

第26回保険者による健診・保健指導等に関する検討会資料（抜粋）

- 資料1 第3期における特定保健指導の運用等の見直しの論点整理
- 資料2-1 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 標準的な質問票の分析に関する中間報告概要
- 資料2-2 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 標準的な質問票の集計結果

平成28年12月19日	資料1
第26回保険者による 健診・保健指導等に関する検討会	

第3期における特定保健指導の運用等の 見直しの論点整理

<第25回検討会（11月16日）の資料からの追加点>

- ・ 下記の追加の論点（4、7ページ目）を対応の方向性の記載に反映（1ページ目）
- ・ 厚生労働省が全保険者の特定健診・保健指導の実施率を平成29年度実績分から公表することを追加（2ページ目）
- ・ 効果的な保健指導により対象者を減らしていくことが実施率の向上につながる点を追加（3ページ目）
- ・ 特定保健指導の実績評価の時期を3か月経過後でも可能とする、初回面接と実績評価を同一機関以外でも可能することを論点に追加（4、5ページ目）
- ・ 特定健診の受診当日に初回面接を分割して行い、暫定的に支援計画を作成する方法を論点に追加（7ページ目）

厚生労働省 保険局 医療介護連携政策課
データヘルス・医療費適正化対策推進室

特定健診・保健指導の実施率の向上、効果的な資源投入等の観点から 制度・運用面で解決すべき課題と対応の方向性（論点整理）

特定健康診査

健診の案内

特定健診
の実施
+
未受診者
対応

階層化

健診結果の
情報提供

制度・運用面の課題

- ・ 被用者保険から市町村国保への実施委託（特定健診とがん検診との同時実施、協会けんぽと市町村国保の共同実施の推進等）
- ・ 医療機関での検査データの活用
- ・ 健診結果の効果的な情報提供
- ・ 国民の健康管理に対する意識の向上

対応の方向性

- ・ 被用者保険と国保との連携や、保険者と医療機関との連携の実施が進むように、保険者間の再委託・共同実施や運用上のルールを整備
- ・ 健診結果の効果的な情報提供や、保険者と事業主との連携（コラボヘルス）など保健事業の取組、実施率向上の成果、個人インセンティブの取組を保険者インセンティブの指標で評価

特定保健指導

実施者の抽出

特定保健指導の実施

医療への受診勧奨

- ・ 特定健診受診当日での特定保健指導の実施
- ・ 定期健康診断等の時に行われる保健指導
- ・ 被用者保険から市町村国保への実施委託
- ・ 医療機関との適切な連携
- ・ 対象者の特性に対応した効果的な特定保健指導
- ・ 繰り返し特定保健指導の対象となる者への効果的な保健指導
- ・ 特定保健指導のポイント制
- ・ 保健指導の成果の評価、指導技術の向上
- ・ 情報通信技術を活用した初回面接（遠隔面接）
- ・ 保健指導の対象者への就業上の配慮

- ・ 特定健診の受診当日に全ての検査結果が判明しない場合でも初回面接・計画策定の分割実施を可能とする。
- ・ 受診当日の特定保健指導の実施が可能な機関のグループによる集合契約が締結しやすくなるよう共通ルールを整理
- ・ 特定保健指導の実績評価の時期を3ヶ月後でも可能とする
- ・ 初回面接と実績評価を同一機関以外でも可能とする
- ・ 被用者保険と国保との連携や、保険者と医療機関との連携の実施が進むように、保険者間の再委託ルールの整備
- ・ 2年連続で積極的支援の該当者のうち、保健指導で2年目に状態が改善した者は、2年目は動機づけ支援相当の支援でも特定保健指導を実施したと位置づける
- ・ 遠隔面接の効果検証のための事前の実施計画の届出を廃止し、遠隔面接を導入しやすくする
- ・ 就業上の配慮など事業主と連携した保健事業の取組を保険者インセンティブで評価

※上記ほか、歯科口腔関係の質問票見直しに伴う保健指導や、看護師が特定保健指導を行える経過措置など制度・運用面で対応

各保険者の特定健診・保健指導の実施率の公表について

- 特定健診・保健指導の実績については、保険者の実施率向上の取組を評価する観点から、現在、後期高齢者支援金の減算対象（特定健診・保健指導の実施率が高い）となった保険者名を公表している。
 - （※1）支援金減算対象保険者数（H26年度の実施率）：市町村国保73、国保組合4、総合健保組合9、単一型健保組合71、共済4
- 特定健診・保健指導は、生活習慣に起因する糖尿病等の発症・重症化の予防により医療費を適正化するため、保険者が共通に取り組む保健事業であり、効果的な保健事業に取り組む環境づくり（※2）を進め、保険者機能の責任を明確にする観点から、厚生労働省において、全保険者の特定健診・保健指導の実施率を、29年度実績から（※3）公表することとする。
 - （※2）特定保健指導による内臓脂肪の減少等の効果は、被保険者が保険者を異動しても効果の持続が期待される。保険者が継続して特定健診データを把握することで効果的な保健事業ができるので、本人同意のもとデータの保険者間移動も可能である。
 - （※3）一部の保険者では報告漏れやシステム上の不備により正確な実施率の報告ができていないが、こうした保険者も第3期に向けたシステム改修を29年度中に行う中で必要な対応を行うことで、30年度に行う29年度実績の報告から正確な報告が可能である。

特定健診データの保険者間での移動 現在の対応の手順

※H28年3月にルールの雛形等を公表。
6月に各保険者協議会に周知。



※①の説明の結果、本人が同意し、②本人が保管している過去の特定健診等結果通知表（コピー）を、現保険者に提供すれば、⑥の保健事業の実施が可能。本人が結果を保管していない場合、③～⑤の手続きを追加。

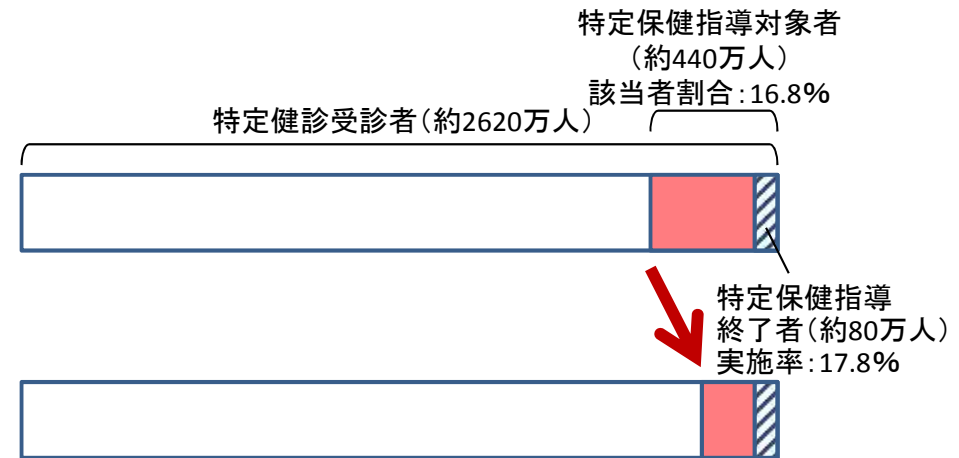
効果的な保健指導により対象者を減らすことで実施率の向上にもつながる

- 特定保健指導の実施率（＝特定保健指導の終了者数／特定保健指導の対象者数）を向上するためには、
 - ① 効果的な特定保健指導等を実施し、翌年以降の特定保健指導の対象となる者を減らす [分母を減らす]
 - ② 効率的に特定保健指導を提供し、より多くの者へ特定保健指導を実施する [分子を増やす]の両者が必要である。特に、対象者（＝分母）を減らすためには、対象者が自分の身体状況や生活習慣の改善の必要性を理解し、生活習慣の改善を自らできるようになるための効果的な保健指導が重要である。

特定保健指導の対象者を減らす方策

- 効果的な特定保健指導を実施し、対象者が自ら生活習慣を改善できるようにすることで、翌年以降に特定保健指導の対象外となるようにする
- 特定保健指導の対象になっていない者に対し、効果的な情報提供や適切な生活習慣の維持を支援することで、特定保健指導対象者に移行しないようにする

特定保健指導の対象となる者が減れば、同じ人数に対して特定保健指導を実施していても、特定保健指導の実施率は上がる。



仮に該当者割合が25%減ならば、特定保健指導対象者は約330万人
⇒特定保健指導を同数実施しても特定保健指導実施率は24.2%になる。

<標準的な健診・保健指導プログラム 第1編第1章>

(4)保健指導 ②内容

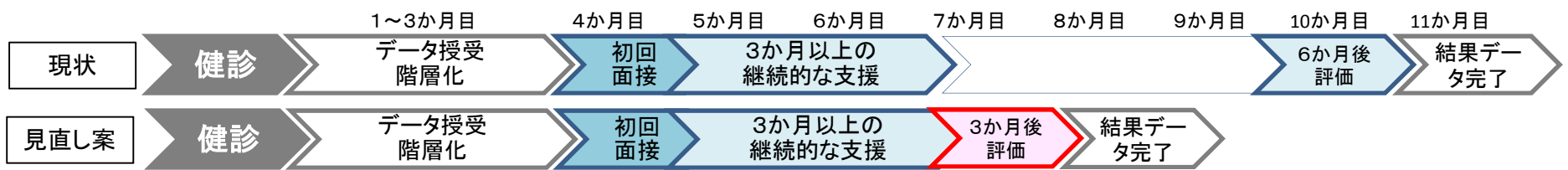
保健指導は、主にメタボリックシンドロームに着目し、対象者の個別性を重視して、生活習慣の改善に重点を置いた指導を行う。具体的には、保健指導が必要な者に対しては、医師、保健師、管理栄養士等が積極的に介入し、確実に行動変容を促す。その結果、対象者が、健診結果から身体状況を理解し、生活習慣改善の必要性を認識した上で、代謝等の身体のメカニズムと生活習慣（食生活や運動習慣、喫煙習慣、飲酒習慣等）との関係を理解し、生活習慣の改善を自ら選択し、さらにその結果が健診データの改善に結びつくように支援することが重要である。

(参考) 老人保健事業当時は、健診後の保健指導は、健診結果を通知しパンフレットなどを使用して一般的な情報提供をする保健指導や、高血圧、糖尿病等の病態別の保健指導しか行われていなかった。

前回11月16日からの追加の論点 特定保健指導の実績評価の方法の見直し（対応の方向性）

- 特定保健指導は、現在、初回面接において医師、保健師又は管理栄養士の面接による指導の下に行動計画を策定し、策定日から6か月経過後に当該行動計画の実績に関する評価を行うこととしている（動機付け支援・積極的支援共通）。また、積極的支援は、初回面接と実績評価の間に、3か月以上の継続的な支援の実施を要件としている。
- 厳しい保険財政の中で、保健指導の質を確保しつつ、保健指導の利用者の負担の軽減も図りながら、対象者の拡充に対応する等の観点から、行動計画の実績評価を3か月経過後（積極的支援の場合は、3か月以上の継続的な支援が終了後）を行うことを可能としてはどうか。
 - 【メリット】
 - ・対象者の実情に応じた保健指導がより可能になり、利用者の負担の軽減や対象者の増加が図られる。実績報告も年度内に行いやすくなる。
 - 【デメリット】
 - ・生活習慣改善に関する意識付けが十分でなく3か月後以降にリバウンドした対象者について、フォローするかどうかは保険者に委ねられる（次年度の特定健診では結果をフォローする）。
- 保険者と委託先との間で適切に情報共有され、保険者が特定保健指導全体の総括・管理を行う場合は、初回面接実施者と**同一機関以外**であっても、実績評価を行うことを可能としてはどうか（保険者のマネジメント強化が図られる）。

- 【現状】**
- 初回面接から6か月未満の時に既に体重減少等の効果が現れていても、6か月経過後まで支援を継続している。
 - 特定健診の実施から特定保健指導の結果報告まで11か月程度かかることがあるため、例えば特定健診を11月に実施した場合、翌年11月1日までの実施報告の期限に間に合わず、翌年分として報告せざるを得ないことがある。



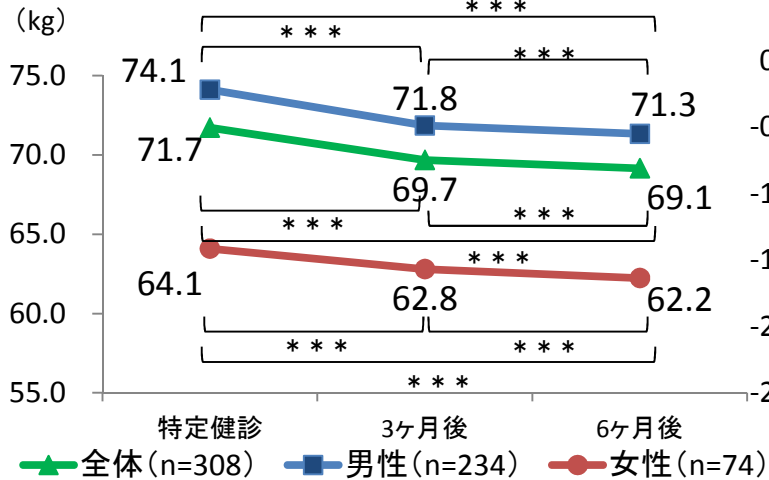
【第二期における検討結果】

第二期における本検討会のとりまとめでは、初回面接者と6ヶ月後評価者の同一性について「特定保健指導の実施率向上の観点から、健診受診日に初回面接を開始することを推進するために初回面接者と6ヶ月後評価者が同一人でない場合を認めることも有効と考えられる。この実施にあたっては、チーム・組織としての統一的な評価方法が確立されていることが必要なため、基本的には同一機関内において、十分な情報共有が行われているなどの一定の要件の下に、初回面接と6ヶ月後の評価は同一者でなくてもよいこととし、情報共有の方法等については、今後、実務担当者によるワーキンググループで検討を行うこととする」と整理された。（第一期は、初回面接者と6ヶ月後評価者は同一者であることが要件であった）

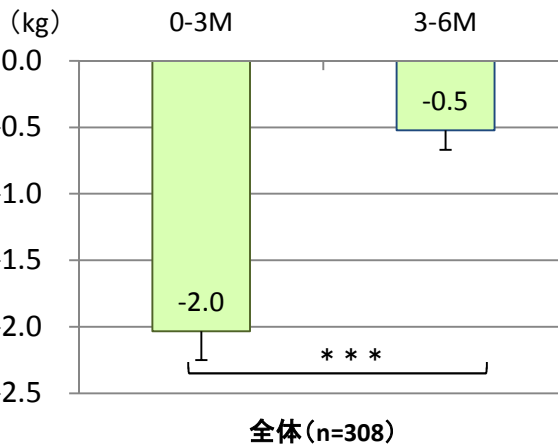
積極的支援による体重等の変化

体重の変化

【推移】



【健診～3カ月、3～6カ月の比較】



【対象】

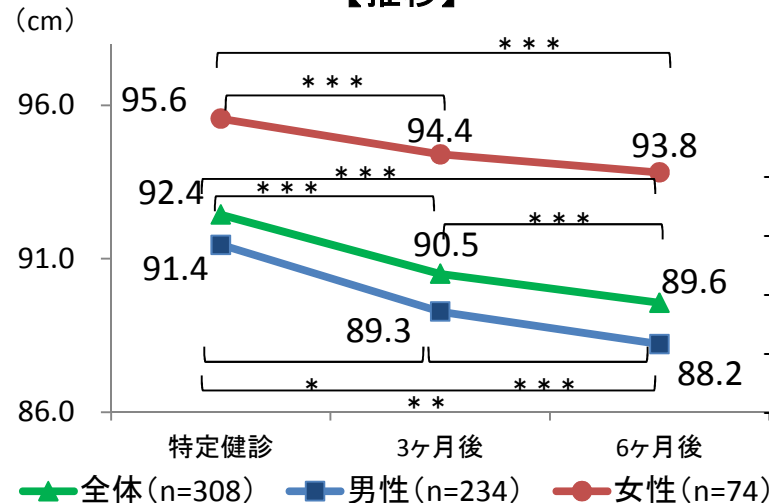
H21-H26 特定保健指導の積極的支援（血液検査を行なうプログラム）に初めて参加した者
平均年齢：52.6±8.1歳

【分析対象における支援の基本パターン】

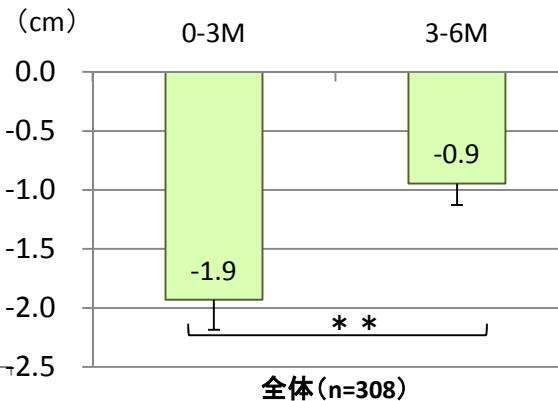
- ①初回面接
- ②2週後、1か月後、2か月後にメール、FAX又は電話による支援（通信支援）
- ③3か月後にグループ支援+血液検査
- ④4か月、5か月後に通信支援

腹囲の変化

【推移】



【健診～3カ月、3～6カ月の比較】



Wilcoxon の符号付き順位検定

***: p < 0.001, **: p < 0.01, *: p < 0.05

「標準的な健診・保健指導プログラム（改訂版）及び健康づくりのための身体活動基準 2013 に基づく保健事業の研修手法と評価に関する研究（平成25年度厚生労働科学研究）（代表 津下一代）」において収集したデータを一部再集計している

特定健診受診当日の特定保健指導①（対応の方向性）

○ 特定健診受診当日に特定保健指導を実施することは、①健康意識が高まっている時に受診者に働きかけることができる、②受診者にとって利便性がよい、などのメリットがあり、特定保健指導の実施率の向上が期待できる。

○ 現在でも、次の2つの条件が全て揃う場合のみ保険者と健診・保健指導機関との個別契約のもとで実施可能である。

【条件】「特定健康診査・特定保健指導の円滑な実施に向けた手引き（平成25年4月）p63」

- ・ 医療保険者が、健診結果の階層化において健診機関の医師が保健指導対象者と判断した者全員に保健指導を実施する（対象者リストから重点化を行わない）と決めている場合
- ・ 所定の健診項目の全ての結果が揃っており、かつ健診機関の医師が全ての項目の結果から総合的に判断できる場合（一部の健診項目の結果だけでは、総合的な判断ができないため、適当ではない。）

○ 特定保健指導対象者となったもの全員に保健指導を実施すると決めた医療保険者のグループと、特定健診受診当日に特定保健指導を実施できる実施機関のグループとで集合契約が締結できるよう、共通ルールを整理する。なお、集合契約の内容や運用方法等の詳細は、実務担当者WGで検討し、本検討会に報告する。

（※）所定の健診結果のすべてが揃わないため、前年度の結果を用いて実施することは、①条件設定が複雑化すること、②詳細な健診の項目では前年度でなく当該年度の実績により対象者を選定するよう見直したことと逆行し、制度全体の対象者の選定のあり方に関わるため、慎重に検討すべき。

【現状】

- 特定保健指導は、保険者が特定健診の結果から、内臓脂肪蓄積の程度とリスク要因の数に着目し、リスクの高さや年齢に応じてレベル別に保健指導を行うための対象者の選定を行い、優先順位付けを行った上で実施される。
- よって、特定健診と特定保健指導を同一日に実施する場合は、対象者が条件を満たすことが必要であるため、保険者自身による実施か個別契約での実施が想定されており、保険者が保健指導の対象者を選定して「利用券」を発券する集合契約では同日での保健指導は事実上できない仕組みとなっている。

【第二期における検討結果】

第二期における本検討会のとりまとめでは、「健診受診日に初回面接を開始することを推進するため、全ての検査結果が得られていることを前提に、集合契約においても、保険者が同意する場合には、健診受診日に保健指導を開始することを可能とすることを検討する」と整理された。

これを受け、実務担当者によるWGにおいて詳細な事務フロー等について検討した結果、保険者において大規模なシステム改修が必要であり、関係者の合意が得られず、共通ルール化は行われなかった。

特定健診受診当日の特定保健指導②（対応の方向性）

- 特定健診受診当日に検査結果が判明しない場合における特定保健指導の初回面接について、①特定健診受診当日に、腹囲・体重、血圧、喫煙歴等の状況から特定保健指導の対象と見込まれる者に対して、把握できる情報（体重、血圧、質問票の回答を含めた既往歴、前年度の検査結果等）をもとに、医師・保健師・管理栄養士が初回面接を行い、特定保健指導支援計画を暫定的に作成し、②後日、全ての項目の結果から、医師が総合的な判断を行い、専門職が本人に電話等を用いて相談しつつ、当該支援計画を完成する方法を可能とはどうか。

（※1）保険者と委託先との間で適切に情報共有され、保険者が面接全体の総括・管理を行う場合は、同一機関以外であっても可能。

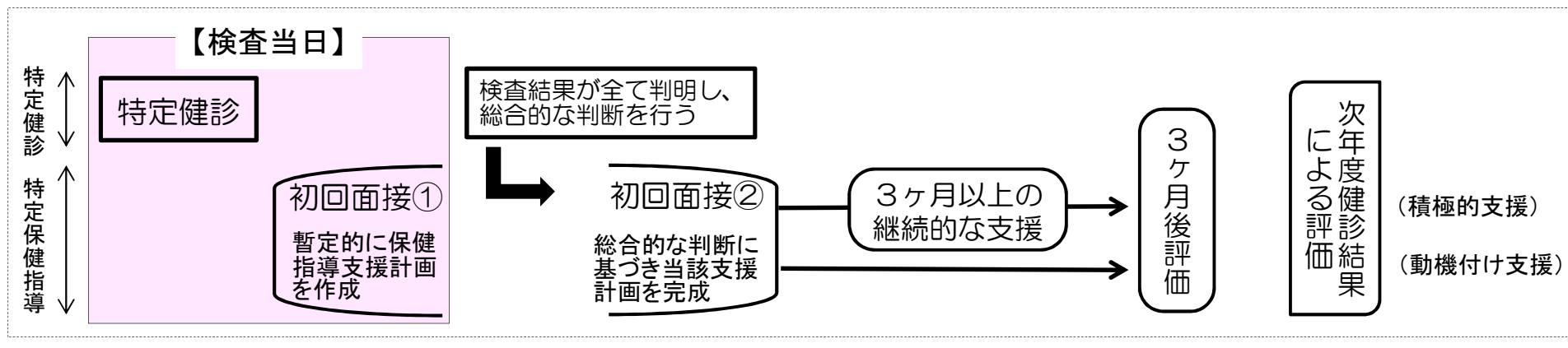
（※2）初回面接を2回に分割した場合のメリット・デメリットを踏まえて、各保険者において実施方法を判断する。

【メリット】

- ・健康意識が高まっている時に受診者に働きかけることができ、受診者にとって利便性がよいため、実施率向上につながることを期待できる。定期健診と連携することで、産業医・産業保健師との連携も図られる。

【デメリット】

- ・初回面接を2回に分割して、結果的に特定保健指導の対象者にならなかった者に対しても面接を実施するので、1回で実施するよりも費用がかかる場合がある。集合契約では対応するのが難しい。



【現状】

- ・第二期における本検討会のとりまとめでは、「原則として特定保健指導を保険者が直営で行っている場合について、健診受診日に血液検査の結果がない2年目の特定保健指導対象者（前年度の特定保健指導利用者であって、当該年度に継続して特定保健指導対象者となった者）への特定保健指導の実施について、一定の柔軟化を行うこととし、その実施方法の詳細については、実務担当者によるワーキンググループにおいて検討を行うこととする」と整理された。保険者が直営で保健指導を行う場合には、2年目の保健指導支援計画の作成に当たって、初回面接を弾力的に行うこともできる。

定期健康診断等の時に行われる保健指導（対応の方向性）

- 定期健康診断や人間ドック等の時に行われる保健指導は、①健診受診当日の特定保健指導（積極的支援、動機付け支援）と、②特定保健指導には当たらないもの（専門職による対面での健診結果の説明等）がある。

このうち、②については、特定保健指導には該当しないものの、情報提供（専門職による対面での健診結果の説明等）の具体的な実施方法の把握や効果検証等のため、情報提供の方法を特定健診・保健指導の実施状況に関する報告の1項目とすることを検討する。

（※1）システム改修に影響があるので、実施方法を含め、実務担当者WGで検討し、本検討会に報告する。

- また、例えば、健診受診当日での専門職による対面での健診結果の説明を含め、特定健診の結果を本人に分かりやすく伝えることを、保険者インセンティブの評価の指標に位置づけることで、効果的な保健事業の実施を評価することも考えられる。

（※2）平成28年1月に本検討会で提示した保険者インセンティブの「全保険者が共通的に取り組むべき指標」のうち「広く加入者に対して行う予防・健康づくりの取組の実施状況」の具体例として、「ICT等を活用して本人に分かりやすく健診結果の情報提供を行うこと」が位置づけられている。

【現状】

- 人間ドック等で行われる医師等による保健指導については、保険者と健診・保健指導機関との個別契約のもとで、特定保健指導として実施することは可能である。
- また、事業者による定期健康診断等の後に行われる事後指導等と特定保健指導を一体的に実施する場合、医療保険者は定期健康診断等を実施する事業者を特定保健指導の実施委託者として委託することができる。

【第二期における検討結果】

第二期における本検討会のとりまとめでは、

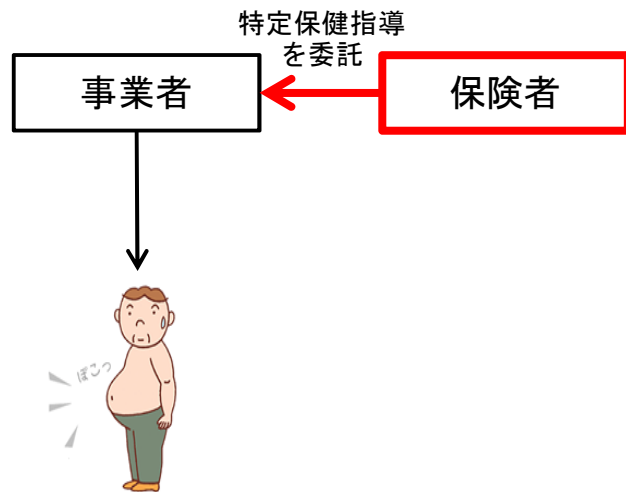
- ・「事業主は、労働安全衛生法の規定に基づき、健診の結果、特に健康の保持に努める必要があると認める労働者に対し、保健指導を行うよう努めなければならないとされているが、指導の詳細な内容や記録の保存については規定されていない。こうした事業主における保健指導の取組みについても、可能な限り特定健診・保健指導との連携を進め、必要があれば、労働安全衛生法に基づく保健指導を、特定保健指導と一体的に実施することも必要である」
- ・「特定健診の受診者全体に対して行う情報提供については、特定健診受診者が自らの健康状態を把握し、生活習慣を改善又は維持していくことの利点を感じ、動機付けの契機となるよう、よりきめ細やかな情報提供が保険者からなされることが必要」と整理された。

事業者による定期健康診断等との連携

- 事業者による定期健康診断等の後に実施される事後指導等と特定保健指導を一体的に実施する場合、医療保険者は定期健康診断等を実施する事業者を特定保健指導の実施委託者として委託することができる。

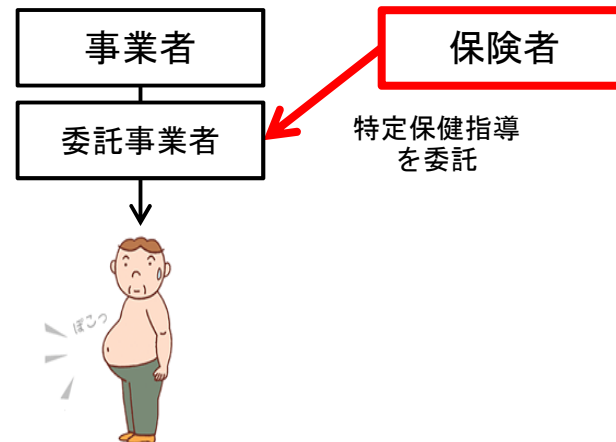
事後指導等を事業者が直接実施

※事業者の産業医や保健師等が事後指導等を直接実施する場合



事後指導等を事業者が委託実施

※事業者から委託された者が事後指導等を実施している場合



※ 医療保険者が委託できる事業者は、定期健康診断等を実施する事業者の産業医や保健師等が直接事後指導等を実施している場合に限られ、事業者が事後指導等を委託により実施している場合は、医療保険者は事業者の委託先に委託し実施するという形になる。

※ 逆に、保険者側が雇用する保健師が、特定保健指導を実施する際に、労働安全衛生法に基づく保健指導を、事業主側から委託を受けて実施している例もある。

被用者保険から市町村国保への実施委託（対応の方向性）

- 被用者保険から市町村国保への特定健診・保健指導の実施の委託は、住民への保健サービスや実施率の向上につながることを期待され、実例が現れている。
- 現在は健診・保健指導を直営でやっている市町村国保だけが実施を受託できる仕組みだが、市町村国保が特定健診・保健指導を外部施設に委託している場合でも、再委託により受託が可能となるよう、再委託の具体的なルール（※）を整理した上で、再委託でも実施できるように検討する。

（※）既に実施委託を行っている保険者等の実例を参考に、以下のような点を整理する。運用方法の詳細は、実務担当者WGで検討し、本検討会に報告する。

- ・ 被用者保険が委託するため及び市町村国保が受託するために必要な前提条件
- ・ 委託契約の方法
- ・ 費用決済及びデータ授受の方法（円滑な実施を確保するための契約の代行機関のあり方を含む）
- ・ 再委託における特定健診・保健指導の実施責任のあり方 等

【現状】

- 全国にいる対象者（特に被用者保険の被扶養者）が居住地（あるいは勤務先）に近い健診・保健指導施設で受診できるよう、現在、集合契約の仕組みが整備されている。
- 被用者保険者が地域単位等で市町村国保に直接に特定健診・保健指導の実施を委託する例（主に特定健診）が現れ始めている。
- 特定健診・保健指導では、実施の責任関係を明確にするため、主たる業務を再委託することはできない仕組みとしている（特定健診は、血液検査等の検査体制・設備等が必要な検査項目について、その部分に限り外部施設に委託が可能。特定保健指導は、継続的支援等の業務の一部を部分的に外部施設に委託が可能）。

【第二期における検討結果】

第二期における本検討会のとりまとめでは、「被用者保険の被扶養者への特定健診・保健指導の実施率向上については、関係者から市町村国保への委託を活用すべきとの意見があった。こうしたことから、被用者保険の保険者が、市町村国保の同意の下に特定健診・保健指導を委託する場合に限り、外部の機関への業務の全部又は主たる部分の委託を認めることとし、再委託の要件の見直しを行う」と整理された。これを受け、実務担当者によるWGにおいて検討したが、関係者の合意が得られず、共通ルール化は行われなかった。

被用者保険から市町村国保への保健指導委託例 [滋賀県]

- 滋賀県では、県庁が窓口となり、保健指導の受託が可能な市町と協会けんぽ滋賀支部との調整を行った。今後、効果・課題等を検証した上で、受託市町の拡大を図っていく。
- 現在は保健指導を直営する市町村だけが受託可能だが、市町村が被用者保険の特定保健指導を受託する場合に、再委託による実施も可能にすることで受託する市町村が拡大し、住民への保健サービスや実施率の向上につながることを期待される。

【委託契約締結までの流れ】

＜県・保険者協議会による被用者保険者への調査＞

- 平成27年度に、県・保険者協議会事務局の連合会職員が県内の全ての被用者保険の保険者に現状把握のため聞き取り調査等を行う。
- 被扶養者に対して保健指導を行う体制がとれないため実施していないという課題があり、被扶養者が住む市町で実施してほしいとの希望が多くあった。

＜県から市町村国保への意向調査、働きかけ＞

- 市町村国保自身の実施率が低く、また再委託ができない中で、県としては、まずは協会けんぽの被扶養者を受入可能な市町での受託を模索することとした。
- 県では、協会けんぽと市町村との連携を促進するため、全市町村に対しアンケート調査・説明会（実際に連携している市の事例報告等）を行った。
- 受入可能であった2市と協会けんぽ支部が調整を重ね、委託契約に至った。

※1 市町村国保の特定保健指導実施率が高い、加入保険にかかわらず「市民」の健康を守る意識が高いという条件が揃っていた。協会けんぽと市町村の包括協定の締結が後押しになった市もあったが、協定がなくても委託に結び付いた市もあった。

※2 協会けんぽの被扶養者は動機付け支援の対象がほとんどであるなど、市町村国保が受け入れやすく感じる情報を提供した。

※3 委託単価の違い、請求事務の手順が異なる、保健指導実施機関としての登録が必要、市により実施方法がかなり異なり個別の対応も必要だった。

【滋賀県：基本情報】

- ・ 市町村数：19市町
- ・ 県内の被用者保険者数：14保険者
- ・ 協会けんぽ滋賀支部における被扶養者の特定保健指導実績：12.2%

【実施委託の形態】

協会けんぽと市町村国保との個別契約

【データ授受】

保健指導の対象者の健診結果等の情報を協会けんぽから紙ベースで提供

【費用決済】

市がXMLデータを作成し支払基金に提出

【市町村が受託するメリット】

- ・ 「市民」という枠組みでアプローチができる。
- ・ 国保加入前から早期に重症化の予防ができる。

【市町村に委託するための課題】

- ・ 委託できる市町が直営の特定保健指導実施市町に限られる
⇒ 再委託を可能とすることで受託の拡大が期待できる

医療機関との適切な連携（対応の方向性）

- 特定健診は、本人が定期的に自らの健診データを把握するとともに、治療中であっても生活習慣を意識し、改善に取り組む端緒となることが期待されることから、治療中であっても特定健診を受診するよう、かかりつけ医から本人への健診の受診を勧奨することが、本人の健康増進や保険者とかかりつけ医の連携の観点からも重要である。
- その上で、重複した検査項目を避けることにより受診者の負担や社会的なコストを軽減させる観点から、本人の同意のもとで、診療における検査データを特定健診のデータとして活用することは、現在も一部の保険者において、運用ベースで行われている。
- まずは、保険者がかかりつけ医と連携して健診の受診勧奨を働きかけることが重要であるが、本人同意のもとで保険者が医療機関から検査データの提供を受ける運用について、かかりつけ医と保険者との連携や受診者の負担軽減を推進する等の観点から、一定のルール（検査データが活用可能な期間、本人同意の手続き等）の整備を検討する。
（※）ルールの詳細については、実務担当者WGで検討し、本検討会に報告する。

【現状】

- 市町村国保において、特定健康診査未受診者の多くは、既に医療機関を受診している者（治療中の者）である。
- 一部の市町村国保や協会けんぽ支部では、かかりつけ医からの健診の受診勧奨や、本人同意のもとで、かかりつけ医から診療の検査データの情報提供を受けるなど、医療機関と積極的に連携している。

【第二期における検討結果】

第二期における本検討会のとりまとめでは、「医療機関、保険者等が連携した上で、診療における検査データと特定健診のデータを重複の無いように一定の活用を図ることを検討する」と整理された。実務担当者によるWGでは、共通ルール化までの議論は行われていない。

特定保健指導のポイント制、成果の評価等（対応の方向性）

- 積極的支援での3か月以上の継続的な介入量の把握方法として、何らかの指標は必要であり、現在も多くの保険者で200ポイントを超える保健指導が実施されているので、180ポイント以上の要件は引き続き用いることとしてはどうか。
- その上で、2年連続して積極的支援に該当した者※¹のうち、1年目に比べ2年目の状態が改善している者※²は、2年目の特定保健指導は、動機付け支援相当の支援を実施した場合でも、特定保健指導を実施したと位置づけることとしてはどうか。

※1 1年目に積極的支援の対象者に該当し、かつ積極的支援を終了したものに限る

※2 状態の改善は、2年目の特定健康診査結果（腹囲・体重等）による評価が考えられる

前年度:積極的支援対象者	当該年度:積極的支援対象者	当該年の実績の評価(現状)	当該年の実績の評価(見直し案)
積極的支援を終了	積極的支援を終了	特定保健指導実施	特定保健指導実施
	動機付け支援相当を終了	特定保健指導未実施	特定保健指導実施
	特定保健指導を実施していない	特定保健指導未実施	特定保健指導未実施

【現状】

- 制度創設当時、「積極的支援を実施した」と見なす最低限実施すべき要件として、積極的支援の3か月以上の継続的な支援のポイント数が180ポイント以上と設定された。
- 現在、多くの保険者は、積極的支援（3か月以上の継続的な支援）で、200ポイントを超える保健指導を実施している。
- ポイント制は、投入量を考慮した保健事業を実施することができる、委託基準が明確になる、一定期間で目標設定することができる等のメリットがある一方、180ポイントに達する前に特定保健指導の効果が現れたときはその後ポイントをこなすだけの保健指導を行っている等の課題も指摘されている。
- 積極的支援の対象者が特定保健指導を受けた場合、男性では約4割、女性では5割強は保健指導レベルが改善するが、翌年も積極的支援レベルのままの者もいる。
- 積極的支援対象者には、積極的支援（初回面接、3か月以上の継続的支援及び6か月後評価）が行われないと特定保健指導を実施したことにならない（動機付け支援と同等の保健指導が実施されても、評価されない）。
- 2年連続して特定保健指導を実施した場合の効果は、一定程度示されており、2年目が動機付け支援相当であっても、保健指導の効果は期待される。

【第二期における検討結果】

第二期における本検討会のとりまとめでは、「特定保健指導を実施する現場の創意工夫をより重視する観点から、積極的支援について、現行の180ポイントのポイント制は維持することとした上で、現在、支援Aと支援Bに分かれているプログラムについて、支援Aのみで180ポイントを達成してもよいこととする。また、今後、特定保健指導の効果についてエビデンスを蓄積した上で、成果に着目した評価の可能性も含め、将来的な在り方を検討していく」と整理された。

継続的支援：支援Aの個別支援と電話を組み合わせた例

支援の種類	時期	支援形態	支援時間 (分)	獲得ポイント	合計ポイント		支援内容
					支援A	支援B	
初回面接	0	個別支援	20				①生活習慣と健診結果の関係の理解、メタボリックシンドロームや生活習慣病に関する知識の習得、生活習慣の振り返り等から、対象者本人が生活習慣改善の必要性に気づき、自分自身のこととしてその重要性を理解できるように支援する。 ②対象者本人が、生活習慣を改善するメリットと現在の生活を続けるデメリットについて理解できるよう支援する。 ③栄養・運動等の生活習慣の改善に必要な実践的な支援をする。 ④対象者の行動目標や評価時期の設定を支援する。必要な社会資源を紹介し、対象者が有効に活用できるように支援する。 ⑤体重・腹囲の計測方法について説明する。 ⑥生活習慣の振り返り、行動目標や評価時期について対象者と話し合う。 ⑦対象者とともに行動目標・支援計画を作成する。
継続的な支援	2週後	電話A	10※1	30	30		①生活習慣の振り返りを行い、必要があると認める場合は、行動目標・行動計画の再設定を行う(中間評価)。 ②栄養・運動等の生活習慣の改善に必要な実践的な支援をする。
	1月後	個別支援A※2	30	120	150		
	3月後	電話A	10	30	180		
評価※3	6月後						①身体状況や生活習慣に変化が見られたかについて確認する。

※1 電話支援：5分間の会話を1単位（1単位＝15ポイント）としている。

※2 個別支援：例えば、本人の日常生活にあわせたストレッチや運動の指導、食品サンプルを用いたり実際にヘルシーメニューの試食等を通して、適切な食事内容や量、塩分量等に対する指導などが行われる。

※3 6か月後の評価：面接又は通信（電話又は電子メール、FAX、手紙等）を利用して実施する。継続的な支援の最終回と一体のものとして実施しても構わない。

積極的支援（3か月以上の継続的な支援）におけるポイントの状況

- 積極的支援（3か月以上の継続的な支援）における一人当たり平均ポイント数は、支援Aと支援Bの平均の合計が、市町村国保では約250ポイント、健保組合では約200ポイントである。
- 保健指導改善率が高い保険者の多くは、積極的支援で180ポイントを超えて実施している。

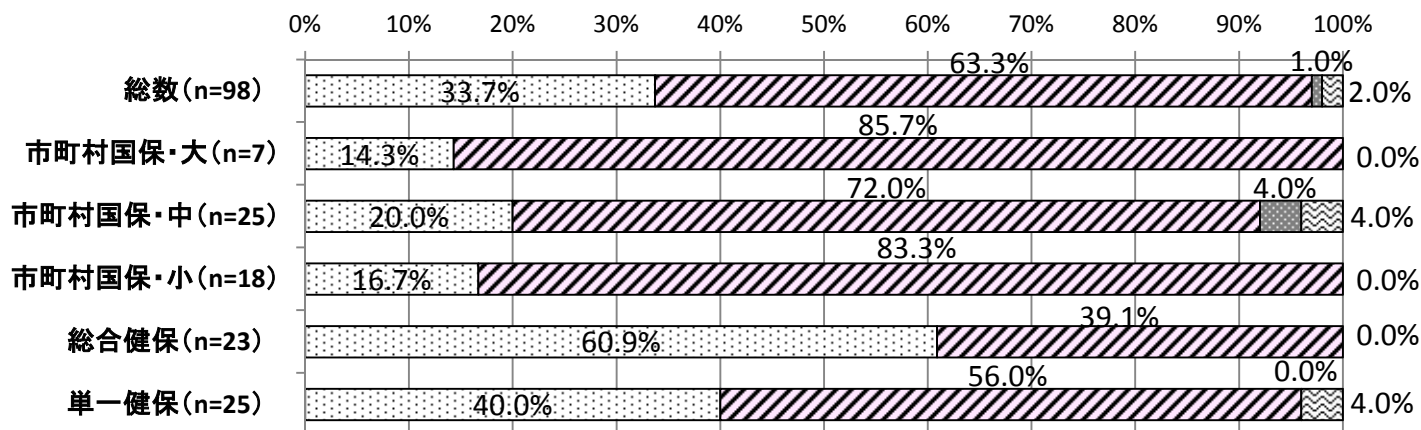
積極的支援における一人当たり平均ポイント数

※ NDBより平成24年度実施分を抽出し集計

保険者種別	保険者数	支援Aの平均ポイント数	支援Bの平均ポイント数
市町村国保(大)	27	222.9	28.1
市町村国保(中)	825	226.9	24.5
市町村国保(小)	801	234.9	22.6
総合健保	245	181.2	22.2
単一健保	999	187.7	23.0

支援A：計画の進捗状況の評価など
支援B：励ましや賞賛など

保健指導改善率が高い保険者※における積極的支援のポイント数の状況



※「保健指導改善率が高い保険者」の定義は、①積極的支援から動機付け支援、②積極的支援から情報提供、③動機付け支援から情報提供へ改善した者の割合が高い保険者

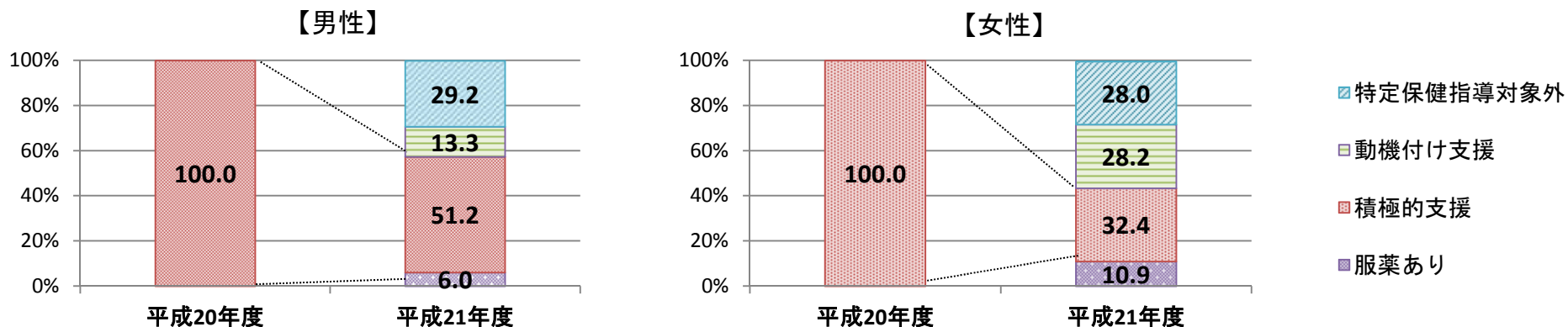
- すべて最低要件の180ポイントとしている
- ▨ 180ポイントを超えて実施している
- その他
- ▤ 無回答

出典：特定保健指導等の効果的な実施方法の検証のためのワーキンググループ 検証結果の取りまとめ報告及び事例集（平成28年3月）

繰り返し積極的支援の対象となる者

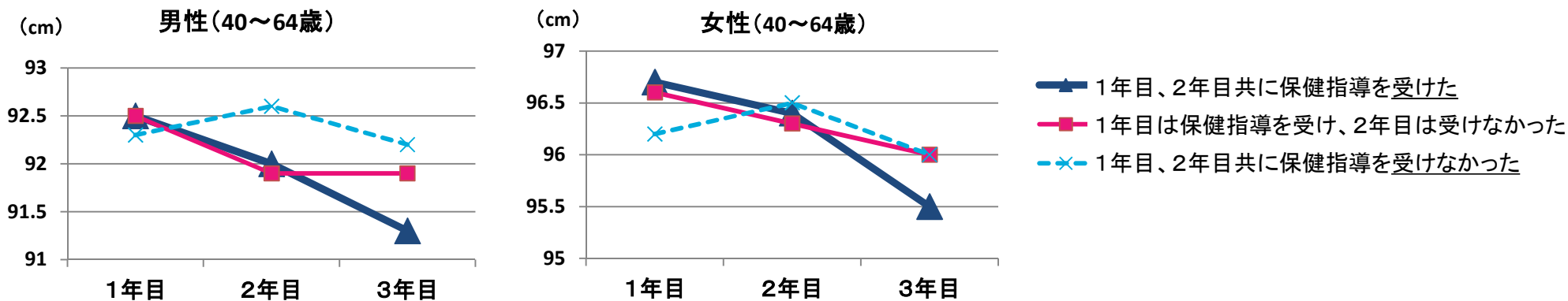
- 積極的支援の対象者が特定保健指導を受けた場合、男性では約4割、女性では5割強は保健指導レベルが改善するが、翌年も積極的支援レベルのままの者も一定数いる。
- 繰り返し特定保健指導の対象者となるものに対して、2年連続で特定保健指導を実施する効果は一定程度示されている。

特定保健指導（積極的支援）による保健指導レベルの改善状況（平成20-21年度推移）



積極的支援初回該当時から2年間の腹囲の推移

【分析対象】平成20～25年度の間、3年連続して特定健診を受診し、1年目と2年目の2年連続して積極的支援に該当した者



出典：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WG取りまとめ

情報通信技術を活用した初回面接（遠隔面接）（対応の方向性）

- 情報通信技術を活用した初回面接（遠隔面接）は、すでに実施可能であり、実施した保険者へのヒアリングの結果では利便性と実施率の向上の効果も期待されるが、保健指導の効果検証を行うに足るだけの終了者の実績がない。

現在、保険者に対し国への実施計画・実績報告の届出を求めているが、保険者が遠隔面接をより導入しやすくなるよう、国への実施計画の届出を廃止し、平成30年度からは他の保健指導の項目と同等に、保険者による特定健診・保健指導の実施状況に関する報告の中に遠隔面接を位置づけ、保険者がより簡便に実施し、評価できるようにする。

（※1）効果検証は、実施の次年度における特定健診の結果を用いて検証する必要がある（28年度実績の検証は29年度の特定健診の結果をデータで検証できる31年度）。このため、効果検証には、時間がかからざるを得ない。

（※2）H29年度は実施計画の届出は求めないこととし、他の保健指導の項目と同様、実績報告のみとする。

【現状】

- 平成25年8月より情報通信技術を活用した初回面接（遠隔面接）が実施できるようになった。
- イン트라ネット上のWeb会議システムや専用タブレット端末を用いた初回面接が行われている。
- 国において情報通信技術を活用した初回面接の効果の更なる検証を進めるため、保険者から国への実施計画と結果の報告を求めている。
- 国へ報告された遠隔面接の終了者数の実績が少なく、現時点で、保健指導の効果検証まで行うことは難しい。
 - ・実施計画における遠隔面接の対象者数：1,208人（平成25年度）、2,683人（平成26年度）、4,291人（平成27年度）
 - ・実績報告における遠隔面接の終了者数： 0人（平成25年度）、 116人（平成26年度）

【情報通信技術を活用した初回面接（遠隔面接）の実施した保険者の意見】

- ・利用者の顔は見えるものの、対面に比べ利用者がどう受け止めているかという感覚をつかむのがやや難しく、対面より初回面接の時間がやや長く必要。
- ・実施者と利用者それぞれの画面上に同じデータを表示させながら保健指導を行う等の工夫ができる。
- ・遠方の対象者に対して特定保健指導を行うためにかかる移動コスト（旅費、時間）を考えると、効率的に特定保健指導を行え、実施率向上につながる。
- ・社員は業務の中で日常的にTV会議システムを用いており、特定保健指導でTV会議システムを用いることに抵抗がない。
- ・対面に比べややコミュニケーションの距離感はあるが、画像や音声もよく問題なく初回面接を行える。
- ・面接時間の変更等に臨機応変に対応でき、脱落を防ぐことにつながっている。

情報通信技術を活用した初回面接の事例

※保険者からの実績報告書とヒアリングに基づく

事例①

【基本情報】

- ・ 特定健診実施率：80.3%、特定保健指導実施率：46.1%
- ・ 遠隔面接の実施形態：直営

【遠隔面接の実施状況】

実施者：健保組合の保健事業担当者が本社に出向き、本社と事業所を結ぶTV会議システムを用いて保健指導を行う。初回面接のみでなく継続支援においてもTV会議システムを用いて実施。

利用者：事業所内のTV会議室内で利用。

【特定保健指導を実施した感想】

- ・ 利用者の顔は見えるものの、対面に比べ利用者がどう受け止めているかという感覚をつかむのがやや難しく、対面より初回面接の時間がやや長く必要。
- ・ 実施者と利用者それぞれの画面上に同じデータを表示させながら保健指導を行う等の工夫ができる。
- ・ 遠方の対象者に対して特定保健指導を行うためにかかる移動コスト（旅費、時間）を考えると、効率的に特定保健指導を行え、実施率向上につながる。

		対象者数	実施者数	終了者数	脱落者数
積極的	特定保健指導	3732	2567	1523	29
	対面		2547	1515	29
	遠隔面接		20	8	0
動機付け	特定保健指導	2655	1633	1422	19
	対面		1622	1412	19
	遠隔面接		11	10	0

事例②

【基本情報】

- ・ 特定健診実施率：87.7%、特定保健指導実施率：50.1%
- ・ 遠隔面接の実施形態：直営

【遠隔面接の実施状況】

実施者：TV会議システムを用いて実施。

利用者：事業所内の個室のTV会議室内で利用。

【特定保健指導を実施した感想】

- ・ 社員は業務の中で日常的にTV会議システムを用いており、特定保健指導においてTV会議システムを用いることに抵抗がない。
- ・ 対面に比べややコミュニケーションの距離感はあるが、画像や音声もよく問題なく初回面接を行える。
- ・ 面接時間の変更等に臨機応変に対応でき、脱落を防ぐことにつながっている。

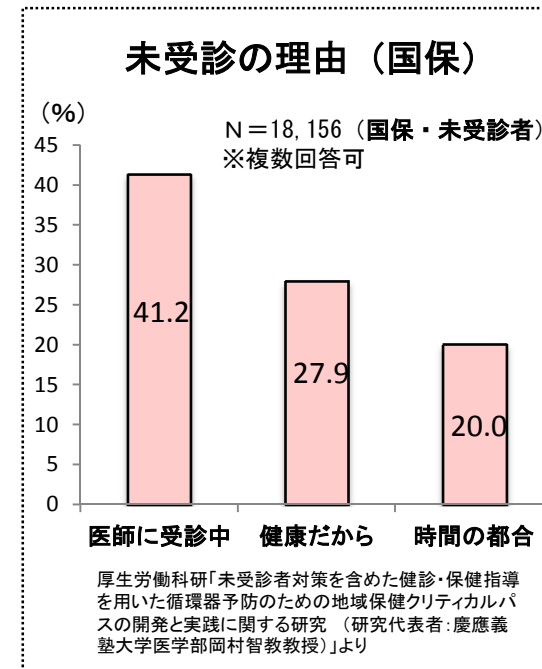
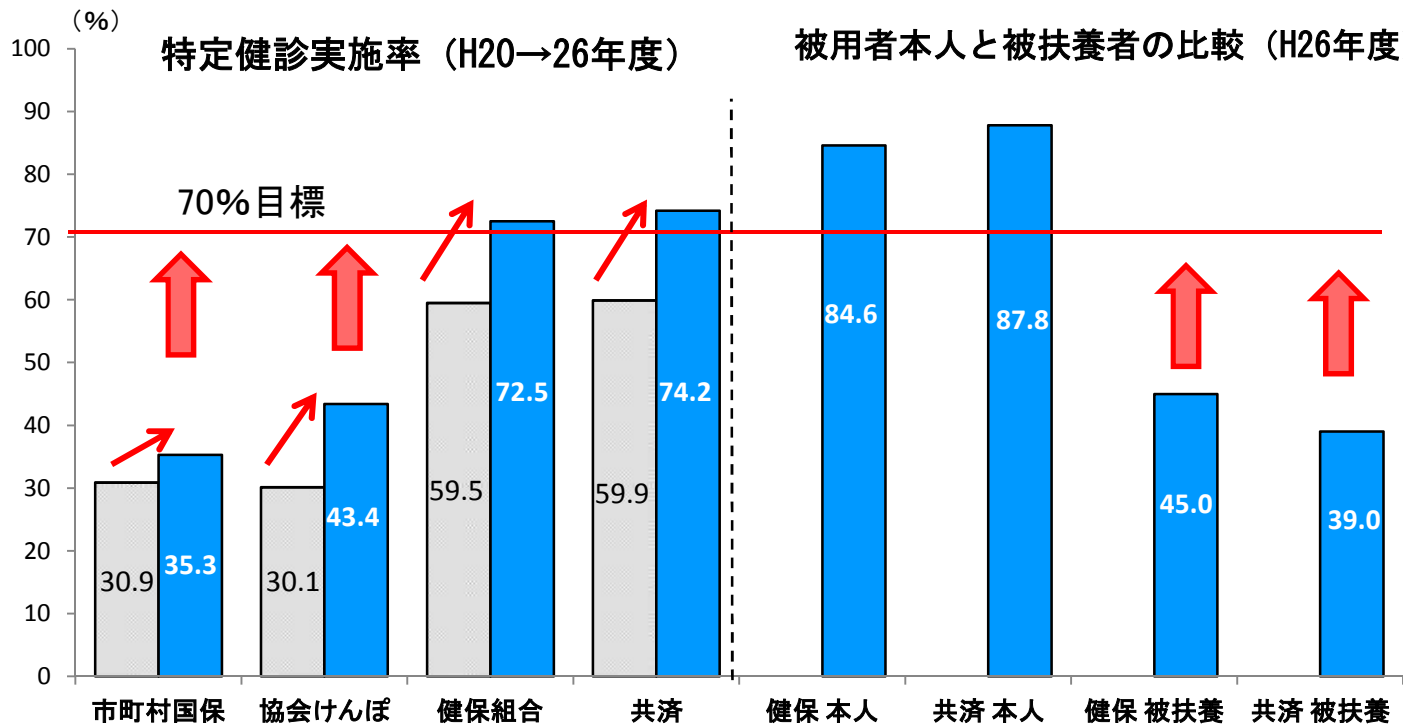
		対象者数	実施者数	終了者数	脱落者数
積極的	特定保健指導	455	343	202	20
	対面		285	152	19
	遠隔面接		58	50	1
動機付け	特定保健指導	354	243	203	0
	対面		193	155	0
	遠隔面接		50	48	0

参 考 資 料

特定健診の意義と実施率向上の必要性

- 特定健診は、運動・食事・喫煙などに関して不適切な生活習慣が引き金となって、肥満、脂質異常、血糖高値、血圧高値から起きる虚血性心疾患、脳血管疾患、糖尿病など保健指導により発症や重症化を予防でき、健診データなど客観的指標で保健指導の効果を評価できるものをターゲットにしている。
- また、①保険者では継続的にデータを把握することで、保健指導の成果の評価や効果的な資源投入が可能になる、②国に報告された大規模データの活用により、国全体で受診者の状態の把握や保健指導の効果の検証が可能になるなど、保険者が効果的な保健事業を実施するために欠かせない基礎的な事業である。
- 施行（H20年度）から8年経過し、実施率が着実に上がっているが、70%目標とは依然かい離があり、特に、①市町村国保、②協会けんぽ、③健保組合・共済の被扶養者について、更に実施率向上に向けた取組が求められている。

<特定健診> 受診者数 2019万人（H20年度） → 2616万人（H26年度） 毎年100万人増
 実施率 38.9%（H20年度） → 48.6%（H26年度）



特定健診のこれまでの実施率向上策

- 市町村国保や協会けんぽでは、特定健診とがん検診の同時実施や、生活習慣病予防健診（協会けんぽ）の推進、かかりつけ医療機関との連携など、受診者の利便性や健診の魅力を高める取組を進めており、実施率向上の実績等もあることから一定の成果があったと考えられる。

＜特定健診の実施率＞	市町村国保	30.9%（H20年度）	→	<u>35.3%</u> （H26年度）
	協会けんぽ	30.1%（同上）	→	<u>43.4%</u> （同上）
	健保組合	59.5%（同上）	→	<u>72.5%</u> （同上）
	共済	59.9%（同上）	→	<u>74.2%</u> （同上）

市町村国保のこれまでの受診率向上策

➤ 受診者の利便性の確保

- ・ 特定健診とがん検診の同時実施による利便性・魅力の向上
- ・ 夜間・休日の健診機会の確保
- ・ 実施会場の工夫（ショッピングセンターでの実施、託児サービスの提供）

➤ 対象者への受診勧奨

- ・ 健診事業の実施スケジュールに合わせて、的確なタイミングでの受診勧奨（誕生日に合わせた健診の周知、健診機会を追加で確保したときの直前の勧奨）
- ・ 電話・訪問等による個別受診勧奨の実施
- ・ 過去の健診の受診歴に応じて受診勧奨の方法をきめ細かく変更する等の効果的な受診勧奨の推進

➤ かかりつけ医との連携

- ・ 医療機関からの受診勧奨の推進
- ・ 医療機関で行った検査結果を、本人同意の上、健診データとして保険者で活用
（※）検査データの登録の手続き等の共通ルールの整備について、本検討会で検討

➤ 対象者への働きかけ

- ・ 人間ドックや職場で受けた健診結果の提供依頼
- ・ 企業退職者の国保加入時の健診受診の意識づけ

協会けんぽ、健保組合・共済の被扶養者向けのこれまでの受診率向上策

➤ 健診受診の魅力の向上

- ・ 婦人科健診、骨密度・血管年齢測定サービス等のオプションを同時に実施
- ・ 市町村のがん検診（乳がん検診・子宮頸がん検診）との同時実施や保険者によるがん検診の提供

➤ 被扶養本人への働きかけの強化

- ・ はがきや電話等で被扶養者に直接に受診勧奨を行う
- ・ 保険者と企業が連携し、企業から被保険者（従業員）を通じた受診勧奨を行う

➤ 市町村国保と協会けんぽ・被用者保険の連携の強化

- ・ 市町村国保への特定健診等の実施委託
（※）再委託のルール等の整備について、本検討会で検討
- ・ 市町村の集団健診やがん検診との同時実施
- ・ 協会けんぽでは、支部ごとに、県内の市町村と健康づくり等に関する連携・包括協定の締結を推進

➤ 協会けんぽ：生活習慣病予防健診の実施

- ・ 協会けんぽ自らが特定健診にがん検診等を加えた独自の健診（生活習慣病予防健診）を実施し、被保険者の受診率の向上に寄与。
- ・ 従業員が健診を受診することにより、協会けんぽ支部が提供する特定保健指導による生活習慣の改善や、ヘルスケア通信簿等の健康づくりに関する提案を事業所が協会けんぽ支部から受けられることなど、健診受診のメリットを事業主に説明し、生活習慣病予防健診の受診を促進している。

【事例1】協会けんぽ 滋賀支部

- ・ 肌年齢・骨密度測定サービスを特定健診と同時に実施
 - ・ 健診受診会場を生活圏の近くにする配慮
- ⇒ 2年間で受診率向上
23年度受診率11.5%→25年度受診率24.1%

【事例2】協会けんぽ 広島支部

- ・ 事業所の健康課題を明らかにしたデータや同業者との比較のデータを提供し、健康づくりの取組を支援（ヘルスケア通信簿）

中小事業者向け健診実施率の向上策：生活習慣病予防健診の普及推進 [協会けんぽ]

- 協会けんぽ自らが特定健診にがん検診等を加えた独自の健診（生活習慣病予防健診）を実施し、健診データの事業主からの取得も効率化している。協会けんぽの特定健診実施率の向上は、この生活習慣病予防健診の実施率向上による効果が大いと考えられる。
 - 協会けんぽでは、生活習慣病予防健診を活用して、健診受診のメリットを事業主に訴え、事業所の健康づくりの取組を支援（コラボヘルス）し、健康意識の底上げに取り組んでいる。
- (※) 広島支部では、事業所の健康課題を明らかにしたデータや同業者との比較のデータを提供し、事業所での健康づくりの取組を支援している（ヘルスケア通信簿）。

	被保険者の受診率		特定健診の受診率
	生活習慣病予防健診	事業者健診結果取得	全体（被扶養者）
平成25年度	45.7%	4.4%	41.8% (17.7%)
平成24年度	44.3%	3.7%	39.4% (14.9%)
平成23年度	42.7%	2.2%	36.6% (13.8%)
平成22年度	40.9%	1.2%	34.3% (13.1%)
平成21年度	38.3%	0.2%	31.5% (12.2%)
平成20年度	35.9%	0%	29.2% (11.2%)

(※)被保険者の受診率は、協会けんぽが実施している生活習慣病予防健診の受診率と、事業者健診結果の取得率の計となる。

(出典)協会けんぽの事業報告書

○日本健康会議「健康なまち・職場づくり宣言2020」と達成状況 (2016年7月)

宣言5	協会けんぽ等保険者のサポートを得て健康宣言等に取り組む企業を1万社以上とする。	<達成要件>
		①所属する保険者が健康宣言等の取組を有し、その取組において以下の(1)～(3)から少なくとも一つの項目と(4)の項目が含まれていること。 (1)従業員の健康課題の把握と必要な対策 (2)健康経営の実践に向けた基礎的な土台作りとワークエンゲイジメントの取組 (3)従業員の心と身体の健康づくりに向けた具体的対策 (4)健康宣言の社内外への発信 ②その取組に企業等が参加し、健康宣言を行っていること。



2,970社

協会けんぽ29支部において、地域の特性に応じた様々な取組が始まっている。

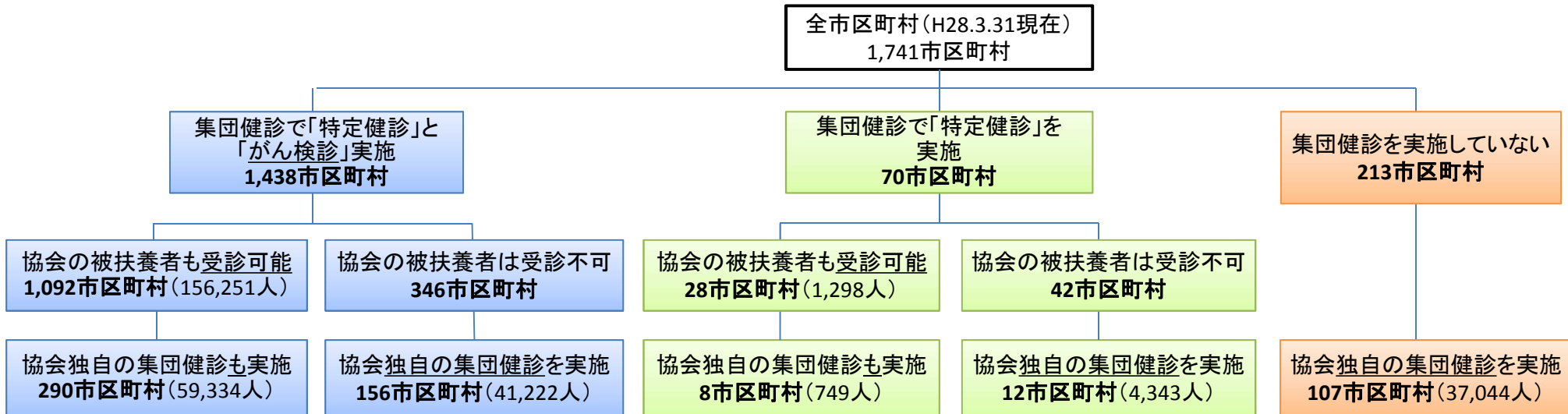
被扶養者の受診率向上策：がん検診との同時実施 [協会けんぽ]

- 協会けんぽの被扶養者の特定健診受診率が向上しているが、その要因として、がん検診等との同時実施の増加や協会けんぽが主催する集団健診実施の増加が挙げられる。
- 協会けんぽと自治体との同時実施が困難な地域や健診機関が少ない地域を中心として、自治体の集団健診が行われない時期に協会けんぽが主催する集団健診を行うことで、地域や時期を網羅して健診が受診できるようにする等の取組も行っている。

●協会けんぽにおける特定健診の実績（被扶養者） 直近5年間で実施者数と実施率は増加

	H23年度	H24年度	H25年度	H26年度	H27年度
特定健診	560,864人	609,643人	734,676人	815,221人	891,856人
実施率	13.8%	14.9%	17.7%	19.3%	21.0%
年度末対象者数	4,074,884人	4,093,593人	4,156,086人	4,231,660人	4,254,850人

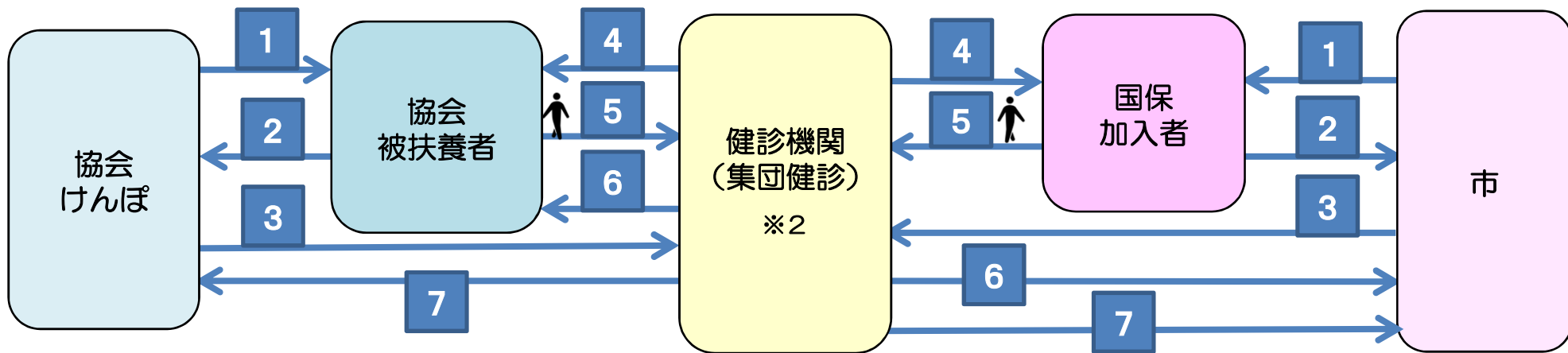
●協会けんぽにおける特定健診とがん検診の同時実施の取組状況（H27年度）



出典：平成27年度事業報告書（協会けんぽ2015）

協会けんぽと市町村国保の特定健診等の共同実施例 [東近江市]

○ 協会けんぽと市が連携し特定健康診査を共同実施することで、協会けんぽの被扶養者と国保加入者が同一の集団健診の会場で受診できるようにしている。



1 受診券送付 2 健診申込 3 申込情報提供 4 問診票送付 5 健診受診 6 健診結果郵送 7 健診結果データ送付

※ 1 : 協会けんぽ加入者には健診受診時に同意を得て健診結果データを健診機関から市が取得している。

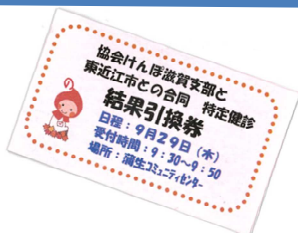
※ 2 : 国保加入者には健診項目を追加しているが、追加項目分は市が費用負担している。

【健診結果説明会 & 特定保健指導】

○ 健診結果説明会を共同で運営し、個別面接方式で、被扶養者と国保加入者に対して一体的にアプローチしている。

健診会場

共同で実施している特定健診会場で、結果説明会の「結果引換券」を渡す。



健診結果説明会

協会けんぽと市の保健師と管理栄養士が合同で健診結果の説明を個別面接方式で行う。なお、特定保健指導対象者については、事前に連絡し、当日参加の場合は個別面接を実施する。

特定健診・特定保健指導の実施状況（被保険者・被扶養者別）

○ 被用者保険では、被扶養者の特定健診・特定保健指導の実施率の向上が特に課題である。

●平成26年度特定健康診査（被保険者・被扶養者別）の実施率

保険者の種類別	被保険者		被扶養者		加入者全体	
	25年度	26年度	25年度	26年度	25年度	26年度
全国健康保険協会	51.4%	51.6%	17.6%	19.7%	42.6%	43.4%
健保組合	84.0%	84.6%	44.5%	45.0%	71.8%	72.5%
共済組合	87.4%	87.8%	38.9%	39.0%	73.7%	74.2%

●平成26年度特定保健指導（被保険者・被扶養者別）の実施率

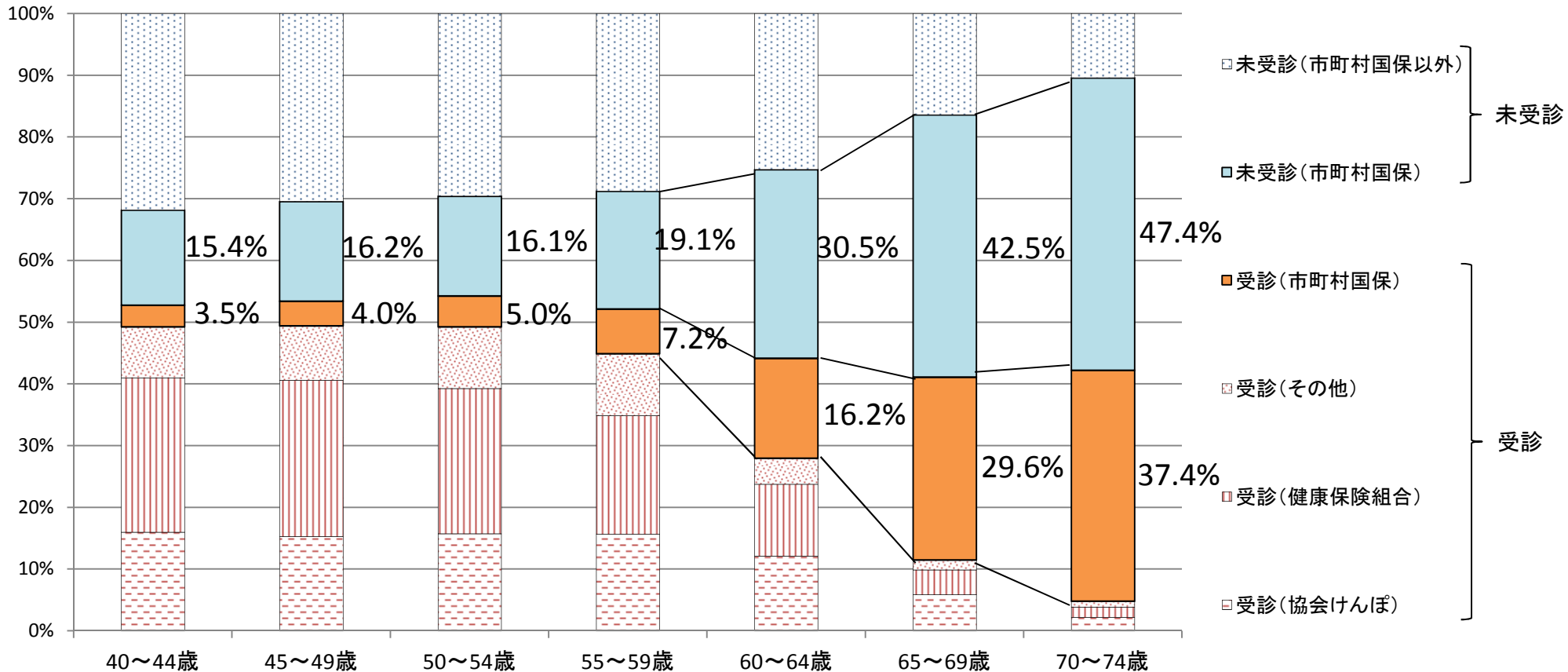
保険者の種類別	被保険者		被扶養者		加入者全体	
	25年度	26年度	25年度	26年度	25年度	26年度
全国健康保険協会	16.0%	15.6%	2.8%	2.2%	15.3%	14.8%
健保組合(注)	16.5% ^(注)	18.5%	7.3% ^(注)	8.4%	18.0%	17.7%
共済組合(注)	13.6% ^(注)	18.9%	4.6% ^(注)	7.3%	15.7%	18.1%

注) 平成25年度の健保組合、共済組合の被保険者・被扶養者別特定保健指導実施率には、平成24年度以前の実施分が含まれていないため、加入者全体の実施率と比べ過小となっている。一方で、平成26年度の健保組合、共済組合の被保険者・被扶養者別特定保健指導実施率には平成25年度以前の実施分が含まれていることから、単純な比較には留意が必要である。

特定健診の年齢別実施状況

- 年齢別・保険者別の特定健康診査受診率・未受診率の内訳をみると、60～64歳以降は市町村国保の割合が多くなり、特に市町村国保の未受診率が多くを占めている。
- 特に60～64歳以降全体の受診率が大きく下がっており、全体に占める被用者保険の受診率の割合も低下している。
- ⇒ 被用者保険から市町村国保に移行する中で、受診から未受診に移行する者の割合が多いことが考えられる。

年齢別・保険者種別の特定健康診査の受診・未受診率(平成26年度)



出典:厚生労働省「特定健康診査・特定保健指導の実施状況について」

保健指導レベル別の特定保健指導の実施状況

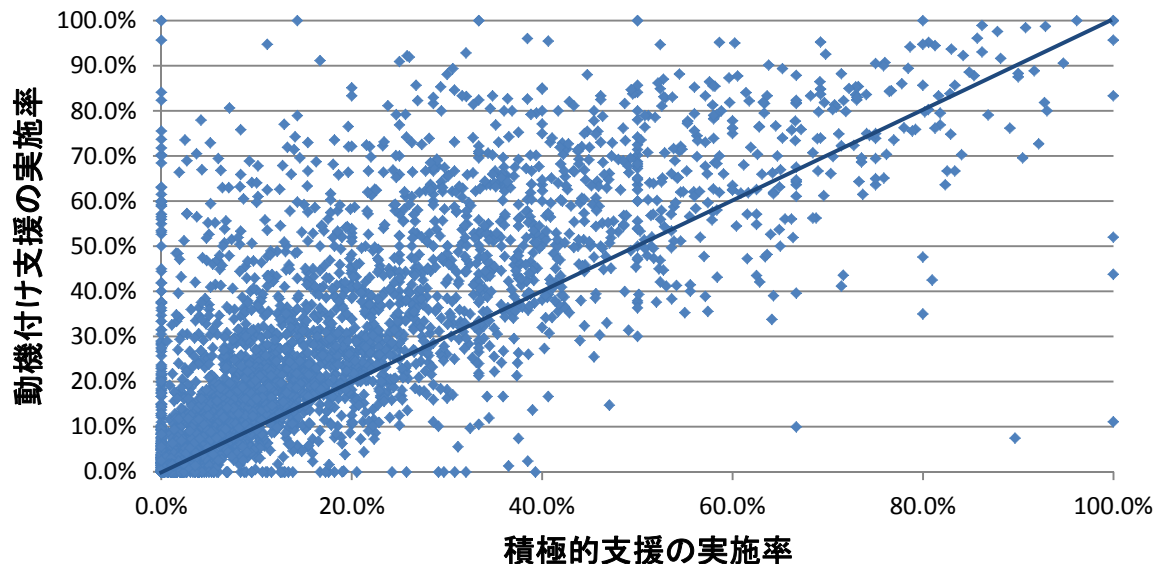
○ 平成26年度の特定保健指導全体の実施率は17.8%であり、積極的支援は14.2%、動機付け支援は21.7%である。

● 特定保健指導の対象者の割合及び特定保健指導実施率(H26年度)

	特定保健指導の対象者		特定保健指導の終了者	
	対象者数	対象者割合	終了者数	終了率
積極的支援	2,284,186	8.7%	324,137	14.2%
動機付け支援	2,119,664	8.1%	458,981	21.7%
計	4,403,850	16.8%	783,118	17.8%

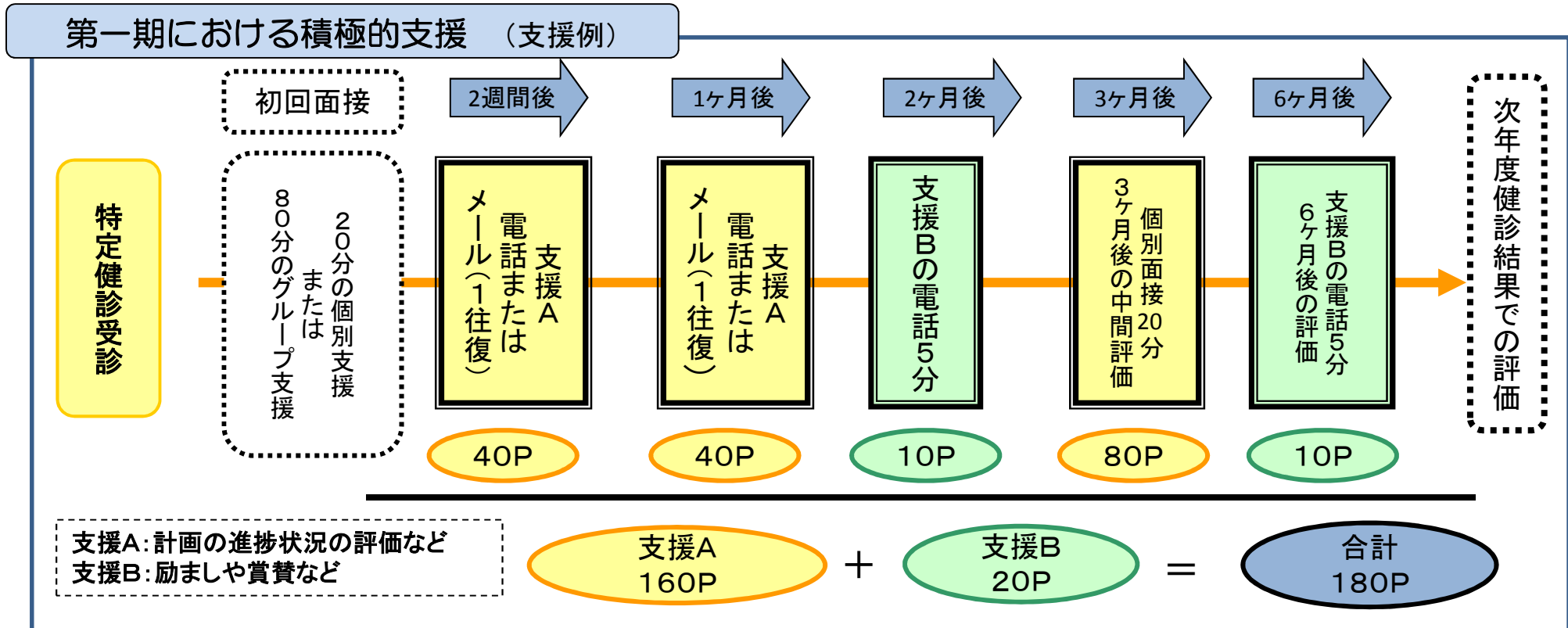
○ 積極的支援と動機付け支援の実施率を比較すると、よりリスクが高い者を対象とする積極的支援よりも、動機付け支援の方が実施率が高い保険者が多い（動機付け支援のみ実施している保険者もある）。他方、動機付け支援よりも、積極的支援を重点的に実施している（積極的支援の方が実施率が高い）保険者もある。

● 保険者別の特定保健指導の実施率の分布(H26年度)



積極的支援におけるポイント制の見直し（第二期）

- 第2期では、特定保健指導を実施する現場の創意工夫を重視する観点から、積極的支援について、180ポイントのポイント制は維持することとした上で、支援A（計画の進捗状況の確認等）と支援B（励ましや賞賛）に分かれているプログラムについて、支援Aのみで180ポイントを達成してもよいこととした。



(※) 積極的支援における6ヶ月後評価は、他の継続支援と一体的に行っても良いこととなっている。

特定健診とがん検診の同時実施

- 特定健康診査の実施率が相対的に高い保険者※（上位保険者）とそれ以外の保険者（その他保険者）での取組の実施状況を比較したところ、がん検診を同時実施している保険者の割合が大きく、他の検診との同時実施が対象者の利便性を向上させていると考えられる。

※ 健保組合では特定健診実施率80%以上、市町村国保では特定健診実施率50%以上の保険者を上位保険者とした。

●がん検診との同時実施の状況【健保組合】

	上位保険者		その他保険者	
	保険者数	割合	保険者数	割合
同時実施が可能な全ての医療機関では同時実施している	157	70.1%	371	46.8%
一部実施機関でのみ同時実施している	24	10.7%	150	18.9%
同時実施していない	43	19.2%	259	32.7%
未回答	0	0.0%	13	1.6%
合 計	224	100.0%	793	100.0%

●がん検診との同時実施の状況【市町村国保】

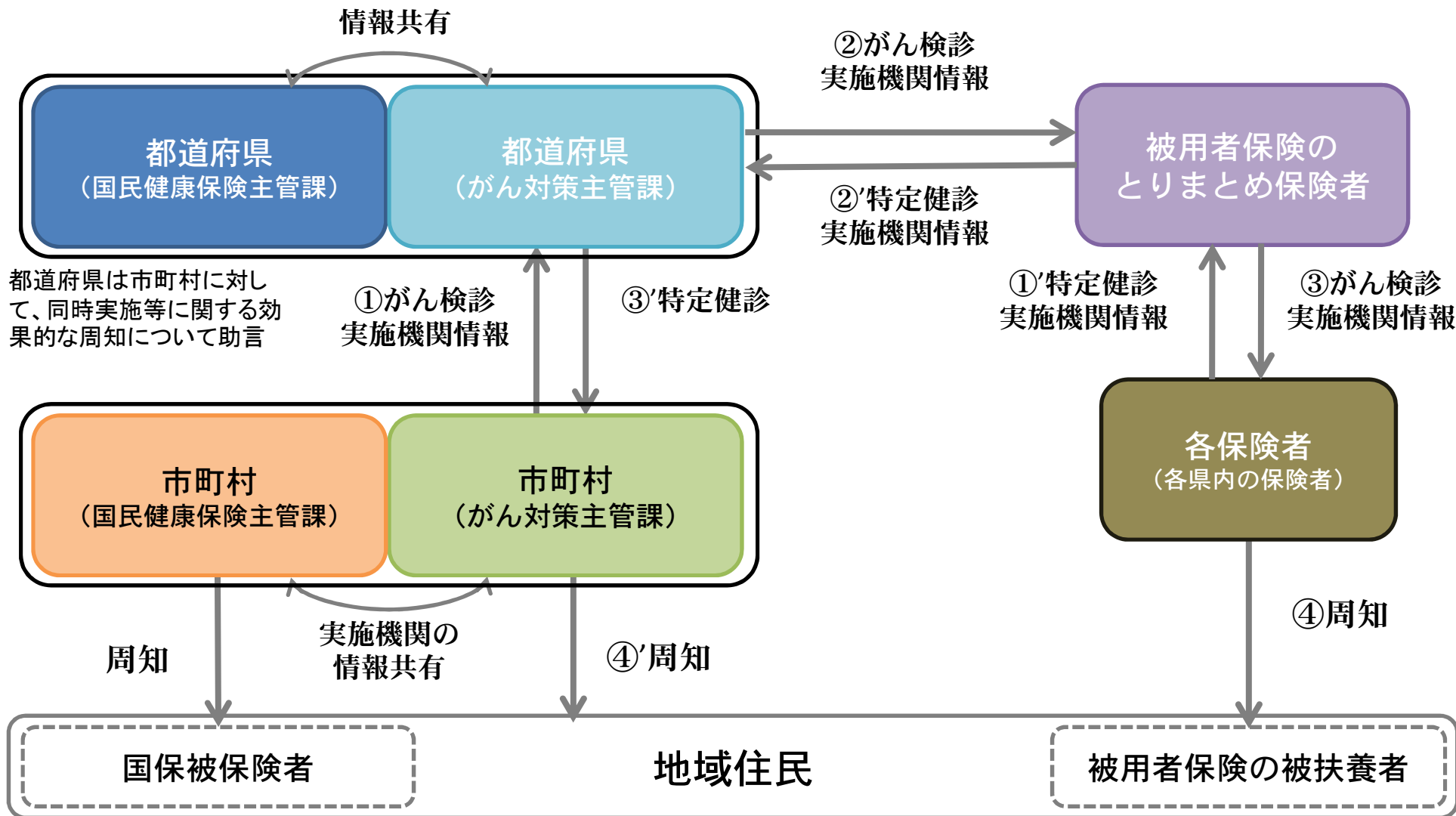
	上位保険者		その他保険者	
	保険者数	構成割合	保険者数	構成割合
同時実施が可能な全ての医療機関で同時実施している	108	63.5%	717	57.4%
一部実施機関でのみ同時実施している	40	23.5%	395	31.6%
同時実施していない	22	12.9%	131	10.5%
未回答	0	0.0%	7	0.6%
合 計	170	100.0%	1250	100.0%

「第一期医療費適正化計画の実績に関する評価」（平成26年10月 厚生労働省） より

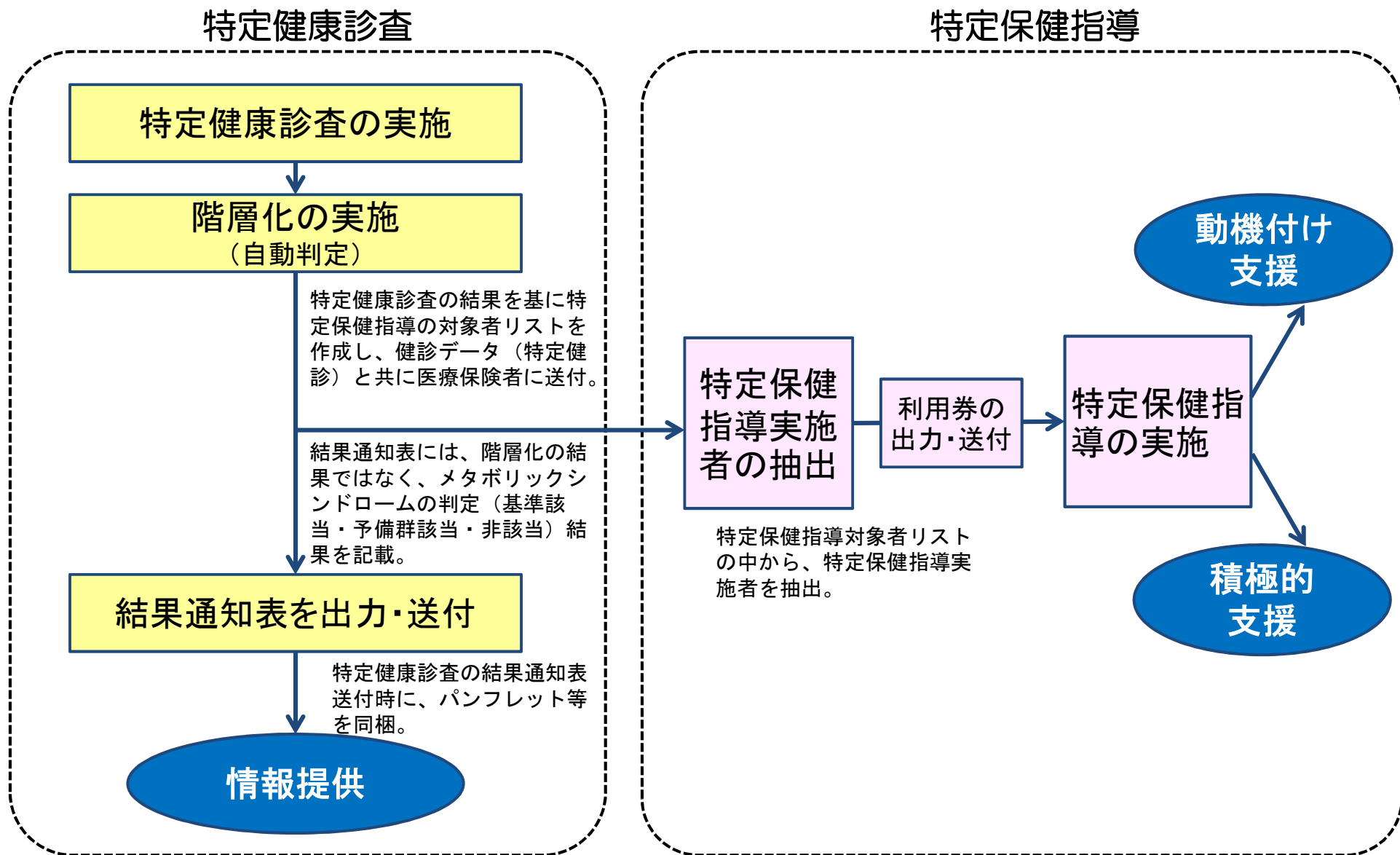
がん検診等との同時実施の促進

◎がん検診と特定健診の実施機関情報の共有化

「がん検診と特定健康診査の同時実施による受診促進について」（平成21年10月都道府県向け事務連絡）



特定健康診査から特定保健指導への流れ



特定保健指導の対象者の優先順位付けの考え方

特定健康診査・特定保健指導の円滑な実施に向けた手引き（抄）

2-3-2 医療保険者による優先順位付け

①考え方

階層化は前述の通り、基準に従って自動的に決定されるものであるが、必ずしも階層化の結果として特定保健指導の対象者となった者全員に動機づけ支援あるいは積極的支援を実施する必要はない。

「標準的な健診・保健指導プログラム」にも記載があるように、生活習慣の改善により予防効果が大きく期待できる者を明確にし、優先順位をつけて保健指導を実施する必要がある。

また、医療保険者は、貴重な保険財源を保健指導に投資することから、限られた資金を効果ある対象者に限定し集中的に投入するという戦略的な判断も重要である。

もちろん、十分な予算を持つ医療保険者や、保健事業を重視し注力している医療保険者等が、階層化の結果対象者全員に保健指導を実施することは望ましいことである。

なお、優先順位付けの結果、対象者全員に実施しない場合でも、後期高齢者支援金の加算・減算の評価時における特定保健指導の実施率の算定においては、分母（対象者）は対象者全員となる（優先順位付けを行い実施対象者から外しても評価上は外されない）。よって、特定保健指導の実施率という目標の達成が厳しいという見通しになる場合は、多少優先度の低い者に対しても実施していくことが必要となるが、このバランスや戦略については各医療保険者の判断となる。

②順位付けの観点

優先順位の考え方として「標準的な健診・保健指導プログラム」第3編第2章に次のような記載があるので、参考にされたい。

（略）

＜標準的な健診・保健指導プログラム 第3編第2章＞

（3）保健指導の対象者の優先順位にかかる基本的な考え方

糖尿病等の生活習慣病の有病者・予備群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、健診データやレセプトデータ等も参考に保健指導対象者に優先順位をつけて、最も必要な、そして予防効果が大きく期待できる対象を選定して保健指導を行う必要がある。例えば、保健指導の対象者の優先順位のつけ方としては、下記の方法が考えられる。

○年齢が比較的若い対象者

○健診結果の保健指導レベルが情報提供レベルから動機づけ支援レベル、動機づけ支援レベルから積極的支援レベルに移行するなど、健診結果が前年度と比較して悪化し、より緻密な保健指導が必要になった対象者

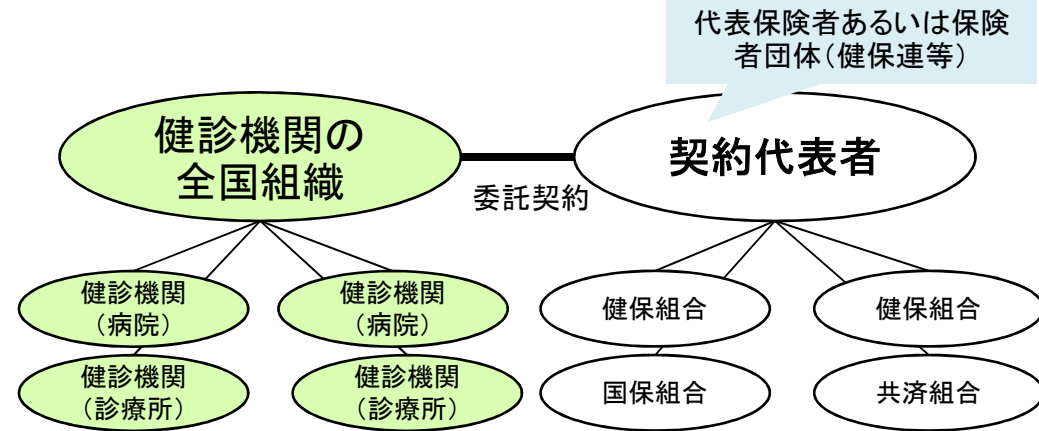
○質問項目（標準的な質問票8～20番）の回答により、生活習慣改善の必要性が高いと認められる対象者

○前年度、積極的支援及び動機づけ支援の対象者であったにもかかわらず保健指導を受けなかった対象者

集合契約

集合契約A（全国単位）

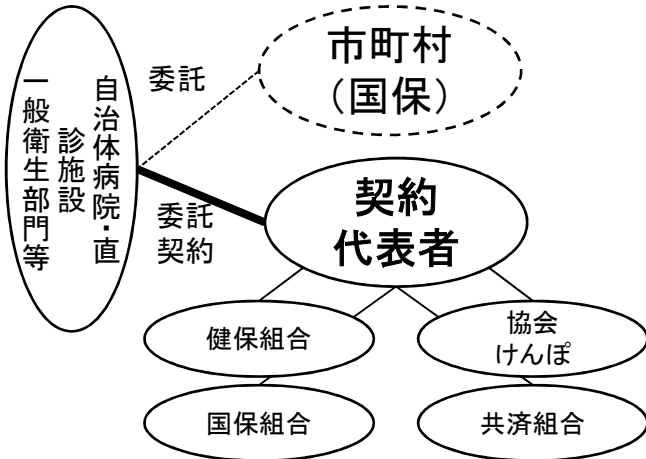
被用者保険の加入者が、全国各地の健診機関を束ねた機関グループや、全国規模の病院グループにおいて、受診できる実施体制を全国で構築する契約。



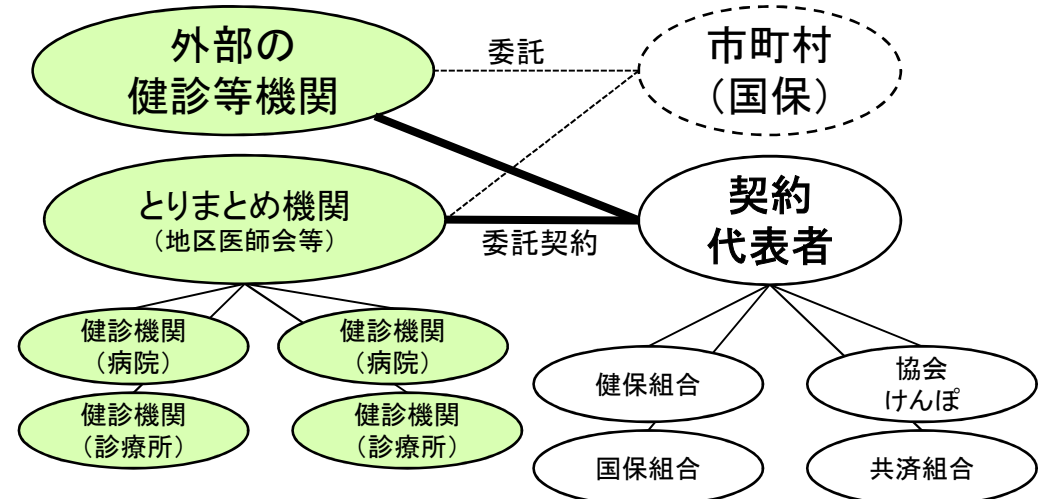
集合契約B（都道府県単位）

被用者保険の加入者が、市町村国保が健診等の実施を委託している機関、もしくは市町村国保が自ら行う機関等において、受診できる実施体制を全国で構築する契約。都道府県内の被用者保険の代表が、市町村国保が健診等を委託する医師会等と契約することで、国保加入者と被用者保険加入者が同じ実施機関で受診可能になる。

【国保が直診等で実施する場合】



【国保が、外部の機関等に委託する場合】



第三期特定健康診査等実施計画期間に向けての特定健診・保健指導の実施について

(これまでの議論の整理) 概要

(平成28年8月10日)

基本的な視点

- 科学的知見の整理を前提としつつ、生活習慣病対策全体を俯瞰した視点、実施体制、実現可能性と効率性、実施率、費用対効果等の視点を踏まえ検討。
- 労働安全衛生法に基づく定期健康診断等の見直しの議論を踏まえ、整合性の取れた健診項目とする。

特定健診・保健指導の枠組み

- (1) 腹囲基準について
 - 内臓脂肪蓄積の程度とリスク要因の数に着目した現行の特定保健指導対象者の選定基準を維持する。
 - 内臓脂肪の蓄積を評価する方法は、現行の腹囲基準（男性85cm以上、女性90cm以上）を維持する。
- (2) 特定保健指導の対象とならない者への対応
 - 腹囲が基準未満でリスク要因（血圧高値、脂質異常、血糖高値）がある者は特定保健指導の対象者とはならないが、これらの者への対応方法等は重要な課題。引き続き、検討。

健診項目

(1) 基本的な健診の項目

- ①血中脂質検査
 - LDLコレステロールは、健診項目として維持すべき。
 - LDLコレステロールの代わりにnon-HDLコレステロールを用いることも可とするかどうかも含め、定期健康診断の見直しを踏まえ、検討。
- ②血糖検査
 - やむを得ず空腹時以外でヘモグロビンA1cを測定しない場合は食直後を除き、随時血糖による血糖検査を可とする。
- ③尿検査
 - 尿検査は、基本的な項目として維持すべき。定期健康診断の見直しを踏まえ、引き続き検討。
- ④肝機能検査
 - 肝機能検査は、現状の検査項目を基本的な項目として維持。

(3) 標準的な質問票（別添）

- これまでの質問項目との継続性を考慮しつつ、必要な修正を加える。
- 生活習慣の改善に関する歯科口腔保健の取組の端緒となる質問項目を追加。

(2) 詳細な健診項目

- ①心電図検査
 - 対象者は、当該年の特定健康診査の結果等で、血圧が受診勧奨判定値以上の者又は問診等で不整脈が疑われる者のうち、医師が必要と認めるものとする。
 - 実施方法は、当該年の特定健康診査の結果等に基づき速やかに検査を実施（速やかに心電図検査が行えない場合、受診勧奨を行う）。
- ②眼底検査
 - 対象者は、原則として当該年の特定健康診査の結果等で、血圧又は血糖検査が受診勧奨判定値以上の者のうち、医師が必要と認めるものとする。
 - 実施方法は、当該年の特定健康診査の結果等に基づき速やかに検査を実施（速やかに眼底検査が行えない場合、受診勧奨を行う）。
- ③血清クレアチニン検査
 - 血清クレアチニン検査を詳細な健診の項目に追加し、eGFRで腎機能を評価する。
- ④貧血検査
 - 貧血検査は、詳細な健診の項目として維持する。

※詳細な健診項目の見直しに伴う実施・運営方法の詳細は、実務担当者による特定健診・保健指導等に関するWGで検討。検討会に報告。

※下線部が変更箇所である。質問項目13は、「この1年間で体重の増減が±3kg以上増加している」を削除し、新たに「食事をかんで食べる時の状態」の質問を加えた。質問項目数の変更はない。

	質問項目	回答
	現在、aからcの薬の使用の有無	
1	a. 血圧を下げる薬	①はい ②いいえ
2	b. <u>血糖</u> を下げる薬又はインスリン注射	①はい ②いいえ
3	c. <u>コレステロール</u> や <u>中性脂肪</u> を下げる薬	①はい ②いいえ
4	医師から、脳卒中(脳出血、脳梗塞等)にかかっているといわれたり、治療を受けたことがありますか。	①はい ②いいえ
5	医師から、心臓病(狭心症、心筋梗塞等)にかかっているといわれたり、治療を受けたことがありますか。	①はい ②いいえ
6	医師から、慢性腎臓病や腎不全にかかっているといわれたり、治療(人工透析など)を受けていますか。	①はい ②いいえ
7	医師から貧血といわれたことがある。	①はい ②いいえ
8	現在、たばこを習慣的に吸っている。 ※(「現在、習慣的に喫煙している者」とは、「合計100本以上、又は6ヶ月以上吸っている者」であり、最近1ヶ月間も吸っている者)	①はい ②いいえ
9	20歳の時の体重から、10kg以上増加している。	①はい ②いいえ
10	1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2日以上、1年以上実施	①はい ②いいえ
11	日常生活において歩行又は同等の身体活動を1日1時間以上実施	①はい ②いいえ
12	ほぼ同じ年齢の同性と比較して歩く速度が速い。	①はい ②いいえ

	質問項目	回答
13	食事をかんで食べる時の状態はどれにあてはまりますか。	①何でもかんで食べることができる ②歯や歯ぐき、かみあわせなど気になる部分があり、かみにくいことがある ③ほとんどかめない
14	人と比較して食べる速度が速い。	①速い ②ふつう ③遅い
15	就寝前の2時間以内に夕食をとることが週に3回以上ある。	①はい ②いいえ
16	朝昼夕の3食以外に間食(菓子類・果物など)や甘い飲み物を摂取していますか。	①毎日 ②時々 ③ほとんど摂取しない
17	朝食を抜くことが週に3回以上ある。	①はい ②いいえ
18	お酒(日本酒、焼酎、ビール、洋酒など)を飲む頻度	①毎日 ②時々 ③ほとんど飲まない(飲めない)
19	飲酒日の1日当たりの飲酒量 日本酒1合(180ml)の目安:ビール500ml、 焼酎(25度)110ml、ウイスキーダブル1杯(60ml)、ワイン2杯(240ml)	①1合未満 ②1~2合未満 ③2~3合未満 ④3合以上
20	睡眠で休養が十分とれている。	①はい ②いいえ
21	運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思いませんか。	①改善するつもりはない ②改善するつもりである(概ね6か月以内) ③近いうちに(概ね1か月以内)改善するつもりであり、少しずつ始めている ④既に改善に取り組んでいる(6か月未満) ⑤既に改善に取り組んでいる(6か月以上)
22	生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば、利用しますか。	①はい ②いいえ

特定保健指導による生活習慣病関連の1人当たり外来医療費等の経年分析

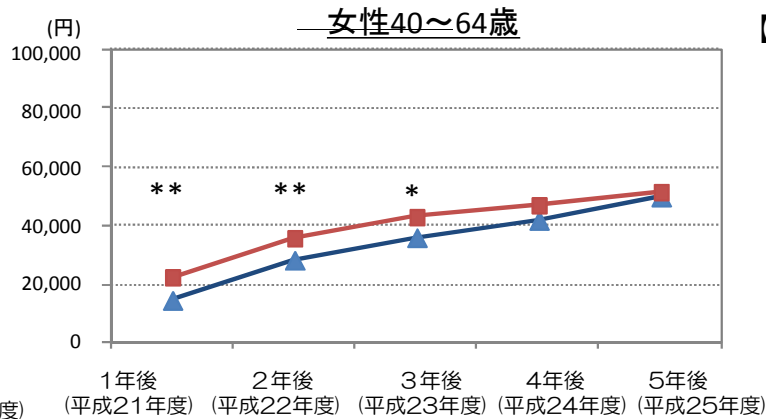
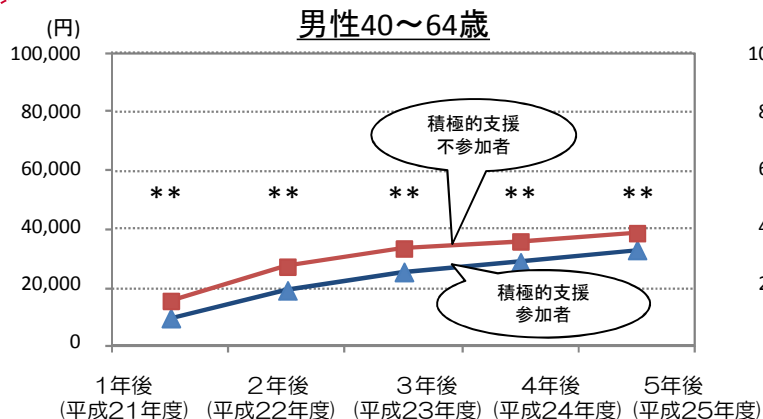
(平成20～25年度)

(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)

- 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-8,100～-5,720円、女性で-7,870～-1,680円の差異が見られた。
- 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/人の差異が見られた。

*p<0.05 **p<0.01

*, **, … 統計学的に有意な差



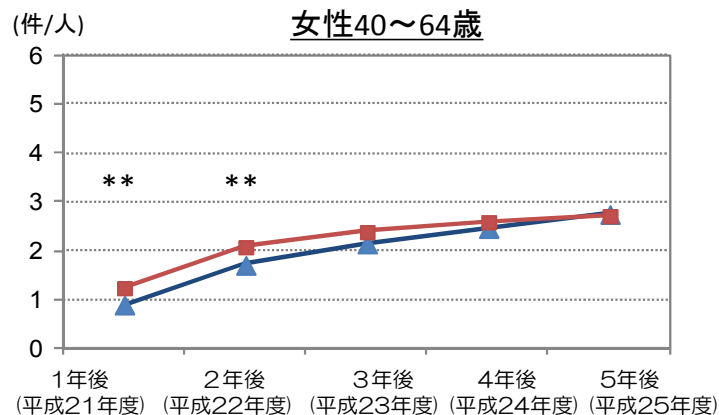
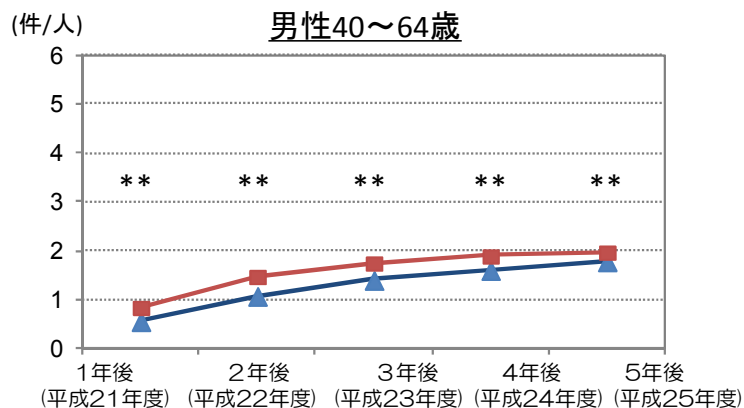
【1人当たり入院外医療費】

参加者と不参加者の差

男性 -5,830円 (平成21年度)
 -8,100円 (平成22年度)
 -7,940円 (平成23年度)
 -7,210円 (平成24年度)
 -5,720円 (平成25年度)

女性 -7,870円 (平成21年度)
 -7,500円 (平成22年度)
 -6,940円 (平成23年度)
 -5,180円 (平成24年度)
 -1,680円 (平成25年度)

の差異



【外来受診率】

参加者と不参加者の差

男性 -0.28件/人 (平成21年度)
 -0.40件/人 (平成22年度)
 -0.35件/人 (平成23年度)
 -0.29件/人 (平成24年度)
 -0.19件/人 (平成25年度)

女性 -0.35件/人 (平成21年度)
 -0.37件/人 (平成22年度)
 -0.25件/人 (平成23年度)
 -0.13件/人 (平成24年度)
 +0.03件/人 (平成25年度)

の差異

※平成20～25年度の特定健診・保健指導データとレセプトデータのうち突合率が80%以上の364保険者のデータ(分析対象:19.3万人)のうち、平成20年度に積極的支援に参加した11606人と不参加だった84558人について、21年度以降の糖尿病、高血圧症、脂質異常症に関する外来医療費等の経年分析をした。

特定保健指導による特定健診の検査値への改善効果（平成20～25年度）

- 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た。
- 動機づけ支援参加者についても、積極的支援より改善幅は小さかったが、同様の傾向がみられた。

※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。

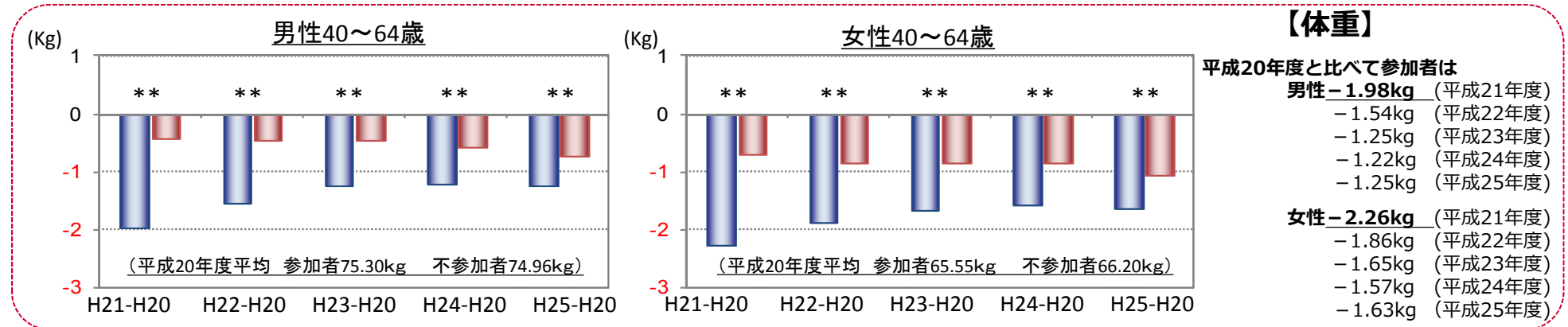
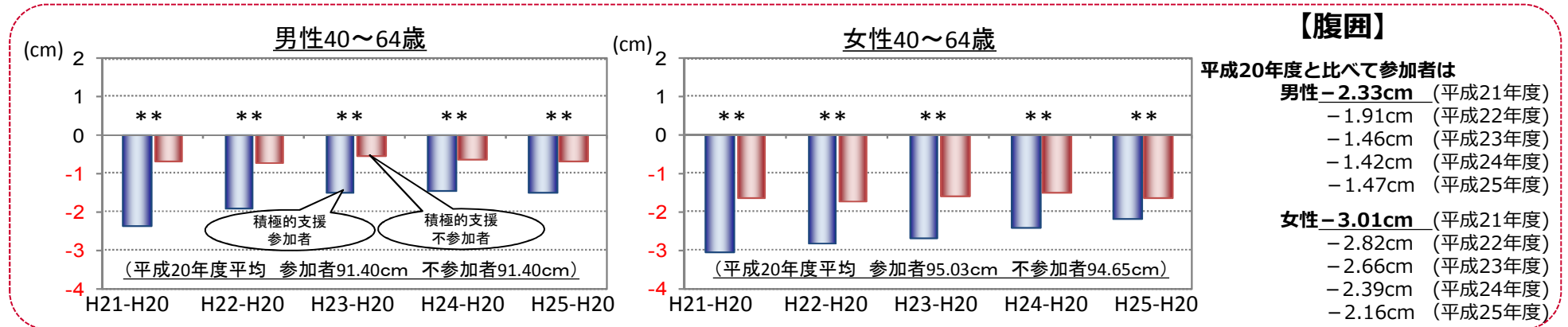
※動機付け支援・・・特定保健指導対象者のうち、腹囲が一定数値以上で、追加リスクが1つ該当かつ喫煙歴がない者への支援。40～74歳が対象。（65歳以上では、積極的支援の基準に該当する場合でも動機付け支援を実施）

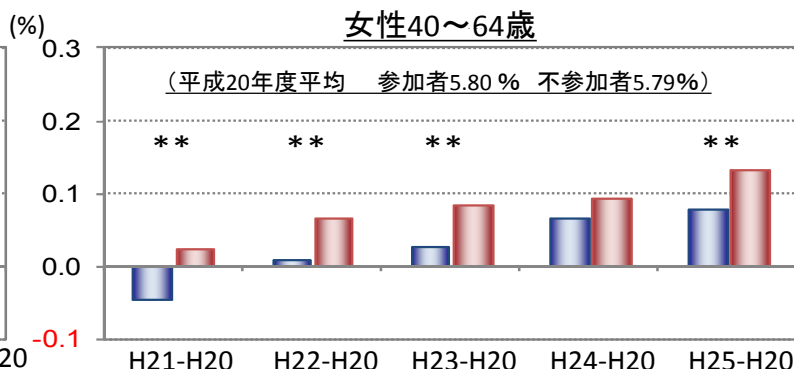
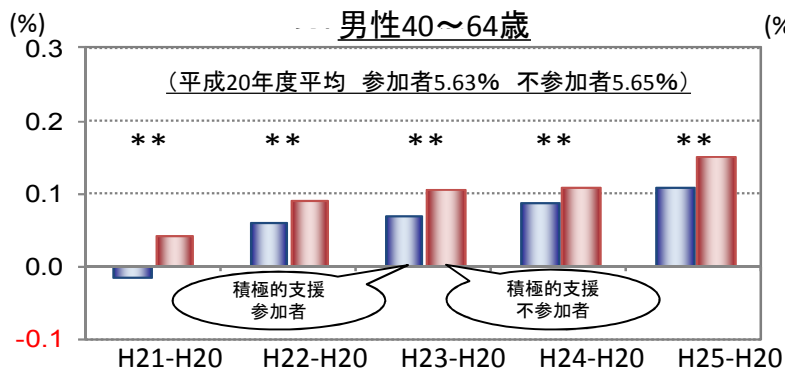
※分析対象：364保険者（国保320、健保組合2、共済42）、20万～22万人（分析方法で異なる）

*p<0.05 **p<0.01

*, **・・・統計学的に有意な差

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）



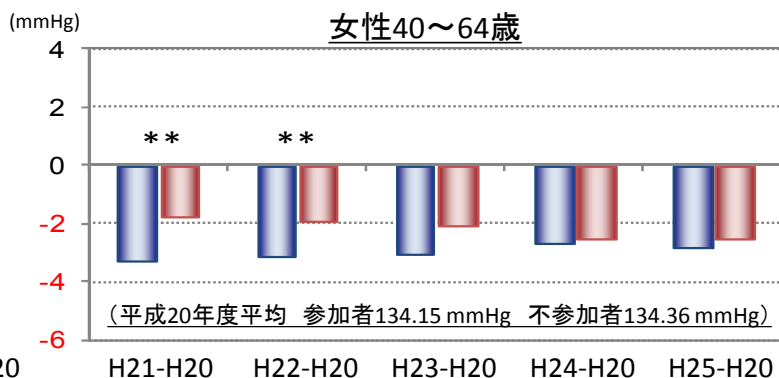
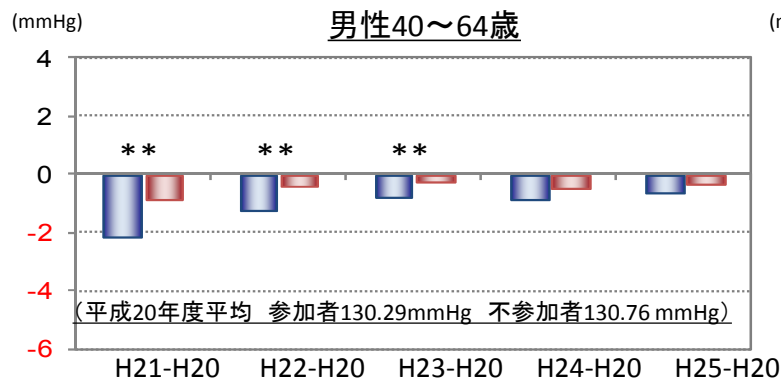


【血糖(HbA1c)】 ※1

平成20年度と比べて

男性 -0.01% (平成21年度)
 +0.06% (平成22年度)
 +0.07% (平成23年度)
 +0.09% (平成24年度)
 +0.11% (平成25年度)

女性 -0.04% (平成21年度)
 +0.01% (平成22年度)
 +0.03% (平成23年度)
 +0.07% (平成24年度)
 +0.08% (平成25年度)

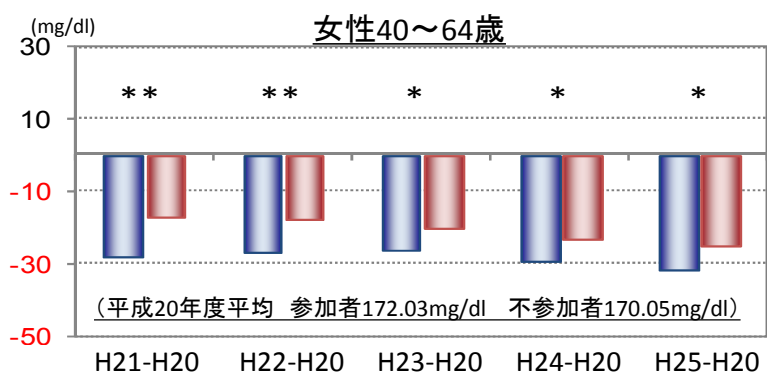
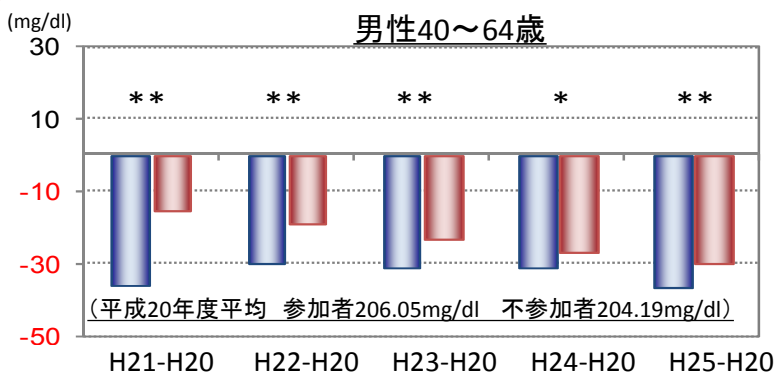


【血压(収縮期血压)】 ※2

平成20年度と比べて

男性 -2.13mmHg (平成21年度)
 -1.21mmHg (平成22年度)
 -0.76mmHg (平成23年度)
 -0.88mmHg (平成24年度)
 -0.63mmHg (平成25年度)

女性 -3.24mmHg (平成21年度)
 -3.13mmHg (平成22年度)
 -3.00mmHg (平成23年度)
 -2.65mmHg (平成24年度)
 -2.80mmHg (平成25年度)



【脂質(中性脂肪)】

平成20年度と比べて

男性 -35.91mg/dl (平成21年度)
 -29.55mg/dl (平成22年度)
 -31.15mg/dl (平成23年度)
 -31.16mg/dl (平成24年度)
 -36.23mg/dl (平成25年度)

女性 -27.80mg/dl (平成21年度)
 -27.02mg/dl (平成22年度)
 -26.27mg/dl (平成23年度)
 -29.27mg/dl (平成24年度)
 -31.79mg/dl (平成25年度)

※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

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 標準的な質問票の分析に関する中間報告 概要

標準的な質問票の分析について

1. 標準的な質問票とは

- 質問票は、特定健康診査及び特定保健指導の実施に関する基準（平成19年厚生労働省令第157号）に規定されている特定健康診査の項目のうち、既往歴の調査（服薬歴及び喫煙習慣の状況の調査を含む）として実施されている。
- 特定保健指導対象者の選定・階層化に必要なNo.1～3の服薬状況とNo.8の喫煙習慣は必須項目である。
- 標準的な質問票は「標準的な健診・保健指導プログラム（改訂版）」において示されているが、一字一句まで省令・告示等で規定しているものではなく、これをベースに、医療保険者・健診機関で、これまでの経験・ノウハウや受診対象者の属性を踏まえ、質問の趣旨を逸脱しない範囲であれば、質問文をより適切と判断する内容に適宜変更することは差し支えないとされている。

2. 標準的な質問票の回答状況（平成26年度実施分）

- 平成26年度実施分の特定健診データのうち標準的な質問票の回答についてNDBより集計した。平成26年度の回答者数は約2,600万人であり、有効回答率は、必須項目は概ね100%、その他の項目は概ね80%以上（国保、健康保険組合：約85%、全国健康保険協会、共済組合：約80%）であった。
- 性・年齢階級別の集計は、全ての質問項目において表1を分母とし、無回答も含めて回答状況を集計した。
- 性・年齢階級別×保険者種別、性・年齢階級別×保健指導レベル別、性・年齢階級別×メタボ判定別のクロス集計は、各質問項目において無回答を除いた有効回答を分母とし、回答状況を集計した。

表1 分析対象者数

	男性（人）	女性（人）
40～74歳	14,448,013	11,971,971
40～44歳	2,837,268	1,933,447
45～49歳	2,510,805	1,751,549
50～54歳	2,277,570	1,652,613
55～59歳	2,072,219	1,548,589
60～64歳	1,799,436	1,604,178
65～69歳	1,613,728	1,832,083
70～74歳	1,336,987	1,649,512

注) 「平成26年度 特定健康診査・特定保健指導の実施状況」で公表している特定健診受診者数は、基本的な健診の項目等の必須項目が漏れなく入力されている者に限り集計しているが、本分析の対象者数は必須項目の入力漏れがあっても集計しているため、健診受診者数と分析対象者数は一致しない。

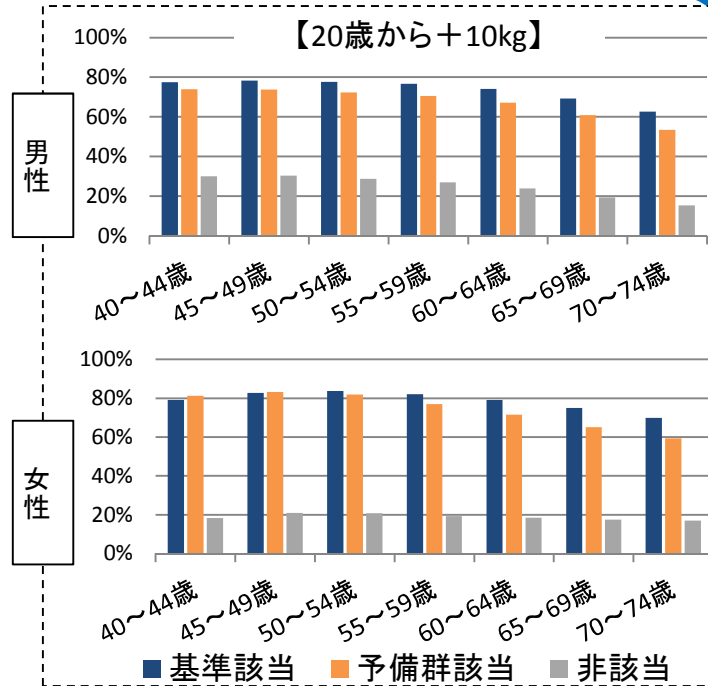
3. 主な特徴

①メタボリックシンドロームとの関係

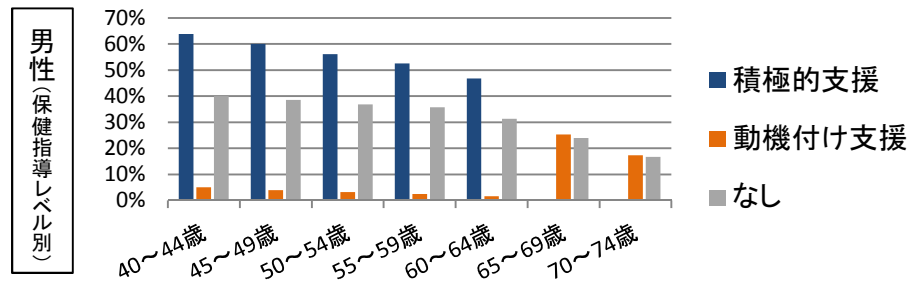
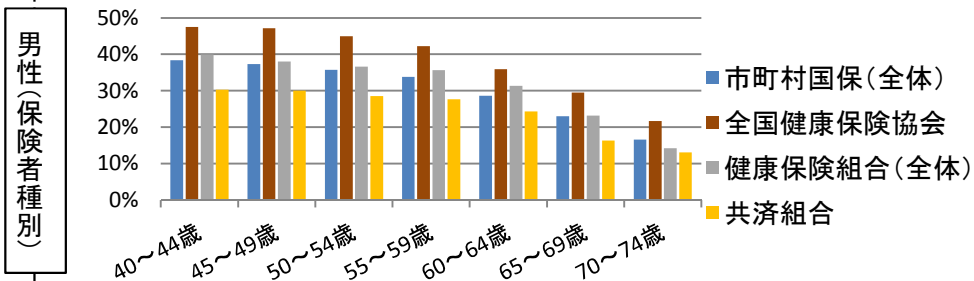
- メタボリックシンドローム該当者（以下、メタボ該当者という。）と非該当者で最も差があった質問項目は「20歳からの体重変化」であった。メタボ該当者で+10kgだったのは60～80%台であったのに対し、非該当者で+10kgだったのは10～20%台であり50%近い差があった。
- また、年齢階級により+10kgだった者の割合の差はほぼなく、40歳の時点で男性は3分の1以上が既に+10kgに達していた。
- 「20歳からの体重変化」ほどではないが、メタボ該当者と非該当者で運動習慣及び食習慣の差があり、特に食べる速度が速い者の割合はメタボ該当者の方がどの年齢階級においても約10%高かった。

②喫煙状況

- 特定健康診査受診者の喫煙率は23.0%であるが、男性34.2%、女性9.4%と男性の喫煙率が高く、特に40～44歳の男性の喫煙率が41.1%と高かった。年齢階級が上がるほど喫煙率は低くなった。
- 保険者種別では、共済組合は男女ともに喫煙率が低く、全国健康保険協会は男性の喫煙率が高かった。
- 保健指導レベル別では、積極的支援該当は保健指導対象外よりも20%程度喫煙率が高かった。また、特定保健指導の階層化では喫煙歴があると支援レベルが上がるため、65歳未満では、動機付け支援該当の喫煙率は概ね5%以下と低く、特定保健指導対象者であって喫煙歴有りの場合は、ほとんどが積極的支援該当となっていた。



【現在、たばこを習慣的に吸っている】



4. 分析から得られたポイント

- 20歳の時の体重から10kg以上増加している者は、メタボリックシンドロームに該当している割合が高く、また、40歳以前に既に運動・食事・喫煙などの関する不適切な生活習慣が形成された結果、メタボリックシンドロームに該当している者が相当程度いることが示唆される。このため、メタボリックシンドロームを未然に防ぐために、40歳未満の者を含めて適切な体重の維持や生活習慣の改善に関する指導を取り組むことも求められる。
- 喫煙については、40歳代男性の喫煙率が最も高く、年齢階級が上がるにつれて喫煙率は低くなっていた。また、積極的支援該当者の喫煙率は、男性では40～60%台、女性では10～40%台であり、概ね5%であった動機付け支援該当者に比べ非常に高かった。このため、保険者は事業者と共同して、喫煙しない職場環境づくりの推進、40歳以前からの禁煙に関する保健指導の実施、積極的支援の中で禁煙効果の高い保健指導を的確に実施など喫煙者を減らす取組が求められる。また、40歳以前からの取組により喫煙者を減らすことは、特定保健指導対象者を減らす取組としても有効である。
- 性・年齢階級別、保険者種別など属性による生活習慣の差が確認され、ポピュレーションアプローチも含めた対策に本データは活用できると考えられる。
- メタボ該当者及び特定保健指導対象者の生活習慣の状況が捉えられたため、保健指導に活用していくことが重要である。

	質問項目	回答
1-3	現在、aからcの薬の使用の有無 ^{※1}	
1	a. 血圧を下げる薬	①はい ②いいえ
2	b. インスリン注射又は血糖を下げる薬	①はい ②いいえ
3	c. コレステロール ^{※2} を下げる薬	①はい ②いいえ
4	医師から、脳卒中(脳出血、脳梗塞等)にかかっているといわれたり、治療を受けたことがありますか。	①はい ②いいえ
5	医師から、心臓病(狭心症、心筋梗塞等)にかかっているといわれたり、治療を受けたことがありますか。	①はい ②いいえ
6	医師から、慢性の腎不全にかかっているといわれたり、治療(人工透析)を受けたことがありますか。	①はい ②いいえ
7	医師から、貧血といわれたことがある。	①はい ②いいえ
8	現在、たばこを習慣的に吸っている。 (※「現在、習慣的に喫煙している者」とは、「合計100本以上、又は6ヶ月以上吸っている者」であり、最近1ヶ月間も吸っている者)	①はい ②いいえ
9	20歳の時の体重から10kg以上増加している。	①はい ②いいえ
10	1回30分以上の軽〜汗をかき運動を週2日以上、1年以上実施	①はい ②いいえ
11	日常生活において歩行又は同等の身体活動を1日1時間以上実施	①はい ②いいえ
12	ほぼ同じ年齢の同性と比較して歩く速度が速い。	①はい ②いいえ
13	この1年間で体重の増減が±3kg以上あった。	①はい ②いいえ
14	人と比較して食べる速度が速い。	①速い ②ふつう ③遅い
15	就寝前の2時間以内に夕食をとることが週に3回以上ある。	①はい ②いいえ
16	夕食後に間食(3食以外の夜食)をとることが週に3回以上ある。	①はい ②いいえ
17	朝食を抜くことが週に3回以上ある。	①はい ②いいえ
18	お酒(清酒、焼酎、ビール、洋酒など)を飲む頻度	①毎日 ②時々 ③ほとんど飲まない(飲めない)
19	飲酒日の1日当たりの飲酒量 清酒1合(180ml)の目安、ビール中瓶1本(約500ml)、焼酎35度(80ml)、ウイスキーダブル一杯(60ml)、ワイン2杯(240ml)	①1合未満 ②1～2合未満 ③2～3合未満 ④3合以上
20	睡眠で休養が十分とれている。	①はい ②いいえ
21	運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思いませんか。	①改善するつもりはない ②改善するつもりである(概ね6か月以内) ③近いうちに(概ね1か月以内) 改善するつもりであり、少しずつ始めている ④既に改善に取り組んでいる(6か月未満) ⑤既に改善に取り組んでいる(6か月以上)
22	生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば、利用しますか。	①はい ②いいえ

※1医師の診断・治療のもとで服薬中の者を指す。 ※2中性脂肪も同様に取り扱う。



(参考) 特定保健指導とメタボリックシンドロームの基準について

<特定保健指導の基準>

腹囲	追加リスク	④喫煙歴	対象	
	①血糖 ②脂質 ③血圧		40-64歳	65-74歳
≥85cm(男性) ≥90cm(女性)	2つ以上該当	/	積極的 支援	動機付け 支援
	1つ該当	あり なし		
上記以外でBMI ≥25	3つ該当	/	積極的 支援	動機付け 支援
	2つ該当	あり なし		
	1つ該当	/		

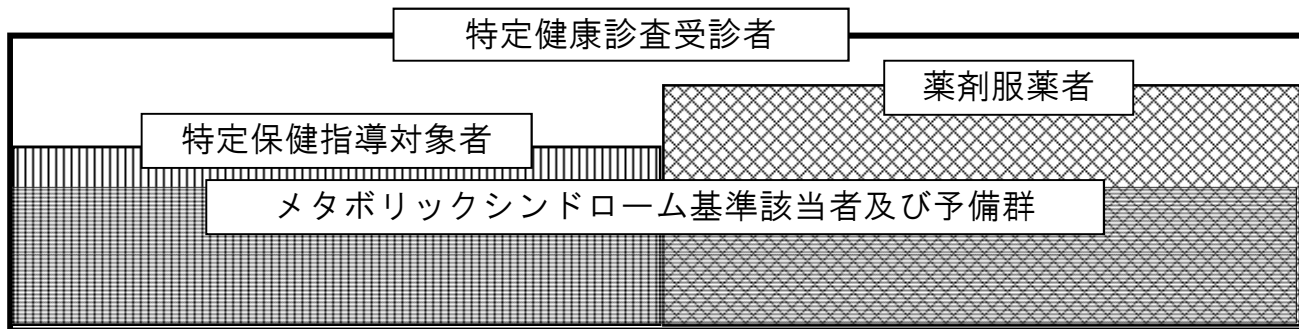
- * ①血糖：空腹時血糖100mg/dl以上、またはHbA1c（JDS値・平成24年度まで）5.2%以上（NGSP値・平成25年度から）5.6%以上、
 ②脂質：中性脂肪150mg/dl以上、またはHDLコレステロール40mg/dl未満、③血圧：収縮期130mmHg以上、または拡張期85mmHg以上

<メタボリックシンドロームの判定基準>

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基準該当者
	1つ該当	メタボリックシンドローム予備群該当者

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

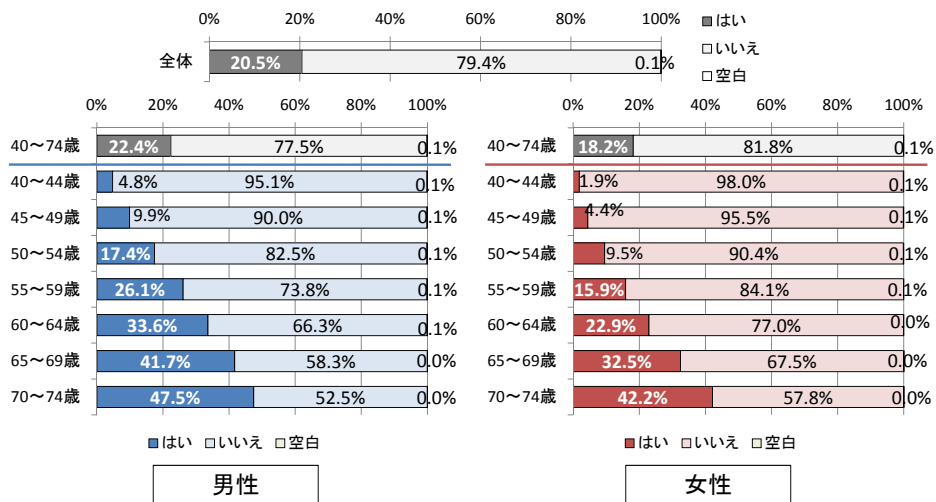
<メタボリックシンドローム基準該当者及び予備群と特定保健指導対象者の関係>



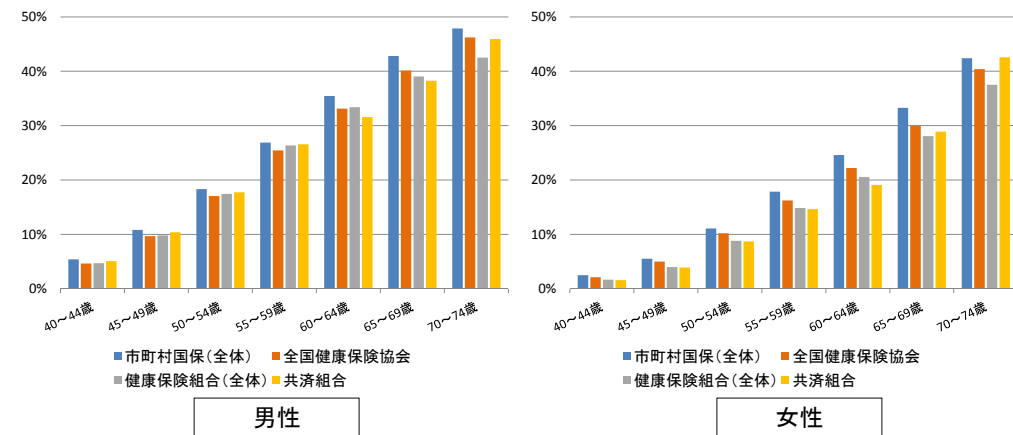
* メタボリックシンドロームには、薬剤服薬者が含まれるほか、血糖値の基準が若干異なる。

1. 現在の薬の使用の有無(血圧を下げる薬)

- 薬(降圧薬)の使用有りは20.5%であり、年齢階級が上がるほど高くなる。70歳代では約4割が薬(降圧薬)を使用している。
- 保険者種別では、市町村国保がやや高い。

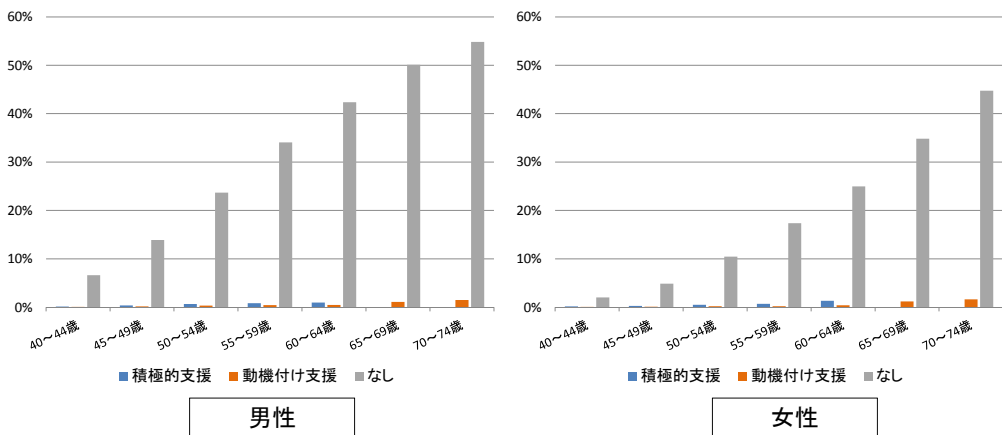


● 性・年齢階級別 × 保険者種別

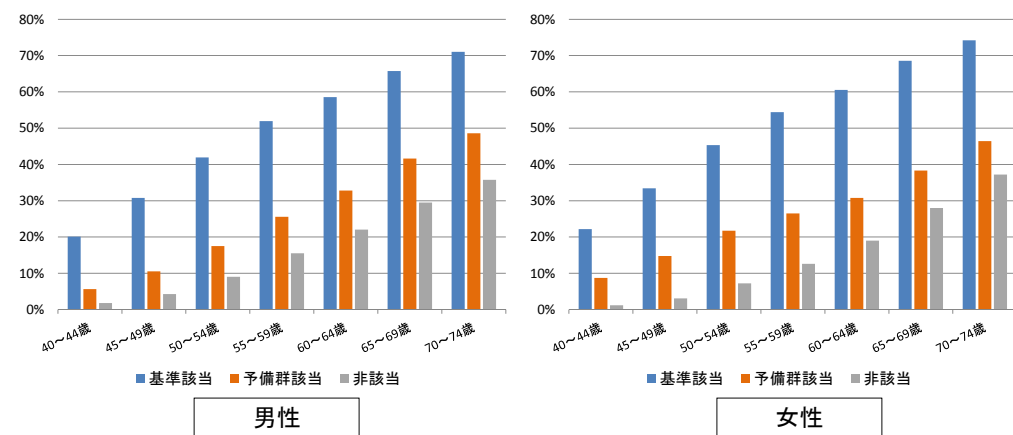


● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別

注) 保健指導対象者は、糖尿病、高血圧症または脂質異常症の治療に係る薬剤を服用している者を除くため、当該質問項目に「はい」と回答した場合は保健指導対象外となる。



● 性・年齢階級別 × メタボ判定別



【n数(当該項目の回答者数)】

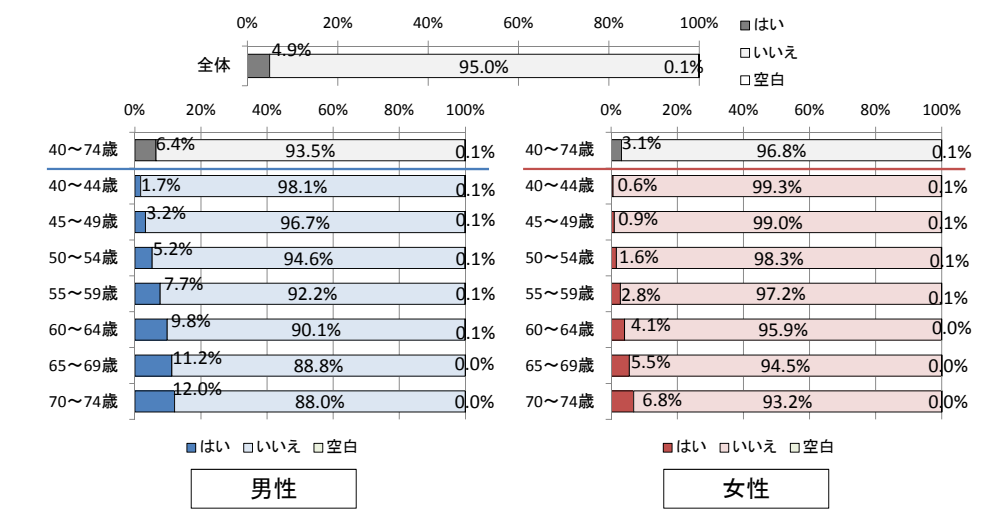
【n数(当該項目の回答者数)】

1. 現在の薬の使用の有無(血圧を下げる薬)	総数	40~74歳															
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳			
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性				
積極的支援	2,296,494	2,042,225	533,548	495,754	419,247	338,535	255,141	0	0	254,269	48,752	51,654	52,950	50,584	50,329	0	0
動機付け支援	2,127,459	1,434,394	270,893	236,250	192,826	152,605	121,391	276,174	184,855	692,465	97,799	104,449	98,856	84,904	81,947	126,651	97,859
なし	21,962,350	10,949,852	2,027,477	1,774,650	1,662,071	1,578,037	1,420,465	1,335,765	1,151,387	11,012,498	1,783,438	1,592,866	1,498,724	1,411,412	1,470,479	1,704,393	1,551,186
判定不能	10,135	5,228	1,204	933	727	718	749	594	303	4,907	1,369	762	673	649	715	525	214

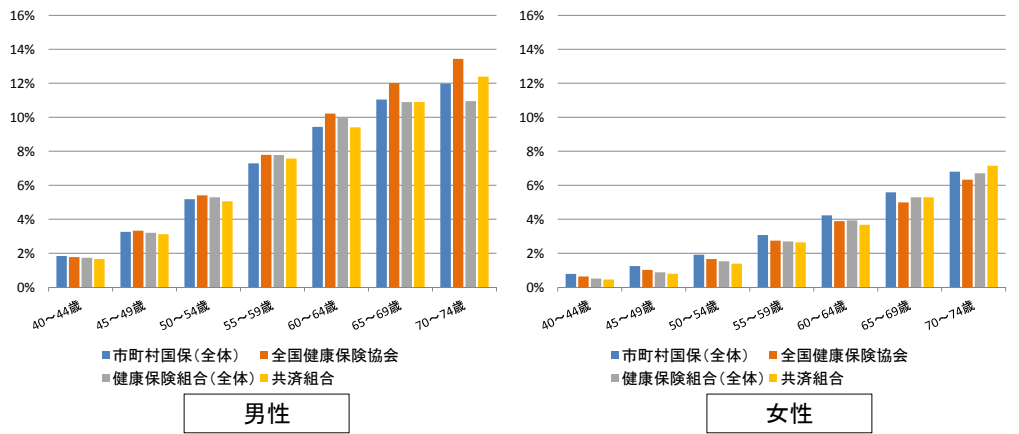
1. 現在の薬の使用の有無(血圧を下げる薬)	総数	40~74歳															
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳			
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性				
基準該当	3,801,581	3,058,240	356,931	427,156	476,381	503,523	478,761	451,648	363,841	743,341	36,703	49,125	68,299	92,591	125,542	175,627	195,454
予備群該当	3,104,375	2,491,861	479,626	449,757	402,923	360,385	309,913	270,364	218,893	612,514	65,503	73,673	81,004	84,232	93,416	107,833	106,853
非該当	19,429,707	8,890,002	1,989,544	1,625,224	1,390,235	1,200,776	1,003,262	888,109	752,852	10,579,705	1,822,583	1,622,078	1,497,147	1,366,356	1,380,564	1,545,686	1,345,291
判定不能	61,932	33,109	7,021	5,451	5,332	5,211	5,810	3,070	1,214	28,823	6,569	4,855	4,753	4,370	3,948	2,576	1,752

2. 現在の薬の使用の有無(インスリン注射又は血糖を下げる薬)

○ 薬(インスリン・血糖降下薬)の使用有りは4.9%であり、年齢階級が上がるほど高くなる。男性の薬(インスリン・血糖降下薬)の使用は女性の約2倍である。



● 性・年齢階級別 × 保険者種別

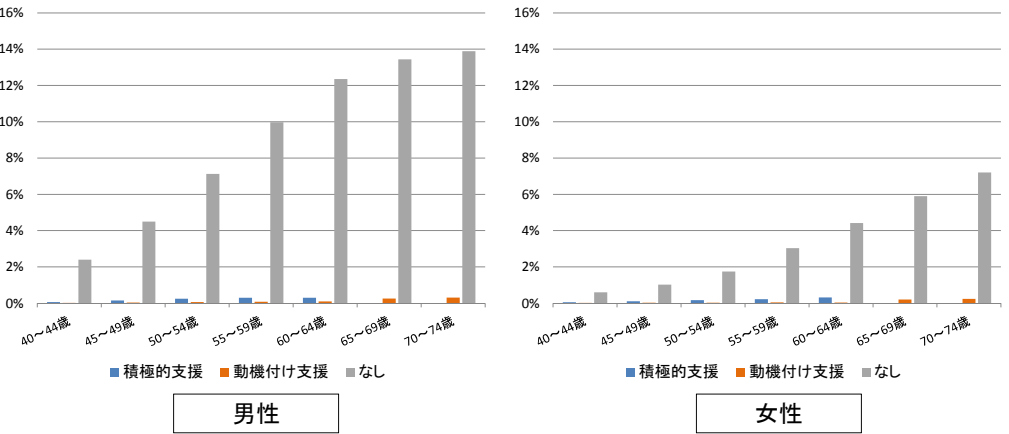


[n数(当該項目の回答者数)]

2. 現在の薬の使用の有無(インスリン注射又は血糖を下げる薬)	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
		男性	男性	男性	男性	男性	男性	女性	女性	女性	女性	女性	女性	女性	女性		
市町村国保(全体)	7,839,771	3,298,540	152,729	153,560	162,560	195,368	456,362	1,033,242	1,144,719	4,541,231	160,802	162,916	195,410	302,475	782,395	1,441,941	1,495,292
全国健康保険協会	6,438,686	3,696,775	871,494	894,926	618,375	598,525	540,944	290,653	81,858	2,741,911	561,823	515,154	516,071	485,294	390,380	199,358	73,831
健康保険組合(全体)	8,899,711	5,389,018	1,370,260	1,243,125	1,055,794	849,123	589,590	208,556	72,570	3,310,693	893,667	784,201	650,807	489,540	312,484	133,223	46,771
共済組合	2,723,473	1,620,571	365,511	346,982	379,175	382,222	137,562	22,987	6,132	1,102,902	271,267	245,307	248,564	230,287	75,316	18,464	13,897

● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別

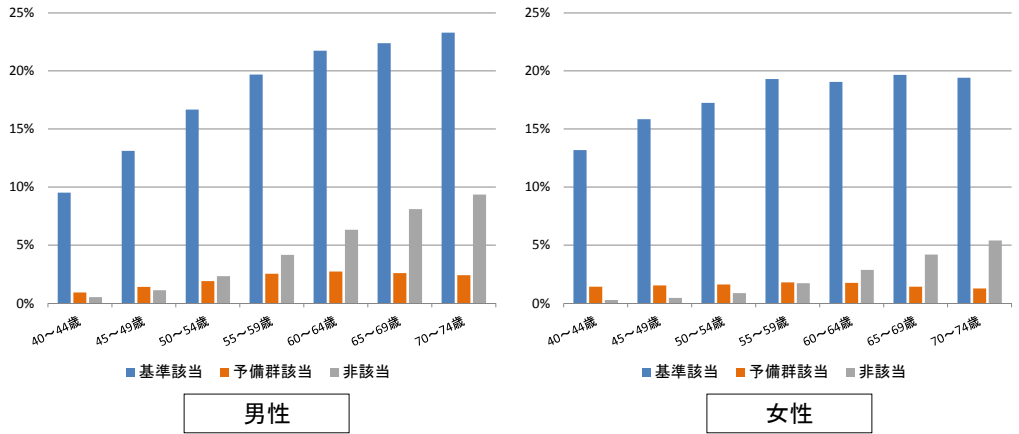
注) 保健指導対象者は、糖尿病、高血圧症または脂質異常症の治療に係る薬剤を服用している者を除くため、当該質問項目に「はい」と回答した場合は保健指導対象外となる。



[n数(当該項目の回答者数)]

2. 現在の薬の使用の有無(インスリン注射又は血糖を下げる薬)	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
		男性	男性	男性	男性	男性	男性	女性	女性	女性	女性	女性	女性	女性	女性		
積極的支援	2,296,457	2,042,189	533,534	495,745	419,240	338,533	255,137	0	0	254,268	48,750	51,653	52,951	50,585	50,329	0	0
動機付け支援	2,127,438	1,434,977	270,891	236,249	192,821	152,599	121,390	276,172	184,855	692,461	97,797	104,540	98,855	84,903	81,947	126,650	97,859
なし	21,961,162	10,949,083	2,027,406	1,774,548	1,661,942	1,577,880	1,420,300	1,335,667	1,151,342	11,012,077	1,783,389	1,592,812	1,498,667	1,411,342	1,470,407	1,704,326	1,551,134
判定不能	10,136	5,229	1,204	932	730	719	748	593	302	4,907	1,368	763	676	647	714	525	214

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別

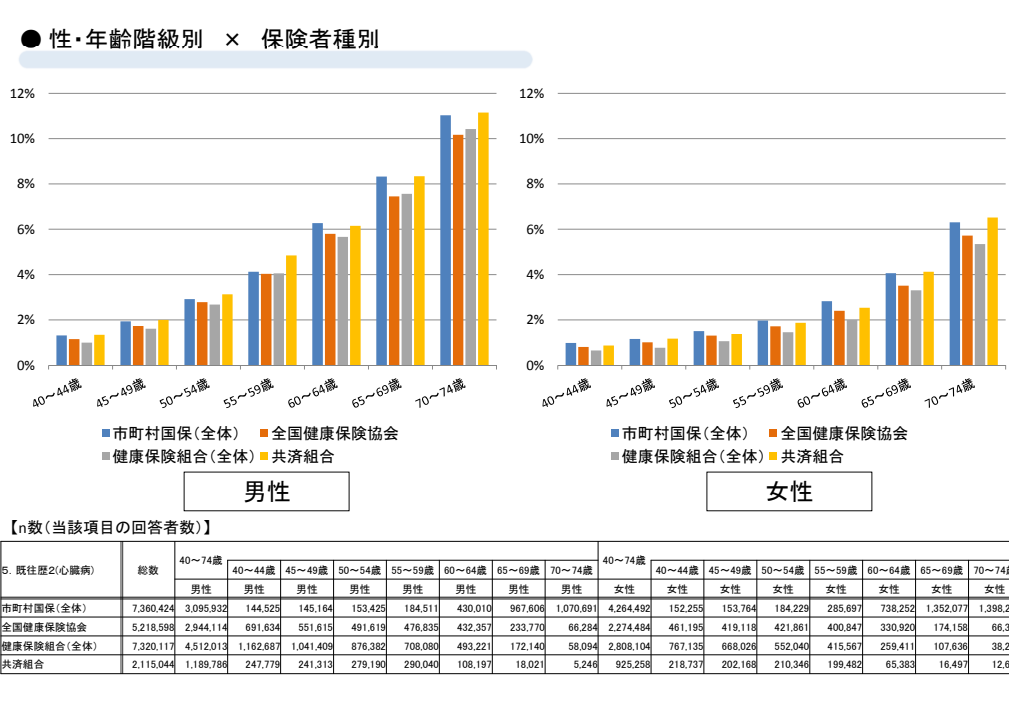
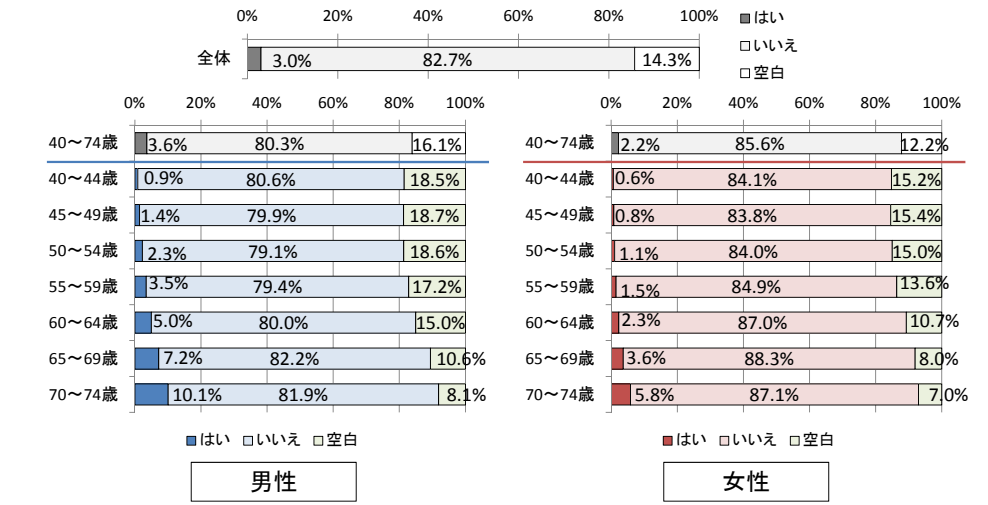


[n数(当該項目の回答者数)]

2. 現在の薬の使用の有無(インスリン注射又は血糖を下げる薬)	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
		男性	男性	男性	男性	男性	男性	女性	女性	女性	女性	女性	女性	女性			
基準該当	3,801,206	3,057,923	356,909	427,114	476,342	503,459	478,677	451,599	363,823	743,283	36,701	49,120	68,293	92,584	125,532	175,616	195,437
予備群該当	3,104,325	2,491,816	479,613	449,753	402,918	360,379	309,906	270,356	218,891	612,509	65,499	73,672	81,006	84,233	93,414	107,832	106,853
非該当	19,429,019	8,849,658	1,989,503	1,825,175	1,390,163	1,200,704	1,003,203	888,075	752,831	10,579,361	1,822,538	1,622,029	1,497,101	1,386,294	1,380,508	1,545,631	1,345,260
判定不能	61,800	32,996	7,010	5,428	5,310	5,189	5,790	3,060	1,209	28,804	6,566	4,857	4,749	4,366	3,943	2,575	1,748

5. 医師から、心臓病(狭心症、心筋梗塞等)にかかっているといわれたり、治療を受けたことがありますか

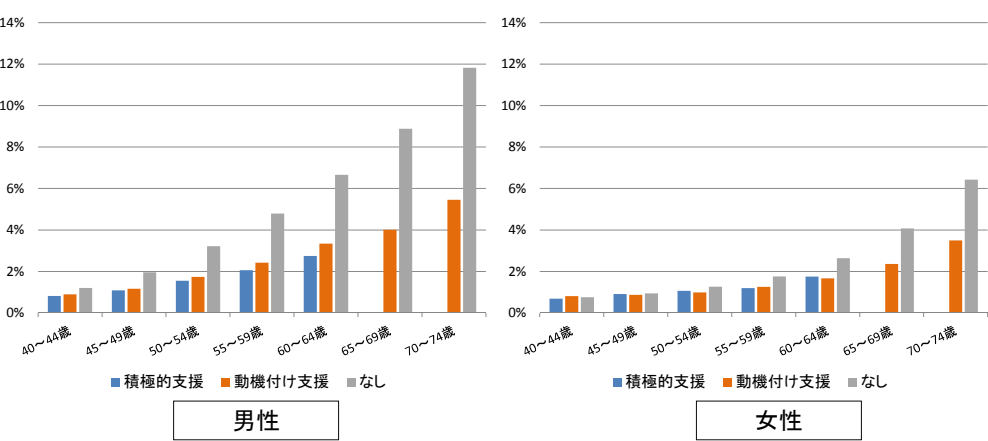
- 既往歴(心臓病)有りは3.0%であり、年齢階級が上がるほどやや高くなる。
- 保険者種別では、市町村国保がやや高いが、脳卒中に比べると保険者種別間の差は小さい。
- メタボ判定別では、基準該当は予備群該当・非該当に比べて、既往歴(心臓病)の該当割合が高く、脳卒中よりも基準該当と非該当の差が大きい。



[n数(当該項目の回答者数)]

5. 既往歴2(心臓病)	総数	40~74歳															
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳			
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性				
市町村国保(全体)	7,360,424	3,095,932	144,525	145,164	153,425	184,511	430,010	987,606	1,070,691	4,264,492	152,255	153,764	184,229	285,697	738,252	1,352,077	1,398,218
全国健康保険協会	5,218,598	2,944,114	691,634	551,615	491,619	476,835	432,357	233,770	66,284	2,274,484	461,195	419,118	421,861	400,847	330,920	174,158	66,385
健康保険組合(全体)	7,320,117	4,512,013	1,182,687	1,041,409	876,382	708,080	493,221	172,140	58,094	2,808,104	767,135	668,026	552,040	415,567	259,411	107,636	38,289
共済組合	2,115,044	1,189,788	247,779	241,313	279,190	290,040	108,197	18,021	5,246	925,258	218,737	202,168	210,346	199,482	65,383	16,497	12,645

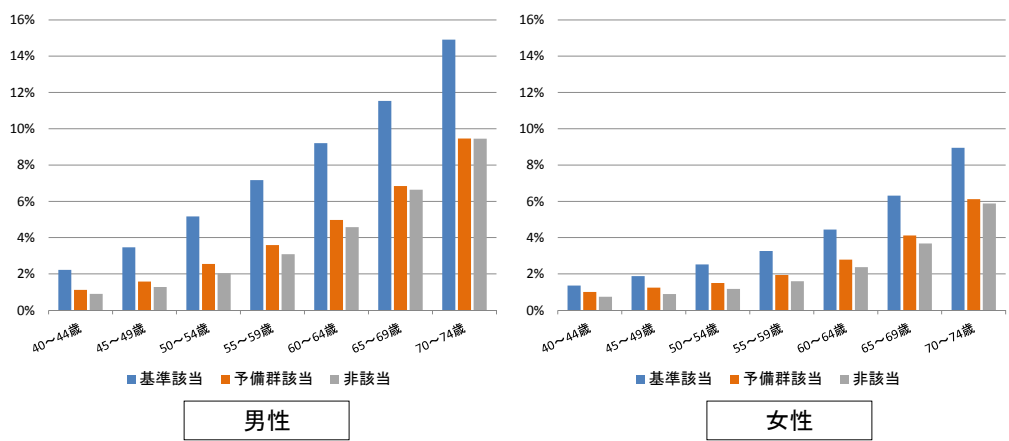
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

5. 既往歴2(心臓病)	総数	40~74歳															
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳			
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性				
積極的支援	1,891,574	1,675,249	435,287	403,908	341,220	279,182	215,652	0	0	216,325	40,627	43,162	44,592	43,242	44,702	0	0
動機付け支援	1,817,959	1,210,869	219,595	191,117	156,043	125,595	102,700	246,004	169,815	607,090	82,465	87,789	83,554	72,868	72,881	116,345	91,188
なし	18,918,588	9,231,623	1,655,788	1,445,125	1,355,118	1,311,130	1,209,792	1,196,128	1,058,542	9,686,965	1,514,954	1,349,837	1,276,402	1,221,045	1,314,437	1,568,338	1,441,952
判定不能	7,496	3,888	920	724	539	530	540	419	216	3,608	1,030	542	476	469	527	397	167

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別

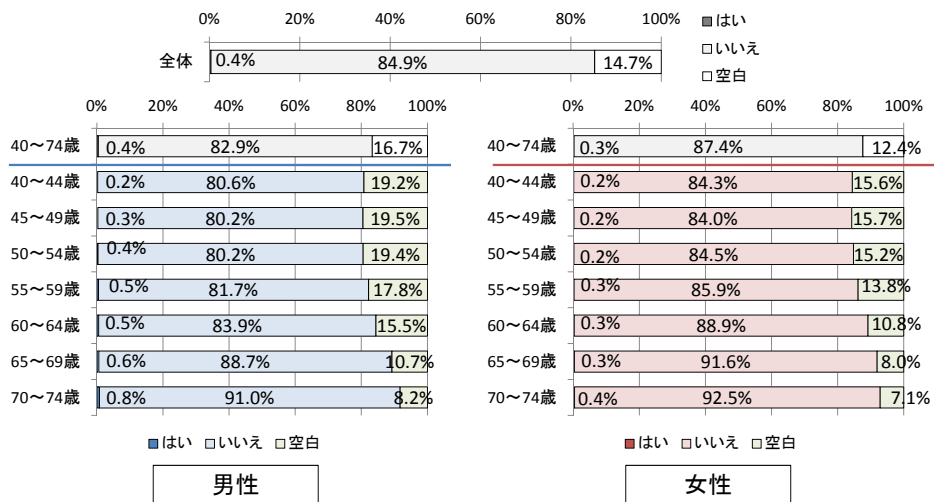


[n数(当該項目の回答者数)]

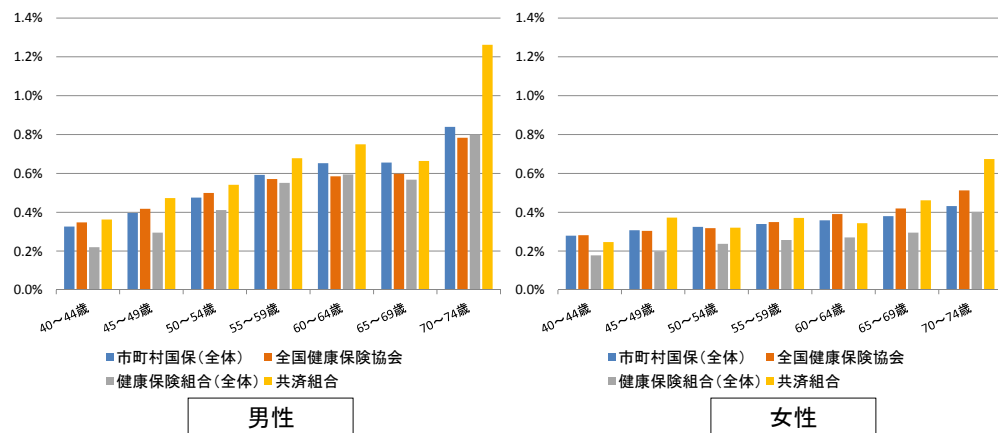
5. 既往歴2(心臓病)	総数	40~74歳															
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳			
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性				
基準該当	3,250,764	2,589,950	289,810	347,488	388,774	417,976	408,075	404,125	333,702	660,814	29,808	40,581	57,218	79,165	111,656	161,280	181,106
予備群該当	2,637,970	2,097,122	393,081	368,020	329,341	289,046	263,787	242,238	201,609	540,848	55,370	62,153	68,804	72,427	63,470	99,187	99,437
非該当	16,723,543	7,422,898	1,626,416	1,323,544	1,132,799	997,103	854,824	795,503	692,709	9,300,645	1,551,176	1,377,069	1,277,448	1,184,552	1,235,815	1,423,166	1,251,423
判定不能	24,268	12,381	2,283	1,822	2,006	2,312	1,998	1,198	762	11,887	2,722	1,531	1,554	1,480	1,606	1,572	1,422

6. 医師から、慢性の腎不全にかかっているといわれたり、治療(人工透析)を受けたことがありますか

- 既往歴(慢性腎不全)有りは0.4%であり、性・年齢階級による大きな差はない。
- 保険者種別では、健康保険組合がやや低い。
- メタボ判定別では、基準該当は予備群該当・非該当に比べて該当割合がやや高い。



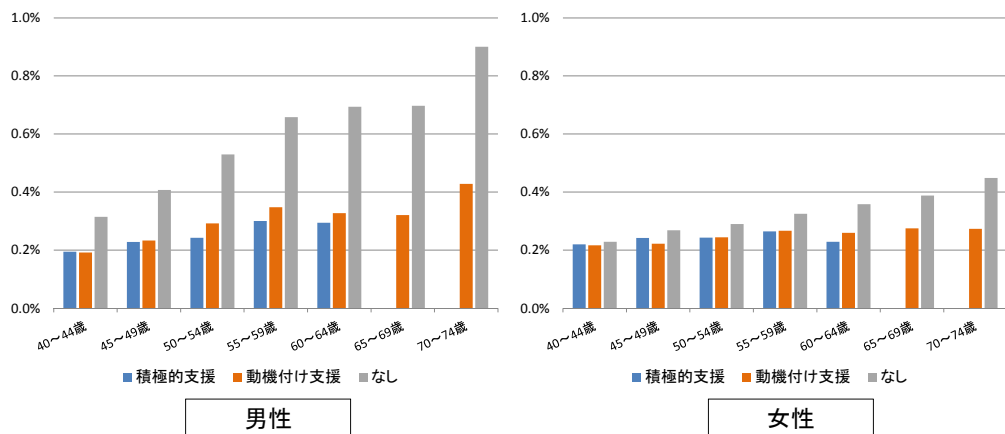
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



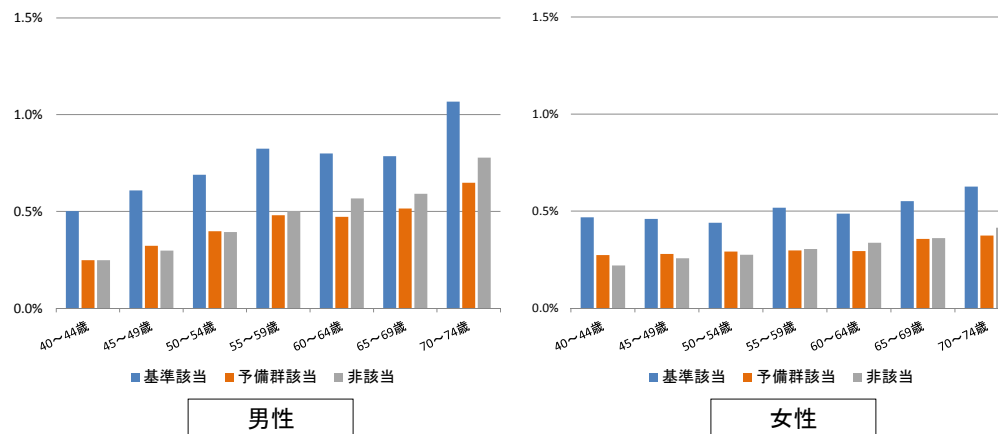
[n数(当該項目の回答者数)]

既往歴(腎不全・人工透析)	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
市町村国保(全体)	7,356,517	3,093,408	144,524	145,180	153,434	184,513	429,958	966,928	1,068,871	4,263,109	152,281	153,820	184,299	285,735	738,308	1,351,871	1,396,995
全国健康保険協会	5,213,724	2,941,492	690,837	551,177	491,324	476,800	431,836	233,409	66,109	2,272,332	460,538	418,526	421,345	400,527	330,802	174,117	66,377
健康保険組合(全体)	7,243,357	4,447,305	1,148,048	1,024,914	861,810	697,910	485,870	170,937	58,016	2,796,052	763,377	664,587	549,792	414,022	258,464	107,540	38,270
共済組合	2,095,669	1,176,606	244,260	238,570	276,566	286,990	107,070	17,920	5,230	919,063	216,701	200,680	209,085	198,383	65,139	16,457	12,618

● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



● 性・年齢階級別 × メタボ判定別



[n数(当該項目の回答者数)]

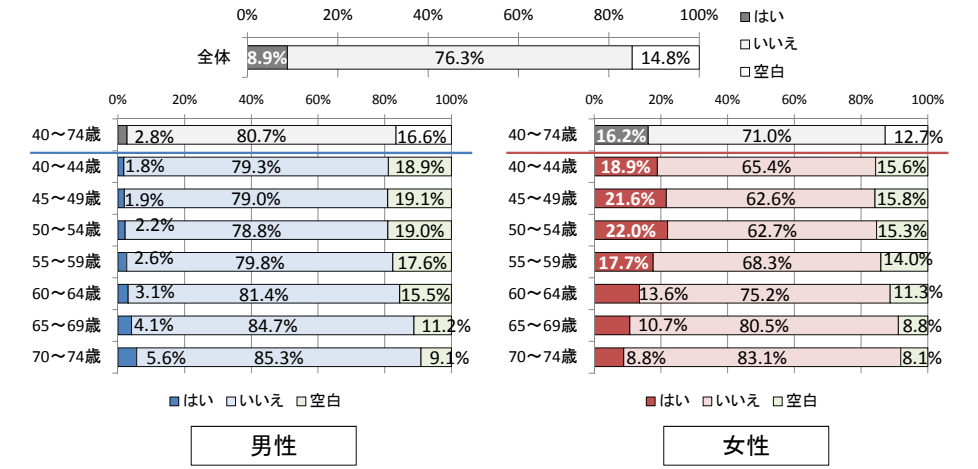
既往歴(腎不全・人工透析)	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
積極的支援	1,876,545	1,690,905	431,760	400,048	337,911	276,918	214,268	0	0	215,640	40,450	42,976	44,441	43,126	44,647	0	0
動機付け支援	1,808,134	1,202,480	217,568	188,975	154,371	124,472	101,997	245,567	169,530	605,654	82,101	87,444	83,227	72,668	72,795	116,295	91,124
なし	18,838,593	9,171,349	1,642,390	1,431,465	1,342,418	1,301,271	1,202,821	1,194,232	1,056,752	9,667,244	1,509,072	1,344,912	1,272,931	1,218,438	1,313,327	1,567,815	1,440,749
判定不能	7,495	3,885	920	723	539	528	540	420	215	3,610	1,031	542	476	470	527	397	167

[n数(当該項目の回答者数)]

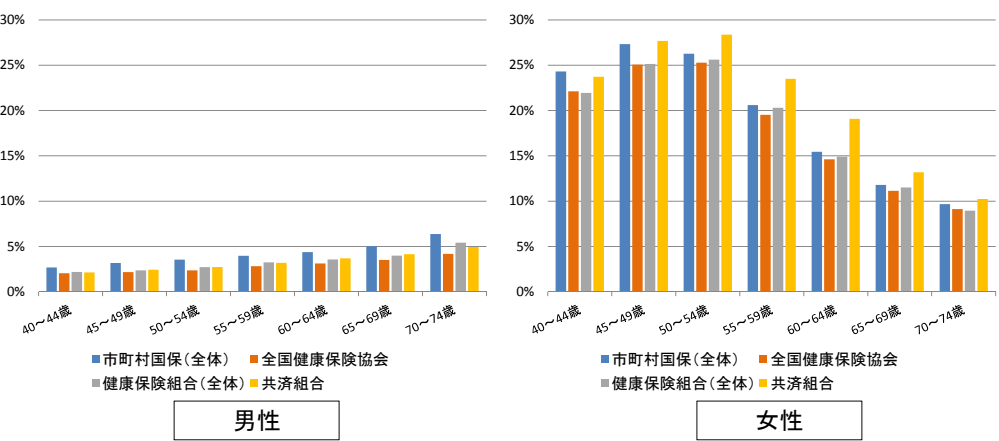
既往歴(腎不全・人工透析)	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
基準該当	3,231,885	2,572,051	287,184	343,772	384,694	414,431	405,542	403,466	332,962	659,834	29,683	40,403	57,039	78,968	111,573	161,237	180,951
予備群該当	2,621,131	2,081,410	389,593	364,149	325,990	286,469	262,076	241,819	201,314	539,721	55,134	61,886	68,550	72,249	63,363	99,157	99,382
非該当	16,654,824	7,373,688	1,613,627	1,311,505	1,122,579	990,018	850,028	794,259	691,669	9,281,139	1,545,226	1,372,109	1,273,979	1,182,036	1,234,757	1,422,665	1,250,367
判定不能	23,855	12,195	2,234	1,785	1,976	2,271	1,980	1,188	761	11,660	2,631	1,476	1,507	1,449	1,603	1,573	1,421

7. 医師から、貧血といわれたことがある

- 貧血の該当割合は8.9%であるが、男性2.8%、女性16.2%であり女性が高い。
- 保険者種別による大きな差はないが、共済組合の女性はやや高い。
- 保健指導レベル別では、保健指導対象外が最も貧血の該当割合が高く、次いで動機付け支援該当、積極的支援該当の順である。
- メタボ判定別では、非該当は基準該当・予備群該当に比べて貧血の該当割合が高い。



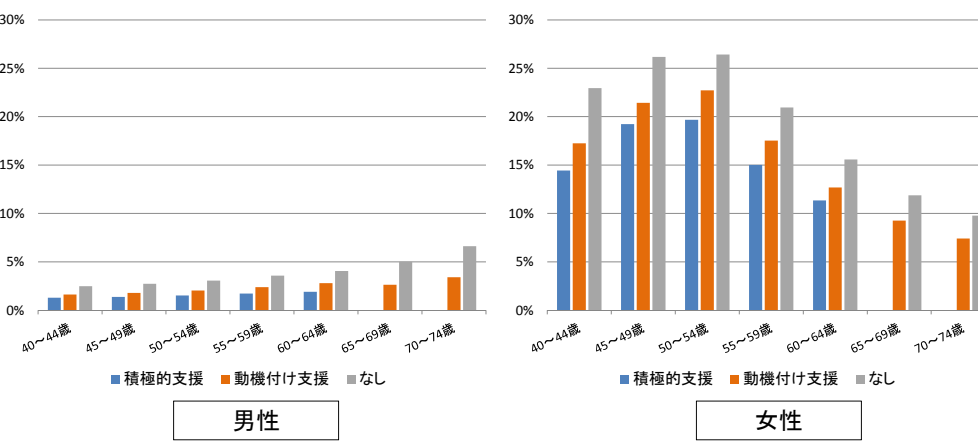
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

7. 医師から、貧血といわれたことがある	総数	40~74歳							40~74歳																					
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	
市町村国保(全体)	7,291,953	3,066,758	143,651	144,274	152,370	183,167	426,564	959,041	1,057,691	4,225,195	151,265	152,858	183,281	284,061	732,917	1,339,144	1,381,668													
全国健康保険協会	5,211,056	2,941,981	691,950	551,804	491,483	476,339	431,103	233,130	66,172	2,269,075	460,261	418,448	421,140	399,816	329,831	173,484	66,094													
健康保険組合(全体)	7,259,968	4,471,511	1,151,290	1,031,552	868,692	701,813	489,514	170,875	57,775	2,788,458	761,497	663,601	548,520	412,594	257,432	106,857	37,957													
共済組合	2,114,381	1,191,001	248,275	241,693	279,303	290,295	108,114	18,074	5,247	923,380	218,449	201,876	209,976	198,999	65,092	16,430	12,558													

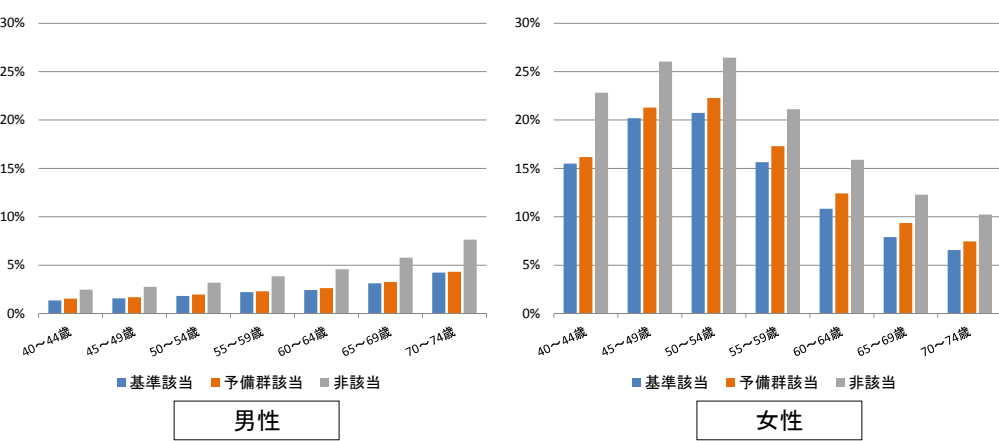
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

7. 医師から、貧血といわれたことがある	総数	40~74歳							40~74歳																						
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳			
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性		
積極的支援	1,882,899	1,667,611	433,229	402,083	339,728	277,981	214,590	0	0	215,288	40,448	42,951	44,417	43,058	44,414	0	0	215,288	40,448	42,951	44,417	43,058	44,414	0	0	215,288	40,448	42,951	44,417	43,058	44,414
動機付け支援	1,805,638	1,202,947	218,510	190,132	155,273	124,967	102,077	244,253	167,735	602,691	81,998	87,364	83,161	72,477	72,373	115,264	90,054	602,691	81,998	87,364	83,161	72,477	72,373	115,264	90,054	602,691	81,998	87,364	83,161	72,477	72,373
なし	18,801,007	9,176,039	1,647,561	1,437,736	1,348,524	1,304,967	1,202,802	1,187,323	1,047,126	9,624,968	1,507,569	1,343,948	1,271,169	1,215,290	1,306,373	1,554,853	1,425,768	9,624,968	1,507,569	1,343,948	1,271,169	1,215,290	1,306,373	1,554,853	1,425,768	9,624,968	1,507,569	1,343,948	1,271,169	1,215,290	1,306,373
判定不能	7,504	3,888	919	722	538	529	540	424	216	3,616	1,028	543	473	470	534	399	169	3,616	1,028	543	473	470	534	399	169	3,616	1,028	543	473	470	534

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別

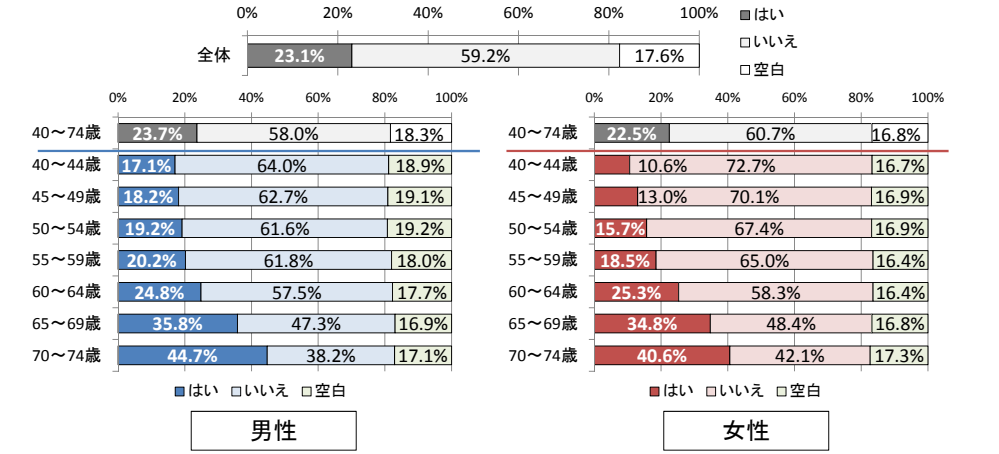


[n数(当該項目の回答者数)]

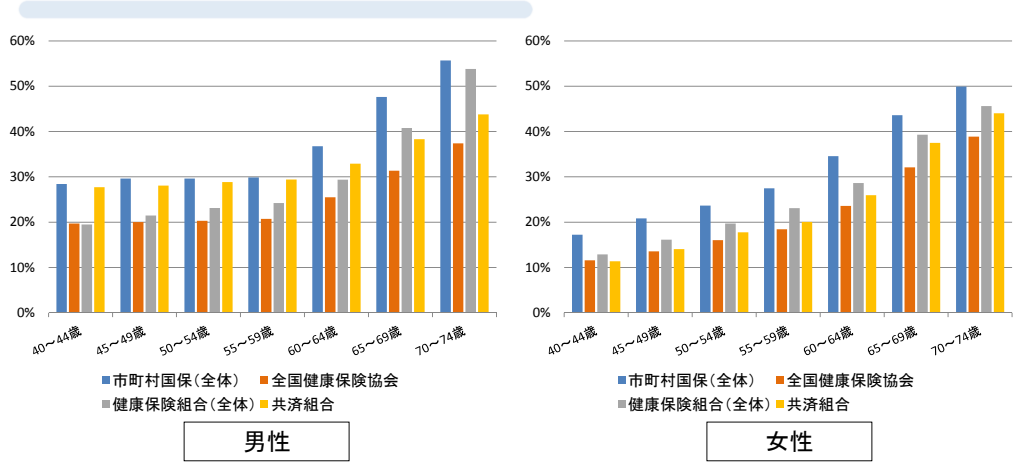
7. 医師から、貧血といわれたことがある	総数	40~74歳							40~74歳																					
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	
基準該当	3,228,166	2,572,942	288,485	345,833	396,939	416,033	405,508	400,622	329,522	655,224	29,675	40,359	56,948	78,788	110,811	159,688	178,955	2,572,942	288,485	345,833	396,939	416,033	405,508	400,622	329,522	655,224	29,675	40,359	56,948	78,788
予備群該当	2,620,428	2,083,898	391,046	366,152	327,697	297,613	262,270	240,177	198,943	536,530	55,042	61,858	68,448	72,052	82,876	98,202	98,051	2,083,898	391,046	366,152	327,697	297,613	262,270	240,177	198,943	536,530	55,042	61,858	68,448	72,052
非該当	16,624,337	7,381,220	1,618,146	1,316,631	1,127,250	992,423	850,200	790,507	686,063	9,243,117	1,543,597	1,371,052	1,272,268	1,178,969	1,228,404	1,411,181	1,237,648	7,381,220	1,618,146	1,316,631	1,127,250	992,423	850,200	790,507	686,063	9,243,117	1,543,597	1,371,052	1,272,268	1,178,969
判定不能	25,038	13,141	2,542	2,057	2,177	2,375	2,031	1,201	758	11,897	2,729	1,537	1,555	1,486	1,603	1,569	1,418	25,038	13,141	2,542	2,057	2,177	2,375	2,031	1,201	758	11,897	2,729	1,537	1,555

10. 1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2回以上、1年以上実施

- 習慣的な運動の実施率は23.1%であり、年齢階級が上がるほど高い。
- 保険者種別では、男性は市町村国保と共済組合の実施率が高く、女性は市町村国保の実施率が高い。
- 保健指導レベル別では、男性は動機付け支援該当・保健指導非該当の実施率がやや高く、女性は保健指導非該当が最も実施率が高い。
- メタボ判定別では、非該当が最も実施率が高い。



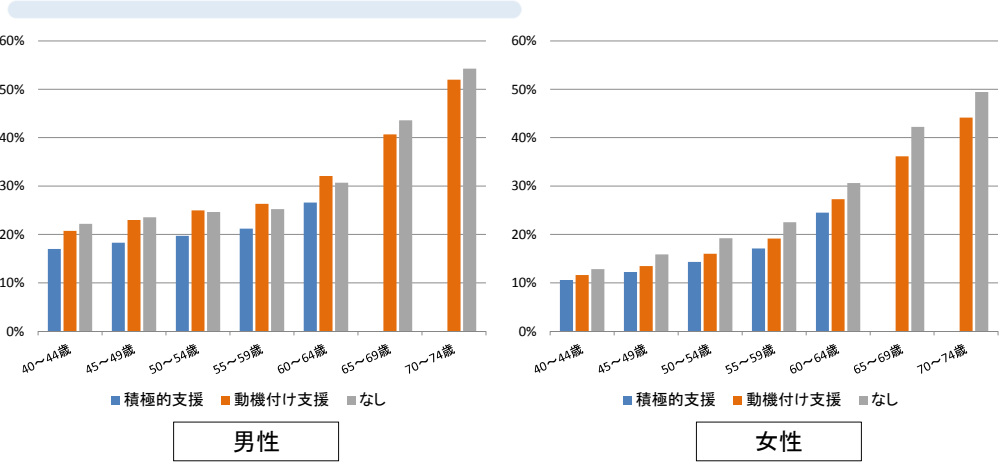
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

10. 1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2回以上1年以上実施	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
市町村国保(全体)	6,575,830	2,773,439	129,167	130,405	138,364	166,552	388,029	868,443	952,479	3,802,391	136,465	138,710	166,281	257,323	663,443	1,202,861	1,237,308
全国健康保険協会	5,193,927	2,972,209	699,337	557,404	496,253	480,817	436,242	235,572	66,404	2,221,718	454,478	414,400	416,694	393,209	319,024	163,382	60,531
健康保険組合(全体)	7,283,060	4,483,449	1,158,845	1,039,609	872,842	703,822	484,623	167,248	56,450	2,799,611	765,364	666,898	550,448	413,476	256,989	108,610	37,838
共済組合	2,096,496	1,195,125	249,892	242,615	280,543	291,655	107,676	17,779	4,969	901,367	214,734	198,121	204,813	194,767	62,768	15,130	11,034

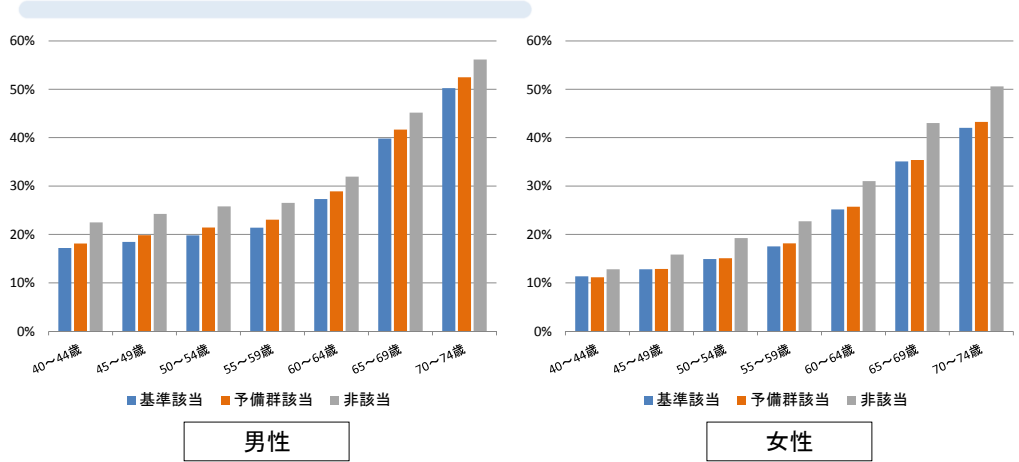
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

10. 1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2回以上1年以上実施	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
積極的支援	1,863,122	1,653,172	431,654	400,358	337,667	275,029	208,464	0	0	209,950	40,029	42,474	43,888	41,884	41,875	0	0
動機付け支援	1,741,257	1,166,670	217,709	189,477	154,471	123,944	99,105	228,759	153,206	574,587	80,892	86,159	81,867	70,494	68,414	105,563	81,398
なし	18,150,430	8,976,742	1,651,693	1,440,241	1,346,670	1,299,203	1,172,930	1,110,988	955,019	9,173,888	1,488,107	1,326,053	1,247,827	1,181,155	1,229,707	1,418,404	1,282,435
判定不能	6,892	3,835	914	718	554	537	531	396	185	3,057	936	450	399	385	444	317	126

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別

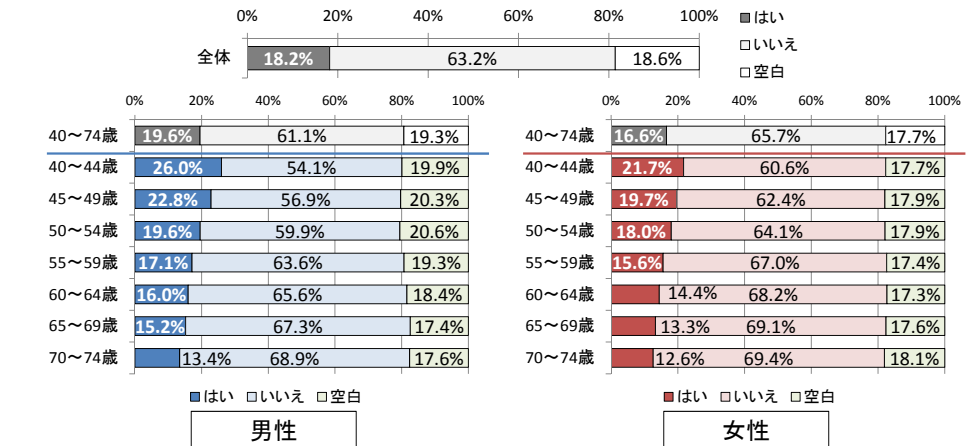


[n数(当該項目の回答者数)]

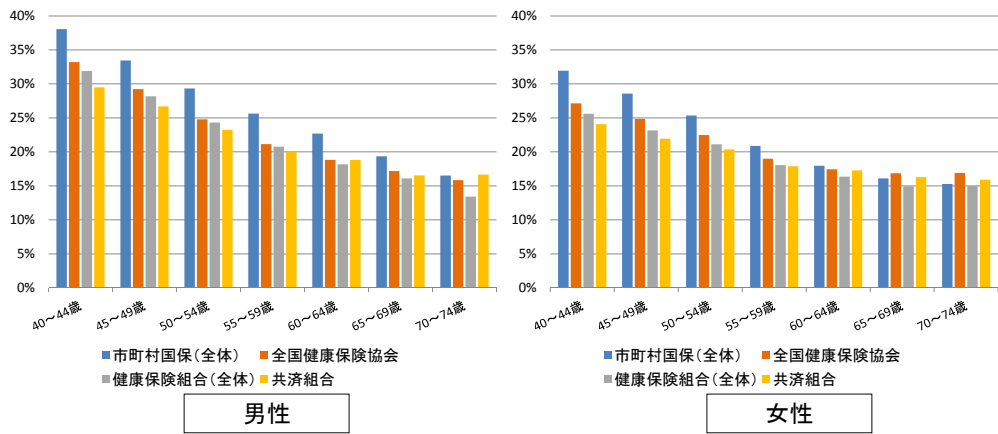
10. 1回30分以上の軽く汗をかく運動を週2回以上1年以上実施	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
基準該当	3,101,857	2,491,591	287,152	344,073	384,382	411,989	392,944	372,577	298,474	610,266	29,410	40,025	55,976	76,522	103,889	144,670	159,794
予備群該当	2,548,146	2,039,090	390,263	365,408	326,387	285,566	254,963	224,740	181,763	509,056	54,259	61,021	67,170	70,131	78,145	89,759	88,571
非該当	16,089,844	7,257,051	1,622,105	1,319,332	1,126,475	988,896	830,633	741,799	627,813	8,832,793	1,523,837	1,352,798	1,249,093	1,146,079	1,157,118	1,289,009	1,114,899
判定不能	22,666	13,324	2,450	1,981	2,120	2,262	2,490	1,489	532	9,342	2,458	1,292	1,342	1,186	1,308	960	786

13. この1年間で体重の増減が±3kg以上あった

- 「はい」の該当割合は18.2%であり、年齢階級が上がるほどやや低下する。
- 保険者種別では、60歳未満は市町村国保の該当割合が高い。
- 保健指導レベル別では、積極的支援・動機付け支援該当は保健指導対象外に比べ該当割合が高く、女性の方がこの傾向が強い。
- メタボ判定別も同様に、基準該当・予備群該当は非該当に比べ該当割合が高く、女性の方がこの傾向が強い。



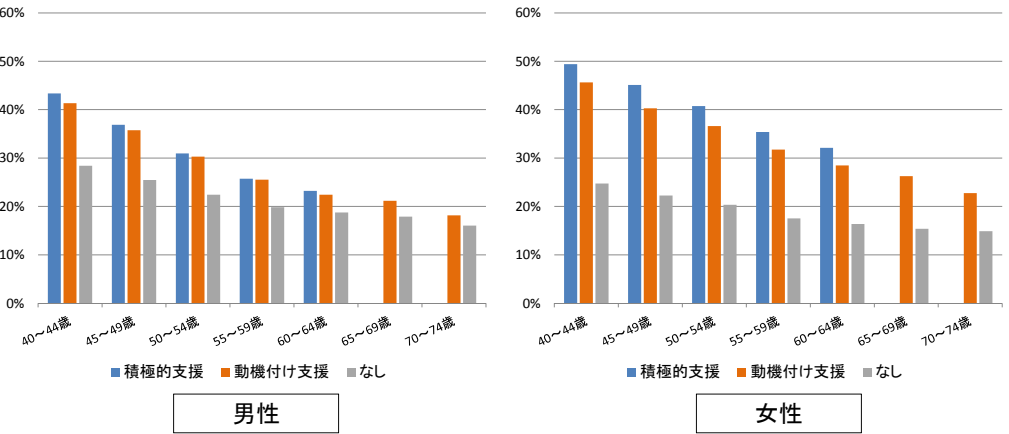
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

13. この1年間で体重の増減が±3kg以上あった	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
市町村国保(全体)	6,522,519	2,751,229	1,278,879	1,299,016	1,368,897	1,648,856	384,800	882,315	945,464	3,771,284	1,350,083	1,372,263	1,648,605	2,550,088	658,471	1,194,116	1,226,658
全国健康保険協会	5,186,128	2,970,583	699,742	557,464	496,171	480,753	434,962	235,205	66,286	2,215,545	453,588	413,355	415,555	392,051	317,906	162,779	60,311
健康保険組合(全体)	7,099,157	4,368,034	1,131,228	1,012,302	845,180	680,416	476,447	166,087	56,373	2,731,123	749,921	652,116	537,230	402,552	249,346	103,559	36,399
共済組合	2,091,105	1,191,163	248,984	241,622	279,790	290,807	107,246	17,747	4,967	899,942	214,565	197,839	204,498	194,298	62,624	15,109	11,009

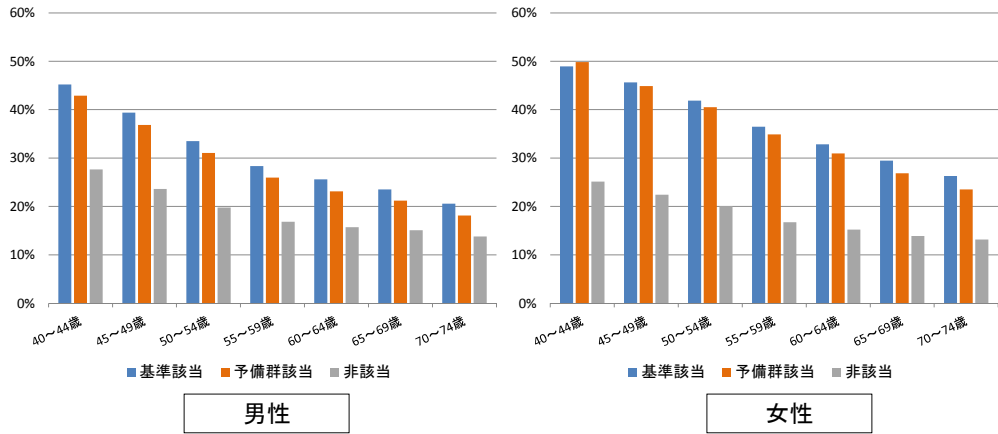
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

13. この1年間で体重の増減が±3kg以上あった	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
積極的支援	1,838,133	1,631,778	426,635	394,990	332,390	271,110	206,653	0	0	206,355	39,311	41,663	42,915	41,185	41,281	0	0
動機付け支援	1,719,579	1,152,517	214,626	186,380	151,878	121,975	98,138	227,302	152,218	567,062	79,850	84,874	80,512	69,507	67,556	104,290	80,473
なし	17,944,258	8,867,585	1,630,029	1,418,763	1,324,377	1,278,895	1,162,453	1,104,436	948,632	9,076,673	1,471,760	1,310,434	1,233,264	1,167,962	1,217,190	1,405,138	1,270,925
判定不能	6,888	3,810	910	716	539	528	527	400	190	3,078	938	457	397	391	447	317	131

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別

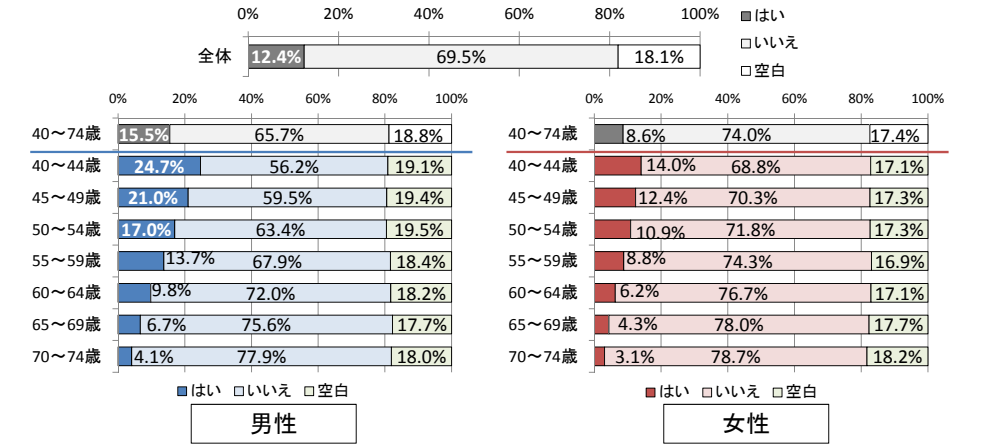


[n数(当該項目の回答者数)]

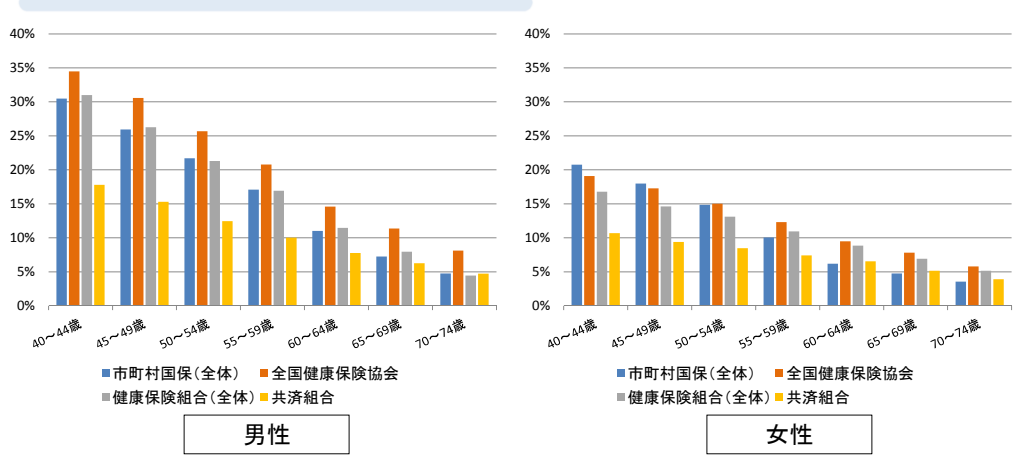
13. この1年間で体重の増減が±3kg以上あった	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
基準該当	3,065,190	2,464,314	283,679	339,315	378,763	406,748	389,845	369,936	296,028	600,876	28,711	39,176	54,880	75,287	102,282	142,701	157,839
予備群該当	2,515,537	2,012,971	385,176	359,789	320,692	290,611	252,642	223,393	180,668	502,566	53,534	60,100	66,164	69,158	77,202	88,800	87,608
非該当	15,908,471	7,167,448	1,601,033	1,299,833	1,107,928	973,550	823,284	737,844	623,976	8,741,023	1,507,244	1,336,902	1,234,826	1,133,559	1,145,732	1,277,423	1,105,337
判定不能	20,473	11,594	2,312	1,912	1,801	1,599	2,000	1,430	540	8,878	2,370	1,250	1,218	1,041	1,258	936	806

17. 朝食を抜くことが週に3回以上ある

- 「はい」の該当割合は12.4%であり、年齢階級が上がるほど該当割合は下がる。
- 保険者種別では、男性は全国健康保険協会の該当割合が高い。
- 保健指導レベル別では、積極的支援該当は朝食を抜くことが多く、保健指導非該当と5%以上の差がある。
- メタボ判定別では、特に40歳代女性の基準該当・予備群該当は非該当に比べ朝食を抜くことが多い。



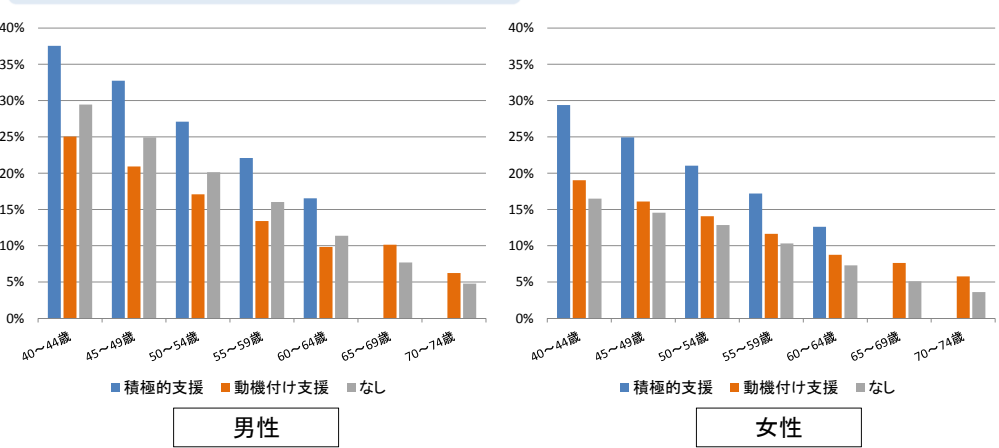
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

17. 朝食を抜くことが週に3回以上ある	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
市町村国保(全体)	6,495,309	2,739,479	127,558	128,766	136,697	164,549	383,464	857,934	940,511	3,755,830	134,688	136,819	164,107	254,327	655,637	1,188,077	1,222,175
全国健康保険協会	5,176,416	2,964,338	698,291	556,344	495,345	480,066	433,809	234,430	66,053	2,212,078	452,712	412,567	414,833	391,525	317,548	162,624	60,268
健康保険組合(全体)	7,260,088	4,470,197	1,156,882	1,036,253	870,132	701,844	482,823	166,425	56,138	2,789,871	762,113	664,341	548,498	412,327	256,538	108,306	37,748
共済組合	2,084,334	1,187,585	248,313	240,869	278,961	289,834	106,941	17,718	4,949	896,745	213,776	197,073	203,828	193,603	62,387	15,072	11,013

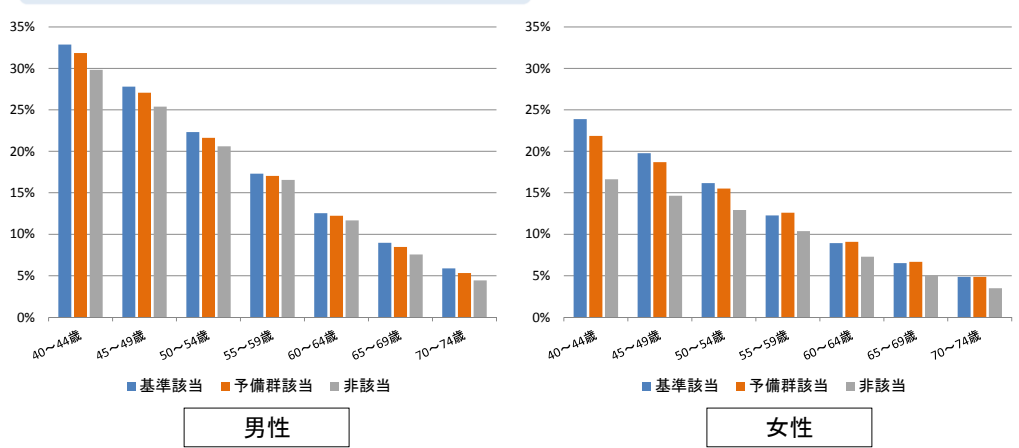
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

17. 朝食を抜くことが週に3回以上ある	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
積極的支援	1,856,458	1,647,375	430,677	398,947	336,451	274,082	207,218	0	0	209,083	39,879	42,307	43,532	41,731	41,634	0	0
動機付け支援	1,729,450	1,158,929	216,891	188,647	153,822	123,340	98,383	226,511	151,335	570,521	80,538	85,781	81,232	70,138	67,957	104,454	80,421
なし	18,034,286	8,926,895	1,646,845	1,434,435	1,341,507	1,293,875	1,165,419	1,100,447	944,167	9,107,591	1,480,698	1,319,135	1,241,334	1,174,609	1,220,295	1,403,622	1,267,898
判定不能	6,902	3,814	911	716	545	534	530	384	184	3,088	947	455	403	393	446	318	126

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別



[n数(当該項目の回答者数)]

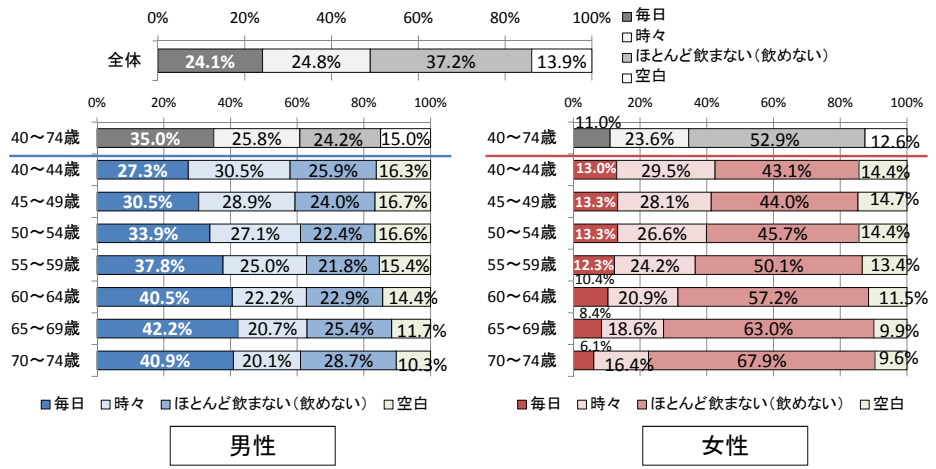
17. 朝食を抜くことが週に3回以上ある	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
基準該当	3,082,904	2,477,294	286,388	342,717	383,047	410,414	390,586	369,087	295,055	605,610	29,294	39,853	55,728	76,188	103,211	143,248	158,088
予備群該当	2,533,931	2,028,515	389,221	364,187	325,108	284,379	253,410	222,564	179,646	505,416	54,003	60,777	66,844	69,808	77,644	88,839	87,501
非該当	15,989,282	7,218,781	1,617,311	1,313,915	1,122,108	984,847	825,186	734,753	620,661	8,770,501	1,516,363	1,345,807	1,242,660	1,139,797	1,148,247	1,275,495	1,102,132
判定不能	21,790	12,859	2,404	1,926	2,062	2,191	2,368	1,412	496	8,931	2,402	1,241	1,269	1,078	1,230	926	785

18. お酒を飲む頻度

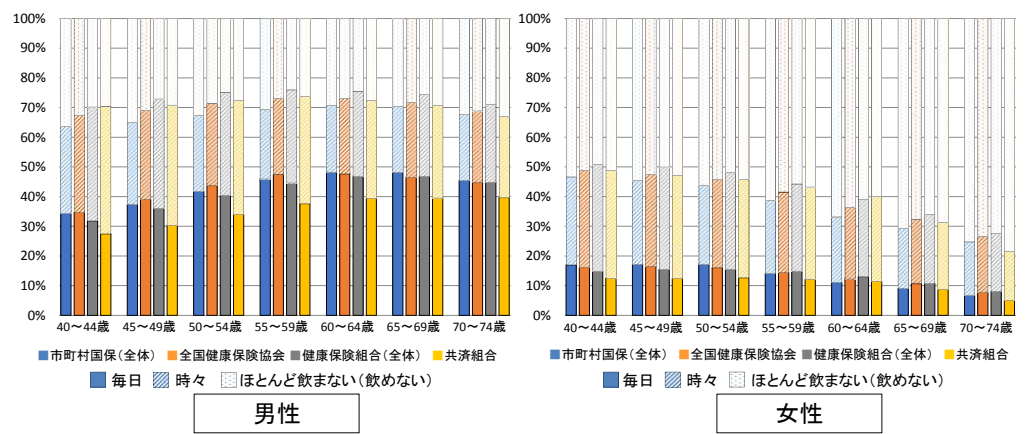
○ 飲酒頻度が「毎日」は24.1%、「時々」は24.8%、「ほとんど飲まない(飲めない)」は37.2%である。毎日飲む者は、男性35.0%、女性11.0%であり、男性は70歳未満まで年齢階級が上がるほど毎日飲む者の割合が高まる。

○ 保険者種別による大きな差はないが、共済組合は毎日飲む者の割合がやや低い。

○ 保健指導レベル別、メタボ判定別ともに飲酒頻度に大きな差はない。



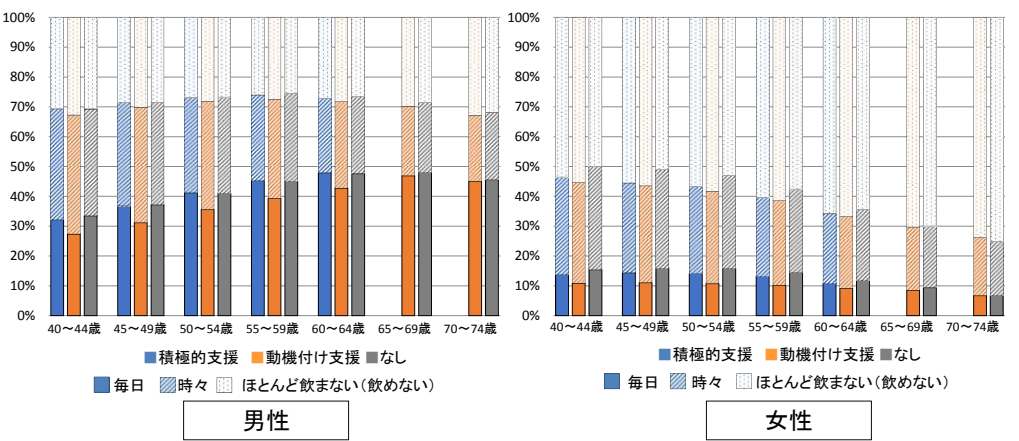
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

18. お酒を飲む頻度	総数	40~74歳							40~74歳								
		男性	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	女性	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳
市町村国保(全体)	7,160,156	3,013,607	140,518	141,087	149,445	180,159	420,062	942,824	1,039,512	4,146,549	147,661	149,398	179,369	278,282	719,682	1,315,239	1,356,918
全国健康保険協会	5,309,859	3,010,958	707,998	564,343	502,287	487,288	442,315	239,092	67,657	2,298,897	467,196	425,222	427,788	405,734	333,398	173,771	65,788
健康保険組合(全体)	7,381,677	4,553,998	1,174,566	1,052,971	894,959	715,253	496,254	171,914	58,081	2,827,779	771,705	672,527	556,018	418,589	261,455	109,002	38,485
共済組合	2,274,411	1,324,533	287,421	272,237	309,662	314,413	116,643	18,918	5,238	949,881	228,781	209,167	215,006	202,424	65,763	16,360	12,383

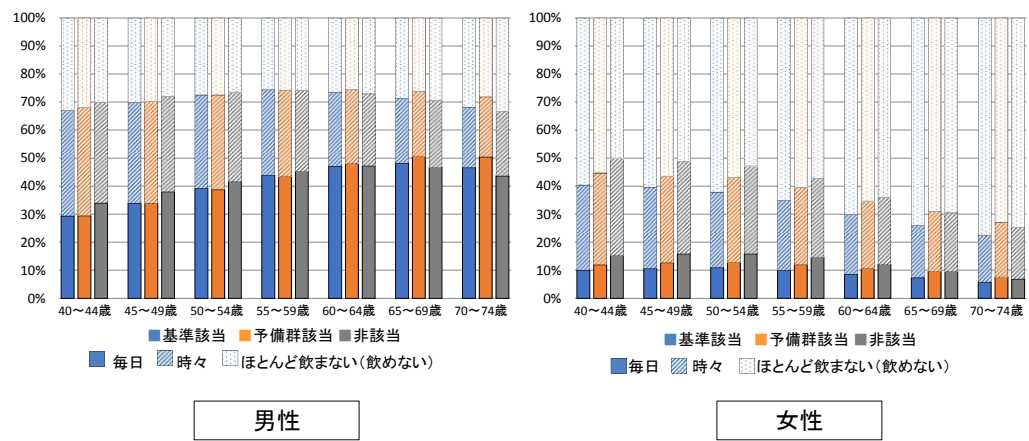
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

18. お酒を飲む頻度	総数	40~74歳							40~74歳								
		男性	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	女性	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳
積極的支援	1,930,072	1,712,041	447,211	413,492	349,096	284,956	217,296	0	0	218,031	41,263	43,754	45,089	43,529	44,399	0	0
動機付け支援	1,824,885	1,220,456	225,301	195,492	159,528	127,911	103,184	243,155	165,885	604,429	83,479	88,649	84,228	73,052	72,214	114,074	88,733
なし	18,991,191	9,349,242	1,702,692	1,482,501	1,389,311	1,340,576	1,219,958	1,181,093	1,033,114	9,641,949	1,529,707	1,361,806	1,285,214	1,224,538	1,302,717	1,535,391	1,402,576
判定不能	7,949	4,111	957	755	589	574	567	446	223	3,838	1,113	575	507	499	564	405	175

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別

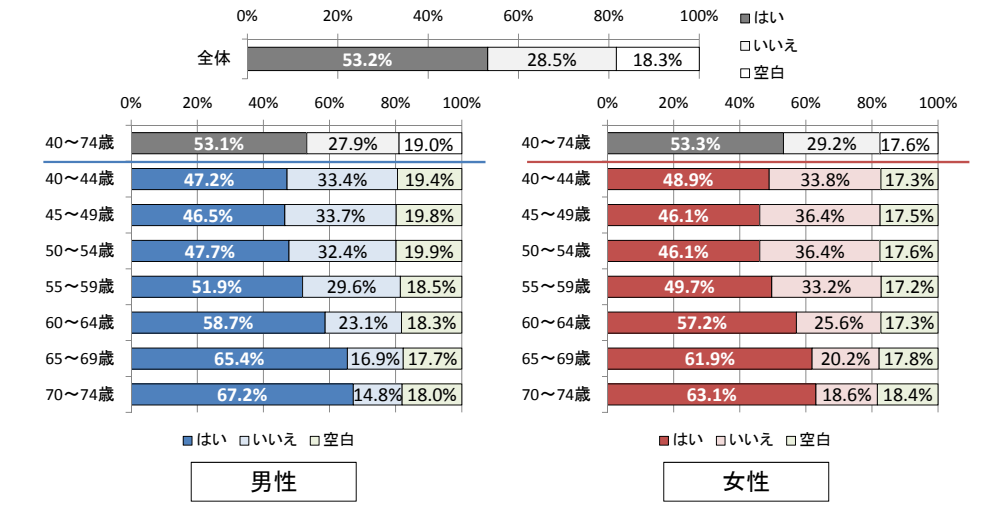


[n数(当該項目の回答者数)]

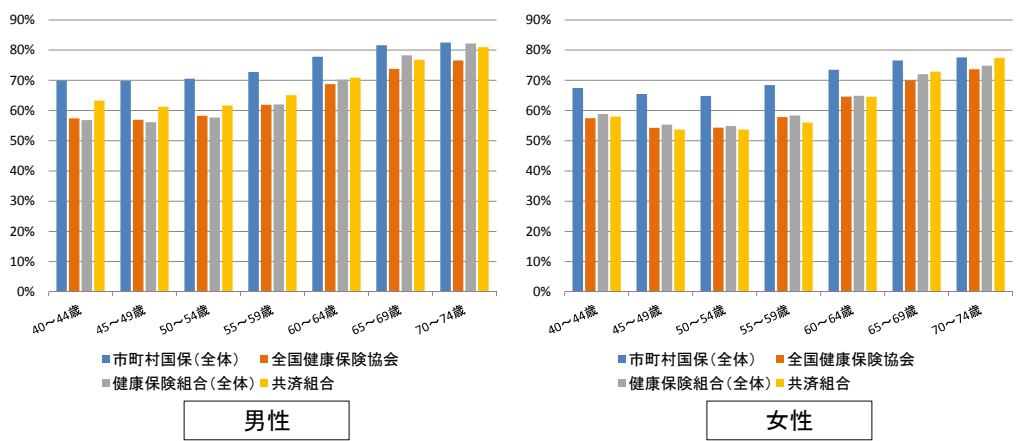
18. お酒を飲む頻度	総数	40~74歳							40~74歳								
		男性	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	女性	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳
基準該当	3,267,898	2,613,573	298,253	356,019	398,004	426,865	410,401	398,676	325,335	654,325	30,413	41,329	57,876	79,650	110,825	157,996	176,236
予備群該当	2,661,543	1,213,984	403,375	376,702	336,917	305,350	265,687	239,074	196,879	537,559	55,974	62,793	69,360	72,756	62,770	97,144	96,762
非該当	16,794,962	7,532,126	1,671,205	1,357,058	1,160,942	1,019,056	861,995	785,538	676,328	9,262,856	1,565,919	1,388,832	1,286,005	1,187,565	1,224,287	1,393,144	1,217,104
判定不能	30,591	16,879	3,324	2,461	2,651	2,726	2,922	1,906	889	13,712	3,256	1,830	1,797	1,647	2,009	1,710	1,463

20. 睡眠で休養が十分にとれている

- 「はい」の該当割合は53.2%であり、60歳以上の該当割合が高い。
- 保険者種別では、市町村国保の該当割合が高い。
- 保健指導レベル別、メタボ判定別ともに該当割合に大きな差はない。



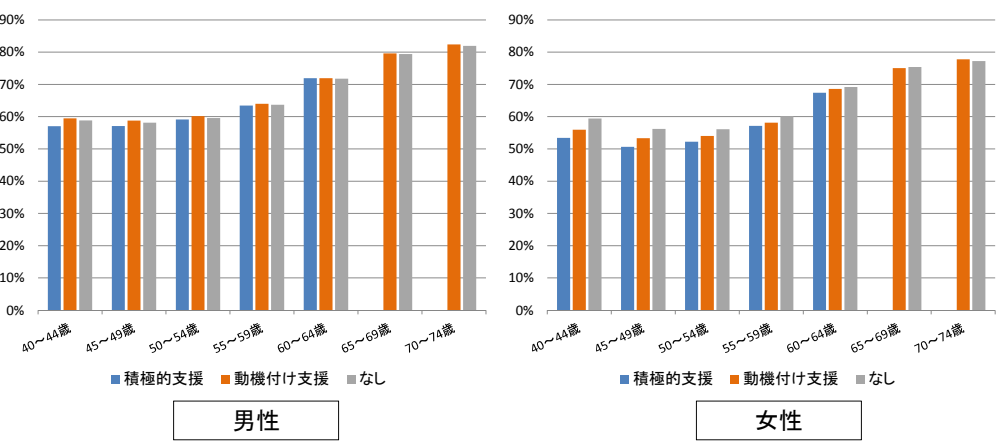
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

20. 睡眠で休養が十分に とれている	総数	40~74歳								40~74歳									
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
市町村国保(全体)	6,493,830	2,738,848	127,597	128,837	136,653	164,532	383,639	857,605	939,985	3,754,982	134,867	136,954	164,272	254,387	655,738	1,187,548	1,221,216		
全国健康保険協会	5,188,415	2,972,023	700,076	557,723	496,396	480,949	435,312	235,292	66,273	2,216,392	453,891	413,614	415,753	392,306	317,980	162,615	60,233		
健康保険組合(全体)	7,203,473	4,437,950	1,146,070	1,026,541	862,705	697,736	481,490	166,960	56,448	2,765,523	758,410	659,972	543,562	407,599	253,100	105,812	37,068		
共済組合	2,086,976	1,188,980	248,623	241,243	279,315	290,081	107,089	17,685	4,934	897,996	214,191	197,520	204,065	193,756	62,434	15,047	10,983		

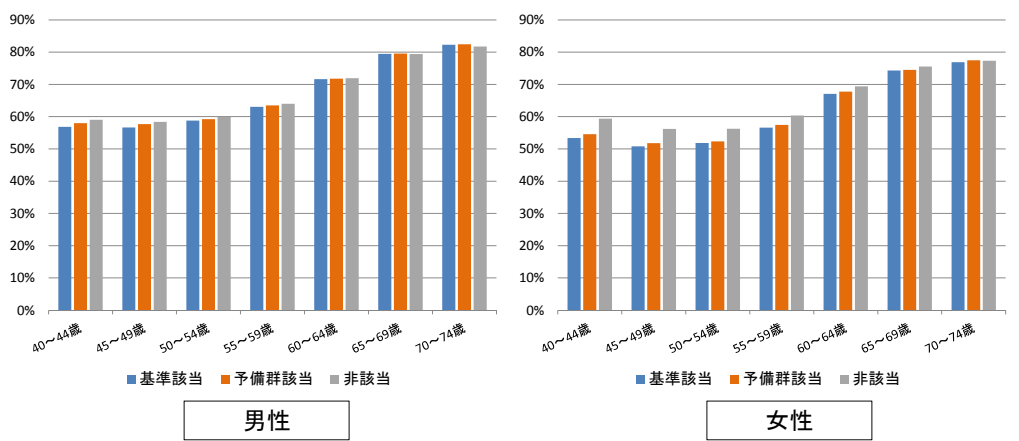
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

20. 睡眠で休養が十分に とれている	総数	40~74歳								40~74歳									
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
積極的支援	1,848,911	1,641,162	428,870	397,025	335,016	273,272	206,979	0	0	207,749	39,637	42,047	43,220	41,477	41,368	0	0		
動機付け支援	1,724,841	1,156,246	215,955	187,828	153,260	123,064	98,359	226,579	151,200	568,595	80,333	65,464	80,980	69,836	67,709	104,051	80,222		
なし	17,993,967	8,905,418	1,639,683	1,427,907	1,336,406	1,291,041	1,165,147	1,101,045	944,189	9,088,548	1,478,674	1,316,412	1,237,791	1,171,029	1,217,616	1,400,751	1,266,276		
判定不能	6,930	3,827	924	718	544	527	531	398	185	3,103	954	454	405	394	450	320	126		

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別



[n数(当該項目の回答者数)]

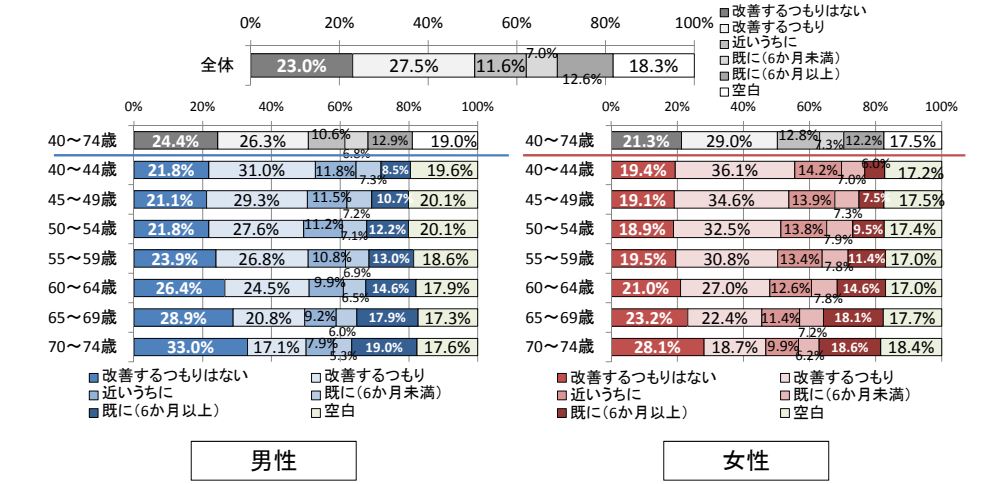
20. 睡眠で休養が十分に とれている	総数	40~74歳								40~74歳									
		40~44歳		45~49歳		50~54歳		55~59歳		60~64歳		65~69歳		70~74歳		40~74歳		40~74歳	
		男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性	男性	女性
基準該当	3,074,433	2,471,077	285,318	341,193	381,477	409,221	390,235	368,831	294,802	603,356	29,155	39,714	55,387	75,851	102,745	142,730	157,774		
予備群該当	2,525,990	2,022,087	387,314	362,231	323,745	283,497	253,200	222,596	179,504	503,903	53,846	60,542	66,605	69,565	77,394	88,587	87,362		
非該当	15,952,584	7,200,773	1,610,337	1,308,075	1,117,880	982,919	825,081	735,569	620,912	8,751,811	1,514,170	1,342,866	1,239,108	1,136,187	1,145,738	1,272,982	1,100,760		
判定不能	22,456	13,353	2,463	1,980	2,124	2,267	2,500	1,491	528	9,103	2,425	1,255	1,296	1,133	1,266	939	789		

21. 運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思いますか

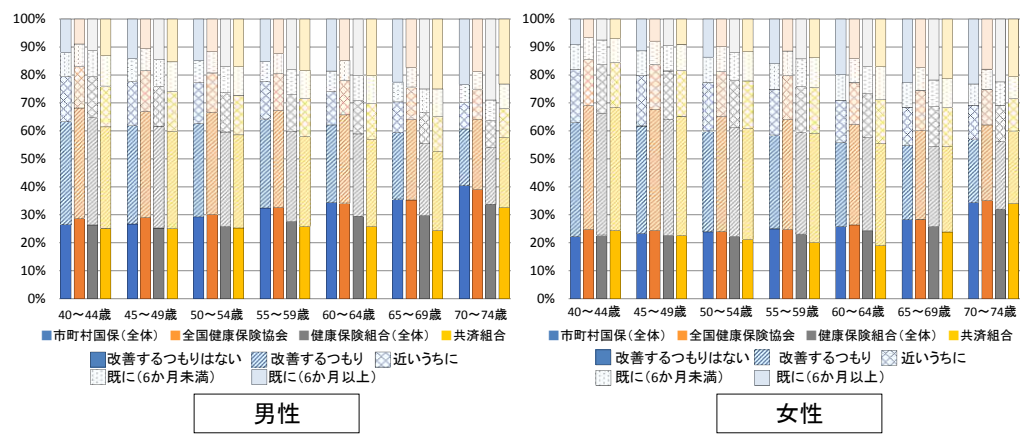
○ 行動変容ステージが「改善するつもりはない」は23.0%、「改善するつもり」は27.5%、「近いうちに」は11.6%、「既に(6か月未満)」は7.0%、「既に(6か月以上)」は12.6%である。年齢階級が上がるほど「改善するつもりはない」と「既に(6か月以上)」の該当割合が高くなる。

○ 保健指導レベル別では、積極的支援・動機付け支援該当は、保健指導非該当に比べて改善意欲がある者(「改善するつもり」、「近いうちに改善するつもり」、「既に取り組んでいる」)の割合が高い。

○ メタボ判定別でも、基準該当・予備群該当は、非該当者に比べて改善意欲がある者の割合が高い。



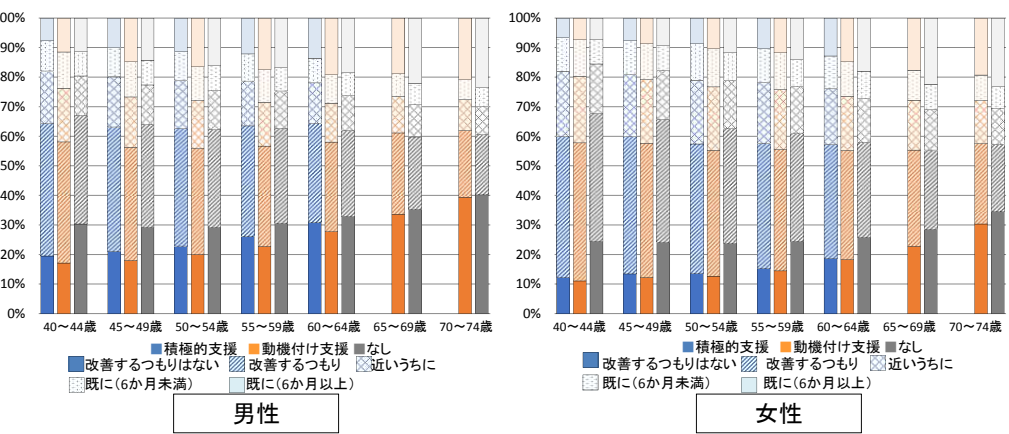
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

21. 運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思いますか	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
市町村国保(全体)	6,531,565	2,761,628	128,951	130,021	138,219	166,555	387,323	864,395	946,164	3,769,937	135,947	137,993	165,514	256,499	660,199	1,192,586	1,221,199
全国健康保険協会	5,168,526	2,859,191	697,612	555,765	494,371	478,891	433,110	233,702	65,729	2,209,335	452,798	412,416	414,431	390,951	316,784	162,001	59,954
健康保険組合(全体)	7,193,489	4,426,367	1,143,860	1,019,541	857,316	695,574	485,079	168,268	56,729	2,767,122	757,352	619,500	544,933	409,130	254,529	105,119	36,559
共済組合	2,091,122	1,188,166	247,514	240,527	279,063	290,298	108,009	17,834	4,921	902,956	215,333	198,734	205,204	194,506	63,019	15,173	10,987

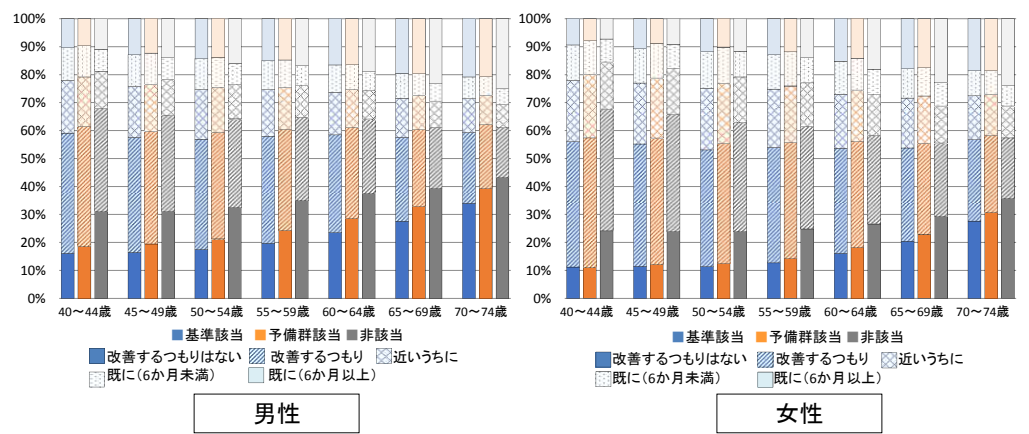
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

21. 運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思いますか	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
積極的支援	1,848,885	1,640,346	428,851	386,111	334,322	273,231	207,831	0	208,539	39,775	42,167	43,373	41,625	41,599	0	0	
動機付け支援	1,728,315	1,157,860	215,784	187,050	152,785	122,855	98,917	227,976	152,439	570,455	80,387	85,572	81,205	70,105	68,088	104,552	80,545
なし	18,004,227	8,903,459	1,636,162	1,421,765	1,331,953	1,289,670	1,169,509	1,105,939	948,461	9,100,768	1,479,004	1,317,190	1,240,201	1,173,778	1,222,036	1,403,683	1,264,876
判定不能	4,377	2,451	716	539	379	351	273	128	65	1,926	811	314	277	226	179	81	38

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別

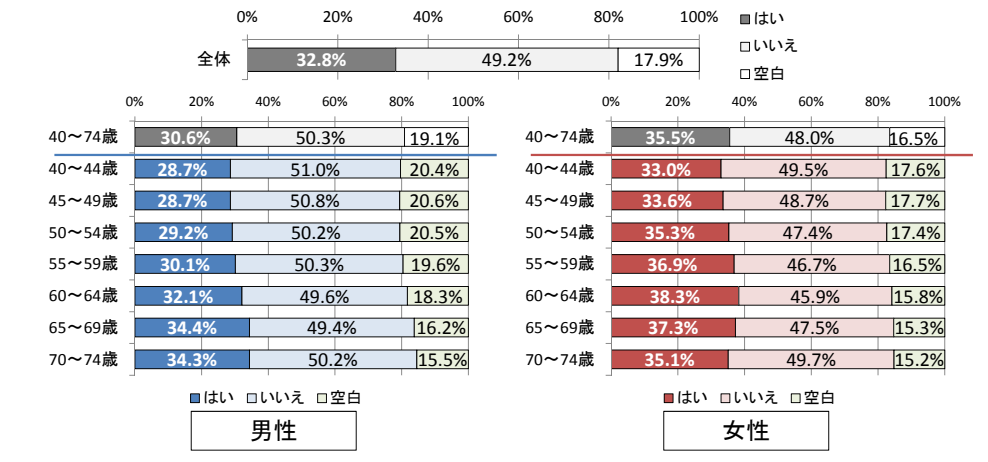


[n数(当該項目の回答者数)]

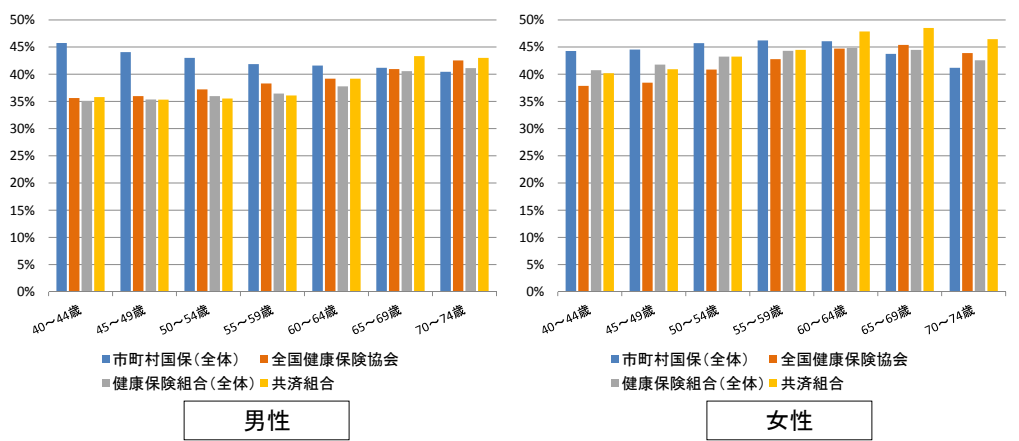
21. 運動や食生活等の生活習慣を改善してみようと思いますか	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
基準該当	3,079,455	2,474,409	284,902	339,990	390,433	409,414	392,140	371,098	296,442	605,046	29,230	39,729	55,570	76,037	103,301	143,331	157,848
予備群該当	2,528,461	2,022,933	386,956	360,840	322,783	283,225	254,486	223,926	180,717	505,528	53,906	60,652	66,791	69,783	77,840	89,007	87,549
非該当	15,955,176	7,193,459	1,607,203	1,302,658	1,114,087	981,219	827,336	737,667	623,327	8,761,679	1,514,363	1,343,544	1,241,349	1,138,752	1,149,384	1,275,029	1,099,258
判定不能	22,932	13,471	2,452	1,987	2,136	2,249	2,568	1,532	547	9,461	2,478	1,318	1,346	1,162	1,378	972	807

22. 生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば、利用しますか

- 「はい」の該当割合は32.8%であり、女性の方がやや高い。
- 保険者種別では、65歳未満は市町村国保の該当割合が高い。
- 保健指導レベル別では、男性は動機付け支援該当の該当割合がやや高く、女性は保健指導非該当が最も該当割合が高く、次いで動機付け支援該当、積極的支援該当の順である。
- メタボ判定別では、男性は大きな差はなく、女性は非該当が最も該当割合が高く、次いで基準該当、予備群該当の順である。



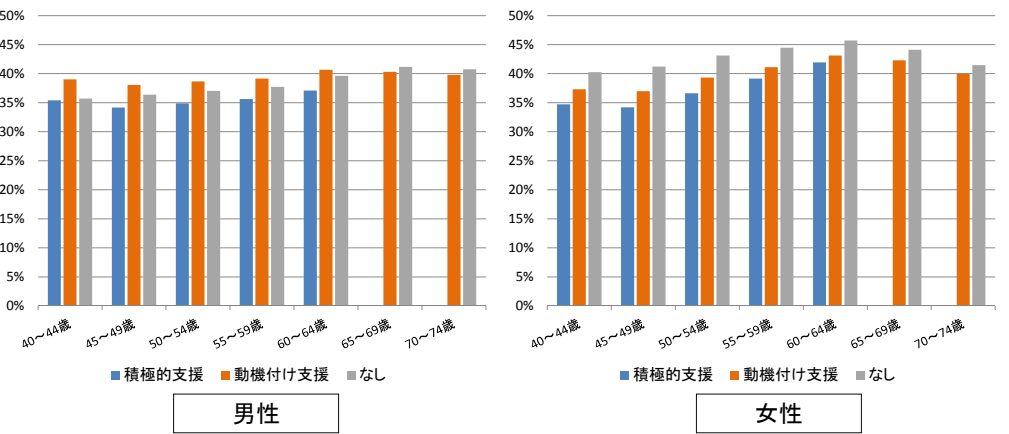
● 性・年齢階級別 × 保険者種別



[n数(当該項目の回答者数)]

22. 生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば、利用しますか	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
市町村国保(全体)	6,667,983	2,804,846	129,120	130,280	138,096	165,916	388,716	890,055	972,673	3,863,137	136,628	138,869	166,214	258,210	668,702	1,226,906	1,267,608
全国健康保険協会	5,228,316	2,967,993	699,551	557,114	495,757	480,357	434,154	234,806	66,254	2,260,323	460,220	418,794	421,152	398,778	326,880	170,230	64,269
健康保険組合(全体)	6,938,510	4,243,847	1,087,235	972,249	819,328	668,003	472,084	167,275	57,673	2,694,663	734,149	640,234	529,404	399,660	250,341	103,984	36,891
共済組合	2,225,727	1,289,586	279,599	274,267	305,067	296,430	110,772	18,263	5,168	936,161	223,297	205,551	212,423	200,586	65,680	16,315	12,305

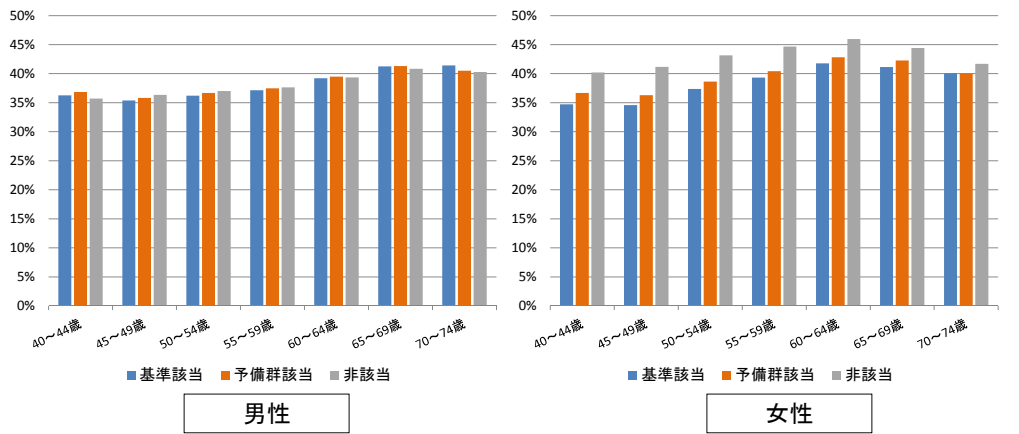
● 性・年齢階級別 × 保健指導レベル別



[n数(当該項目の回答者数)]

22. 生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば、利用しますか	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
積極的支援	1,837,145	1,630,298	425,438	394,733	333,039	270,508	206,580	0	0	206,847	39,165	41,710	42,983	41,366	41,623	0	0
動機付け支援	1,728,031	1,155,523	213,758	186,277	151,884	121,547	98,395	228,980	154,682	572,508	79,942	85,134	80,917	70,153	68,363	105,980	82,019
なし	18,105,064	8,891,716	1,619,746	1,412,653	1,324,095	1,273,893	1,164,571	1,121,808	974,950	9,213,348	1,473,953	1,314,184	1,241,262	1,181,508	1,240,127	1,445,856	1,316,458
判定不能	6,918	3,814	917	728	538	529	525	394	183	3,102	946	459	404	394	448	322	129

● 性・年齢階級別 × メタボ判定別



[n数(当該項目の回答者数)]

22. 生活習慣の改善について保健指導を受ける機会があれば、利用しますか	総数	40~74歳							40~74歳								
		40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳	40~44歳	45~49歳	50~54歳	55~59歳	60~64歳	65~69歳	70~74歳		
基準該当	3,099,212	2,481,041	283,052	339,116	379,118	405,243	391,397	377,291	305,824	618,171	28,982	39,540	55,432	76,216	104,891	148,067	165,043
予備群該当	2,528,163	2,017,086	382,622	358,406	320,590	280,061	253,265	226,792	185,350	5,110,777	53,446	60,179	66,475	69,828	78,549	91,546	91,054
非該当	16,027,541	7,170,790	1,591,882	1,295,022	1,107,811	968,950	822,803	746,035	638,287	8,856,751	1,509,042	1,340,339	1,242,233	1,146,141	1,165,656	1,311,611	1,141,729
判定不能	23,150	13,142	2,303	1,847	2,037	2,223	2,606	1,565	561	10,008	2,536	1,429	1,426	1,236	1,465	1,057	859