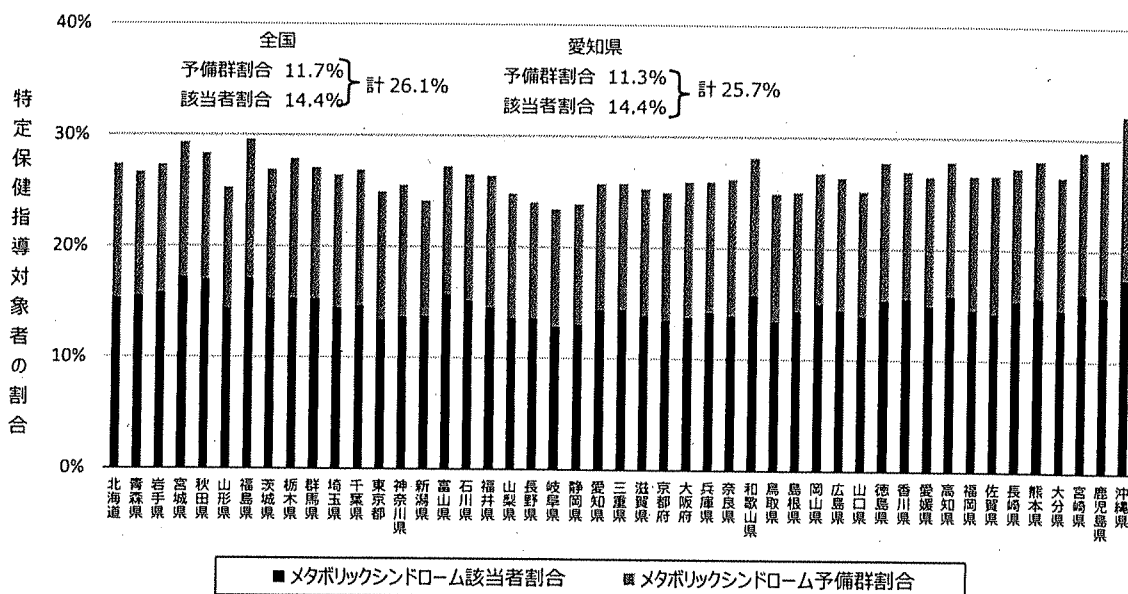
なお、生活習慣病としては、他にも悪性新生物（がん）や歯肉炎・歯周疾患等が大きなウェイトを占めており、その発症・重症化予防は、医療費の適正化にも資することとなりますが、これらについては、「愛知県がん対策推進計画（平成 30 年 3 月策定）」及び「愛知県歯科口腔保健基本計画（平成 25 年 3 月策定）」において、具体的な対策を進めていくこととしています。

2 生活習慣病の予防

(1) メタボリックシンドローム

生活習慣病の中でも、特に、心疾患、脳血管疾患等の発症には、糖尿病、高血圧症、脂質異常症等が危険因子として大きくかかわっているとされています。内臓脂肪型肥満に高血圧、高血糖、脂質異常といった危険因子が2つ以上ある状態をメタボリックシンドローム(内臓脂肪症候群)といい、生活習慣病の予防には、まずはその前段階の状態と言えるメタボリックシンドローム該当者・予備群の減少に向けた取組が必要とされています。特定健康診査の受診者に占める本県の該当者・予備群の割合は平成27年度で25.7%(全国14位)と4人に1人の割合となっています(図16)。

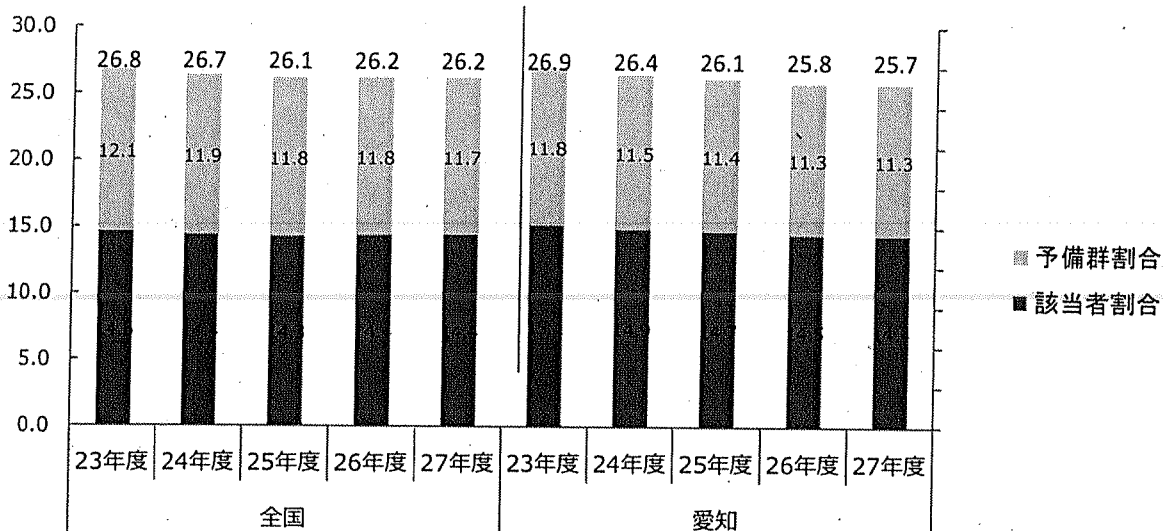
図16 メタボリックシンドローム該当者・予備群の割合の全国比較



資料 「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ(平成27年度)」(厚生労働省)

平成23年度から平成27年度までの本県のメタボリックシンドローム該当者・予備群減少率は、全国値よりは高いものの、1.2ポイントの減少に留まっています(図17)。

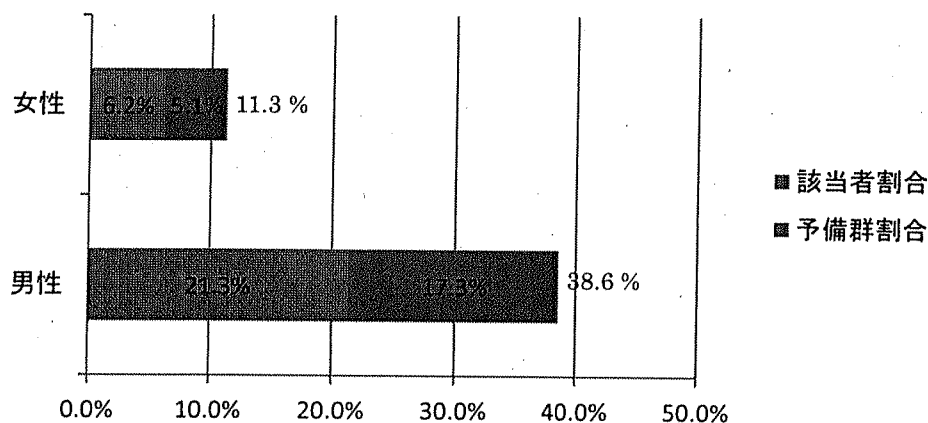
図 17 メタボリックシンドローム該当者・予備群の割合の推移



資料 「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ（平成 23 年度～27 年度）」（厚生労働省）

性別で見ると、特定健康診査受診者のうち、男性の 3 人に 1 人以上の人が該当者又は予備群となっています（図 18）。

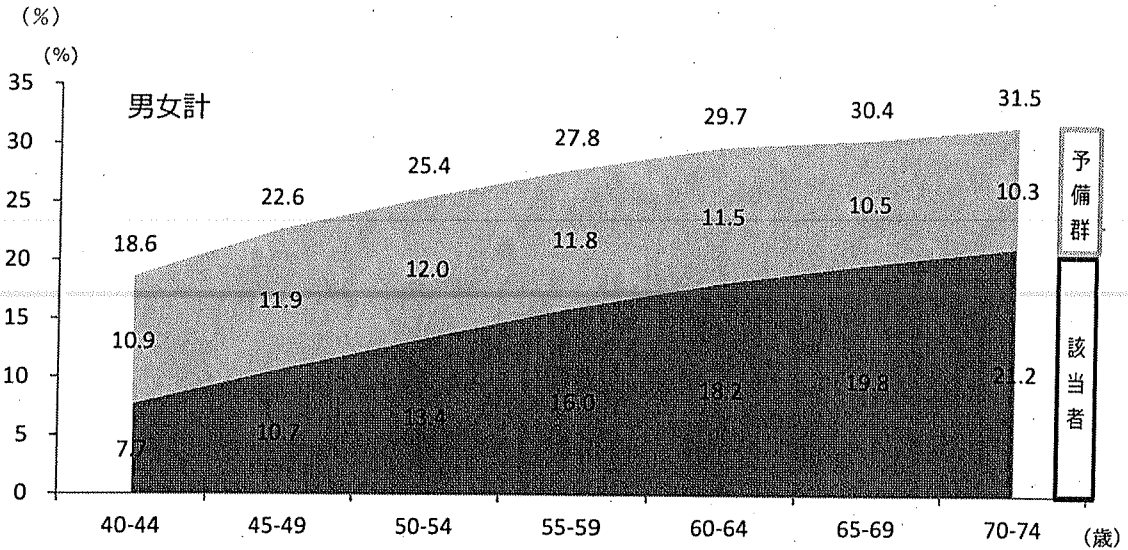
図 18 性別メタボリックシンドローム該当者・予備群の割合(愛知県)



資料 「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ（平成 27 年度）」（厚生労働省）

年代別にみると、該当者及び予備群の割合は年齢が上がるごとに増加しており（図 19）、概ね年齢とともに生活習慣病による受療率が上昇（図 14）しているのと同様です。

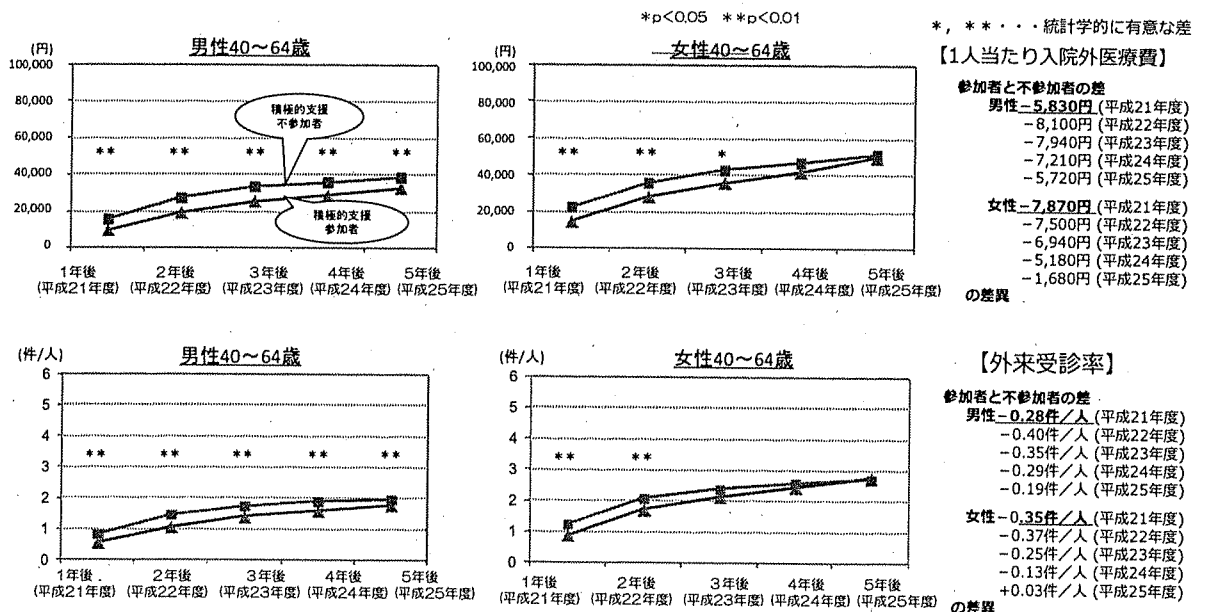
図 19 年齢階層別メタボリックシンドローム該当者・予備群の割合(愛知県)



資料 「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ (平成 27 年度)」(厚生労働省)

平成 20~25 年度の、生活習慣病関連の 1 人当たり外来医療費等の経年分析において、特定保健指導の積極的支援参加者と不参加者を比較すると、1 人当たり入院外医療費については、男性で 5,720~8,100 円、女性で 1,680~7,870 円の差異がみられました。また、外来受診率については、男性で -0.40~-0.19 件/人、女性で -0.37~+0.03 件/人の差異が報告されています(図 20)。

図 20 特定保健指導(積極的支援)による入院外医療費等の推移(平成 20 年度との差)



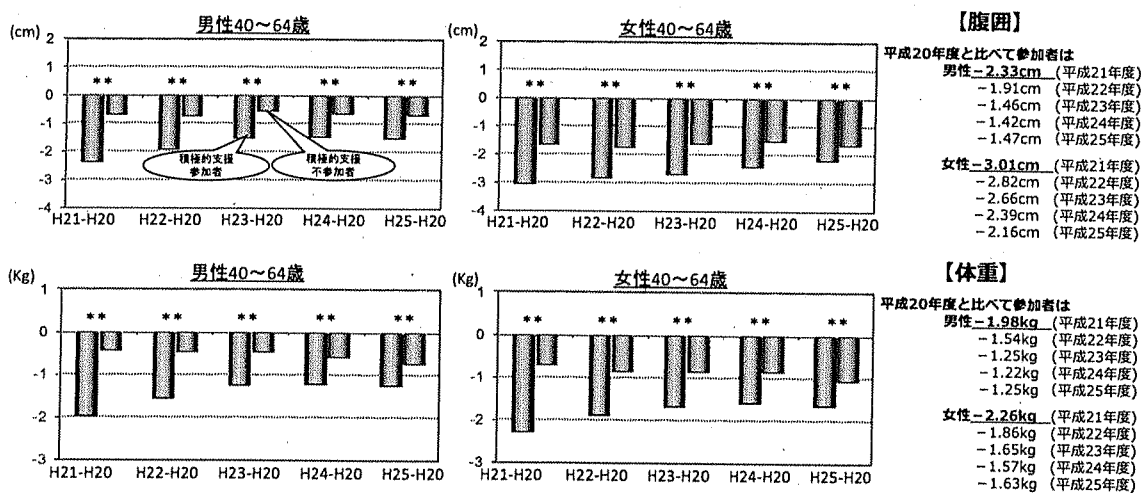
(注) 積極的支援・・・特定保健指導対象者のうち、腹囲が一定数値以上で、追加リスク(血糖・血圧・脂質)が2つ以上該当か、1つ該当かつ喫煙歴がある、40~64歳の者が対象。

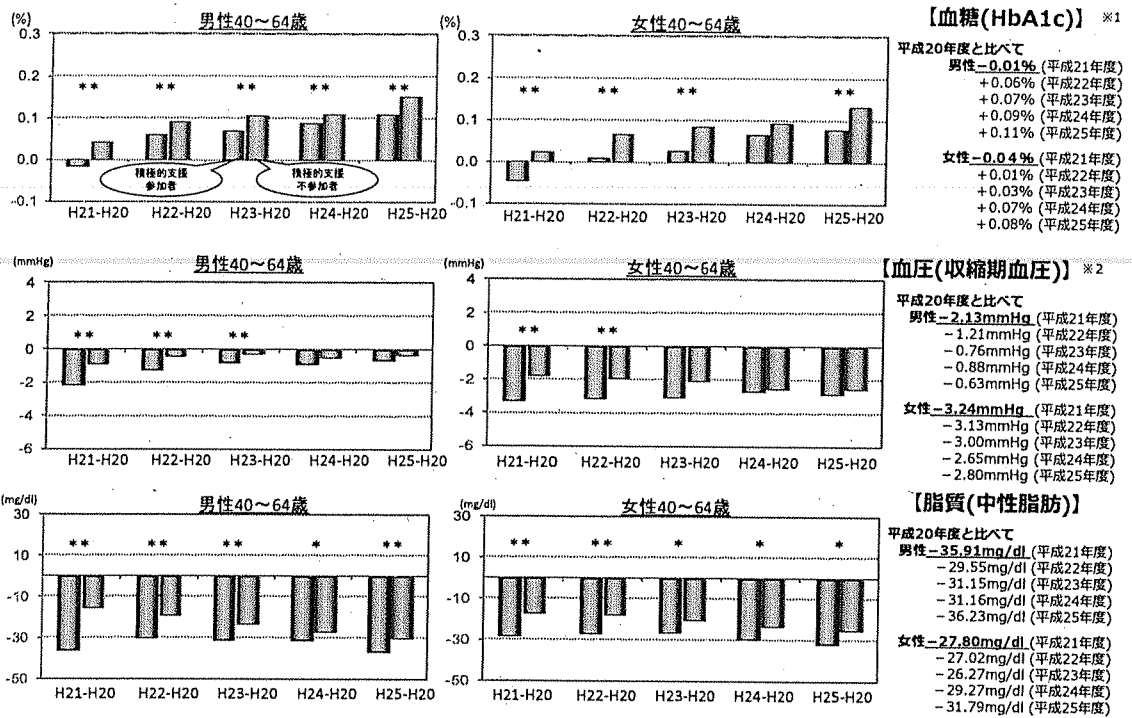
資料 特定健診・保健指導の医療費適正化効果等の検証のためのワーキンググループ報告書(厚生労働省)

(2) 特定健康診査・特定保健指導

平成20年度より、40歳から74歳までの人を対象（65歳から74歳の後期高齢者医療被保険者である障害者を除く）とした、特定健康診査・特定保健指導が導入され、医療被保険者にその実施が義務付けられています。この特定健康診査は、生活習慣病の前段階であるメタボリックシンドロームを発見するための検査が中心となっており、この健診で該当者及び予備群と判定された人々などに特定保健指導を実施し、リスクに合わせて食生活や運動習慣、禁煙などの生活習慣改善のための支援を行います。特定保健指導の積極的支援の参加者は、不参加者と比較すると、特定保健指導後の平成20～25年度5年間にわたり、特定健診のほぼ全ての検査値（腹囲、体重、血圧、脂質）について、改善効果が継続していることが確認されており、特定保健指導の有効性が示されています（図21）。

図21 特定保健指導（積極的支援）による検査値の推移（平成20年度との差）





※1 ベースラインの差を補正するため、HbA1c7.0%未満の対象者について分析。

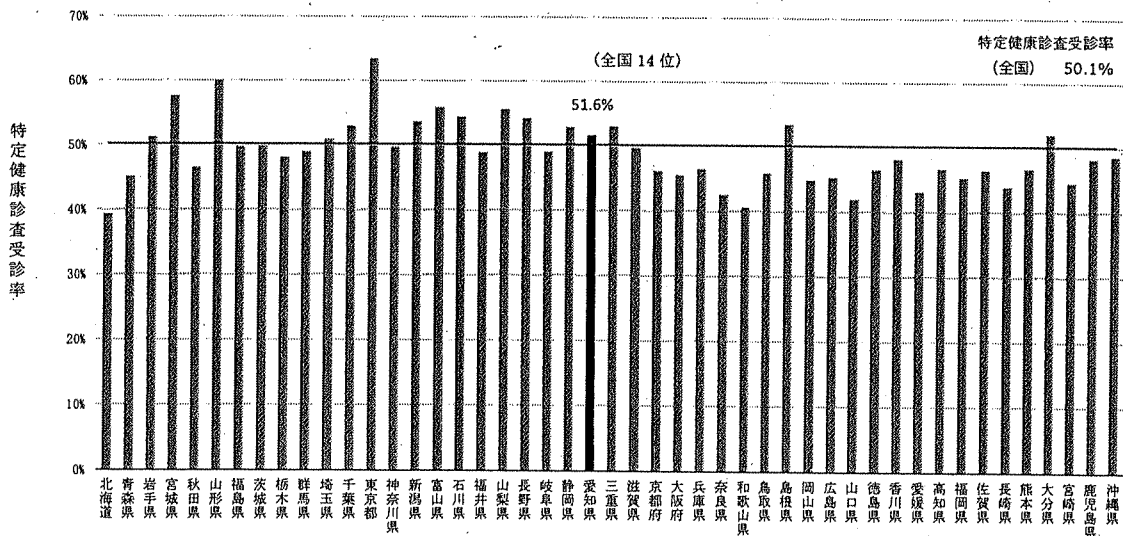
平成25年4月より、JDS値からNGSP値へ変更となったため、平成20年度～平成25年度のデータを換算式にてNGSP値に換算して分析

※2 ベースラインの差を補正するため、160mmHg未満の対象者について分析

資料 特定健診・保健指導の医療費適正化効果等の検証のためのワーキンググループ報告書(厚生労働省)

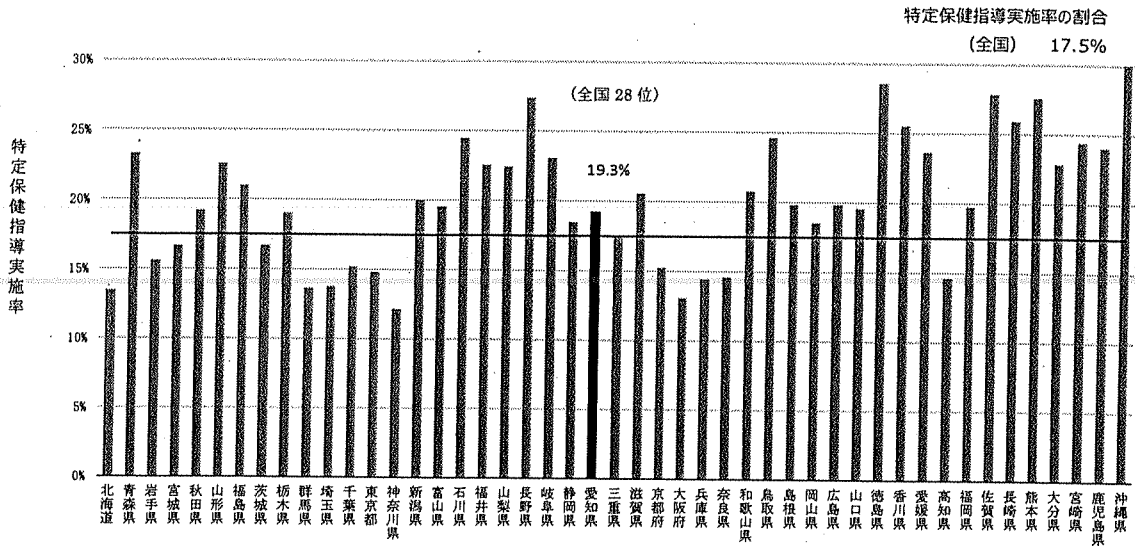
本県の平成27年度の特定健康診査・特定保健指導の実施率は、それぞれ、51.6%(全国14位)、19.3%(全国28位)となっています(図22、23)。実施率は少しずつ増加しているものの(図24)、第2期計画の目標値(特定健康診査:70%、特定保健指導45%)から見ると低水準となっています。

図22 特定健康診査実施率の全国比較



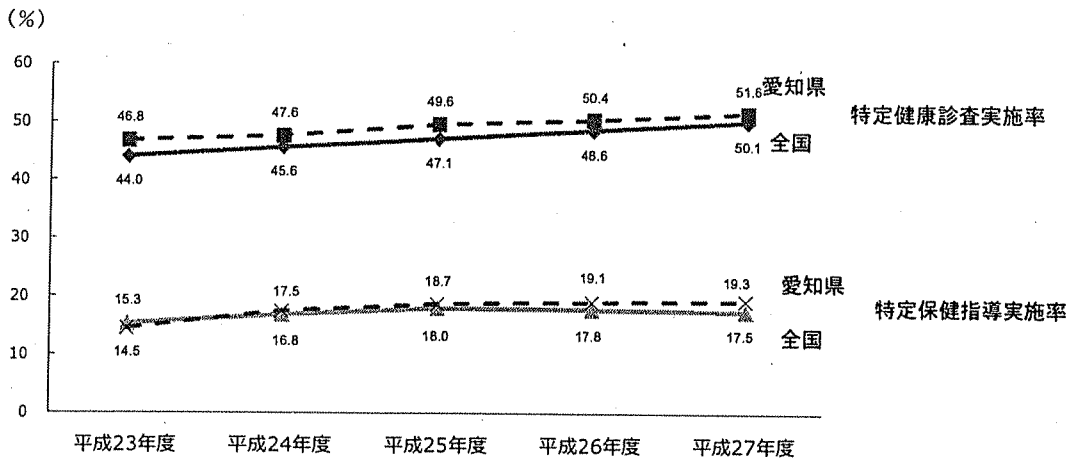
資料 「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ(平成27年度)」(厚生労働省)

図 23 特定保健指導実施率の全国比較



資料 「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ（平成 27 年度）」（厚生労働省）

図 24 特定健康診査・特定保健指導実施率の推移



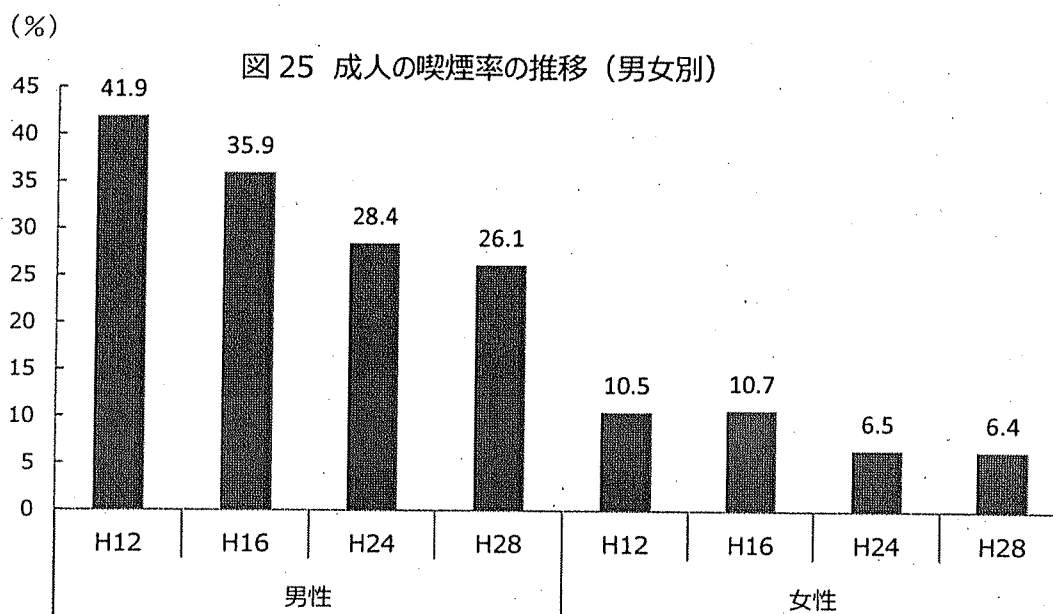
資料 「特定健康診査・特定保健指導に関するデータ（平成 23～27 年度）」（厚生労働省）

生活習慣病の発症及び重症化の予防には、県民一人一人が自らの健康状態に注意を払い身体の状態を把握し、必要に応じて生活習慣の見直しを図ることが必要です。

そのためにも、保険者と連携・協力し、健診に関する普及啓発や特定健康診査等に携わる人の資質向上に努めるなど、受診率向上に向けた様々な取組を実施する必要があります。また、特定健康診査や特定保健指導の結果は、県民の健康課題を顕在化し、健康施策を立案するための重要なデータとなるため、これらの情報を適切に評価・分析し、県民の健康増進に有効に活用することが必要です。

(3) 喫煙等

特定保健指導においては、メタボリックシンドローム該当者・予備群の非該当者であっても喫煙歴を有する人や肥満（BMI ≥ 25 ）の人は、指導対象者となる場合があるなど、喫煙・肥満も生活習慣病の危険因子とされています。中でも喫煙は、肺がんを始めとする多くのがんや、動脈硬化の進行による心筋梗塞や脳梗塞等様々な疾病の危険性を高めると同時に、周囲の非喫煙者に対する煙の害（受動喫煙）も、様々な疾病を引き起こすことが分かっています。本県の平成28年時点の喫煙率は、男性26.1%、女性6.4%となっており、男性、女性ともに減少傾向にあります（図25）、より一層、喫煙率の低下を目指していく必要があります。

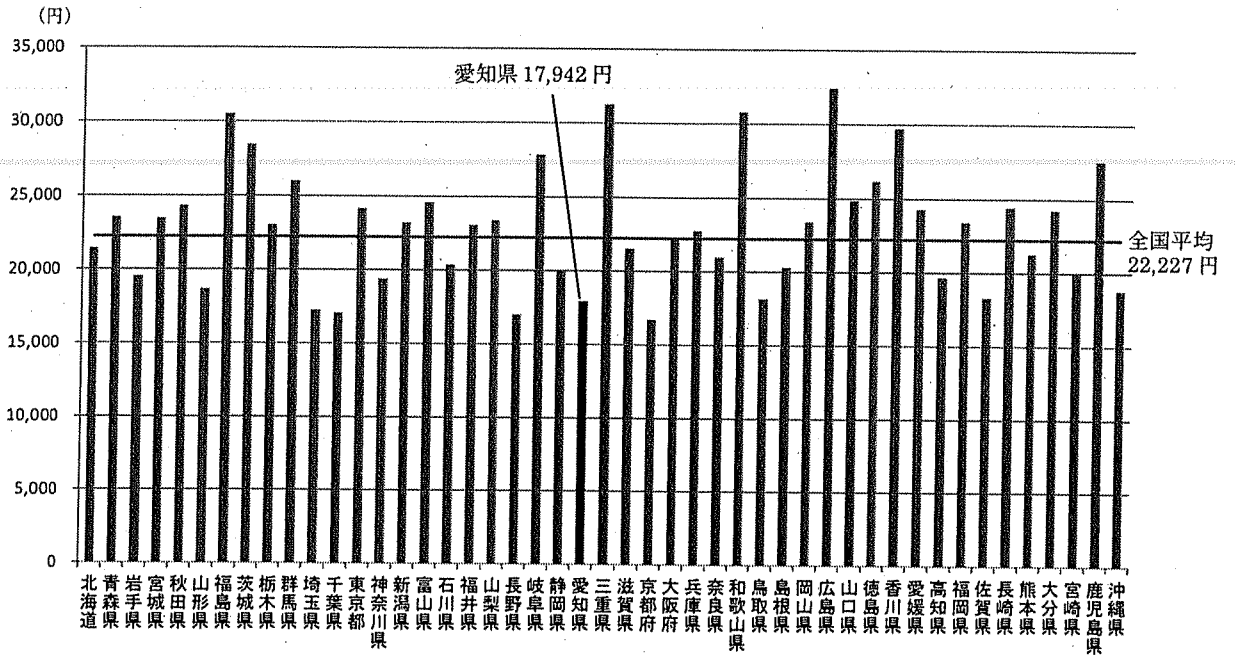


資料 「愛知県生活習慣関連調査（平成12～28年）」

(4) 糖尿病の重症化予防

社会環境や生活習慣の変化、高齢化の進行に伴い、生活習慣病の中でも糖尿病の患者が増加しています。本県の糖尿病（40歳以上）の人口一人当たり医療費は全国平均を下回っていますが（図26）、今後の医療費の伸びを適正化していくためにも、糖尿病が強く疑われる者や糖尿病を有する者などのうち、重症化リスクの高い者の健康保持・増進を図り、糖尿病性腎症重症化予防の取組を推進することが必要です。

図26 糖尿病（40歳以上）の人口一人当たり医療費（平成25年10月）



※NDBより都道府県別の糖尿病患者（40歳以上）に係る入院外医療費を集計し、それを都道府県別の（患者調査による糖尿病患者数/NDBによる糖尿病患者数）を調整係数として乗じたうえで、人口当たりで除すことにより算出。

資料 「医療費適正化基本方針の改正・医療費適正化計画について（平成29年5月）」（厚生労働省保険局）

3 その他

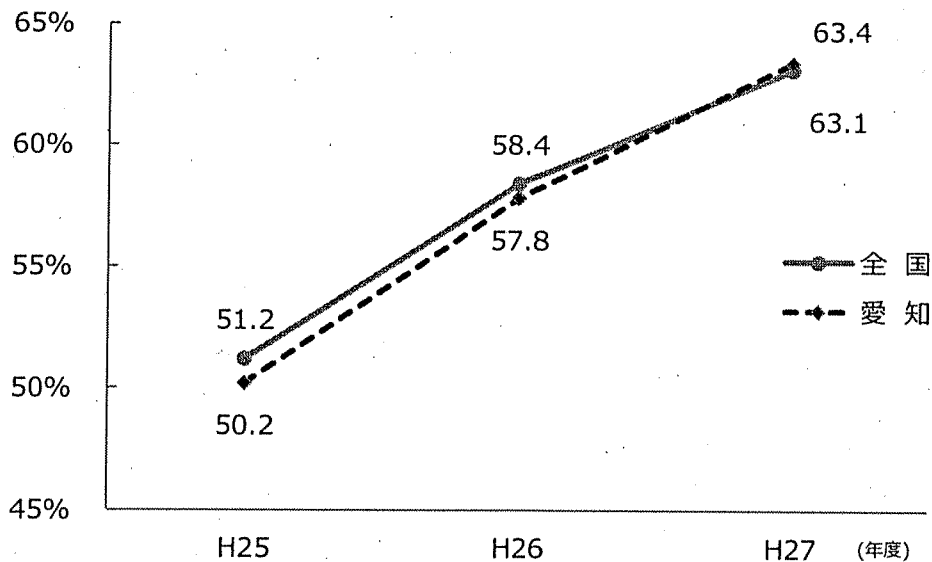
(1) 後発医薬品

後発医薬品は、先発医薬品の特許終了後に、それと同等の品質・有効性・安全性があるものとして承認されている医薬品です。

一般的には開発費用が安く抑えられていることから、先発医薬品に比べ薬価が安くなっており、これらを適切に使用することで医療費の適正化に資することができますが、流通・品質・情報提供などの点で、医療関係者の十分な信頼が得られないなどの理由で、その普及の遅れが課題となっていたため、医療関係者への後発医薬品の品質等の情報提供や安全供給のための施策が推進されてきました。

本県の後発医薬品割合（数量ベース、新指標）は、年々増加しており、平成 27 年度は 63.4%と全国平均(63.1%)を上回りました（図 27、28）。今後も医療機関や県民が共に安心して後発医薬品を使用し、後発医薬品の円滑な普及が図られるよう、理解の向上に向けた取組を続けることが必要です。

図 27 後発医薬品割合（数量ベース、新指標）の推移

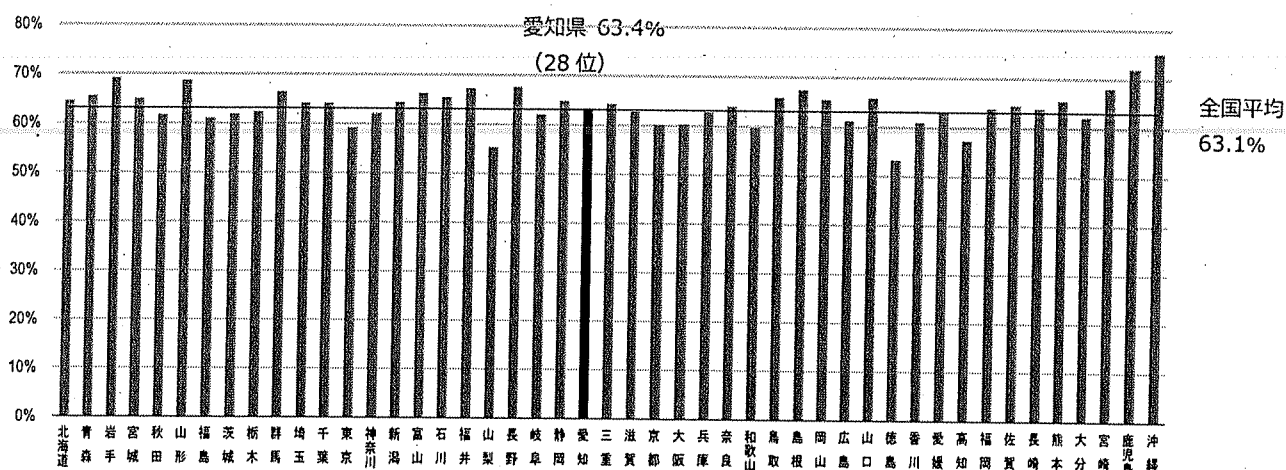


資料 「最近の調剤医療費の動向（平成 25～27 年度）」（厚生労働省）

(注)

新指標は、後発医薬品のある先発医薬品及び後発医薬品を分母とした後発医薬品の数量シェアを示す。第 2 期計画では、全医療用医薬品を分母とした後発医薬品の数量シェアである旧指標を用いたが、厚生労働省が策定の「後発医薬品のロードマップ」（平成 25 年 4 月公表）において、新指標が新たに目標とされたことから、第 3 期計画では新指標を用いることとされた。

図 28 各都道府県の後発医薬品割合（数量ベース、新指標）



資料 「最近の調剤医療費の動向（平成 27 年度）」（厚生労働省）

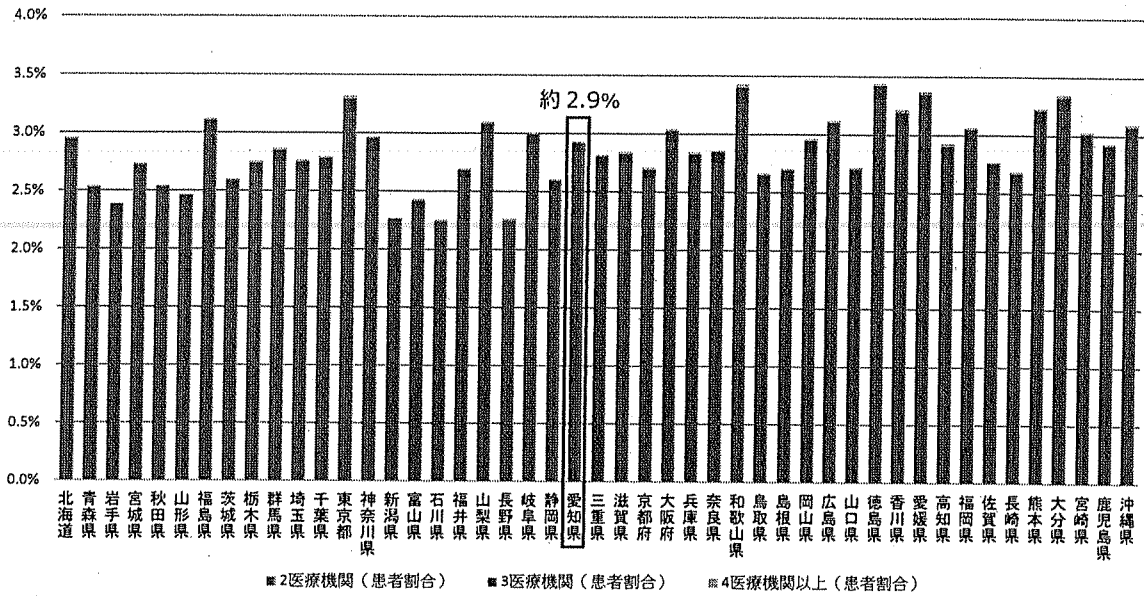
（2）医薬品の適正使用

医薬品の使用については、同じ効用の薬を重複して処方される重複投薬や、複数疾患を多種類の薬を処方される多剤併用等の問題が指摘されています。

厚生労働省から提供された平成 25 年 10 月のデータでは、本県において 1 か月間に薬剤を投与された 65 歳以上の患者数は延べ約 122.5 万人、薬剤費は約 175.5 億円でした。そのうち、15 剤以上の多種類の薬剤を投与された患者数は約 5.2 万人であり、割合としては約 4.2 パーセント、その薬剤費は約 21.1 億円で割合としては約 12.0 パーセントとなっています。また、全患者数のうち約 2.9%が、複数の医療機関から同一月に同一の成分の薬剤を投与されています（図 29）。

重複投薬や多剤併用の是正によって、安全かつ効果的な服薬につながり、医薬品の適正使用を普及させることが必要です。

図 29 同一月内に同一成分の薬剤を投与された患者の割合



(注) 平成 25 年 10 月の入院外レセプト、調剤レセプトについて、医療機関所在地、薬局所在地ベースで分析。(患者 A が a という薬剤を 2 医療機関から、b という薬剤を 3 医療機関から投与されている場合は、3 医療機関として計上。)

資料 「医療費適正化基本方針の改正・医療費適正化計画について (平成 29 年 5 月)」(厚生労働省保険局)

第3章 目標

1 県民の健康の保持の推進に関する目標

特定健康診査の実施率に関する目標

現状(平成 27 年度)：40 歳から 74 歳までの対象者の特定健康診査実施率
51.6%

目標：平成 35 年度における 40 歳から 74 歳までの対象者の特定健康診査実施率
70%以上

特定保健指導の実施率に関する目標

現状(平成 27 年度)：特定保健指導が必要と判定された対象者の特定保健指導実施率
19.3%

目標：平成 35 年度における特定保健指導が必要と判定された対象者の特定保健指導実施率
45%以上

メタボリックシンドロームの該当者及び予備群の減少率に関する目標

現状(平成 27 年度)：メタボリックシンドロームの該当者及び予備群推定数の減少率
3.7%

目標：平成 20 年度と比べた平成 35 年度時点でのメタボリックシンドロームの該当者及び
予備群の減少率(※1) 25%以上

たばこ対策に関する目標

現状(平成 28 年度)：成人(20 歳以上)の喫煙率
 男性 26.1% 女性 6.4%

目標：平成 35 年度における成人(20 歳以上)の喫煙率
 男性 17%以下 女性 4%以下

2 医療の効率的な提供の推進に関する目標

後発医薬品の使用促進に関する目標

現状(平成 27 年度)：後発医薬品割合（数量ベース）
 63.4%

目標：平成 35 年度における後発医薬品割合（数量ベース、新指標）
 80%以上

(※1) 目標年度における減少率の計算方法

平成 20 年度のメタボリックシンドロームの該当者及び予備群の推定数（平成 20 年度の年齢階層別（40 歳から 74 歳までの 5 歳階級）及び性別でのメタボリックシンドロームの該当者及び予備群が含まれる割合を、平成 36 年 1 月 1 日現在での住民基本台帳人口（年齢階層別（40 歳から 74 歳までの 5 歳階級）及び性別）で乗じた数をいう。以下同じ。）から平成 35 年度のメタボリックシンドロームの該当者及び予備群の推定数（平成 35 年度の年齢階層別（40 歳から 74 歳までの 5 歳階級）及び性別でのメタボリックシンドロームの該当者及び予備群が含まれる割合を、平成 36 年 1 月 1 日現在での住民基本台帳人口（年齢階層別（40 歳から 74 歳までの 5 歳階級）及び性別）で乗じた数をいう。）を減じた数を、平成 20 年度のメタボリックシンドロームの該当者及び予備群の推定数で除して算出する。

【参考】

※ メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）と特定保健指導対象者の関係

特定保健指導の対象者の選定基準には、メタボリックシンドロームの判定基準にはない BMI も勘案されている他、高血圧等に対する服薬治療中の者は対象としていない。

＜ 特定保健指導対象者の選定基準 ＞

腹 囲	追加リスク			対 象	
	①血糖	②脂質	③血圧	④喫煙歴	
≥85cm (男性) ≥90cm (女性)	2つ以上該当			あり	積極的 支援 動機付け 支援
	1つ該当			なし	
上記以外で BMI≥25	3つ該当			あり	積極的 支援 動機付け 支援
	2つ該当			なし	
	1つ該当				

＜ メタボリックシンドローム判定基準 ＞

腹 囲	追加リスク			
	①血糖	②脂質	③血圧	
≥85cm (男性) ≥90cm (女性)	2つ以上該当			メタボリックシンドローム 該当者
	1つ該当			メタボリックシンドローム 予備群

(注)喫煙歴の斜線欄は、階層化の判定が喫煙歴の有無に関係ないことを意味する。

- ① 血糖 a 空腹時血糖100mg/dl以上 又は b HbA1cの場合5.6%以上 (NGSP値)
- ② 脂質 a 中性脂肪150mg/dl以上 又は b HDLコレステロール40mg/dl未満
- ③ 血圧 a 収縮期血圧130mmHg以上 又は b 拡張期血圧85mmHg以上

- ① 血糖 空腹時血糖110mg/dl以上
 - ② 脂質 a 中性脂肪150mg/dl以上 または b HDLコレステロール40mg/dl未満
 - ③ 血圧 a 収縮期血圧130mmHg以上 または b 拡張期血圧85mmHg以上
- ※ 高TG血症、低HDL-C血症、高血圧、糖尿病に対する薬物治療を受けている場合は、それぞれの項目に含める。

第4章 本県が取り組む施策

目標の達成を実現し、医療費の適正化を図るために必要な以下の施策等に取り組みます。

1 県民の健康の保持の推進に関する施策

○ 生活習慣病の発症・重症化予防の推進

生活習慣病の発症及び重症化の予防を図るため、市町村・医療機関・学校保健・職域(企業)保健などと連携して、「健康日本21 あいち新計画」の取組と合わせて、喫煙対策などを始めとする要因別、疾病別の総合的な取組を推進します。

○ 健康づくりに関する情報の提供

健康づくりに関する知識普及のための健康教育講座を県内各地域で開催するとともに、「健康情報ポータルサイト あいち健康ナビ」を通じて、疾病の発症予防及び重症化防止に役立つ県内の健康情報を県民に提供していきます。

○ 特定健康診査・特定保健指導に関する普及啓発

「特定健康診査・特定保健指導普及啓発強化月間」である毎年6月を中心に、マスメディア等を活用し、生活習慣の改善、疾病の早期発見・早期治療を目的とした特定健康診査・特定保健指導の必要性について啓発します。

○ 特定健康診査等の実施率向上に向けた取組の支援

医療保険者の実施する特定健康診査と市町村の実施するがん検診の健診委託機関に関する情報を収集し、それぞれ市町村及び医療保険者へ提供することにより、双方の検診の同時実施を促進するなど、特定健康診査等の受診率向上に向けた取組を支援します。

○ 特定健康診査・特定保健指導に携わる人材の育成

特定健康診査・特定保健指導がより効果的に実施されるよう、医師・保健師・管理栄養士等を対象とした健診や保健指導技術等の向上を図るための研修を実施し、健診等従事者の資質向上を図ります。

○ 特定健康診査等データの分析、活用の推進

地域や医療保険者の有する健康課題の顕在化を図るため、各医療保険者・愛知県後期高齢者医療広域連合に依頼して提供を受けた特定健康診査等のデータの分析・評価を行うとともに、その結果を各市町村・医療保険者・愛知県後期高齢者医

療広域連合へ還元し、県・市町村・医療保険者・愛知県後期高齢者医療広域連合において、それぞれの健康課題を明確にし、有効な健康施策を立案するために活用を図ります。

また、その他にも地域の健康課題に関する情報を2次医療圏ごとに開催される「地域・職域連携推進協議会」等へ積極的に提供していきます。

○ たばこ対策の推進

喫煙の健康影響に関する啓発資料等を活用して、世界禁煙デー（5月31日）を中心に啓発活動を行います。また、たばこ対策推進会議を開催し、喫煙対策を推進していきます。

○ 禁煙支援体制の充実

成人喫煙率の減少のため、禁煙を希望している者がより身近に相談や支援を受けることができるように、禁煙治療医療機関や禁煙サポート薬局を利用できる環境整備を行います。

○ 糖尿病性腎症重症化予防の推進

健康診査・レセプトなどで抽出された、重症化するリスクの高い医療機関の未受診者・受診中断者に対し受診勧奨・保健指導を行い治療につなげるとともに、通院患者のうち重症化するリスクの高い者に対して主治医の判断により対象者を選定し、保健指導を行い、腎不全や人工透析への移行の防止を図るため、糖尿病性腎症重症化予防プログラムを策定することにより、国保の保険者である市町村の取組が円滑に実施できるよう支援していきます。

○ 予防接種及び感染症予防等に関する取組

県民の健康意識を高めることが医療費適正化に資するとの観点から、予防接種の接種率向上のため、市町村や保健所の感染症担当職員を対象に研修会を開催し、感染症対策の現状や予防接種に関する最新の情報を提供します。また、感染症に関する患者情報及び病原体情報を収集及び分析し、速やかに県民へ還元します。

○ 保険者協議会の活動への助言

県内の各医療保険者が連携・協力して、被保険者等の健康の保持・増進を図るとともに、保険者の保健事業等の効率的かつ円滑な事業運営に資することを目的として設置されている愛知県保険者協議会に参画し、医療費分析、特定健診等に係る普及啓発等の活動に積極的に助言を行います。

2 医療の効率的な提供の推進に関する施策

○ 医療機関の機能分化・連携の推進

5 疾病・5 事業について、医療の流れ（発症から入院、居宅復帰まで等）や医療機能に着目した医療連携体制を、二次医療圏ごとに「愛知県地域保健医療計画」の中に体系図として明示し、これを基礎に地域の医療機関が地域連携クリティカルパスを活用すること等により医療機関の機能分化と連携を図ります。

また、この取組が円滑に行われるよう、県全体として愛知県医療審議会において計画推進のための協議を行い、また各医療圏では市町村、地域医療関係者等による圏域保健医療福祉推進会議を開催し、推進方策などについて調整、協議します。

○ 在宅医療の推進

在宅患者が、県内どこでも必要な在宅医療を受けることができるよう、在宅医療へ参入する医療機関等の増加を図ることで、在宅医療提供体制の構築を進めます。

介護保険法に基づき各市町村が主体となって取組む、「在宅医療・介護連携推進事業」に対し、医師会等関係団体と連携しながら、広域的な調整等の支援を行うことで、医療と介護の連携を推進します。

○ 地域包括ケアシステムの構築

今後、急速に高齢化が進行する中、高齢者等が住み慣れた地域で安心して暮らし続けることができるよう、医療、介護、予防、住まい、生活支援サービスを切れ目なく提供する「地域包括ケアシステム」を構築することが必要です。

市町村の取組支援や普及啓発を実施することで、地域包括ケアの取組を県内全域に広げていきます。

○ 介護サービス等提供体制の整備

高齢者の要介護状態にかかわらず可能な限り自宅で自立した日常生活が営めるよう、「第7期愛知県高齢者健康福祉計画」に基づき、在宅サービスを重視しつつ地域の実情に応じた在宅サービスと施設サービスのバランスのとれた介護基盤整備を進めます。

また、24時間安心して在宅で暮らせるよう定期巡回・随時対応型訪問介護看護等の地域密着型サービスの充実に努めるとともに、安否確認、緊急時の対応、生活相談、配食サービスなど多様な見守りサービスが提供される体制の構築を支援します。

○ 病床機能の分化及び連携

平成 28 年 10 月に策定した「愛知県地域医療構想」に基づき、患者の病状に応じて高度急性期の医療から在宅医療に至るまで、適切な医療を切れ目なく提供するため、病床機能の分化・連携の推進、在宅医療の充実、医療従事者等の確保・養成などに努めます。

また、地域医療構想を推進するために、各構想区域では、市町村、地域医療関係者等による地域医療構想推進委員会を開催し、協議します。

○ 後発医薬品の適正使用の推進

県ホームページを活用し、県民への後発医薬品の普及啓発を実施するとともに、後発医薬品の使用に関して十分な理解や信頼を得られるよう、「愛知県後発医薬品適正使用協議会」を開催し、医療関係者・医薬品業界団体・保険者・愛知県後期高齢者医療広域連合・消費者団体等との情報の共有に努めます。また、国民健康保険の保険者（市町村及び国民健康保険組合）及び愛知県後期高齢者医療広域連合に対し、被保険者への後発医薬品希望カードの配布や差額通知を実施するよう、指導・助言を行います。

○ 医薬品の適正使用の推進

医薬品の重複投薬の是正等、医薬品の適正使用を推進するため、すべての世代中でも後期高齢者について、国民健康保険の保険者（市町村及び国民健康保険組合）及び愛知県後期高齢者医療広域連合に対して、重複投薬の是正に向けた取組の状況を確認するとともに、指導や助言を行います。また、かかりつけ薬剤師・薬局の体制の構築を図り、医薬品の適正使用を推進していきます。

○ 意識啓発を通じた適正な受診の促進

関係機関と連携して適正な受診について県民の意識啓発を図ります。

また、国民健康保険の保険者（市町村及び国民健康保険組合）及び愛知県後期高齢者医療広域連合に対し、適正な受診について被保険者への意識啓発を行うように指導するとともに、診療報酬明細書及び療養費支給申請書の審査及び点検の充実強化並びに重複受診者・頻回受診者への保健師の訪問指導の実施について、指導・助言を行います。

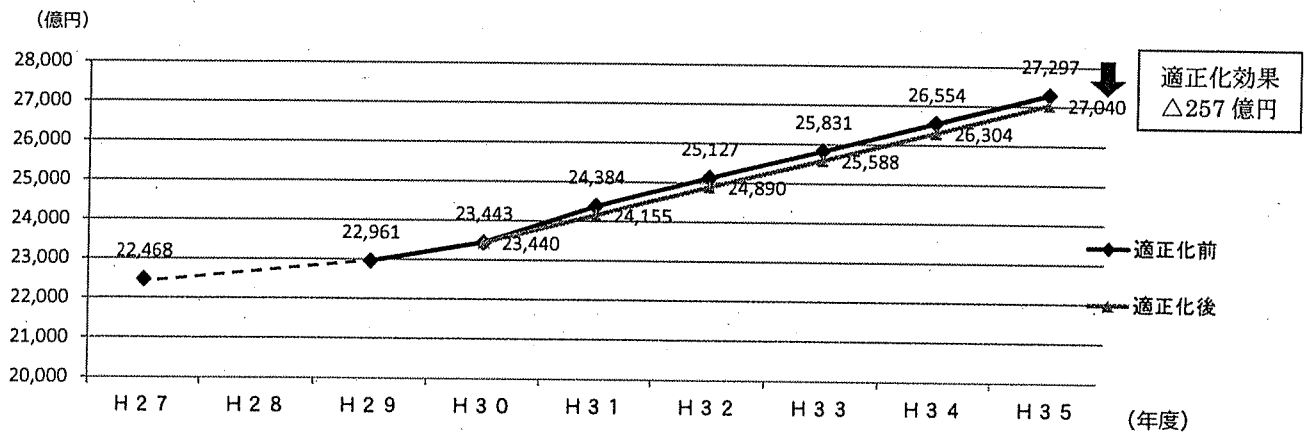
第5章 計画期間における医療に要する費用の見込み

厚生労働省作成の「都道府県医療費の将来推計ツール」（以下、「医療費推計ツール」という。）を使って、医療費適正化の取組を行わない場合の本県の医療費を推計すると、平成29年度は2兆2,961億円程度、平成35年度は2兆7,297億円程度となる見込みです。これに対し、本計画における「特定健康診査の実施率」、「特定保健指導の実施率」、「後発医薬品の使用促進」の目標を達成した場合には、257億円程度の適正化効果が得られると推計されており、平成35年度の医療費の見込みは、2兆7,040億円程度に抑えられると推計されます（図30）。

なお、本計画の目標となっている「たばこ対策」による適正化効果の発現には、一定のタイムラグがあることから、医療費推計ツールでは、その影響額は算定されない仕組みとなっています。

平成35年度医療費（推計）：適正化前	2兆7,297億円程度
適正化効果	△257億円程度
平成35年度医療費（推計）：適正化後	2兆7,040億円程度

図30 医療に要する費用の見込み



(注) 平成27年度は実績値。それ以外の年度は国の医療費推計ツールによる推計値。

第6章 計画の達成状況の評価

定期的に計画の達成状況を点検し、その結果に基づいて必要な対策を実施する、PDC Aサイクルに基づく管理を行います。

1 進捗状況評価

計画に掲げた目標の達成に向けた進捗状況を把握するため、計画の初年度及び最終年度を除く毎年度、適正化計画の進捗状況に関する評価を行い、結果を公表します。

この結果は、必要に応じ適正化計画（達成すべき目標値の設定、目標を達成するために取り組むべき施策等）の内容の見直しに活用するほか、次期計画の参考とします。

2 実績評価

計画期間の最終年度（平成35年度）に、進捗状況の調査及び分析を行い、次期計画に適切に結果を反映させるとともに、最終年度の翌年度（平成36年度）に、目標の達成状況等を中心とした実績に関する評価を行います。

評価の内容は、厚生労働大臣に報告し、公表します。

年度 計画	29年度	30年度	31年度	32年度	33年度	34年度	35年度	36年度
第3期計画	策定	計画期間						実績評価
		進捗状況 評価	進捗状況 評価	進捗状況 評価	進捗状況 評価			

第7章 計画の推進

1 関係者の意見の反映

計画の推進・評価等に当たっては、様々な立場の方の幅広い意見を反映することが必要です。愛知県医療審議会を活用し、関係者や専門家（学識経験者、保健医療関係者、保険者の代表者等）の協力を得ながら、本県の実情に応じた適正化対策の推進等を図ります。

2 市町村との連携

市町村は、住民の健康の保持の推進に関しては、健康増進の啓発事業等を実施する立場であり、また、医療の効率的な提供の推進に関しては、介護保険施設その他の介護サービスの基盤整備を担う立場の一つであります。このため、計画を推進する過程において、必要に応じて関係市町村に協議するなど、市町村との連携を図ります。

3 保険者・愛知県後期高齢者医療広域連合・医療機関その他の関係者の連携及び協力

第5章の本県が取り組む施策を円滑に進めるために、県民の健康の保持の推進に関しては保険者、愛知県後期高齢者医療広域連合及び健診・保健指導事業者等と、医療の効率的な提供の推進に関しては医療機関及び介護サービス事業者等と、普段から情報交換を行い、相互に連携及び協力を図ります。

こうした情報交換の場としては、愛知県保険者協議会のほか、地域・職域連携推進協議会、愛知県医療審議会等を活用するとともに、様々な機会を積極的に活用します。