

令和5年10月5日(木)

# ひらつか健康・食育プラン21

第3次平塚市健康増進計画

第3次平塚市食育推進計画

素案

平塚市

# ひらつか健康・食育プラン21 目次

## 第1章 ひらつか健康・食育プラン21 策定の趣旨

- 1 計画策定の背景 ..... 2
- 2 計画の位置付け ..... 3
- 3 計画の期間 ..... 3

## 第2章 平塚市の健康づくりと食育を取り巻く現状

- 1 平塚市の現状 ..... 5
- 2 健康づくりの現状 ..... 15
- 3 食育・食生活の現状 ..... 30
- 4 平塚市健康増進計画（第2期）と第2次平塚市食育推進計画の評価 ..... 34

## 第3章 基本理念・基本方針

- 1 計画の基本理念・基本方針及び体系 ..... 38
- 2 ひらつか健康・食育プラン21のライフステージ別の健康行動一覧 ..... 41

## 第4章 健康づくり運動の推進【第3次平塚市健康増進計画】

- 1 目指す姿 ..... 44
- 2 生活習慣の改善に向けた健康行動と取組内容 ..... 45
  - (1) 栄養・食生活 ..... 45
  - (2) 歯と口腔の健康 ..... 48
  - (3) 身体活動・運動 ..... 50
  - (4) 休養・こころの健康 ..... 51
  - (5) 飲酒 ..... 53
  - (6) 喫煙 ..... 54
- 3 生活習慣病の発症予防・重症化予防に向けた健康行動と取組内容 ..... 56
  - (1) がん ..... 56
  - (2) 生活習慣病（高血圧等） ..... 57
- 4 生活機能の維持・向上に向けた取組 ..... 59
  - (1) フレイル予防 ..... 59
  - (2) 骨粗しょう症予防 ..... 60

## 第5章 食育の推進【第3次平塚市食育推進計画】

- 1 目指す姿 ..... 62
- 2 食育の推進における健康行動と取組内容 ..... 63
  - (1) 生涯を通じた心身の健康を支える食育の推進 ..... 63
  - (2) 地域の特性を活かした食育の推進 ..... 66

## 第6章 横断的な取組

- 1 市民との協働・産学官連携による健康づくり・食育の推進 ..... 70
- 2 デジタル技術を活用した健康づくり・食育の推進..... 71
- 3 ライフステージ・ライフコースアプローチを踏まえた  
健康づくり・食育の推進 ..... 71

## 第7章 点検及び評価 ..... 73

### 【資料編】

- 1 平塚市健康増進計画（第2期）の成果と課題（最終評価） ..... 76
- 2 第2次平塚市食育推進計画の成果と課題（最終評価） ..... 87
- 3 ひらつか健康・食育プラン21の指標・目標値一覧 ..... 98
- 4 平塚市高血圧の発症予防・重症化予防のための保健活動 ..... 103
- 5 本計画の策定経過 ..... 105
- 6 市民健康づくり推進協議会及び平塚市食育推進会議等委員名簿 ..... 107
- 7 平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査の概要 ..... 110
- 8 用語解説（50音順） ..... 112

# 第1章

## ひらつか健康・食育プラン21

### 策定の趣旨

# 第1章 ひらつか健康・食育プラン21 策定の趣旨

## 1 計画策定の背景

社会の動向として、高齢化及び人口減少が進んでおり、令和22年（2040年）ごろには、高齢人口がピークを迎える一方で、現役世代（生産年齢人口：15～64歳）の急激な減少が予測されています。疾病構造としては、主要な疾病は感染性疾患から非感染性疾患に移行し、生活習慣病（がん、虚血性心疾患、脳血管疾患、高血圧症、糖尿病等）の割合が増加しています。このような中で、社会の活力を維持・向上していくためにも、健康寿命の延伸を図っていくことが強く求められています。また、平成27年（2015年）には、国連総会で持続可能な開発目標（SDGs）が定められ、保健分野においても「すべての人に健康と福祉を」が目標として設定され、取組の推進が行われています。

国では、令和3年（2021年）3月に策定された第4次食育推進基本計画において、「生涯を通じた心身の健康を支える食育の推進」、「持続可能な食を支える食育の推進」、「『新たな日常』やデジタル化に対応した食育の推進」の3つの重点項目を柱に、食育を総合的かつ計画的に推進することとしています。また、健康寿命の延伸・健康格差の縮小等を基本的な方向として、「全ての国民が健やかで心豊かに生活できる持続可能な社会の実現」をビジョンとした「健康日本21（第三次）」を令和6年度から推進します。

神奈川県では、国の計画及び動向を踏まえ、「食」を通じ、誰もが元気に笑顔で長生きできる神奈川を目指して、令和5年度に「第4次神奈川県食育推進計画（食みらい かながわプラン2023）」を策定するとともに、健康の寿命の延伸と健康格差の縮小等を目標に掲げた「かながわ健康プラン21（第3次）」を令和6年度に策定しました。

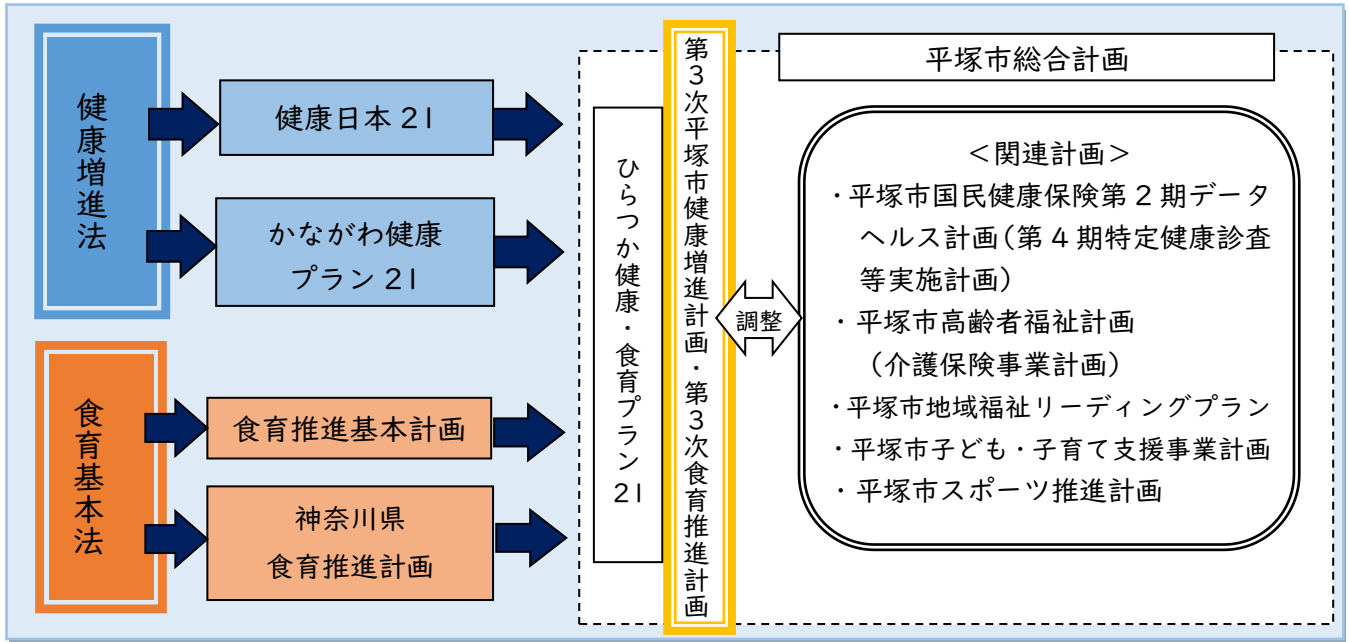
本市では、平成27年（2015年）3月に令和6年度までの10年間を期間とした「平塚市健康増進計画（第2期）」及び「第2次平塚市食育推進計画」（以下「両計画」という。）を策定し、生活習慣病の発症予防や重症化予防による市民の健康寿命の延伸と健康づくり、食育を通して、市民一人一人が豊かな生活が送れることを目指して取り組んできました。また、平成25年（2013年）4月に平塚市食育推進会議条例、平成28年（2016年）10月に平塚市健康づくり推進条例を施行し、市民、地域団体、事業者及び市がそれぞれの役割を認識し、連携・協働による健康づくり・食育を推進しており、健康とは、「たとえ病気や障がいなどがあっても、生きがいや自分の役割を持ちながらその人らしく生きることができれば、健康的な生き方である」と捉えています。

本市の両計画期間は、健康日本21（第二次）の計画期間に合わせて、1年間短縮し、令和5年度を最終年度としました。そして、健康日本21（第二次）の課題を参考に、本市の健康・食育を取り巻く現状やこれまでの取組を踏まえ、第3次平塚市健康増進計画及び第3次平塚市食育推進計画を連動し、「ひらつか健康・食育プラン21（以下、「本計画」という。）」として、策定することとしました。

## 2 計画の位置付け

本計画は、平塚市総合計画を上位計画とし、市民の健康の増進及び食育の推進を図るための基本的事項を示し、推進に必要な方策を明らかにするものです。

策定に当たっては、国の「健康日本21」及び「食育推進基本計画」、県の「かながわ健康プラン21」及び「神奈川県食育推進計画」を参考としつつ、平塚市国民健康保険第2期データヘルス計画(第4期特定健康診査等実施計画)などの関連計画と調整を図っています。



## 3 計画の期間

本計画の期間は、健康日本21(第三次)の期間に合わせ、令和6年度から令和17年度までの12年間として、令和11年度に中間評価を行い、進捗状況を点検します。

計画	年度	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
健康日本21	第3次プラン	[Solid Arrow]												[Dashed Arrow]			
	中間評価						[Arrow]										
食育推進基本計画	第4次(R3~)	[Arrow]	[Dashed Arrow]														
	次々次期計画																
かながわ健康プラン21	第3次プラン	[Solid Arrow]												[Dashed Arrow]			
神奈川県食育推進計画	第4次(R5~)	[Arrow]	[Dashed Arrow]														
平塚市総合計画	基本計画	[Solid Arrow]												[Dashed Arrow]			
	実施計画(毎年度見直し)				[Arrow]												
第3次平塚市健康増進計画・第3次平塚市食育推進計画	ひらつか健康・食育プラン21	[Solid Arrow]												[Dashed Arrow]			
	中間評価						[Arrow]										

## 第2章

# 平塚市の健康づくりと 食育を取り巻く現状

## 第2章 平塚市の健康づくりと食育を取り巻く現状

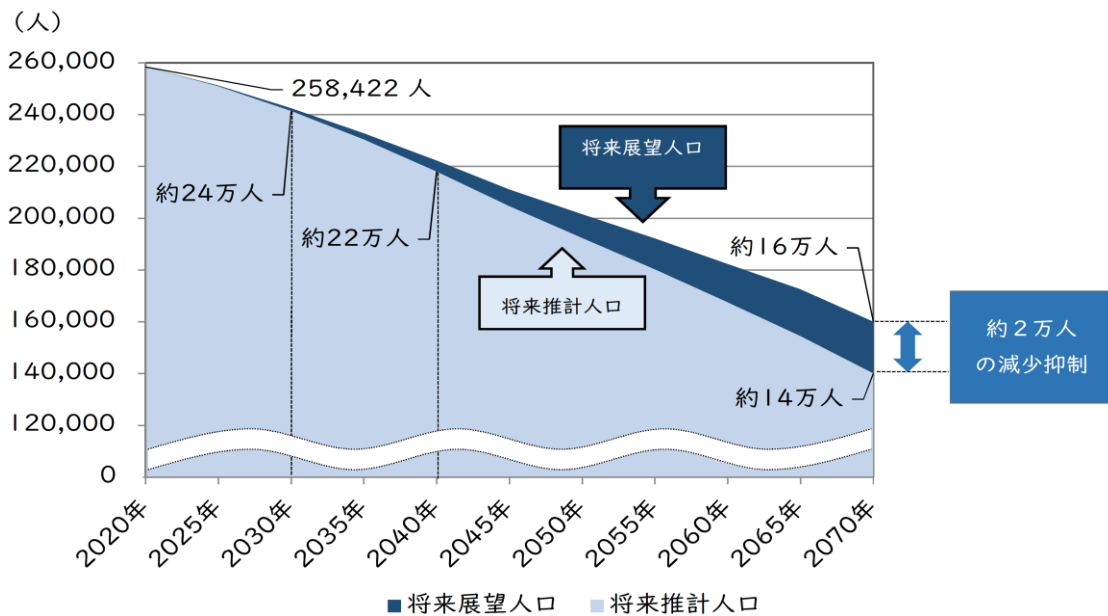
### 1 平塚市の現状

#### (1) 人口

本市の総人口は、平成22年（2010年）をピークに減少傾向に転じており、令和5年（2023年）1月1日現在では25万7,649人となっています。国立社会保障・人口問題研究所の推計を参考に、本市独自で自然増減（出生・死亡）と純移動（転出入）の人口変動要因を仮定し、将来人口を推計すると、高齢者数がピークとなる令和22年（2040年）の総人口は、約22万人となり、令和52年（2070年）の総人口は、約14万人になると見込んでいます。

本市の人口の将来展望

※ 国立社会保障・人口問題研究所の推計（2023年中に公表予定）を踏まえ、修正要否を検討予定



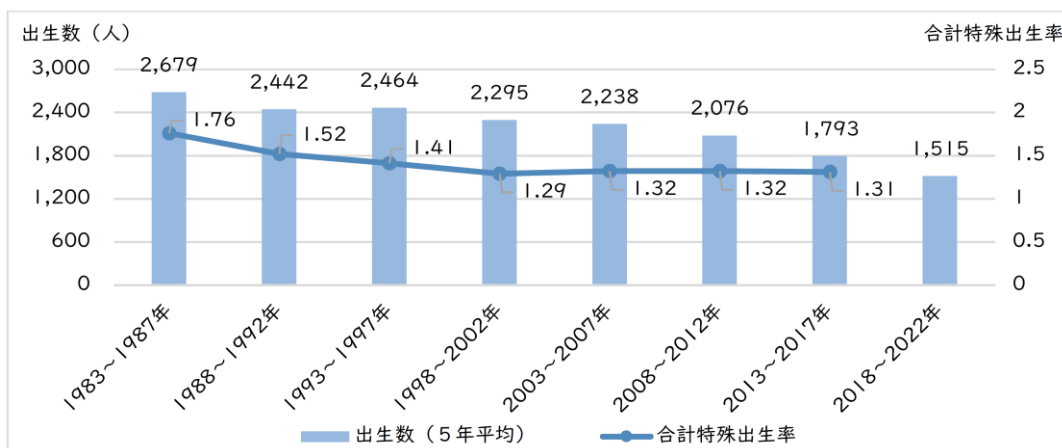
【備考】総務省「国勢調査」、本市独自推計を基に作成



## (2) 出生

出生数は、年々減少傾向にあり、令和4年（2022年）は1,374人となっています。特に令和2年（2020年）以降は、新型コロナウイルス感染症の影響もあり、出生数の減少幅が拡大しています。出生数の減少が続いている要因は、若い女性の人口が減少している人口構造上の問題のほか、働き方の変化に伴う未婚化・晩婚化など、多岐にわたります。

本市の出生数と合計特殊出生率の推移



【備考1】出生数は、「人口速報ひらつか」を基に作成

【備考2】合計特殊出生率は、厚生労働省「人口動態保健所・市区町村別統計」を基に作成

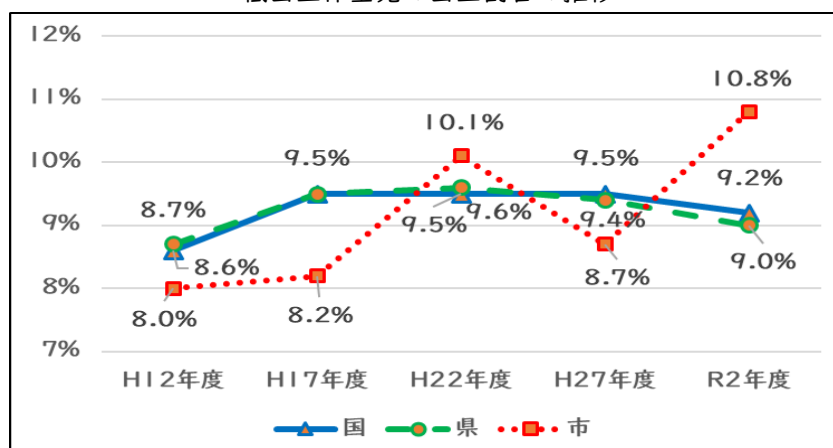
【備考3】2018~2022年の合計特殊出生率は、厚生労働省から未公表（2023年8月現在）

## (3) 低出生体重児の出生割合

低出生体重児（2,500g未満）の出生率は増加傾向にあり、令和2年度に10.8%となっています。国（9.2%）や県（9%）と比較して高い状況です。

低出生体重児の出生と青年期以降の高血圧や糖尿病などの生活習慣病のリスクの関係は、厚生労働省の子ども・子育てに関する研究事業等で報告されています。また、低出生体重児の増加の要因としては、医療の進歩、多胎妊娠、妊娠前の母親のやせ、低栄養、妊娠中の喫煙などが考えられます。

低出生体重児の出生割合の推移



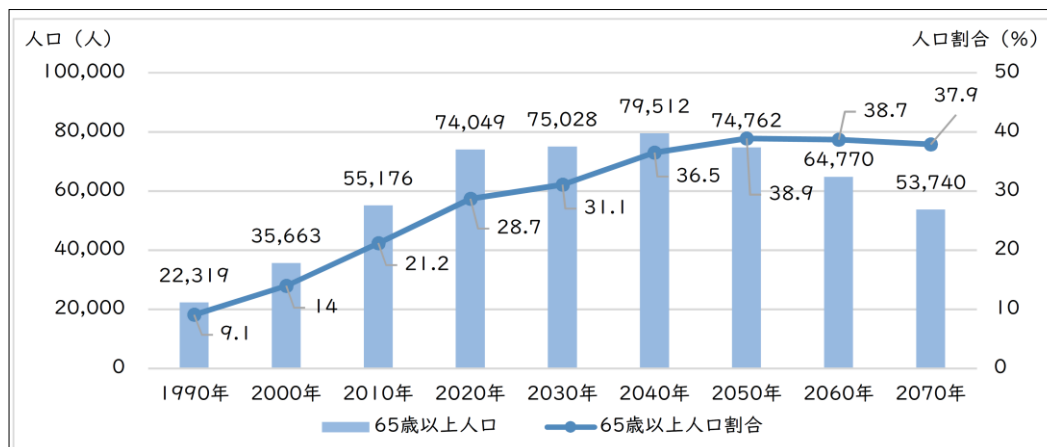
【備考】厚生労働省「人口動態統計」（国）、神奈川県衛生統計年報（県・市）を基に作成

## (4) 高齢者人口

老年人口（65歳以上の人口）は、年々増加傾向にあり、国立社会保障・人口問題研究所の推計を参考にした本市の独自推計によると、令和22年（2040年）頃に高齢者数のピークを迎えるとされています。

本市の高齢者数の推移と見通し

※ 国立社会保障・人口問題研究所の推計（2023年中に公表予定）を踏まえ、修正要否を検討予定



【備考1】2020年までは、総務省「国勢調査」を基に作成

【備考2】2025年からは、国立社会保障・人口問題研究所の推計を参考にした本市独自推計を基に作成

## (5) 死亡

### ① 主な死因の状況

平成30年（2018年）以降の死因は、1位はがん、2位は心疾患、3位は老衰、4位は脳血管疾患です。令和2年度の人口10万対の死因では、がんは国や県よりも多くなっています。

主な死因別の死亡率（人口10万対）

年	がん			心疾患			老衰			脳血管疾患		
	国	県	市	国	県	市	国	県	市	国	県	市
H29	299.5	257.2	296.0	164.3	129.5	129.2	81.3	78.2	83.6	88.2	67.2	89.4
H30	300.7	261.8	312.0	167.6	133.5	155.8	88.2	83.2	81.0	87.1	65.9	74.4
R元	304.2	260.6	290.6	167.9	135.7	148.6	98.5	93.6	100.5	86.1	65.0	85.4
R2	306.6	265.6	320.4	166.6	135.9	144.7	107.3	104.3	102.9	83.5	63.2	74.3

【備考】厚生労働省「人口動態統計」（国）、神奈川衛生統計年報（県・市）を基に作成

## ② がんによる部位別死亡

がんによる部位別死亡率（人口10万対）（令和2年度）は、1位は「肺」、2位は「大腸」、3位は「胃」です。男女別では、男性の1位は「肺」、2位は「大腸」、3位は「胃」です。女性の1位は「大腸」、2位は「肺」、3位は「すい臓」です。国・県と同様、男性も女性も全て同じ順位です。

がんの部位別死亡率（人口10万対）（令和2年度）

	1位	2位	3位	4位	5位	6位	7位	8位
部位	肺	大腸	胃	すい臓	肝臓	乳房	食道	子宮
死亡率	61.1	51.5	35.2	29.0	18.6	13.9	9.3	4.6

【備考】神奈川県衛生統計年報を基に作成

がんの男女別・部位別死亡順位（令和2年度）

	男			女		
	国	県	市	国	県	市
1位	肺	肺	肺	大腸	大腸	大腸
2位	大腸	大腸	大腸	肺	肺	肺
3位	胃	胃	胃	すい臓	すい臓	すい臓
4位	すい臓	すい臓	すい臓	乳房	乳房	乳房
5位	肝臓	肝臓	肝臓	胃	胃	胃

【備考】国立研究開発法人国立がん研究センター（国）、神奈川県衛生年報（県・市）を基に作成

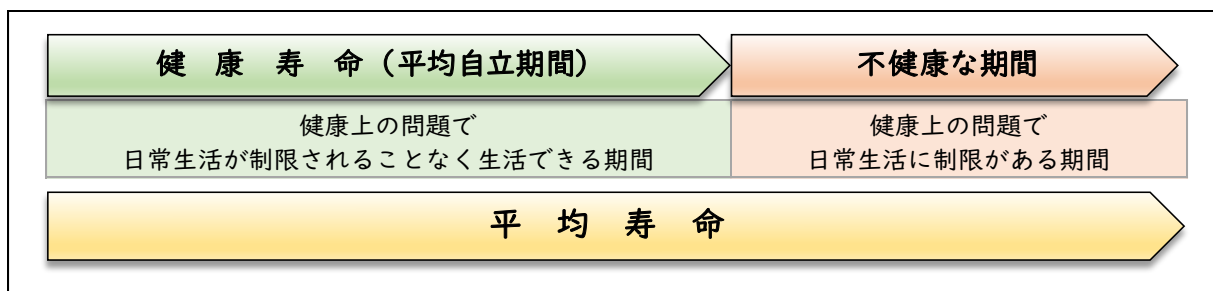
## （6）平均寿命・健康寿命（平均自立期間）・不健康な期間の推移

国でいう健康寿命は、「日常生活に制限のない期間の平均」や「自分が健康であると自覚している期間の平均」、「日常生活動作が自立している期間の平均」を用いています。

本市においては、市町村ごとに算出が可能な類似指標である国保データベース（KDB）システムの「平均自立期間」の値を使用し、「要介護2」以上を日常生活動作が自立してないとして計算しています。

平成30年（2018年）から令和4年（2022年）の本市における平均寿命は、男性はほぼ横ばいで、女性は伸びています。健康寿命（平均自立期間）は、男女ともに伸びていますが、女性の不健康な期間（介護が必要な期間）は長くなっており、要介護状態の期間が長くなっていると言えます。

今後も、平均寿命の延伸が予想されていますが、平均寿命と健康寿命の差を短縮することで、個人の生活の質（QOL）の低下を防ぎ、医療費や介護給付費等の社会保障費の負担を軽減することも期待できます。平均寿命の伸び以上に健康寿命を延ばすことが必要です。



平均寿命・健康寿命（平均自立期間）・不健康な期間の推移

		平均寿命（歳） （0歳の平均余命）			健康寿命（平均自立期間） （歳）			不健康な期間（年） （平均寿命－平均自立期間）		
		H30	R2	R4	H30	R2	R4	H30	R2	R4
国	男	81.0	81.3	81.7	79.5	79.8	80.1	1.5	1.5	1.6
	女	87.1	87.3	87.8	83.8	84.0	84.4	3.3	3.3	3.4
県	男	81.6	81.9	82.2	79.9	80.2	80.5	1.7	1.7	1.7
	女	87.3	87.5	88.1	83.8	84.0	84.5	3.5	3.5	3.6
市	男	81.5	81.3	81.5	79.9	79.7	80.0	1.6	1.4	1.5
	女	86.4	86.6	87.8	83.3	83.3	84.4	3.1	3.3	3.4

【備考】国保データベース（KDB）システムを基に作成

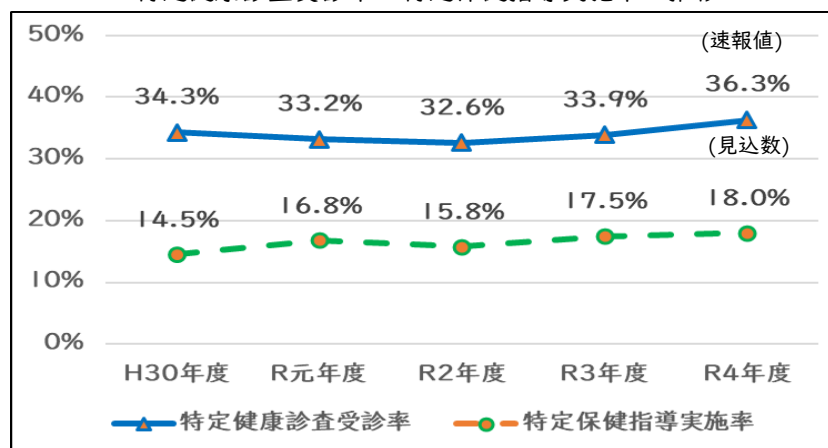
平均寿命：平均寿命は0歳時点の平均余命のことであり、0歳児が平均して今後何年生きられるかという指標です。健康寿命との比較をするため、国保データベース（KDB）システムの「0歳時点の平均余命」の値を使用しています。

## （7）特定健康診査と特定保健指導

### ① 特定健康診査受診率と特定保健指導実施率の推移

本市の特定健康診査受診率は、新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響等により、令和2年度は減少しましたが、令和3年度以降は増加しています。また、特定保健指導実施率も令和3年度以降は増加しています。

特定健康診査受診率と特定保健指導実施率の推移

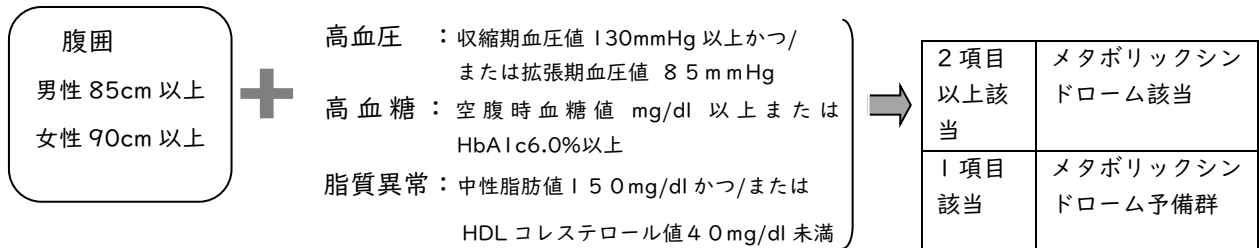


【備考】特定健診法定報告データを基に作成

**特定健康診査**：本市の特定健康診査は、平塚市国民健康保険に加入している40歳から74歳までの方を対象に実施しています。メタボリックシンドローム（内臓脂肪症候群）に着目し、生活習慣病予防のために行う健康診査です。

**特定保健指導**：生活習慣病の発症リスクが高く、生活習慣の改善による生活習慣病の予防効果が期待できる方に対して保健師や栄養士が生活習慣を見直すサポートをします。

**メタボリックシンドローム**：内臓肥満に高血圧・高血糖・脂質代謝異常が組み合わさることにより、心臓病や脳卒中などになりやすい病態を指します。



## ② メタボリックシンドローム予備群・該当者

メタボリックシンドロームは、内臓脂肪の蓄積に加え、高血圧や高血糖等が重複していると、循環器疾患の死亡率や発症率が高くなることがわかっています。

令和4年度の特健康診査の結果で、男性・女性ともメタボリックシンドロームの予備群及び該当者が平成30年度と比較すると増加しています。

メタボリックシンドローム予備群と該当者の経年変化（単位：％）

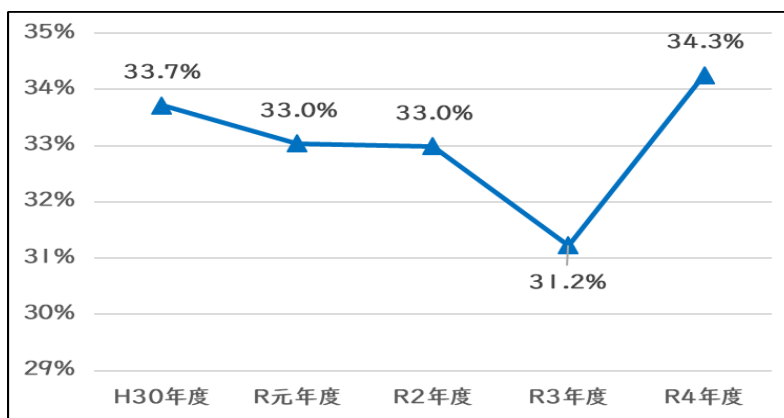
男性	該当者	予備群	女性	該当者	予備群
H30年度	30.1	15.9	H30年度	9.0	5.2
R4年度	33.4	18.2	R4年度	9.8	5.7

【備考】KDB システムから加工して作成

## （8）後期高齢者健康診査

後期高齢者健康診査は、生活習慣病の重症化と心身機能の低下（フレイル）を防ぐことを目的に、対象者（75歳以上の方及び65～74歳で一定の障害により神奈川県後期高齢者医療広域連合の認定を受けた方）に対して行う健康診査です。定期的に通院している方でも病気の診断に基づいた検査、口腔機能や認知機能等フレイルの兆候に着目した問診が受けられ、総合的に健康状態を確認することができます。本市の後期高齢者健康診査の受診率は、新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響等により令和3年度は減少しましたが、令和4年度は増加しています。

後期高齢者健康診査の受診率の推移



【備考】後期高齢者健康診査の受診率（保険年金課）

## (9) がん検診

がん検診全体での受診率は、新型コロナウイルス感染症による受診控えの影響等により令和2年度は減少しましたが、令和3年度以降は増加しています。がん検診の種類によって、受診率に差がある傾向は変わりありません。精密検査受診率は、毎年7割以上の受診率で推移しており、60人以上90人未満においてがんが発見されています。

がん検診の受診率の推移

	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
がん検診全体	16.1	15.8	14.9	16.1	17.3
胃がん検診	5.6	5.3	3.9	4.4	5.3
肺がん検診	34.3	33.2	33.3	33.6	35.3
大腸がん検診	15.4	15.6	14.9	17.2	19.2
子宮がん検診	14.8	14.2	13.3	14.6	15.2
乳がん検診	7.3	7.5	5.5	7.6	8.0
前立腺がん検診	6.5	8.3	7.7	6.7	9.8

【備考】地域保健報告を基に作成

がん検診の精密検査受診率とがん発見者数

	平成30年度	令和元年度	令和2年度	令和3年度	令和4年度
精密検査受診率 (%)	74.5	78.3	76.5	70.4	71.2
がん発見者数 (人)	63	80	72	84	87

【備考】地域保健報告を基に作成

## (10) 医療（平塚市国民健康保険被保険者の状況）

### ① 医療費の状況

国民健康保険加入者と総医療費が減少していますが、一人当たりの医療費で見ると令和4年度は、国・県と比較して高く、平成30年度と比較しても約2万6千円増加しています。

また、令和4年度の入院医療費は、医療費全体の37.3%を占めており、1件当たりの入院医療費は平成30年度と比較して約7万7千円増加しています。

入院に至る疾患を防ぐためには、予防可能な生活習慣病の発症予防及び重症化予防も重要な要素です。

医療費の推移

		市		県	国
		H30年度	R4年度	R4年度	R4年度
被保険者数(人)		58,928人	51,235人	--	--
総医療費(円)		187億9643万円	176億8355万円	--	--
一人あたり医療費(円)		318,973	345,146	329,158	339,680
入院	1件あたり費用額(円)	571,130	648,630	649,390	617,950
	費用の割合(%)	38.6	37.3	36.8	39.6
	件数の割合(%)	2.5	2.3	2.2	2.5
外来	1件あたり費用額(円)	23,530	25,590	24,770	24,220
	費用の割合(%)	61.4	62.7	63.2	60.4
	件数の割合(%)	97.5	97.7	97.8	97.5

【備考】平塚市国民健康保険第2期保健事業実施計画（データヘルス計画）を基に作成

### ② 主な疾患における医療費の変化

主な疾患（脳血管疾患・虚血性心疾患・腎疾患）の医療費の総医療費に占める令和4年度の割合は、平成30年度と比較すると減少しています。しかし、悪性新生物の総医療費に占める割合は増加しています。

脳血管疾患は、発症時の急性期のみならず、リハビリ等による慢性期総医療費、また退院後の介護費がかかり、本人や家族に長期にわたり日常生活に大きな負担がかかる疾患です。また、慢性腎不全と悪性新生物の医療費に占める割合は高く、さらに県や国と比べると高くなっています。そのため、その原因となる高血圧、糖尿病等の生活習慣病の発症予防及び重症化予防対策やがん検診の受診率の向上等による早期発見・早期治療を図ることが重要です。

主な疾患の医療費の推移

		市		県	国
		H30年度	R4年度	R4年度	R4年度
総医療費（円）		187億9643万円	176億8355万円	--	--
脳血管疾患 心疾患 腎疾患	医療費合計（円）	18億1198万円	15億6969万円	--	--
	総医療費に対する割合（%）	9.6%	8.9%	9.2%	8.0%
脳血管疾患	脳梗塞・脳出血（%）	1.9%	1.8%	2.0%	2.0%
心疾患	狭心症・心筋梗塞（%）	1.8%	1.5%	1.5%	1.5%
腎疾患	慢性腎不全（透析有）（%）	5.6%	5.3%	5.3%	4.3%
	慢性腎不全（透析無）（%）	0.3%	0.3%	0.3%	0.3%
悪性新生物（%）		15.3%	17.0%	16.1%	16.7%

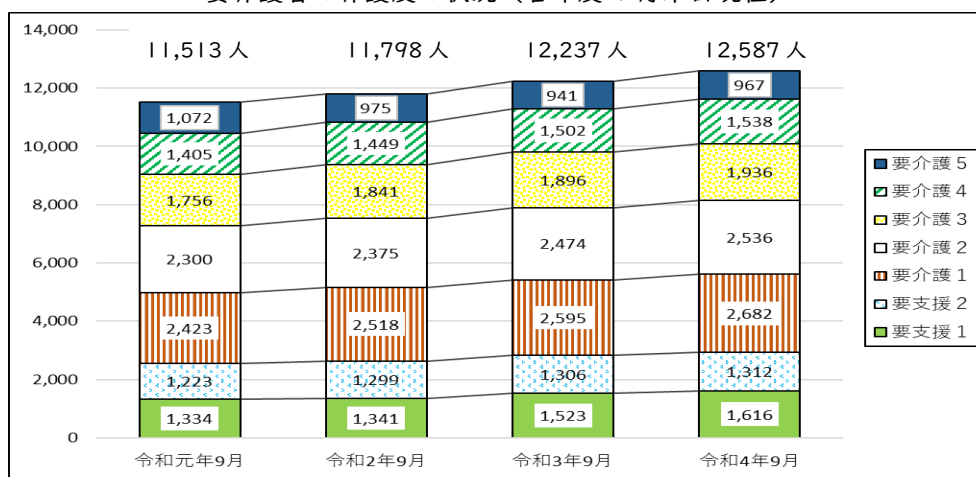
【備考】平塚市国民健康保険第2期保健事業実施計画（データヘルス計画）を基に作成

## （Ⅱ）介護

### ① 要介護者の認定状況と初回の介護保険認定申請の平均年齢

介護保険を利用している要介護者（要支援）の認定者は年々増加しており、令和4年9月末日現在の要介護認定者数は、12,587人です。一方で、初回の介護保険認定申請の平均年齢は、年々上がっています。今後高齢者人口の増加に伴い、さらに要介護者の増加が予想されますが、初回の介護保険認定申請の平均年齢を引き延ばして、可能な限り要介護状態になっても重症化を抑えていく必要があります。

要介護者の介護度の状況（各年度9月末日現在）



【備考】高齢者福祉計画（介護保険事業計画（第9期）調査報告書を基に作成

### 初回の介護保険認定申請の平均年齢の推移

平成30年度	令和2年度	令和4年度
78.8	79.1	79.6

【備考】初回の介護保険認定申請の平均年齢（介護保険課）



## ② 介護が必要となった原因

要介護認定者の介護が必要になった原因は、「認知症（アルツハイマー病等）」が24.5%と最も高く、次いで「骨折・転倒」が24.3%、「高齢による衰弱」が21.6%、「脳卒中（脳出血・脳こうそく等）」が16.5%、「糖尿病」が10.2%、「心臓病」が8.3%と続いています。

性別では、「女性」で「骨折・転倒」の割合が、「男性」と比べて高くなっています。年齢別では、「65歳～79歳」で「脳卒中（脳出血・脳梗塞等）」の割合が、他の年齢と比べて高くなっています。要介護度別でみると、「認知症（アルツハイマー病等）」は要介護1以上で2～3割と高く、「脳卒中（脳出血・脳梗塞等）」は要介護3以上で2割と高くなっています。

生活習慣病との関連がある「脳卒中」、「糖尿病」、「心臓病」を合わせると35%であり、全体の3割以上を占めています。そのため、生活習慣病の発症予防及び重症化予防は、介護予防においても重要です。

介護が必要になった主な原因

		調査数	認知症（アルツハイマー病等）	骨折・転倒	高齢による衰弱	脳卒中（脳出血・脳梗塞等）	糖尿病	心臓病	呼吸器の病気（肺炎等）	脊髄（せきつい）損傷	関節の病気（リウマチ等）	（悪性）がん（新生生物）	視覚・聴覚障害	パーキンソン病	その他	わからない	無回答
全体		913	24.5	24.3	21.6	16.5	10.2	8.3	7.3	6.7	6.7	5.7	4.7	3.5	16.9	1.1	1.8
性別	男性	359	19.8	15.3	19.5	21.7	11.7	10.9	10.3	10.0	3.9	6.7	6.7	3.6	15.0	1.7	1.7
	女性	523	28.3	31.0	23.7	12.8	8.6	6.7	5.7	4.4	8.4	5.0	3.6	2.7	18.5	0.8	1.1
年齢	65～69歳	22	0.0	9.1	0.0	50.0	13.6	0.0	4.5	0.0	13.6	9.1	0.0	9.1	9.1	0.0	0.0
	70歳～74歳	84	13.1	16.7	4.8	28.6	10.7	2.4	6.0	8.3	8.3	4.8	1.2	9.5	26.2	3.6	0.0
	75歳～79歳	134	18.7	20.9	8.2	23.9	12.7	6.7	9.7	6.7	5.2	6.0	3.7	3.0	16.4	1.5	3.0
	80歳～84歳	209	30.6	21.5	12.9	14.4	13.9	8.6	7.7	4.8	6.7	7.2	5.7	3.3	15.3	0.0	3.3
	85歳～89歳	228	28.5	25.0	25.9	14.5	7.0	11.0	9.2	7.5	7.0	5.3	7.0	2.6	19.3	1.3	0.9
	90歳以上	209	26.3	34.0	45.0	7.7	6.7	9.6	5.3	7.2	5.7	4.8	4.3	1.0	13.9	1.0	0.0
要介護度	要支援1	96	14.6	18.8	20.8	14.6	8.3	9.4	11.5	5.2	6.3	7.3	8.3	2.1	16.7	1.0	5.2
	要支援2	90	12.2	25.6	24.4	7.8	11.1	3.3	4.4	7.8	7.8	5.6	5.6	1.1	14.4	4.4	0.0
	要介護1	225	30.7	22.2	24.0	9.8	7.6	7.6	6.2	5.3	7.1	4.9	4.0	4.4	17.3	0.4	0.4
	要介護2	211	25.6	23.7	27.5	18.5	10.0	8.1	7.6	10.9	6.6	5.7	6.2	3.3	15.6	0.9	0.0
	要介護3	124	25.8	31.5	13.7	25.0	12.9	8.1	7.3	7.3	5.6	6.5	4.0	2.4	12.9	0.0	0.0
	要介護4	97	26.8	29.9	11.3	27.8	14.4	9.3	7.2	3.1	8.2	8.2	3.1	7.2	21.6	0.0	0.0
	要介護5	46	34.8	26.1	28.3	21.7	10.9	15.2	6.5	2.2	2.2	2.2	0.0	4.3	30.4	0.0	2.2

【備考】平塚市高齢者福祉計画（介護事業計画）（第9期）調査報告書を基に作成

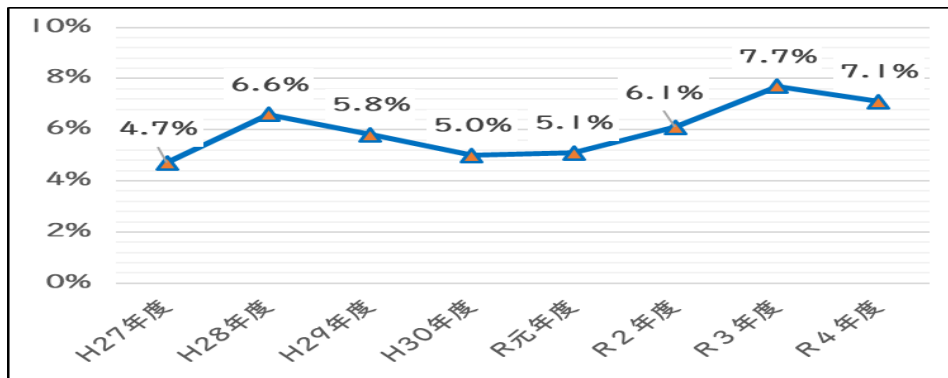
## 2 健康づくりの現状

### (1) 肥満とやせ

#### ① 幼児期の肥満

5歳児の肥満度15%以上の割合は、平成27年度から令和4年度までは、増減しながら推移しています。令和3年度は、新型コロナウイルス感染拡大防止のための外出制限などによる影響もあり、7.7%と最も高くなっています。

5歳児肥満頻度の年次別推移



【備考】「平塚市子どもの生活習慣病予防対策事業 5歳児肥満度調査」を基に作成

#### ② 学童期・思春期の肥満とやせ

小学5年生と中学2年生の肥満傾向の児童・生徒の割合では、小学5年生の女子のみ、国・県の割合をやや上回っています。やせ傾向児の割合は、中学2年生が男女とも、国の割合をやや上回っています。

子どものころからの肥満・やせが、将来の生活習慣病や健康な身体づくりに影響すること、特に女子は、将来、妊娠・出産や骨粗しょう症などに影響することを理解することが重要です。

小学5年生及び中学2年生の肥満傾向児・やせ傾向児の割合（令和4年度）

	小学5年生						中学2年生					
	国		県		市		国		県		市	
	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子
やせ傾向児	2.5	2.6	3.0	3.1	1.9	2.4	3.2	3.8	4.0	5.4	3.3	4.3
正常	82.9	87.6	83.5	87.8	85.4	87.2	85.4	88.5	86.6	88.6	86.7	88.4
肥満傾向児	14.5	9.8	13.5	9.1	12.7	10.4	11.5	7.7	9.5	6.1	9.8	7.3

【備考】全国体力・運動能力・運動習慣等調査

【参考】幼児の肥満度の算出・判定方法

肥満度	-20%	-15%	+15%	+20%	+30%
	やせすぎ	やせ	ふつう	太りすぎ	やや太りすぎ

肥満度 (%) = (実測体重 (kg) - 標準体重) / 標準体重 × 100

標準体重

男子 0.00206 × (身長 (cm) × 身長 (cm)) - 0.1166 × 身長 (cm) + 6.5293

女子 0.00249 × (身長 (cm) × 身長 (cm)) - 0.1858 × 身長 (cm) + 9.0360

【備考】平成 24 年 3 月乳幼児発育身体評価マニュアル

【参考】学童期・思春期の肥満傾向児、やせ傾向児の算出・判定方法

肥満度に基づく判定 肥満傾向児・・・次の計算式により算出した肥満度が 20%以上の児  
 普通・・・次の計算式により算出した肥満度が-20%~20%未満の児  
 やせ傾向児・・・次の計算式により算出した肥満度が-20%以下の児

肥満度 = (実測体重 - 身長別標準体重\*) / 身長別標準体重 × 100 (%)

※ 身長別標準体重 (kg) = a × 実測身長 (cm) - b

身長別標準体重を求める係数と計算式

年 齢	男子		女子	
	a	b	a	b
10 歳 (小学 5 年生)	0.752	70.461	0.730	68.091
13 歳 (中学 2 年生)	0.815	81.348	0.655	54.234

【備考】「児童・生徒の健康診断マニュアル 平成 27 年度改訂」(財)日本学校保健

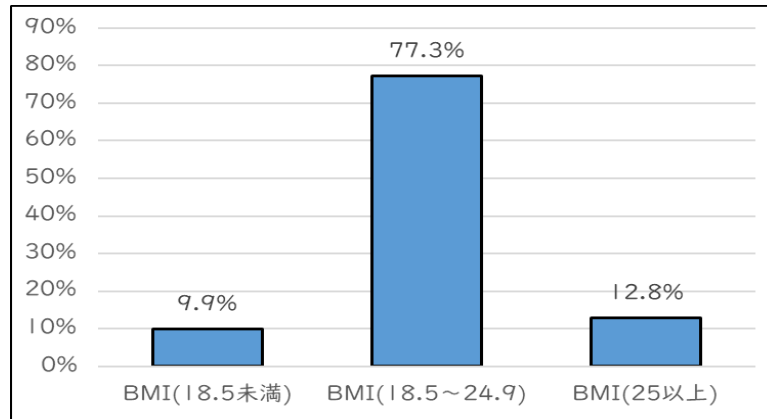
③ 若年女性のやせ

妊娠届出書を提出した 20~30 歳代女性における妊娠前の BMI (体格指数) 18.5 未満の割合は 9.9%であり、健康日本 21 (第三次) の目標値 15%を下回っています。

女性は、ライフステージごとに女性ホルモンが劇的に変化するという特性を踏まえ、人生の各段階における健康課題に取り組むことが求められています。

特に若年女性のやせは、排卵障害や骨量減少、低出生体重児を出産するリスクが高まる等の報告もあることから、学童期・思春期から適正体重の維持について普及啓発に取り組む必要があります。

20～30 歳代女性の体格（令和 4 年度）



【備考】妊娠届出書（令和 4 年度出生児の母）を基に作成

【参考】成人の肥満度の算出・判定方法

身長当たりの体格指数〔BMI(body mass index)〕に基づく判定

$$\text{BMI} = \text{体重 (kg)} / \text{身長 (m)} \times \text{身長 (m)}$$

< 肥満度分類 >

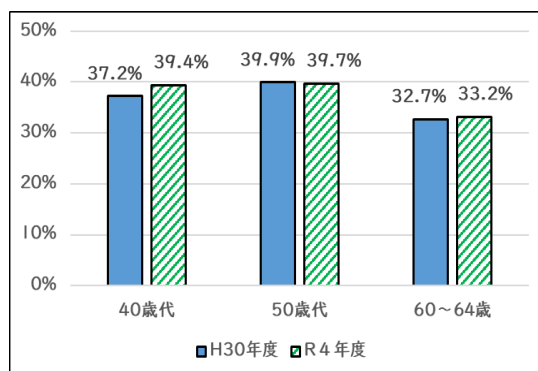
BMI	18.5	25	30	35	40	
	低体重	普通体重	肥満(1度)	肥満(2度)	肥満(3度)	肥満(4度)

【備考】日本肥満学会編 肥満症診療ガイドライン 2022

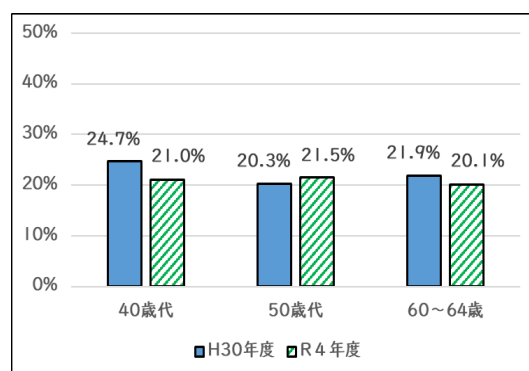
④ 壮年期・高齢期の肥満

特定健康診査を受診した 40～64 歳の肥満者の割合は、男性では 40～50 歳代で肥満者の割合のピークを迎え、年次推移では増加傾向です。女性では、年代別の差は少なく、ほぼ同割合で肥満者の割合が推移しています。肥満は、高血圧症や脂質異常症、糖尿病を発症する要因となり、将来的に脳心血管疾患を引き起こす原因となることが懸念されます。

年代別 男性の肥満者割合の推移



年代別 女性の肥満者割合の推移



【備考】国保データベース（KDB）システムを基に作成

## ⑤ 壮年期・高齢期の肥満と高血圧の関係

特定健康診査を受診した40～74歳の肥満と高血圧の関係をみると、「肥満あり」は「肥満なし」に比べると収縮期・拡張期ともに、全ての年代で高血圧の割合が高くなっています。特に拡張期高血圧は40歳代と50歳代で「肥満なし」と「肥満あり」の差が大きく、40歳代から肥満による動脈硬化が始まっていると考えられます(血圧の分類はP29参照)。

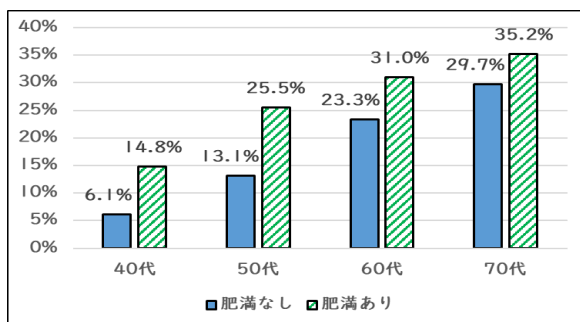
肥満有無別の高血圧の年代別割合 (令和4年度)

		受診者	40代	50代	60代	70代					
肥満なし		10,067	606	948	3,454	5,059					
肥満あり		3,522	271	400	1,239	1,612					

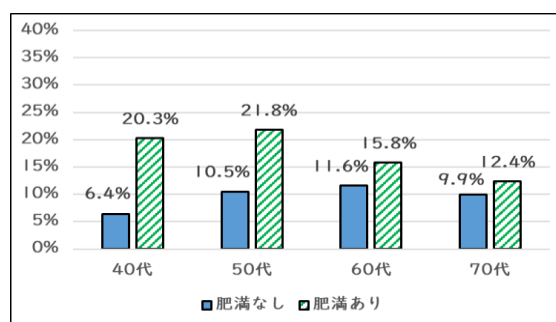
  

		収縮期血圧140以上					拡張期血圧90以上				
		合計	40代	50代	60代	70代	合計	40代	50代	60代	70代
肥満なし (25未満)	該当者	2,467	37	124	806	1,500	1,040	39	100	400	501
	割合	24.5%	6.1%	13.1%	23.3%	29.7%	10.3%	6.4%	10.5%	11.6%	9.9%
肥満あり (25以上)	該当者	1,093	40	102	384	567	538	55	87	196	200
	割合	31.0%	14.8%	25.5%	31.0%	35.2%	15.3%	20.3%	21.8%	15.8%	12.4%

収縮期血圧 140mmHg 以上



拡張期血圧 90mmHg 以上

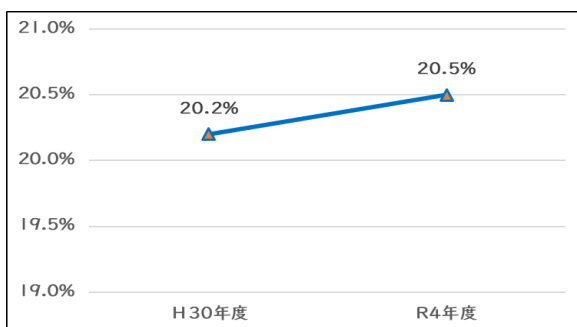


【備考】国保データベース (KDB) システムを基に作成

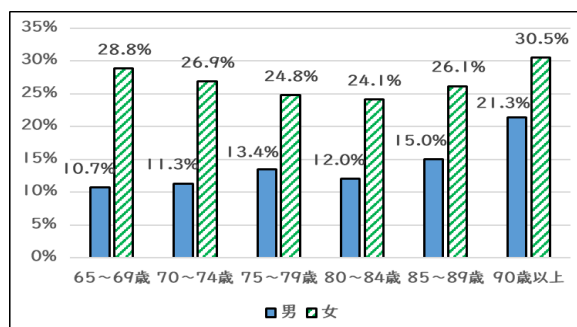
## ⑥ 高齢期のやせ (低栄養)

特定健康診査及び後期高齢者健康診査を受診した65歳以上の低栄養傾向者(BMI20未満)の割合は、年次推移において増加傾向です。性別では女性の低栄養傾向者が多く、年代別では、90歳以上に次いで、65～69歳で多いことから、ライフコースアプローチの視点を踏まえた早期からの適正体重維持に関する支援が求められます。

高齢者の低栄養傾向者の推移



年代別・性別 低栄養傾向者の割合



【備考】国保データベース (KDB) システムを基に作成

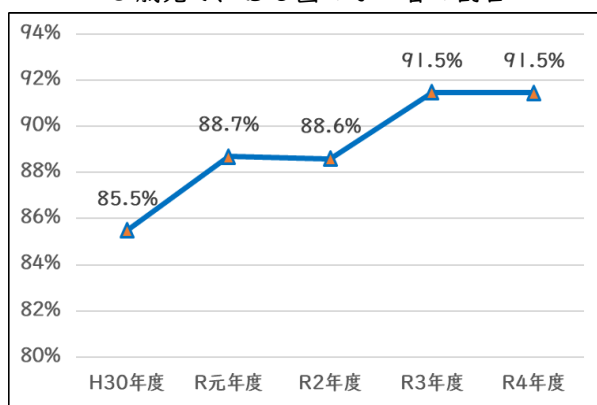
## (2) 歯と口腔の健康

### ① 幼児期・学童期・思春期

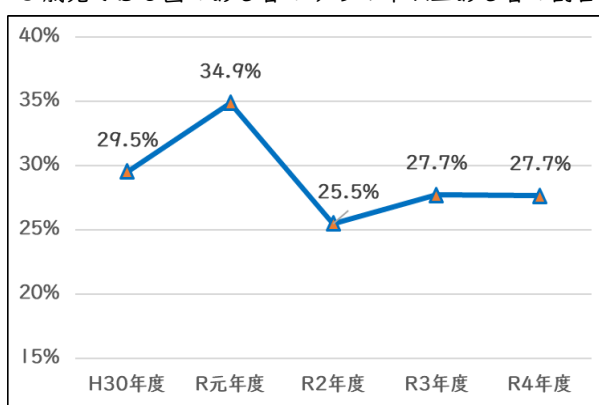
令和4年度の3歳児でむし歯のない者の割合は、91.5%で年々増加しています。一方、4本以上むし歯を保有している者の令和2年度以降の割合はほぼ横ばいです。

令和4年度の中学1年生でむし歯のない者の割合は76.9%で増加傾向です。また、初期むし歯がある割合は7.7%ですが、歯肉に炎症を有する者の割合は27.0%で学童期から歯周病予備群が存在していると考えられます。

3歳児で、むし歯のない者の割合

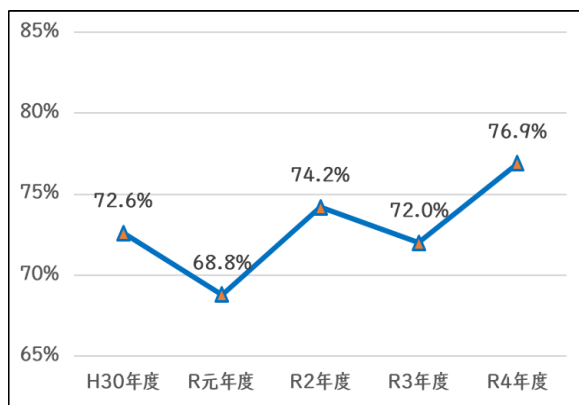


3歳児でむし歯のある者のうち4本以上ある者の割合

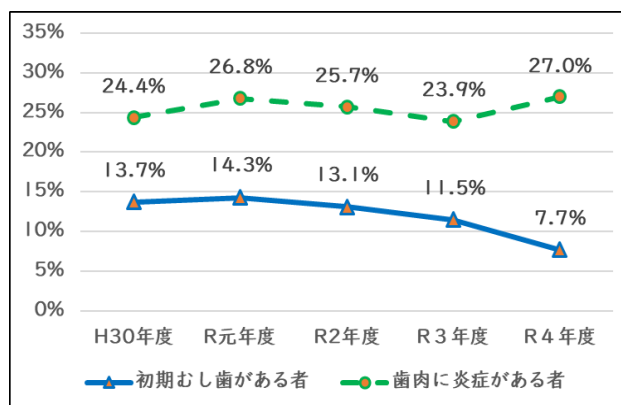


【備考】平塚市3歳児健康診査を基に作成

むし歯のない中学1年生の割合



初期むし歯・歯肉に炎症がある中学1年生の割合



【備考】学校保健統計を基に作成

## ② 青年期・壮年期・高齢期

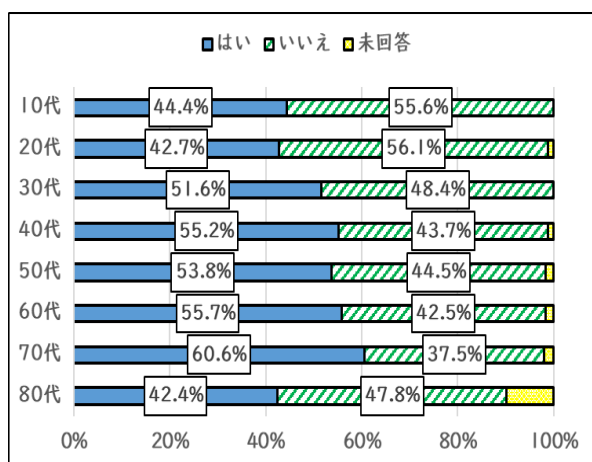
令和4年度の成人歯科健康診査の結果から自分の歯を24本以上有する者の割合は平成30年度に比べ、どの年代も増加しています。特に70歳では3.9ポイント増加しています。しかし、進行した歯周病はどの年代も半数以上有しており、10～20歳代は、定期的に歯科検診を受けることや、歯間清掃用具の使用も他の年代と比べ少ないのが現状です。自覚症状がなくても、若い世代から健康な口腔環境を維持するために、定期的に歯科検診を受けたり、適切なセルフケアを習慣にすることが必要です。

自分の歯を24本以上有する者の割合 (単位：%)

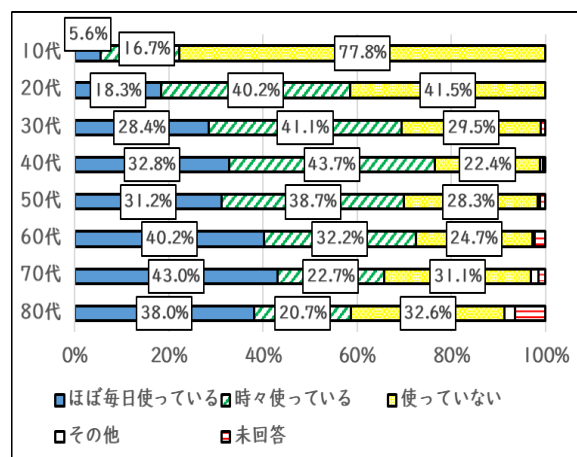
	40歳	50歳	60歳	70歳
H30年度	98.0	96.1	87.6	70.5
R4年度	100.0	97.6	89.7	74.4

【備考】平塚市成人歯科健康診査を基に作成

定期的に歯科検診を受けている者の割合



歯間清掃用具を使用している者の割合



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

## (3) 身体活動・運動

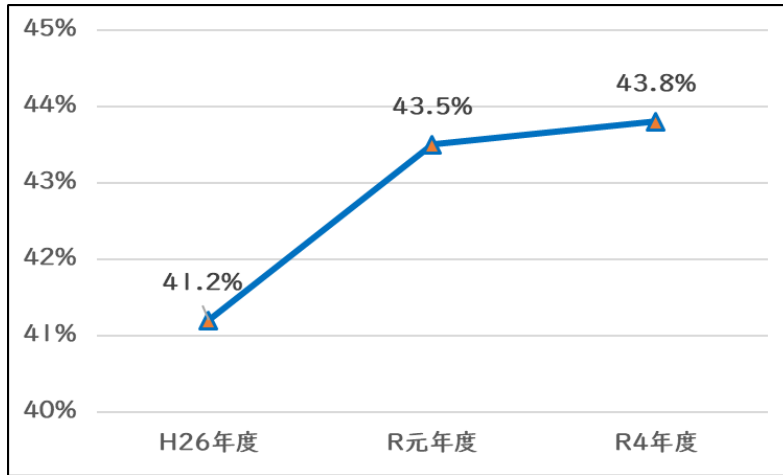
### ① 幼児期・学童期・思春期

3歳児健康診査の結果では、休日に2時間以上外遊びをする3歳児の割合は、令和4年度には43.8%と平成26年度と比べ2.6ポイント増加しています。

小学5年生と中学2年生の運動時間は、週420分以上の運動の割合において、小学5年生の男女はともに国を上回っていますが、中学2年生は男女ともに国を下回っています。

心身の健やかな発達のために、幼児期から体を動かすことはとても大切です。引き続き身体を動かすことの大切さについて周知していくことが必要です。

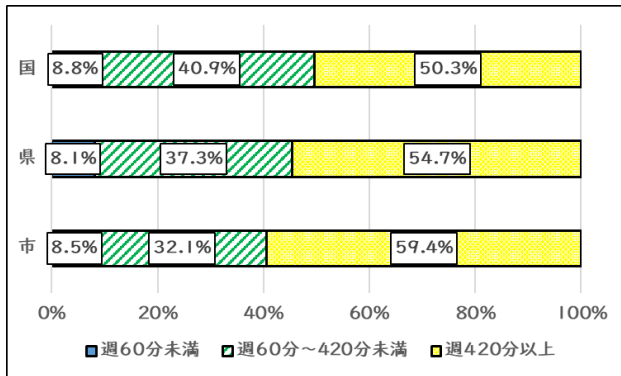
休日に2時間以上外遊びをする3歳児の割合



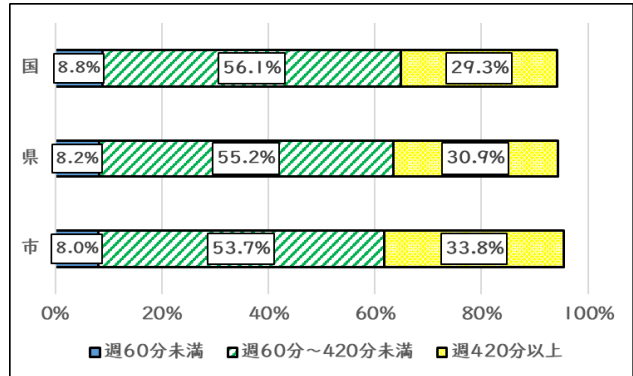
【備考】平塚市3歳児健康診査を基に作成

小学5年生と中学2年生の総運動時間の割合（令和4年度）

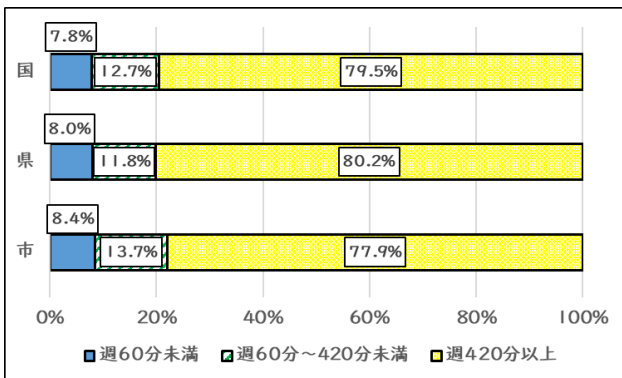
<小学5年生男子>



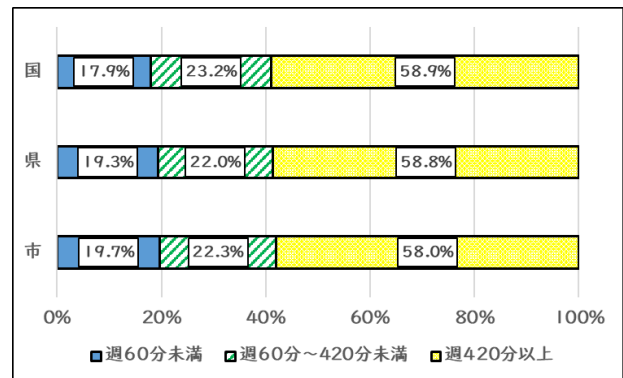
<小学5年生女子>



<中学2年生男子>



<中学2年生女子>



【備考】全国体力・運動能力、運動習慣等調査報告を基に作成

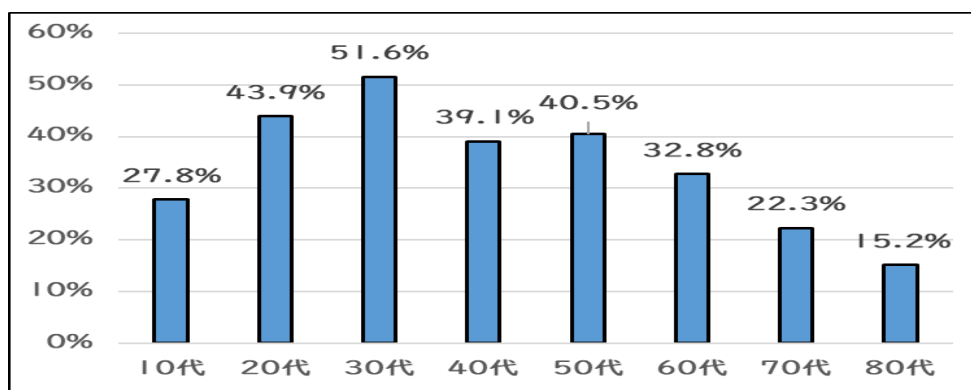


## ② 青年期・壮年期・高齢期

運動習慣のない者の年代別の割合は、30歳代が51.6%と最も多く、次いで20歳代が43.9%と、若い世代が壮年期・高齢期よりも多い結果でした。若い世代は仕事や子育てにより運動時間がとれないなどの要因が考えられます。運動は、生活習慣病の予防やこころの健康にも効果があると言われてしています。運動習慣を持つことの大切さについて周知していくことが大切です。

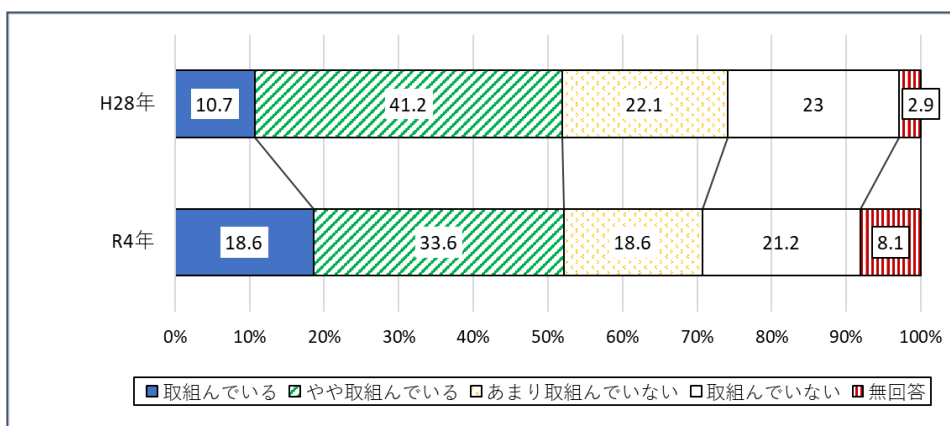
高齢者の介護予防の取組は、「取り組んでいる・やや取り組んでいる」を合わせると、令和4年度は52.2%で2人に1人が実践しています。身体活動の維持や健康増進のため、高齢者が自ら介護予防を図り、地域貢献等も目的とした高齢者の社会参加の機会を提供していくことが必要です。

運動習慣のない者の年代別の割合



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

普段の介護予防への取組の割合



【備考】H28年度：高齢者福祉計画（介護保険事業計画（第7期））を基に作成

R4年度：高齢者福祉計画（介護保険事業計画（第9期））調査報告書を基に作成

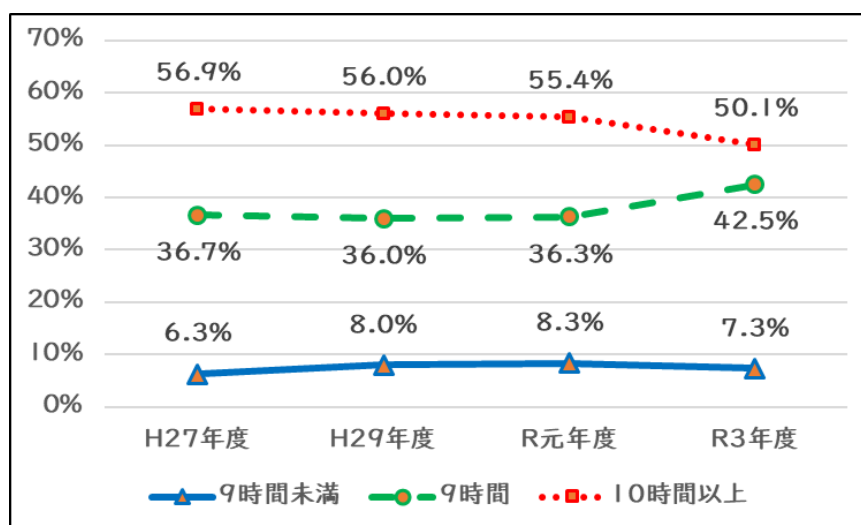
## (4) 休養・こころの健康

### ① 幼児期・学童期・思春期

5歳児の登園日の睡眠時間が10時間以上の子どもの割合は平成27年度56.9%から令和3年度50.1%と年々減少しています。9時間の子どもの割合は平成27年度36.7%から令和3年度42.5%と増加しており、睡眠時間の減少が見られます。

学童期・思春期の睡眠時間の状況は、令和4年度の小学5年生と中学2年生の睡眠時間は、国や県と同様の結果となっています。

5歳児の睡眠時間別の推移

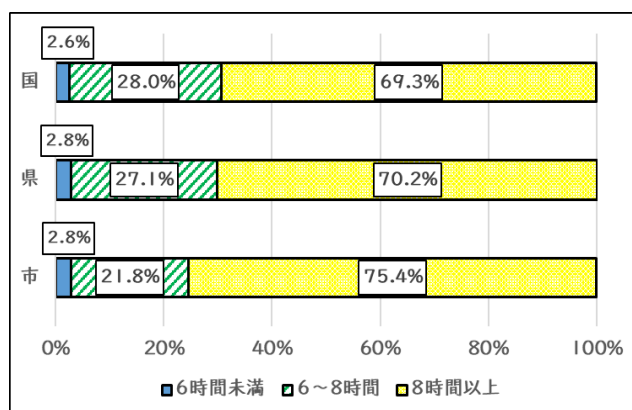
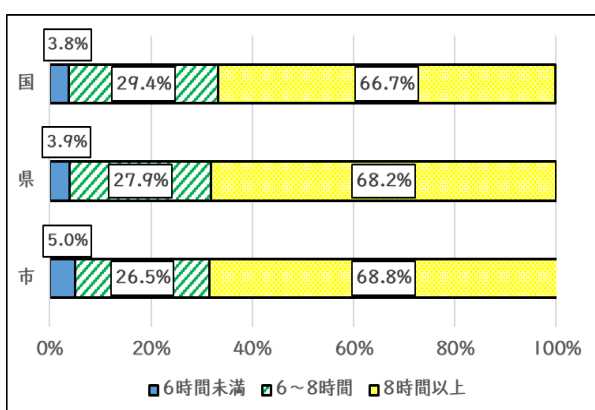


【備考】平塚市子どもの生活習慣病予防対策事業 5歳児生活実態調査を基に作成

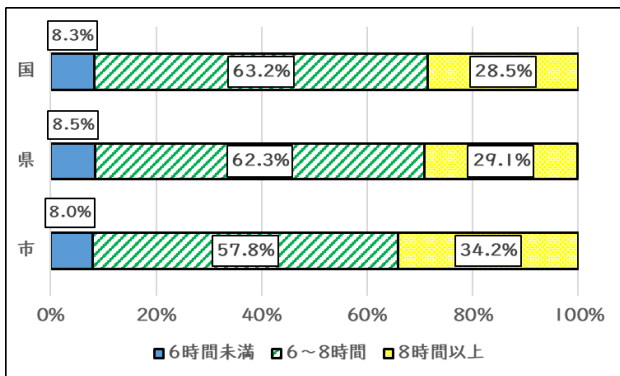
### 小学5年生、中学2年生の睡眠時間別の割合（令和4年度）

<小学5年生男子>

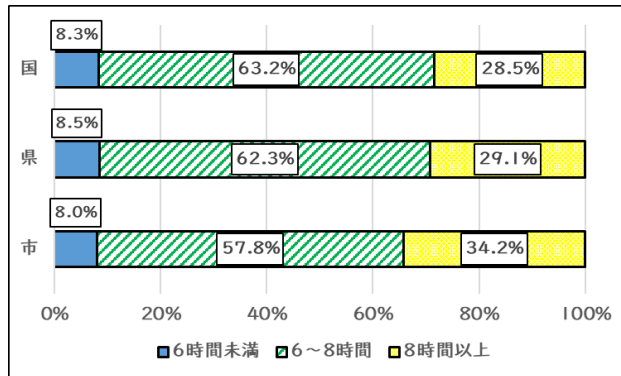
<小学5年生女子>



< 中学 2 年生男子 >



< 中学 2 年生女子 >



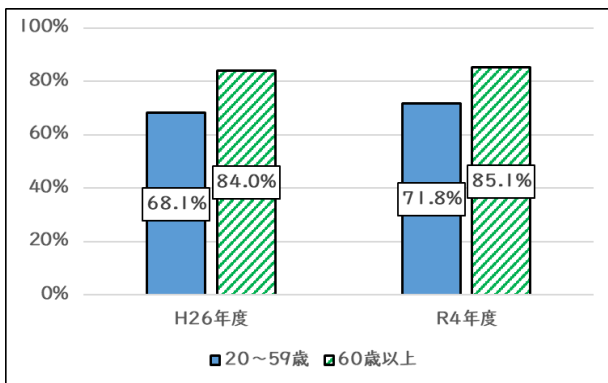
【備考】全国体力・運動能力、運動習慣等調査報告を基に作成

## ② 青年期・壮年期・高齢期

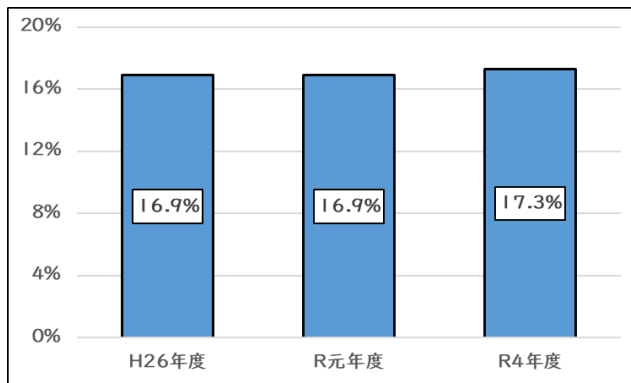
睡眠で休養が十分とれている 20～59 歳と 60 歳以上の割合は、令和 4 年度はともに増加していますが、20～59 歳の壮年期までの世代の割合が 60 歳以上に比べ低い結果になっています。子育てや仕事での社会的な役割が増加する世代ですが、睡眠時間の確保が重要であり、更なる周知を図る必要があります。

ストレスが大いにある者の割合は、平成 26 年度 16.9%から令和 4 年度 17.3%にやや増加しています。

睡眠で休養が十分とれている年代別の割合



ストレスが大いにある者の割合



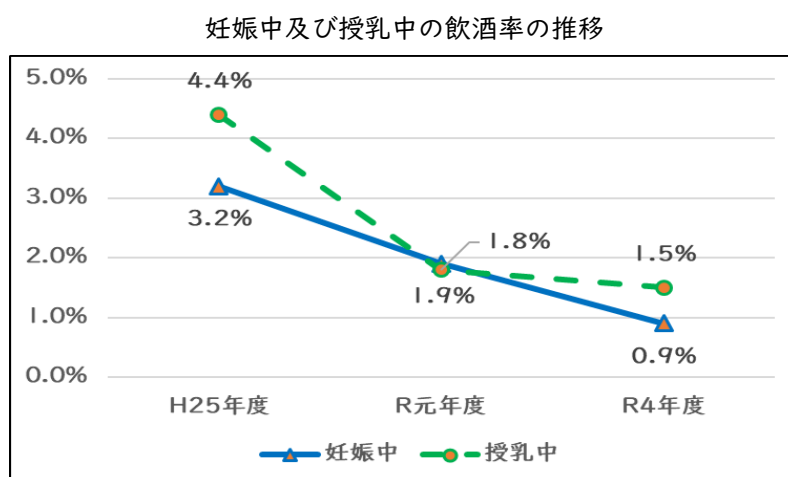
【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

## (5) 飲酒

### ① 妊娠期・乳児期

妊娠中及び授乳中の飲酒の割合は、平成25年度と令和4年度の比較において、妊娠中3.2%から0.9%、授乳中は4.4%から1.5%に減少しています。

妊娠中の飲酒は、胎児性アルコール症候群などを引き起こす可能性があり、母乳にもアルコールは移行します。妊娠中・授乳中の飲酒の健康への影響について、情報提供を行っていく必要があります。



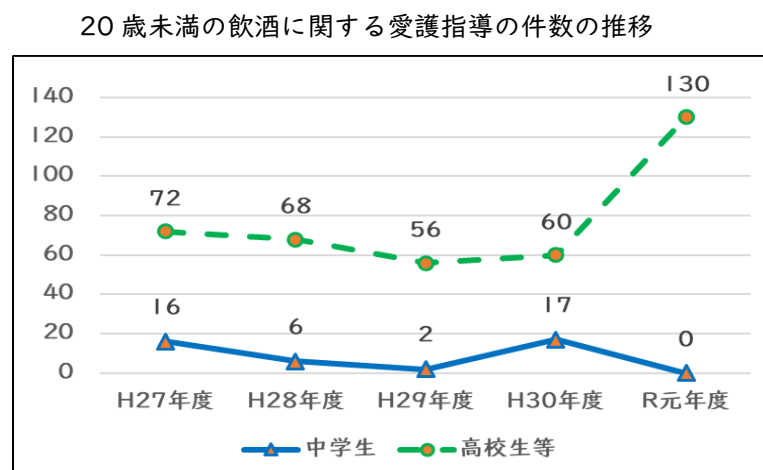
【備考】 H25年度：子育て支援に関するアンケート調査

R元年度・R4年度：妊娠届出書、乳児全戸訪問の調査結果を基に作成

### ② 学童期・思春期

青少年補導員や関係団体による愛護指導の結果では、中学生は令和元年度0件ですが、高校生等の指導件数は130件と増加しています。

なお、新型コロナウイルス感染症の影響等もあり令和2年度以降の指導件数はありません。

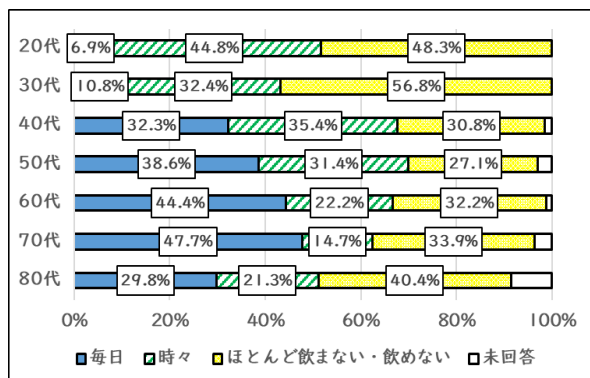


【備考】 飲酒・喫煙に関する愛護指導件数の報告（青少年課）を基に作成

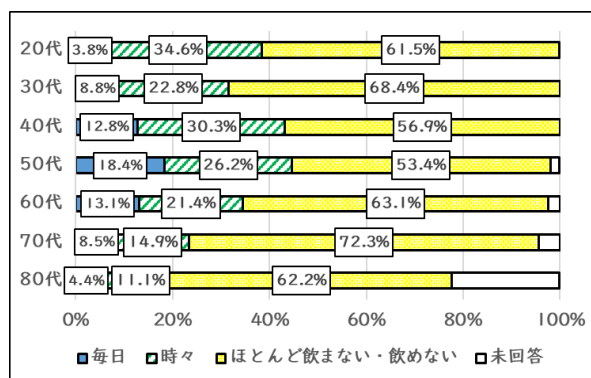
### ③ 青年期・壮年期・高齢期

男性の50～70歳代は毎日飲酒する割合が多く、女性ではすべての年代でほとんど飲まない、飲めないの割合が多くなっています。生活習慣病のリスクを高める量を飲酒している割合の推移は、男女ともに令和元年度は増加しましたが、令和4年度は減少しました。

男性の飲酒頻度の割合（令和4年度）

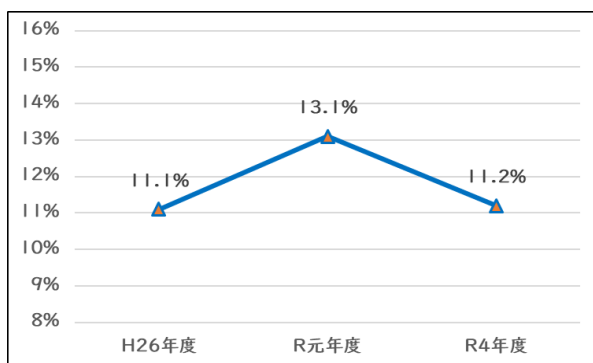


女性の飲酒頻度の割合（令和4年度）

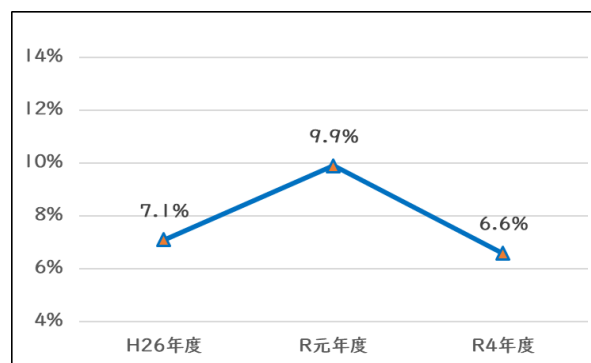


生活習慣病のリスクを高める量を飲酒している割合

<男性>



<女性>



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告

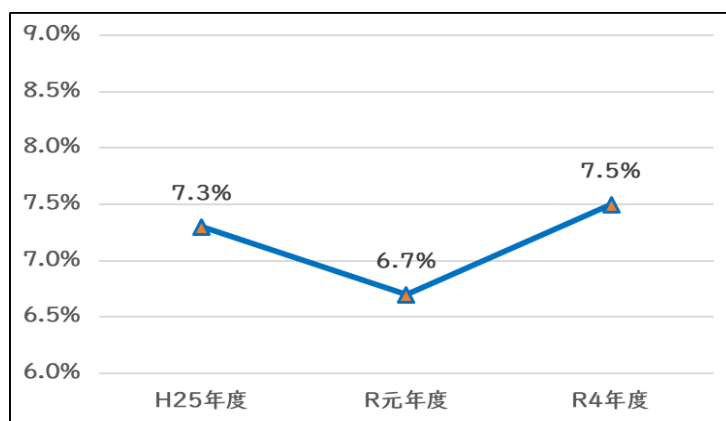
## (6) 喫煙

### ① 妊娠期・乳児期・幼児期

妊娠中及び授乳中における母親の喫煙の割合を平成25年度から令和4年度までの推移をみると、平成25年度の7.3%から令和元年度の6.7%と減少したものの、令和4年度には7.5%と増加しました。このうち、妊娠中の喫煙率は、令和元年度2.7%から令和4年度は3.0%に微増しています。

今後も妊産婦とその家族に向けて、たばこの健康に及ぼす影響や受動喫煙に関する情報提供を行う必要があります。

妊娠中及び授乳中の喫煙率の推移



【備考】 H25 年度：子育て支援に関するアンケート調査

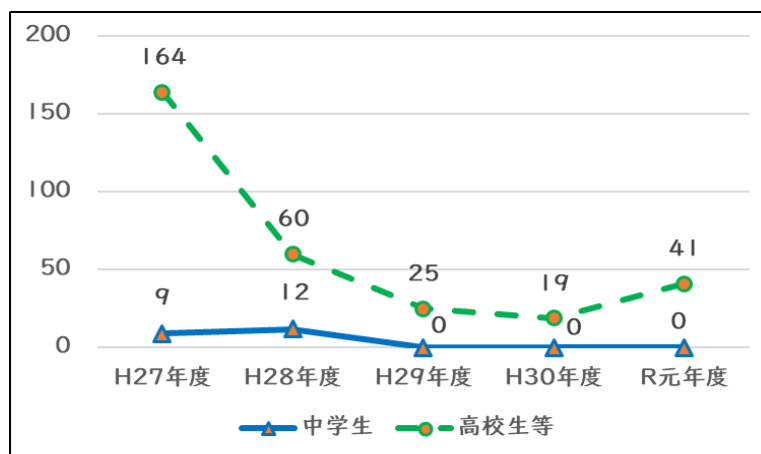
R 元年度・R4 年度：妊娠届出書、乳児全戸訪問の調査結果を基に作成

## ② 学童期・思春期

青少年補導員や関係団体による愛護指導の結果では、中学生は平成 29 年度から 0 件となっています。また、高校生等の指導件数は平成 30 年度までは減少していましたが、令和元年度は 41 件と増加しています。

なお、新型コロナウイルス感染症の影響等もあり、令和 2 年度は高校生等に対する指導件数が 1 件、令和 3 年度以降は中学生・高校生等の指導件数はありません。

20 歳未満の喫煙に関する愛護指導の件数の推移



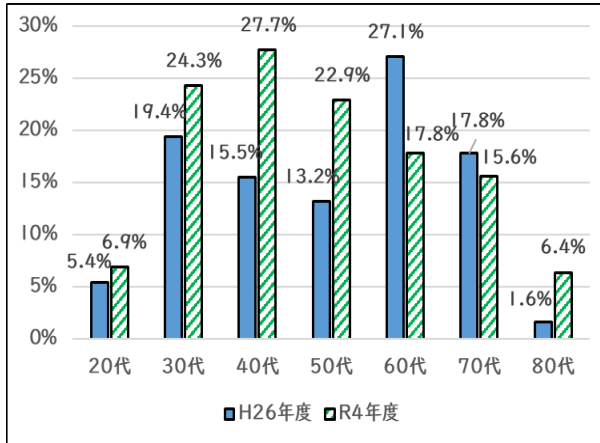
【備考】 飲酒・喫煙に関する愛護指導件数の報告（青少年課）を基に作成

## ③ 青年期・壮年期・高齢期

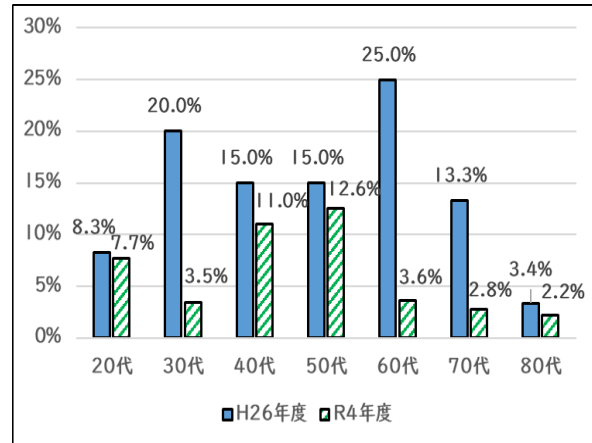
喫煙者の年代別割合を平成 26 年度と令和 4 年度を比較すると、男性は 20 歳代から 50 歳代において増加しています。特に 40 歳代の割合は 27.7%と最も大きくなっています。

女性ではすべての年代において減少しています。令和 4 年度の年代別では 50 歳代が 12.6%と最も多くなっています。

男性の年代別喫煙者割合



女性の年代別喫煙者割合



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

## (7) 生活習慣病

### ① 脳血管疾患・心疾患・腎不全の患者数の状況

国民健康保険の被保険者のうち脳血管疾患、虚血性心疾患、腎不全の割合をみると、脳血管疾患は、平成30年度と令和4年度を比較すると、40～64歳、65～74歳で増加しており、虚血性心疾患は65～74歳で増加しています。腎不全は各年代で増加しています。

脳血管疾患等の疾患の患者数の割合

	脳血管疾患			虚血性心疾患			腎不全		
	40-64歳	65-74歳	75歳以上	40-64歳	65-74歳	75歳以上	40-64歳	65-74歳	75歳以上
H30年度	3.3	8.8	19.9	3.4	8.8	18.6	3.5	6.0	9.7
R4年度	3.5	9.4	18.0	3.0	9.5	17.2	3.6	7.0	10.6

【備考】国保データベース（KDB）システムを基に作成

### ② 血圧・血糖・脂質の状況

平成30年度と令和4年度の特定健康診査の結果を比較すると、I度高血圧（収縮期血圧140mmHg以上かつ／または拡張期血圧90mmHg以上）以上の割合は増加しています。

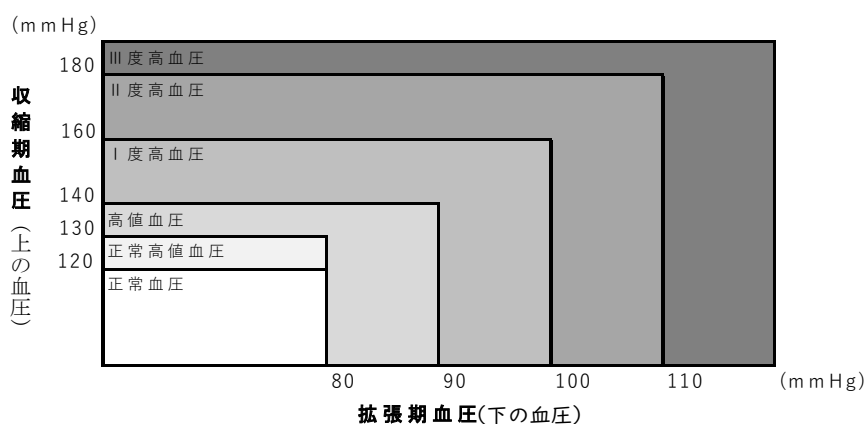
一方、糖尿病や脂質異常症の検査項目であるHbA1cやLDLコレステロールの受診勧奨判定値の割合は減少し、正常値の割合が増加しています。

【血圧】特定健診受診者の血圧の分類別割合

血圧の分類	正常血圧	正常高値 血圧	高値血圧	高血圧Ⅰ 度以上	再掲		
					高血圧		
					Ⅰ度	Ⅱ度	Ⅲ度
H30年度	21.4	18.7	33.1	26.9	21.2	4.7	1.0
R4年度	20.9	18.8	31.3	28.9	21.9	5.8	1.2

【備考】国保データベース（KDB）システムを基に作成

【参考】成人における診察室血圧の分類



【備考】日本高血圧学会「高血圧治療ガイドライン2019」を基に作成

【血糖】特定健康診査受診者のHbA1c値別の割合

HbA1c値	正常値	保健指導判定値		受診勧奨判定値		
	5.5以下	5.6～5.9	6.0～6.4	6.5～6.9	7.0～7.9	8.0以上
H30年度	46.3	32.9	12.7	4.6	2.6	0.9
R4年度	48.2	31.7	12.4	4.4	2.5	0.9

【備考】国保データベース（KDB）システムを基に作成

【脂質】特定健康診査受診者のLDLコレステロール値別の割合

LDL-コレス テロール値	正常値		保健指導判定値	受診勧奨判定値		
	99以下	100～119	120～139	140～159	160～179	180以上
H30年度	19.5	23.7	24.8	18.0	8.8	5.2
R4年度	27.2	25.7	24	13.6	6.3	3.1

【備考】国保データベース（KDB）システムを基に作成

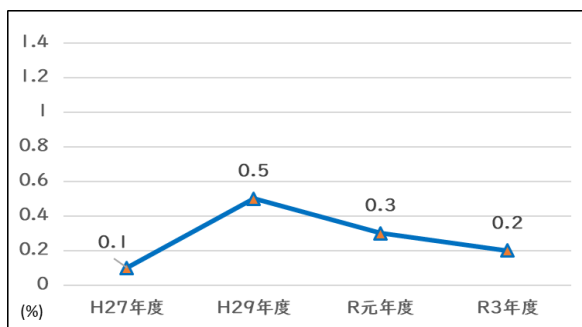


### 3 食育・食生活の現状

#### (1) 朝食を欠食する市民の状況

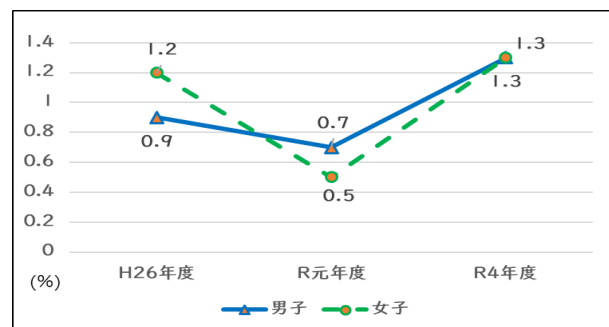
令和3年度の子どもの朝食欠食率(朝食を食べないと回答した者の割合)は、5歳児0.2%、小学生1.3%と、第2次計画策定時から比べるとそれぞれ増加しています。また、朝食欠食率の増加傾向にあった20代~30代男性は、平成26年度及び令和元年度の調査時よりも減少しています。

5歳児の朝食を欠食する割合の年次推移



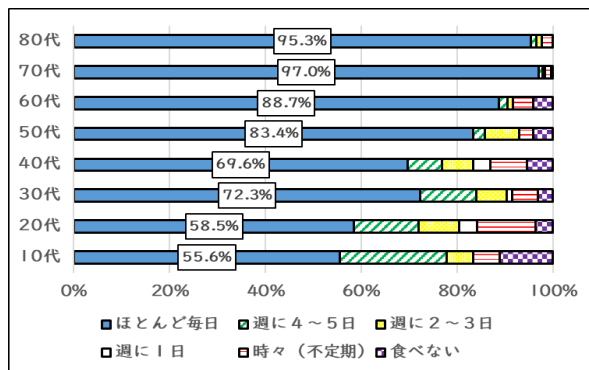
【備考】子どもの生活習慣病予防対策事業  
5歳児生活実態調査を基に作成

小学生の朝食を欠食する割合の年次推移



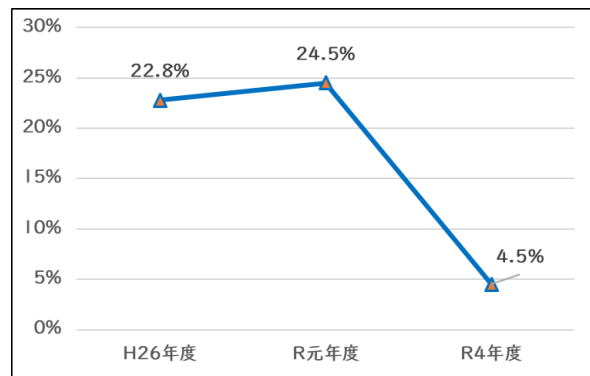
【備考】全国体力・運動能力、運動習慣等調査を基に作成

朝食を食べる頻度はどのくらいですか



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

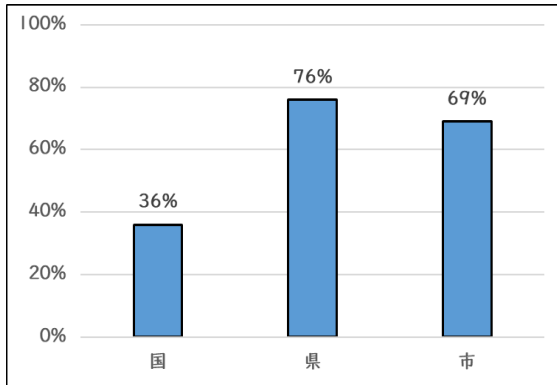
朝食を欠食する割合の年次推移(20~30歳代男性)



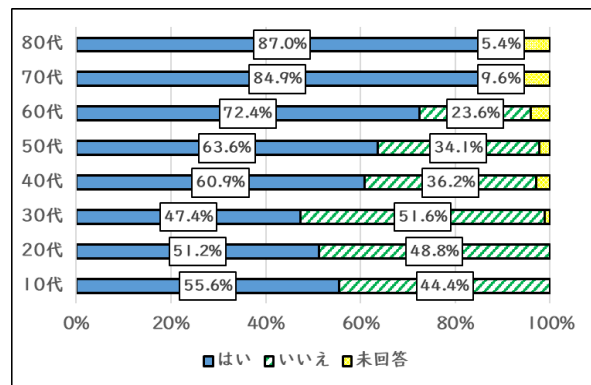
#### (2) 主食・主菜・副菜を揃えたバランスのとれた食事の摂取の状況

青年期・壮年期の健康的な食事の内容は、主食・主菜・副菜を揃えることが基本です。本市における「1日2食以上、かつ週に5日以上、主食・主菜・副菜を揃えて食べている市民の割合」は69.0%で、国よりは高いものの県と比較して低い状況です。特に、20代、30代において、バランスのとれた食事の摂取が低い状況です。

主食・主菜・副菜を揃えて食べる者の比較  
(国・県・市)



1日2食以上、かつ週に5日以上、主食・主菜・副菜を揃えて食べていますか

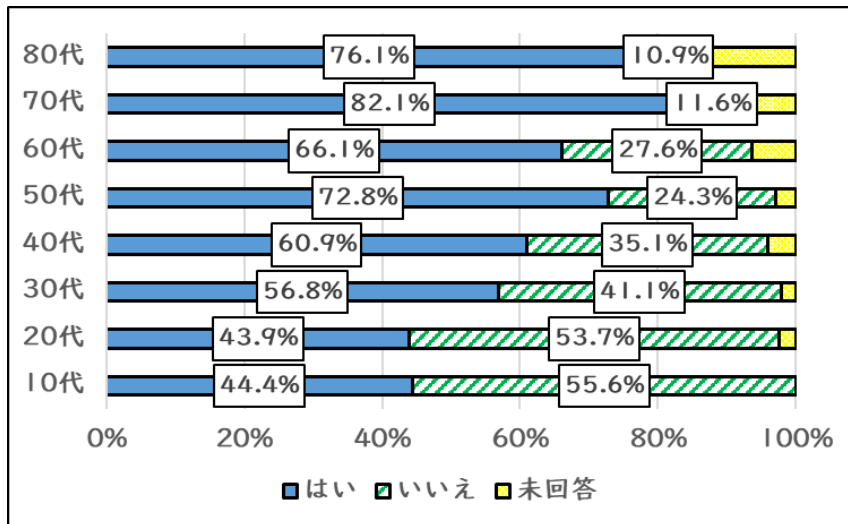


【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

### (3) 食塩の摂取量が多くならないように気を付けている市民の状況

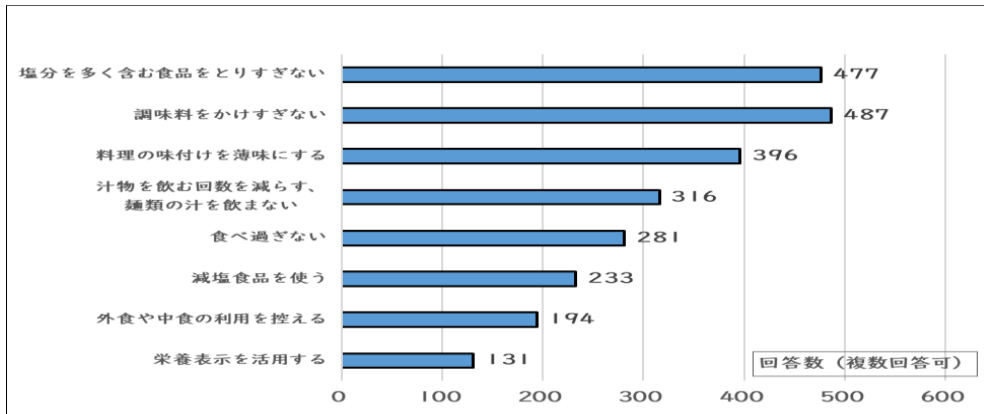
食塩の摂取量が多くならないよう気を付けている市民は70代が最多となっています。高血圧症発症を予防、改善する生活習慣として、エビデンス(科学的根拠)レベルが高いとされている「塩分の適正摂取、過剰摂取を防ぐ」について、全ての年代への普及啓発が必要です。

食塩の摂取量が多くならないように気を付けていることはありますか



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

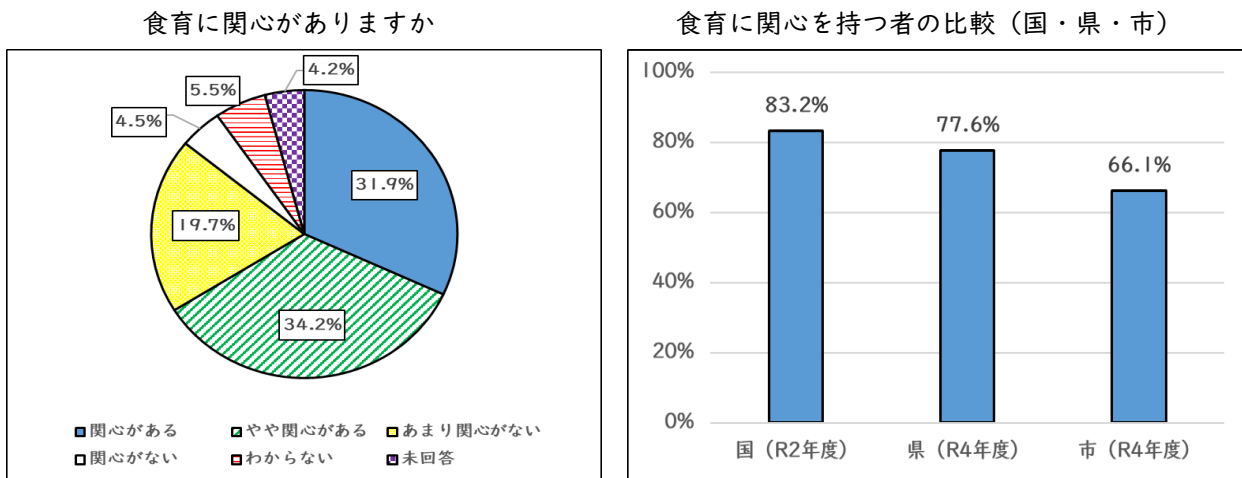
食塩の摂取量が多くならないように、どのような行動を行っていますか



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

#### （４）食育への関心度

「食育」について、「関心がある」、「やや関心がある」と回答した市民の割合は66.1%となっています。国、県と比較し、食育への関心度が低い状況です。

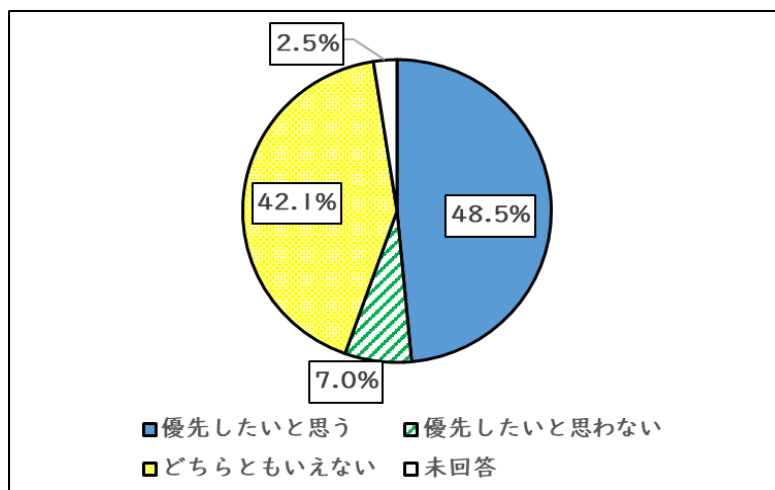


【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

#### （５）地元産農水産物の優先的な購入・使用の状況

本市では、気候風土を活かしたさまざまな農林水産物が生産されています。市民の地元産農水産物の購入・使用は減少していますが、購入できる場所の拡大や、学校給食における地場産物の利用等について要望する声があります。

農水産物を購入する際、地元産を優先したいと思いますか



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

## 4 平塚市健康増進計画（第2期）と第2次平塚市食育推進計画の評価

### （1）平塚市健康増進計画（第2期）の振り返り

平塚市健康増進計画（第2期）では、2つの政策分野の実現に向けて、8つの施策分野を通じ、ライフステージに応じた市民の健康づくりを推進しました。健康づくりの推進を測る指標の進捗率からみた評価では、生活習慣の改善の6つの施策分野のうち「身体活動・運動」や「休養・こころの健康」、「歯と口腔の健康」についての効果は見られましたが、目標に達しない取組もありました。

※平塚市健康増進計画（第2期）最終報告はP.76の資料を参照

政策分野	施策分野	指標数における評価 内訳			
		○	△	×	評価不能
生活習慣の改善	1 栄養・食生活	1	1	5	
	2 身体活動・運動	5	1	3	
	3 休養・こころの健康	3	1	1	
	4 喫煙	1	3	1	
	5 飲酒		3	1	
	6 歯と口腔の健康	3	2	1	1
生活習慣病の重症化予防	1 がん		1		
	2 生活習慣病		3		

評価区分		評価項目数
○	計画策定時（H26）から最終評価（R4）までの目標進捗率が100%あるいは増加・減少を達成	13項目
△	計画策定時（H26）から最終評価（R4）までの目標進捗率が0～100%未満	15項目
×	計画策定時（H26）から最終評価（R4）までの目標進捗率がマイナスあるいは増加・減少を未達成	12項目
評価不能	計画策定時（H26）から最終評価（R4）までの評価ができない	1項目

#### 次期計画に向けた健康づくりの課題の要点

##### ○生活習慣の改善に向けた取組の推進

妊娠期から高齢期までのライフステージ毎に健康的な生活習慣を、地域の関係機関や事業所等と連携し支援することが重要です。また、ライフコースアプローチの視点から、当該世代の健康課題に対応するだけでなく、次の世代に進んだ時に予測される生活習慣病等の健康課題を未然に防ぐ健康づくりの検討と実施が必要です。

##### ○生活習慣病の発症及び重症化予防に向けた取組の推進

健康診査や検診を受診することで自分の健康状態を把握し、健康課題の改善及び生活習慣病の早期発見や早期治療につなげられるよう、環境整備に取り組むことが必要です。さらに、健診結果を活用した保健指導を充実し、生活習慣病の発症及び重症化予防を推進する必要があります。

##### ○生活機能の維持・向上に向けた健康づくり

高齢期になっても可能な限り介護を必要とせず、健康な心と身体を維持できるよう、若い世代から生活習慣病の発症予防・重症化予防に取り組むとともに、「フレイル」対策や地域活動への参加の促進等により、生活機能（心身機能、歩行などの日常生活行為、社会参加等）の維持・向上に向けた取組が必要です。

## (2) 第2次平塚市食育推進計画の振り返り

第2次平塚市食育推進計画では、7つの基本施策を通じ、次世代を担う子どもから大人まで、ライフステージに応じた食育を推進しました。食育推進を測る指標の進捗率からみた評価では、「学校・保育園等における食育の推進」についての効果は見られましたが、家庭における食育の推進、健康づくりや地産地消の推進、食育の理念啓発などの推進において目標に達しない取組もありました。 ※第2次平塚市食育推進計画最終報告はP.87の資料を参照

基本施策	指標数における評価 内訳		
	○	△	×
1 家庭における食育の推進	1	1	2
2 学校・保育所等における食育の推進	1		
3 地域における食生活改善のための取組みの推進		2	1
4 食育推進運動の展開			1
5 生産者と消費者の交流の促進及び環境との調和のとれた農水産業の活性化		1	1
6 食文化の継承・展開のための活動支援		1	
7 食品の安全性、栄養・その他食に関する調査、情報提供			1

評価区分		評価項目数
○	計画策定時（H26）から最終評価（R4）までの目標進捗率が100%	2項目
△	計画策定時（H26）から最終評価（R4）までの目標進捗率が0～100%未満	5項目
×	計画策定時（H26）から最終評価（R4）までの目標進捗率がマイナス	6項目

### 次期計画に向けた食育の課題の要点

#### ○少子高齢化に対応した食育の推進の強化

##### 子ども～若い世代の食育

市の主要な健康課題である「脳心血管疾患」の発症、重症化を防ぐために、若い世代からの望ましい食習慣づくりを支援することが重要です。また、ライフコースアプローチの視点から、当該世代の健康課題に対応するだけでなく、次の世代に進んだ時に予測される生活習慣病等の健康課題を未然に防ぐ食育の検討と実施が必要です。

##### 高齢期の食育

健康寿命の延伸を図るため、要介護状態の前段階である「低栄養」、「オーラルフレイル」対策を食育として取り組むことが必要です。

#### ○地域の農水産物の活用促進と健康な心身をつくる食環境整備

農林水産物の地産地消や食文化の継承により、持続可能な食環境の整備に取り組むことが必要です。

#### ○多様な担い手による食育の推進の活性化と健康な心身をつくる食環境整備

多様なライフスタイルに応じた食育に取り組むことができるよう、生活に密着した場での食育体験や食育情報に触れる機会を増やし、健康に無関心な層でも自然に健康につながる食環境を、市民や関係団体とともに整備することが必要です。

### (3) 評価まとめ

#### ① 健康日本21（第二次）と平塚市健康増進計画（第2期）の達成状況比較

健康日本21（第二次）の最終評価では、目標項目53項目のうち、「目標に達していないが、改善傾向にある」及び「変わらない」の合計は34項目（64.1%）で6割以上を占め、「目標に達した」は8項目（15.1%）、「悪化している」は4項目（7.5%）と続いています。本市も国の評価区分「目標に達していないが、改善傾向にある」及び「変わらない」と同評価となる「目標進捗率0～100%未満」が15項目（36.6%）と最も多く、その他の評価もほぼ同じ割合となっています。

達成状況の比較

健康日本21		平塚市健康増進計画（第2期）	
評価区分	項目数	評価区分	項目数
A 目標に達した	8（15.1%）	○ 目標進捗率が100%あるいは増加・減少を達成	13（31.7%）
B 目標値に達していないが、改善傾向にある	20（37.7%）	△ 目標進捗率が0～100%未満	15（36.6%）
C 変わらない	14（26.4%）		
D 悪化している	4（7.5%）	× 目標進捗率がマイナスあるいは増加・減少を未達成	12（29.3%）
E 評価困難 ※	7（13.2%）	評価不能	1（2.4%）

※ 健康日本21の評価困難の7項目のうち6項目は、新型コロナウイルス感染症の影響で、データソースとなる調査が中止となっています。

#### ② 評価の考察

令和4年度の事業評価においては、新型コロナウイルス感染症による様々な制限等により、事業の縮小又は休止があったことや生活習慣の乱れ、行動制限があったことが、目標に達しなかった要因の1つと考えます。また、計画期間を1年短縮したことにより、目標値の評価が1年前倒しされたことも目標値に達しなかった要因の1つと考えます。なお、20～30歳代男性の朝食を欠食する市民の割合は、平成26年度は22.8%、中間評価の令和元年度は24.5%でしたが、令和4年度は5.0%と、大きく改善されました。コロナ禍で在宅ワークを取り入れ、朝食を家で食べる機会が増加したことや、健康を維持するために基本的な生活習慣を見直したことなどが影響した結果ではないかと推測されます。

### (4) 評価を踏まえた新たな課題

平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果や健康日本21（第二次）最終評価により、「肥満者の割合（BMI25以上）」や「食塩を摂りすぎないように心掛けている市民の割合」、「検査結果に応じた生活習慣の改善・早期受診・治療を継続しよう」についても、ライフステージ別に新たな課題として取り組む必要があります。

## 第3章

### 基本理念・基本方針



### 第3章 基本理念・基本方針

#### 1 計画の基本理念・基本方針及び体系

令和5年度までの平塚市健康増進計画（第2期）及び第2次平塚市食育推進計画は、健康増進法及び食育基本法に基づき別々に策定し推進してきました。

健康づくりと食育には、生活習慣病の発症予防・重症化予防、栄養・食生活、歯と口腔の健康などの施策分野やライフステージ別の取組で共通する施策が多くあります。

そこで、2つの計画を連動させ、基本理念に「市民一人一人が生涯にわたり健やかで心豊かに生活できるよう全世代を通じて継続的に行われる健康づくり・食育の推進」を掲げ、基本方針を「健康寿命の延伸」、「ライフステージ・ライフコースアプローチ※に応じた健康づくり」、「健康的な生活習慣の実践・意識や行動の変化」、「持続可能な健康づくりを実践できる環境づくり」の4つに設定して、効果的に推進していきます。

ライフステージは、各世代の特徴に応じて次の5つの段階に分類しました。

ライフステージ	特徴
妊娠期（胎児期）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●胎児の成長や出産を控え、母体の変化が著しい時期</li> <li>●妊娠中の生活習慣が胎児の成長に大きく影響する</li> </ul>
乳児期・幼児期（0～6歳）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●生理機能の確立</li> <li>●生活リズムの形成</li> <li>●人格や生活習慣を形成する重要な時期</li> </ul>
学童期・思春期（7～17歳）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●基礎体力が身に付く</li> <li>●社会参加への準備段階</li> <li>●精神神経機能の発達</li> <li>●生活習慣の確立</li> </ul>
青年期（18～39歳）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●身体的には生理機能が完成を迎える</li> <li>●社会参加の時期に入り、ライフスタイルが決定される</li> <li>●生活習慣が重要な時期で、壮年期以降の健康に大きな影響がある</li> <li>●就労や子育てなど極めて活動的な時期</li> </ul>
壮年期（40～64歳）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●社会的には働き盛り</li> <li>●これまでの生活習慣が要因となり、生活習慣病が発症しやすい</li> <li>●高齢期の準備段階で、身体機能が徐々に低下する</li> </ul>
高齢期（65歳以上）	<ul style="list-style-type: none"> <li>●身体的には老化が進み健康問題が大きくなるが、個人差がある</li> <li>●何らかの疾病を持っている人が多く、早期治療や治療を継続し病気と上手に付き合う時期</li> <li>●生活を楽しむために日常生活の機能を維持する健康づくりが必要</li> </ul>

※ ライフコースアプローチ：胎児期から高齢期に至るまで人の生涯を経時的に捉えた健康づくりのこと。

## (1) 基本理念

### 市民一人一人が生涯にわたり健やかで心豊かに生活できるよう 全世代を通じて継続的に行われる健康づくり・食育の推進

乳児期から高齢期まで継続した生活習慣の改善、生活習慣病の発症予防や重症化予防、健康に望ましい行動を取りやすくする環境づくりに、市民、地域団体、事業者及び市が共に取り組むことにより、誰もが健やかな生活を送ることができるまちを目指します。

## (2) 基本方針

### 1 健康寿命の延伸

脳心血管疾患が医療費の増加や、介護となる要因の多くの割合を占めているため、健康寿命の延伸を目標に生活習慣病（高血圧等）の発症予防・重症化予防を優先課題として取り組みます。

### 2 ライフステージ・ライフコースアプローチに応じた健康づくり

ライフステージ（乳児期から高齢期）ごとの健康課題の改善や、ライフコースアプローチを踏まえ、胎児期から高齢期に至るまでの人の生涯をつなげて経時的にとらえた健康づくりに取り組みます。

### 3 健康的な生活習慣の実践・意識や行動の変化

個人の行動と健康状態の改善は重要であり、そのため、生活習慣の改善等による生活習慣病の予防に加え、生活機能の維持・向上の観点も踏まえた取組を推進します。

### 4 持続可能な健康づくりを実践できる環境づくり

自ら健康づくりに積極的に取り組む市民だけでなく、健康に関心の薄い市民を含め、幅広くアプローチを行うことが重要です。地域団体や産学官と連携し、市民一人一人が無理なく自然に健康な行動を取ることができるような環境づくりに取り組みます。

### (3) 体系

#### ひらつか健康・食育プラン21の体系図

基本理念：市民一人一人が生涯にわたり健やかで心豊かに生活できるよう  
全世代を通じて継続的に行われる健康づくり・食育の推進

- 基本方針1 健康寿命の延伸
- 基本方針2 ライフステージ・ライフコースアプローチに応じた健康づくり
- 基本方針3 健康的な生活習慣の実践・意識や行動の変化
- 基本方針4 持続可能な健康づくりを実践できる環境づくり

#### 第3次 平塚市健康増進計画

##### 生活習慣の改善に向けた取組

- ・栄養・食生活
- ・歯と口腔の健康
- ・身体活動・運動
- ・休養・こころの健康
- ・飲酒・喫煙

##### 生活習慣病の発症予防・重症化予防の取組

- ・がん
- ・生活習慣病（高血圧等）

##### 生活機能の維持・向上に向けた取組

- ・フレイル予防
- ・骨粗しょう症予防

#### 第3次 平塚市食育推進計画

##### 健康に望ましい行動をとりやすくする食育

- ・生涯を通じた心身の健康を支える食育の推進
- ・地域の特性を活かした食育の推進

連動

##### 横断的な取組

- ・市民との協働・産学官連携による健康づくり・食育の推進
- ・デジタル技術を活用した健康づくり・食育の推進
- ・ライフステージ・ライフコースアプローチを踏まえた健康づくり・食育の推進

- ◆基本方針1「健康寿命の延伸」とは、基本理念達成のため、全ての取組の道しるべとなるものです。
- ◆基本方針2「ライフステージ・ライフコースアプローチに応じた健康づくり」については、この切り口で全ての取組を実施します。
- ◆基本方針3「健康的な生活習慣の実践・意識や行動の変化」については、第4章・第5章で具体的な取組を記載し、実施します。  
構成としては、①基本的な考え方を示し、②主な現状と課題を抽出し、これに対応する③健康行動と指標・目標値を設定し、市と市民の主な取組を併せて記載します。
- ◆基本方針4「持続可能な健康づくりを実践できる環境づくり」については、第6章で具体的に取組を記載し、実施します。

## 2 ひらつか健康・食育プラン21のライフステージ別の健康行動一覧

ライフステージ	(胎児期) 乳児期・幼児期 (0~6歳) 【妊娠期】	学童期・思春期 (7~17歳)	青年期 (18~39歳)
栄養・食生活	<ul style="list-style-type: none"> <li>●適正体重を目指そう</li> <li>●主食・主菜・副菜を組み合わせたバランス</li> <li>●食塩を摂りすぎないようにしよう</li> </ul>		
食育	●食育に関心を持とう		●地元産農水
歯と口腔の健康	●よく噛んで食べよう		
	●むし歯を予防しよう	●むし歯や歯周病を予防しよう	
身体活動・運動	●楽しく身体を動かそう		
休養・ こころの健康	●早寝早起きをしよう		
飲酒	●妊娠中の飲酒はやめよう		
喫煙	<ul style="list-style-type: none"> <li>●受動喫煙をしない・させない行動をとろう</li> <li>●妊娠中の喫煙はやめよう</li> </ul>		
がん			
生活習慣病(高血圧等)の発症予防・重症化予防			

壮年期 (40~64歳)	高齢期 (65歳以上)
<p>のよい食事を食べよう</p>	
<p>産物を活用しよう</p>	<p>●ボランティアと食育に取り組もう</p>
<p>●年1回は歯科健診を受けよう ●むし歯や歯周病を予防しよう</p>	
<p>●定期的に運動しよう</p>	<p>●身近な地域活動に参加しよう</p>
<p>●睡眠で十分な休養をとろう ●ストレスに気づき適切に対処しよう</p>	
<p>●適度な飲酒量を守ろう</p>	
<p>●やめたい喫煙者は禁煙にチャレンジしよう      ●COPDについて知ろう</p>	
<p>●定期的ながん検診を受けよう</p>	
<p>●検査結果に応じた生活習慣の改善・早期受診・治療を継続しよう ●1年に1回健康診査を受けよう</p>	

## 第4章

### 健康づくり運動の推進

#### 【第3次平塚市健康増進計画】

## 第4章 健康づくり運動の推進【第3次平塚市健康増進計画】

「平塚市健康増進計画」は、健康増進法第8条第2項に基づく市町村健康増進計画として、「21世紀における第三次国民健康づくり運動（健康日本21）」や「かながわ健康プラン21（第3次）」を踏まえ、平塚市民の健康づくりを推進するための基本的な計画です。

市民一人一人が生涯にわたり健やかで心豊かに生活ができるための食育を推進するために、市民・地域団体・事業者及び市が連携して、豊かで活力ある社会の実現に取り組みます。

### 1 目指す姿

人生100年時代に本格的に突入する中で、より長く元気に楽しみと生きがいをもって暮らしていくための基盤として、健康の重要性はより高まっています。健康づくりを推進するためには、市民一人一人が、ライフステージやライフスタイルに応じて、栄養・食生活、歯と口腔の健康、身体活動・運動、休養・こころの健康等に関して、健康的な生活習慣を実践する必要があります。生活習慣病の発症を予防する「一次予防」、早期発見・早期治療によって、病気が進行し重症化しないようにする「二次予防」、病気や介護状態になっても適切な治療を継続する「三次予防」の取組が重要です。

また、高齢化社会の中で、生活習慣病に罹患しなくても、フレイル（高齢者の筋力や心身の活力が低下した状態）の状態が進行する等により、日常生活に支障をきたす状態となることもあります。生活習慣の改善や生活習慣病の発症予防・重症化予防とともに、生活機能の維持・向上に向けた取組も重要です。

第3次平塚市健康増進計画では、次のように市民が目指す姿と市が目指す姿、政策分野及び施策分野を設定し、計画を推進します。

#### 市民が目指す姿

市民一人一人がライフステージに応じて、健康的な生活習慣を実践し、いきいきと自分らしい生活をしている

#### 市が目指す姿

市民・地域団体、事業者及び市がそれぞれの役割を認識し、相互に連携を図りながら協働して健康づくりに関する施策を包括的に実践している

第3次平塚市健康増進計画では、生活習慣病の発症予防及び重症化予防を主な課題とし、生活習慣の改善に向けた取組や生活習慣病の発症予防及び重症化予防の取組を推進するための目標を設定します。目標値は、計画期間における達成状況を目的として設定します。

政策分野と施策分野	1 生活習慣の改善	●栄養・食生活 ●歯と口腔の健康 ●身体活動・運動 ●休養・こころの健康 ●飲酒 ●喫煙
	2 生活習慣病の発症予防・重症化予防	●がん ●生活習慣病（高血圧等）
	3 生活機能の維持・向上	●フレイル予防 ●骨粗しょう症予防
健康行動	健康増進や生活習慣病の発症予防・重症化を予防するために、特に市民の取組が必要な生活習慣や行動	
指 標	施策分野を評価するために目標値として設定した項目	

## 2 生活習慣の改善に向けた健康行動と取組内容

### (1) 栄養・食生活

#### ① 基本的な考え方

生活習慣病の発症予防や重症化予防のためには、生活習慣病の起点となる肥満や高血圧の改善が重要であり、望ましい食習慣の形成につながる働きかけを食育推進とともに進めていくことが必要です。食生活における生活の質（QOL）を維持することや、健康診査と合わせた低栄養状態の高齢者への働きかけを拡充し、健康寿命の延伸を図ります。

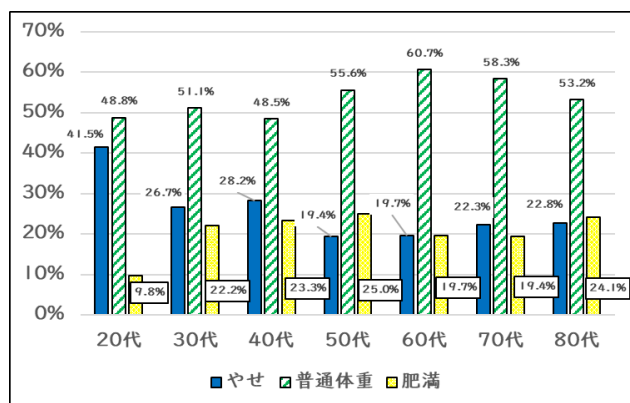


## ② 主な現状と課題

現 状	課 題
<ul style="list-style-type: none"> <li>・若い女性のやせが、一部で見られます。</li> <li>・5歳児肥満度調査では、肥満度15%以上の割合が減少から再び増加傾向にあります。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・若い女性のやせの現状について調査研究を進め、適正体重者を維持するものを増加させる必要があります。</li> <li>・将来の生活習慣病予防として、妊娠前の女性のやせと、乳・幼児期の肥満改善に取り組む必要があります。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・肥満者の割合は、男性で40代、女性で50代において増加傾向です。</li> <li>・年齢・体格別「塩分を摂りすぎないことを心がけている」割合では、肥満者の減塩意識がその他の体格に比べて低い傾向にあります。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・脳血管疾患の原因となる高血圧症の予防・重症化予防として早期からの肥満予防に取り組む必要があります。</li> <li>・肥満者では高血圧等の所見を持つものが年代ごとに増加していきます。適切な食習慣の普及と高血圧症発症の要因となる減塩の意識づけが必要です。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・健康診査を受診した65歳以上の低栄養傾向（BMI20未満）者の割合は20.5%となっています。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・高齢者への低栄養予防に関する普及啓発を多様な場で実施していくことが必要です。</li> </ul>

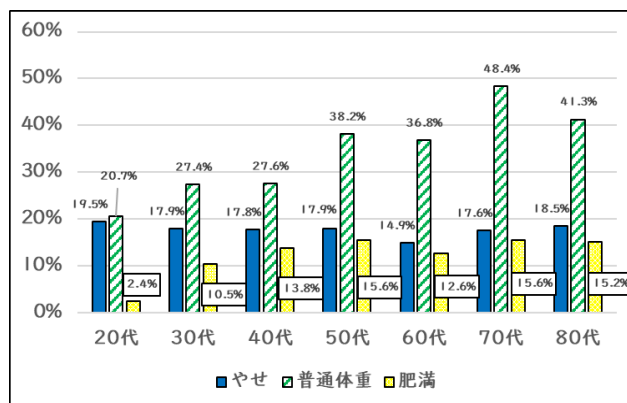
年代・体格別 主食・主菜・副菜をそろえた

食事をとる者の割合



年代・体格別 塩分を摂り過ぎないように

心掛けている者の割合



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

### ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指 標		現状値 (R4)	目標値	
				中間値 (R10)	最終値 (R15)
適正体重の維持を目指そう	肥満の者の割合 (肥満度15%以上)	3歳児	5.5 (R3)	4.0	2.7
		5歳児	7.1	6.7	6.2
	肥満傾向児の割合	小学5年生男子	12.7	9.8	7.0
		小学5年生女子	10.4	8.7	7.0
	やせの者の割合 (BMI18.5未満)	20～30歳代女性	9.9	維持	維持
	肥満者の割合 (BMI25以上)	40～50歳代男性	39.7	36.7	33.7
		40～50歳代女性	21.2	17.7	14.2
低栄養傾向者の割合 (BMI20未満)	65歳以上	20.5	18.6	16.7	
主食・主菜・副菜を組み合わせたバランスのよい食事を食べよう	主食・主菜・副菜を組み合わせた食事を1日2回以上ほぼ毎日食べている市民の割合	3歳児	78.0	80.0	80.0以上
		20歳以上	69.4	72.0	75.0
食塩を摂りすぎないようにしよう	食塩を摂りすぎないように心がけている者の割合	3歳児	93.0	95.0	95.0以上
		20歳以上	68.5	72.0	75.0

### 【ライフステージ別 市の主な取組】

妊娠期・ 乳児期・幼児期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・妊娠中から産後の栄養についての保健指導や健康教育</li> <li>・乳幼児の食生活についての健康教育・健康相談</li> <li>・乳幼児の食に関する普及・啓発</li> </ul>
学童期・思春期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小中学校における健康教育</li> <li>・小学校における食育</li> <li>・公民館事業での食育の推進</li> </ul>
青年期・壮年期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生活習慣病予防・健康づくりの食生活に関する健康教育</li> </ul>

高齢期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生活習慣病予防・健康づくりの食生活に関する健康教育</li> <li>・適正体重維持のための食生活の普及・啓発</li> <li>・地域の健康づくりのための活動支援</li> </ul>
-----	---

## 【市民の主な取組】

<ul style="list-style-type: none"> <li>・自分にとって適正な質と量の食事を知り実践することで、適正体重を目指します。</li> <li>・塩分を摂りすぎないように心がけます。</li> </ul>
---

## (2) 歯と口腔の健康

### ① 基本的な考え方

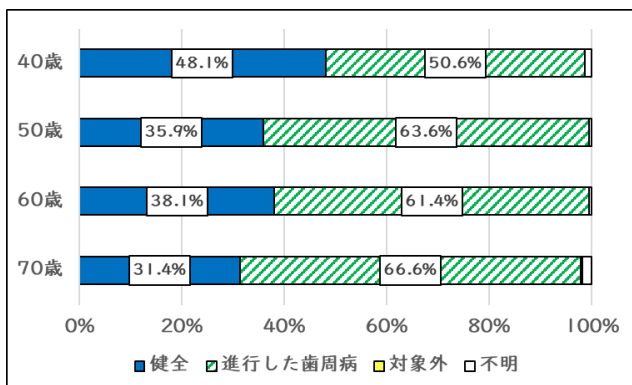
歯や口腔の健康は、生涯にわたり、口から食べる喜び、発音や表情をつくり、生活を楽しむうえで重要であり、身体的な健康だけでなく、社会的な健康にも大きく寄与します。また、歯の喪失による咀嚼機能や構音機能の低下は多面的な影響を与え、生活の質（QOL）に大きく影響します。

歯科疾患の予防により、生涯にわたって歯や口腔の健康を保つとともに全身の健康づくりにつなげ、健康寿命の延伸を図ります。

### ② 主な現状と課題

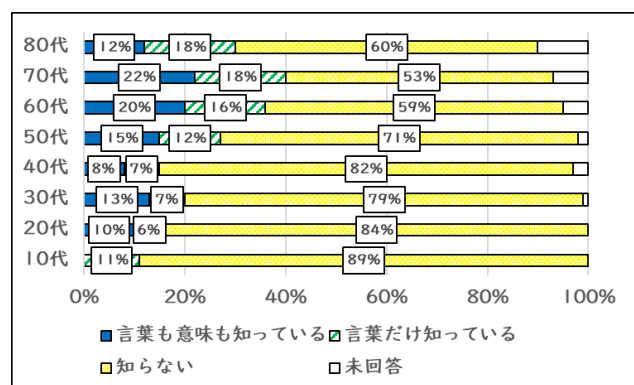
現 状	課 題
・40歳以上で進行した歯周病を有する者の割合は、各年代で半数以上が占めています。	・歯周病は歯を失う原因だけでなく、糖尿病など生活習慣病と関係があり、自覚症状が出にくいいため、定期健診や適切なセルフケアを身につけることが必要です。
・「オーラルフレイル」という言葉や意味を知っている者の割合は27.9%にとどまっています。	・要介護状態に陥ることなく、健やかで自立した暮らしを送るために、オーラルフレイルを理解し、予防や改善を行うことが必要です。

進行した歯周病を有する者の割合



【備考】成人歯科健診を基に作成

オーラルフレイルの認知度



【備考】平塚市民の健康意識及び食育推進のためのアンケート調査結果報告書

### ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指標		現状値 (R4)	目標値	
				中間値 (R10)	最終値 (R15)
むし歯を予防しよう	むし歯のない者の割合	3歳	91.5	増加	増加
	むし歯が4本以上ない者の割合		72.3	76.0	80.0
むし歯や歯周病を予防しよう	むし歯のない者の割合	12歳	76.9	83.0	90.0
	歯肉に炎症がない者の割合		27.0	41.0	55.0
	フッ化物の応用の経験がある者の割合	15歳未満	66.6	77.0	90.0
	進行した歯周病を有する者の割合	40歳以上	61.7	57.0	50.0
	過去1年間に歯科検診を受診した者の割合		53.7	61.0	70.0
	歯間清掃用具を使用している者の割合		67.6	74.0	80.0
よく噛んで食べよう	自分の歯を24本以上有する者の割合	60歳	89.7	増加	増加
	咀嚼満足度の割合	50歳以上 (50~74歳)	81.8	増加	増加
	なんでも不自由なくよく噛んで食べることができる高齢者の割合	75歳以上	71.9	増加	増加
オーラルフレイルを知ろう	「オーラルフレイル」を知っている者の割合		27.9	38.5	47.0

### 【ライフステージ別 市の主な取組】

乳児期・幼児期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 歯科健（検）康診査</li> <li>・ 乳幼児のむし歯予防の知識の普及</li> </ul>
学童期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 歯の健康に関する普及・啓発</li> <li>・ 小中学校における歯科検診・歯科健康教育</li> </ul>
青年期・壮年期・高年齢期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 歯科健康診査</li> <li>・ 歯科健康教育・健康相談</li> <li>・ 歯科疾患予防についての普及・啓発</li> <li>・ オーラルフレイルの普及啓発</li> </ul>

## 【市民の主な取組】

生涯を通じて歯及び口腔の健康を守るため、

- ① よく噛んで食事をすることを心がけ、正しい歯みがき習慣を身につけます。
- ③ 早期発見・予防のために定期的な歯科検診を継続します。
- ④ 自分の歯で食べられるよう、口腔機能を維持します。



## (3) 身体活動・運動

### ① 基本的な考え方

身体活動・運動量が多い者は、少ない者と比較して糖尿病、循環器病、がん、運動器の機能低下、うつ病、認知症等の発症リスクが低いことが報告されていますので、乳幼児期から高齢期までの生涯を通じて生活習慣病の予防、生活の質（QOL）の向上、運動習慣の意識向上や定着化及び地域活動の参加を促します。

### ② 主な現状と課題

現 状	課 題
・20歳以上の運動をしない者を年代別に比較すると、30歳代が51.6%と最も多く、次に20歳代が43.9%です。	・若い世代の運動不足が壮年期以降も続くと、将来、生活習慣病の発症や高齢期の運動機能・認知機能の低下につながる可能性がありますので、運動習慣の意識向上が必要です。

### ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指 標		現状値 (R4)	目 標 値	
				中間値 (R10)	最終値 (R15)
楽しく身体を動かそう	休日に2時間以上外遊びをする者の割合	3歳児	43.8	44.3	45.0
		小学5年生男子	59.4	増加	増加
	週420分以上の総運動時間の割合	小学5年生女子	33.8	増加	増加
		中学2年生男子	77.9	増加	増加
		中学2年生女子	58.0	増加	増加
定期的に運動しよう	1日30分、週2日以上、1年以上継続している者の割合	20～59歳男性	39.4 (R元)	43.0	44.5
		20～59歳女性	25.8 (R元)	30.6	34.6

身近な地域活動に参加しよう	介護予防に取り組んでいる高齢者の割合	65歳以上	52.2	54.6	56.6
---------------	--------------------	-------	------	------	------

## 【ライフステージ別 市の主な取組】

乳児期・幼児期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 幼児健診における普及啓発・保健指導</li> <li>・ 子どもの生活習慣病予防のための健康教育</li> </ul>
学童期・思春期・青年期・壮年期・高齢期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 子どもの生活習慣病予防のための普及啓発</li> <li>・ 小中学校における健康教育</li> <li>・ 児童・生徒の運動習慣をつけるための場所の提供</li> <li>・ 生涯スポーツの推進のための機会の提供</li> <li>・ スポーツを楽しむ環境づくり</li> <li>・ スポーツ活動の普及・啓発</li> <li>・ スポーツ・レクリエーション活動の場の提供</li> <li>・ 地区住民の親睦や健康増進のための機会の提供</li> <li>・ 生活習慣病予防のための運動の健康教育・健康相談</li> <li>・ 生活習慣病予防のための運動の普及・啓発</li> <li>・ 地域の健康づくりのための活動支援</li> <li>・ 高齢者の社会参加促進のための活動支援</li> <li>・ 身体機能の低下を防ぐための知識の習得と実践の場の提供</li> </ul>

## 【市民の主な取組】

- ・ 身体活動・運動の必要性を理解して実践します。
- ・ 自分に合った運動を継続して取り組みます。



## (4) 休養・こころの健康

### ① 基本的な考え方

休養・こころの健康は、乳児期・幼児期の健やかな成長発達を促すためにとても大切に、学童期・思春期においてもライフスタイルを確立していくための基礎となります。青年期以降の日々の生活においても、十分な睡眠や余暇活動は、心身の健康に欠かせません。

現代は、健康問題、経済・生活問題等のストレスにさらされることが多くあり、ストレスが解消できないと、身体やこころの不調を来し、うつ病を発症するリスクが高くなります。

こころの健康を保つために適切な休養をとり、こころの不調を感じたときに周囲や適切な相談機関等に相談するなど、予防の意識を高める取組を実践します。

## ② 主な現状と課題

現 状	課 題
・睡眠による休養が十分取れている者の割合は、若い世代の方が高齢世代よりも少ない状況です。	・若い世代から睡眠不足が続くと、生活習慣病の発症やこころの健康に影響を及ぼすリスクが高くなるので、影響について情報提供をしていく必要があります。

## ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指 標		現状値 (R4)	目標値	
				中間値 (R10)	最終値 (R15)
早寝早起きを しよう	22時より前に就寝する割合	5歳児	87.1 (R3)	87.8	88.6
	睡眠時間が6時間未満の割合	小学5年生男子	5.0	減少	減少
		小学5年生女子	2.8	減少	減少
睡眠で十分な 休養をとろう	睡眠で休養がとれている者の割合		78.4	79.2	80.0
ストレスに気 づき適切に対 処しよう	ストレスが多にある者の割合		17.3	17.1	16.8

## 【ライフステージ別 市等の主な取組】

乳児期・幼児期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・幼児健康診査における普及啓発・保健指導</li> <li>・子どもの生活習慣病予防のための健康教育</li> </ul>
学童期・思春期・ 青年期・壮年期・ 高齢期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・小中学校における健康教育</li> <li>・悩みやストレスへの対処方法の教育</li> <li>・悩みを相談できる窓口の情報提供</li> <li>・休養に関する健康教育</li> <li>・睡眠やこころの健康に関する健康相談</li> <li>・地域の健康づくりのための活動支援</li> <li>・介護者のストレス軽減や介護技術の向上のための機会の提供</li> <li>・定年退職後の世代を対象とした学習機会の提供</li> <li>・こころの健康相談【平塚保健福祉事務所】</li> </ul>

## 【市民の主な取組】

・こころの不調や病気への正しい知識を持ち、日常生活では十分な睡眠や休養を取り、こころの健康の予防に努めます。



## (5) 飲酒

### ① 基本的な考え方

アルコールは、様々な健康障害との関係が指摘されており、アルコール性肝障害、膵炎等の臓器障害、高血圧、心血管障害、がんなどに深く関係します。加えて、不安やうつ、自殺、事故といったリスクとも関係します。また、妊娠中は、胎児性アルコール症候群などを引き起こす可能性があります。なお、飲酒可能な法律上の年齢は20歳以上です。20歳未満の飲酒は成長期の身体に影響を及ぼします。

アルコールの健康への影響、適正飲酒量などの知識を普及し、情報提供に努めます。

### ② 主な現状と課題

現 状	課 題
・生活習慣病のリスクを高める量の飲酒者は、男性では減少がみられていません。	・適度な飲酒は、高血圧や脂質異常症などの生活習慣病のリスクが高まる可能性があるため、影響について情報提供をしていく必要があります。
・妊娠中の飲酒者の割合は、1.9ポイントから0.9ポイントへ減少、授乳中の飲酒者の割合は、1.8ポイントから1.5ポイントへ減少しています。	・妊娠中の飲酒は、胎児性アルコール症候群などを引き起こす可能性があります。引き続き妊娠中の飲酒の影響について情報提供をしていく必要があります。

### ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指 標	現状値 (R4)	目標値		
			中間値 (R10)	最終値 (R15)	
妊娠中の飲酒はやめよう	妊娠中の飲酒者の割合	0.9	0.45	0.0	
適切な飲酒量を守ろう	生活習慣病のリスクを高める量を飲酒している者の割合	男性	11.2	10.7	10.3
		女性	6.6	6.2	5.8



【参考】生活習慣病のリスクを高める飲酒量（例）

男性	・ビール（ロング缶）2本以上 ・清酒2合弱以上 ・ウイスキーダブル（60ml）2杯以上 ・焼酎1合強以上 ・ワイン（120ml）3杯強以上
女性	・ビール（ロング缶）1本以上 ・清酒1合弱以上 ・ウイスキーダブル（60ml）1杯以上 ・焼酎半合強以上 ・ワイン（120ml）1杯半以上

【ライフステージ別 市の主な取組】

妊娠期・ 乳児期・幼児期	・妊娠中の飲酒による影響に関する健康相談 ・妊娠中の飲酒による影響に関する健康教育
学童期・思春期 青年期・壮年期 高齢期	・地域における飲酒の教育指導 ・生活習慣病予防と飲酒に関する健康教育、健康相談 ・生活習慣病のリスクを高める飲酒量についての普及・啓発

【市民の主な取組】

<ul style="list-style-type: none"> <li>・妊娠中は、飲酒をしません。</li> <li>・飲酒習慣のある人は、生活習慣病のリスクの減少に向けて、適度な飲酒に努めます。</li> </ul>
---



（6）喫煙

① 基本的な考え方

習慣的な喫煙は、高血圧発症との関係性があると報告されており、さらに、循環器疾患、COPD(慢性閉塞性肺疾患)、糖尿病に共通した主要なリスク要因となります。また、妊娠中の喫煙は、妊婦自身の妊娠合併症などのリスクを高めるだけでなく、胎児の発育遅延や低出生体重、乳幼児突然死症候群発症などのリスクとなります。なお、喫煙可能な法律上の年齢は20歳以上です。20歳未満の喫煙は成長期の身体に影響を及ぼします。

喫煙（加熱式たばこを含む）の健康への影響、受動喫煙をしない・させないための行動など、普及・啓発に努めます。

## ② 主な現状と課題

現 状	課 題
<ul style="list-style-type: none"> <li>・妊娠中の喫煙者の割合は 2.7 ポイントから 3.0 ポイントで微増しています。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・妊娠中の喫煙は、妊婦自身の妊娠合併症などのリスクを高めるだけでなく、胎児の発育遅延や低出生体重、乳幼児突然死症候群発症などのリスクがあることの意識を高めることが必要です。</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>・男性の喫煙者が平成 26 年度と令和 4 年度を比較すると、20～50 歳代で増加しています。</li> <li>・女性は、全ての年代で減少しています。</li> <li>・男性は 40 歳代、女性は 50 歳代の喫煙が一番高い結果です。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・喫煙は働く世代・子育て世代の 30～40 歳代の男性の喫煙者が高いため、高血圧などの生活習慣病の発症のリスクが高くなる可能性があります。また、子育て世代でもあるため、子どもの受動喫煙の影響の可能性が高くなるので、意識を高めることが必要です。</li> </ul>

## ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指 標	現状値 (R4)	目標値	
			中間値 (R10)	最終値 (R15)
受動喫煙をしない・させない行動をとろう	受動喫煙をしない・させない者の割合	57.9	63.3	67.9
妊娠中の喫煙はやめよう	妊娠中の喫煙者の割合	3.0	1.5	0.0
たばこをやめたい喫煙者は禁煙にチャレンジしよう	喫煙者数の割合	11.6	10.3	9.2
COPD について知ろう	「COPD」を知っている者の割合	44.1	49.5	54.0

## 【ライフステージ別 市等の主な取組】

妊娠期・ 乳児期・幼児期  学童期・思春期 青年期・壮年期 高齢期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・妊娠中の喫煙の健康への影響に関する健康相談</li> <li>・妊娠中の喫煙による影響に関する健康教育</li> <li>・地域における喫煙の教育指導</li> <li>・喫煙による健康への影響（がん、COPD等）に関する健康教育</li> <li>・生活習慣病予防と喫煙に関する健康相談</li> <li>・禁煙したい人が受けられる支援に関する普及・啓発</li> <li>・禁煙サポート事業【平塚保健福祉事務所】</li> </ul>
--	---

## 【市民の主な取組】

<ul style="list-style-type: none"> <li>・妊娠中はたばこを吸いません。</li> <li>・たばこによる健康への影響を減少させるため                         <ul style="list-style-type: none"> <li>① 禁煙に努めます。 ② 受動喫煙を防止します。</li> </ul> </li> </ul>
--



## 3 生活習慣病の発症予防・重症化予防に向けた健康行動と取組内容

### （1）がん

#### ① 基本的な考え方

がんは、昭和56年以降日本人の死因の第1位であり、人口の高齢化に伴い、がんの罹患率や死亡者の数は今後も増加していくことが見込まれ、依然として国民の生命と健康にとって重大な課題です。

健康づくりの取組としては、予防可能ながんのリスク要因として、感染、喫煙（受動喫煙を含む）、飲酒、身体活動の不足、肥満・やせ、野菜・果物不足、塩分の過剰摂取等、生活習慣に関連するものがあります。これらに対する対策を行っていくことで、がんの罹患率減少を図ります。

#### ② 主な現状と課題

現 状	課 題
<ul style="list-style-type: none"> <li>・がん検診の全体の受診率は、増加はみられますが、17%にとどまっています。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・受診率向上の取組として、市民を対象とした各種がん検診（胃がん、大腸がん、前立腺がん、子宮がん、乳がん、肺がん）を商業施設との連携で実施したり、予約方法の拡充を図る必要があります。</li> </ul>

### ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指標	現状値 (R4)	目標値	
			中間値 (R10)	最終値 (R15)
定期的にがん検診を受けよう	がん検診の受診率	17.3	19.0	20.0

#### 【ライフステージ別 市の取組】

青年期・壮年期・ 高齢期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・がん検診</li> <li>・がんの予防対策の普及啓発</li> <li>・肝炎ウイルス検診・子宮頸がんワクチンの普及啓発（感染予防）</li> </ul>
-----------------	--

#### 【市民の主な取組】

- ・がん検診を定期的を受け、がんの早期発見・早期治療につなげます。
- ・がんのリスクの低下のため、受動喫煙の回避、食生活等に気を付けます。



肺がん検診

## (2) 生活習慣病（高血圧等）

### ① 基本的な考え方

肥満、メタボリックシンドローム、高血圧、糖尿病、脂質異常症（特に高 LDL コレステロール）等は、動脈硬化をもたらします。心臓や脳、腎臓などの動脈硬化が進行すると、心疾患や脳血管疾患、腎臓病等の危険因子となります。これらの疾患の発症を予防するためには、市民一人一人が定期的に血圧や体重を測定するなど、自分の身体の状態に関心を持ち、食生活や運動、睡眠などの適切な生活習慣を継続していくことが大切です。そして、定期的に健康診査を受診し、検査結果に応じて生活習慣の改善を図り、早期の受診や病気が進行し重症化しないように治療を継続することが重要です。

若い世代から生活習慣病の発症を予防するために、健康づくりの知識や情報の普及啓発が必要です。

## ② 主な現状と課題（平塚市特定健康診査受診者の状況）

現 状	課 題
・ 高血圧の割合が増加しています。	・ 高血圧になると、動脈硬化が進み、心筋梗塞や脳卒中などを起こすリスクが高くなります。そのため、服薬による治療や生活習慣の改善等により血圧を管理していくことが重要です。
・ 肥満と高血圧を重複する者は、特に40～50歳代の壮年期で多くなっています。	・ 内臓脂肪の蓄積は、高血圧だけでなく、糖尿病やその他の生活習慣病や脳血管疾患や心疾患の重症化につながるリスクが高くなります。若い世代からの取組や対策が必要です。

## ③ 健康行動と指標、目標値

健康行動	指 標		現状値 (R4)	目 標 値		
				中間値 (R10)	最終値 (R15)	
検査結果に応じた生活習慣の改善・早期受診・治療を継続しよう	脳血管疾患患者の割合（％）	40～64歳	3.5	3.3	減少	
		65～74歳	9.2	9.0	減少	
		後期高齢者	18.0	18.0	維持	
	虚血性心疾患患者の割合	40～64歳	3.0	2.8	減少	
		65～74歳	9.5	9.3	減少	
		後期高齢者	17.2	17.2	維持	
	腎不全患者の割合	40～64歳	3.6	3.4	減少	
		65～74歳	6.9	6.7	維持	
		後期高齢者	10.6	10.6	維持	
	新規人工透析導入者数	40～64歳	7	減少	減少	
		65～74歳	19	減少	減少	
	メタボリックシンドローム該当者・予備群の割合	男	該当者	33.4	30.0	減少
			予備群	18.2	16.0	減少
		女	該当者	9.8	8.4	減少
			予備群	5.7	5.3	減少
	特定健康診査受診者の高血圧の割合	I度高血圧以上	28.9	26.9	減少	
		II度高血圧以上	7.0	5.7	減少	
	特定健康診査受診者の脂質異常者（LDLコレステロール140以上）の割合			23.0	21.0	減少
特定健康診査受診者の血糖異常者の割合	HbA1c6.5%以上	7.8	7.5	減少		
	HbA1c8.0%以上	0.9	0.7	減少		
特定健康診査未受診者かつ過去に糖尿病治療歴があり、現在治療中断している者の割合			0.17	0.11	減少	

1年に1回健康診査を受けよう	特定健康診査の受診率	40～74歳	36.3※1	42.3	増加
	特定健康診査の受診率	40～49歳	18.4※2	20.4	増加
	特定保健指導の実施率	40～74歳	18.0※3	21.0	増加
	後期高齢者健康診査の受診率		34.3	増加	増加
	年に1回健康診断を受けている者の割合		74.9	77.5	80.0

※1:速報値      ※2:KDB データ計算値      ※3:見込み値

## 【ライフステージ別 市の主な取組】

青年期・壮年期・ 高齢期	<ul style="list-style-type: none"> <li>・生活習慣病予防（高血圧等）のための健康教育</li> <li>・生活習慣病予防（高血圧等）のための健康相談</li> <li>・生活習慣病予防・重症化予防の普及・啓発</li> <li>・特定健康診査</li> <li>・特定保健指導</li> <li>・後期高齢者健康診査      ・生活習慣病重症化予防のための保健指導</li> </ul>
-----------------	---

## 【市民の主な取組】

・自分で健康を維持・増進していくために、健康診査を受け、結果に合わせた良好な生活習慣を実践します。



## 4 生活機能の維持・向上に向けた取組

### (1) フレイル予防

年をとって心身の活力（筋力、認知機能、社会とのつながりなど）が低下した状態を「フレイル」と言います。フレイルは「虚弱」を意味する英語「frailty」を語源として作られた言葉です。多くの人が健康な状態からこのフレイルの段階を経て、要介護状態に陥ると考えられています。しかし、フレイルを早期に発見して日常生活を見直すなどの正しい対処をすれば、フレイルの進行を抑制したり、健康な状態に戻したりすることができます。

フレイルを予防して健康寿命を延ばすために大切な3つのポイントが、「栄養（食・口腔機能）」、「運動」、「社会参加」です。これら3つは相互に影響し合っており、特に社会参加の機会が低下すると、フレイルの最初の入り口になりやすくなってきます。

そのため、社会参加として「通いの場」の利用を促すことや、市民ボランティアのフレイルサポーターと協力し、フレイルチェック測定会を地域で定期的実施します。さらに、高齢者よろず相談センターや関係機関と連携し、栄養や口腔機能の改善の対策事業等を継続します。

## (2) 骨粗しょう症予防

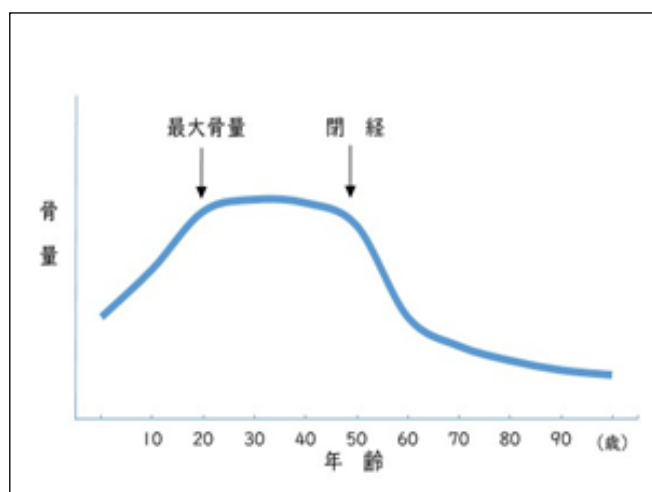
骨粗しょう症は骨がもろくなった状態のことであり、転倒等により骨折しやすくなります。本市の介護が必要となった原因として、骨折・転倒が 2 番目に多く、骨粗しょう症を予防または管理していくことが大切です。

骨粗しょう症になる要因として、骨を形成するカルシウムやマグネシウムの不足、カルシウムの吸収に必要なビタミン D 等がバランスよく摂れていないといった栄養摂取不良が挙げられます。また、骨に一定の負荷をかけていないとカルシウムの利用効率が悪くなるため、運動不足や若い頃の極端なダイエット等も要因となります。特に閉経後の女性や低栄養状態の高齢者は骨粗しょう症のリスクが高くなります。

本市では、引き続き、骨密度測定を実施し測定結果に応じた生活・栄養指導を行います。また、測定結果で要医療となった場合には医療機関への受診勧奨を実施します。

### 【骨量の経年的変化】

学童期から思春期にかけて増加していき、20 歳前後でピークを迎えます。その後、比較的安定して推移しますが、女性においては 50 歳前後で閉経に伴う女性ホルモン（エストロゲン）の急激な枯渇に伴い、閉経後 10 年ほどの間に骨量は著しく減少します。その減少を腰椎の骨密度で表すと、20～44 歳を 100%として、45～49 歳で約 98%、50～54 歳で 90～92%、55～59 歳で 82～83%と激減していくことが報告されています。



【備考】骨粗鬆症の予防と治療ガイドライン 2015 年版を基に作成