

特定健康診査等実施計画



有田市

目次

序章 計画策定にあたって

- 1 特定健康診査・特定保健指導の導入の趣旨
- 2 メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）に着目する意義
- 3 計画の性格
- 4 計画の期間
- 5 計画の目標値
- 6 特定健康診査実施計画の公表・周知及びその実施趣旨の普及啓発について

第1章 健診の現状

- 1 有田市の特徴
- 2 有田市国民健康保険の医療費の状況
- 3 被保険者の健康状況
 - (1) 健診受診状況
 - (2) 健診有所見状況
 - (3) メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）の該当者・予備群の状況

第2章 特定健診・特定保健指導の実施

- 1 特定健診・保健指導実施の基本的考え方
- 2 目標値の設定
- 3 特定健診等の対象者数の見込み
- 4 特定健診の実施
 - (1) 特定健康診査の内容
 - (2) 特定健康診査の実施方法
 - (3) 健診委託単価、自己負担額
 - (4) 受診券の発行について
 - (5) 健診の案内方法
 - (6) 年間実施スケジュール
- 5 特定保健指導の実施
 - (1) 特定保健指導の実施方法
 - (2) 特定保健指導の対象者の抽出（重点化）の方法
 - (3) 特定保健指導対象者の選定と階層化
 - (4) 支援レベル別保健指導計画
 - (5) 特定保健指導実施に必要な人員

- 6 特定健康診査・特定保健指導の委託基準
- 7 特定健康診査・特定保健指導の委託契約について
- 8 その他の検診との連携

第3章 特定健康診査・特定保健指導のデータの保存・管理について

- 1 特定健康診査・特定保健指導のデータの管理について
- 2 事業主健診等のデータ受領について
- 3 個人情報保護対策

第4章 特定健康診査等実施計画の評価・見直しについて

- 1 特定健康診査等実施計画の評価方法について
- 2 特定健康診査等実施計画の見直しについて

資料 1

資料 2－1 ～ 2－6

資料 3

資料 4

資料 5

序章 計画策定にあたって

1 特定健診・特定保健指導の導入の趣旨

健診等の保健事業については、現在、老人保健法や医療保険各法に基づいて市町村、企業、医療保険者によって実施されているが、各健診の役割分担が不明瞭であり、受診者に対するフォローアップが不十分であるとの指摘がされている。

このため、健診・保健指導については、①適切に実施する事により、将来の医療費の削減効果が期待され、医療保険者が最も大きな恩恵を受けること、②医療費のデータと健診・保健指導のデータを突合する事ができ、より効果的な方法等を分析できること、③対象者の把握を行いやすいことから、保険者が実施主体になることにより、被保険者だけでなく、従来手薄だった被扶養者に対する健診も充実し、健診受診率の向上が見込まれるほか、十分なフォローアップ（保健指導）も期待できることから、保険者にその実施が義務づけられた。

上記の趣旨により、有田市国民健康保険の保険者である有田市は「高齢者の医療の確保に関する法律」に基づき、平成20年度からメタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）に着目した特定健診及び特定保健指導を行うこととする。

2 メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）に着目する意義

平成17年4月に、日本内科学会等内科系8学会が合同でメタボリックシンドロームの疾患概念と診断基準を示した。

これは、内臓脂肪型肥満を共通の要因として、高血糖、脂質異常、高血圧を呈する病態であり、それぞれが重複した場合は、虚血性心疾患、脳血管疾患等の発症リスクが高く、内臓脂肪を減少させることでそれらの発症リスクの低減が図られるという考え方を基本としている。

すなわち、内臓脂肪型肥満に起因する糖尿病、高脂血症、高血圧は予防可能であり、また、発症してしまった後でも、血糖、血圧等をコントロールする事により、心筋梗塞等の心血管疾患、脳梗塞等の脳血管疾患、人工透析を必要とする腎不全などへの進展や重症化を予防する事は可能であるという考え方である。

メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）の概念を導入することにより、内臓脂肪の蓄積、体重増加が血糖や中性脂肪、血圧などの上昇をもたらすとともに、様々な形で血管を損傷し、動脈硬化を引き起こし、心血管疾患、脳血管疾患、人工透析の必要な腎不全などに至る原因となることを詳細にデータで示すことができるため、健診受診者にとって、生活習慣と健診結果、疾病発症との関係が理解しやすく、生活習慣の改善に向けての明確な動機づけができるようになると思われる。

3 計画の性格

この計画は、「高齢者の医療の確保に関する法律」第 19 条に基づき策定する。

4 計画の期間

この計画は 5 年を一期とし、第 1 期は平成 20 年度から平成 24 年度とし、5 年ごとに見直しを行う。

5 計画の目標値

この計画の実行により、メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）の該当者・予備群を平成 27 年度までに 25 % 減少する事を目標とする。この目標を達成するために、平成 24 年度において特定健康診査受診率 65 %、特定保健指導実施率 45 %、メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）該当者・予備群の 10 % 減少を目指す。

6 特定健康診査実施計画の公表・周知及びその実施趣旨の普及啓発について

この計画は広報ありだ、有田市ホームページまたは公民館等への出張講座等で公表・周知し、またパンフレット等の配布により普及啓発を図る。

第1章 健診の現状

1 有田市の特徴

本市の人口は 33,056 人（H19.3.31 現在）で、過去 5 年間の平均伸び率は 99.1%と減少傾向にある反面、老年人口（65 歳以上）は 7,971 人（H19.3.31 現在）で、過去 5 年間の平均伸び率は 101.8%と増加傾向にあり、老年人口割合は 24.1%である。（住民基本台帳による）

国保被保険者数については 16,007 人（H19.3.31 現在）で、過去 5 年間の平均伸び率は全体では 99.1%と減少傾向にあるが、65 歳以上の被保険者数は逆に増加している。国保加入割合は 48.4%（H19.3.31 現在）で、県平均 43.8%より高くなっている。

平均寿命については、男 77.0 歳（県平均 77.0 歳）、女 84.1 歳（県平均 84.3 歳）で県平均とほぼ同じである。

死亡原因順位では、1 位悪性新生物、2 位心疾患、3 位脳血管疾患、4 位肺炎、とほぼ県と同じであるが県では 5 位が不慮の事故であるのに対し有田市では老衰となっており、心疾患・脳血管疾患等の、いわゆる動脈硬化性変化に起因する疾患が上位になっている。同様に、介護を要するに至る原因として脳血管疾患・糖尿病合併症等の生活習慣病関連のものが高くなっている。

（資料 1 参照）

2 有田市国民健康保険の医療費の状況

○ 件数・日数・費用額について（H13～17 年度の推移）

・費用額は年々増加傾向にあり、入院・食事療養費がほぼ横ばい、歯科が右肩下がりである。入院外・調剤については県計と比較して高い水準で伸びている。これは、調剤の費用額の増加によるものであり、H17 年度では H13 年度と比較して件数・日数ともに 3 倍強の伸びとなっている。

（資料 2－1 参照）

○ 診療諸率について（H13～17 年度の推移）

・平成 17 年度の診療諸率を年齢階層別に見ると、入院・入院外ともに 1 人当たり費用額・受診率が 45 歳前後からの増加が顕著で、特に 55 歳～59 歳の入院外の 1 人当たり費用額で対県計比 1.23 と高くなっている。

（資料 2－2 参照）

○ 生活習慣病（和歌山県国保連合会選定）の医療費状況について（H18 年 11 月診療分）

・生活習慣病および生活習慣病による血管の損傷から生じる疾病が、入院外の医療費全体の約 4 割を占め、受診率では約 3 割を占める。また、その内訳を見ると高血圧性疾患が生活習慣病全体のうち、医療費で約 4 割、受診率で約 5 割を占める。

・生活習慣病を年齢階層別に見ると、費用額・受診率ともに 55～59 歳代からの増加が顕著となっている。

（資料 2－3～2－6 参照）

3 被保険者の健康状況

(1) 健診受診状況（平成18年度基本健診より）

- ・ 老人保健法で定められた基本健康診査の受診率は30.9%で、そのうち40～74歳の受診率は29.4%である。そのうち、特定健康診査の対象となる40～74歳の国保加入者の受診率は17.5%である。
- ・ 年齢階層・保険種別に関わりなく、女性に対して男性の受診率が低い。
- ・ 男女とも40～54歳までの健診受診率が低く、受診者のうち国保加入者が占める割合も低くなっている。年齢階層が上がるにつれて、受診者中の国保加入者割合は高くなっている。

（資料3 参照）

(2) 健診有所見状況

- ・ 男性では中性脂肪・血糖・HbA1c（採血前3ヶ月程度の血糖値の状態を示す）の有所見率が県計より高い。
- ・ 血圧について、男女ともに有所見率が県計より高く、受診者のうち40%強が有所見者である。

（資料4 参照）

(3) メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）の該当者・予備群の状況

健診受診者のうちメタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）の該当者は全体の22.6%を占め、予備群を合わせると29.8%になる。特に男性では受診者の52%がメタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）該当者または予備群と非常に高率である。

メタボリックシンドローム該当者または予備群を年齢階層別にみると、男性では40歳代から54.5%と高率で、その後の年代も高率で推移し、女性では60歳代からの増加が顕著である。

またメタボ該当者のうち、高血糖・高血圧・高脂血症の3つすべての基準を超える人が男女とも4割強を占める。

（資料5 参照）

第2章 特定健診・特定保健指導の実施

1 特定健診・特定保健指導実施の基本的考え方

予防に着目した効果的・効率的な特定健診・特定保健指導の実施のために取り組みを強化する。

○健診未受診者の確実な把握 ○保健指導の徹底

○医療費適正化効果までを含めたデータの蓄積と効果の評価

2 目標値の設置

特定健康診査等基本指針に掲げる参酌標準をもとに、有田市国民健康保険における目標値を下記のとおり設定する。なお受診率については、H18年度の国民健康保険加入者の基本健診受診率が17.5%でありH19年度においても同程度の受診率で推移すると考えられることから、H20・21年度ではそれぞれ前年の受診者数の10%増、H22年度で前年度比15%増、H23年度で前年度比20%増を目標とし設定する。

特定保健指導の実施率では、H20年度については、実施者数2名（外部委託分を含む）から実施可能な業務量を逆算し20%を目標とし設定する。またH24年度では実施率45%と定められていることから、H21年度からH23年度については段階的に実施率を設定する。

なお、これらの目標を達成するため漁業協同組合、農業協同組合や商工会等の関係団体と連携をとり、特定健診・保健指導の啓発、勧奨に努める。また中間年にあたる平成22年度に、国において制度等の見直しがなされるため、本市の進捗状況と鑑み本計画の目標値も見直すものとする。

	H20年度	H21年度	H22年度	H23年度	H24年度
特定健診の受診率 (又は結果把握率)	20%	23%	27%	33%	65%
特定保健指導の実施率 (又は結果把握率)	20%	24%	30%	37%	45%
内臓脂肪症候群の該当者・予備群の減少率	—	—	—	—	△10%

3 特定健診等の対象者数の見込み

	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度	平成24年度
特定健康診査対象者	8,321	8,213	8,108	8,005	7,906
特定健康診査受診者	1,664	1,889	2,189	2,642	5,139
特定保健指導対象者	401	455	528	635	1,235
特定保健指導実施人数	80	109	158	235	556
うち動機付け支援(男性/女性)	29/21	39/29	57/42	86/62	204/148
うち積極的支援(男性/女性)	24/6	33/8	47/12	70/17	164/40

4 特定健診の実施

(1) 特定健康診査の内容

内臓脂肪型肥満に着目した生活習慣病予防のための保健指導を必要とする者を抽出する健診項目とする。

① 特定健康診査の対象者

有田市国民健康保険加入者のうち、特定健康診査の実施年度中に40～74歳になる者（妊産婦その他厚生労働大臣が定める者を除く）で、かつ当該実施年度の1年間を通じて加入している者。

② 基本的な健診項目

質問項目、身体測定（身長、体重、BMI、腹囲（内臓脂肪面積））、理学的検査（身体診察）、血圧測定、血液化学検査（中性脂肪、HDL コレステロール、LDL コレステロール）、肝機能検査（AST(GOT)、ALT(GPT)、 γ -GT(γ -GTP))、血糖検査（HbA1c 検査）、尿検査（尿糖、尿蛋白）

③ 詳細な健診の項目

心電図検査、眼底検査、貧血検査(赤血球数、血色素量[ヘモグロビン値]、ヘマトクリット値)のうち、一定の基準の下、医師が必要と判断したものを選択実施。

(3) 特定健康診査の実施方法

周知方法	健診種別	実施形態	実施場所	実施期間	実施方法	健診データの受領方法
①広報掲載 ②ホームページへの掲載 ③受診券の郵送	個別健診	委託	契約している有田郡市内の医療機関及び有田市立病院	通年 (医療機関によっては設定日あり)	・受診者は「受診券」と国民健康保険証を持参し受診する ・受診者は窓口で自己負担費用を支払う	電子媒体での検査データの提出とする
	集団健診	直営	市内7箇所	年間8回	・受診者は「受診券」と国民健康保険証を持参し受診する ・受診者は受付で自己負担費用を支払う	電子媒体での検査データの提出とする

(3) 健診委託単価、自己負担額

	健診委託単価	自己負担額
個別健診	¥8,998～11,402	¥600
集団健診	¥6,378～9,176	¥600

(4) 受診券の発行について

各年度の特定健診実施開始までに対象者全員に一括送付する。

(5) 健診の案内方法

健診受診率向上につながるよう、各機会を通して案内する。

- ① 有田市広報誌・市ホームページへの掲載
- ② 訪問等の際に案内
- ③ 保険証の発行、交換の際に案内

(6) 年間実施スケジュール

	平成20年度	平成21年度
4月	健診対象者の抽出(3月中) 受診券等の送付(3月中) ↓ 特定健診開始	
5月	健診データ受取 → 保健指導対象者の抽出 費用決済 → 利用券の発行 ↓ 特定保健指導開始	健診データ抽出 (前年度分) ↓
6月		実施率等、実施実績の算出 支払基金への報告 (ファイル作成・送付) 実施実績の分析 実施方法・委託先機関の 見直し等
7月		
8月		
9月		
10月		
11月		
12月		
1月		
2月	↓	
3月	健診対象者の抽出・受診券等の送付	(※平成22年度以降繰り返し)

5 特定保健指導の実施

(1) 特定保健指導の実施方法

実施形態	実施場所	実施期間	実施方法
委託	・有田市立病院 ・桜ヶ丘病院 ・たかみクリニック ・済生会有田病院 ・有田医師会	通年 (医療機関によって設定日あり)	・個別あるいは集団にて 保健指導・支援を行う
直営	有田市 保健センター	通年	・個別あるいは集団にて 保健指導・支援を行う

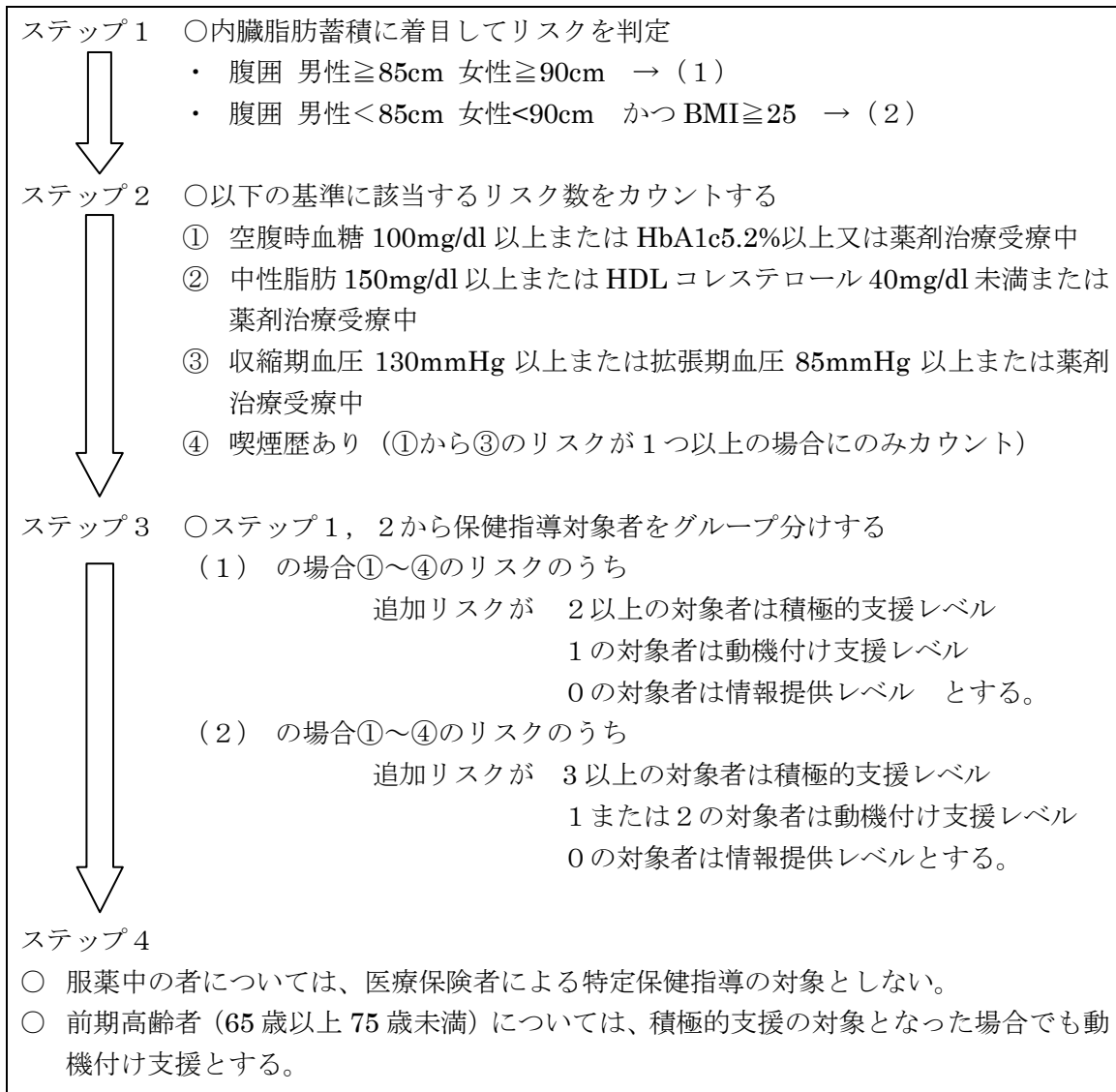
(2) 特定保健指導の対象者の抽出(重点化)の方法

糖尿病等の生活習慣病の有病者・予備群の25%を減少させるためには、効果的・効率的な保健指導の実施が必要である。そのため、保健指導対象者に優先順位をつけて、最も必要な、そして効果のあがる対象を抽出(重点化)して保健指導を行う必要がある。

有田市の疾病状況では50代後半から生活習慣病が増加していること、比較的若い時期に生活習慣の改善を図ることにより予防効果が大きく期待できることなどから、40代からの若い年代について特に重点化して保健指導を実施していく。

(3) 特定保健指導対象者の選定と階層化

特定保健指導の対象者と指導レベルを明確にするため、以下の手順にしたがって選定・階層化を行う。



(4) 支援レベル別保健指導計画

① 情報提供レベル

対象者が健診結果から、自らの身体状況を認識するとともに、生活習慣を見直すきっかけとなるべく、対象者個人に合わせた健康の保持増進に役立つ内容の情報(健診結果・生活習慣改善のための教材及び運動教室等の参加案内など)を提供する。

② 動機付け支援レベル

対象者が自らの生活習慣を振り返り、行動目標を立てることができるとともに、保

健指導終了後、対象者が実践（行動）に移り、その生活が継続できることを目指す。

詳細な質問票において対象者の生活習慣や行動変容のステージ（準備段階）を把握し、対象者の生活習慣改善を動機付けるため、1回以上の個別あるいは集団での面接による支援を行い、6ヵ月後に評価を行う。

③ 積極的支援レベル

「動機付け支援」に加えて、定期的・継続的な支援により、対象者が自らの生活習慣を振り返り、行動目標を設定し目標達成に向けた実践（行動）に取り組み、その生活が継続できることを目指す。

詳細な質問票において対象者の生活習慣や行動変容のステージ（準備段階）を把握し、健診結果やその経年変化等から、対象者自らが自分の身体に起こっている変化への理解を促し行動変容の必要性を実感できるような働きかけを行い、具体的に実践可能な行動目標を対象者が選択できるように支援する。支援者は対象者が行動目標を達成するために必要な支援計画をたて、行動が継続できるように定期的・継続的に介入・支援し、6ヶ月後に評価を行う。

（５）特定保健指導実施に必要な人員

（単位：人）

	健診目標値	保健指導実施率	動機付け支援	積極的支援	必要実施者数
H20年度	20%	20%	0.91	1.09	2.00
H21年度	23%	24%	1.01	1.16	2.17
H22年度	27%	30%	1.17	1.34	2.51
H23年度	33%	37%	1.46	1.64	3.10
H24年度	65%	45%	2.78	3.08	5.86

（国保連合会提供の特定健診・保健指導ワークシートにより算出）

6 特定健康診査・特定保健指導の委託基準

厚生労働省の定める「標準的な健診・保健指導プログラム」の委託基準に準拠する。

7 特定健康診査・特定保健指導の委託契約について

特定健康診査については、有田市医師会及び有田医師会、和歌山県民総合健診センター、有田市立病院、済生会有田病院と随意契約を結ぶ。特定保健指導については、有田市立病院及び桜ヶ丘病院、たかみクリニック、済生会有田病院、有田医師会と随意契約を結ぶ。

8 その他の検診との連携

特定健康診査受診者が希望する場合、健康増進法に基づくがん検診・介護保険法に基づく生活機能評価等を同時に受けられるものとする。

第3章 特定健康診査・特定保健指導のデータの保存・管理について

1 特定健康診査・特定保健指導のデータの管理について

データについては、和歌山県国民健康保険団体連合会に管理委託する。

2 事業主健診等のデータ受領について

「高齢者の医療の確保に関する法律」では、労働安全衛生法に基づく健康診断等、他の法令に基づき行われる健康診断は、特定健康診査よりも実施を優先することとされており、医療保険者はこの健診のデータの受領をもって特定健康診査の実施に代えられる。

国保の被保険者では、パート労働者が事業主健診を受診している場合が考えられるが、事業主健診受診者の特定が困難なため、受診券の交付時等にデータ提供の呼びかけを行う。

また有田市国民健康保険が実施する人間ドックを受診した者については、健診機関より直接、健診データを受領する。

3 個人情報保護対策

特定健康診査等の記録の取扱いに当たり、個人情報保護の観点から適切な対応を行う。

- 個人情報の取り扱いに関しては、個人情報保護法に基づく「国民健康保険組合における個人情報の適切な取り扱いのためのガイドライン」に基づいて行う。
- ガイドラインにおける役員、職員の義務（データの正確性の確保、漏洩防止措置、従業員の監督、委託先の監督）について周知を図る。
- 特定健診・特定保健指導を外部に委託する際には、個人情報の厳重な管理や、目的外使用の禁止等を契約書に定めるとともに、委託先の契約遵守状況を管理していく。

第4章 特定健康診査等実施計画の評価・見直しについて

1 特定健康診査等実施計画の評価方法について

評価項目	評価指標	評価手段	評価時期
特定健康診査等の目標値の達成状況	・ 特定健診受診率 ・ 特定保健指導実施率 ・ メタボ該当者、予備群の減少率	健診データ	毎年 (減少率については 1年後より)
対象者の健康状態の改善	・ 肥満度（腹囲・BMI等） ・ 血液検査結果 ・ 血圧	健診データ	1年後・3年後 5年後
対象者の生活習慣病関連医療費	・ 医療費	レセプト	3年後・5年後

2 特定健康診査等実施計画の見直しについて

1 の評価結果やその後の状況変化等に基づき、特定健康診査等実施計画を見直す必要がある場合には、有田市国民健康保険運営協議会の承認を得るものとする。

資料1

1. 人口、老年人口、国保加入者数の推移

(単位:人)

		H15	H16	H17	H18	H19	平均伸び率
	人口	34,320	34,080	33,803	33,443	33,056	—
	伸び率	—	99.3%	99.2%	98.9%	98.8%	99.1%
	老年人口	7,429	7,526	7,638	7,793	7,971	—
	伸び率	—	101.3%	101.5%	102.0%	102.3%	101.8%
	老年人口割合	21.6%	22.1%	22.6%	23.3%	24.1%	—
国保加入者数	0—39才	5,534	5,496	5,237	4,924	4,675	—
	伸び率	—	99.3%	99.3%	94.0%	94.9%	96.9%
	40—64才	5,639	5,625	5,541	5,386	5,138	—
	伸び率	—	99.8%	98.5%	97.2%	95.4%	97.7%
	65—74才	3,252	3,217	3,226	3,280	3,295	—
	伸び率	—	98.9%	100.3%	101.7%	100.5%	100.3%
	75才以上	2,480	2,573	2,670	2,761	2,899	—
	伸び率	—	103.8%	103.8%	103.4%	105.0%	104.0%
	全体	16,905	16,911	16,674	16,351	16,007	—
	伸び率	—	100.0%	98.6%	100.0%	97.9%	99.1%
	国保加入割合	49.3%	49.6%	49.3%	48.9%	48.4%	—

2. 人口動態

		H15	H16	H17
自然動態	出生	281	271	257
	死亡	353	312	348
	増減	△ 72	△ 41	△ 91
社会動態	転入	756	857	657
	転出	973	979	988
	増減	△ 217	△ 122	△ 331
	増減合計	△ 289	△ 163	△ 422

3. 死亡の状況 (人口10万対)

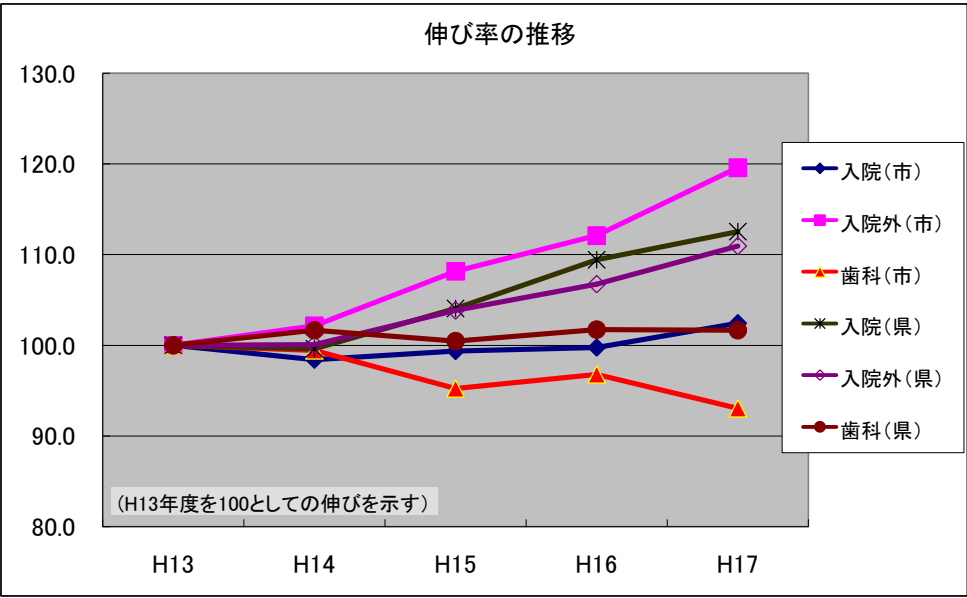
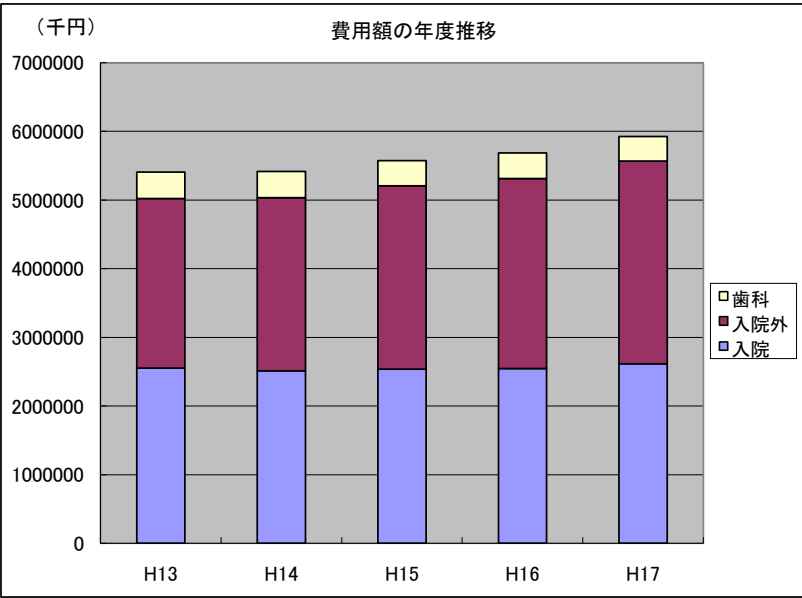
		H14		H15		H16		H17		H18	
		死因	死亡率	死因	死亡率	死因	死亡率	死因	死亡率	死因	死亡率
全国	1位	悪性新生物	241.7	悪性新生物	245.4	悪性新生物	253.9	悪性新生物	258.3	悪性新生物	261.0
	2位	心疾患	121.0	心疾患	126.5	心疾患	126.5	心疾患	137.2	心疾患	137.2
	3位	脳血管疾患	103.4	脳血管疾患	104.7	脳血管疾患	102.3	脳血管疾患	105.3	脳血管疾患	101.7
	4位	肺炎	69.4	肺炎	75.3	肺炎	75.7	肺炎	85.0	肺炎	85.0
	5位	不慮の事故	30.7	不慮の事故	30.7	不慮の事故	30.3	不慮の事故	31.6	不慮の事故	30.3
県	1位	悪性新生物	291.0	悪性新生物	292.2	悪性新生物	309.6	悪性新生物	316.6	悪性新生物	319.6
	2位	心疾患	167.9	心疾患	169.2	心疾患	164.5	心疾患	193.6	心疾患	182.8
	3位	脳血管疾患	108.1	脳血管疾患	111.0	脳血管疾患	109.5	脳血管疾患	114.7	脳血管疾患	109.6
	4位	肺炎	77.6	肺炎	88.8	肺炎	95.3	肺炎	104.7	肺炎	102.3
	5位	老衰	40.3	老衰	42.7	不慮の事故	39.0	不慮の事故	42.1	不慮の事故	41.3
有田市	1位	悪性新生物	312.8	悪性新生物	269.6	悪性新生物	301.9	悪性新生物	278.4	悪性新生物	334.5
	2位	心疾患	150.4	心疾患	221.2	心疾患	143.3	心疾患	181.5	心疾患	176.7
	3位	脳血管疾患	123.3	脳血管疾患	124.2	肺炎	103.7	脳血管疾患	125.1	脳血管疾患	110.5
	4位	肺炎	66.2	肺炎	118.1	脳血管疾患	91.5	肺炎	118.9	肺炎	101.0
	5位	不慮の事故	39.1	不慮の事故	45.4	老衰	39.6	老衰	59.4	老衰	85.2

4. 障害の状況 介護保険第2号被保険者(65歳未満者)の原因疾患(H18年度)

順位	原因疾患	割合
1位	脳血管合併症	50.0%
2位	糖尿病合併症	7.9%
2位	リウマチ	7.9%
2位	骨化症	7.9%
5位	認知症	5.3%

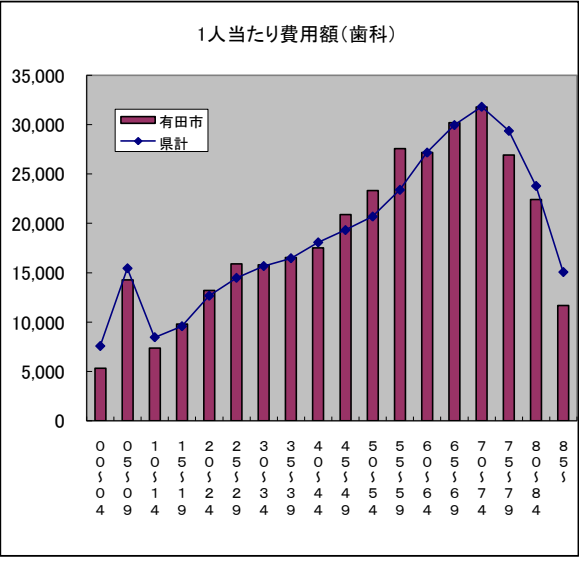
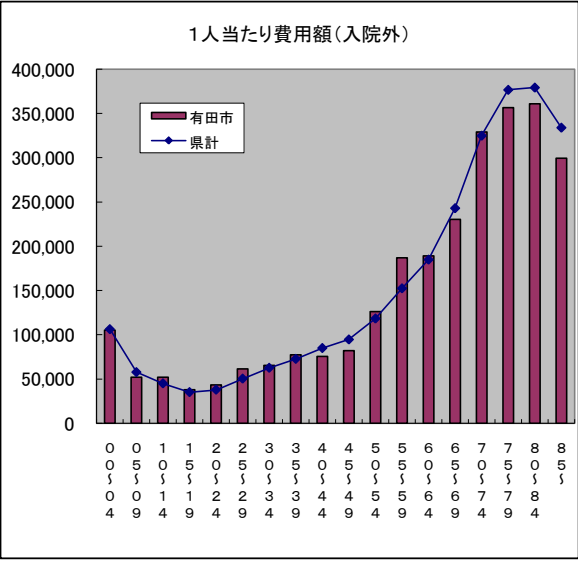
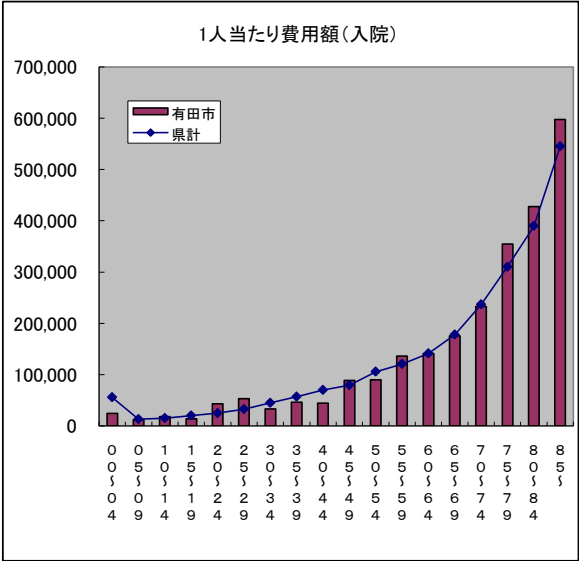
資料2－1 有田市の年度別医療費(件数・日数・費用額)の状況

区分	平成13年度			平成14年度			平成15年度			平成16年度			平成17年度			平均伸び率		
	件数	日数	費用額(円)	件数	日数	費用額(円)	件数	日数	費用額(円)	件数	日数	費用額(円)	件数	日数	費用額(円)	件数	日数	費用額
入院	5,643	109,909	2,328,513,650	5,534	106,191	2,293,695,420	5,612	105,804	2,316,002,170	5,572	105,064	2,326,010,340	5,665	106,860	2,393,112,020	100.1%	99.3%	100.7%
食事療養費	5,643	98,634	222,027,020	5,534	95,606	216,229,420	5,612	96,135	218,525,720	5,572	96,211	218,233,230	5,665	96,819	219,625,090	100.1%	99.5%	99.7%
小計	5,643	109,909	2,550,540,670	5,534	106,191	2,509,924,840	5,612	105,804	2,534,527,890	5,572	105,064	2,544,243,570	5,665	106,860	2,612,737,110	100.1%	99.3%	100.6%
入院外	153,040	297,392	2,337,639,780	156,413	297,382	2,303,968,790	158,423	299,008	2,216,316,210	162,456	306,493	2,291,650,370	165,702	307,178	2,416,664,680	102.0%	100.8%	100.9%
調剤	11,250	19,726	132,853,330	18,623	29,314	219,342,480	38,961	55,888	455,549,910	40,232	57,054	477,711,910	42,864	60,642	537,615,410	146.1%	136.9%	147.5%
小計	153,040	297,392	2,470,493,110	156,413	297,382	2,523,311,270	158,423	299,008	2,671,866,120	162,456	306,493	2,769,362,280	165,702	307,178	2,954,280,090	102.0%	100.8%	104.6%
歯科	20,713	50,528	384,309,010	21,477	51,233	382,142,430	21,281	50,650	366,006,520	22,030	52,456	371,921,240	21,419	50,213	357,622,250	100.9%	99.9%	98.2%
合計	179,396	457,829	5,405,342,790	183,424	454,806	5,415,378,540	185,316	455,462	5,572,400,530	190,058	464,013	5,685,527,090	192,786	464,251	5,924,639,450	101.8%	100.4%	102.3%



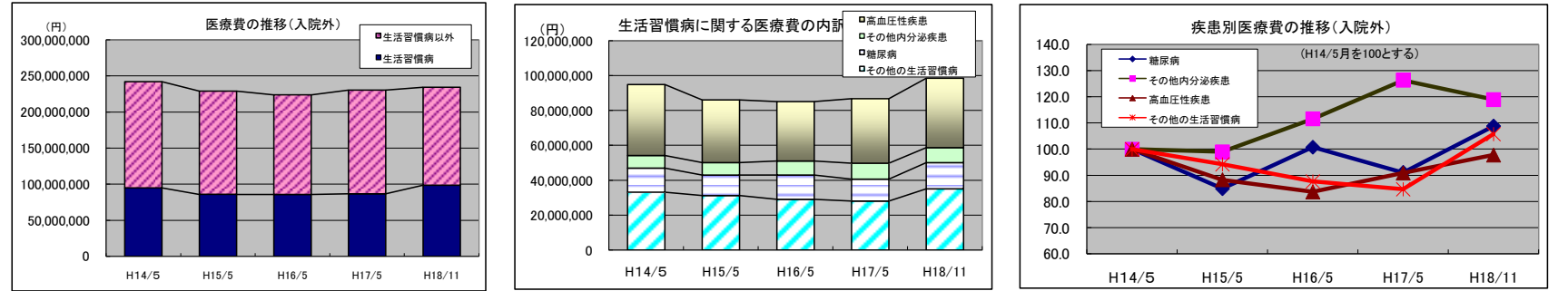
資料2-2 有田市の年齢階層別診療諸率(平成17年度)

年齢階層	①入院						②入院外						③歯科					
	1人当たり費用額(円)		受診率 (件/100人)		1件当たり費用額(円)		1人当たり費用額(円)		受診率 (件/100人)		1件当たり費用額(円)		1人当たり費用額(円)		受診率 (件/100人)		1件当たり費用額(円)	
		対県計比		対県計比		対県計比		対県計比		対県計比		対県計比		対県計比		対県計比		対県計比
00～04	24,662	0.44	16.29	0.91	151,408	0.49	105,237	0.99	1051.55	1.04	10,008	0.95	5,332	0.70	62.68	0.79	8,507	0.89
05～09	11,646	0.89	4.67	1.19	249,143	0.75	52,078	0.90	642.07	1.03	8,111	0.88	14,280	0.92	179.97	0.96	7,935	0.96
10～14	18,331	1.22	5.22	1.49	351,061	0.82	52,140	1.16	442.09	1.00	11,794	1.16	7,367	0.87	95.57	0.98	7,709	0.89
15～19	13,876	0.70	5.16	0.95	268,948	0.73	37,845	1.08	386.19	1.10	9,800	0.98	9,784	1.02	78.91	1.09	12,400	0.93
20～24	42,974	1.74	14.03	1.67	306,315	1.05	43,536	1.15	399.51	1.12	10,897	1.03	13,197	1.04	89.89	1.02	14,682	1.02
25～29	52,812	1.63	17.77	1.60	297,256	1.02	61,662	1.22	464.97	1.13	13,261	1.09	15,902	1.10	99.32	0.98	16,010	1.12
30～34	33,386	0.75	13.06	0.96	255,635	0.78	65,296	1.04	477.08	1.06	13,687	0.98	15,791	1.01	102.30	0.95	15,435	1.06
35～39	46,043	0.81	11.82	0.81	389,472	1.00	77,276	1.06	504.17	1.07	15,327	1.00	16,529	1.00	109.32	0.98	15,120	1.02
40～44	44,442	0.64	12.25	0.72	362,786	0.88	75,527	0.89	473.64	0.94	15,946	0.94	17,531	0.97	112.65	0.95	15,563	1.02
45～49	88,361	1.11	21.23	1.16	416,212	0.96	82,055	0.87	512.59	0.98	16,008	0.89	20,894	1.08	119.33	0.97	17,510	1.11
50～54	89,653	0.85	23.15	0.94	387,268	0.91	126,320	1.07	661.10	1.11	19,108	0.96	23,334	1.13	137.53	1.06	16,967	1.07
55～59	135,943	1.13	25.69	0.98	529,233	1.15	186,819	1.23	818.82	1.08	22,816	1.14	27,569	1.18	151.17	1.05	18,237	1.12
60～64	141,151	1.00	30.01	1.03	470,319	0.97	189,210	1.02	1022.16	1.08	18,511	0.95	27,183	1.00	153.99	0.93	17,653	1.08
65～69	175,274	0.99	36.45	1.00	480,834	0.98	230,275	0.95	1297.27	1.03	17,751	0.92	30,200	1.01	164.70	0.93	18,336	1.09
70～74	232,950	0.98	44.70	0.93	521,176	1.06	329,096	1.01	1732.26	1.09	18,998	0.93	31,774	1.00	167.93	0.93	18,921	1.07
75～79	354,518	1.14	69.35	1.09	511,225	1.05	356,464	0.95	1838.69	1.07	19,387	0.89	26,913	0.92	140.12	0.88	19,207	1.05
80～84	427,556	1.10	87.88	1.05	486,529	1.04	360,988	0.95	1831.23	1.09	19,713	0.87	22,399	0.94	120.82	0.98	18,540	0.96
85～	597,463	1.10	133.33	1.08	448,097	1.02	299,551	0.90	1591.18	1.10	18,826	0.82	11,673	0.77	60.47	0.80	19,305	0.97



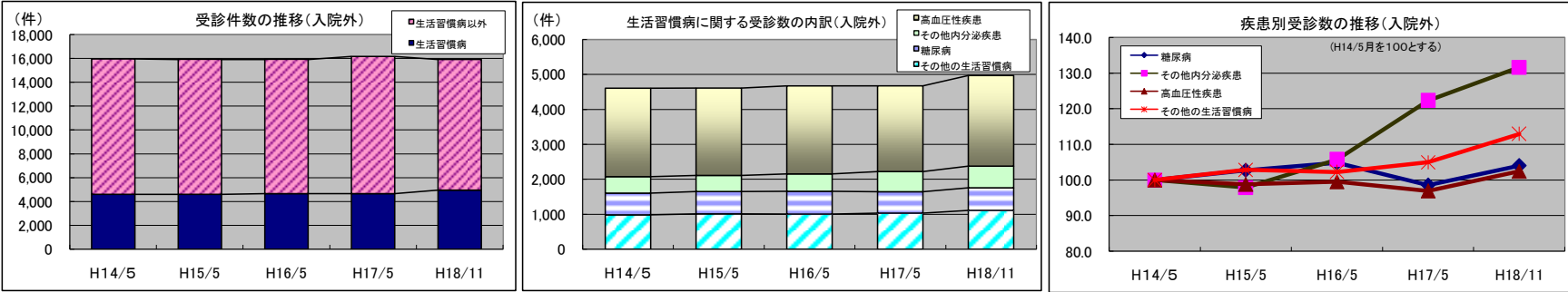
資料2ー3 有田市の生活習慣病全体の医療費の推移(入院外)

診療年月	1ヶ月の 総費用額	生活習慣病 合計		糖尿病		その他の 内分泌		高血圧性 疾患		虚血性 心疾患		その他の 心疾患		くも膜下 出血		脳内出血		脳梗塞		脳動脈硬化		その他の脳血管 疾患		動脈硬化		腎不全	
		費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合
H14/5	242,047,690	94,877,740	39.2%	13,800,260	14.5%	7,218,520	7.6%	40,671,080	42.9%	5,795,280	6.1%	2,995,720	3.2%	131,010	0.1%	401,210	0.4%	5,867,510	6.2%	37,250	0.0%	411,390	0.4%	550,320	0.6%	16,998,190	17.9%
H15/5	228,902,440	86,066,900	37.6%	11,721,940	13.6%	7,145,720	8.3%	35,921,530	41.7%	4,948,490	5.7%	2,956,260	3.4%	125,530	0.1%	382,780	0.4%	4,856,060	5.6%	54,690	0.1%	353,430	0.4%	276,400	0.3%	17,324,070	20.1%
H16/5	223,723,830	85,723,830	38.3%	13,909,740	16.2%	8,056,740	9.4%	34,041,990	39.7%	4,085,250	4.8%	2,611,280	3.0%	71,460	0.1%	393,970	0.5%	4,673,920	5.5%	10,530	0.0%	430,180	0.5%	254,830	0.3%	16,569,400	19.3%
H17/5	230,452,800	86,776,400	37.7%	12,567,000	14.5%	9,120,630	10.5%	36,980,100	42.6%	4,665,590	5.4%	2,809,540	3.2%	41,120	0.0%	434,350	0.5%	4,775,330	5.5%	84,180	0.1%	617,790	0.7%	210,880	0.2%	14,469,890	16.7%
H18/11	234,380,650	98,487,170	42.0%	15,019,210	15.2%	8,587,350	8.7%	39,776,180	40.4%	6,265,510	6.4%	3,997,410	4.1%	201,530	0.2%	580,740	0.6%	5,042,850	5.1%	137,470	0.1%	895,380	0.9%	193,870	0.2%	17,789,670	18.1%
平均 伸び率	99.3%	101.3%	-	103.4%	-	104.8%	-	99.8%	-	104.1%	-	109.2%	-	175.1%	-	110.6%	-	96.7%	-	282.2%	-	124.0%	-	79.3%	-	102.0%	-



資料2ー4 有田市の生活習慣病全体の受診件数推移(入院外)[レセプト分析]

診療年月	1ヶ月の 総件数	生活習慣病 合計		糖尿病		その他の 内分泌		高血圧性 疾患		虚血性 心疾患		その他の 心疾患		くも膜下 出血		脳内出血		脳梗塞		脳動脈硬化		その他の脳血管 疾患		動脈硬化		腎不全	
		件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合	件数	割合
H14/5	15,970	4,605	28.8%	621	13.5%	471	10.2%	2,529	54.9%	328	7.1%	201	4.4%	6	0.1%	30	0.7%	316	6.9%	3	0.1%	27	0.6%	17	0.4%	56	1.2%
H15/5	15,931	4,609	28.9%	638	13.8%	461	10.0%	2,498	54.2%	345	7.5%	222	4.8%	9	0.2%	29	0.6%	310	6.7%	5	0.1%	27	0.6%	9	0.2%	56	1.2%
H16/5	15,934	4,671	29.3%	651	13.9%	498	10.7%	2,516	53.9%	331	7.1%	218	4.7%	5	0.1%	24	0.5%	334	7.2%	1	0.0%	27	0.6%	14	0.3%	52	1.1%
H17/5	16,180	4,672	28.9%	612	13.1%	576	12.3%	2,451	52.5%	320	6.8%	220	4.7%	5	0.1%	30	0.6%	340	7.3%	6	0.1%	41	0.9%	16	0.3%	55	1.2%
H18/11	15,914	4,968	31.2%	646	13.0%	620	12.5%	2,591	52.2%	332	6.7%	249	5.0%	8	0.2%	31	0.6%	360	7.2%	10	0.2%	47	0.9%	12	0.2%	62	1.2%
平均 伸び率	99.9%	101.9%	-	101.1%	-	107.3%	-	100.7%	-	100.4%	-	105.7%	-	116.4%	-	101.9%	-	103.4%	-	238.3%	-	116.6%	-	99.4%	-	102.8%	-



資料2－5 生活習慣病の年齢階層別医療費の分析(入院外)〔平成18年11月診療分〕

総数

(単位 円)

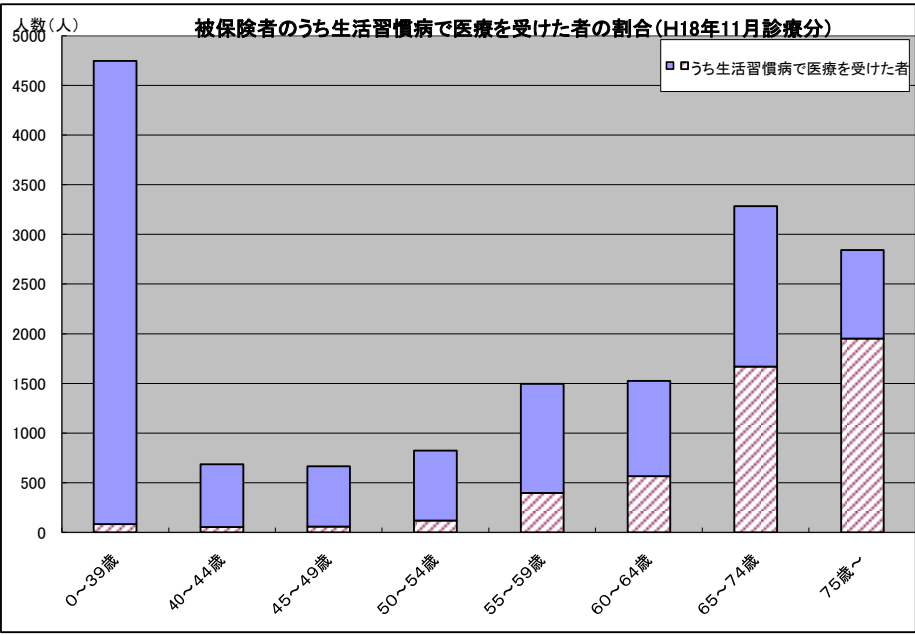
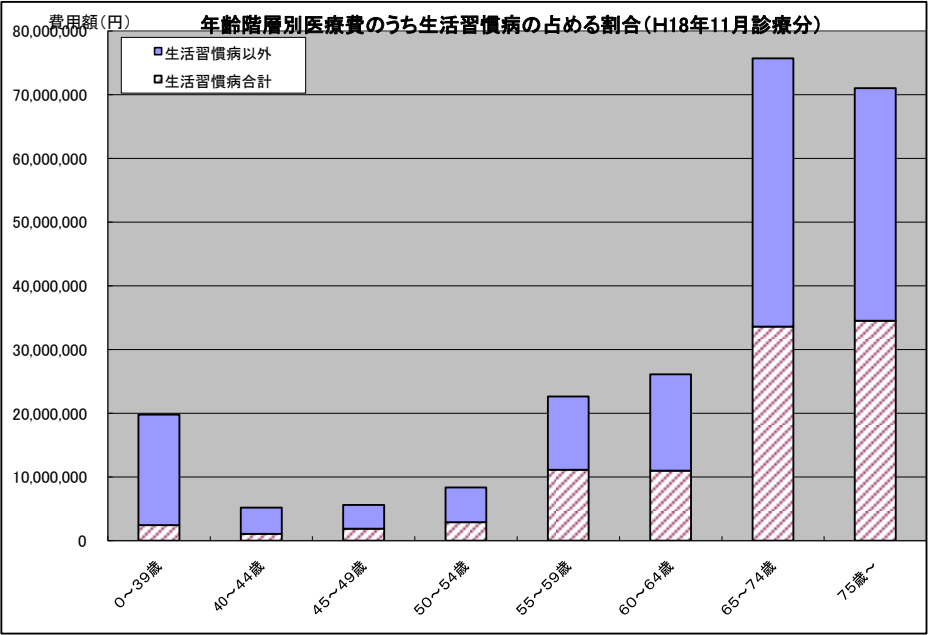
年代	1ヶ月の総費用額	生活習慣病合計		糖尿病		その他の内分泌		高血圧性疾患		虚血性心疾患		その他の心疾患		くも膜下出血		脳内出血		脳梗塞		脳動脈硬化		その他の脳血管疾患		動脈硬化		腎不全	
		費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合	費用額	割合
0～39歳	19,780,300	2,437,680	12.3%	655,100	26.9%	317,880	13.0%	206,310	8.5%	0	0.0%	102,540	4.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	119,210	4.9%	0	0.0%	1,036,640	42.5%
40～44歳	5,183,130	1,065,940	20.6%	223,520	21.0%	157,730	14.8%	577,070	54.1%	11,970	1.1%	56,180	5.3%	0	0.0%	0	0.0%	13,490	1.3%	4,270	0.4%	21,710	2.0%	0	0.0%	0	0.0%
45～49歳	5,609,690	1,862,850	33.2%	185,400	10.0%	90,230	4.8%	334,280	17.9%	21,200	1.1%	8,130	0.4%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	67,050	3.6%	0	0.0%	1,156,560	62.1%
50～54歳	8,334,190	2,894,290	34.7%	637,330	22.0%	159,090	5.5%	757,050	26.2%	82,490	2.9%	0	0.0%	10,620	0.4%	0	0.0%	45,120	1.6%	0	0.0%	12,070	0.4%	0	0.0%	1,190,520	41.1%
55～59歳	22,621,920	11,136,610	49.2%	2,976,540	26.7%	918,210	8.2%	3,299,420	29.6%	396,130	3.6%	116,590	1.0%	27,280	0.2%	7,760	0.1%	309,660	2.8%	0	0.0%	34,950	0.3%	0	0.0%	3,050,070	27.4%
60～64歳	26,116,870	10,975,940	42.0%	1,058,360	9.6%	1,155,120	10.5%	4,093,740	37.3%	518,040	4.7%	454,440	4.1%	7,060	0.1%	58,520	0.5%	413,820	3.8%	0	0.0%	77,790	0.7%	13,880	0.1%	3,125,170	28.5%
65～74歳	75,717,110	33,590,140	44.4%	6,422,130	19.1%	2,998,210	8.9%	13,592,210	40.5%	2,285,610	6.8%	998,610	3.0%	156,570	0.5%	313,440	0.9%	1,632,430	4.9%	0	0.0%	257,400	0.8%	73,690	0.2%	4,859,840	14.5%
75歳～	71,017,440	34,523,720	48.6%	2,860,830	8.3%	2,790,880	8.1%	16,916,100	49.0%	2,950,070	8.5%	2,260,920	6.5%	0	0.0%	201,020	0.6%	2,628,330	7.6%	133,200	0.4%	305,200	0.9%	106,300	0.3%	3,370,870	9.8%
合計	234,380,650	98,487,170	42.0%	15,019,210	15.2%	8,587,350	8.7%	39,776,180	40.4%	6,265,510	6.4%	3,997,410	4.1%	201,530	0.2%	580,740	0.6%	5,042,850	5.1%	137,470	0.1%	895,380	0.9%	193,870	0.2%	17,789,670	18.1%
(再掲)40～74歳	143,582,910	61,525,770	42.9%	11,503,280	18.7%	5,478,590	8.9%	22,653,770	36.8%	3,315,440	5.4%	1,633,950	2.7%	201,530	0.3%	379,720	0.6%	6,215,430	10.1%	4,270	0.0%	470,970	0.8%	87,570	0.1%	13,382,160	21.8%

資料2－6 生活習慣病の年齢階層別受診率の分析(入院外)〔平成18年11月診療分〕

総数

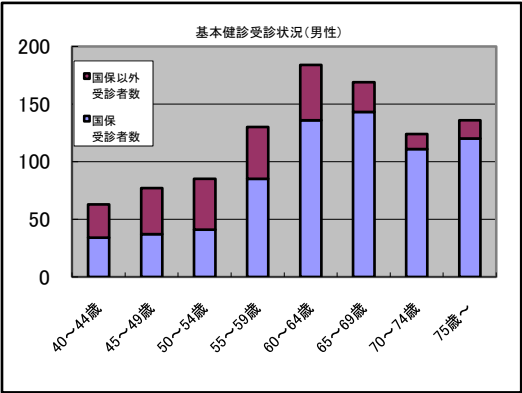
(単位 人)

年代	被保険者数	生活習慣病合計		糖尿病		その他の内分泌		高血圧性疾患		虚血性心疾患		その他の心疾患		くも膜下出血		脳内出血		脳梗塞		脳動脈硬化		その他の脳血管疾患		動脈硬化		腎不全	
		人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
0～39歳	4,747	83	1.7%	15	18.1%	35	42.2%	16	19.3%	0	0.0%	9	10.8%	1	1.2%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	4	4.8%	0	0.0%	3	3.6%
40～44歳	685	53	7.7%	11	20.8%	14	26.4%	19	35.8%	1	1.9%	4	7.5%	0	0.0%	0	0.0%	2	3.8%	1	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%
45～49歳	666	59	8.9%	14	23.7%	9	15.3%	27	45.8%	1	1.7%	3	5.1%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	0	0.0%	3	5.1%	0	0.0%	2	3.4%
50～54歳	824	120	14.6%	28	23.3%	14	11.7%	61	50.8%	6	5.0%	0	0.0%	1	0.8%	1	0.8%	3	2.5%	0	0.0%	2	1.7%	0	0.0%	4	3.3%
55～59歳	1,495	398	26.6%	75	18.8%	64	16.1%	194	48.7%	21	5.3%	9	2.3%	1	0.3%	3	0.8%	19	4.8%	0	0.0%	3	0.8%	0	0.0%	9	2.3%
60～64歳	1,526	566	37.1%	68	12.0%	82	14.5%	304	53.7%	37	6.5%	22	3.9%	2	0.4%	3	0.5%	34	6.0%	0	0.0%	4	0.7%	3	0.5%	7	1.2%
65～74歳	3,285	1,669	50.8%	228	13.7%	227	13.6%	872	52.2%	100	6.0%	82	4.9%	4	0.2%	15	0.9%	109	6.5%	0	0.0%	17	1.0%	3	0.2%	12	0.7%
75歳～	2,844	1,951	68.6%	151	7.7%	166	8.5%	1,089	55.8%	166	8.5%	126	6.5%	1	0.1%	10	0.5%	197	10.1%	9	0.5%	14	0.7%	6	0.3%	16	0.8%
合計	16,072	4,899	30.5%	590	12.0%	611	12.5%	2,582	52.7%	332	6.8%	255	5.2%	10	0.2%	32	0.7%	364	7.4%	10	0.2%	48	1.0%	12	0.2%	53	1.1%
(再掲)40～74歳	8,481	2,865	33.8%	424	14.8%	410	14.3%	1,477	51.6%	166	5.8%	120	4.2%	8	0.3%	22	0.8%	167	5.8%	1	0.0%	30	1.0%	6	0.2%	34	1.2%

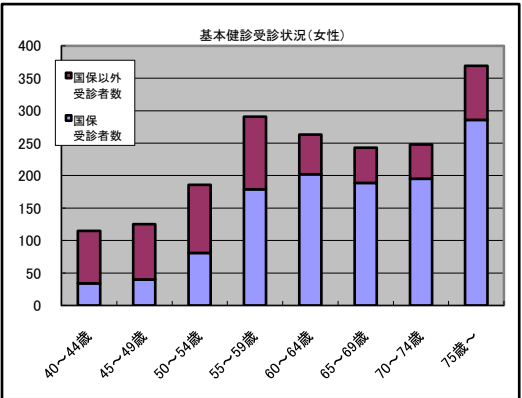


資料3 健診受診状況

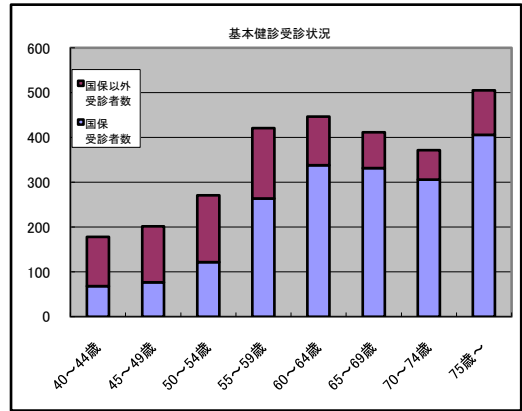
男性	全体 対象者	全体 受診者数	全体 受診率	国保 対象者	国保 受診者数	国保のみ 受診率
40～44歳	423	63	14.9%	385	34	8.8%
45～49歳	409	77	18.8%	358	37	10.3%
50～54歳	510	85	16.7%	443	41	9.3%
55～59歳	702	130	18.5%	692	85	12.3%
60～64歳	628	184	29.3%	750	136	18.1%
65～69歳	576	169	29.3%	801	143	17.9%
70～74歳	525	124	23.6%	733	111	15.1%
75歳～	460	136	29.6%	1019	120	11.8%
合計	4233	968	22.9%	5181	707	13.6%
40～74歳 (再掲)	3773	832	22.1%	4162	587	15.6%



女性	全体 対象者	全体 受診者数	全体 受診率	国保 対象者	国保 受診者数	国保のみ 受診率
40～44歳	452	115	25.4%	367	34	9.3%
45～49歳	400	125	31.3%	310	40	12.9%
50～54歳	503	186	37.0%	436	81	18.6%
55～59歳	774	291	37.6%	816	179	21.9%
60～64歳	657	263	40.0%	811	202	24.9%
65～69歳	646	243	37.6%	871	189	21.7%
70～74歳	639	248	38.8%	864	195	22.6%
75歳～	774	369	47.7%	1725	286	16.6%
合計	4845	1840	38.0%	6200	1206	19.5%
40～74歳 (再掲)	4071	1471	36.1%	4475	920	22.6%



合計	全体 対象者	全体 受診者数	全体 受診率	国保 対象者	国保 受診者数	国保のみ 受診率
40～44歳	875	178	20.3%	752	68	9.0%
45～49歳	809	202	25.0%	668	77	11.5%
50～54歳	1013	271	26.8%	879	122	13.9%
55～59歳	1476	421	28.5%	1508	264	17.5%
60～64歳	1285	447	34.8%	1561	338	21.7%
65～69歳	1222	412	33.7%	1672	332	19.9%
70～74歳	1164	372	32.0%	1597	306	19.2%
75歳～	1234	505	40.9%	2744	406	14.8%
合計	9078	2808	30.9%	11381	1913	16.8%
40～74歳 (再掲)	7844	2303	29.4%	8637	1507	17.5%



※全体対象者
=(国保加入者+(40歳以上—国保加入人口)×37%+40歳以上人口×1%)×71.8%—要介護認定者
※国保対象者=国保加入者

資料4 基本健診有所見者状況(男女別)

男性

	受診者数	摂取エネルギーの過剰								血管を傷つける								臓器障害 (※は詳細検査)					
		BMI 25以上		中性脂肪 150mg/dl以上		ALT(GPT) 36IU/l以上		HDLコレステ ロール 39mg/dl以下		血糖 110mg/dl以上		HbA1c 5.6%以上		尿酸		高血圧 最大140mmhg以上 最小90mmhg以上		尿蛋白		クレアチニン 1.4mg/dl以上		心電図※	
		人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県計	29,290	—	—	8,287	28.3%	3,847	13.1%	4,455	15.2%	6,095	20.8%	6,548	22.4%	—	—	12,209	41.7%	—	—	1,950	6.7%	7,858	26.8%
H18年度	968	307	31.7%	281	29.0%	105	10.8%	93	9.6%	236	24.4%	237	24.5%	160	16.5%	454	46.9%	160	16.5%	38	3.9%	293	30.3%
H17年度	916	277	30.2%	265	28.9%	103	11.2%	104	11.4%	230	25.1%	226	24.7%	143	15.6%	435	47.5%	164	17.9%	14	1.5%	272	29.7%
H16年度	1,030	—	—	301	29.2%	150	14.6%	99	9.6%	245	23.8%	225	21.8%	—	—	505	49.0%	—	—	26	2.5%	295	28.6%
H15年度	970	—	—	286	29.5%	138	14.2%	110	11.3%	219	22.6%	—	—	—	—	462	47.6%	—	—	32	3.3%	269	27.7%

県計は平成18年度の実績

女性

	受診者数	摂取エネルギーの過剰								血管を傷つける								臓器障害 (※は詳細検査)					
		BMI 25以上		中性脂肪 150mg/dl以上		ALT(GPT) 36IU/l以上		HDLコレステ ロール 39mg/dl以下		血糖 110mg/dl以上		HbA1c 5.6%以上		尿酸		高血圧 最大140mmhg以上 最小90mmhg以上		尿蛋白		クレアチニン 1.3mg/dl以上		心電図※	
		人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県計	53,200	—	—	9,951	18.7%	2,401	4.5%	5,147	9.7%	6,229	12%	9,542	17.9%	—	—	18,903	35.5%	—	—	4,242	8.0%	10,008	18.8%
H18年度	1,840	432	23.5%	321	17.4%	92	5.0%	110	6.0%	246	13%	321	17.4%	211	11.5%	756	41.1%	207	11.3%	54	2.9%	451	24.5%
H17年度	1,602	362	22.6%	238	14.9%	71	4.4%	90	5.6%	176	11%	248	15.5%	159	9.9%	643	40.1%	200	12.5%	14	0.9%	363	22.7%
H16年度	1,703	—	—	277	16.3%	95	5.6%	109	6.4%	198	12%	285	16.7%	—	—	739	43.4%	—	—	38	2.2%	386	22.7%
H15年度	1,607	—	—	275	17.1%	106	6.6%	97	6.0%	193	12%	—	—	—	—	673	41.9%	—	—	38	2.4%	334	20.8%

県計は平成18年度の実績

総数

	受診者数	摂取エネルギーの過剰								血管を傷つける								臓器障害 (※は詳細検査)					
		BMI		中性脂肪		ALT(GPT)		HDLコレステ ロール		血糖		HbA1c		尿酸		高血圧		尿蛋白		クレアチニン		心電図※	
		人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
県計	82,490	—	—	18,238	22.1%	6,248	7.6%	9,602	11.6%	12,324	14.9%	16,090	19.5%	—	—	31,112	37.7%	—	—	6,192	7.5%	17,866	21.7%
H18年度	2,808	739	26.3%	602	21.4%	197	7.0%	203	7.2%	482	17.2%	558	19.9%	371	13.2%	1,210	43.1%	367	13.1%	92	3.3%	744	26.5%
H17年度	2,518	639	25.4%	503	20.0%	174	6.9%	194	7.7%	406	16.1%	474	18.8%	302	12.0%	1,078	42.8%	364	14.5%	28	1.1%	635	25.2%
H16年度	2,733	—	—	578	21.1%	245	9.0%	208	7.6%	443	16.2%	510	18.7%	—	—	1,244	45.5%	—	—	64	2.3%	681	24.9%
H15年度	2,577	—	—	561	21.8%	244	9.5%	207	8.0%	412	16.0%	—	—	—	—	1,135	44.0%	—	—	70	2.7%	603	23.4%

県計は平成18年度の実績

資料5 メタボリックシンドローム該当者・予備群(基本健診平成19年4月～8月分)

男性				総数		40歳代		50歳代		60歳代		70～74歳		75歳以上	
				人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
基本健診対象者数				4,198	—	818	—	1,156	—	1,190	—	528	—	506	—
健診受診者数(受診率%)				546	13.0%	66	8.1%	103	8.9%	182	15.3%	85	16.1%	110	21.7%
腹囲85cm以上の者				297	54.4%	40	60.6%	64	62.1%	100	54.9%	47	55.3%	46	41.8%
				高血糖	高血圧	高脂血									
(再) 有所見の 重複状況	腹囲のみ			13	2.4%	4	6.1%	5	4.9%	3	1.6%	1	1.2%	0	0.0%
	予備群	●		16	2.9%	4	6.1%	3	2.9%	4	2.2%	1	1.2%	4	3.6%
			●	44	8.1%	7	10.6%	9	8.7%	13	7.1%	6	7.1%	9	8.2%
				7	1.3%	3	4.5%	2	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	2	1.8%
	該当者		●	65	11.9%	7	10.6%	12	11.7%	26	14.3%	11	12.9%	9	8.2%
		●	●	21	3.8%	2	3.0%	7	6.8%	5	2.7%	4	4.7%	3	2.7%
		●	●	44	8.1%	6	9.1%	7	6.8%	14	7.7%	6	7.1%	11	10.0%
		●	●	87	15.9%	7	10.6%	19	18.4%	35	19.2%	18	21.2%	8	7.3%
	メタボ予備群			67	12.3%	14	21.2%	14	13.6%	17	9.3%	7	8.2%	15	13.6%
	メタボ該当者			217	39.7%	22	33.3%	45	43.7%	80	44.0%	39	45.9%	31	28.2%
メタボ予備軍・該当者合計				284	52.0%	36	54.5%	59	57.3%	97	53.3%	46	54.1%	46	41.8%

女性		総数		40歳代		50歳代		60歳代		70～74歳		75歳以上			
		人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合		
基本健診対象者数		4,827	－	813	－	1,218	－	1,322	－	650	－	824	－		
健診受診者数(受診率%)		1,070	22.2%	105	12.9%	233	19.1%	322	24.4%	171	26.3%	239	29.0%		
腹囲90cm以上の者		202	18.9%	6	5.7%	27	11.6%	58	18.0%	47	27.5%	64	26.8%		
(再) 有所見の 重複状況	高血糖	高血圧	高脂血												
	腹囲のみ			5	0.5%	2	1.9%	2	0.9%	1	0.3%	0	0.0%	0	0.0%
	予備群	●		10	0.9%	0	0.0%	2	0.9%	4	1.2%	3	1.8%	1	0.4%
			●	32	3.0%	2	1.9%	6	2.6%	8	2.5%	6	3.5%	10	4.2%
				6	0.6%	1	1.0%	0	0.0%	3	0.9%	2	1.2%	0	0.0%
	該当者	●	●	53	5.0%	0	0.0%	8	3.4%	17	5.3%	10	5.8%	18	7.5%
		●	●	10	0.9%	1	1.0%	2	0.9%	3	0.9%	3	1.8%	1	0.4%
		●	●	20	1.9%	0	0.0%	0	0.0%	5	1.6%	4	2.3%	11	4.6%
		●	●	66	6.2%	0	0.0%	7	3.0%	17	5.3%	19	11.1%	23	9.6%
	メタボ予備群		48	4.5%	3	2.9%	8	3.4%	15	4.7%	11	6.4%	11	4.6%	
メタボ該当者		149	13.9%	1	1.0%	17	7.3%	42	13.0%	36	21.1%	53	22.2%		
メタボ予備軍・該当者合計		197	18.4%	4	3.8%	25	10.7%	57	17.7%	47	27.5%	64	26.8%		

総数				総数		40歳代		50歳代		60歳代		70～74歳		75歳以上	
				人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合	人数	割合
基本健診対象者数				9,025	—	1,631	—	2,374	—	2,512	—	1,178	—	1,330	—
健診受診者数(受診率%)				1,616	17.9%	171	10.5%	336	14.2%	504	20.1%	256	21.7%	349	26.2%
腹囲 男85cm以上・女90cm以上の者				499	30.9%	46	26.9%	91	27.1%	158	31.3%	94	36.7%	110	31.5%
高血糖 高血圧 高脂血															
(再) 有所見の 重複状況	腹囲のみ			18	1.1%	6	3.5%	7	2.1%	4	0.8%	1	0.4%	0	0.0%
	予備群	●		26	1.6%	4	2.3%	5	1.5%	8	1.6%	4	1.6%	5	1.4%
			●	76	4.7%	9	5.3%	15	4.5%	21	4.2%	12	4.7%	19	5.4%
				13	0.8%	4	2.3%	2	0.6%	3	0.6%	2	0.8%	2	0.6%
	該当者	●	●	118	7.3%	7	4.1%	20	6.0%	43	8.5%	21	8.2%	27	7.7%
		●	●	31	1.9%	3	1.8%	9	2.7%	8	1.6%	7	2.7%	4	1.1%
		●	●	64	4.0%	6	3.5%	7	2.1%	19	3.8%	10	3.9%	22	6.3%
		●	●	153	9.5%	7	4.1%	26	7.7%	52	10.3%	37	14.5%	31	8.9%
	メタボ予備群			115	7.1%	17	9.9%	22	6.5%	32	6.3%	18	7.0%	26	7.4%
メタボ該当者			366	22.6%	23	13.5%	62	18.5%	122	24.2%	75	29.3%	84	24.1%	
メタボ予備軍・該当者合計			481	29.8%	40	23.4%	84	25.0%	154	30.6%	93	36.3%	110	31.5%	

