

**令和2年度
県民歯科保健実態調査(成人)
報告書**

令和3年10月

はじめに

本県では、健康寿命の延伸や身体健康維持増進には歯及び口腔健康づくりも重要な役割を果たすことから、県民の皆様生涯にわたる健康の保持増進を図ることを目的として、「神奈川県歯及び口腔健康づくり推進条例」を平成23年3月に制定し、同年7月1日に施行いたしました。

「県民歯科保健実態調査」は、条例第12項第1項に基づき、おおむね5年ごとに、県民の皆様歯科疾患の状況その他の歯及び口腔健康づくりに関する実態を把握することを目的として実施しています。

また、本県では、歯と口腔健康づくりに関する施策を総合的かつ計画的に推進するため、平成25年3月には「神奈川県歯及び口腔健康づくり推進計画」を策定しました。令和4年度には、計画の最終評価を予定しています。この「県民歯科保健実態調査」の結果は、現行計画の最終評価や、その後に予定される次期計画の策定、新たな指標や施策の検討、様々な歯科保健の課題に活用してまいります。

本報告書は、成人編と幼児、児童・生徒編の二部構成でまとめています。市町村の歯科保健施策の立案、関係団体の活動計画の作成等、今後の歯及び口腔健康づくりの推進において、様々な分野でご活用いただければ幸いです。

終わりに、令和2年度は新型コロナウイルス感染症の拡大という誰もが予想していなかった、生活や行動に変化を余儀なくされる困難な状況において、県民の皆様、公益社団法人神奈川県歯科医師会及び会員診療所の皆様、市町村、教育機関、大学、団体等関係者の方々には多大なるご協力を頂きましたことに深く感謝申し上げます。

令和3年10月

神奈川県健康医療局保健医療部健康増進課長 梶 晴美

目 次

I	調査の概要	
1	実施要領	
	(1) 調査の目的	1
	(2) 調査実施機関	1
	(3) 調査対象	1
	(4) 調査数	1
	(5) 調査期日と調査実施期間	1
	(6) 調査内容	1
	(7) 政策への反映	1
	(8) 公表の時期及び方法	1
	(9) その他	1
	(10) 附則	1
2	調査の方法	
	(1) 調査主体	2
	(2) 調査主体	2
3	診査基準・記入方法	
	(1) 歯の状況	2
	(2) 歯周組織の状況	3
	(3) 口腔清掃状態	4
	(4) その他の所見	4
4	調査の分析	
	(1) 分析機関	4
	(2) 分析方法	4
5	個人情報の安全管理	4
6	調査票	5
7	神奈川県歯及び口腔の健康づくり推進計画の目標値・歯科口腔保健の 推進に関する基本的事項の目標値の一覧表	
	(1) 成人期	10
	(2) 高齢期	10
II	調査結果の概要	
1	総括	
	(1) 調査の概要	11
	(2) 口腔診査の結果	11
	(3) 全国（平成 28 年度歯科疾患実態調査）値との比較	12
	(4) 県民へのアンケートより	12
	(5) 口腔保健状況と口腔保健への意識及び保健行動との関係	14
	(6) 口腔保健状況と要介護度との関係	15
	(7) オーラルフレイルのスクリーニングの結果	15
	(8) まとめ	15

2	被調査者	
	(1) 被調査者数	17
	(2) 地区別被調査対象者数	19
3	口腔診査の結果	
	(1) 現在歯の状況	20
	(2) 喪失歯とその補綴状況	35
	(3) 歯周組織の状況	41
	(4) 歯頸部の状況（くさび状欠損を有する者の割合、1人平均くさび状欠損歯数）	54
4	全国（平成28年度歯科疾患実態調査）と神奈川県との比較	
	(1) 現在歯の状況	57
5	神奈川県における男女別集計比較	
	(1) 健全歯、処置歯、未処置歯の1人平均歯数の男女別推移	63
	(2) 1人平均喪失歯数の男女別推移	65
	(3) 歯周組織の状況における男女別の推移	66
6	生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果	
	(1) 健康への意識	68
	(2) 咬合と咀嚼の状況	84
	(3) 歯科医院の受診の状況	97
	(4) 口腔保健に関する保健行動と意識	111
7	口腔保健状況と口腔保健への意識及び保健行動との関係	
	(1) 現在歯数に影響を与える要因の分析	156
	(2) 歯肉出血に関わる要因	172
	(3) 歯周ポケットに関わる要因	177
8	口腔保健状況と要介護度との関係	
	(1) 1人平均現在歯数の要介護度別推移	184
	(2) 歯周ポケットの重症度の要介護度別推移	185
9	オーラルフレイルのスクリーニングの結果	
	(1) オーラルフレイルの危険性と1人平均歯数	186
	(2) オーラルフレイルの危険性と歯肉出血	188
	(3) オーラルフレイルの危険性と歯周ポケット	188
III	集計結果表	
1	口腔診査の結果	
	(1) 年齢階級別集計 口腔内状況（その1）	189
	(2) 年齢階級別集計 口腔内状況（その2）	197
	(3) 全国（平成28年度歯科疾患実態調査）と神奈川県との比較	205
2	生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果	
	(1) 健康への意識	210
	(2) 咬合と咀嚼の状況	222
	(3) 歯科医院の受診の状況	237
	(4) 口腔保健に関する保健行動と意識	249
	(5) オーラルフレイルのスクリーニング	285

I 調査の概要

1 実施要領

(1) 調査の目的

神奈川県における成人の歯科保健の実態を把握し、歯科保健対策の推進に必要な基礎資料を得ると共に、神奈川県歯及び口腔の健康づくり推進計画等各種県計画の評価としての活用を図り、県民の健康増進の推進に役立てる。

(2) 調査実施機関

神奈川県健康医療局保健医療部健康増進課

ただし、調査の実施、審査、集計、分析、報告書の作成までを外部委託し、実施する。

(3) 調査対象

神奈川県歯科医師会会員の歯科診療所に来院した調査日に20歳以上の県内在住の初診患者（再初診患者を含む）または当該歯科診療所が訪問診療を行った患者。

ただし、調査にあたっては、対象者の県内地域バランスを考慮して実施するものとする。

(4) 調査数

約6,000人（通院：約5,000人、訪問：約1,000人）

(5) 調査期日と調査実施期間

調査期日：令和2年6月15日から令和3年3月26日のうち1日

調査期間：令和2年6月15日から令和3年3月26日まで

(6) 調査内容

ア 属性：性別、年齢、住所地域

イ 口腔内状況：現在歯数、う蝕、歯周疾患の状況等（歯科医師による診察）

ウ 歯科保健行動：フッ化物配合歯磨剤使用状況、歯みがき、歯科受診状況等

エ 生活習慣：運動、喫煙等

オ 歯科保健に関する知識：喫煙及び全身と歯周疾患との関係、歯科関連用語の確認等

(7) 政策への反映

「神奈川県歯及び口腔の健康づくり推進計画」の最終評価等に活用する。また、保健福祉事務所及びセンター、保健所設置市、市町村等における歯科保健対策事業の基礎データとして提供する。

(8) 公表の時期及び方法

調査終了後に報告書を作成し、県ホームページで公表を行う。公表時期は令和3年8月を予定。

(9) その他

調査を実施するにあたっての細則は、必要に応じて別に定めるものとする。

(10) 附則

この要領は、令和2年8月1日から令和3年3月31日までの施行とする。

2 調査の方法

(1) 調査主体

公益社団法人神奈川県歯科医師会（神奈川県健康医療局保健医療部健康増進課より委託）

(2) 調査方法

公益社団法人神奈川県歯科医師会から地域歯科医師会に会員数に応じた数の調査票を送付し、地域歯科医師会から神奈川県歯科医師会会員の歯科診療所に調査票を配布。

会員の歯科診療所にて、来院した20歳以上の県内在住の初診患者（再初診患者を含む）、または当該歯科診療所が訪問診療を行った患者に口腔内診察、歯科保健行動等に関する問診の実施後、その結果を調査票に記入して地域歯科医師会に提出。

地域歯科医師会は調査票を神奈川県歯科医師会に提出。

3 診査基準・記入方法

(1) 歯の状況

ア 現在歯

現在歯とは、歯の全部、または一部が口腔に現れているものをいい、過剰歯は含まない。

ゆ合歯は、該当歯欄に○印を記入し、1歯とする。

また、先天欠如のため、乳歯が残存している場合は、これを現在歯として該当歯欄に乳歯記号（A～E）を記入する。

(ア) 健全歯（ / ・ |——| ）

健全歯とは、う蝕あるいは歯科的処置の認められないものをいい、斜線を記入する。

また、咬耗、磨耗、着色、外傷、形成不全、形態異常などの歯であっても、う蝕のないものは健全歯とする。

注－1 健全歯が続いている場合は、連続横線でも可。

注－2 予防填塞（フィッシャー・シーラント）のされている歯は健全歯とする。

(イ) 未処置歯（C1～C4）

C1～C4 の4度分類法で診査し、C0は記入しない。

注－1 同一歯の2ヵ所以上にう蝕のある場合には、病状の進んでいる方を記入する。

注－2 フッ化ジアンミン銀が塗布されている歯はC1とする。

注－3 2次う蝕は未処置歯とし、C1～C4を記入する。

注－4 治療が完了していない歯は未処置歯とし、C1～C4を記入する。

(ウ) 処置歯

処置歯とは、歯の一部また全部に永久充填（アンレー等も含む）、金属冠、継続歯（ジャケット冠も含む）を施されているものをいい、○印を記入する。

イ 喪失歯（△）

抜去または脱落により喪失した永久歯をいい、△印を記入する。ただし、智歯は含まない。

注－1 インプラントのある部分は喪失歯とする。

注－2 早期に抜去した歯や明らかに矯正のために抜去した歯で、歯間空隙のない場合は、

 を記入し、喪失歯とする。

注－3 先天欠如の場合は先欠と記入する。

ウ 欠損補綴

欠損部に装着されている補綴物については、部位と種類を記入する。

種類 (FD…総義歯、PD…局部義歯、Br…ブリッジ)

注-1 インプラントの場合は、Im の記号を記入する。

注-2 ヘミセクションの場合は、その実態を該当歯欄に記入する。

注-3 オーバーデンチャーの場合は、その実態を該当歯欄に記入する。

(2) 歯周組織の状況

WHO プローブを用い、CPI (community periodontal index、地域歯周疾患指数) を以下に記載する特定歯で測定する。

ア 対象歯

(ア) 下記の歯を代表歯とする。

17	16	11	26	27
47	46	31	36	37

(イ) 前歯部の対象歯 (11 あるいは 31) が欠損している場合は、反対側同名歯 (21 あるいは 41) を検査対象とする。両側とも欠損している場合、あるいは臼歯部で対象歯が欠損している場合には、検査対象外として「×」を該当する代表歯の欄に記入する。

イ 検査方法

(ア) 上顎は頬唇側面、下顎は舌側面について以下の基準で検査し、記入欄に最高コード値を記入する。

(イ) 記入欄の代表歯のうち、「0」、「1」、「2」のうち一番大きいコード値を「歯周組織の状況 (最大コード値)」欄に転記し、個人の代表値 (最大コード) とする。

例) ・代表歯欄に「×」、「9」、「0」、「1」、「2」の記載がある場合、歯周組織の状況 (最大コード値) 欄には「0」、「1」、「2」のうち一番大きいコードを記載する。

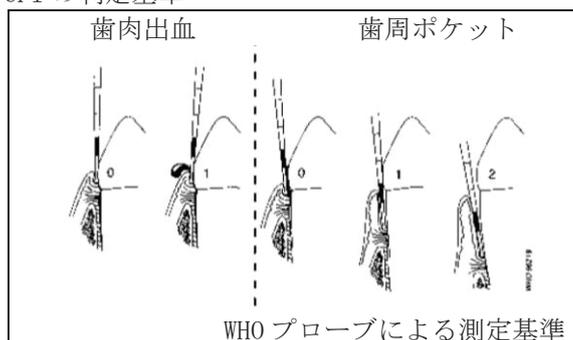
・代表歯欄に「9」のみ記載の場合、歯周組織の状況 (最大コード値) 欄は「9」と記載する。

・代表歯欄に「×」のみ記載の場合、歯周組織の状況 (最大コード値) 欄は「×」と記載する。

・代表歯欄に「9」と「×」のみの場合、歯周組織の状況 (最大コード値) 欄は「9」と記載する。

(ウ) プロービングは、WHO プローブ先端の球を歯の表面に沿って滑らせる程度の軽い力 (20g) で操作し、遠心の接触点直下から、やさしく上下に動かしながら近心接触点直下まで移動させる。

CPI の判定基準



CPI の判定基準

	コード	所見	判定基準
歯肉出血	0	健全	以下の所見が認められない
	1	出血あり	プロービング後 10～30 秒以内に出血が認められる
	9	除外歯	プロービングが出来ない歯（根の露出が根尖に及ぶ等）
	X	該当する歯なし	
歯周ポケット	0	健全	以下の所見が全て認められない
	1	4～5mmに達するポケット	プローブの黒い部分に歯肉縁が位置する
	2	6mmを超えるポケット	プローブの黒い部分が見えなくなる
	9	除外歯	プロービングが出来ない歯（根の露出が根尖に及ぶ等）
	X	該当する歯なし	

（３）口腔清掃状態

CPI の検査対象歯（臼歯部は舌側、その他部位は唇側）のプラーク付着量を測定する。

（４）その他の所見

ア 歯石の付着について「なし」、「あり」いずれかに○を記入し、下段の歯石の付着欄にも記入する。

イ 歯の形態、歯数、歯列、咬合の異常や粘膜の異常などがあれば記入する。

4 調査の分析

（１）分析機関

調査結果の分析及び報告書の作成は、神奈川県健康医療局保健医療部健康増進課から、歯科の知識を十分に有する東京歯科大学社会歯科学講座 平田創一郎教授に委託して行った。委託先では「県民歯科保健実態調査（成人）実施要領」、調査結果の分析及び結果報告書作成仕様書にしたがって厳格な責任体制のもとに実施された。

（２）分析方法

調査票を集計し入力されたデータについて分析を行った。分析に際しては、記載された市町村名が県外のもの分析対象から除いた。質問の一部が未記入のものは、分析対象に含めた。分析は Microsoft Excel 及び株式会社社会情報サービス エクセル統計を用いて行った。

なお、小数点以下第 2 位を四捨五入しているため、内訳の計と合計が一致しない場合がある。

5 個人情報の安全管理

個人情報を取り扱う際は、関係法令等の規定に従い、その取扱いにより個人の権利利益を侵すことないように厳重に管理された。また、本統計調査の計画などについては、神奈川県統計報告調整審議会の上の了承（令和 2 年 5 月 1 日、統計第 1168 号）のもとに実施された。

6 調査票

県民歯科保健実態調査(成人検診票)【属性・口腔内状況】

属性

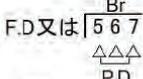
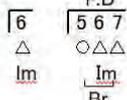
調査歯科医師	氏名		地域歯科医師会名		調査月日 (初診日)	/
患者	市町村名		性別	男・女	年齢	歳
	要介護度	自立・要支援1・要支援2・要介護1・要介護2・要介護3・要介護4・要介護5				

A 歯の状況

上顎																	上顎
右	8	7	6	5	4	3	2	1	1	2	3	4	5	6	7	8	左
下顎																	下顎

【記入例】

- 健全歯
 - 楔状欠損
 - 未処置歯
 - 処置歯
 - 喪失歯
 - 空隙のない喪失歯
 - 先天性欠如
 - 過剰歯
 - ゆがみ歯
- /または— WSD
 C₁~C₄
 O
 △
 △
 先欠


- ※健全歯以外は、連続する場合でも横線(—)は使用しない。
- ブリッジによる欠損補綴 
 - 義歯による欠損補綴 F.D又は 
 - インプラントによる欠損補綴 

※C0及びシーラントは健全歯とする。サホライドはC₁とする

B 歯肉の状況

	17	16	11	26	27
BOP					
PD					
BOP					
PD					
	47	46	31	36	37

B 歯肉の状況：CPIの診査基準

BOP：歯肉出血		PD：歯周ポケット	
コード	診査基準	コード	診査基準
0	健全	0	健全
1	出血あり	1	浅いポケット 4mm以上6mm未満
		2	深いポケット 6mm以上
9	除外歯(根の露出が根尖に及ぶ歯)	9	除外歯(根の露出が根尖に及ぶ歯)
×	該当する歯なし	×	該当する歯なし

C 口腔清掃状態

	17	16	11	26	27
	47	46	31	36	37

C 口腔清掃状態

臼歯部は舌側、その他部位は唇側を診査	
コード	診査基準
0	プラークや他の付着物がない
1	プラークが歯面の1/3以下
2	プラークが歯面の1/3~2/3
3	プラークが歯面2/3以上

D その他の所見

歯石の付着 なし ・ あり

----- ※調査歯科医師は、上記ABCDの診査結果を下記に記入してください -----

現在歯数		未処置歯				処置歯	WSD	処置状況 ①処置完了者 ②処置・未処置のある者 ③未処置者 ④う蝕なし者	喪失歯 ①なし ②あり [本]	補綴完了状況 ①完了 ②一部完了 ③未補綴
健全歯		C ₁	C ₂	C ₃	C ₄					
本	本	本	本	本	本	本	本			

歯肉の状況(最大コード値)		口腔清掃状態				歯石の付着	
BOP	PD	0	1	2	3	① なし	② あり
		本	本	本	本		

けんみん し か ほ けんじつたいちようき せいじん し か ほ けんこうどう せいかつしゅうかん し か ほ けん かん ち し き
 県民歯科保健実態調査(成人)【歯科保健行動・生活習慣・歯科保健に関する知識】

※回答の自由、回答撤回の自由

今回のお願いに^{たい}対して回答をするかどうかはあなたの自由であり、あなたの意思に基づいて行ってください。あなたが回答されなかった場合、調査には使用しませんが、その場合においても、あなたの診療にはまったく影響はありません。又、いったん回答した後も、回答を撤回することも可能です。

● あなたのことについて伺います。

回答は、 の部分にご記入、又はあてはまる項目の番号に○をつけてください。

問1 お住まいの市町村を教えてください。

 市・町・村

問2 性別を教えてください。

- (1) 男 (2) 女

問3 年齢を教えてください。

 歳

問4 現在の健康状態はいかがですか。

- (1) よい (2) まあよい (3) ふつう
 (4) あまりよくない (5) よくない (6) わからない、怒れた

問4-1 (あまりよくない、よくないと答えた方) この1年間に歯科以外で治療を受けた病気すべてに○をつけてください。

- (1) 糖尿病 (2) 心臓病 (3) 肺炎
 (4) 脳血管障害(脳卒中等) (5) その他()
 (6) 治療は受けていない

問5 健康のために、からだを動かすなどの運動をしていますか。

- (1) いつもしている (2) ときどきしている (3) ほとんどしない

問6 たばこを習慣的に吸っていますか、又は吸っていたことがありますか。

- (1) はい (2) いいえ

問6-1 (はいと答えた方) (1) 現在吸っている (2) 以前吸っていた
 1日平均()本×()年間

問7 自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることができますか。

- (1) 両方できる (2) 片方だけできる (3) どちらもできない

問8 噛んで食べる時の状態は次のどれにあてはまりますか。

- (1) 何でも噛んで食べることができる (2) 一部噛めない食べ物がある
 (3) 噛めない食べ物が多い (4) 噛んで食べることはできない

問9 食べ物や飲み物が飲み込みにくく感じたり、食事中にむせたりすることがありますか。

- (1) 頻繁にある (2) ときどきある (3) めったにない (4) まったくない

問 10 口を大きく開けたり閉じたりする時に、あごの関節に痛みを感じたり、開けにくい、音がすることがありますか。

- (1) ある (2) ときどきある (3) ない

→ **問 10-1** (ある、ときどきあると答えた方) あてはまるものすべてに○をつけてください。

- (1) 痛みがある (2) 開けにくい (3) 音がする

問 11 顎関節症の治療を受けたことがありますか。

- (1) ある (2) ない (3) わからない(不明)、意味がわからない

→ **問 11-1** (あると答えた方) どのような治療を受けましたか。あてはまるものすべてに○をつけてください。

- (1) スプリント・プレート等の装着 (2) リハビリテーション (3) それ以外

問 12 本日、受診したきっかけはどのような理由ですか。(1つ選択)

- (1) 歯や歯ぐきが痛くて我慢ができなかったから
(2) 家族に受診するように勧められたから
(3) 口の中にむし歯など気になるところが見つかったから
(4) 歯科検診を受けてみようと思ったから
(5) 定期的に検診や歯のクリーニングを受けているから
(6) その他 ()

問 13 この1年間に、歯科医院、職場、市町村等で受けたことのある項目のすべてに○をつけてください。

- (1) 歯科検診 (2) 集団歯科健診 (3) 口腔がん検診 (4) 歯みがき指導
(5) フッ化物(フッ素)塗布 (6) 歯石除去 (7) むし歯の治療
(8) 歯周病の治療 (9) 抜歯等外科処置 (10) 歯科矯正

問 14 普段、歯科検診や歯科治療を受けることにためらいがありますか。

- (1) とてもある (2) ある (3) あまりない (4) まったくない

→ **問 14-1** (とてもある、あると答えた方) その理由すべてに○をつけてください。

- (1) 痛みなどの恐怖 (2) 経済的な負担 (3) 時間的な負担
(4) その他 ()

問 15 歯みがきの状況を教えてください。

- (1) 毎日みがく (2) ときどきみがく (3) みがかない

→ **問 15-1** (毎日みがくと答えた方) 1日何回みがきますか。

- (1) 1回 (2) 2回 (3) 3回以上

問 16 歯間ブラシやデンタルフロス(糸付きようじ)等を使っていますか。

- (1) ほぼ毎日使う (2) ときどき使う (3) 使わない

問 17 歯や歯ぐきの健康について普段から意識(注意)していることすべてに○をつけてください。

- (1) 歯科検診や歯科健康診査を受けるようにしている
- (2) 歯石をとってもらっている
- (3) かかりつけ歯科医、かかりつけの歯科医院を決めている
- (4) 食事の後、歯をみがいたり、口をすすいだりしている
- (5) 1本ずついねいに、歯の根もとまでみがくようにしている
- (6) フッ化物入りの歯みがき剤を使用している
- (7) 甘いものを、食べたり飲んだりしないようにしている
- (8) バランスのとれた食事をこころがけている
- (9) よく噛んで食べるようにしている
- (10) 歯や歯ぐきの健康を特に意識して喫煙をしないようにしている
- (11) 特に意識(注意)していない

問 18 歯周病と関係があると思うものすべてに○をつけてください。

- (1) 糖尿病
- (2) 心臓病
- (3) 未熟児(低出生体重児)など妊娠への影響
- (4) 肺炎
- (5) 脳血管障害(脳卒中等)

問 19 次の言葉をご存知ですか。
 (ア)～(ス)の言葉について、「(1) 知らない (2) 言葉は知っている (3) 意味もわかる」から、ひとつ選んで○をつけてください。

言葉	(1) 知らない	(2) 言葉は知っている	(3) 意味もわかる
(ア) 歯垢	(1)	(2)	(3)
(イ) 歯石	(1)	(2)	(3)
(ウ) 歯肉炎	(1)	(2)	(3)
(エ) 歯周ポケット	(1)	(2)	(3)
(オ) 初期むし歯	(1)	(2)	(3)
(カ) 再石灰化	(1)	(2)	(3)
(キ) キシリトール	(1)	(2)	(3)
(ク) フッ化物洗口	(1)	(2)	(3)
(ケ) 8020運動	(1)	(2)	(3)
(コ) 健康日本21	(1)	(2)	(3)
(サ) 未病	(1)	(2)	(3)
(シ) 健口体操	(1)	(2)	(3)
(ス) オーラルフレイル	(1)	(2)	(3)

問 20 オーラルフレイルとは、滑舌の低下、食べこぼし、わずかのむせ、噛めない食品の増加など“ささいな口腔機能の低下”のことをいいます。
 「オーラルフレイルのスクリーニング問診票」は、オーラルフレイルのリスク判定をいつでも、どこでも、簡単にできる問診票です。
 以下の項目に当てはまるものがあるかどうか、チェックしてみてください。
 点数の合計が3点以上となった方は、専門的な対応が必要です。(かかりつけの)歯科医院にご相談ください。

オーラルフレイルのスクリーニング問診票

質問項目	はい	いいえ
(1) 半年前と比べて、堅いものが食べにくくなった	2	0
(2) お茶や汁物でむせることがある	2	0
(3) 義歯を使用している	2	0
(4) 口の乾きが気になる	1	0
(5) 半年前と比べて、外出が少なくなった	1	0
(6) さきいか・たくあんくらいの堅さの食べ物を噛むことができる	0	1
(7) 1日に2回以上、歯を磨く	0	1
(8) 1年に1回以上、歯科医院を受診している	0	1
合計の点数		



合計の点数が	オーラルフレイルの危険性
0～2点	低い
3点	あり
4点以上	高い

本調査や歯科に関することでご意見などがありましたら、ご自由にご記入ください。

質問は以上です。ご協力ありがとうございました。

7 神奈川県歯及び口腔の健康づくり推進計画の目標値・歯科口腔保健の推進に関する基本的事項の目標値の一覧表

(1) 成人期

	目標	策定時 (H23)	前回は (H28)	現状値 (R02)	目標値 (R04)	策定時・前回は 現状値出典
1	20歳代における歯肉に異常所見のない者の割合の増加	41.2%	46.0%	43.8%	50%	平成23年度・平成28年度・令和2年度県民歯科保健実態調査
2	40歳代における進行した歯周疾患を有する者の割合の減少	24.7%	55.6%*	54.5%	15%	
3	40歳(35歳～44歳)の未処置歯を有する者の割合の減少	39.8%	32.5%	29.8%	10%	
4	40歳(35歳～44歳)で喪失歯のない者の割合の増加	46.2%	60.8%	60.8%	65%	
5	過去1年間に歯科検診を受診した者の割合の増加	41.1%	49.2%	54.1%	70%	

*平成28年度より、改定CPIを用いて歯周組織の診査を行っているため、23年度結果との直接的な比較はできない。

(2) 高齢期

	目標	策定時 (H23)	前回は (H28)	現状値 (R02)	目標値 (R04)	策定時・前回は 現状値出典
1	60歳(55歳～64歳)の未処置歯を有する者の割合の減少	31.1%	31.8%	25.9%	10%	平成23年度・平成28年度・令和2年度県民歯科保健実態調査
2	60歳代における進行した歯周疾患を有する者の割合の減少	74.3%	69.3%*	71.2%	65%	
3	60歳代における咀嚼満足者の割合の増加**	70.3%	73.8%	74.0%	80%	
4	60歳(55歳～64歳)で24本以上の自分の歯を有する者の割合の増加	75.4%	74.2%	78.4%	85%	
5	80歳(75歳～84歳)で20本以上の自分の歯を有する者の割合の増加	34.6% (H22)	44.7%*** (H25～27)	62.7%*** (H29～R1)	65%	平成22年度県民健康栄養調査 平成25～27年度県民健康栄養調査 平成29～R1年度県民健康栄養調査

*平成28年度より、改定CPIを用いて歯周組織の診査を行っているため、23年度結果との直接的な比較はできない。

**咀嚼満足者とは、「なんでも噛んで食べることができる」と感じている人のこと。

***3か年分の全数データの平均値。

II 調査結果の概要

1 総括

(1) 調査の概要

令和2年度の県民歯科保健実態調査（成人）（以下、R02調査）の有効被調査者数は、5,845人であり、予定の6,000人に対し97%の実施率となった。なお、過去3回の調査における有効被調査者数は、平成28年度と同調査（以下、H28調査）では4,475人、平成23年度と同調査（以下、H23調査）では3,497人、平成18年度の神奈川県成人歯科保健実態調査（以下、H18調査）では4,830人であった。

(2) 口腔診査の結果

○歯の状況

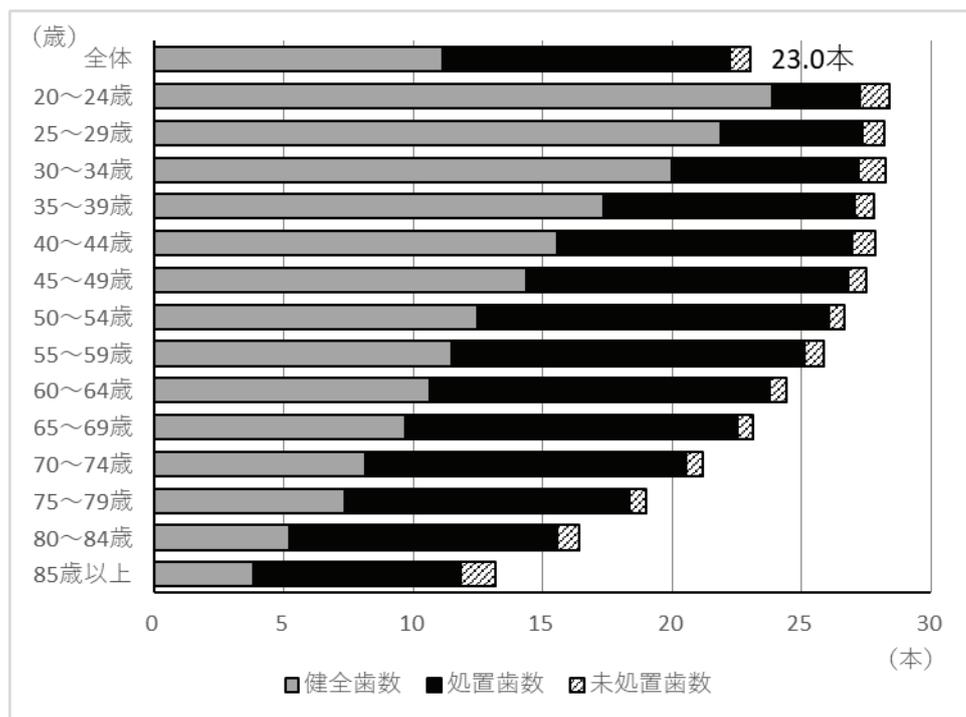
<歯の本数について>

全体における1人平均現在歯数は23.0本（内訳：健全歯数11.2本、処置歯数11.1本、未処置歯数0.8本）であり、年齢が高くなるにつれ緩やかに減少した。1人平均喪失歯数は5.8本であり、H28調査（3.9本）と比較し1.9本増加した。

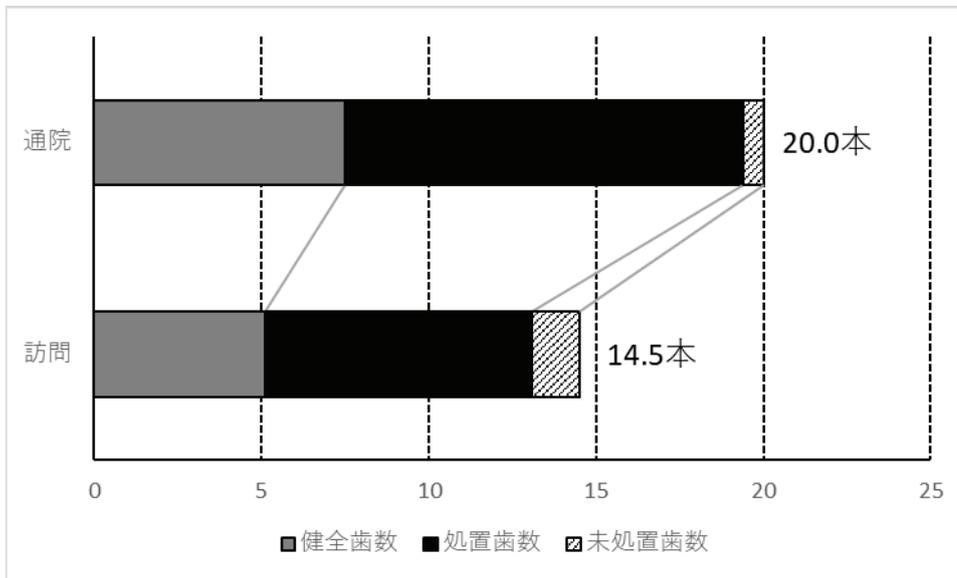
65歳以上を対象者として通院患者と訪問患者で比較すると、1人平均現在歯数はそれぞれ20.0本、14.5本（内訳：健全歯数7.5本、5.1本、処置歯数11.9本、8.0本、未処置歯数0.6本、1.4本）であり、健全歯数と処置歯数は通院患者の方が多く、未処置歯数は訪問患者の方が多かった。1人平均喪失歯数は通院患者が8.7本に対し、訪問患者が14.4本であった。

20本以上の歯を有する者の割合は、全体で77.4%、そのうち8020達成者（75～84歳で20本以上の歯を有する者の割合）は、75～79歳で56.6%、80～84歳で43.8%であった。

通院患者と訪問患者で比較をすると、20本以上の歯を有する者の割合は、通院患者で81.9%、訪問患者で48.6%であった。8020達成者は、通院患者の75～79歳で57.6%、80～84歳で44.7%、訪問患者の75～79歳で51.5%、80～84歳で32.3%と、いずれも通院患者の方が多かった。



年齢階級別1人平均現在歯数(令和2年度)



65歳以上の通院・訪問別1人平均現在歯数(令和2年度)

<う蝕について>

全体としては、ややう蝕の軽症化がうかがえる結果であった。

う蝕経験者(未処置歯または処置歯、あるいはその両方を持つ者)の割合は、全体の約96.4%であり、H28調査からは減少したものの、過去の調査結果と比較すると横ばい傾向にあった。う蝕がない者(未処置歯及び処置歯がない者)の割合は全年齢で3.6%であり、20歳代で最も多かった。未処置歯を有する者は30歳代で最も多く、次いで80歳以上、20歳代、40歳代と続き、50歳代から70歳代までは横ばいで推移していた。また、男女別でみると、未処置歯数は男性の方がやや多く、喪失歯数は男女ほぼ同数であった。補綴完了者は69.6%とH28調査(71.1%)よりは少なかったが、過去の調査結果と比較すると良好な状態を維持している。通院患者と訪問患者で比較をすると、未処置歯数、喪失歯数ともに訪問患者の方が多かった。

○歯周組織の状況

<歯周病について>

全体では62.9%が歯肉出血し、62.8%が歯周ポケットを有しており、年齢が上がるにつれて、その割合は増加している。また、男女別でみると、男性の方が歯肉出血・歯周ポケットともに有病率が高い傾向にあった。

(3) 全国(平成28年度歯科疾患実態調査)値との比較

神奈川県における1人平均現在歯数は、H28調査では24.7本、R02調査では23.0本と、やや減少傾向であるが、高齢者の被調査者数の増加と訪問診療を対象に加えたことを考慮する必要がある。平成28年度の全国値(22.9本)との比較ではほぼ同数であった。一方、20~24歳と85歳以上における未処置歯数は、全国値よりも多い結果となった。

(4) 県民へのアンケートより

<健康観について・運動について>

全体として約3分の2の者が自身について「健康である(よい・まあよい)」と回答している

が、70歳代を越えた頃から、「あまりよくない・よくない」と回答する者が増加する傾向にあった。また、男女別でみると、男性は女性に比べて健康であると認識している者が多かった。

運動を「いつもしている」者は20歳代から40歳代まで減少したが、50歳代から増加に転じ、70歳代でピークとなり、80歳以上では減少した。逆に、「ほとんどしない」者は50歳代から減少し、70歳代で最も少ないものの、80歳以上で最も多かった。全年齢では7割以上の者が「いつもしている・ときどきしている」と回答した。

<歯科以外の病気について>

H28調査では、歯科を受診している者のうち70歳代では半数以上の52.2%がなんらかの疾患の既往があったが、コロナ禍にあるR02調査では、60歳代で11.2%、70歳代で17.6%、80歳以上でも23.3%に留まっていた。全身疾患を有する高齢者が歯科受診を控えたことによるものと考えられる。

<喫煙について>

全体の喫煙者率は、H28調査では26.1%であったが、R02調査では21.9%と大きく減少した。全ての年代において減少がみられ、特に80歳以上で顕著に減少した。男女別でみると、男性で37.7%、女性で12.3%であり、男性の方が約3倍、喫煙者が多い状況であった。

<食べる時の咬合（噛み合せ）の状態>

20歳代では約95%以上の者が「何でも噛んで食べることができる」と回答しているが、年齢が上がるにつれてその割合は減少していき、70歳代で7割を切り、80歳以上では45.7%となった。

<嚥下（飲み込み）の状態>

食べ物や飲み物が飲み込みにくく感じたり、食事中にむせたりすることが「ときどきある」と感じている者は、40歳代から増加し、80歳以上で35.8%と最も多かった。「頻繁にある」と回答した者は70歳代から増加し、80歳で3.4%であった。

<顎関節の症状について>

男性では年齢が上がるにつれて顎関節の症状が「ある・ときどきある」者の割合が減少するのに対し、女性では30歳代が40.5%とピークとなり、以降は減少した。男女別でみると、20歳代を除き男性に比べて女性の方が顎関節の症状がある者が多かった。

<歯科医院の受診理由について>

歯科医院の受診理由としては、「定期的に検診や歯のクリーニングを受けている」が48.5%と最も高く、次いで「口の中にむし歯など気になる場所が見つかったから」、「歯や歯ぐきが痛くて我慢ができなかったから」の順であった。コロナ禍にあって定期健診や歯の清掃による受診が抑制されることが予想されたが、H28調査と同様の傾向であった。

<歯科受診へのためらいについて>

歯科受診へのためらいがあると回答した者は全体の11.9%であり、その理由としては「痛みなどへの恐怖」が最も高く、次いで「時間的な負担」、「経済的な負担」の順であった。男女別でみると、男性に比べて女性の方が歯科受診をためらう傾向にあった。H28調査と比較すると歯科受診をためらう者の割合は減少した。

<刷牙習慣について>

歯みがきの習慣については毎日みがく者で、1日に2回みがく者が45.9%と最も高く、次いで3回以上（38.3%）、1回（8.8%）の順であった。男女別でみると、1日に3回以上みがく習慣がある者は男性で25.9%、女性で45.4%であった。また、歯間清掃用具を「ほぼ毎日使う・ときどき使う」者は全体で70.6%であり、男女別でみると、男性で62.7%、女性で75.3%であっ

た。刷掃習慣、口腔衛生の習慣については、男性に比べて女性の方が意識が高い傾向にあった。

＜歯や歯ぐきの健康について＞

歯や歯ぐきの健康については、「かかりつけ歯科医を決めている」者が70.4%と最も高く、次いで「食事の後、歯をみがいたり、口をすすいだりしている」者が67.2%、「歯石を取ってもらうようにしている」「歯科検診や歯科健康診査をうけるようにしている」がそれぞれ54.8%、54.1%であった。H28調査では2番目であった「かかりつけ歯科医を決めている」が最も高くなっており、プロフェッショナルケアへの意識が高まってきているものと考えられる。また、その他の項目についても割合が高くなっており、歯や歯ぐきの健康への意識が高まっていることが示された。

＜歯周病と関係があると思う全身疾患について＞

「糖尿病」への認識が53.5%と最も高く、次いで「心臓病」31.3%、「肺炎」25.1%、「脳血管障害」24.0%の順であった。いずれも50歳代で最も認識が高く、全身と口腔の健康への意識が50歳代で最も高くなることがうかがえた。また、「妊娠への影響」については全体における認識は13.1%であったのに対して、20、30、40歳代の女性では31.7%、35.0%、26.7%と認識が高いことが示された。

＜歯科保健に関する言葉について＞

歯周病に関する言葉の意味を知っている者の割合は、「歯石」が66.0%と最も高く、次いで「歯肉炎」57.6%、「歯垢」55.4%、「歯周ポケット」52.4%の順であった。う蝕予防に関する言葉の意味を知っている者の割合は、「初期むし歯」37.6%、「キシリトール」32.1%、「フッ化物洗口」16.3%の順であった。健康啓発に関する言葉の意味を知っている者の割合は、「8020運動」が34.3%と最も高く、次いで「未病」20.7%、「健口体操」11.2%、「オーラルフレイル」8.7%、「健康日本21」7.0%の順であった。「オーラルフレイル」はH28調査では3.3%であったことから、認知度が高まってきていると言える。

（5）口腔保健状況と口腔保健への意識及び保健行動との関係

ア 現在歯数に影響を与える要因

50歳以上を対象として、「主観的健康観が高い者」、「喫煙習慣のない者」で有意に現在歯数が多かった。また、「健康のための運動をしている者」、「奥歯の咬合、咬合の状態、嚥下時の状況が良好な者」、「1年以内に定期歯科検診を受けた者」、「歯みがき指導を受けたことがある者」、「歯石除去を受けたことがある者」、「歯周病の治療を受けたことがある者」についても有意に現在歯数が多く、それぞれの項目と年齢との有意な関連も認められた。

治療を受けたことがある病気に関しては、「糖尿病」と「心臓病」（40歳以上を対象）、「肺炎」と「脳血管障害（脳卒中等）」（65歳以上を対象）のいずれも、治療を受けたことがない者で有意に現在歯数が多かった。

「刷掃習慣」については「1日の歯みがき回数が多い」、「歯間清掃用具を使用する頻度が高い」者ほど現在歯数が有意に多かった。「歯科健診や歯科健康診査を受ける」、「歯石を取ってもらう」、「かかりつけ歯科医を決めている」、「食事の後、歯をみがいたり、口をすすいだりする」、「1本ずつ丁寧にみがく（現在歯数1本以上の者を対象）」、「バランスのとれた食事を心がける」ということを意識し、「歯や歯ぐきの健康について普段から意識（注意）している」者で有意に現在歯数が多かった（50歳以上を対象）。

イ 歯肉出血（分析対象者：50歳未満で現在歯数1本以上の者）・歯周ポケット（分析対象者：

50歳以上で現在歯数1本以上の者）に関わる要因

「喫煙習慣がある」者で有意に歯肉出血が多く、歯肉出血がある者は「噛んで食べること」が有意に不良であった。この1年間に「歯みがき指導」、「歯周病の治療」を受けた者で有意に歯周ポケットが深く、「歯科受診へのためらい」、「歯みがき回数」、「歯間清掃用具の使用」と歯周ポケットの間に有意な関連が認められた。「1本ずつ丁寧にみがく」ことを意識し、「歯や歯ぐきの健康に普段から意識（注意）している」者は有意に歯周ポケットが浅かった。歯科保健に関する知識量と歯周ポケットの間に、有意な相関が認められた。

歯周ポケットの重症度については、主観的健康観との間に有意な関連が認められた。「糖尿病」と「心臓病」の治療を受けたことがある者、「喫煙習慣のある」者で有意に歯周ポケットの重症度が高かった。歯周ポケットの重症度と「咬合や咀嚼の状況」との間に有意な関連を認め、この1年間に「歯科検診を受けなかった」、「集団歯科検診を受けた」、「歯みがき指導を受けた」、「歯周病の治療を受けた」者で有意に歯周ポケットの重症度が高かった。また、「歯科受診へのためらい」、「歯みがき回数」、「歯間清掃用具の使用」と歯周ポケットの重症度との間に有意な関連が認められ、「歯や歯ぐきへの意識」をしていない者で有意に歯周ポケットの重症度が高かった。歯周ポケットの重症度が高い者ほど、「歯周病と関係があると思う全身疾患」を知らなかった。歯科保健に関する知識量と歯周ポケットの重症度との間に、有意な相関が認められた。

（6）口腔保健状況と要介護度との関係

65歳以上の者を対象に1人平均現在歯数と要介護度との関連について検討したところ、75歳以上の者においては要介護度が高い者は有意に現在歯数が少なかった。一方、歯周病の重症度との間には有意な関連は認められなかった。

（7）オーラルフレイルのスクリーニングの結果

50歳以上の者を対象に、オーラルフレイルのスクリーニング問診票から得られたオーラルフレイルの危険性を、合計の点数が0～2点で「低い」、3点で「あり」、4点以上で「高い」とし、現在歯数との関連をみたところ、オーラルフレイルの危険性が高いほど、年齢階級にかかわらず有意に現在歯数が少ない結果であった。全ての年齢階級で「低い」者は1人平均現在歯数20本以上を有し、高齢者では「高い」者は20本を下回った。50歳未満の者を対象に、歯肉出血との関連をみたところ、オーラルフレイルの危険性と歯肉出血との有意な関連が認められた。

（8）まとめ

R02調査における県民の口腔内の健康状態は、H18調査、H23調査及びH28調査と比較すると、80歳以上の1人平均現在歯数は20本以下であることは変わらず、H28調査より減少していた。R02調査から被調査者に訪問診療を受けた者を加え、70歳以上の被調査者数が大幅に増加した影響がうかがえるものの、通院患者のみの1人平均現在歯数も全体で24.0本（訪問患者のみは17.0本）と減少傾向であったが、訪問診療を受けた者については多い傾向であった。健全歯数は20～49歳では増加傾向にあった。1人平均未処置歯数は全ての年齢で減少傾向にあった。処置完了者の割合は増加し、未処置歯がある者、う蝕のない者は減少した。う蝕有病歯率は、20～49歳では減少傾向を示し、特に20～39歳においてはH18年から比較すると顕著に減少した。

1人平均未処置歯数は訪問患者で多いものの、全体ではやや減少しており、未処置歯数の内訳においても全体的にう蝕の軽症化がうかがえた。喪失歯を有する者の割合は横ばい傾向であるものの、H28調査からは増加、H18・23調査からは減少していた。1人平均喪失歯数は、訪問診療を受けた者で著しく多かった。20本以上の歯を有する者の割合は69歳までは増加傾向にあるが、75歳以降でH28調査より減少した。訪問診療を受けた者で著しく少なかった。全国値（H28歯科疾患実態調査）と比較すると、本県では1人平均現在歯数はほぼ同等であり、1人平均処置歯数は多かった。

現在歯数、歯肉出血・歯周ポケットと有意な関連がある喫煙者率については、過去の調査と比較すると、減少し、また、歯科受診をためらう者も減少していた。歯科を受診した理由や、この1年間に受診した内容も、歯科検診が最も多かった。歯周病の予防にはセルフケアとプロフェッショナルケアの両方が重要であることから、県民の口腔の健康を向上する上で、かかりつけ歯科医をもつことをより一層推進すべきと言える。

歯科保健に関する言葉の認識については、H28調査からみると、高齢者が歯科診療所や介護関連で知ることができる「健口体操」及び「オーラルフレイル」を除き、認知度が低下したが、高年齢層の被調査者数の増加によるものと考えられる。今後、高年齢層へも周知が進んでいくと予想されるが、より一層の周知を図ることが望まれる。課題としては、訪問診療を受けている者の口腔内状況が悪いこと、特に50歳代以降で、咬合や嚥下の状況が悪くなっていくことが挙げられる。要介護度やオーラルフレイルの危険性が現在歯数と関連していることから、現在歯数を保つことが重要と考えられる。8020運動やオーラルフレイル対策の必要性の認識が低い若い世代に向けた歯科口腔保健の啓発が必要である。

(参考) 健口かながわ5か条

- 1 健口体操で口腔機能の維持・向上
口腔機能は、「食べる」「話す」「呼吸をする」といった生活に密着した重要な機能です。口腔機能をいつまでも維持・向上するためには、顔や舌の筋肉を動かす健口体操が効果的です。健口体操を毎日行いましょう。
- 2 かかりつけ歯科医を持って、年に1度は歯科検診
かかりつけ歯科医は、歯と口腔の健康について相談に応じたり管理をしてくれる歯科医師のことで、特に痛みなどの症状がなくても、年に1回以上の歯科検診をかかりつけ歯科医で定期的に受けましょう。
- 3 なんでもよく噛み、おいしく食べよういつまでも
むし歯や歯周疾患がなく、何でもよく噛める歯があることは全身の健康を維持するために重要です。また、よく噛むことは、あごや脳の発達を促したり、早食いや食べ過ぎを抑えて肥満予防にも有効です。ひと口30回以上噛むことを意識しましょう。
- 4 鏡を見て、歯と歯肉のセルフチェック
むし歯や歯周疾患の初期段階は自覚症状が少なく、痛みなどの症状が出た時にはかなり進行していることがあります。歯科疾患を早期に発見するために、普段から鏡を見て、口の中の変化に気付くセルフチェック習慣を身に付けましょう。
- 5 忘れずしよう、歯みがきと歯間(しかん)の清掃
むし歯や歯周疾患は、歯に溜まった歯垢の中の細菌が原因で起こります。毎日の歯みがきと歯間部の清掃で、むし歯や歯周疾患を予防しましょう。

*小数の表記は、小数点第2位を四捨五入し小数点第1位までを示す。

2 被調査者

(1) 被調査者数

被調査者数の総数は5,845人であった。年齢階級別では70～74歳が最も多く、男女別では女性が多かった（男性2,207人、女性3,638人）（表Ⅱ-2-(1)-1、図Ⅱ-2-(1)）。H28調査と比較し、70歳以上が大幅に増加した。高齢者、特に70歳以上で訪問の被調査者数が多く、85歳以上では半数以上を占めた（表Ⅱ-2-(1)-2、図Ⅱ-2-(1)）。

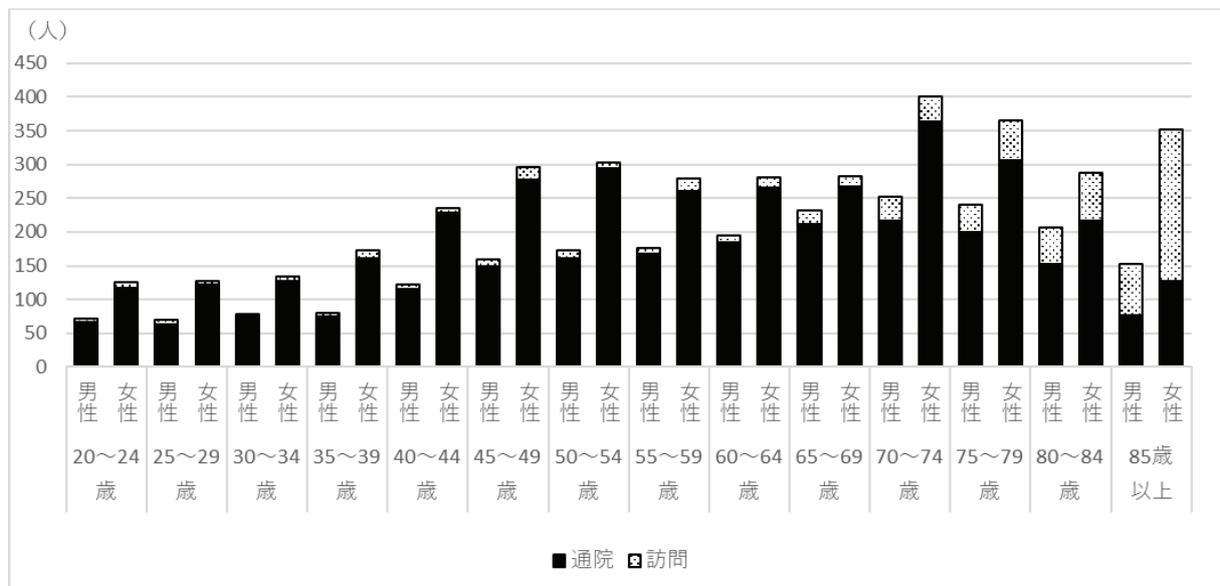
表Ⅱ-2-(1)-1 被調査者数（性・年齢階級別）

年齢	総数	男性	女性
20～24歳	196人	71人（36.2%）	125人（63.8%）
25～29歳	197人	70人（35.5%）	127人（64.5%）
30～34歳	212人	78人（36.8%）	134人（63.2%）
35～39歳	252人	80人（31.7%）	172人（68.3%）
40～44歳	358人	122人（34.1%）	236人（65.9%）
45～49歳	455人	159人（34.9%）	296人（65.1%）
50～54歳	474人	172人（36.3%）	302人（63.7%）
55～59歳	455人	176人（38.7%）	279人（61.3%）
60～64歳	475人	195人（41.1%）	280人（58.9%）
65～69歳	515人	232人（45.0%）	283人（55.0%）
70～74歳	653人	252人（38.6%）	401人（61.4%）
75～79歳	606人	241人（39.8%）	365人（60.2%）
80～84歳	493人	206人（41.8%）	287人（58.2%）
85歳以上	504人	153人（30.4%）	351人（69.6%）
全体	5,845人	2,207人（37.8%）	3,638人（62.2%）

表Ⅱ-2-(1)-2 被調査者数（性・通院/訪問・年齢階級別）

年齢	性別	通院	訪問	年齢	性別	通院	訪問
20～24 歳	男性	66 人	5 人	55～59 歳	男性	167 人	9 人
	女性	117 人	8 人		女性	261 人	18 人
25～29 歳	男性	64 人	6 人	60～64 歳	男性	184 人	11 人
	女性	123 人	4 人		女性	266 人	14 人
30～34 歳	男性	76 人	2 人	65～69 歳	男性	212 人	20 人
	女性	127 人	7 人		女性	268 人	15 人
35～39 歳	男性	75 人	5 人	70～74 歳	男性	216 人	36 人
	女性	161 人	11 人		女性	364 人	37 人
40～44 歳	男性	116 人	6 人	75～79 歳	男性	199 人	42 人
	女性	228 人	8 人		女性	306 人	59 人
45～49 歳	男性	149 人	10 人	80～84 歳	男性	152 人	54 人
	女性	278 人	18 人		女性	217 人	70 人
50～54 歳	男性	161 人	11 人	85 歳以上	男性	77 人	76 人
	女性	294 人	8 人		女性	127 人	224 人
				全体	男性	1,914 人	293 人
					女性	3,137 人	501 人

図Ⅱ-2-(1) 被調査者数（性・通院/訪問・年齢階級別）



(2) 地区別被調査対象者数

地区別集計区分では全ての地区で被調査者が得られ、H28 調査と比較し、県内全域で 1,370 人の増であった。平塚保健福祉事務所管内、鎌倉保健福祉事務所管内、足柄上センター管内でわずかに減少したが、その他の地区では増加した（表Ⅱ-2-(2)）。

表Ⅱ-2-(2) 地区別被調査対象者数と人口（住民基本台帳人口、令和2年1月1日現在）

地区	人口	被調査者数				増減
		R02			H28	
		通院	訪問	計		
横浜市	3,754,772 人	1,893 人	355 人	2,248 人	1,774 人	474 人
川崎市	1,514,299 人	1,060 人	111 人	1,171 人	873 人	298 人
相模原市	718,300 人	334 人	44 人	378 人	216 人	162 人
横須賀市	401,050 人	253 人	44 人	297 人	219 人	78 人
藤沢市	436,206 人	229 人	44 人	273 人	166 人	107 人
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	292,579 人	157 人	5 人	162 人	134 人	28 人
平塚保健福祉事務所管内	318,267 人	121 人	39 人	160 人	171 人	△ 11 人
鎌倉保健福祉事務所管内	268,927 人	228 人	41 人	269 人	271 人	△ 2 人
小田原保健福祉事務所管内	209,252 人	115 人	3 人	118 人	51 人	67 人
三崎センター管内	43,036 人	37 人	2 人	39 人	0 人	39 人
秦野センター管内	261,620 人	115 人	11 人	126 人	100 人	26 人
厚木保健福祉事務所管内	533,702 人	285 人	75 人	360 人	301 人	59 人
大和センター管内	324,489 人	163 人	9 人	172 人	120 人	52 人
足柄上センター管内	62,705 人	61 人	11 人	72 人	79 人	△ 7 人
計	9,139,204 人	5,051 人	794 人	5,845 人	4,475 人	1,370 人

3 口腔診査の結果

(1) 現在歯の状況

ア 1人平均現在歯数

1人平均現在歯数は全体では23.0本であり、年齢階級では20～24歳の28.4本から緩やかに減少し、50～54歳で26.7本となってから急速に減少し、75～79歳では20本以下(19.0本)となった。H18・H23・H28調査と比較すると、80歳以上の1人平均現在歯数は20本以下(80～84歳：16.4本、85歳以上：13.2本)であることは変わらず、H28調査より減少した。

健全歯数は年齢とともに減少するが、H18・H23・H28調査と比較すると20～49歳では増加傾向にあった。処置歯数は40歳以降では1人平均10本を超えていた。未処置歯数は20～24歳と30～34歳で1本以上となっていたが、H18・H23・28調査と比較すると20歳以降の全ての年齢で減少傾向にあった。現在歯数の内訳は、全体平均では健全歯数11.2本、処置歯数11.1本、未処置歯数0.8本であった。健全歯数、処置歯数、未処置歯数いずれもH18・H23・H28調査と比較して減少していた。(表Ⅱ-3-(1)-ア-1、図Ⅱ-3-(1)-ア-1、22)。

高齢者の通院患者・訪問患者別の1人平均現在歯数をみると、いずれの年齢階級でも訪問患者の方が少なかったが、このことについては、R02調査から訪問診療を被調査者に加えたことにより、70歳以上の被調査者数が大幅に増加した影響がうかがえる。ただし、通院患者のみの1人平均現在歯数も全体で24.0本(訪問のみは17.0本)と減少傾向にあることに変わりはなかった(図Ⅱ-3-(1)-ア-3)。

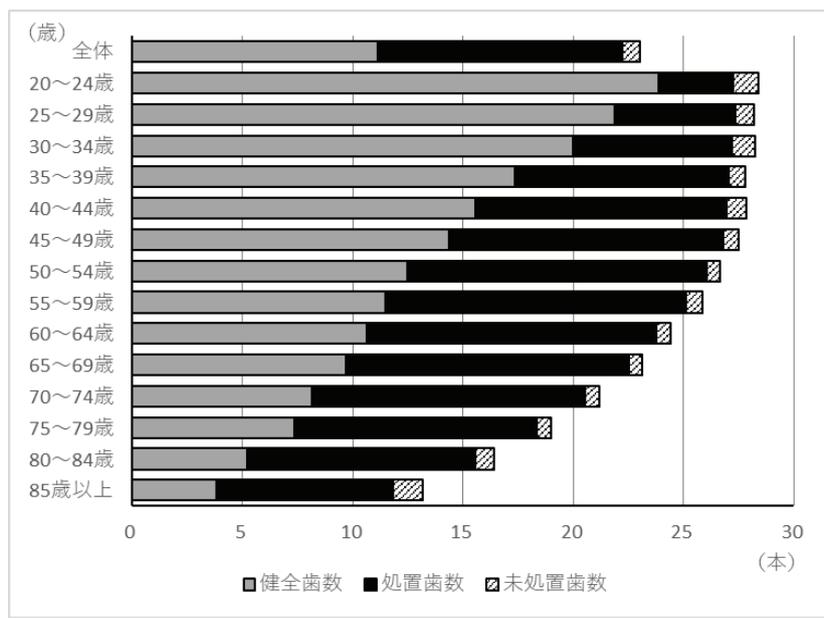
表Ⅱ-3-(1)-ア-1 1人平均現在歯数（H18・H23・H28調査との比較：単位 本）

年齢	調査年度	健全歯数	処置歯数	未処置歯数	現在歯数	年齢	調査年度	健全歯数	処置歯数	未処置歯数	現在歯数
20～ 24歳	R02	23.9	3.4	1.2	28.4	55～ 59歳	R02	11.5	13.7	0.7	25.8
	H28	23.0	4.5	1.4	28.4		H28	10.8	14.2	0.8	25.7
	H23	20.7	5.7	1.9	28.2		H23	10.6	13.1	1.0	24.7
	H18	20.0	6.5	2.1	28.6		H18	11.2	12.4	1.1	24.7
25～ 29歳	R02	21.9	5.5	0.8	28.2	60～ 64歳	R02	10.7	13.1	0.6	24.4
	H28	21.2	6.3	1.4	28.5		H28	10.2	13.2	0.7	24.0
	H23	19.6	7.2	1.6	28.3		H23	9.5	12.8	0.9	23.2
	H18	17.7	8.6	2.2	28.5		H18	10.5	11.8	1.0	23.3
30～ 34歳	R02	20.0	7.2	1.0	28.2	65～ 69歳	R02	9.7	12.8	0.6	23.1
	H28	18.2	8.5	1.3	28.1		H28	9.0	13.2	0.7	22.8
	H23	17.7	9.3	1.3	28.4		H23	8.6	12.7	0.8	22.1
	H18	16.2	10.3	1.9	28.4		H18	10.0	11.3	1.0	22.3
35～ 39歳	R02	17.4	9.7	0.7	27.8	70～ 74歳	R02	8.2	12.4	0.7	21.2
	H28	15.8	11.2	1.1	28.0		H28	8.4	12.5	0.5	21.2
	H23	14.7	12.0	1.2	27.9		H23	8.3	12.5	0.7	21.5
	H18	14.8	11.5	1.5	27.8		H18	7.7	11.7	0.9	20.3
40～ 44歳	R02	15.6	11.4	0.9	27.8	75～ 79歳	R02	7.4	11.0	0.6	19.0
	H28	14.7	12.1	0.7	27.7		H28	7.7	11.9	0.5	19.5
	H23	13.9	12.4	1.1	27.5		H23	6.9	12.0	0.8	19.6
	H18	13.6	12.6	1.4	27.6		H18	6.3	9.9	0.9	17.1
45～ 49歳	R02	14.4	12.4	0.7	27.5	80～ 84歳	R02	5.2	10.4	0.8	16.4
	H28	13.3	12.9	0.6	26.9		H28	6.3	12.1	0.6	18.2
	H23	12.7	13.0	1.0	26.7		H23	4.9	11.9	0.7	17.6
	H18	12.4	13.1	1.2	26.7		H18	4.5	10.9	0.9	16.3
50～ 54歳	R02	12.5	13.5	0.6	26.7	85歳 以上	R02	3.8	8.0	1.3	13.2
	H28	12.5	13.4	0.6	26.7		H28	4.8	10.8	0.7	15.1
	H23	12.1	12.9	1.0	26.0		H23	2.6	8.8	1.0	12.3
	H18	11.6	12.7	1.3	25.6		H18	1.7	5.8	0.5	8.0
						全体	R02	11.2	11.1	0.8	23.0
							H28	12.4	11.8	0.8	24.7
							H23	12.4	11.5	1.1	25.0
							H18	13.1	11.1	1.4	25.6

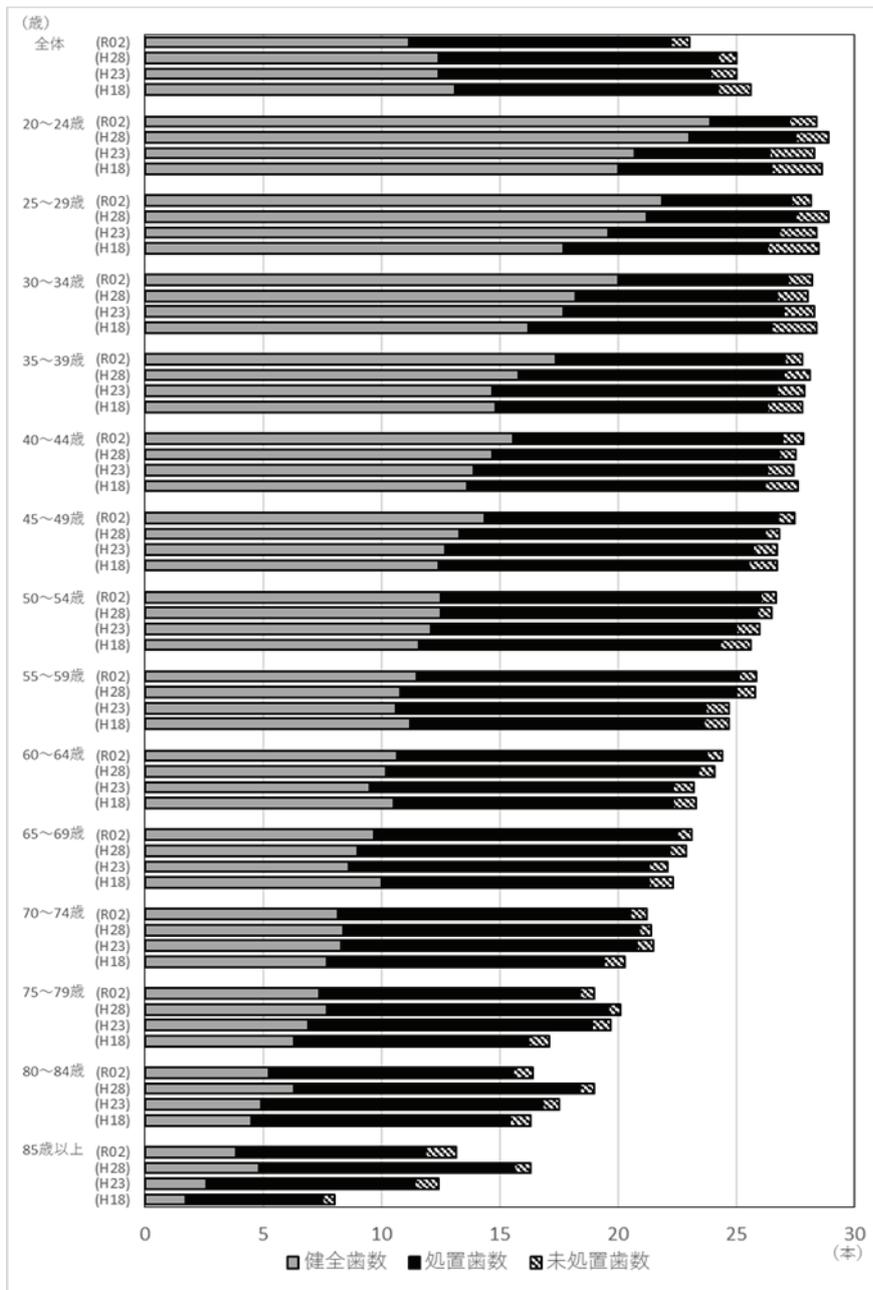
表Ⅱ-3-(1)-ア-2 1人平均現在歯数（通院・訪問別：単位 本）

年齢	通院・訪問	健全歯数	処置歯数	未処置歯数	現在歯数	年齢	通院・訪問	健全歯数	処置歯数	未処置歯数	現在歯数
20～24歳	通院	23.9	3.4	1.1	28.5	55～59歳	通院	11.5	13.5	0.7	25.7
	訪問	23.0	3.0	1.5	27.5		訪問	11.0	15.6	0.7	27.3
25～29歳	通院	21.9	5.4	0.9	28.2	60～64歳	通院	10.6	13.1	0.6	24.4
	訪問	20.7	6.5	0.1	27.3		訪問	11.0	13.4	0.6	25.0
30～34歳	通院	19.9	7.2	1.1	28.2	65～69歳	通院	9.8	13.1	0.5	23.4
	訪問	22.8	5.6	0.2	28.6		訪問	8.9	8.5	1.5	18.9
35～39歳	通院	17.3	9.8	0.8	27.8	70～74歳	通院	8.3	12.7	0.6	21.5
	訪問	19.0	7.8	0.6	27.4		訪問	7.3	10.0	1.5	18.8
40～44歳	通院	15.6	11.3	0.9	27.8	75～79歳	通院	7.4	11.2	0.5	19.1
	訪問	14.0	14.0	0.9	28.9		訪問	7.3	9.9	1.0	18.3
45～49歳	通院	14.4	12.5	0.7	27.5	80～84歳	通院	5.3	11.3	0.6	17.3
	訪問	14.4	11.8	0.9	27.0		訪問	4.8	7.6	1.4	13.8
50～54歳	通院	12.6	13.5	0.6	26.7	85歳以上	通院	4.3	9.6	1.0	15.0
	訪問	11.1	14.3	0.2	25.6		訪問	3.5	6.9	1.5	11.9
						全体	通院	11.8	11.5	0.7	24.0
							訪問	7.10	8.66	1.26	17.0

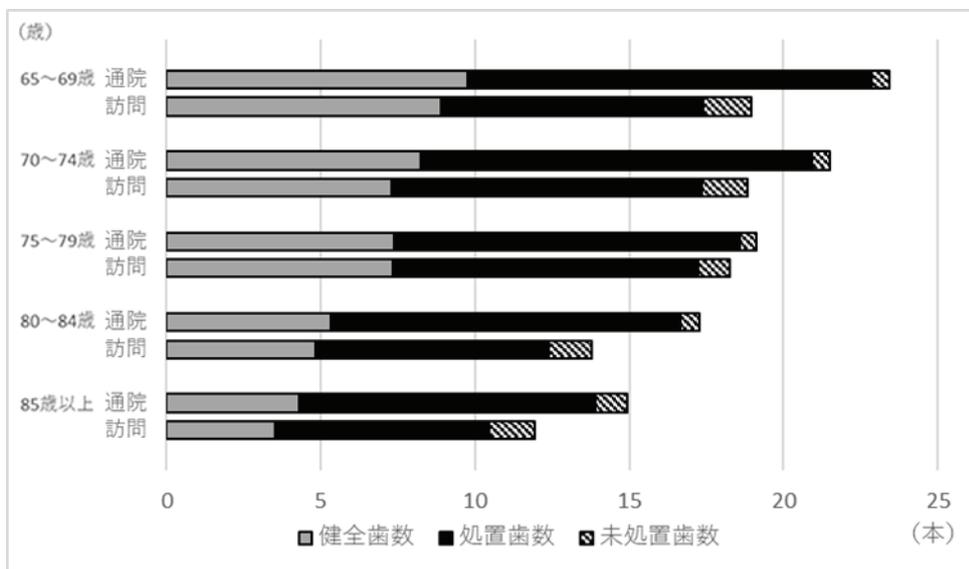
図Ⅱ-3-(1)-ア-1 1人平均現在歯数



図Ⅱ-3-(1)-ア-2 1人平均現在歯数（H18・H23・H28調査との比較）



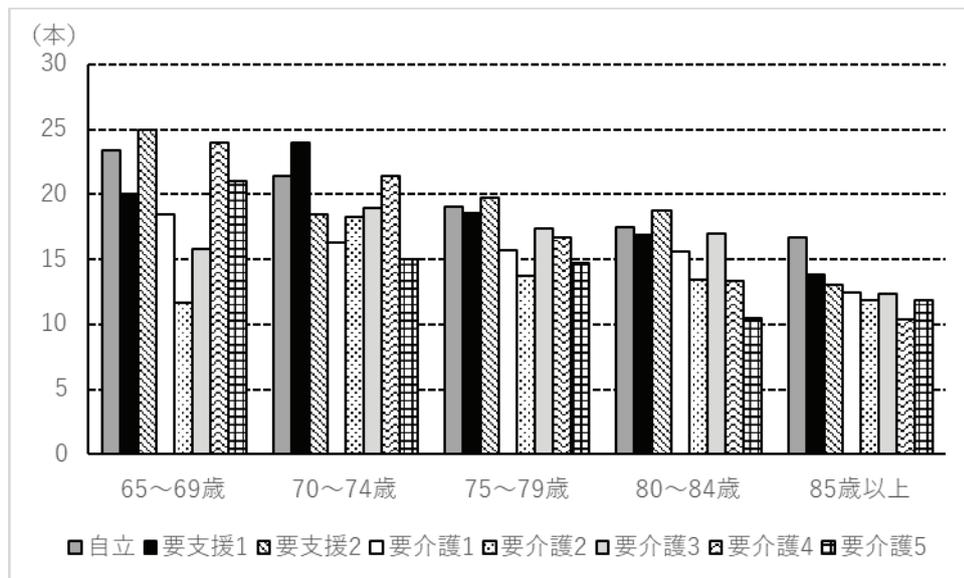
図Ⅱ-3-(1)-ア-3 1人平均現在歯数（65歳以上の通院・訪問別比較）



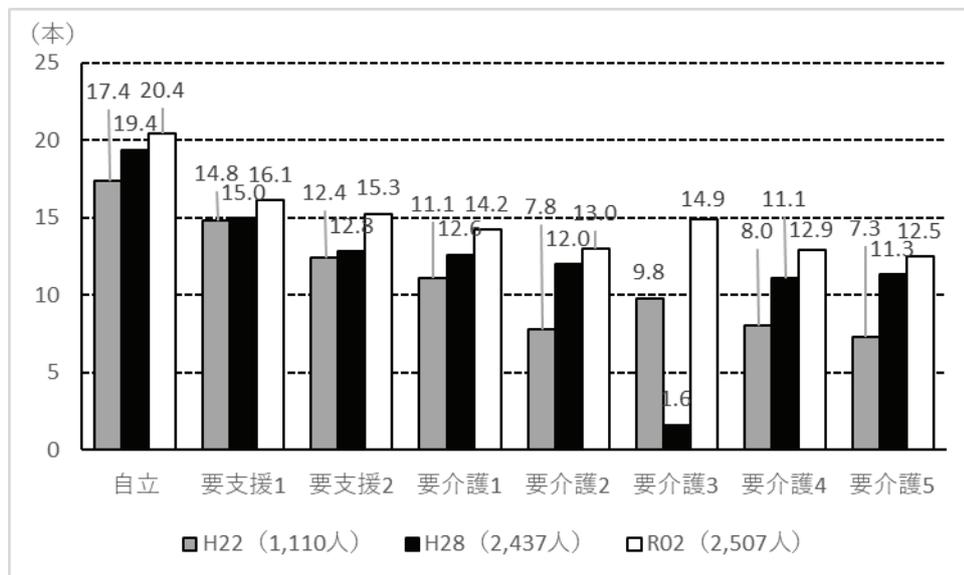
表Ⅱ-3-(1)-ア-3 1人平均現在歯数（要介護度別：単位 本）（65歳以上）

年齢	自立	要支援1	要支援2	要介護1	要介護2	要介護3	要介護4	要介護5
65～69歳	23.4	20.0	25.0	18.5	11.7	15.8	24.0	21.0
70～74歳	21.4	24.0	18.5	16.3	18.3	19.0	21.5	15.0
75～79歳	19.1	18.6	19.8	15.7	13.7	17.4	16.7	14.7
80～84歳	17.5	16.9	18.8	15.6	13.4	17.0	13.3	10.5
全体	20.4	16.1	15.3	14.2	13.0	14.9	12.9	12.5

図Ⅱ-3-(1)-ア-3 1人平均現在歯数（要介護度別：単位 本）（65歳以上）



図Ⅱ-3-(1)-ア-4 要介護度別1人平均現在歯数（H22・H28調査との比較）



*平成22年度及び平成28年度は県健康増進課調べ

*R02調査の数値は65歳以上のみ

イ う蝕有病者とその処置状況

処置完了者、処置・未処置のある者、未処置者のいずれか明確であった者はR02調査において5,845人中5,692人であった。これらのうち、う蝕有病者（処置完了者及び処置・未処置のある者、未処置者）は96.4%で、処置完了者は全体では69.2%、処置・未処置のある者は25.4%、未処置者は1.7%であった（表Ⅱ-3-(1)-イ-1、図Ⅱ-3-(1)-イ-1）。20～29歳では、う蝕がない者の割合が高く、未処置者の割合も高い傾向だった。全体では、H28調査から処置完了者の割合が増加し、それ以外は減少した。85歳以上では処置完了者の割合は減少し、処置・未処置のある者の割合が増加した（表Ⅱ-3-(1)-イ-1、図Ⅱ-3-(1)-イ-2）。被調査者に訪問診療を受けた者が加わったことが影響しているものと考えられる。

表Ⅱ-3-(1)-イ-1 う蝕有病者率（H18・H23・H28調査との比較：単位%）

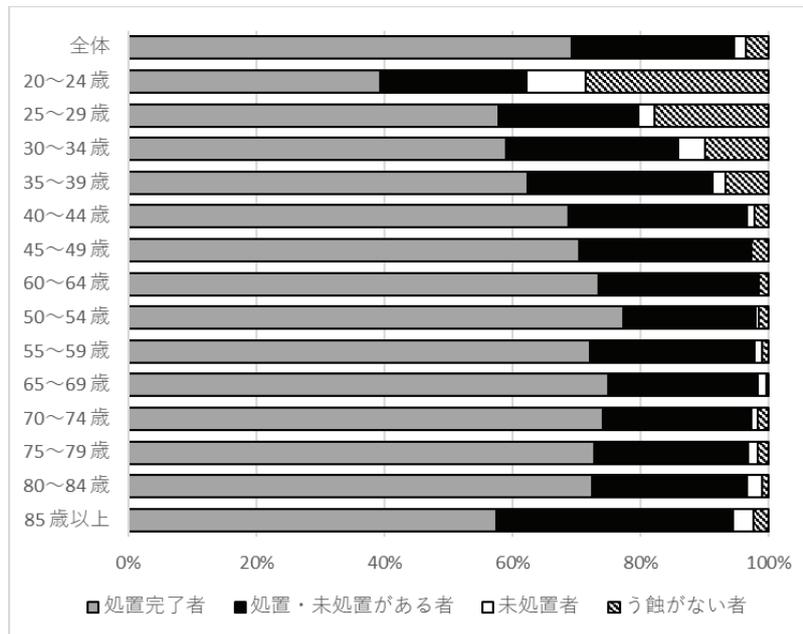
年齢 (R02母数)	調査 年度	処置 完了者	処置・ 未処置 ある者	未処置 者	う蝕が ない者	年齢 (R02母数)	調査 年度	処置 完了者	処置・ 未処置 ある者	未処置 者	う蝕が ない者
20～ 24歳 (196)	R02	39.3	23.0	9.2	28.6	55～ 59歳 (455)	R02	72.1	25.7	1.1	1.1
	H28	40.0	23.9	10.2	25.9		H28	58.0	29.6	7.0	5.4
	H23	45.0	38.9	5.2	10.9		H23	69.2	28.7	0.7	1.4
	H18	43.9	42.9	7.6	5.5		H18	62.0	35.3	2.3	0.4
25～ 29歳 (197)	R02	57.9	21.8	2.5	17.8	60～ 64歳 (474)	R02	73.4	24.7	0.4	1.5
	H28	50.2	26.5	8.1	15.2		H28	63.0	27.9	4.4	4.7
	H23	47.1	37.3	5.1	10.2		H23	66.1	30.9	1.7	1.4
	H18	46.1	44.0	7.0	2.9		H18	62.9	34.0	1.7	1.4
30～ 34歳 (212)	R02	59.0	26.9	4.2	9.9	65～ 69歳 (511)	R02	75.0	23.3	1.4	0.4
	H28	53.1	31.9	4.7	10.3		H28	64.2	26.6	4.5	4.7
	H23	52.2	41.7	2.6	3.5		H23	68.3	29.7	0.7	1.3
	H18	50.1	44.2	3.2	2.4		H18	61.5	34.9	1.6	1.9
35～ 39歳 (252)	R02	62.3	29.0	2.0	6.7	70～ 74歳 (643)	R02	74.2	23.0	1.1	1.7
	H28	54.8	34.4	5.0	5.7		H28	66.8	24.3	2.8	6.1
	H23	55.3	40.5	2.1	2.1		H23	66.8	31.6	0.0	1.6
	H18	55.1	41.2	2.8	0.9		H18	66.2	27.6	1.7	4.4
40～ 44歳 (358)	R02	68.7	27.9	1.1	2.2	75～ 79歳 (587)	R02	72.7	24.0	1.5	1.7
	H28	63.4	27.2	4.3	5.1		H28	64.8	25.1	2.3	7.8
	H23	60.5	36.8	0.6	2.1		H23	67.2	28.9	0.0	4.0
	H18	57.0	40.6	1.5	0.9		H18	63.3	27.3	2.9	6.5
45～ 49歳 (455)	R02	70.3	26.8	0.2	2.6	80～ 84歳 (453)	R02	72.4	24.3	2.2	1.1
	H28	63.1	24.0	4.5	8.3		H28	67.1	24.0	4.2	4.8
	H23	66.6	31.8	0.3	1.3		H23	65.9	27.5	1.1	5.5
	H18	62.1	35.5	1.7	0.7		H18	58.6	31.0	1.7	8.6
50～ 54歳 (474)	R02	77.2	20.7	0.6	1.5	85歳 以上 (425)	R02	57.4	36.9	3.3	2.4
	H28	61.7	26.2	5.4	6.8		H28	63.4	23.9	5.6	7.0
	H23	58.2	38.1	1.5	2.2		H23	62.1	27.6	0.0	10.3
	H18	56.9	41.1	1.4	0.5		H18	59.1	18.2	0.0	22.7
						全体 (5,692)	R02	69.2	25.4	1.7	3.6
							H28	60.6	26.8	4.9	7.7
							H23	61.1	34.1	1.5	3.3
							H18	56.6	38.2	2.9	2.2

*数値は過去の調査との比較のため処置状況の回答のあった者における割合

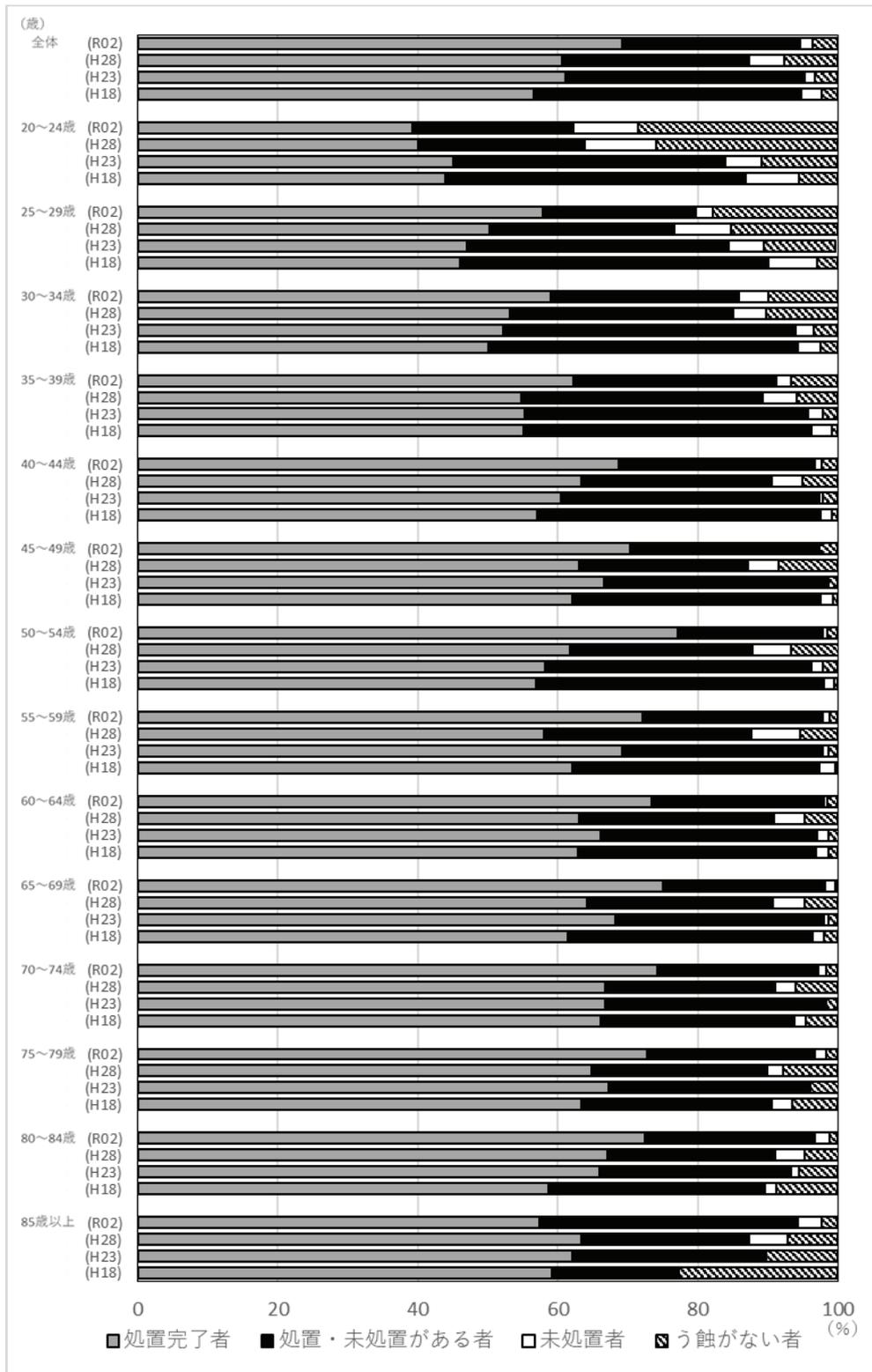
表Ⅱ-3-(1)-イ-2 う蝕有病者率（男女別）

年齢	性別	処置完了者	処置・未処置ある者	未処置者	う蝕がない者	年齢	性別	処置完了者	処置・未処置ある者	未処置者	う蝕がない者	
20～24歳	男性	39.4%	16.9%	12.7%	31.0%	55～59歳	男性	69.3%	27.3%	2.3%	1.1%	
	女性	39.2%	26.4%	7.2%	27.2%		女性	73.8%	24.7%	0.4%	1.1%	
25～29歳	男性	55.7%	27.1%	1.4%	15.7%	60～64歳	男性	70.6%	25.8%	1.0%	2.6%	
	女性	59.1%	18.9%	3.1%	18.9%		女性	75.4%	23.9%	0.0%	0.7%	
30～34歳	男性	60.3%	32.1%	2.6%	5.1%	65～69歳	男性	73.4%	24.5%	1.3%	0.9%	
	女性	58.2%	23.9%	5.2%	12.7%		女性	76.2%	22.3%	1.4%	0.0%	
35～39歳	男性	56.3%	30.0%	5.0%	8.8%	70～74歳	男性	70.6%	24.2%	2.0%	3.2%	
	女性	65.1%	28.5%	0.6%	5.8%		女性	76.5%	22.3%	0.5%	0.8%	
40～44歳	男性	65.6%	30.3%	0.8%	3.3%	75～79歳	男性	69.0%	28.0%	0.4%	2.6%	
	女性	70.3%	26.7%	1.3%	1.7%		女性	75.2%	21.4%	2.3%	1.1%	
45～49歳	男性	64.2%	31.4%	0.6%	3.8%	80～84歳	男性	72.3%	24.5%	2.1%	1.1%	
	女性	73.6%	24.3%	0.0%	2.0%		女性	72.5%	24.2%	2.3%	1.1%	
50～54歳	男性	74.4%	22.7%	1.2%	1.7%	85歳以上	男性	53.1%	39.2%	3.8%	3.8%	
	女性	78.8%	19.5%	0.3%	1.3%		女性	59.3%	35.9%	3.1%	1.7%	
							全体	男性	66.8%	27.1%	2.0%	4.0%
								女性	70.7%	24.4%	1.6%	3.4%

図Ⅱ-3-(1)-イ-1 う蝕有病者率



図Ⅱ-3-(1)-イ-2 う蝕有病者率 (H18・H23・H28 調査との比較)



ウ う蝕有病菌率

う蝕有病菌率は、20～24歳の17.2%から年齢階級が上がるにつれて増加傾向を示し、85歳以上で86.8%と最も割合が高かった。

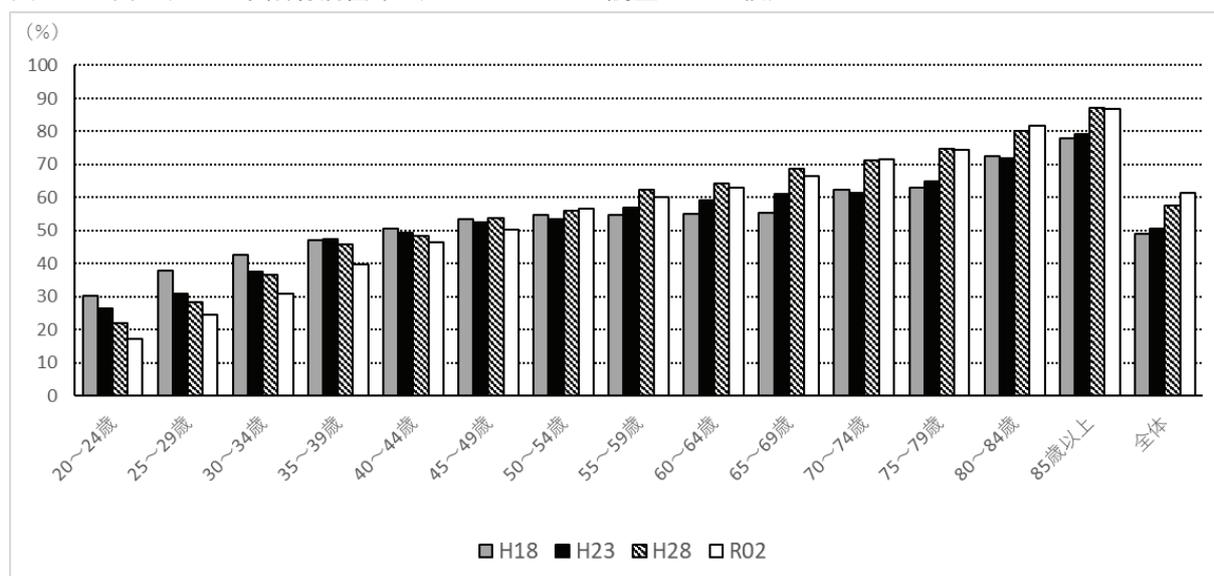
H18・H23・H28調査との比較では、う蝕有病菌率は、20～49歳では減少傾向を示し、50歳以上ではH28調査から横ばい傾向を呈していた。特に20～39歳においてはH18調査から比較すると顕著な減少傾向にあった（表Ⅱ-3-(1)-ウ-1、図Ⅱ-3-(1)-ウ-1）。

表Ⅱ-3-(1)-ウ-1 う蝕有病菌率*（H18・H23・H28調査との比較）

年齢	調査年度	有病菌率	年齢	調査年度	有病菌率	年齢	調査年度	有病菌率
20～ 24歳	R02	17.2	45～ 49歳	R02	50.3	70～ 74歳	R02	71.7
	H28	22.1		H28	53.8		H28	71.1
	H23	26.6		H23	52.5		H23	61.5
	H18	30.2		H18	53.4		H18	62.3
25～ 29歳	R02	24.5	50～ 54歳	R02	56.8	75～ 79歳	R02	74.3
	H28	28.5		H28	55.9		H28	74.7
	H23	30.9		H23	53.5		H23	64.9
	H18	37.8		H18	54.7		H18	62.9
30～ 34歳	R02	30.8	55～ 59歳	R02	60.2	80～ 84歳	R02	81.8
	H28	36.7		H28	62.5		H28	80.0
	H23	37.5		H23	57.1		H23	71.9
	H18	42.8		H18	54.7		H18	72.5
35～ 39歳	R02	39.9	60～ 64歳	R02	63.0	85歳 以上	R02	86.8
	H28	45.9		H28	64.4		H28	87.1
	H23	47.4		H23	59.1		H23	79.2
	H18	47.0		H18	55.1		H18	78.0
40～ 44歳	R02	46.4	65～ 69歳	R02	66.4	全体	R02	61.3
	H28	48.4		H28	68.8		H28	57.7
	H23	49.3		H23	61.0		H23	50.5
	H18	50.6		H18	55.3		H18	48.9

* (処置歯＋喪失歯＋未処置歯) / (現在歯＋喪失歯)

図Ⅱ-3-(1)-ウ-1 う蝕有病菌率（H18・H23・H28調査との比較）



エ 1人平均未処置歯数とその内訳

全体での1人平均未処置歯数は0.8本と1本を下回り、その内訳はC1が0.1本、C2が0.4本、C3が0.1本、C4が0.2本であった。

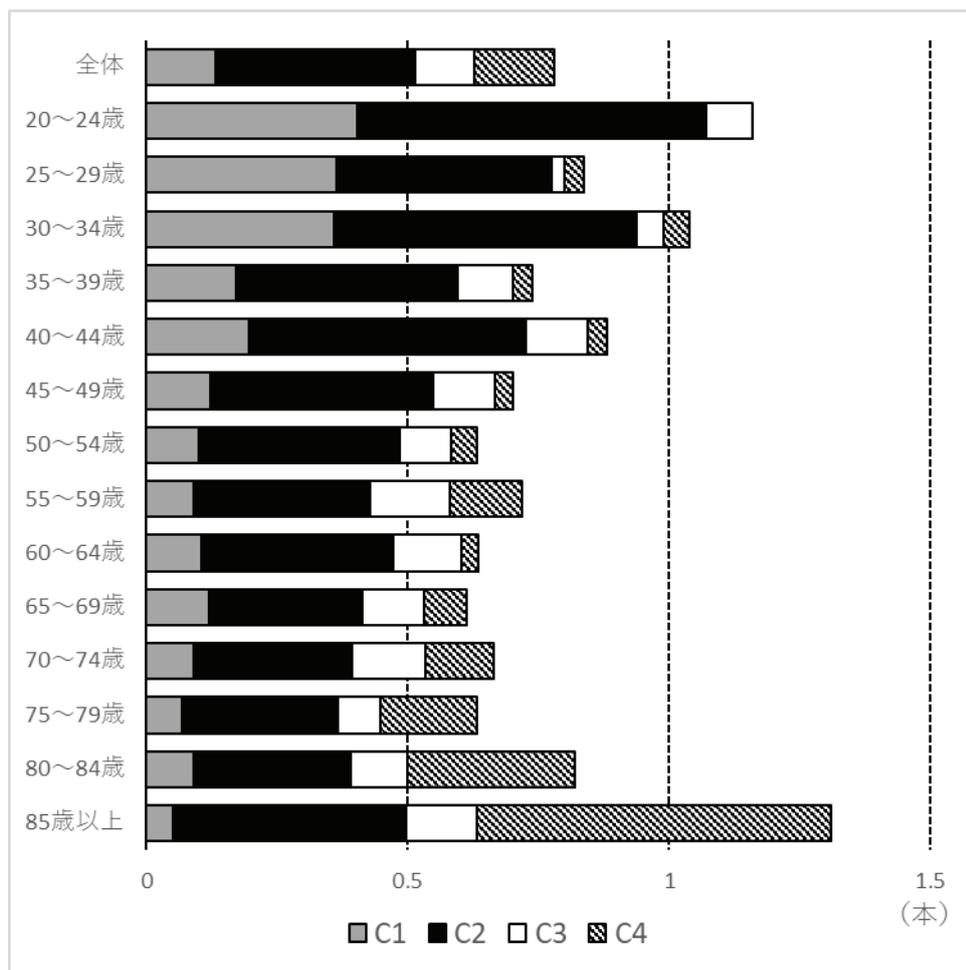
20～24歳と30～34歳でのC1、C2、C3、C4の合計は1本以上と多いが、45～79歳では0.6～0.7本程度で推移していた。80歳以降から再び増加に転じていたが、高齢者では訪問患者で本数が多かった。特に20～24歳、25～29歳、30～34歳でのC1、C2の合計はそれぞれ1.1本、0.8本、0.9本であり、未処置歯数が多い傾向にあった（表Ⅱ-3-(1)-エ-1、図Ⅱ-3-(1)-エ-1）。また、未処置歯数の内訳として、C1、C2は年齢が上がるにつれて概ね減少傾向にあった（表Ⅱ-3-(1)-エ-3、図Ⅱ-3-(1)-エ-3）。

H18・H23・H28調査との比較（表Ⅱ-3-(1)-エ-2、4、図Ⅱ-3-(1)-エ-2、4）では、R02調査の1人平均未処置歯数は訪問患者で多いものの、全体ではやや減少しており、未処置歯数の内訳においても全体的にう蝕の軽症化がうかがえた。

表Ⅱ-3-(1)-エ-1 1人平均未処置歯数（本）

年齢	C1	C2	C3	C4	年齢	C1	C2	C3	C4
20～24歳	0.4	0.7	0.1	0.0	55～59歳	0.1	0.3	0.2	0.1
通院	0.4	0.6	0.1	0.0	通院	0.1	0.3	0.2	0.1
訪問	0.2	1.4	0.0	0.0	訪問	0.2	0.3	0.1	0.0
25～29歳	0.4	0.4	0.0	0.0	60～64歳	0.1	0.4	0.1	0.0
通院	0.4	0.4	0.0	0.0	通院	0.1	0.4	0.1	0.0
訪問	0.0	0.1	0.0	0.0	訪問	0.0	0.4	0.2	0.0
30～34歳	0.4	0.6	0.1	0.0	65～69歳	0.1	0.3	0.1	0.1
通院	0.4	0.6	0.1	0.0	通院	0.1	0.3	0.1	0.1
訪問	0.0	0.1	0.0	0.1	訪問	0.2	0.7	0.2	0.5
35～39歳	0.2	0.4	0.1	0.0	70～74歳	0.1	0.3	0.1	0.1
通院	0.2	0.4	0.1	0.0	通院	0.1	0.2	0.1	0.1
訪問	0.1	0.3	0.2	0.0	訪問	0.1	0.7	0.2	0.5
40～44歳	0.2	0.5	0.1	0.0	75～79歳	0.1	0.3	0.1	0.2
通院	0.2	0.5	0.1	0.0	通院	0.1	0.3	0.1	0.1
訪問	0.1	0.6	0.2	0.1	訪問	0.1	0.3	0.1	0.5
45～49歳	0.1	0.4	0.1	0.0	80～84歳	0.1	0.3	0.1	0.3
通院	0.1	0.4	0.1	0.0	通院	0.1	0.2	0.1	0.2
訪問	0.1	0.6	0.2	0.0	訪問	0.1	0.5	0.2	0.7
50～54歳	0.1	0.4	0.1	0.0	85歳以上	0.1	0.4	0.1	0.7
通院	0.1	0.4	0.1	0.1	通院	0.1	0.5	0.1	0.3
訪問	0.0	0.2	0.0	0.0	訪問	0.0	0.4	0.1	0.9
					全体	0.1	0.4	0.1	0.2
					通院	0.1	0.4	0.1	0.1
					訪問	0.1	0.5	0.1	0.6

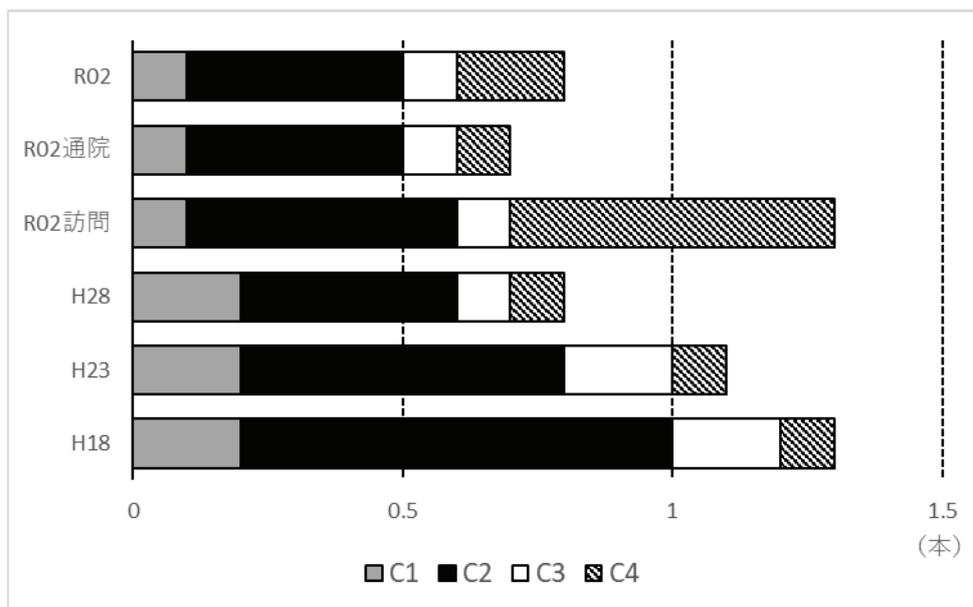
図Ⅱ-3-(1)-エ-1 1人平均未処置歯数



表Ⅱ-3-(1)-エ-2 1人平均未処置歯数 (H18・H23・H28 調査との比較)

調査年度	C1	C2	C3	C4
R02	0.1	0.4	0.1	0.2
R02 通院	0.1	0.4	0.1	0.1
R02 訪問	0.1	0.5	0.1	0.6
H28	0.2	0.4	0.1	0.1
H23	0.2	0.6	0.2	0.1
H18	0.2	0.8	0.2	0.1

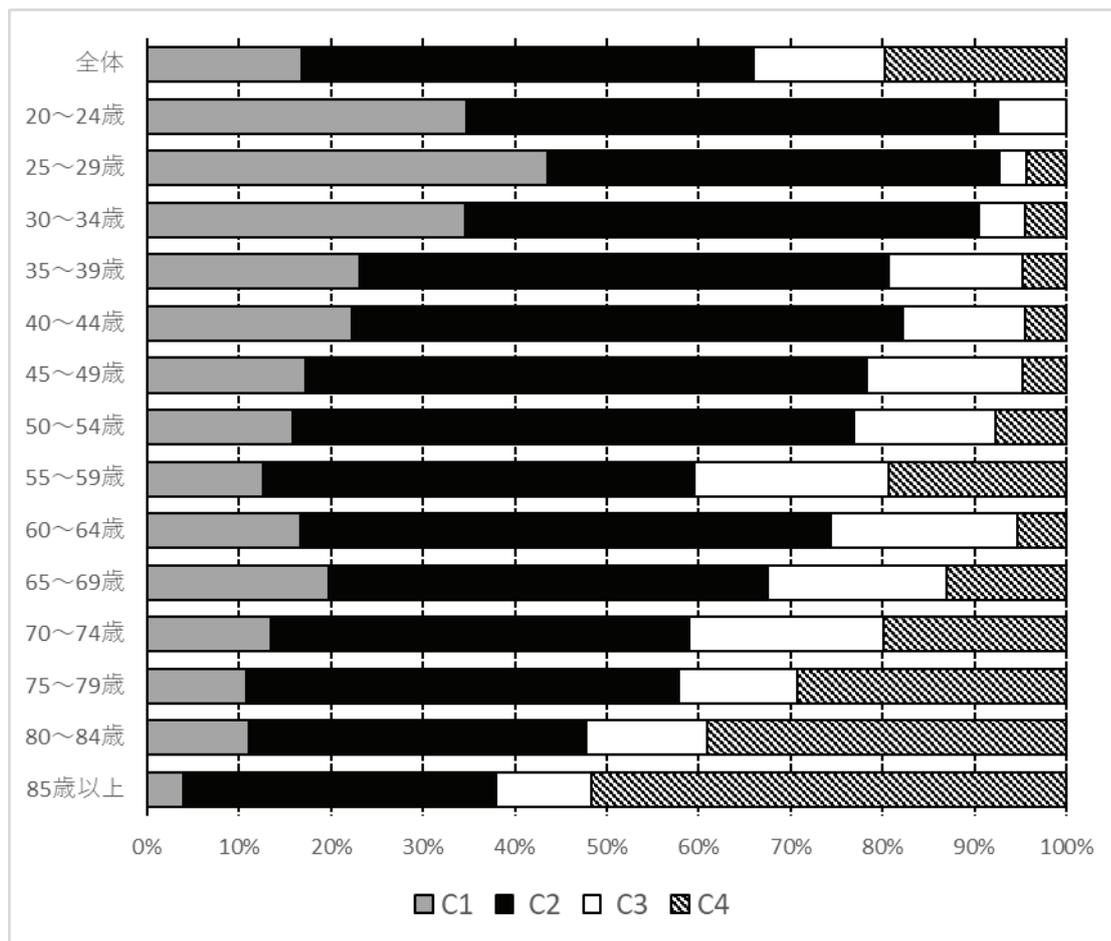
図Ⅱ-3-(1)-エ-2 1人平均未処置歯数 (H18・H23・H28調査との比較)



表Ⅱ-3-(1)-エ-3 1人平均未処置歯数の内訳 (% [本])

年齢	[本数計]	C1	C2	C3	C4
20～24歳	[227]	34.8% [79]	57.7% [131]	7.5% [17]	0.0% [0]
25～29歳	[163]	43.6% [71]	49.1% [80]	3.1% [5]	4.3% [7]
30～34歳	[220]	34.5% [76]	55.9% [123]	5.0% [11]	4.5% [10]
35～39歳	[186]	23.1% [43]	57.5% [107]	14.5% [27]	4.8% [9]
40～44歳	[315]	22.2% [70]	60.0% [189]	13.3% [42]	4.4% [14]
45～49歳	[318]	17.3% [55]	61.0% [194]	17.0% [54]	4.7% [15]
50～54歳	[298]	15.8% [47]	61.1% [182]	15.4% [46]	7.7% [23]
55～59歳	[326]	12.6% [41]	46.9% [153]	21.2% [69]	19.3% [63]
60～64歳	[301]	16.6% [50]	57.8% [174]	20.3% [61]	5.3% [16]
65～69歳	[314]	19.7% [62]	47.8% [150]	19.4% [61]	13.1% [41]
70～74歳	[432]	13.4% [58]	45.6% [197]	21.1% [91]	19.9% [86]
75～79歳	[382]	10.7% [41]	47.1% [180]	12.8% [49]	29.3% [112]
80～84歳	[404]	11.1% [45]	36.6% [148]	13.1% [53]	39.1% [158]
85歳以上	[659]	3.9% [26]	34.0% [224]	10.3% [68]	51.7% [341]
全体	[4,545]	16.8% [764]	49.1% [2,232]	14.4% [654]	19.7% [895]

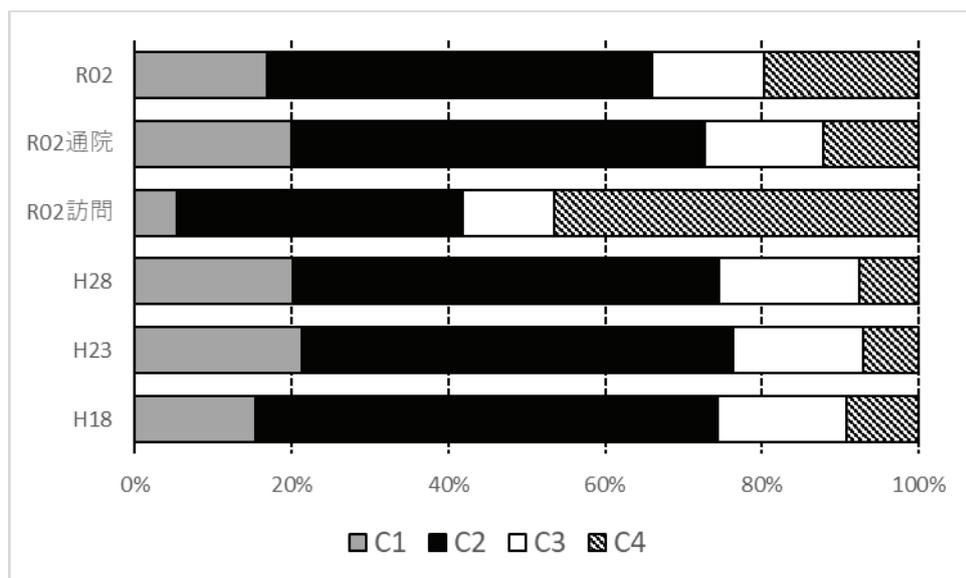
図Ⅱ-3-(1)-エ-3 1人平均未処置歯数の内訳(%)



表Ⅱ-3-(1)-エ-4 未処置歯数の内訳 (H18・H23・H28 調査との比較)

調査年度	C1	C2	C3	C4
R02	16.8%	49.1%	14.4%	19.7%
R02 通院	20.0%	52.7%	15.1%	12.2%
R02 訪問	5.3%	36.4%	11.8%	46.5%
H28	20.2%	54.4%	17.8%	7.6%
H23	21.3%	55.1%	16.6%	7.0%
H18	15.4%	58.8%	16.4%	9.2%

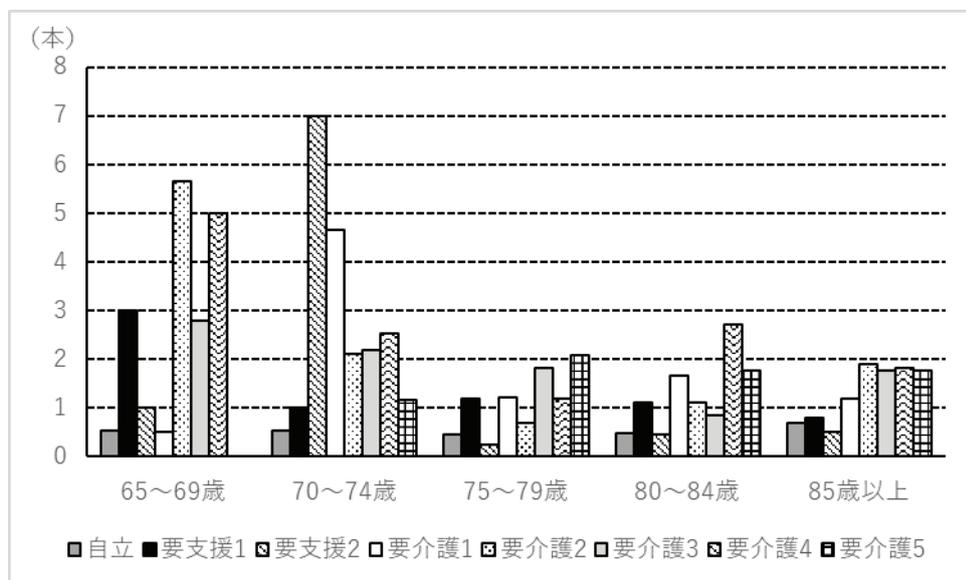
図Ⅱ-3-(1)-エ-4 未処置歯数の内訳 (H18・H23・H28 調査との比較)



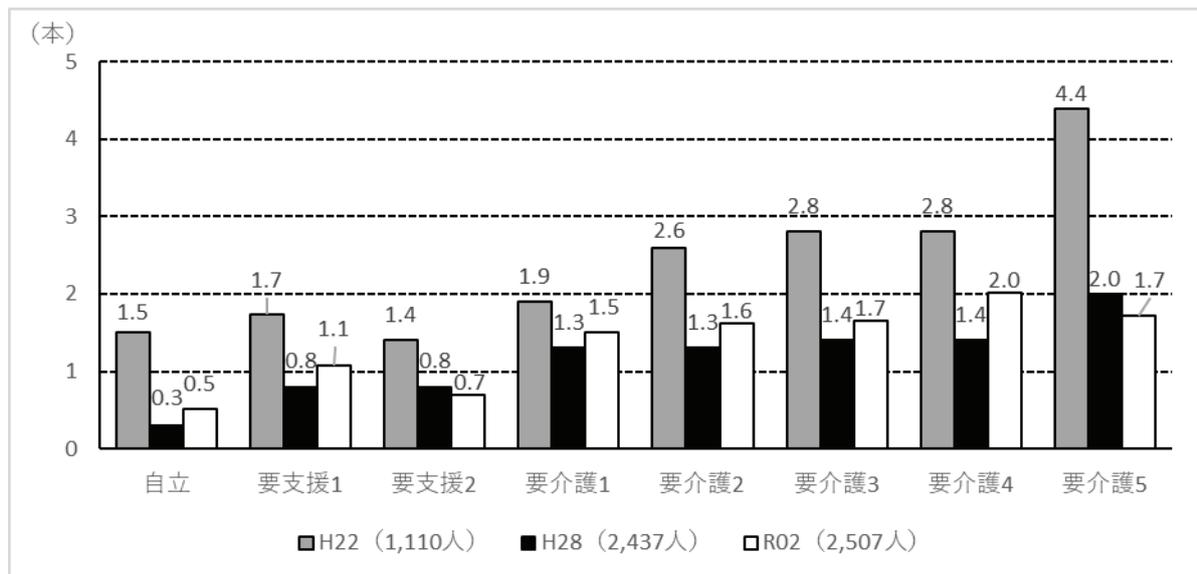
表Ⅱ-3-(1)-エ-5 1人平均未処置歯数(要介護度別:単位 本)(65歳以上)

年齢	自立	要支援1	要支援2	要介護1	要介護2	要介護3	要介護4	要介護5
65~69歳	0.5	3.0	1.0	0.5	5.7	2.8	5.0	0.0
70~74歳	0.5	1.0	7.0	4.7	2.1	2.2	2.5	1.2
75~79歳	0.5	1.2	0.3	1.2	0.7	1.8	1.2	2.1
80~84歳	0.5	1.1	0.4	1.7	1.1	0.8	2.7	1.8
全体	0.7	0.8	0.5	1.2	1.9	1.8	1.8	1.8

図Ⅱ-3-(1)-エ-5 1人平均未処置歯数(要介護度別:単位 本)(65歳以上)



図Ⅱ-3-(1)-エ-6 要介護度別 1人平均未処置歯数 (H22・H28 調査との比較)



*平成 22 年度及び平成 28 年度は県健康増進課調べ

*R02 調査の数値は 65 歳以上のみ

(2) 喪失歯とその補綴状況

ア 喪失歯を有する者の割合

喪失歯を有する者の割合は全体の69.5%であり、年齢階級別では、20～24歳で13.3%と最も低く、年齢階級が上がるにつれて85歳以上の97.0%まで概ね段階的に増加がみられた。

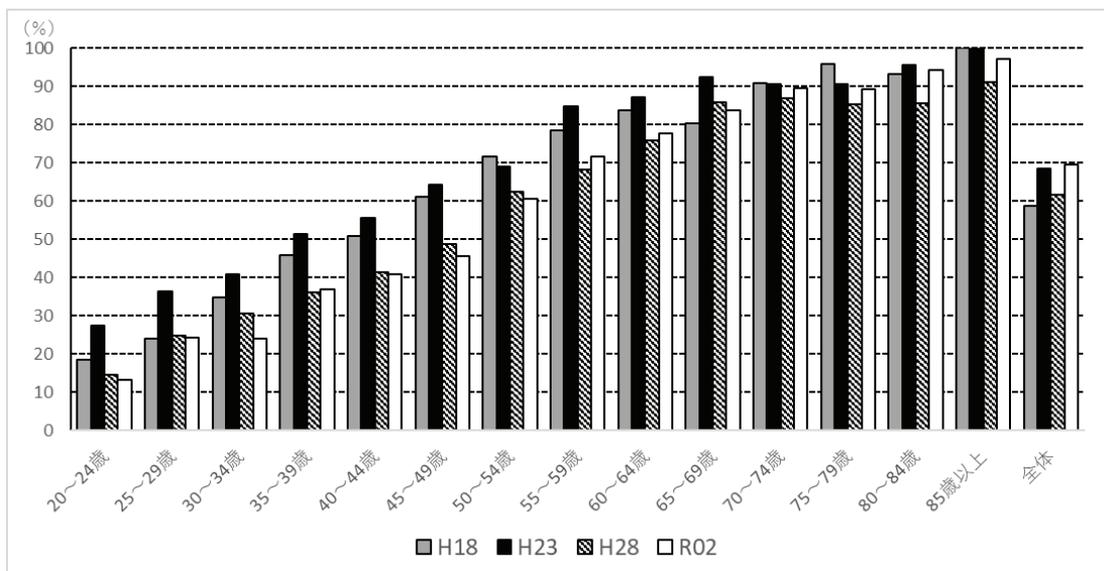
H18・H23・H28調査との比較（表Ⅱ-3-(2)-ア-1、図Ⅱ-3-(2)-ア-1）では、85歳以上の超高齢者において喪失歯を有する者の割合がH28調査の91.0%から97.0%に増加していた。全体でもH28調査と比較して喪失歯を有する者は増加し、H23調査と同水準であった。

R02調査を通院患者・訪問患者別でみると、訪問患者ではH18・H23・H28調査よりも多く、通院患者でもH23調査と同水準であった。高齢者の被調査者数の増加が影響していると考えられる。

表Ⅱ-3-(2)-ア-1 喪失歯を有する者の割合（H18・H23・H28調査との比較）

年齢	調査年度	割合(%)	年齢	調査年度	割合(%)	調査年度	調査	割合(%)
20～ 24歳	R02	13.3	45～ 49歳	R02	45.5	70～ 74歳	R02	89.6
	H28	14.5		H28	48.7		H28	86.8
	H23	27.5		H23	64.3		H23	90.6
	H18	18.4		H18	61.2		H18	90.8
25～ 29歳	R02	24.4	50～ 54歳	R02	60.5	75～ 79歳	R02	89.1
	H28	24.7		H28	62.4		H28	85.3
	H23	36.5		H23	69.0		H23	90.5
	H18	24.0		H18	71.5		H18	95.7
30～ 34歳	R02	24.1	55～ 59歳	R02	71.6	80～ 84歳	R02	94.3
	H28	30.7		H28	68.3		H28	85.5
	H23	40.8		H23	84.8		H23	95.6
	H18	34.7		H18	78.4		H18	93.1
35～ 39歳	R02	36.9	60～ 64歳	R02	77.7	85歳 以上	R02	97.0
	H28	36.2		H28	75.9		H28	91.0
	H23	51.5		H23	87.1		H23	100.0
	H18	45.8		H18	83.8		H18	100.0
40～ 44歳	R02	40.8	65～ 69歳	R02	83.7	全体	R02	69.5
	H28	41.5		H28	85.7		R02 通院	67.0
	H23	55.7		H23	92.4		R02 訪問	85.6
	H18	50.8		H18	80.2		H28	61.7
					H23		68.5	
					H18		58.7	

図Ⅱ-3-(2)-ア-1 喪失歯を有する者の割合（H18・H23・H28調査との比較）



イ 1人平均喪失歯数

1人平均喪失歯数は全体では5.8本であり、20~24歳の0.4本から年齢階級が上がるにつれて増加し、50歳以降で急激な増加傾向がみられた。

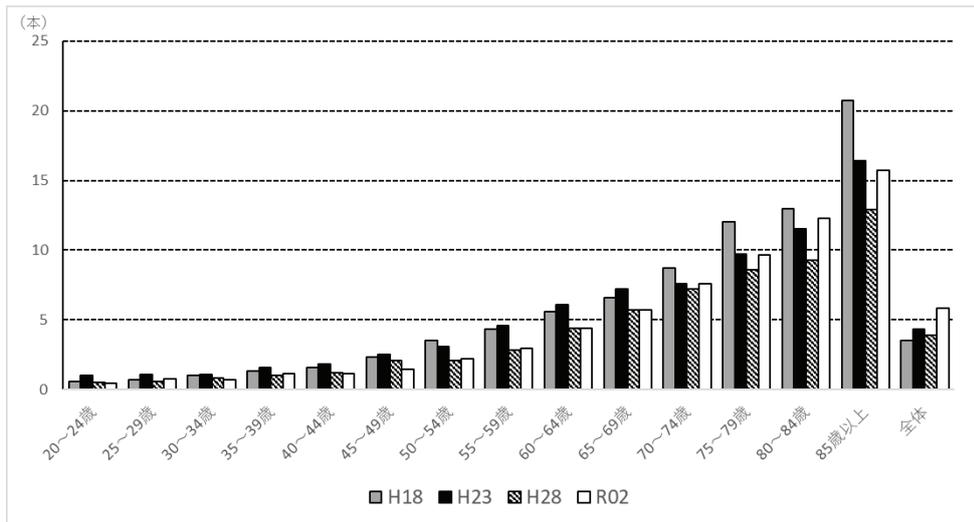
H18・H23・H28調査との比較(表Ⅱ-3-(2)-イ-1、図Ⅱ-3-(2)-イ-1)では、全体での1人平均喪失歯数に増加がみられた。45~49歳では減少傾向がみられたが、69歳まではH28調査と概ね同様の本数であったのに対し、70歳以上ではH23調査と概ね同様の本数であった。

R02調査を通院患者・訪問患者別でみると、訪問患者では11.9本と通院患者の2倍以上の本数であり、H18・H23・H28調査と比較しても極めて多かった。通院患者においても最も多い結果であった。新型コロナウイルス感染症の蔓延に伴い、治療ニーズの高い患者が多かったことが影響しているものと考えられる。

表Ⅱ-3-(2)-イ-1 1人平均喪失歯数(H18・H23・H28調査との比較)

年齢	調査年度	歯数(本)	年齢	調査年度	歯数(本)	調査年度	調査	歯数(本)
20~24歳	R02	0.4	45~49歳	R02	1.4	70~74歳	R02	7.6
	H28	0.5		H28	2.1		H28	7.2
	H23	1.0		H23	2.5		H23	7.6
	H18	0.6		H18	2.3		H18	8.7
25~29歳	R02	0.8	50~54歳	R02	2.2	75~79歳	R02	9.6
	H28	0.6		H28	2.1		H28	8.6
	H23	1.1		H23	3.1		H23	9.7
	H18	0.7		H18	3.5		H18	12.0
30~34歳	R02	0.7	55~59歳	R02	3.0	80~84歳	R02	12.3
	H28	0.8		H28	2.8		H28	9.3
	H23	1.1		H23	4.6		H23	11.5
	H18	1.0		H18	4.3		H18	13.0
35~39歳	R02	1.1	60~64歳	R02	4.4	85歳以上	R02	15.8
	H28	1.0		H28	4.4		H28	12.9
	H23	1.6		H23	6.1		H23	16.4
	H18	1.3		H18	5.6		H18	20.7
40~44歳	R02	1.2	65~69歳	R02	5.7	全体	R02	5.8
	H28	1.2		H28	5.7		R02 通院	4.9
	H23	1.8		H23	7.2		R02 訪問	11.9
	H18	1.6		H18	6.6		H28	3.9
					H23		4.3	
					H18		3.5	

図Ⅱ-3-(2)-イ-1 1人平均喪失歯数 (H18・H23・H28 調査との比較)



ウ 20本以上の歯を有する者の割合

R02 調査において、20本以上の歯を有する者の割合は20～44歳で99%を超えていたが、45歳から85歳以上まで年齢階級が上がるにつれて減少傾向にあった。

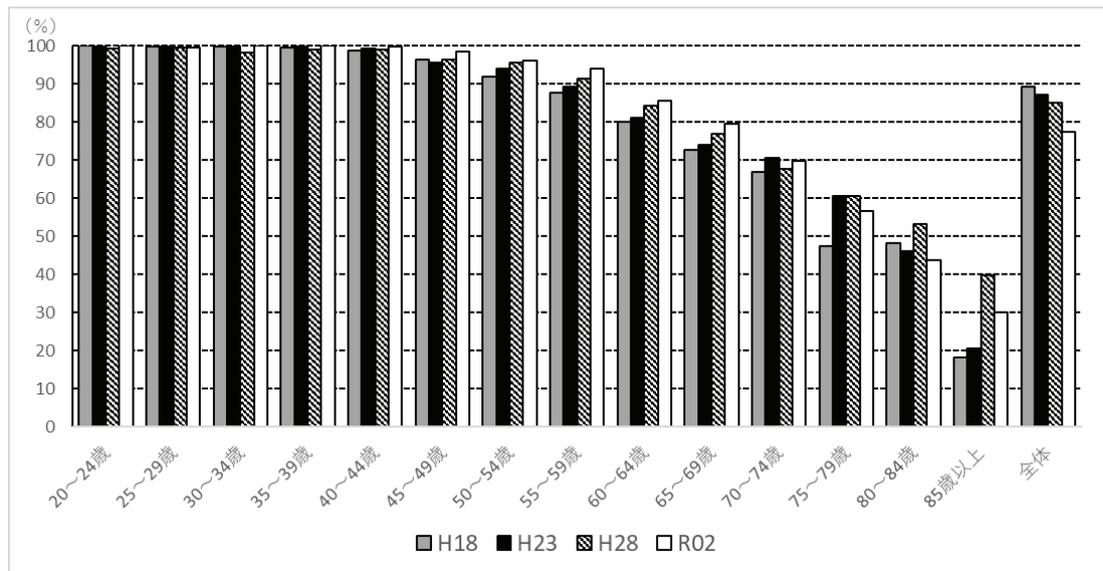
H18・H23・H28 調査との比較 (表Ⅱ-3-(2)-ウ-1、図Ⅱ-3-(2)-ウ-1) では、69歳以下における20本以上の歯を有する者の割合は、調査回数を追うごとに増加していた。70～74歳ではH18・H23・H28 調査と同程度、75歳以降ではH28 調査より少なく、H28 調査と比較して70歳以降の減少が大きかった。

R02 調査を通院患者・訪問患者別でみると、訪問患者では48.6%と通院患者よりも著しく少なかった。また、通院患者の81.9%もH18・H23・H28 調査より少ない結果であった。

表Ⅱ-3-(2)-ウ-1 20本以上の歯を有する者の割合 (H18・H23・H28 調査との比較)

年齢	調査年度	割合 (%)	年齢	調査年度	割合 (%)	調査年度	調査	割合 (%)
20～24歳	R02	100.0	45～49歳	R02	98.5	70～74歳	R02	69.7
	H28	99.1		H28	96.4		H28	67.8
	H23	100.0		H23	95.5		H23	70.6
	H18	100.0		H18	96.4		H18	66.9
25～29歳	R02	99.5	50～54歳	R02	96.0	75～79歳	R02	56.6
	H28	99.6		H28	95.5		H28	60.6
	H23	100.0		H23	94.0		H23	60.7
	H18	99.8		H18	91.9		H18	47.5
30～34歳	R02	100.0	55～59歳	R02	93.8	80～84歳	R02	43.8
	H28	98.2		H28	91.4		H28	53.1
	H23	100.0		H23	89.3		H23	46.2
	H18	99.8		H18	87.7		H18	48.3
35～39歳	R02	100.0	60～64歳	R02	85.7	85歳以上	R02	30.0
	H28	99.0		H28	84.3		H28	39.7
	H23	99.7		H23	81.0		H23	20.7
	H18	99.5		H18	80.0		H18	18.2
40～44歳	R02	99.7	65～69歳	R02	79.6	全体	R02	77.4
	H28	99.0		H28	76.9		R02 通院	81.9
	H23	99.1		H23	73.9		R02 訪問	48.6
	H18	98.7		H18	72.8		H28	84.9
							H23	87.0
							H18	89.3

図Ⅱ-3-(2)-ウ-1 20本以上の歯を有する者の割合（H18・H23・H28調査との比較）



エ 欠損補綴の状況

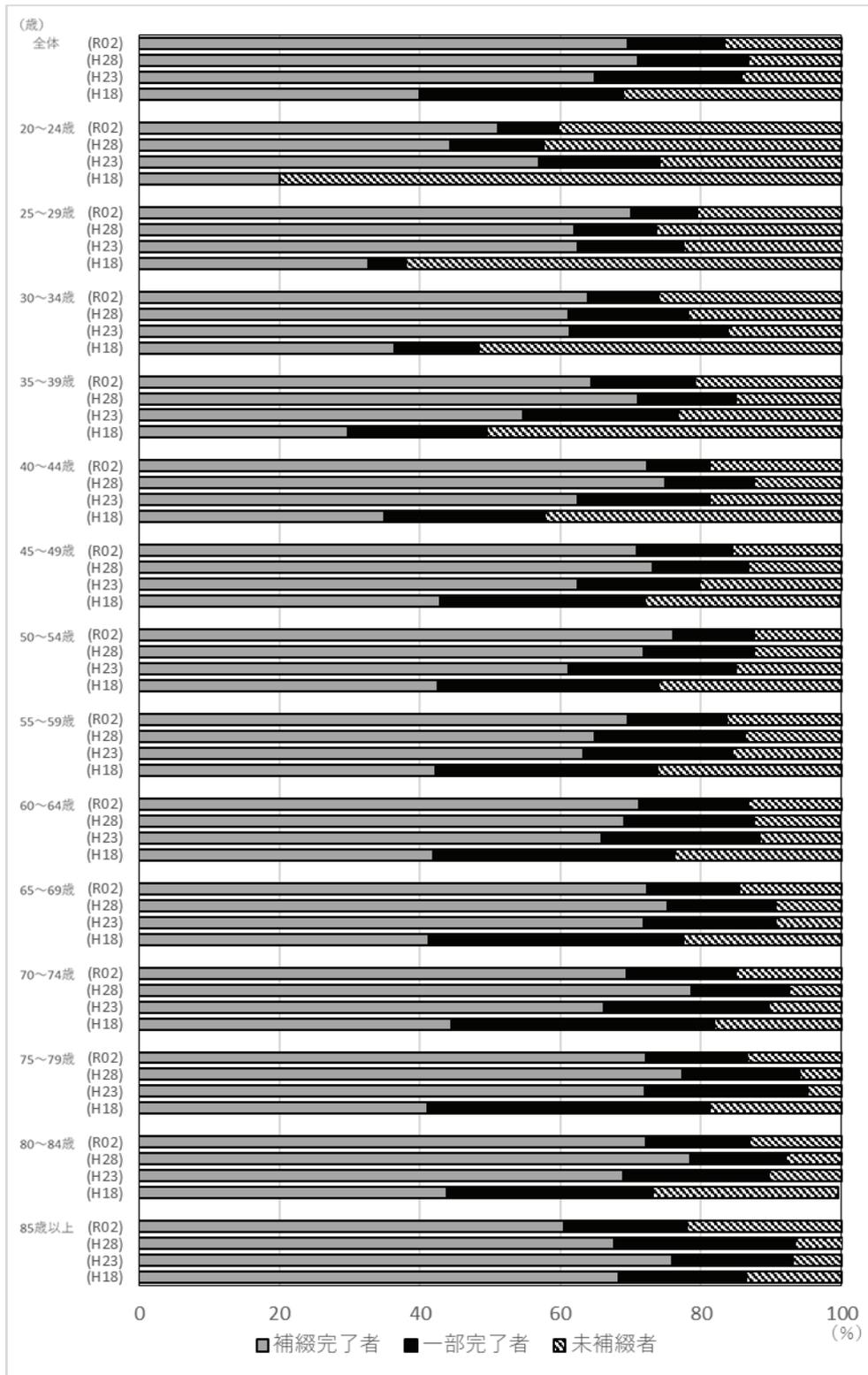
補綴完了者の割合は、20～24歳では51.1%であるが、25歳以上では70%前後で推移し、85歳以上で60.5%に下がった。未補綴者は20～24歳では40.3%と多いものの、25～29歳では20.6%と急激に減少し、40歳以上では15%前後を推移して85歳以上で22.0%と増加した（表Ⅱ-3-(2)-エ-1）。

H18・H23・H28調査との比較（表Ⅱ-3-(2)-エ-1、図Ⅱ-3-(2)-エ-1）では、R02調査における全体の補綴完了者の割合は69.6%とH28調査からはやや減少し、H23調査以降横ばい傾向となった。

表Ⅱ-3-(2)-エ-1 欠損補綴の状況（H18・H23・H28調査との比較）

年齢	調査年度	補綴完了者 (%)	一部完了者 (%)	未補綴者 (%)	年齢	調査年度	補綴完了者 (%)	一部完了者 (%)	未補綴者 (%)
20～24歳	R02	51.1	8.6	40.3	55～59歳	R02	69.6	14.0	16.4
	H28	44.3	13.3	42.4		H28	64.8	21.5	13.7
	H23	56.9	17.2	25.9		H23	63.3	21.2	15.5
	H18	20.0	0.0	80.0		H18	42.2	31.6	26.2
25～29歳	R02	70.0	9.4	20.6	60～64歳	R02	71.2	15.6	13.2
	H28	62.0	11.7	26.3		H28	69.1	18.5	12.3
	H23	62.4	15.1	22.6		H23	65.8	22.5	11.7
	H18	32.6	5.4	62.0		H18	41.9	34.3	23.8
30～34歳	R02	63.9	10.0	26.1	65～69歳	R02	72.4	13.1	14.5
	H28	61.1	17.1	21.8		H28	75.3	15.4	9.3
	H23	61.3	22.6	16.1		H23	71.8	18.9	9.3
	H18	36.4	11.9	51.7		H18	41.3	36.2	22.5
35～39歳	R02	64.4	14.8	20.8	70～74歳	R02	69.4	15.5	15.1
	H28	71.1	13.8	15.0		H28	78.7	13.8	7.5
	H23	54.7	22.0	23.3		H23	66.2	23.5	10.3
	H18	29.8	19.7	50.5		H18	44.5	37.4	18.1
40～44歳	R02	72.4	8.8	18.8	75～79歳	R02	72.2	14.3	13.5
	H28	74.9	12.7	12.4		H28	77.4	16.6	6.0
	H23	62.4	18.8	18.8		H23	72.0	23.1	4.9
	H18	35.0	22.7	42.3		H18	41.0	40.3	18.7
45～49歳	R02	70.8	13.6	15.6	80～84歳	R02	72.1	14.9	13.0
	H28	73.1	13.7	13.2		H28	78.5	13.5	8.0
	H23	62.4	17.3	20.3		H23	69.0	20.7	10.3
	H18	42.9	29.1	27.9		H18	43.9	29.3	26.3
50～54歳	R02	76.1	11.5	12.4	85歳以上	R02	60.5	17.6	22.0
	H28	71.8	15.7	12.5		H28	67.6	25.7	6.8
	H23	61.1	23.8	15.1		H23	75.9	17.2	6.9
	H18	42.5	31.5	26.0		H18	68.2	18.2	13.6
全体						R02	69.6	13.8	16.7
						H28	71.1	15.6	13.3
						H23	64.9	20.9	14.2
						H18	40.0	28.9	31.1

図Ⅱ-3-(2)-エ-1 欠損補綴の状況 (H18・H23・H28調査との比較)



(3) 歯周組織の状況

歯周組織の診査には CPI (Community Periodontal Index) が用いられている。平成 25 年に世界保健機構 (WHO) は CPI の判定基準を大きく改定し、本邦でも新しい診査方法に切り替わったことを受け、本県においても H28 調査より改定 CPI を用いて歯周組織の評価を行うこととした。そのため、H18・H23 調査結果との直接的な比較はできないため、本報告書では H28 調査との比較のみの結果を示すこととした。

従来の CPI との相違点は、歯肉からの出血 (BOP:コード 0、1、9、X) とポケットの深さ (PD:コード 0、1、2、9、X) を別々に評価する点、歯石の付着については考慮されなくなった点である。この判定基準の変化により、H28 調査においてコード化できない診査データについては不明として除外して公表されたデータを用いた。(表Ⅱ-3-(3)-ア-3、図Ⅱ-3-(3)-ア-4、2)。

CPI の判定基準

	コード	所見	判定基準
歯肉出血 (BOP)	0	健全	以下の所見が認められない
	1	出血あり	プロービング後 10～30 秒以内に出血が認められる
	9	除外歯	プロービングが出来ない歯 (根の露出が根尖に及ぶ等)
	X	該当する歯なし	
歯周ポケット (PD)	0	健全	以下の所見が全て認められない
	1	4～5mmに達するポケット	プローブの黒い部分に歯肉縁が位置する
	2	6mmを超えるポケット	プローブの黒い部分が見えなくなる
	9	除外歯	プロービングが出来ない歯 (根の露出が根尖に及ぶ等)
	X	該当する歯なし	

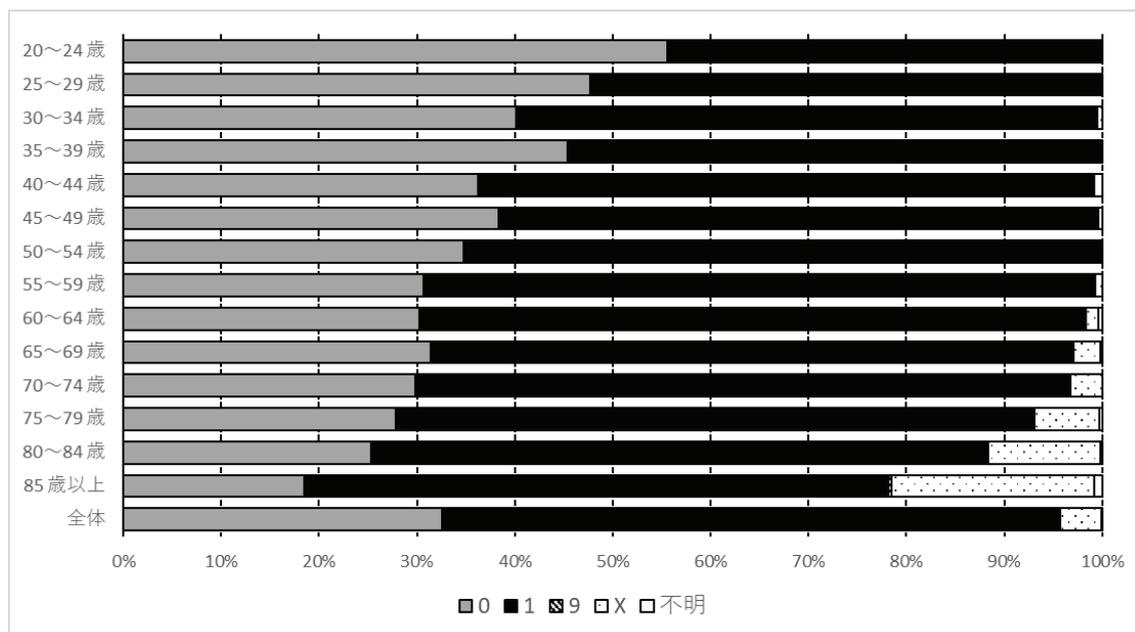
ア 歯肉及び歯周ポケットの状況

20～24 歳における「歯肉出血あり (BOP コードの 1)」の者の割合は 44.4%と約半数を占め、30 歳以降は約 60%であった。また、「4～5 ミリの歯周ポケット (PD コード 1)」と「6 ミリ以上の歯周ポケット (PD コード 2)」の者を合わせると、20～24 歳でもすでに 30%程度であることが示された。PD コード 1 のみの場合は 30～34 歳では 42.5%となり、50～54 歳では約 50%程度となった。PD コード 2 は 20 歳代から年齢が上がるにつれて増加していき、55～74 歳で 20%前後、75～84 歳で 25%前後となり、85 歳以上では 20.4%とやや減少した。PD コード 1 と 2 を合わせると 55 歳以上から約 70%以上となり、80 歳以上ではやや減少した。このことから、歯周ポケットがある者は 20～24 歳においても約 3 割存在し、年齢が上がるにつれて増加し、全体では 6 割以上を占めていた。

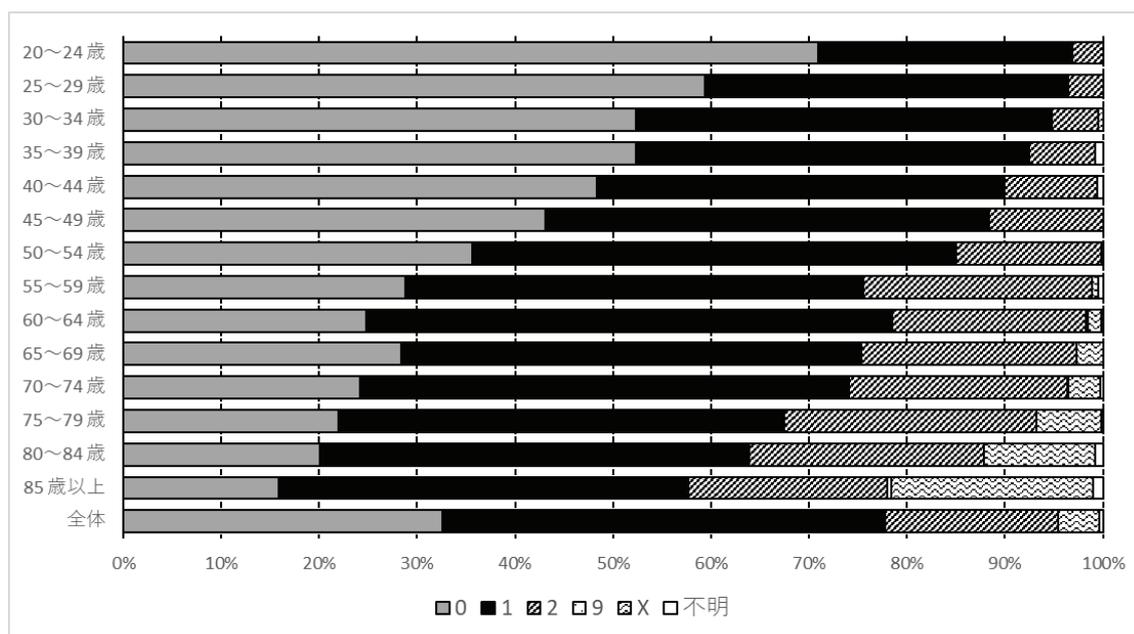
表Ⅱ-3-(3)-ア-1 歯肉及び歯周ポケットの状況と割合 (CPI)

	CPI 最大コード: 歯周組織の状況(人、%)										
	BOP(歯肉出血)コード					PD(歯周ポケット)コード					
	0	1	9	X	不明	0	1	2	9	X	不明
20～24 歳	109 55.6%	87 44.4%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	139 70.9%	51 26.0%	6 3.1%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
25～29 歳	94 47.7%	103 52.3%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	117 59.4%	73 37.1%	7 3.6%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
30～34 歳	85 40.1%	126 59.4%	0 0.0%	1 0.5%	0 0.0%	111 52.4%	90 42.5%	10 4.7%	0 0.0%	1 0.5%	0 0.0%
35～39 歳	113 44.8%	136 54.0%	0 0.0%	0 0.0%	3 1.2%	132 52.4%	101 40.1%	17 6.7%	0 0.0%	0 0.0%	2 0.8%
40～44 歳	130 36.3%	226 63.1%	0 0.0%	0 0.0%	2 0.6%	173 48.3%	149 41.6%	34 9.5%	0 0.0%	0 0.0%	2 0.6%
45～49 歳	175 38.5%	280 61.5%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	196 43.1%	206 45.3%	53 11.6%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
50～54 歳	165 34.8%	308 65.0%	0 0.0%	1 0.2%	0 0.0%	169 35.7%	234 49.4%	70 14.8%	0 0.0%	1 0.2%	0 0.0%
55～59 歳	139 30.5%	311 68.4%	0 0.0%	3 0.7%	2 0.4%	131 28.8%	213 46.8%	106 23.3%	0 0.0%	3 0.7%	2 0.4%
60～64 歳	144 30.3%	323 68.0%	1 0.2%	6 1.3%	1 0.2%	118 24.8%	255 53.7%	94 19.8%	1 0.2%	6 1.3%	1 0.2%
65～69 歳	162 31.5%	339 65.8%	0 0.0%	14 2.7%	0 0.0%	146 28.3%	242 47.0%	113 21.9%	0 0.0%	14 2.7%	0 0.0%
70～74 歳	194 29.7%	435 66.6%	1 0.2%	21 3.2%	2 0.3%	158 24.2%	326 49.9%	145 22.2%	1 0.2%	21 3.2%	2 0.3%
75～79 歳	169 27.9%	396 65.3%	0 0.0%	40 6.6%	1 0.2%	133 21.9%	276 45.5%	156 25.7%	0 0.0%	40 6.6%	1 0.2%
80～84 歳	124 25.2%	309 62.7%	0 0.0%	56 11.4%	4 0.8%	99 20.1%	216 43.8%	118 23.9%	0 0.0%	56 11.4%	4 0.8%
85 歳以上	93 18.5%	300 59.5%	2 0.4%	104 20.6%	5 1.0%	80 15.9%	211 41.9%	102 20.2%	2 0.4%	104 20.6%	5 1.0%
全体	1,896 32.4%	3,679 62.9%	4 0.1%	246 4.2%	20 0.3%	1,902 32.5%	2,643 45.2%	1,031 17.6%	4 0.1%	246 4.2%	19 0.3%

図Ⅱ-3-(3)-ア-1 歯肉の出血 (CPI : BOP コード)



図Ⅱ-3-(3)-ア-2 歯周ポケット (CPI : PD コード)

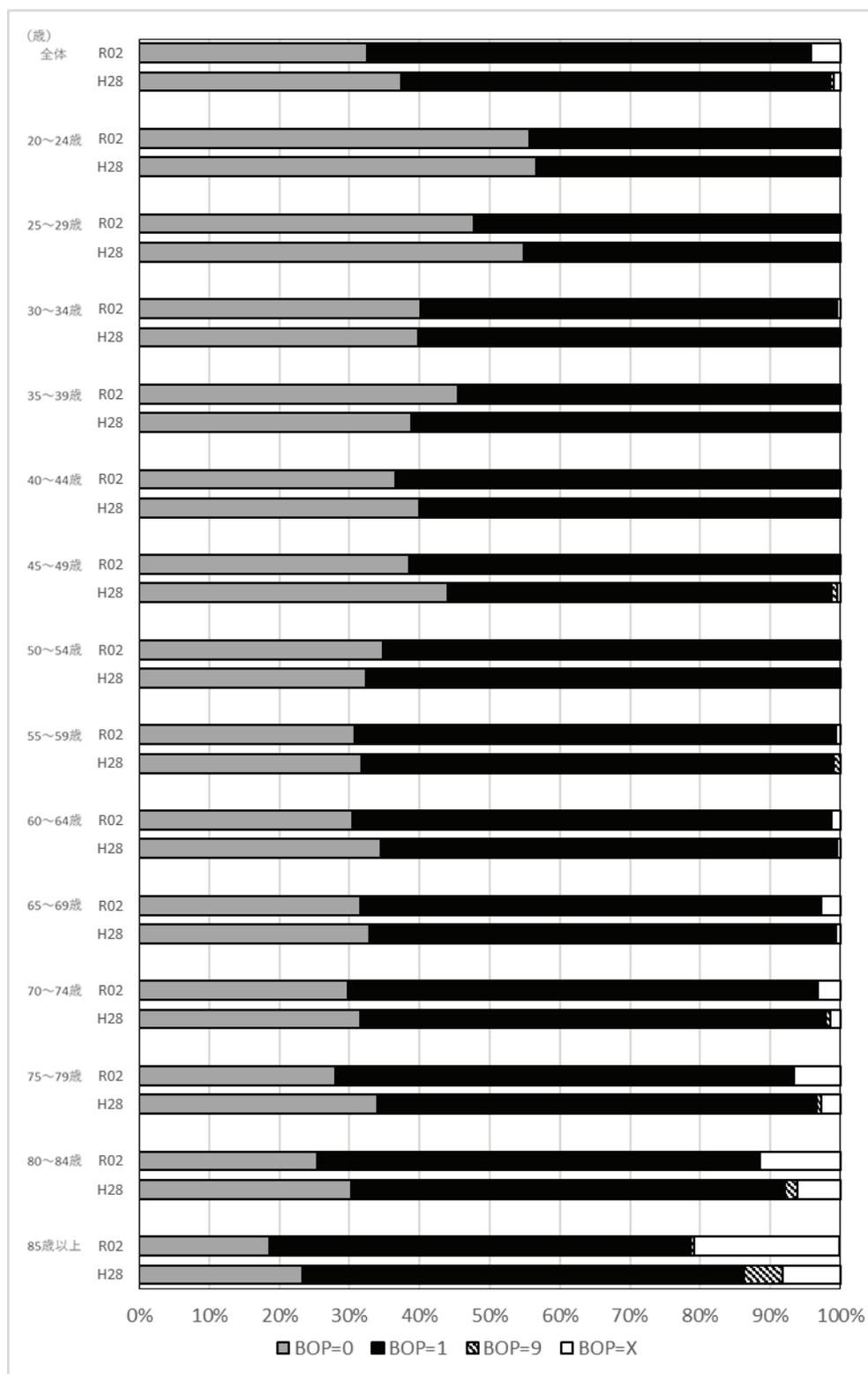


表Ⅱ-3-(3)-ア-2 BOP(歯肉出血)コード (H28 調査との比較)

年齢	調査年度	BOP(歯肉出血)コード			
		0	1	9	X
20～24 歳	R02	55.6%	44.4%	0.0%	0.0%
	H28	56.6%	43.4%	0.0%	0.0%
25～29 歳	R02	47.7%	52.3%	0.0%	0.0%
	H28	54.8%	45.2%	0.0%	0.0%
30～34 歳	R02	40.1%	59.4%	0.0%	0.5%
	H28	39.8%	60.2%	0.0%	0.0%
35～39 歳	R02	44.8%	54.0%	0.0%	0.0%
	H28	38.8%	61.2%	0.0%	0.0%
40～44 歳	R02	36.3%	63.1%	0.0%	0.0%
	H28	40.0%	59.7%	0.3%	0.0%
45～49 歳	R02	38.5%	61.5%	0.0%	0.0%
	H28	44.0%	54.8%	0.7%	0.5%
50～54 歳	R02	34.8%	65.0%	0.0%	0.2%
	H28	32.3%	67.4%	0.0%	0.3%
55～59 歳	R02	30.5%	68.4%	0.0%	0.7%
	H28	31.7%	67.4%	0.9%	0.0%
60～64 歳	R02	30.3%	68.0%	0.2%	1.3%
	H28	34.4%	64.8%	0.3%	0.6%
65～69 歳	R02	31.5%	65.8%	0.0%	2.7%
	H28	32.8%	66.4%	0.2%	0.6%
70～74 歳	R02	29.7%	66.6%	0.2%	3.2%
	H28	31.6%	66.4%	0.5%	1.6%
75～79 歳	R02	27.9%	65.3%	0.0%	6.6%
	H28	33.9%	62.7%	0.6%	2.8%
80～84 歳	R02	25.2%	62.7%	0.0%	11.4%
	H28	30.3%	61.8%	1.8%	6.1%
85 歳以上	R02	18.5%	59.5%	0.4%	20.6%
	H28	23.3%	63.0%	5.5%	8.2%
全体	R02	32.4%	62.9%	0.1%	4.2%
	H28	37.3%	61.3%	0.5%	1.0%

*H28 調査との比較のため、不明を除いて集計

図Ⅱ-3-(3)-ア-3 BOP(歯肉出血)コード (H28 調査との比較)



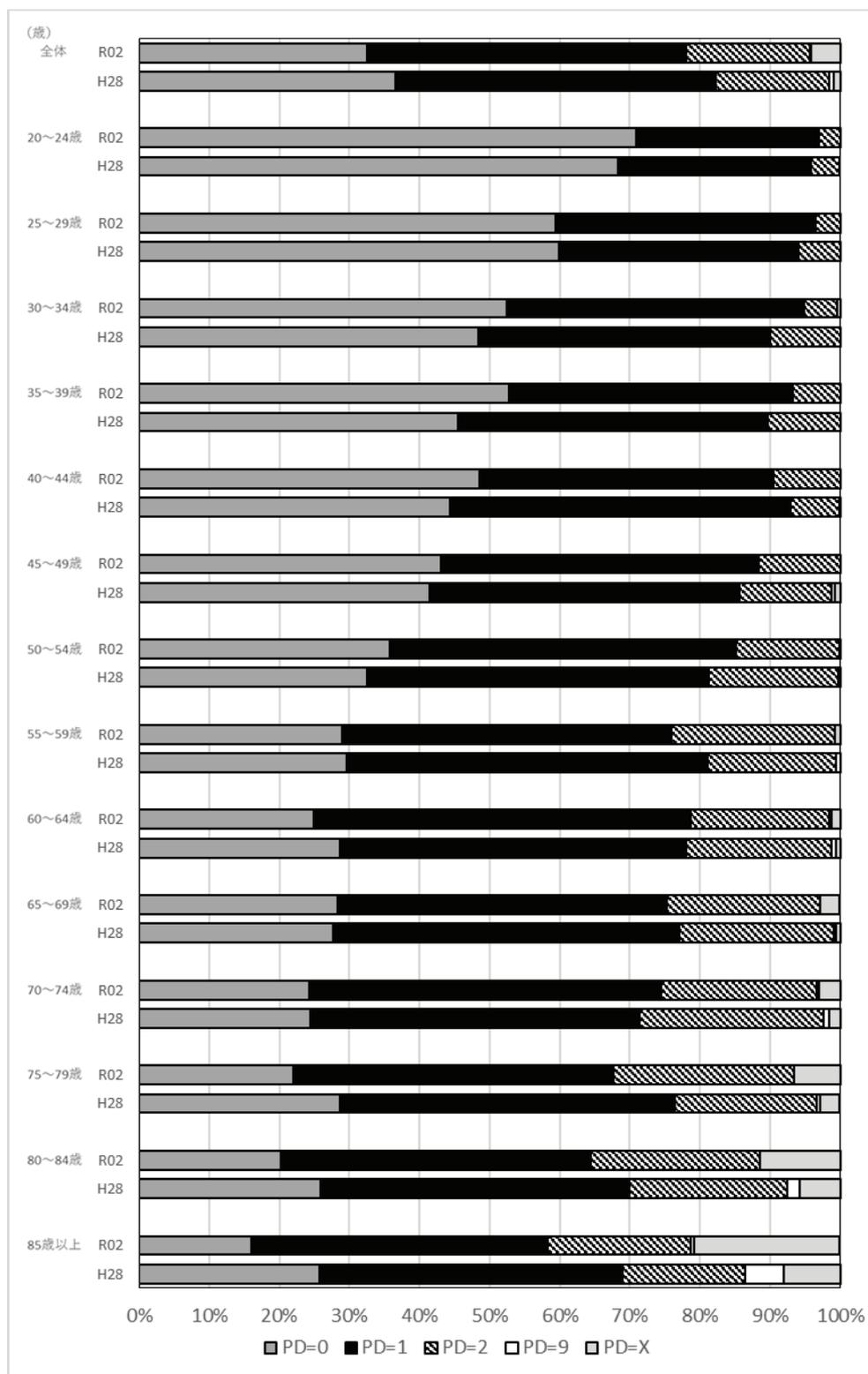
*H28 調査との比較のため、不明を除いて集計

表Ⅱ-3-(3)-ア-4 PD(歯周ポケット)コード (H28 調査との比較)

年齢	調査年度	PD(歯周ポケット)コード				
		0	1	2	9	X
20～24 歳	R02	70.9%	26.0%	3.1%	0.0%	0.0%
	H28	68.3%	27.5%	4.1%	0.0%	0.0%
25～29 歳	R02	59.4%	37.1%	3.6%	0.0%	0.0%
	H28	59.9%	34.1%	6.0%	0.0%	0.0%
30～34 歳	R02	52.4%	42.5%	4.7%	0.0%	0.5%
	H28	48.4%	41.6%	10.0%	0.0%	0.0%
35～39 歳	R02	52.8%	40.4%	6.8%	0.0%	0.0%
	H28	45.5%	44.1%	10.4%	0.0%	0.0%
40～44 歳	R02	48.6%	41.9%	9.6%	0.0%	0.0%
	H28	44.3%	48.6%	6.9%	0.3%	0.0%
45～49 歳	R02	43.1%	45.3%	11.6%	0.0%	0.0%
	H28	41.4%	44.3%	13.1%	0.5%	0.7%
50～54 歳	R02	35.7%	49.4%	14.8%	0.0%	0.2%
	H28	32.6%	48.7%	18.4%	0.0%	0.3%
55～59 歳	R02	28.9%	47.0%	23.4%	0.0%	0.7%
	H28	29.6%	51.5%	18.3%	0.6%	0.0%
60～64 歳	R02	24.9%	53.8%	19.8%	0.2%	1.3%
	H28	28.6%	49.4%	20.8%	0.6%	0.6%
65～69 歳	R02	28.3%	47.0%	21.9%	0.0%	2.7%
	H28	27.7%	49.4%	21.9%	0.4%	0.6%
70～74 歳	R02	24.3%	50.1%	22.3%	0.2%	3.2%
	H28	24.4%	47.0%	26.2%	0.9%	1.6%
75～79 歳	R02	22.0%	45.6%	25.8%	0.0%	6.6%
	H28	28.6%	47.8%	20.3%	0.5%	2.7%
80～84 歳	R02	20.2%	44.2%	24.1%	0.0%	11.5%
	H28	25.9%	44.1%	22.4%	1.8%	5.9%
85 歳以上	R02	16.0%	42.3%	20.4%	0.4%	20.8%
	H28	25.7%	43.2%	17.6%	5.4%	8.1%
全体	R02	32.6%	45.4%	17.7%	0.1%	4.2%
	H28	36.6%	45.7%	16.2%	0.5%	1.0%

*H28 調査との比較のため、不明を除いて集計

図 II-3-(3)-ア-4 PD(歯周ポケット)コード (H28 調査との比較)



*H28 調査との比較のため、不明を除いて集計

イ 歯石の付着状況

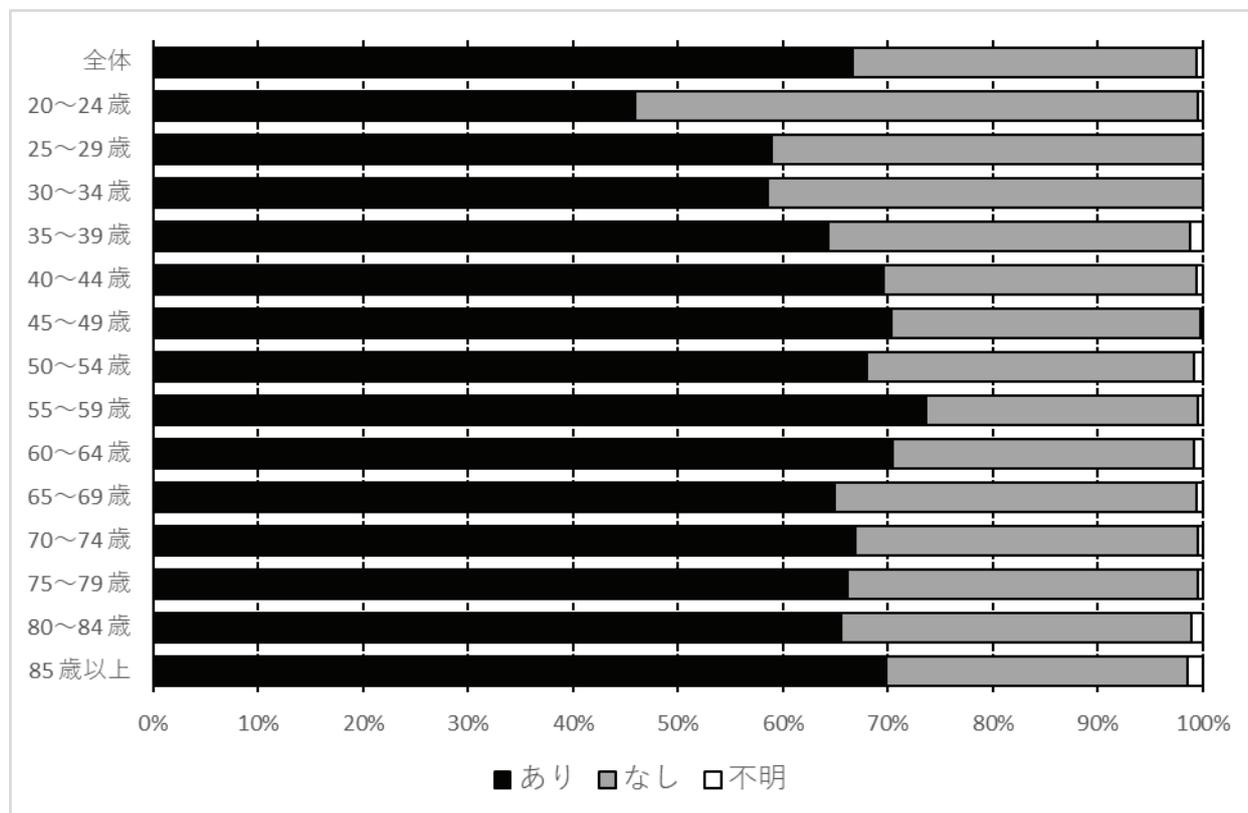
歯石の付着については、20～24歳で45.9%であったものの、25～29歳で58.9%と増加し、40歳以上では70%前後で推移した（表Ⅱ-3-(3)-ア-2、図Ⅱ-3-(3)-ア-3）。

H28調査との比較では、全体ではR02調査の方が悪い結果であった。

表Ⅱ-3-(3)-イ-1 歯周組織の状況（歯石の付着）

年齢	歯石の付着		年齢	歯石の付着	
	あり(人)	(%)		あり(人)	(%)
20～24歳	90	45.9%	55～59歳	335	73.6%
25～29歳	116	58.9%	60～64歳	334	70.3%
30～34歳	124	58.5%	65～69歳	332	64.5%
35～39歳	162	64.3%	70～74歳	430	65.8%
40～44歳	249	69.6%	75～79歳	388	64.0%
45～49歳	320	70.3%	80～84歳	297	60.2%
50～54歳	322	67.9%	85歳以上	297	58.9%
			全体	3,796	64.9%

図Ⅱ-3-(3)-イ-1 歯石の付着

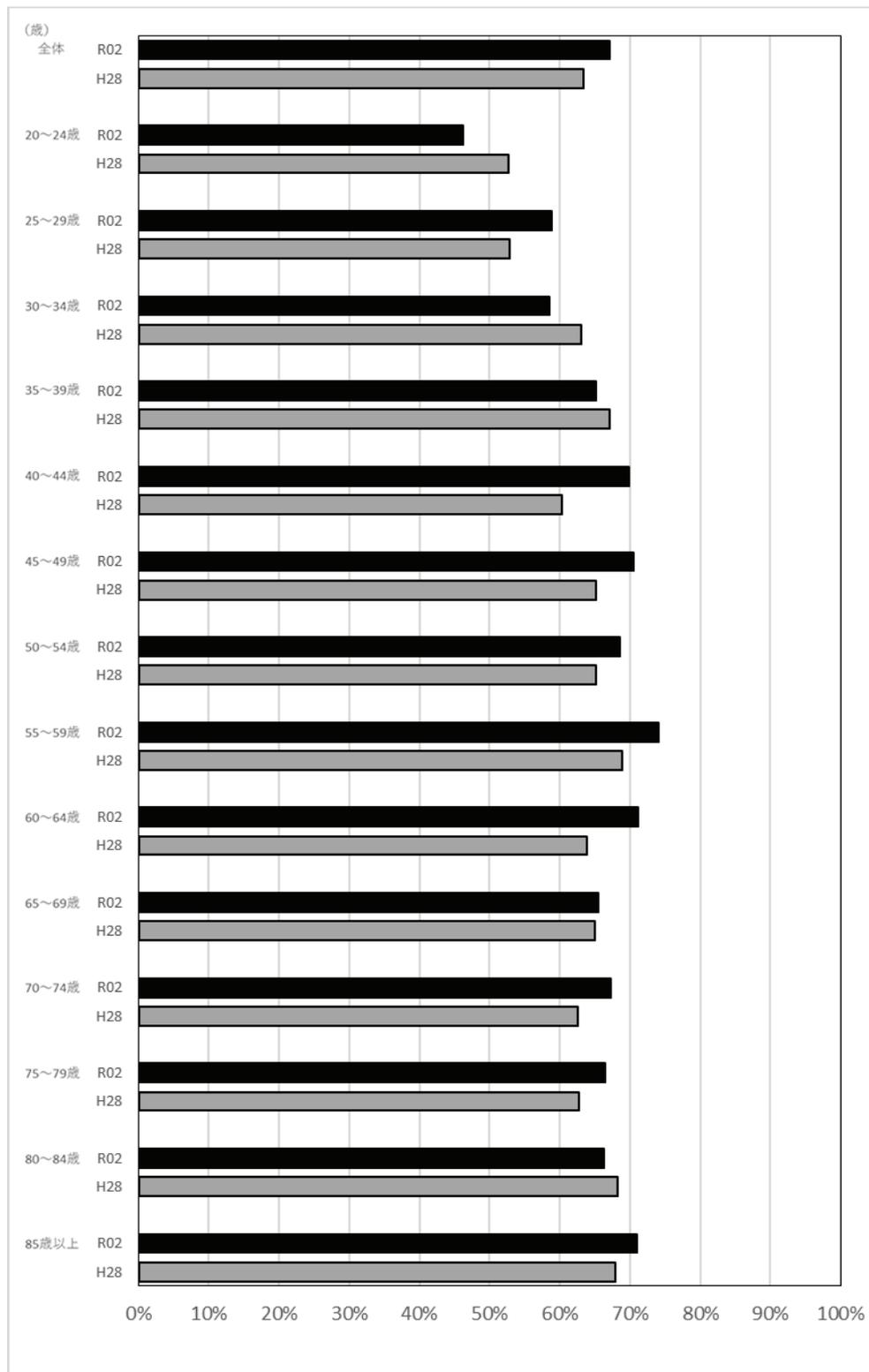


表Ⅱ-3-(3)-イ-2 歯石の付着（H28調査との比較）

年齢	調査年度	歯石の付着
20～24歳	R02	46.2%
	H28	52.7%
25～29歳	R02	58.9%
	H28	52.9%
30～34歳	R02	58.5%
	H28	63.1%
35～39歳	R02	65.1%
	H28	67.1%
40～44歳	R02	69.9%
	H28	60.3%
45～49歳	R02	70.5%
	H28	65.1%
50～54歳	R02	68.5%
	H28	65.1%
55～59歳	R02	74.0%
	H28	68.9%
60～64歳	R02	71.1%
	H28	63.8%
65～69歳	R02	65.4%
	H28	65.0%
70～74歳	R02	67.2%
	H28	62.5%
75～79歳	R02	66.4%
	H28	62.7%
80～84歳	R02	66.3%
	H28	68.2%
85歳以上	R02	70.9%
	H28	67.9%
全体	R02	67.1%
	H28	63.4%

*H28調査との比較のため、不明を除いて集計

図Ⅱ-3-(3)-イ-2 歯石の付着ありの者の割合（H28調査との比較）



*H28調査との比較のため、不明を除いて集計

ウ 口腔清掃状態

口腔清掃状態の評価はCPIにおける被検歯の歯面を、以下のコードで評価し、対象となる10歯面を各コードの歯数で評価した。

コード0：プラークや他の付着物がない

コード1：プラークが歯面の1/3以下

コード2：プラークが歯面の1/3～2/3

コード3：プラークが歯面2/3以上

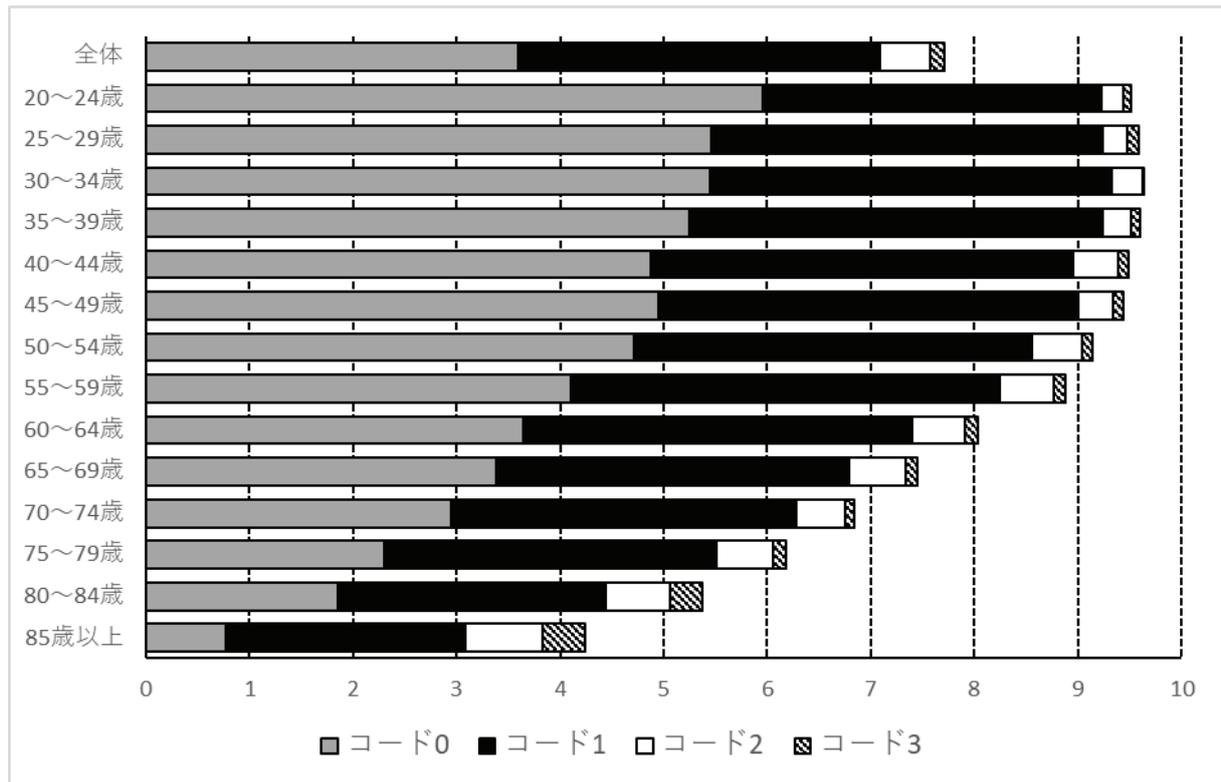
年齢が上がるにつれてプラークや他の付着物がない「コード0」の歯数が減少していたことから、年齢が上がるにつれて口腔清掃状態の悪化がうかがえた。特に「コード2」は85歳以上で0.8本と多くなり、「コード3」も85歳以上で0.4本と増加した。通院患者と訪問患者で比較すると、総じて訪問患者の方が口腔清掃状態は悪い結果であった（表Ⅱ-3-(3)-イ-1、図Ⅱ-3-(3)-イ-1）。

H28調査との比較では、「コード0」の歯数がR02調査の方が少なく、口腔衛生状態が悪化したことが示された。

表Ⅱ-3-(3)-ウ-1 口腔清掃状態

	1人平均口腔清掃状態(歯数(本)/人)コード			
	0	1	2	3
20～24歳	6.0	3.3	0.2	0.1
25～29歳	5.5	3.8	0.2	0.1
30～34歳	5.5	3.9	0.3	0.0
35～39歳	5.2	4.0	0.3	0.1
40～44歳	4.9	4.1	0.4	0.1
45～49歳	5.0	4.0	0.3	0.1
50～54歳	4.7	3.8	0.5	0.1
55～59歳	4.1	4.1	0.5	0.1
60～64歳	3.6	3.8	0.5	0.1
65～69歳	3.4	3.4	0.6	0.1
70～74歳	3.0	3.3	0.5	0.1
75～79歳	2.3	3.2	0.6	0.1
80～84歳	1.9	2.6	0.6	0.3
85歳以上	0.8	2.3	0.8	0.4
全体	3.6	3.5	0.5	0.1
通院	3.9	3.6	0.4	0.1
訪問	1.8	2.7	0.8	0.4

図Ⅱ-3-(3)-ウ-1 口腔清掃状態



表Ⅱ-3-(3)-ウ-2 口腔清掃状態 (H28 調査との比較)

	調査年度	1人平均口腔清掃状態(歯数(本)/人)コード			
		0	1	2	3
20～24 歳	R02	6.0	3.3	0.2	0.1
	H28	7.0	4.6	0.5	0.1
25～29 歳	R02	5.5	3.8	0.2	0.1
	H28	7.2	4.0	0.7	0.1
30～34 歳	R02	5.5	3.9	0.3	0.0
	H28	6.6	4.3	0.6	0.2
35～39 歳	R02	5.2	4.0	0.3	0.1
	H28	5.9	4.8	0.7	0.1
40～44 歳	R02	4.9	4.1	0.4	0.1
	H28	6.3	4.7	0.7	0.1
45～49 歳	R02	5.0	4.0	0.3	0.1
	H28	6.2	4.3	0.6	0.2
50～54 歳	R02	4.7	3.8	0.5	0.1
	H28	5.9	4.9	0.5	0.1
55～59 歳	R02	4.1	4.1	0.5	0.1
	H28	5.1	4.4	0.6	0.1
60～64 歳	R02	3.6	3.8	0.5	0.1
	H28	4.8	4.4	0.7	0.2
65～69 歳	R02	3.4	3.4	0.6	0.1
	H28	3.8	4.1	0.6	0.2
70～74 歳	R02	3.0	3.3	0.5	0.1
	H28	3.6	3.7	0.5	0.2
75～79 歳	R02	2.3	3.2	0.6	0.1
	H28	3.2	4.3	0.6	0.2
80～84 歳	R02	1.9	2.6	0.6	0.3
	H28	2.6	3.4	0.9	0.3
85 歳以上	R02	0.8	2.3	0.8	0.4
	H28	2.2	4.0	0.9	0.5
全体	R02	3.6	3.5	0.5	0.1
	H28	5.1	4.3	0.6	0.2

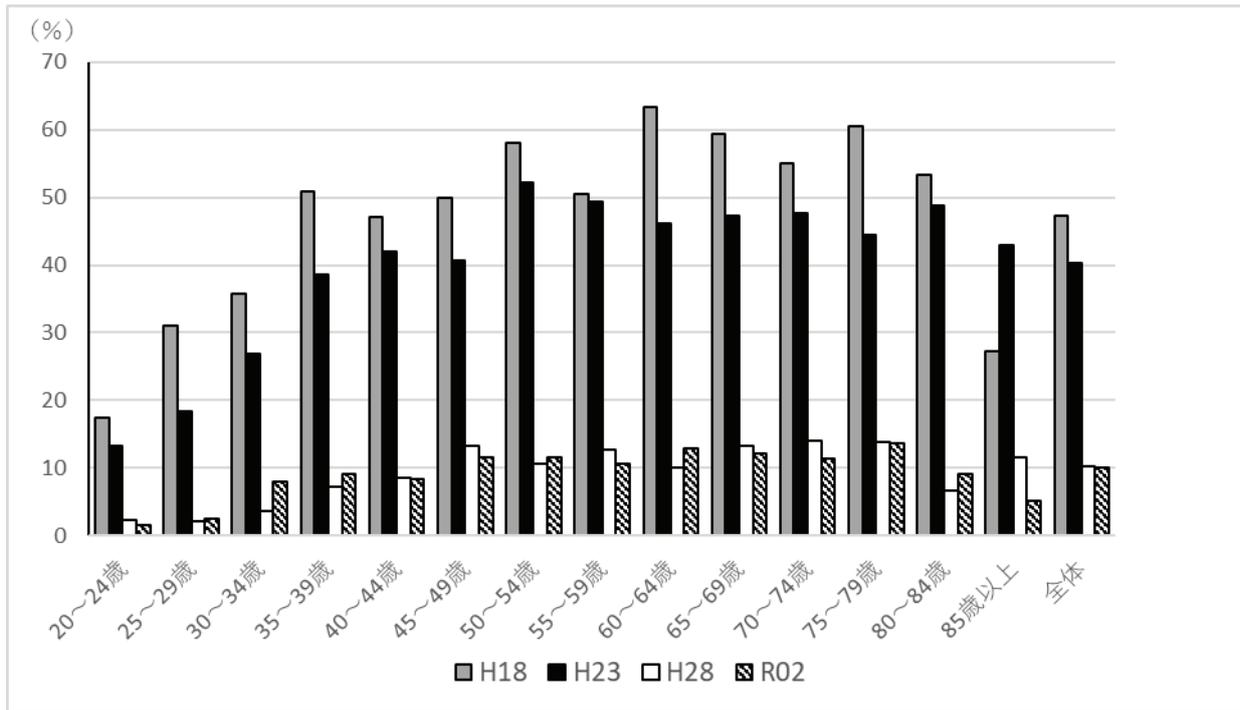
(4) 歯頸部の状況（くさび状欠損を有する者の割合、1人平均くさび状欠損歯数）

R02 調査では、くさび状欠損を有する者の割合は全体で 10.0% であり、H28 調査からさらに減少した。訪問では 5.0% とさらに少ない結果であった。（表Ⅱ-3-(4)-1、図Ⅱ-3-(4)-1、2）。また、1人平均くさび状欠損歯数は、H28 調査と同じく 0.3 本であり、H23 調査の 1.6 本及び H18 調査の 2.1 本と比較して減少した（表Ⅱ-3-(4)-2、図Ⅱ-3-(4)-3）。くさび状欠損の発生機序は完全には解明されていないが、歯周病による歯肉退縮で生じる歯根面の露出が関与しているといわれていることから、若年層には少ない。一方で、45 歳以上で 10% 以上と増加しているが、80 歳以上では減少していた。

表Ⅱ-3-(4)-1 くさび状欠損を有する者の割合（H18・H23・H28 調査との比較）

年齢	調査年度	有病歯率 (%)	年齢	調査年度	有病歯率 (%)	年齢	調査年度	有病歯率 (%)
20～ 24 歳	R02	1.5	45～ 49 歳	R02	11.6	70～ 74 歳	R02	11.5
	H28	2.3		H28	13.3		H28	14.0
	H23	13.3		H23	40.7		H23	47.6
	H18	17.4		H18	50.0		H18	55.0
25～ 29 歳	R02	2.5	50～ 54 歳	R02	11.6	75～ 79 歳	R02	13.7
	H28	2.2		H28	10.6		H28	13.9
	H23	18.4		H23	52.1		H23	44.4
	H18	31.0		H18	58.1		H18	60.4
30～ 34 歳	R02	8.0	55～ 59 歳	R02	10.5	80～ 84 歳	R02	9.1
	H28	3.6		H28	12.7		H28	6.7
	H23	26.9		H23	49.3		H23	48.8
	H18	35.8		H18	50.5		H18	53.4
35～ 39 歳	R02	9.1	60～ 64 歳	R02	12.8	85 歳 以上	R02	5.2
	H28	7.3		H28	10.0		H28	11.5
	H23	38.5		H23	46.2		H23	42.9
	H18	50.9		H18	63.3		H18	27.3
40～ 44 歳	R02	8.4	65～ 69 歳	R02	12.2	全体	R02	10.0
	H28	8.5		H28	13.3		R02 通院	10.8
	H23	42.0		H23	47.2		R02 訪問	5.0
	H18	47.1		H18	59.3		H28	10.2
					H23		40.2	
					H18		47.2	

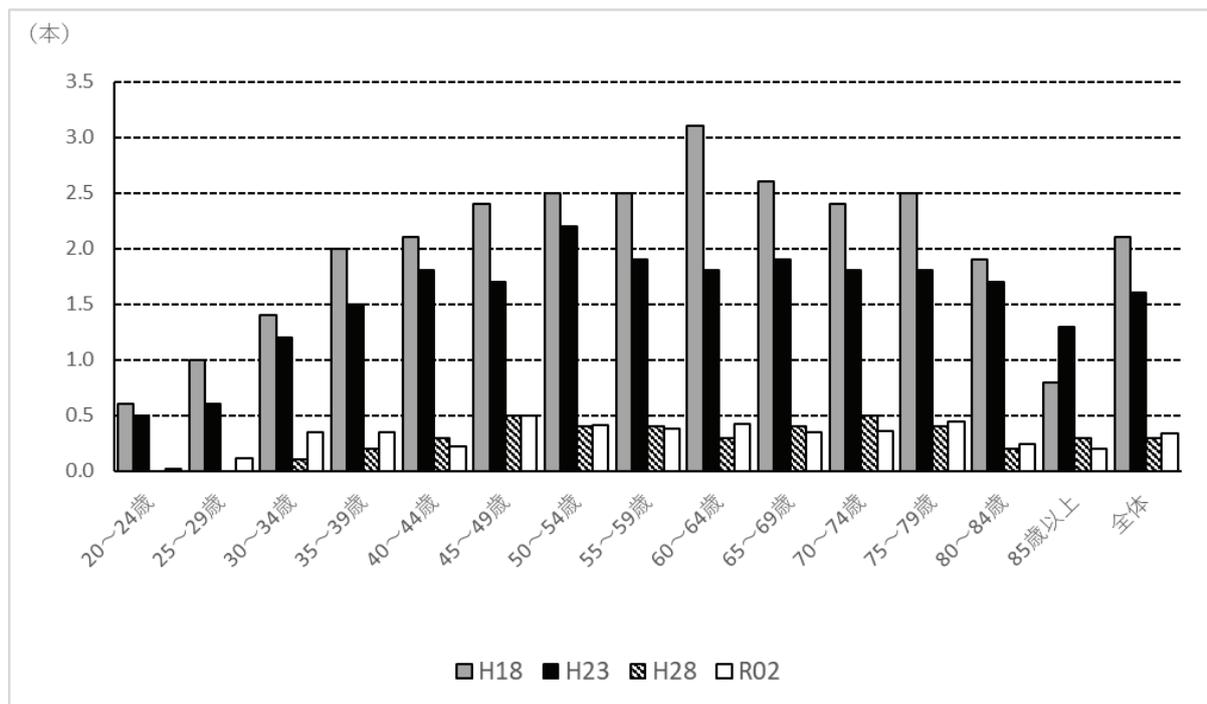
図Ⅱ-3-(4)-1 くさび状欠損を有する者の割合 (H18・H23・H28 調査との比較)



表Ⅱ-3-(4)-2 1人平均くさび状欠損歯数 (H18・H23・H28 調査との比較)

年齢 (R02 母数)	調査年度	歯数(本) [R02 計]	年齢 (R02 母数)	調査年度	歯数(本) [R02 計]	年齢 (R02 母数)	調査年度	歯数(本) [R02 計]
20~24歳 (196)	R02	0.0 [4]	45~49歳 (455)	R02	0.5 [226]	70~74歳 (653)	R02	0.4 [232]
	H28	0.0		H28	0.5		H28	0.5
	H23	0.5		H23	1.7		H23	1.8
	H18	0.6		H18	2.4		H18	2.4
25~29歳 (197)	R02	0.1 [23]	50~54歳 (474)	R02	0.4 [195]	75~79歳 (606)	R02	0.4 [266]
	H28	0.0		H28	0.4		H28	0.4
	H23	0.6		H23	2.2		H23	1.8
	H18	1.0		H18	2.5		H18	2.5
30~34歳 (212)	R02	0.3 [74]	55~59歳 (455)	R02	0.4 [172]	80~84歳 (493)	R02	0.2 [118]
	H28	0.1		H28	0.4		H28	0.2
	H23	1.2		H23	1.9		H23	1.7
	H18	1.4		H18	2.5		H18	1.9
35~39歳 (252)	R02	0.4 [89]	60~64歳 (475)	R02	0.4 [202]	85歳以上 (504)	R02	0.2 [103]
	H28	0.2		H28	0.3		H28	0.3
	H23	1.5		H23	1.8		H23	1.3
	H18	2.0		H18	3.1		H18	0.8
40~44歳 (358)	R02	0.2 [78]	65~69歳 (515)	R02	0.4 [180]	全体 (5,845) (通院 5,051) (訪問 794)	R02	0.3 [1,962]
	H28	0.3		H28	0.4		R02 通院	0.4 [1,835]
	H23	1.8		H23	1.9		R02 訪問	0.2 [127]
	H18	2.1		H18	2.6		H28	0.3
							H23	1.6
							H18	2.1

図Ⅱ-3-(4)-3 1人平均くさび状欠損歯数（H18・H23・H28調査との比較）



4 全国（平成 28 年度歯科疾患実態調査）と神奈川県との比較

神奈川県における歯科疾患の特徴について、平成 28 年度歯科疾患実態調査（以下、H28 歯科疾患実態調査）結果との比較を行った。45～59 歳と、特に 70 歳以上の被調査者数が全国より多い点に注意が必要である。

（1）現在歯の状況

ア 神奈川県における 1 人平均現在歯数とその内訳の特徴

H28 歯科疾患実態調査における全国の 1 人平均現在歯数は 22.9 本（男性 22.3 本、女性 23.3 本）であるのに対し、神奈川県における R02 調査の結果では 23.0 本（男性 23.0 本、女性 23.0 本）であった。本県は全国とほぼ同程度の結果であった（表Ⅱ-4-(1)-ア-1、図Ⅱ-4-(1)-ア-1）。

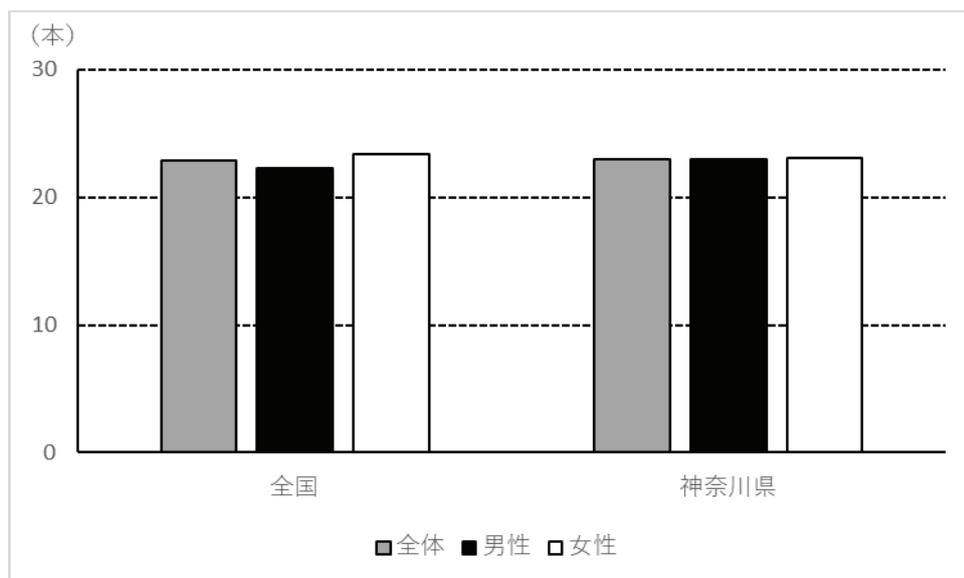
神奈川県における 1 人平均現在歯数の内訳（健全歯、処置歯、未処置歯）を全国と比較すると、未処置歯数は 20～24 歳、30～34 歳、40～44 歳及び 85 歳以上の 4 階級でやや多いが、45 歳以上では少なくなる傾向であった。85 歳以上で多い理由は、被調査者数が多く、訪問患者の比率も高いためと考えられる。処置歯数は概ね全年齢階級で全国より多い傾向であった（表Ⅱ-4-(1)-ア-2、図Ⅱ-4-(1)-ア-2、3、4、5）。

全国、神奈川県ともに、年齢階級が上がるにつれて、1 人平均健全歯数は減少し、神奈川県では 40 歳以降の処置歯数の割合が高かった（表Ⅱ-4-(1)-ア-3、図Ⅱ-4-(1)-ア-6）。

表Ⅱ-4-(1)-ア-1 神奈川県における 1 人平均現在歯数（H28 歯科疾患実態調査との比較）

	1人平均現在歯数(本)		
	全国	神奈川県	県対全国比
全体	22.9	23.0	100.6%
男性	22.3	23.0	103.3%
女性	23.3	23.0	98.6%

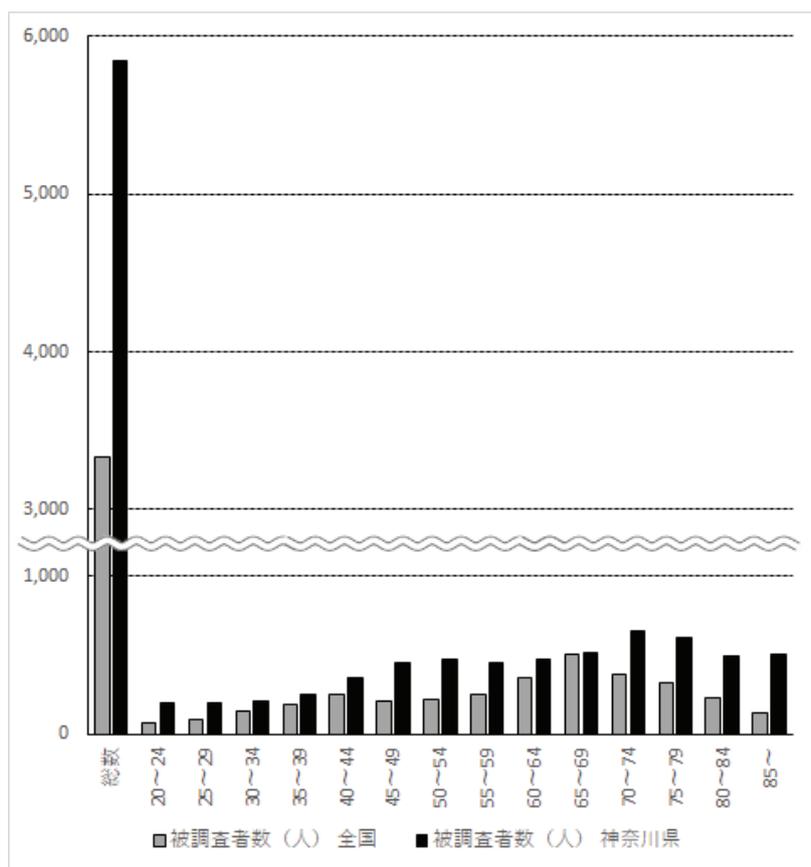
図Ⅱ-4-(1)-ア-1 神奈川県における 1 人平均現在歯数（H28 歯科疾患実態調査との比較）



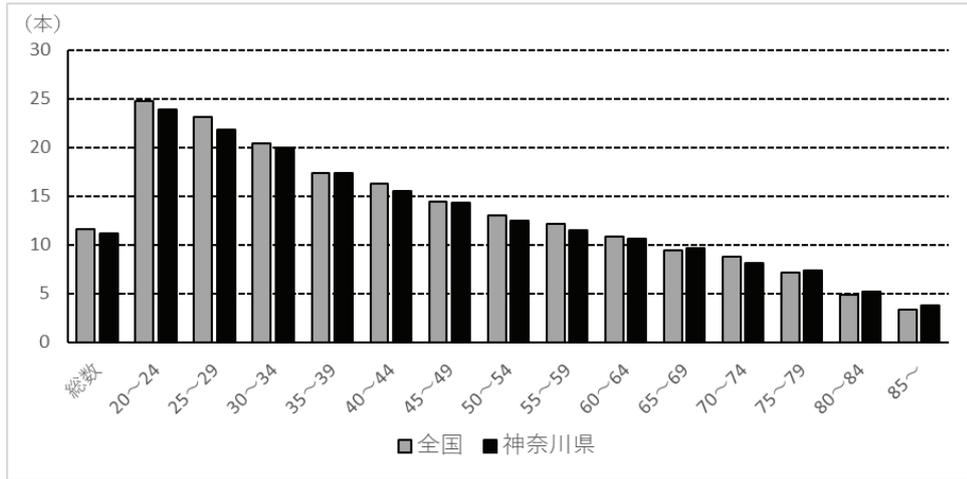
表Ⅱ-4-(1)-ア-2 神奈川県における現在歯数の内訳（H28 歯科疾患実態調査との比較）

	被調査者数(人)		健全歯(本/人)		処置歯(本/人)		未処置歯(本/人)	
	全国	神奈川県	全国	神奈川県	全国	神奈川県	全国	神奈川県
20～24 歳	70	196	24.7	23.9	3.2	3.4	0.8	1.2
25～29 歳	86	197	23.1	21.9	4.8	5.5	0.9	0.8
30～34 歳	139	212	20.4	20.0	7.3	7.2	0.9	1.0
35～39 歳	190	252	17.4	17.4	10.2	9.7	1.0	0.7
40～44 歳	254	358	16.2	15.6	10.9	11.4	0.8	0.9
45～49 歳	202	455	14.4	14.4	12.3	12.4	0.8	0.7
50～54 歳	221	474	13.0	12.5	12.7	13.5	0.7	0.6
55～59 歳	254	455	12.1	11.5	12.4	13.7	0.8	0.7
60～64 歳	351	475	10.9	10.7	12.3	13.1	0.7	0.6
65～69 歳	503	515	9.5	9.7	11.3	12.8	0.8	0.6
70～74 歳	380	653	8.8	8.2	10.0	12.4	1.0	0.7
75～79 歳	319	606	7.1	7.4	10.0	11.0	0.9	0.6
80～84 歳	224	493	4.9	5.2	9.6	10.4	0.8	0.8
85 歳～	136	504	3.4	3.8	6.5	8.0	0.8	1.3
全体	3,329	5,845	11.6	11.2	10.5	11.1	0.8	0.8

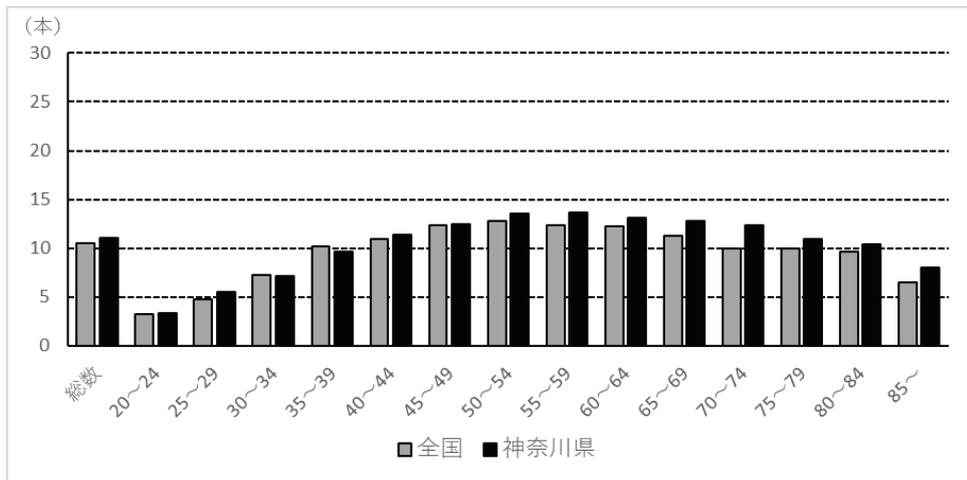
図Ⅱ-4-(1)-ア-2 神奈川県における現在歯数の内訳（H28 歯科疾患実態調査との比較）：被調査者数



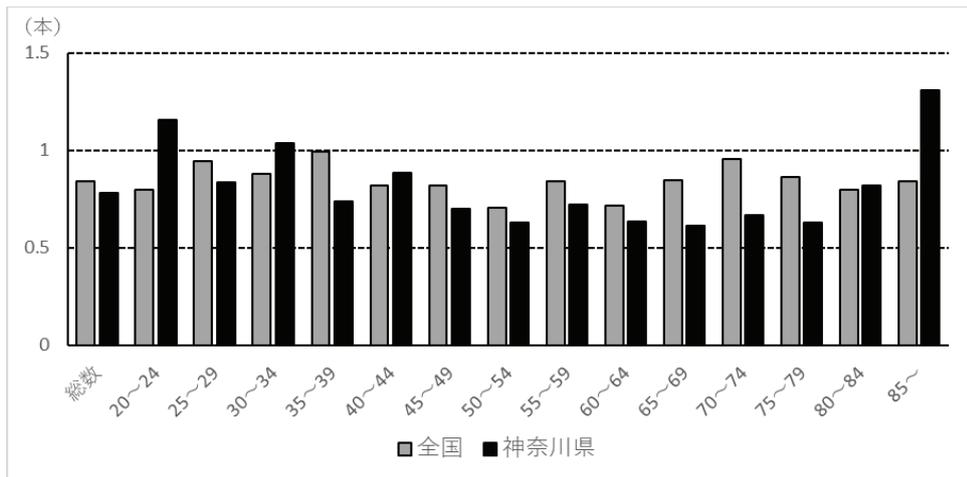
図Ⅱ-4-(1)-ア-3 神奈川県における現在歯数の内訳（H28 歯科疾患実態調査との比較）：健全歯



図Ⅱ-4-(1)-ア-4 神奈川県における現在歯数の内訳（H28 歯科疾患実態調査との比較）：処置歯



図Ⅱ-4-(1)-ア-5 神奈川県における現在歯数の内訳（H28 歯科疾患実態調査との比較）：未処置歯

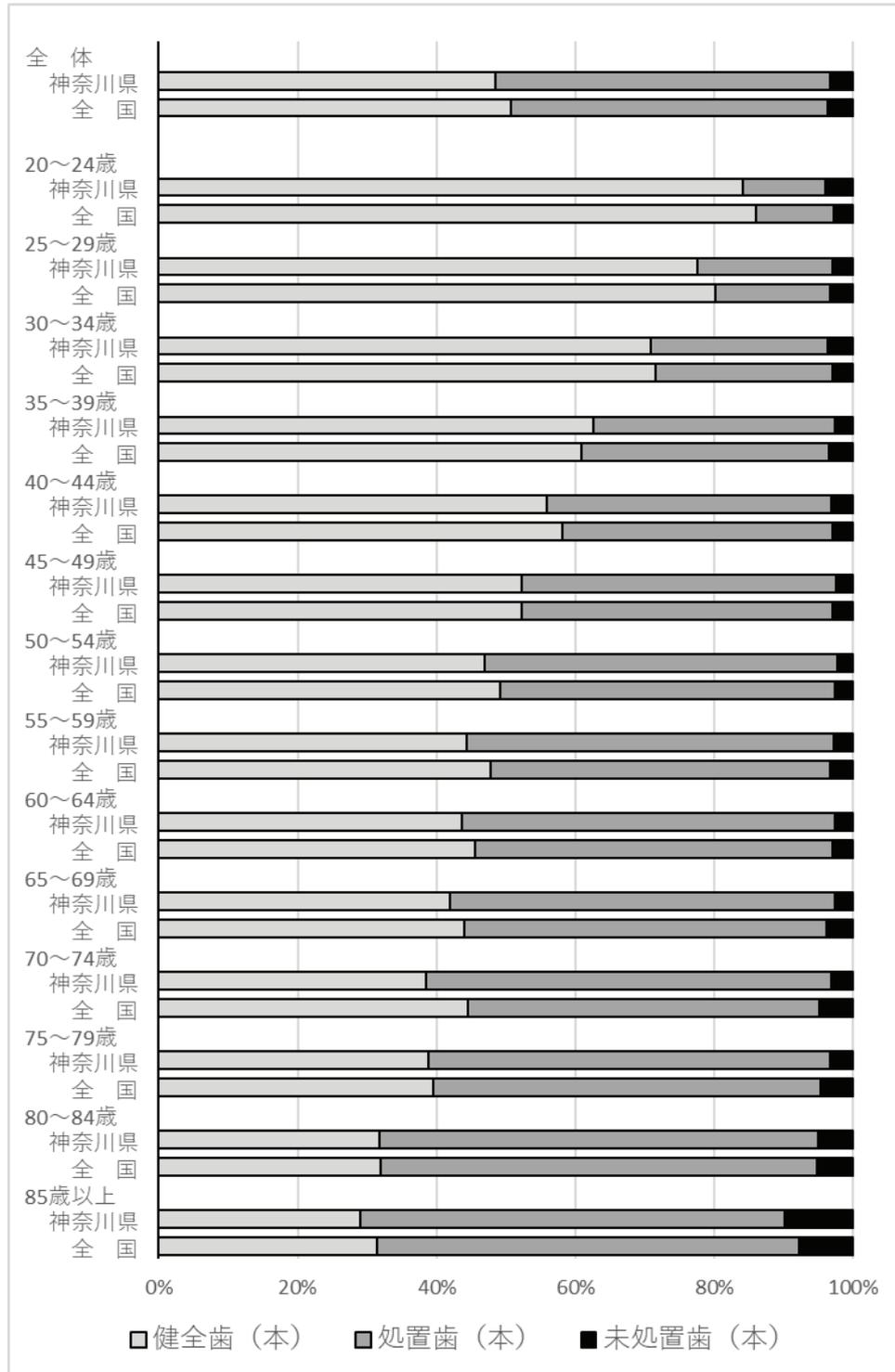


表Ⅱ-4-(1)-ア-3 健全歯、処置歯、未処置歯の割合（H28 歯科疾患実態調査との比較）

	健全歯		処置歯		未処置歯	
	全国	神奈川県	全国	神奈川県	全国	神奈川県
20～24 歳	86.0%	84.1%	11.2%	11.9%	2.8%	4.1%
25～29 歳	80.2%	77.6%	16.6%	19.5%	3.3%	3.0%
30～34 歳	71.5%	70.9%	25.5%	25.4%	3.1%	3.7%
35～39 歳	60.8%	62.5%	35.7%	34.8%	3.5%	2.7%
40～44 歳	58.0%	55.9%	39.0%	40.9%	2.9%	3.2%
45～49 歳	52.3%	52.3%	44.7%	45.2%	3.0%	2.5%
50～54 歳	49.1%	46.8%	48.2%	50.8%	2.7%	2.4%
55～59 歳	47.8%	44.4%	48.9%	52.8%	3.3%	2.8%
60～64 歳	45.5%	43.7%	51.5%	53.7%	3.0%	2.6%
65～69 歳	43.9%	41.9%	52.2%	55.4%	3.9%	2.6%
70～74 歳	44.5%	38.5%	50.7%	58.4%	4.8%	3.1%
75～79 歳	39.5%	38.8%	55.7%	57.9%	4.8%	3.3%
80～84 歳	31.9%	31.8%	62.8%	63.2%	5.2%	5.0%
85 歳以上	31.5%	29.1%	60.7%	60.9%	7.8%	10.0%
全体	53.9%	48.5%	48.7%	48.2%	3.9%	3.4%

*例として健全歯の数値は、四捨五入前の数値(健全歯)／(健全歯+処置歯+未処置歯)×100 で得られた数値を小数点第2位を四捨五入して表記。

図Ⅱ-4-(1)-ア-6 神奈川県における健全歯、処置歯、未処置歯の割合（H28 歯科疾患実態調査との比較）



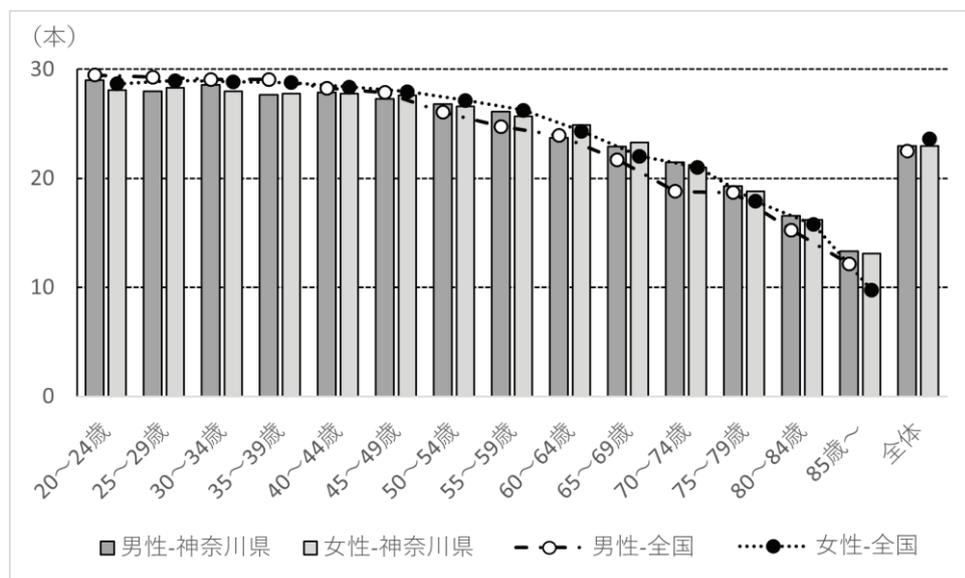
イ 神奈川県における男女別1人平均現在歯数の特徴

神奈川県における男女別の1人平均現在歯数は、若い世代で本県の方が若干少なく、男性では50歳以降、女性では60歳以降で全国よりやや多い傾向であり、全体でみるとほぼ同程度の歯数であった（表Ⅱ-4-(1)-イ-1、図Ⅱ-4-(1)-イ-1）。

表Ⅱ-4-(1)-イ-1 神奈川県における男女別1人平均現在歯数の特徴（H28 歯科疾患実態調査との比較）

年齢	1人平均現在歯数(本)			
	全国		神奈川県	
	男性	女性	男性	女性
20～24歳	29.2	28.3	29.0	28.1
25～29歳	29.0	28.6	28.0	28.3
30～34歳	28.8	28.5	28.6	28.0
35～39歳	28.8	28.4	27.7	27.8
40～44歳	28.0	28.0	27.9	27.8
45～49歳	27.6	27.6	27.3	27.6
50～54歳	25.8	26.8	26.8	26.6
55～59歳	24.5	25.9	26.1	25.7
60～64歳	23.7	24.0	23.7	24.9
65～69歳	21.5	21.7	22.9	23.3
70～74歳	18.6	20.7	21.5	21.0
75～79歳	18.5	17.6	19.3	18.8
80～84歳	15.1	15.5	16.6	16.2
85歳～	12.0	9.5	13.3	13.1
全体	22.3	23.3	23.0	23.0

図Ⅱ-4-(1)-イ-1 神奈川県における男女別1人平均現在歯数の特徴（H28 歯科疾患実態調査との比較）



5 神奈川県における男女別集計比較

神奈川県における口腔内状況ならびに歯科疾患の、男女別による特徴を比較した。

(1) 健全歯、処置歯、未処置歯の1人平均歯数の男女別推移

現在歯の状況について男女別による現在歯数の年齢階級ごとの推移を比較した（表Ⅱ-5-(1)-1、図Ⅱ-5-(1)-1-ア-1、イ-1、ウ-1）。

ア 健全歯

各年齢階級において、概ね1人平均健全歯数に男女別による有意な差はみられないが、20～24歳、50～54歳、55～59歳、70～74歳及び75～79歳の5つの階級においては女性が有意に少ない値であった。すなわち女性では男性と比較し60歳、80歳をむかえる前の段階でやや早期に健全歯が減少する可能性が示唆された。全年齢においても男性の方が、有意に健全歯数は多かった。

イ 処置歯

全年齢において女性の方が処置歯数は有意に多く、特に40～74歳で多い傾向であった。

ウ 未処置歯

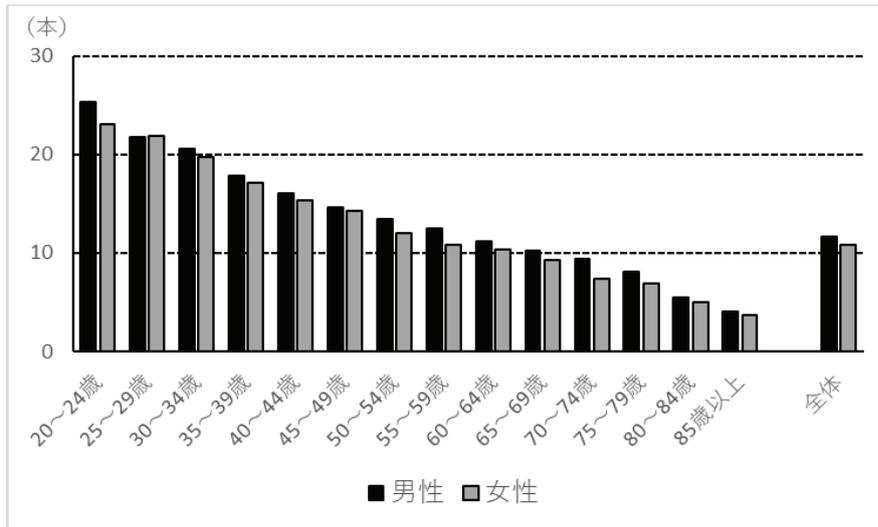
全年齢において男性の方が未処置歯数は有意に多く、概ね全年齢階級で多かったが、年齢階級別でみると、40～44歳でのみ有意差が認められた。

表Ⅱ-5-(1)-1 健全歯、処置歯、未処置歯の1人平均歯数の男女別推移の比較

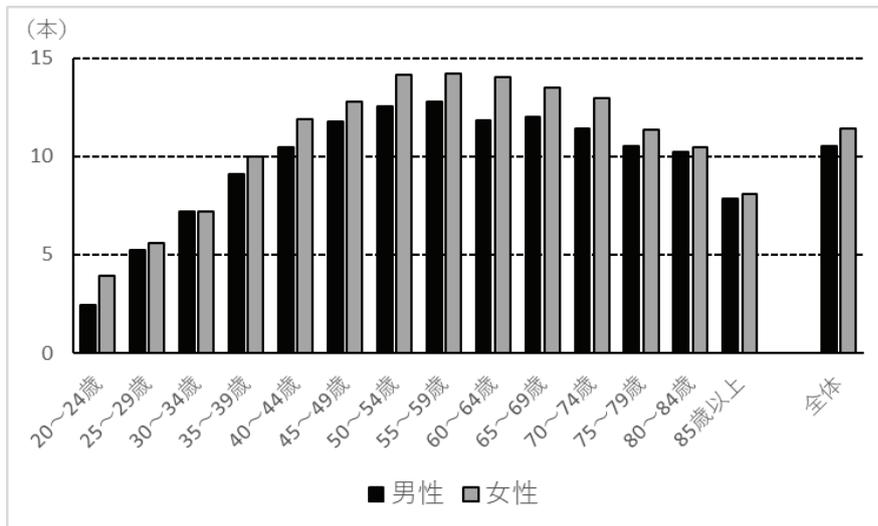
年齢	健全歯数			処置歯数			未処置歯数		
	男性	女性	P値	男性	女性	P値	男性	女性	P値
20～24歳	25.4	23.0	0.002 *	2.4	3.9	0.010 *	1.2	1.1	0.874
25～29歳	21.8	21.9	0.871	5.2	5.6	0.626	1.0	0.8	0.580
30～34歳	20.6	19.7	0.313	7.2	7.2	0.992	0.8	1.2	0.246
35～39歳	17.9	17.1	0.426	9.1	10.0	0.282	0.8	0.7	0.660
40～44歳	16.0	15.3	0.328	10.4	11.9	0.034 *	1.4	0.6	0.009 *
45～49歳	14.6	14.2	0.548	11.8	12.8	0.088	0.9	0.6	0.186
50～54歳	13.4	12.0	0.026 *	12.5	14.1	0.003 *	0.8	0.5	0.131
55～59歳	12.4	10.9	0.006 *	12.8	14.2	0.010 *	0.9	0.6	0.317
60～64歳	11.1	10.3	0.181	11.8	14.0	<0.001 *	0.7	0.6	0.494
65～69歳	10.3	9.2	0.070	12.0	13.5	0.004 *	0.7	0.6	0.445
70～74歳	9.3	7.4	<0.001 *	11.4	13.0	0.001 *	0.7	0.7	0.846
75～79歳	8.1	6.9	0.024 *	10.5	11.3	0.108	0.7	0.6	0.416
80～84歳	5.5	5.0	0.338	10.2	10.4	0.757	0.9	0.8	0.633
85歳～	4.1	3.7	0.463	7.8	8.1	0.692	1.4	1.3	0.781
全体	11.7	10.8	<0.001 *	10.5	11.4	<0.001 *	0.9	0.7	0.015 *

*: P<0.05である場合、男女間に有意な差が見られる。等分散の場合 t 検定を、不等分散の場合 Welch の t 検定を行った。

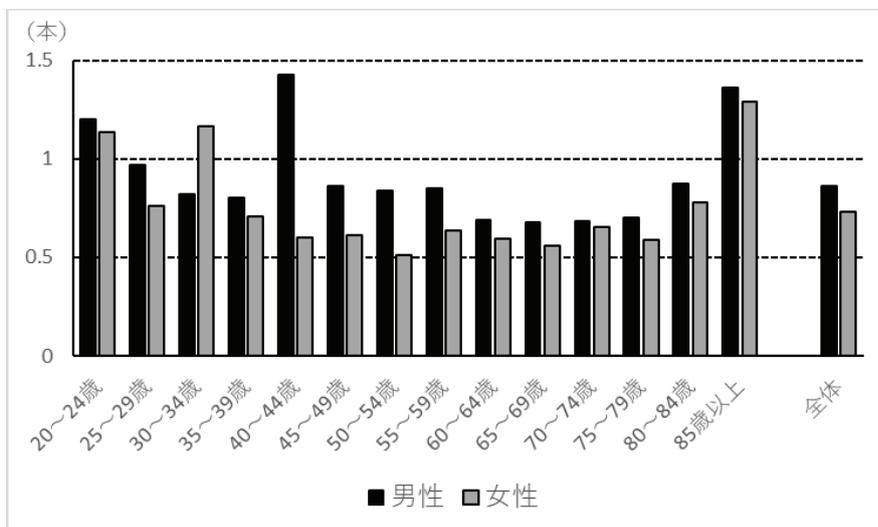
図Ⅱ-5-(1)-1-ア-1 1人平均健全歯数の男女別推移の比較



図Ⅱ-5-(1)-1-イ-1 1人平均処置歯数の男女別推移の比較



図Ⅱ-5-(1)-1-ウ-1 1人平均未処置歯数の男女別推移の比較



(2) 1人平均喪失歯数の男女別推移

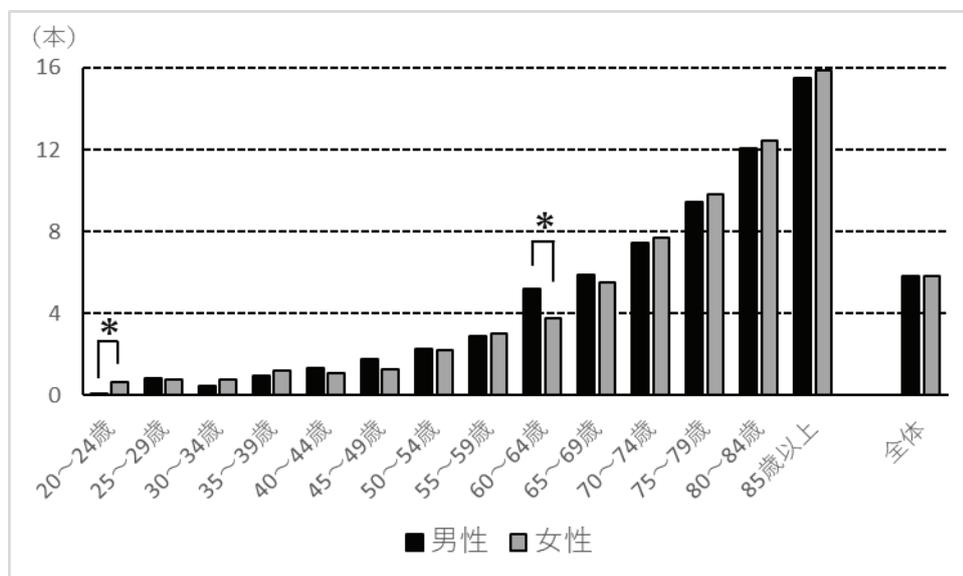
20～24歳と60～64歳でのみ有意差を認めたものの、ほとんどの年齢階級で1人平均喪失歯数における男女差は認められなかった。全年齢でも、男女で喪失歯数に差はなかった（表Ⅱ-5-(2)-1、図Ⅱ-5-(2)-1）。

表Ⅱ-5-(2)-1 1人平均喪失歯数の男女別推移の比較

喪失歯数							
年齢	男性	女性	P値	年齢	男性	女性	P値
20～24歳	0.0	0.7	P<0.001 *	55～59歳	2.9	3.0	P=0.707
25～29歳	0.8	0.8	P=0.847	60～64歳	5.2	3.8	P=0.007 *
30～34歳	0.5	0.8	P=0.095	65～69歳	5.9	5.5	P=0.501
35～39歳	0.9	1.2	P=0.241	70～74歳	7.5	7.7	P=0.703
40～44歳	1.3	1.1	P=0.421	75～79歳	9.4	9.8	P=0.599
45～49歳	1.8	1.3	P=0.076	80～84歳	12.1	12.4	P=0.633
50～54歳	2.3	2.2	P=0.913	85歳～	15.5	15.9	P=0.655
				全体	5.8	5.8	P=0.808

*: P<0.05である場合、男女間に有意な差が見られる。等分散の場合 t 検定を、不等分散の場合 Welch の t 検定を行った。

図Ⅱ-5-(2)-1 1人平均喪失歯数の男女別推移の比較



*: p<0.05である場合、男女間に有意な差が見られる。等分散の場合 t 検定を、不等分散の場合 Welch の t 検定を行った。

(3) 歯周組織の状況における男女別の推移

歯肉の状況については歯肉出血、歯周ポケットともに、全体的に男性が女性よりも状態が悪い傾向が認められた（表Ⅱ-5-(3)-1、図Ⅱ-5-(3)-1）。

ア 歯肉出血の状況（BOP コード）

40～54歳までの3階級において、男性が有意に歯肉からの出血がある者が多いことが示された。全体でも男性の方が女性より有意に歯肉からの出血がある者が多かった。なお、本項においては、コード値（0：健全、1：出血あり）の平均を示した。

イ 歯周ポケットの状況（PD コード）

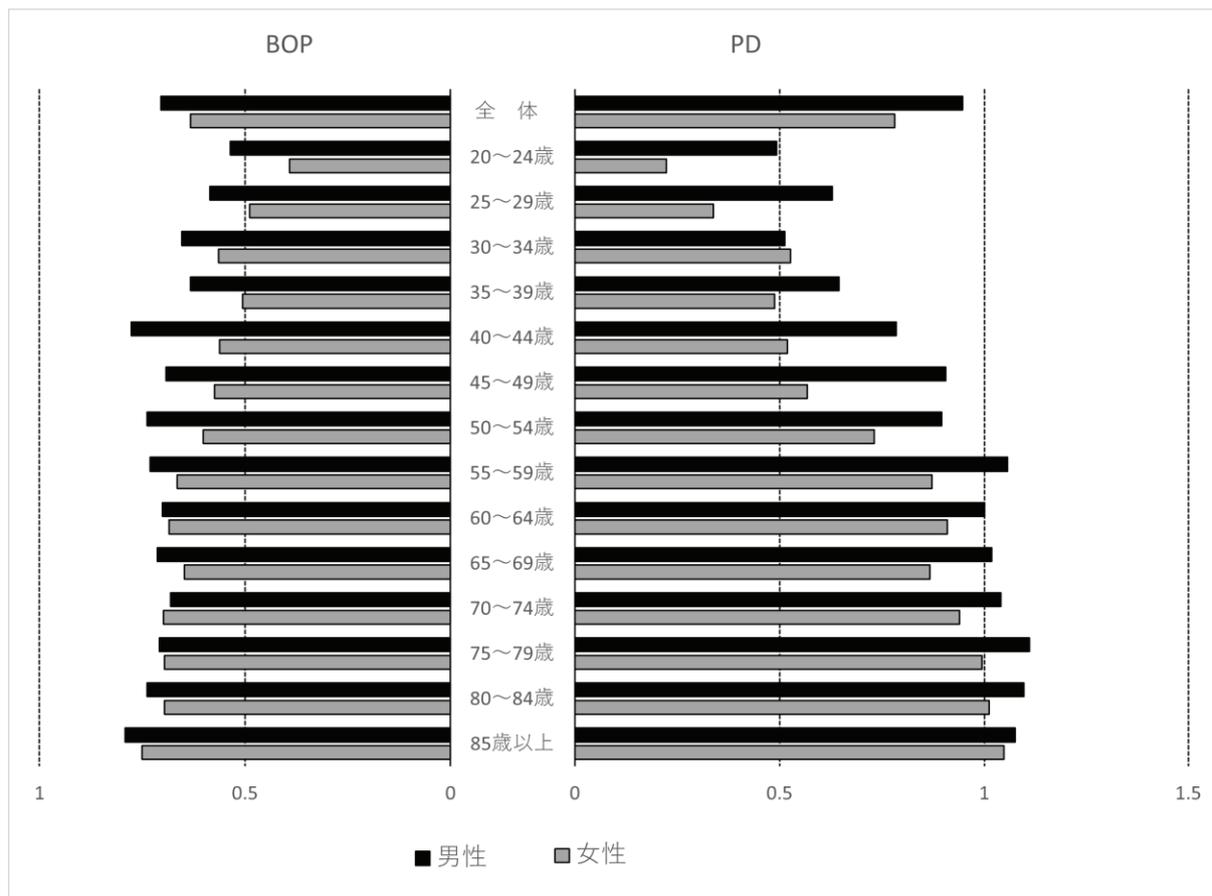
69歳までの多くの年齢階級で男性が有意に歯周ポケットを有する者が多かった。全体でも男性の方が女性より有意に歯周ポケットを有していた。なお、本項においては、コード値（0：健全、1：4～5mmのポケット、2：6mm以上のポケット）の平均を示した。

表Ⅱ-5-(3)-1 歯周組織の状況における男女別推移の比較

年齢	BOP(歯肉出血)コード			PD(歯周ポケット)コード		
	男性	女性	P 値	男性	女性	P 値
20～24 歳	0.54	0.39	P=0.052	0.49	0.22	P<0.001 *
25～29 歳	0.59	0.49	P=0.190	0.63	0.34	P<0.001 *
30～34 歳	0.65	0.56	P=0.199	0.51	0.53	P=0.828
35～39 歳	0.63	0.51	P=0.061	0.65	0.49	P=0.063
40～44 歳	0.78	0.56	P<0.001 *	0.79	0.52	P<0.001 *
45～49 歳	0.69	0.57	P=0.014 *	0.91	0.57	P<0.001 *
50～54 歳	0.74	0.60	P=0.003 *	0.90	0.73	P=0.013 *
55～59 歳	0.73	0.67	P=0.140	1.06	0.87	P=0.009 *
60～64 歳	0.70	0.68	P=0.699	1.00	0.91	P=0.172
65～69 歳	0.71	0.65	P=0.119	1.02	0.87	P=0.020 *
70～74 歳	0.68	0.70	P=0.666	1.04	0.94	P=0.076
75～79 歳	0.71	0.70	P=0.764	1.11	0.99	P=0.060
80～84 歳	0.74	0.70	P=0.341	1.10	1.01	P=0.204
85 歳～	0.79	0.75	P=0.381	1.08	1.05	P=0.699
全体	0.70	0.63	P<0.001 *	0.95	0.78	P<0.001 *

*:P<0.05 である場合、男女間に有意な差が見られる。BOP（歯肉出血）コードには Pearson のカイ二乗検定を、PD（歯周ポケット）コードには Mann-Whitney の U 検定を行った。不明を除いて集計した。

図Ⅱ-5-(3)-1 歯周組織の状況における男女別推移の比較



6 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(1) 健康への意識

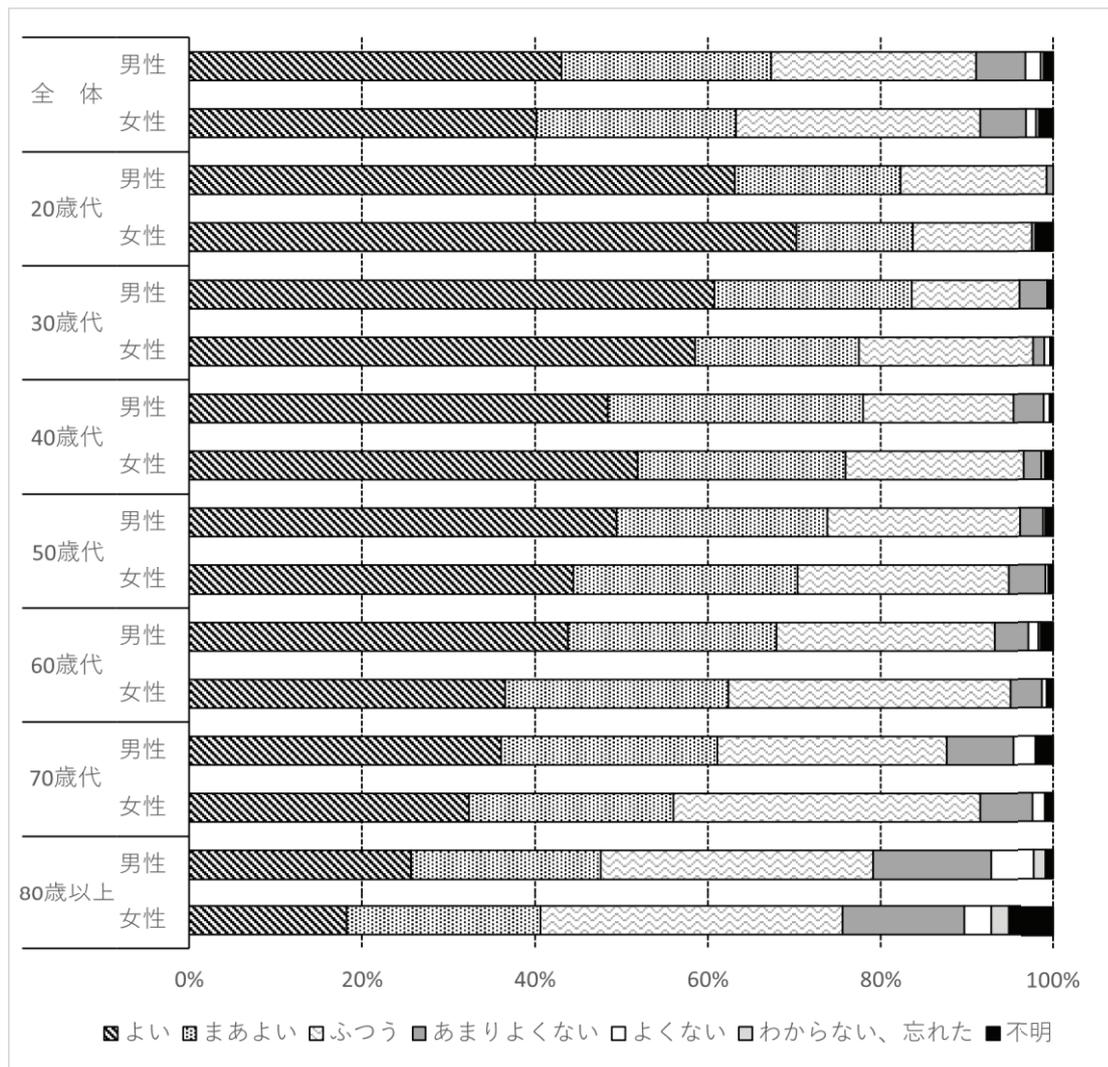
ア 主観的健康観（問4 現在の健康状態はいかがですか。）

「よい」、「まあよい」を合わせると、男性は67.3%、女性は63.2%の者が健康と回答しているが、年齢があがるにつれて「健康」と回答する者は減少した。男女別でみると、20歳代を除き男性の方が女性よりも健康であると認識している者が多い傾向であった。70歳代になると男女とも「あまりよくない」、「よくない」と回答する者が増加した（表Ⅱ-6-(1)-ア-1、図Ⅱ-6-(1)-ア-1）。

表Ⅱ-6-(1)-ア-1 年代別・男女別による主観的健康観の違い

		よい	まあよい	ふつう	あまりよくない	よくない	わからない 忘れた	不明
男性	20歳代	89 63.1%	27 19.1%	24 17.0%	1 0.7%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
	30歳代	96 60.8%	36 22.8%	20 12.7%	5 3.2%	0 0.0%	0 0.0%	1 0.6%
	40歳代	136 48.4%	83 29.5%	49 17.4%	10 3.6%	2 0.7%	0 0.0%	1 0.4%
	50歳代	172 49.4%	85 24.4%	78 22.4%	9 2.6%	1 0.3%	0 0.0%	3 0.9%
	60歳代	187 43.8%	103 24.1%	108 25.3%	17 4.0%	5 1.2%	1 0.2%	6 1.4%
	70歳代	178 36.1%	123 24.9%	131 26.6%	38 7.7%	13 2.6%	1 0.2%	9 1.8%
	80歳以上	92 25.6%	79 22.0%	113 31.5%	49 13.6%	18 5.0%	5 1.4%	3 0.8%
	合計	950 43.0%	536 24.3%	523 23.7%	129 5.8%	39 1.8%	7 0.3%	23 1.0%
女性	20歳代	177 70.2%	34 13.5%	35 13.9%	1 0.4%	0 0.0%	0 0.0%	5 2.0%
	30歳代	179 58.5%	58 19.0%	62 20.3%	4 1.3%	2 0.7%	0 0.0%	1 0.3%
	40歳代	276 51.9%	128 24.1%	110 20.7%	11 2.1%	2 0.4%	0 0.0%	5 0.9%
	50歳代	258 44.4%	151 26.0%	142 24.4%	25 4.3%	2 0.3%	0 0.0%	3 0.5%
	60歳代	206 36.6%	145 25.8%	184 32.7%	21 3.7%	3 0.5%	0 0.0%	4 0.7%
	70歳代	248 32.4%	181 23.6%	272 35.5%	47 6.1%	11 1.4%	1 0.1%	6 0.8%
	80歳以上	116 18.2%	143 22.4%	223 35.0%	90 14.1%	20 3.1%	13 2.0%	33 5.2%
	合計	1460 40.1%	840 23.1%	1028 28.3%	199 5.5%	40 1.1%	14 0.4%	57 1.6%

図Ⅱ-6-(1)-ア-1 年代別・男女別による主観的健康観の違い



1年間に歯科以外で受診した病気（問4-1 この1年間に歯科以外で治療を受けた病気すべてに○をつけてください。）

「あまりよくない」、「よくない」と回答した者のみを対象として集計した。

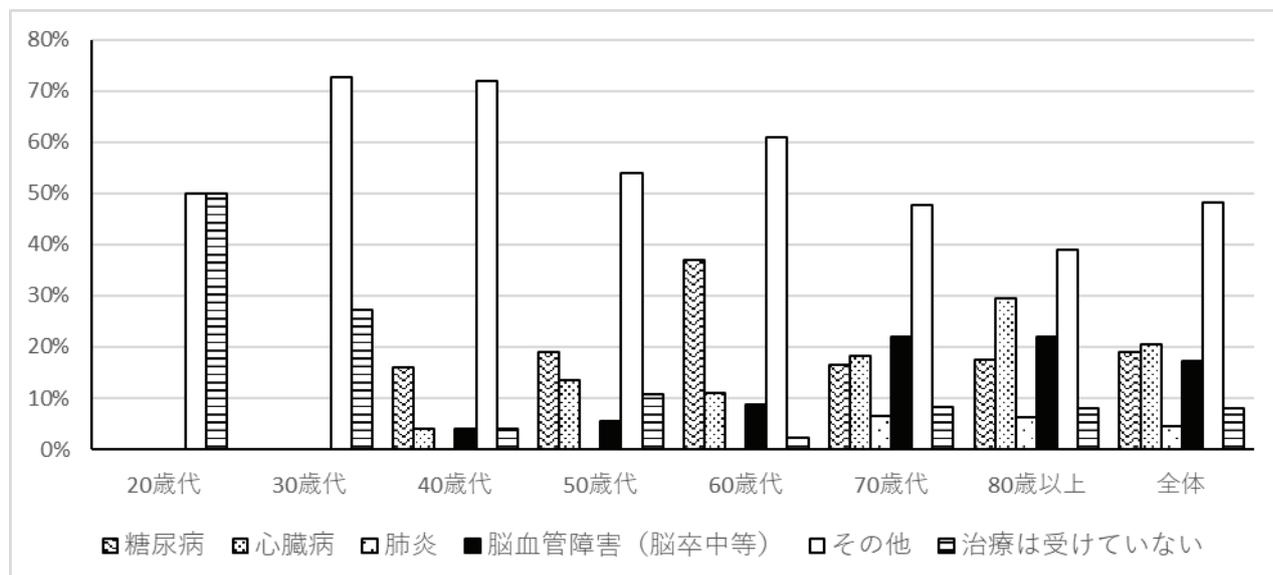
40歳代から糖尿病、50歳代から心臓病、70歳代から肺炎と脳血管障害（脳卒中等）が増加しはじめ、いずれも年齢が上がるにつれて、割合が高くなった（表Ⅱ-6-(1)-ア-2、図Ⅱ-6-(1)-ア-2）。

表Ⅱ-6-(1)-ア-2 年代別による1年間に歯科受診した方の既往疾患の種類

	糖尿病	心臓病	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)	その他	治療は受けて いない
20歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 50.0%	1 50.0%
30歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	8 72.7%	3 27.3%
40歳代	4 16.0%	1 4.0%	0 0.0%	1 4.0%	18 72.0%	1 4.0%
50歳代	7 18.9%	5 13.5%	0 0.0%	2 5.4%	20 54.1%	4 10.8%
60歳代	17 37.0%	5 10.9%	0 0.0%	4 8.7%	28 60.9%	1 2.2%
70歳代	18 16.5%	20 18.3%	7 6.4%	24 22.0%	52 47.7%	9 8.3%
80歳以上	31 17.5%	52 29.4%	11 6.2%	39 22.0%	69 39.0%	14 7.9%
合計	77 18.9%	83 20.4%	18 4.4%	70 17.2%	196 48.2%	33 8.1%

* 「あまりよくない」「よくない」と回答した者の回答のみ計上、重複回答を含む。

図Ⅱ-6-(1)-ア-2 年代別による1年間に歯科受診した疾患の種類



H28 調査との比較では、いずれの疾患も治療は受けていないと回答した者は非常に少ない結果であった（表Ⅱ-6-(1)-ア-3）。この結果から、コロナ禍によって全身的既往のある患者の歯科受診が抑制されたことがうかがえる。

表Ⅱ-6-(1)-ア-3 年代別による1年間に歯科受診した方の既往疾患の種類（H28 調査との比較）

	調査年度	糖尿病	心臓病	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)	その他	治療は受けていない
20 歳代	R02	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	0.3%	0.3%
	H28	0.4%	0.0%	0.0%	0.0%	1.6%	16.4%
30 歳代	R02	0.0%	0.0%	0.0%	0.0%	1.7%	0.6%
	H28	0.9%	0.2%	0.0%	0.0%	6.8%	17.6%
40 歳代	R02	0.5%	0.1%	0.0%	0.1%	2.2%	0.1%
	H28	1.6%	0.2%	0.2%	0.1%	7.8%	19.1%
50 歳代	R02	0.8%	0.5%	0.0%	0.2%	2.2%	0.4%
	H28	3.1%	1.3%	0.0%	1.0%	14.9%	15.6%
60 歳代	R02	1.7%	0.5%	0.0%	0.4%	2.8%	0.1%
	H28	5.7%	2.8%	0.6%	1.0%	25.1%	17.9%
70 歳代	R02	1.4%	1.6%	0.6%	1.9%	4.1%	0.7%
	H28	9.3%	7.3%	1.4%	2.3%	31.9%	15.6%
80 歳以上	R02	3.1%	5.2%	1.1%	3.9%	6.9%	1.4%
	H28	7.7%	13.1%	0.8%	1.9%	33.6%	13.9%
合計	R02	1.3%	1.4%	0.3%	1.2%	3.4%	0.6%
	H28	4.2%	2.9%	0.5%	0.9%	17.5%	16.9%

*H28 調査との比較のため、全被調査者に対する割合、重複回答を含む。

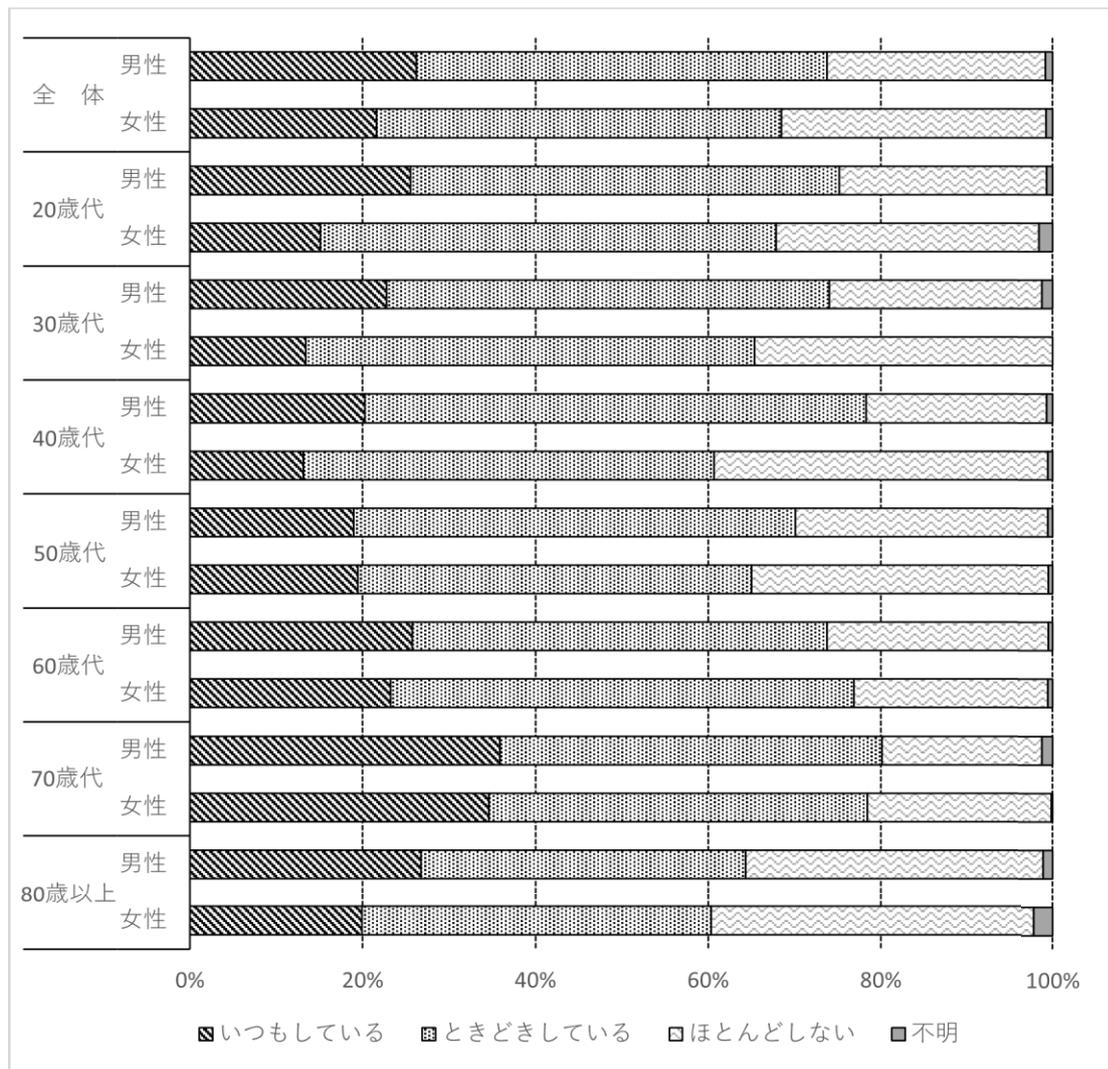
イ 健康のための運動の頻度（問5 健康のために、からだを動かすなどの運動をしていますか。）

運動をしている（「いつもしている」、「ときどきしている」の合計）と回答した者は、60歳代を除き、男性の方が女性より多かった。最も運動をしている者が多かったのは男性の70歳代で、80.1%であった。（表Ⅱ-6-(1)-イ-1、図Ⅱ-6-(1)-イ-1）。

表Ⅱ-6-(1)-イ-1 年代別・男女別による運動の頻度

性別	年代	いつもしている	ときどきしている	ほとんどしない	不明
男性	20歳代	36 25.5%	70 49.6%	34 24.1%	1 0.7%
	30歳代	36 22.8%	81 51.3%	39 24.7%	2 1.3%
	40歳代	57 20.3%	163 58.0%	59 21.0%	2 0.7%
	50歳代	66 19.0%	178 51.1%	102 29.3%	2 0.6%
	60歳代	110 25.8%	205 48.0%	110 25.8%	2 0.5%
	70歳代	177 35.9%	218 44.2%	92 18.7%	6 1.2%
	80歳以上	96 26.7%	135 37.6%	124 34.5%	4 1.1%
	合計	578 26.2%	1050 47.6%	560 25.4%	19 0.9%
女性	20歳代	38 15.1%	133 52.8%	77 30.6%	4 1.6%
	30歳代	41 13.4%	159 52.0%	106 34.6%	0 0.0%
	40歳代	70 13.2%	253 47.6%	206 38.7%	3 0.6%
	50歳代	113 19.4%	265 45.6%	200 34.4%	3 0.5%
	60歳代	131 23.3%	302 53.6%	127 22.6%	3 0.5%
	70歳代	265 34.6%	336 43.9%	164 21.4%	1 0.1%
	80歳以上	127 19.9%	258 40.4%	239 37.5%	14 2.2%
	合計	785 21.6%	1,706 46.9%	1,119 30.8%	28 0.8%

図Ⅱ-6-(1)-イ-1 年代別・男女別による運動の頻度



H28 調査との比較では、男性では 20 歳代と 60 歳以上、女性では 50 歳以上で R02 調査の方が運動をしている者の割合が少なかった（表Ⅱ-6-(1)-イ-2）。コロナ禍の影響も考えられる。

表Ⅱ-6-(1)-イ-1 年代別・男女性別による運動の頻度（H28 調査との比較）

性別	年代	調査年度	いつも している	ときどき している	ほとんど しない	不明
男性	20 歳代	R02	25.5%	49.6%	24.1%	0.7%
		H28	30.9%	53.3%	15.8%	0.0%
	30 歳代	R02	22.8%	51.3%	24.7%	1.3%
		H28	19.5%	49.5%	30.0%	1.1%
	40 歳代	R02	20.3%	58.0%	21.0%	0.7%
		H28	16.6%	53.8%	28.6%	1.0%
	50 歳代	R02	19.0%	51.1%	29.3%	0.6%
		H28	19.5%	48.3%	31.2%	1.0%
	60 歳代	R02	25.8%	48.0%	25.8%	0.5%
		H28	30.1%	48.4%	20.6%	0.9%
	70 歳代	R02	35.9%	44.2%	18.7%	1.2%
		H28	38.9%	45.4%	15.4%	0.3%
	80 歳以上	R02	26.7%	37.6%	34.5%	1.1%
		H28	36.7%	40.8%	21.7%	0.8%
合計	R02	26.2%	47.6%	25.4%	0.9%	
	H28	27.4%	48.6%	23.2%	0.7%	
女性	20 歳代	R02	15.1%	52.8%	30.6%	1.6%
		H28	12.2%	49.0%	38.4%	1.0%
	30 歳代	R02	13.4%	52.0%	34.6%	0.0%
		H28	9.2%	48.5%	42.0%	0.9%
	40 歳代	R02	13.2%	47.6%	38.7%	0.6%
		H28	11.2%	46.3%	41.6%	1.7%
	50 歳代	R02	19.4%	45.6%	34.4%	0.5%
		H28	17.1%	50.7%	31.8%	1.2%
	60 歳代	R02	23.3%	53.6%	22.6%	0.5%
		H28	26.2%	51.4%	21.7%	1.3%
	70 歳代	R02	34.6%	43.9%	21.4%	0.1%
		H28	38.9%	48.0%	12.8%	0.4%
	80 歳以上	R02	19.9%	40.4%	37.5%	2.2%
		H28	33.8%	43.2%	22.3%	0.3%
	合計	R02	21.6%	46.9%	30.8%	0.8%
		H28	20.7%	48.7%	30.0%	0.6%

ウ 喫煙の習慣（問6 たばこを習慣的に吸っていますか、又は吸っていたことがありますか。）

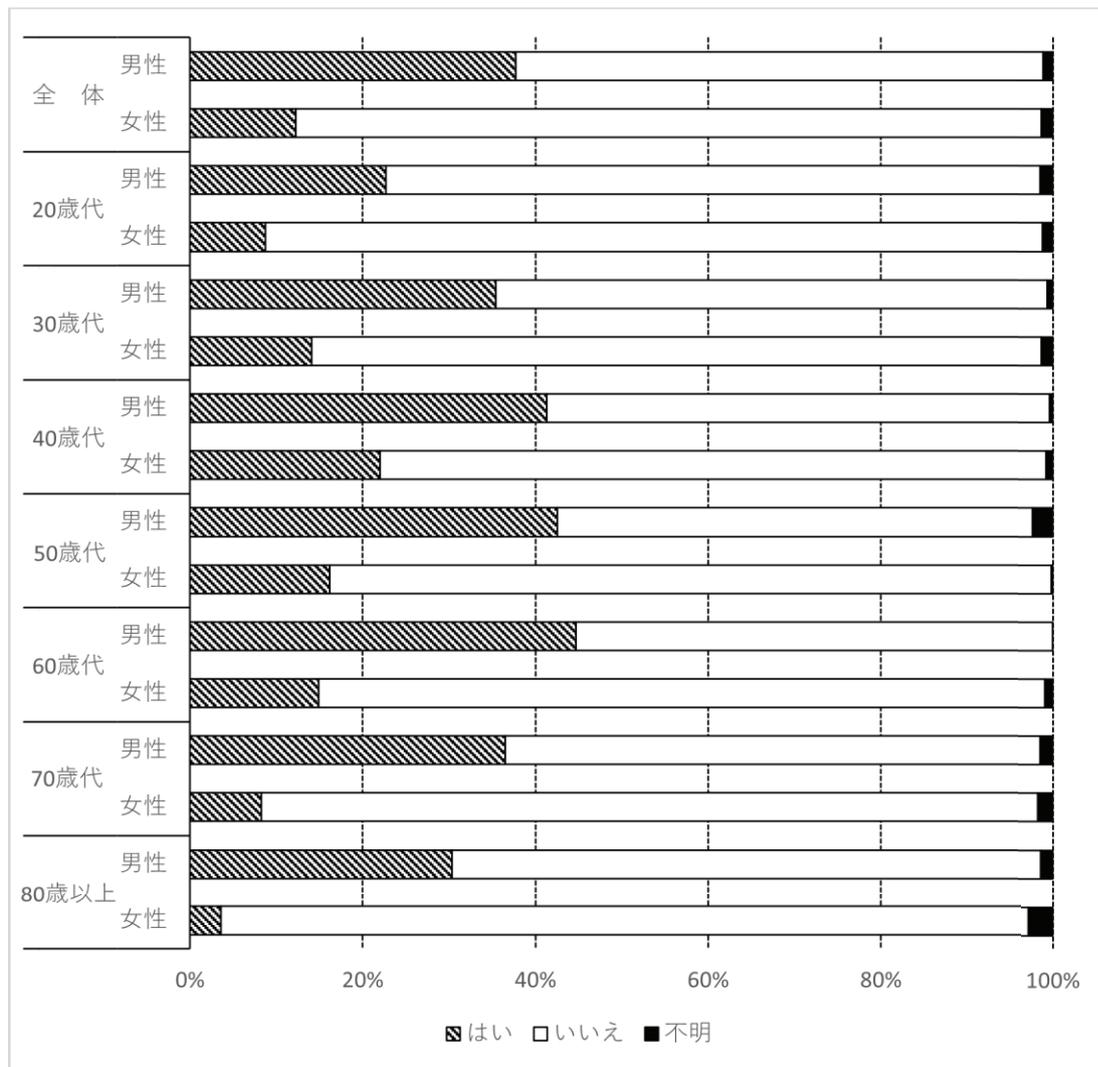
男性では喫煙の習慣がある者は全体で37.7%であった。20歳代では22.7%と少なく、30歳代で35.4%、40歳代で40%を超え、60歳代の44.7%でピークとなった。全年代を通じて、50%を下回った。

女性では喫煙の習慣がある者は全体で12.3%であった。20歳代では8.7%と10%を下回り、30歳代で14.1%、40歳代の22.0%でピークとなり、以降年代が上がるにつれて減少した（表Ⅱ-6-(1)-ウ-1、図Ⅱ-6-(1)-ウ-1）。

表Ⅱ-6-(1)-ウ-1 年代別・男女別による喫煙習慣

		はい	いいえ	不明
男性	20歳代	32 22.7%	107 75.9%	2 1.4%
	30歳代	56 35.4%	101 63.9%	1 0.6%
	40歳代	116 41.3%	164 58.4%	1 0.4%
	50歳代	148 42.5%	192 55.2%	8 2.3%
	60歳代	191 44.7%	236 55.3%	0 0.0%
	70歳代	180 36.5%	306 62.1%	7 1.4%
	80歳以上	109 30.4%	245 68.2%	5 1.4%
	合計	832 37.7%	1,351 61.2%	24 1.1%
女性	20歳代	22 8.7%	227 90.1%	3 1.2%
	30歳代	43 14.1%	259 84.6%	4 1.3%
	40歳代	117 22.0%	411 77.3%	4 0.8%
	50歳代	94 16.2%	486 83.6%	1 0.2%
	60歳代	84 14.9%	474 84.2%	5 0.9%
	70歳代	63 8.2%	690 90.1%	13 1.7%
	80歳以上	23 3.6%	597 93.6%	18 2.8%
	合計	446 12.3%	3,144 86.4%	48 1.3%

図Ⅱ-6-(1)-ウ-1 年代別・男女別による喫煙習慣



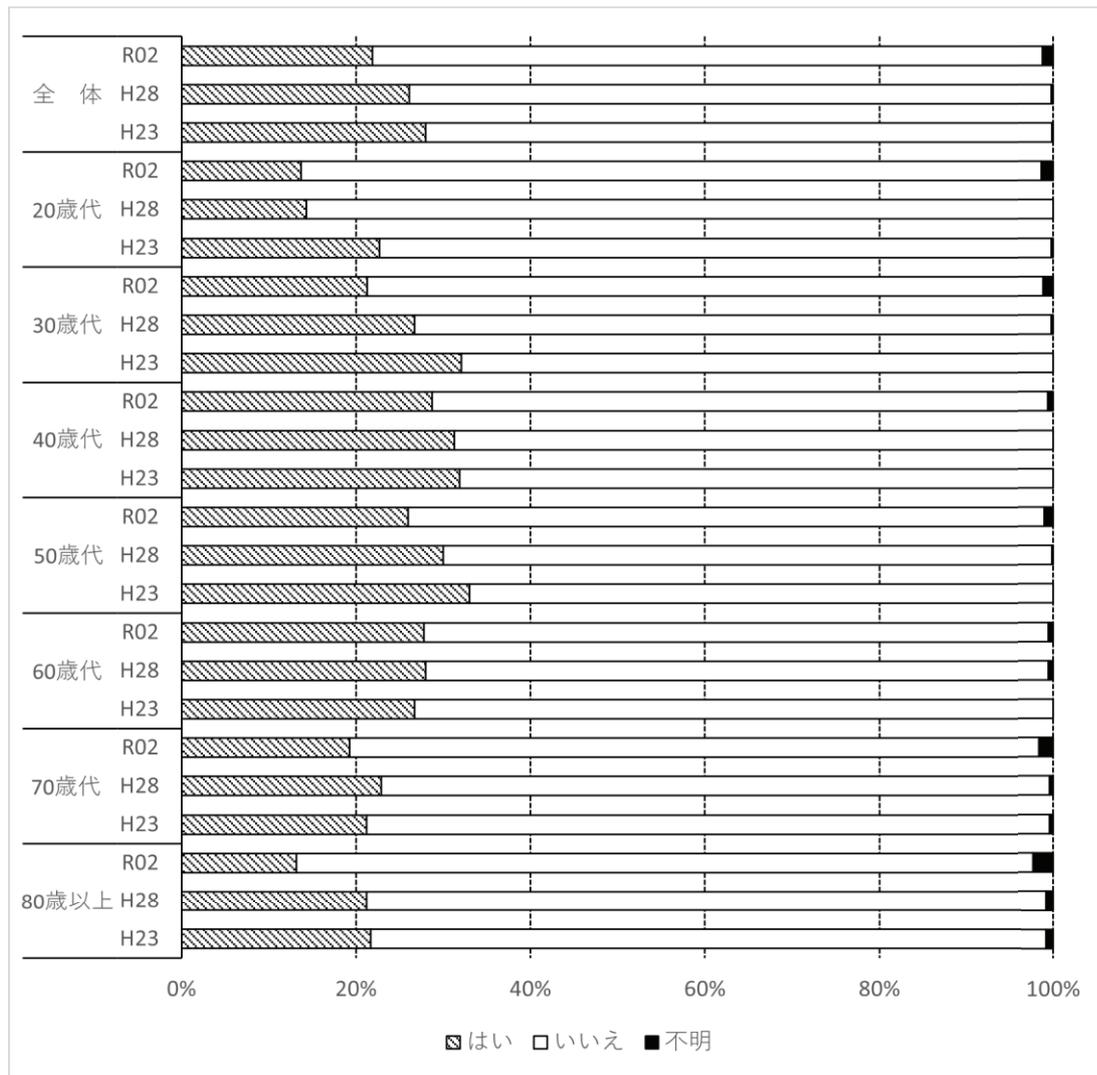
(ア) 喫煙者の推移 (H23・H28 調査との比較)

全体として、R02 調査では喫煙者の割合は 21.9%と H23・H28 調査よりも減少した。60 歳代を除き、全年代で両調査より減少しており、80 歳以上では、H28 調査からマイナス 8.0%と顕著であった (表 II-6-(1)-ウ-(ア)-1、図 II-6-(1)-ウ-(ア)-1)。

表 II-6-(1)-ウ-(ア)-1 喫煙習慣の推移 (H23・H28 調査との比較)

年代	調査年度	はい	いいえ	不明
20 歳代	R02	13.7%	85.0%	1.3%
	H28	14.3%	85.7%	0.0%
	H23	22.7%	77.1%	0.2%
30 歳代	R02	21.3%	77.6%	1.1%
	H28	26.7%	73.1%	0.2%
	H23	32.1%	67.9%	0.0%
40 歳代	R02	28.7%	70.7%	0.6%
	H28	31.3%	68.7%	0.0%
	H23	31.9%	68.1%	0.0%
50 歳代	R02	26.0%	73.0%	1.0%
	H28	30.0%	69.9%	0.1%
	H23	33.0%	67.0%	0.0%
60 歳代	R02	27.8%	71.7%	0.5%
	H28	28.0%	71.5%	0.5%
	H23	26.7%	73.3%	0.0%
70 歳代	R02	19.3%	79.1%	1.6%
	H28	22.9%	76.8%	0.4%
	H23	21.2%	78.4%	0.4%
80 歳以上	R02	13.2%	84.5%	2.3%
	H28	21.2%	78.0%	0.8%
	H23	21.7%	77.5%	0.8%
全体	R02	21.9%	76.9%	1.2%
	H28	26.1%	73.7%	0.2%
	H23	28.0%	71.9%	0.1%

図Ⅱ-6-(1)-ウ-(ア)-1 喫煙習慣の推移 (H23・H28調査との比較)



(イ) 喫煙者における現在の喫煙状況（喫煙経験のある者のみ）

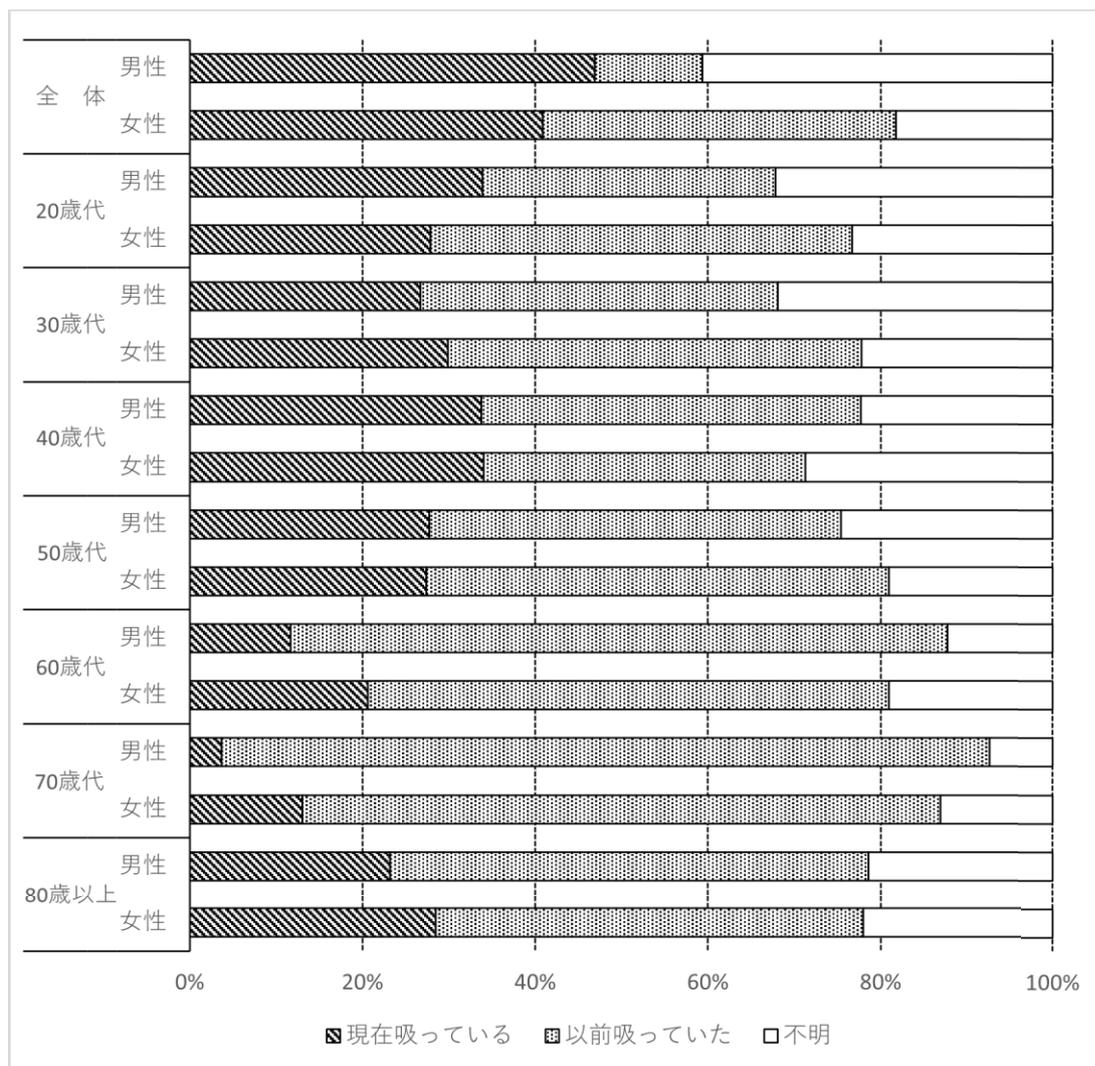
「現在吸っている」者の割合は男女とも20歳代が最も高く、50歳代で2番目のピークを経て年代が上がるにつれて減少していた。全体では、男性よりも女性の方が「現在吸っている」者の割合が高く、高齢者では「現在吸っている」者の割合が低い傾向であった。1日平均喫煙本数については、総じて男性の方が女性よりも多く、男性では年代が上がるにつれて増えていくのに対し、女性は30歳以降大きな変化はなかった。平均喫煙年間については、男性は60歳代以降大きな変化はないのに対し、女性では60歳代以降も長くなっていた。喫煙指数については、男性は60歳代、女性は70歳代まで増加傾向であった（表Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-1、図Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-1、2、3、4）。

表Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-1 年代別・男女別による喫煙習慣に関する現在の状況

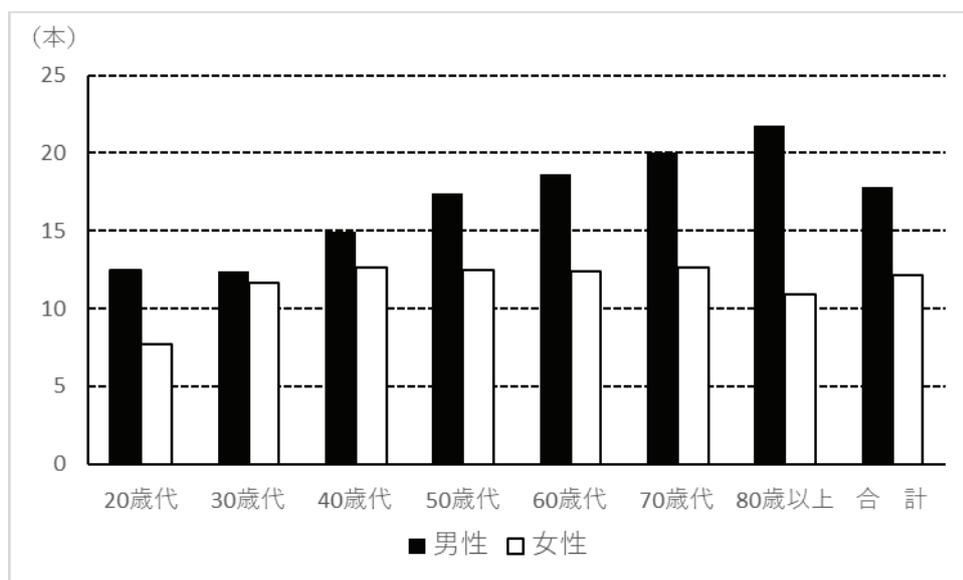
		現在 吸っている	以前 吸っていた	不明	1日平均 本数(本)	平均喫煙 年間(年)	喫煙指数*
男性	20歳代	15 46.9%	4 12.5%	13 40.6%	12.5	5.5	74.3
	30歳代	19 33.9%	19 33.9%	18 32.1%	12.4	11.6	145.0
	40歳代	31 26.7%	48 41.4%	37 31.9%	14.9	19.8	299.1
	50歳代	50 33.8%	65 43.9%	33 22.3%	17.4	26.7	475.9
	60歳代	53 27.7%	91 47.6%	47 24.6%	18.6	33.1	621.5
	70歳代	21 11.7%	137 76.1%	22 12.2%	20.0	31.3	611.8
	80歳以上	4 3.7%	97 89.0%	8 7.3%	21.8	33.5	700.4
	合計	193 23.2%	461 55.4%	178 21.4%	17.8	27.3	504.2
女性	20歳代	9 40.9%	9 40.9%	4 18.2%	7.7	4.7	38.5
	30歳代	12 27.9%	21 48.8%	10 23.3%	11.6	11.1	129.6
	40歳代	35 29.9%	56 47.9%	26 22.2%	12.7	17.6	232.9
	50歳代	32 34.0%	35 37.2%	27 28.7%	12.5	22.4	292.8
	60歳代	23 27.4%	45 53.6%	16 19.0%	12.3	26.6	368.2
	70歳代	13 20.6%	38 60.3%	12 19.0%	12.6	28.4	399.9
	80歳以上	3 13.0%	17 73.9%	3 13.0%	10.9	34.1	381.7
	合計	127 28.5%	221 49.6%	98 22.0%	12.1	21.0	277.5

*喫煙指数 = 1日平均本数 × 喫煙年間

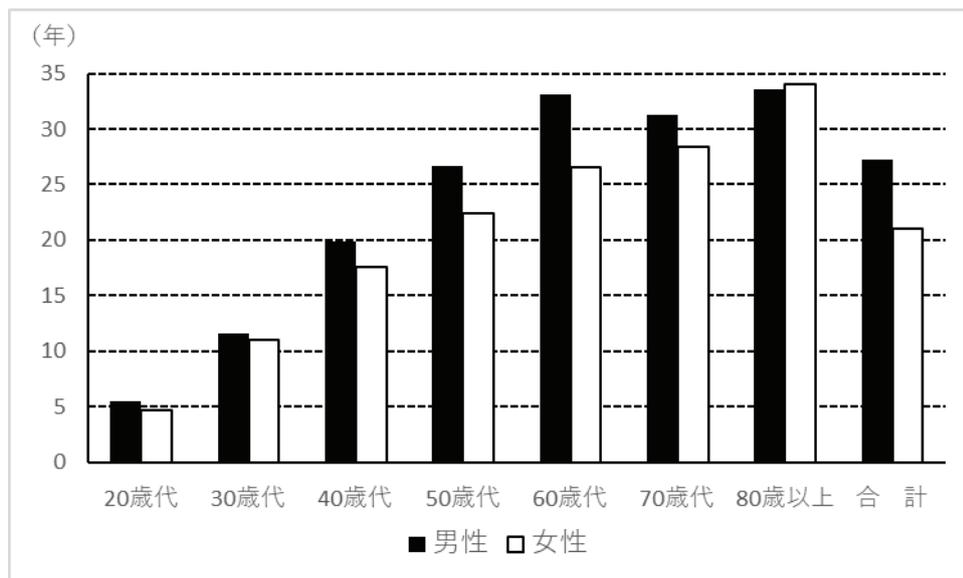
図Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-1 年代別・男女別による喫煙習慣に関する現在の状況



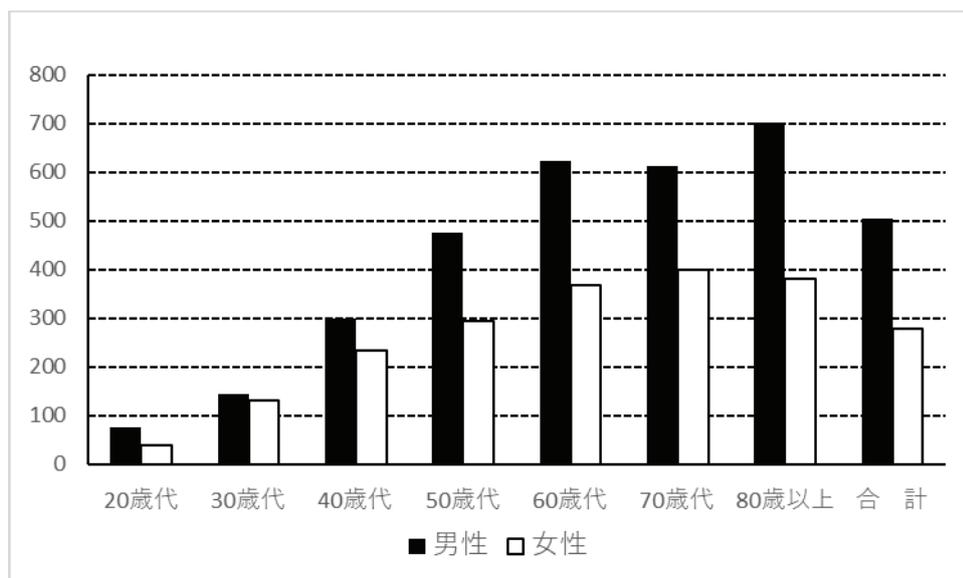
図Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-2 1日の喫煙本数(本数)



図Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-3 喫煙年数（年数）



図Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-4 喫煙指数（喫煙本数×年数）



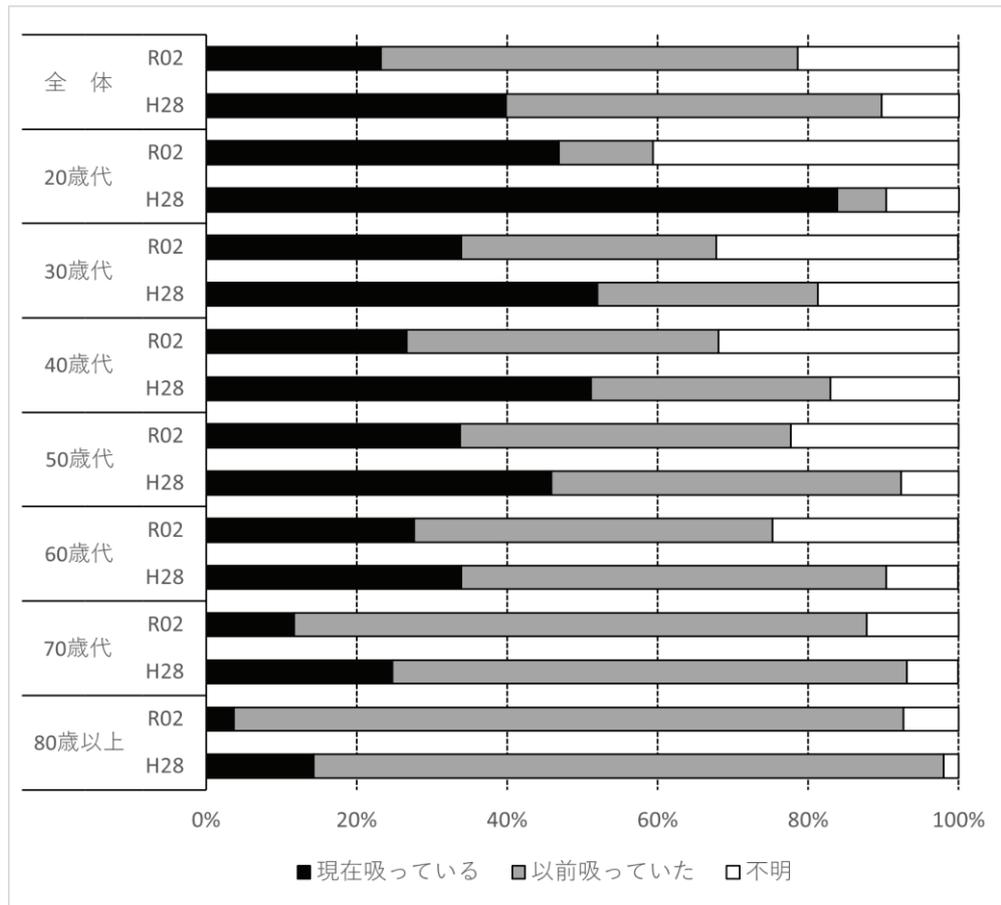
男性では、20歳代ではH28調査で83.9%であったがR02調査では46.9%、全体でもH28調査では39.9%に対しR02調査では23.2%と大きく減少した。女性も、20歳代ではH28調査で57.6%であったのに対しR02調査では40.9%、全体でもH28調査で46.9%に対しR02調査では28.5%と大きく減少した（表Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-2、図Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-5）。

表Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-2 年代別・男女別による喫煙習慣の推移 (H28 調査との比較)

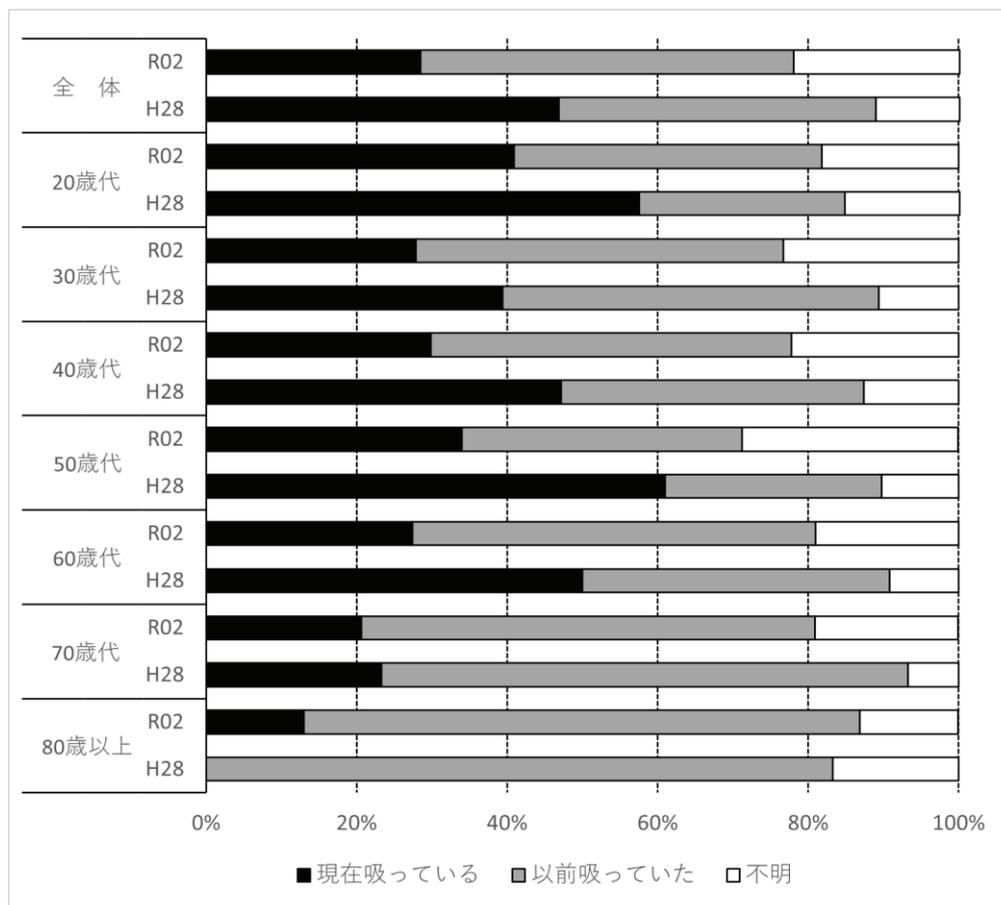
性別	年代	調査年度	現在吸っている	以前吸っていた	不明	
男性	20 歳代	R02	46.9%	12.5%	40.6%	
		H28	83.9%	6.5%	9.7%	
	30 歳代	R02	33.9%	33.9%	32.1%	
		H28	52.0%	29.3%	18.7%	
	40 歳代	R02	26.7%	41.4%	31.9%	
		H28	51.2%	31.8%	17.1%	
	50 歳代	R02	33.8%	43.9%	22.3%	
		H28	45.9%	46.5%	7.6%	
	60 歳代	R02	27.7%	47.6%	24.6%	
		H28	33.9%	56.5%	9.5%	
	70 歳代	R02	11.7%	76.1%	12.2%	
		H28	24.8%	68.3%	6.8%	
	80 歳以上	R02	3.7%	89.0%	7.3%	
		H28	14.3%	83.7%	2.0%	
	全体	R02	23.2%	55.4%	21.4%	
		H28	39.9%	49.9%	10.3%	
	女性	20 歳代	R02	40.9%	40.9%	18.2%
			H28	57.6%	27.3%	15.2%
30 歳代		R02	27.9%	48.8%	23.3%	
		H28	39.4%	50.0%	10.6%	
40 歳代		R02	29.9%	47.9%	22.2%	
		H28	47.2%	40.2%	12.6%	
50 歳代		R02	34.0%	37.2%	28.7%	
		H28	61.0%	28.8%	10.2%	
60 歳代		R02	27.4%	53.6%	19.0%	
		H28	50.0%	40.8%	9.2%	
70 歳代		R02	20.6%	60.3%	19.0%	
		H28	23.3%	70.0%	6.7%	
80 歳以上		R02	13.0%	73.9%	13.0%	
		H28	0.0%	83.3%	16.7%	
全体		R02	28.5%	49.6%	22.0%	
		H28	46.9%	42.1%	11.1%	

図Ⅱ-6-(1)-ウ-(イ)-5 年代別・男女別による喫煙習慣の推移 (H28調査との比較)

<男性>



<女性>



(2) 咬合と咀嚼の状況

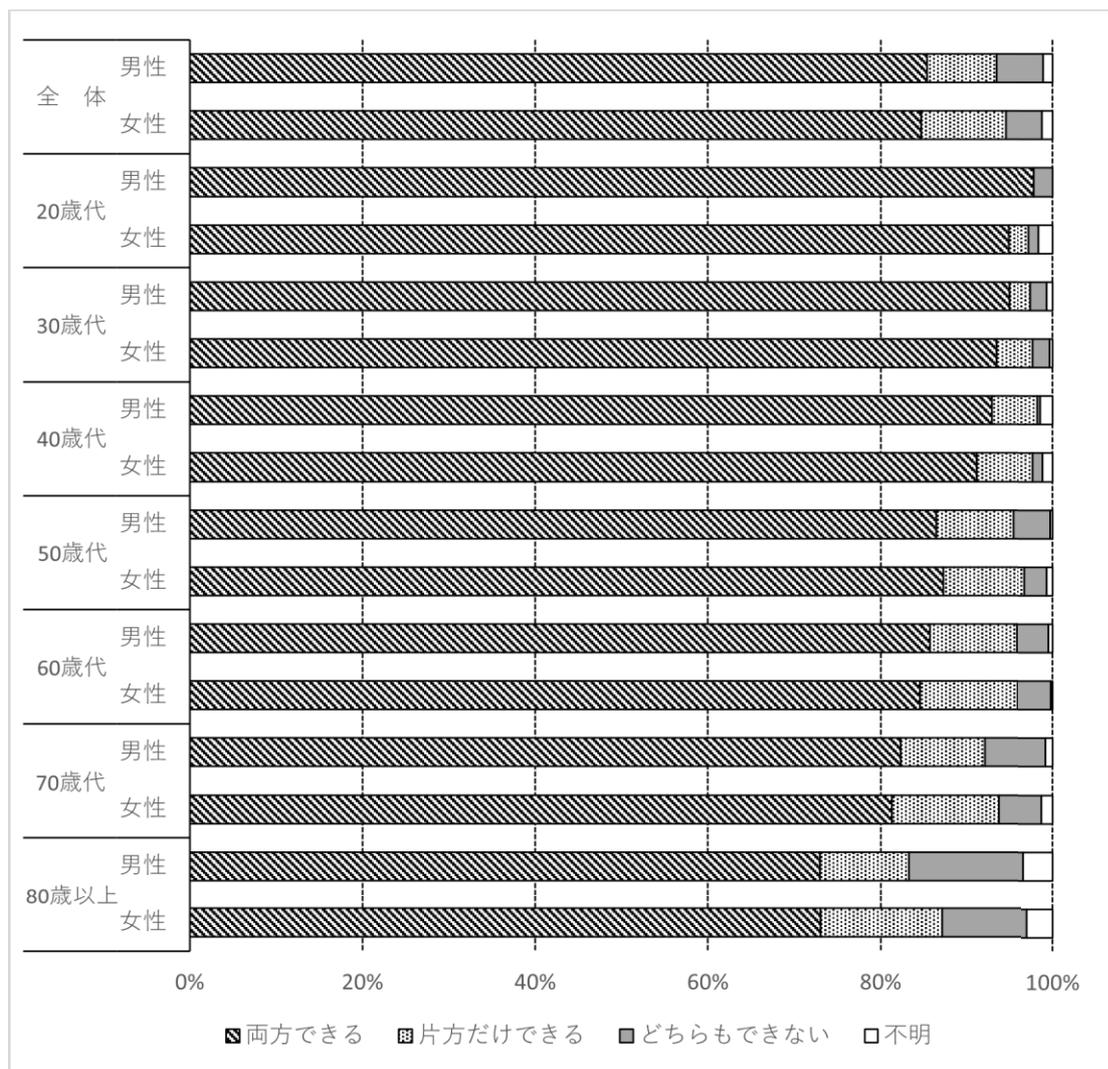
ア 奥歯の咬合（問7 自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることができますか。）

「両方できる」者の割合は、全体で男性 85.4%、女性 84.7%であり、20 歳代では男性 97.9%、女性が 94.8%と最も高いが、年齢とともに減少傾向を示し、80 歳以上では男女とも 73.0%であった。一方、「どちらもできない」者は 50 歳代から増加しはじめ、60 歳代で男女とも 4%弱、80 歳以上では男性が 13.4%、女性が 9.9%であった（表Ⅱ-6-(2)-ア-1、図Ⅱ-6-(2)-ア-1）。

表Ⅱ-6-(2)-ア-1 年代別・男女別による臼歯部の咬合の状況

		両方できる	片方だけできる	どちらもできない	不明
20 歳代	男性	97.9%	0.0%	2.1%	0.0%
	女性	94.8%	2.4%	1.2%	1.6%
30 歳代	男性	94.9%	2.5%	1.9%	0.6%
	女性	93.5%	4.2%	2.0%	0.3%
40 歳代	男性	92.9%	5.3%	0.4%	1.4%
	女性	91.2%	6.6%	1.1%	1.1%
50 歳代	男性	86.5%	8.9%	4.3%	0.3%
	女性	87.3%	9.5%	2.6%	0.7%
60 歳代	男性	85.7%	10.1%	3.7%	0.5%
	女性	84.5%	11.4%	3.9%	0.2%
70 歳代	男性	82.4%	9.7%	7.1%	0.8%
	女性	81.3%	12.4%	5.0%	1.3%
80 歳以上	男性	73.0%	10.3%	13.4%	3.3%
	女性	73.0%	14.1%	9.9%	3.0%
全体	男性	85.4%	8.1%	5.5%	1.1%
	女性	84.7%	9.8%	4.2%	1.2%

図Ⅱ-6-(2)-ア-1 年代別・男女別による臼歯部の咬合の状況



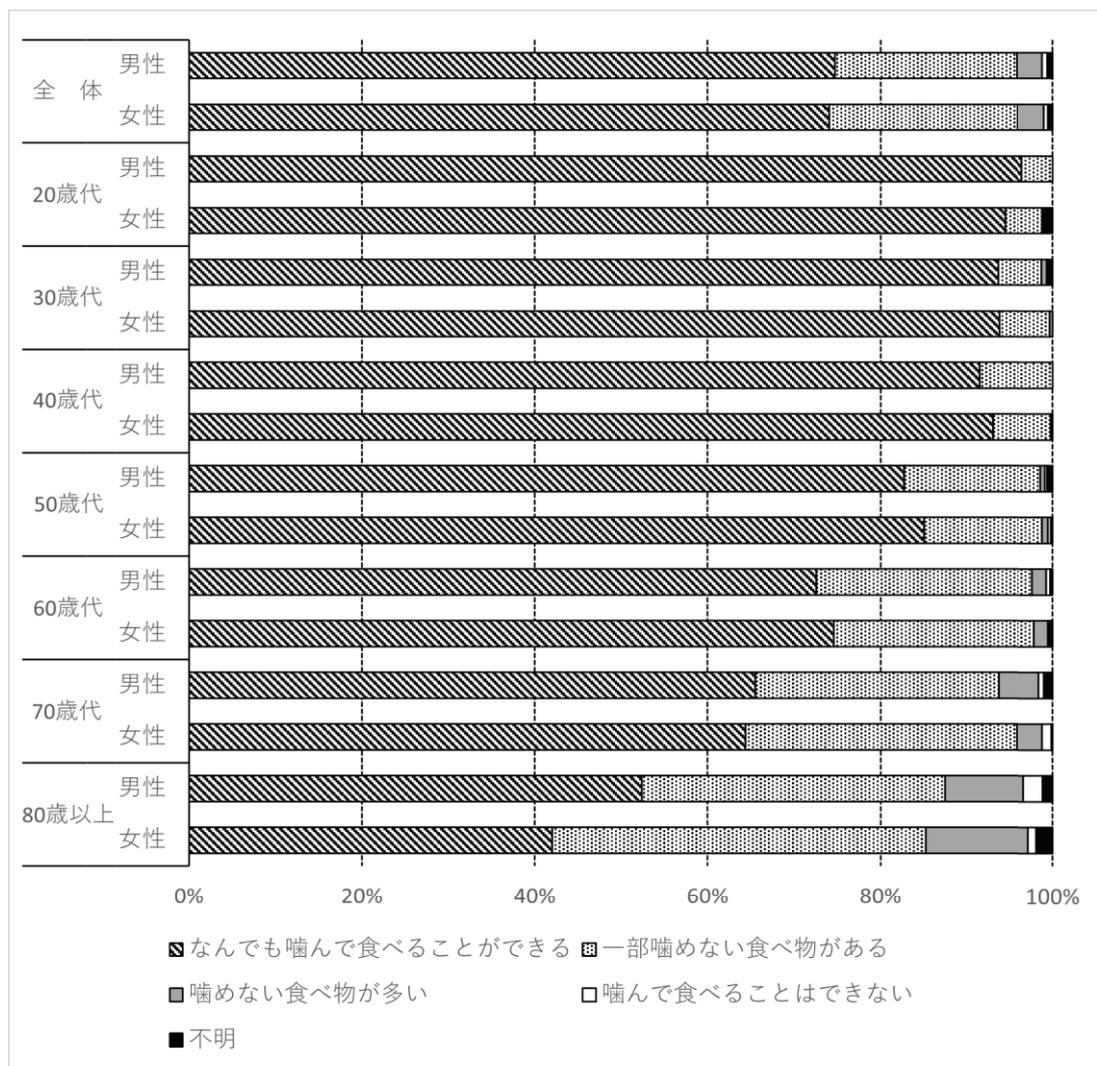
イ 食べる時の咬合の状態（問8 噛んで食べる時の状態はつぎのどれにあてはまりますか。）

「何でも噛んで食べることができる」者の割合は20歳代では男女ともに94%以上であったが、年齢が上がるにつれて減少し、80歳以上では男性で52.4%、女性で42.0%と概ね半数程度となった。全体では、なんでも噛んで食べることができるのは男性で74.8%、女性で74.1%であった（表Ⅱ-6-(2)-イ-1、図Ⅱ-6-(2)-イ-1）。

表Ⅱ-6-(2)-イ-1 年代別・男女別による食物の咬合の状況

		何でも噛んで 食べることが できる	一部噛めない 食べ物がある	噛めない 食べ物が多い	噛んで食べる ことはできない	不明
20歳代	男性	96.5%	3.5%	0.0%	0.0%	0.0%
	女性	94.4%	4.4%	0.0%	0.0%	1.2%
30歳代	男性	93.7%	5.1%	0.6%	0.0%	0.6%
	女性	93.8%	5.9%	0.3%	0.0%	0.0%
40歳代	男性	91.5%	8.5%	0.0%	0.0%	0.0%
	女性	93.0%	6.8%	0.0%	0.0%	0.2%
50歳代	男性	82.8%	15.8%	0.6%	0.3%	0.6%
	女性	85.0%	13.8%	0.7%	0.3%	0.2%
60歳代	男性	72.6%	25.1%	1.6%	0.5%	0.2%
	女性	74.6%	23.3%	1.6%	0.2%	0.4%
70歳代	男性	65.5%	28.2%	4.7%	0.6%	1.0%
	女性	64.4%	31.5%	3.0%	1.0%	0.1%
80歳以上	男性	52.4%	35.1%	9.2%	2.2%	1.1%
	女性	42.0%	43.3%	11.9%	0.9%	1.9%
全体	男性	74.8%	21.0%	3.0%	0.6%	0.6%
	女性	74.1%	21.8%	3.1%	0.5%	0.5%

図Ⅱ-6-(2)-イ-1 年代別・男女別による食物の咬合の状況



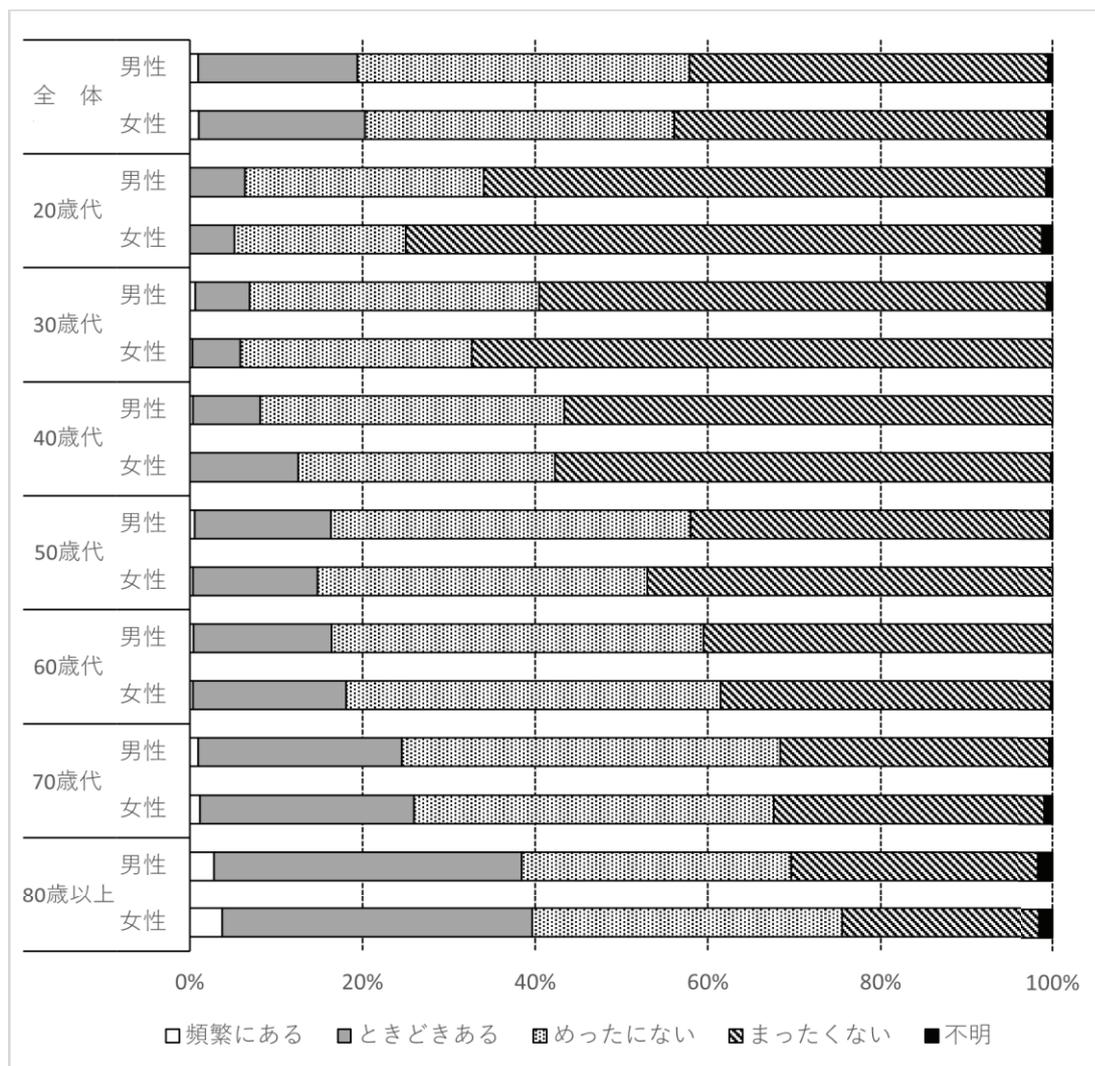
ウ 嚥下時の状態（問9 食べ物や飲み物が飲み込みにくく感じたり、食事中にむせたりすることがありますか。）

嚥下時に飲み込みにくさやむせが「頻繁にある」者の割合は、80歳以上で男性が2.8%、女性が3.8%と、男女ともに1.5%前後であったH28調査より多かった。「ときどきある」者の割合は20歳代では男性6.4%、女性5.2%と低いが、男女とも年齢とともに増加傾向にあり、50歳代では約15%、70歳代では25%弱となり、80歳以上では35%以上まで増加した（表Ⅱ-6-(2)-ウ-1、2、図Ⅱ-6-(2)-ウ-1、2）。

表Ⅱ-6-(2)-ウ-1 年代別・男女別による嚥下時の障害の頻度の状況

		頻繁にある	ときどきある	めったにない	まったくない	不明
20歳代	男性	0.0%	6.4%	27.7%	65.2%	0.7%
	女性	0.0%	5.2%	19.8%	73.8%	1.2%
30歳代	男性	0.6%	6.3%	33.5%	58.9%	0.6%
	女性	0.3%	5.6%	26.8%	67.3%	0.0%
40歳代	男性	0.4%	7.8%	35.2%	56.6%	0.0%
	女性	0.0%	12.6%	29.7%	57.5%	0.2%
50歳代	男性	0.6%	15.8%	41.7%	41.7%	0.3%
	女性	0.3%	14.5%	38.2%	47.0%	0.0%
60歳代	男性	0.5%	15.9%	43.1%	40.5%	0.0%
	女性	0.4%	17.8%	43.3%	38.4%	0.2%
70歳代	男性	1.0%	23.5%	43.8%	31.2%	0.4%
	女性	1.2%	24.8%	41.6%	31.5%	0.9%
80歳以上	男性	2.8%	35.7%	31.2%	28.7%	1.7%
	女性	3.8%	35.9%	35.9%	22.9%	1.6%
全体	男性	1.0%	18.5%	38.4%	41.6%	0.5%
	女性	1.0%	19.2%	35.8%	43.3%	0.6%

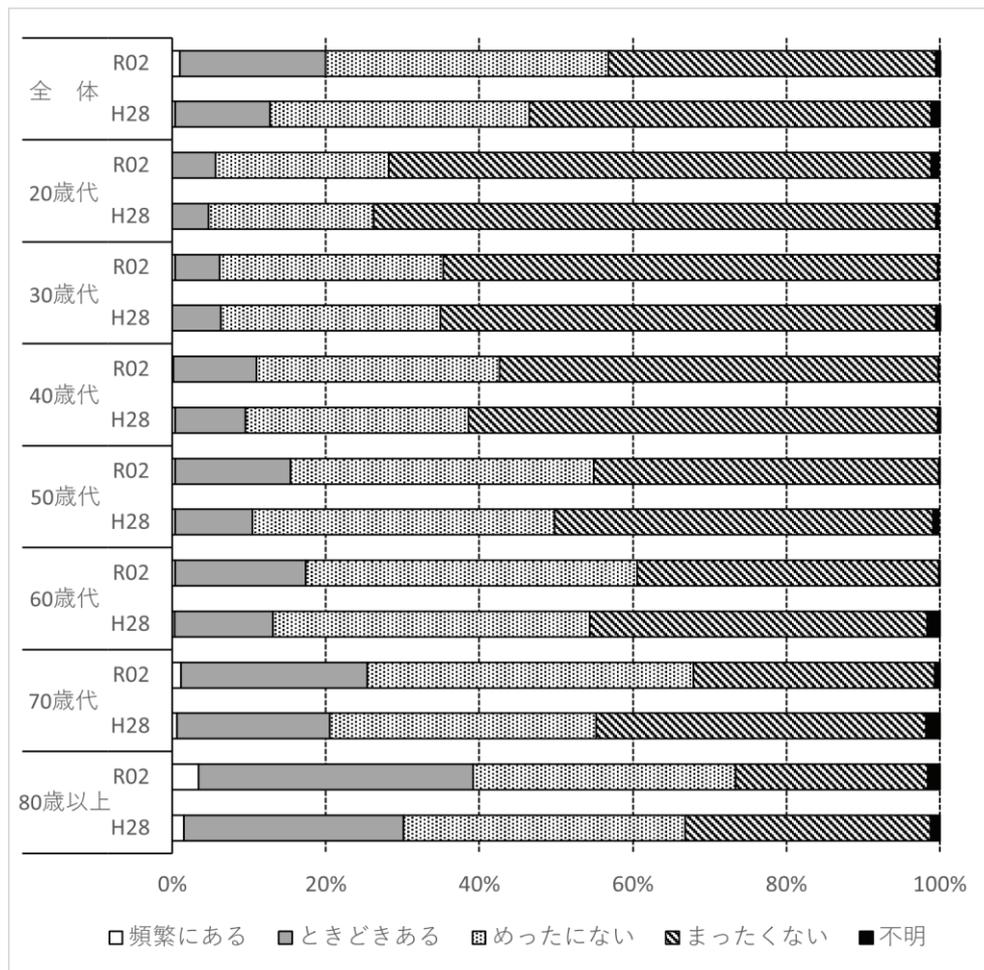
図Ⅱ-6-(2)-ウ-1 年代別・男女別による嚙下時の障害の頻度の状況



表Ⅱ-6-(2)-ウ-2 年代別による嚙下時の障害の頻度の推移 (H28 調査との比較)

年代	調査年度	頻繁にある	ときどきある	めったにない	まったくない	不明
20歳代	R02	0.0%	5.6%	22.6%	70.7%	1.0%
	H28	0.0%	4.7%	21.5%	73.3%	0.4%
30歳代	R02	0.4%	5.8%	29.1%	64.4%	0.2%
	H28	0.0%	6.3%	28.6%	64.6%	0.6%
40歳代	R02	0.1%	10.9%	31.6%	57.2%	0.1%
	H28	0.4%	9.1%	29.1%	61.1%	0.4%
50歳代	R02	0.4%	15.0%	39.5%	45.0%	0.1%
	H28	0.4%	10.0%	39.4%	49.3%	0.8%
60歳代	R02	0.4%	17.0%	43.2%	39.3%	0.1%
	H28	0.3%	12.8%	41.3%	43.9%	1.7%
70歳代	R02	1.1%	24.3%	42.5%	31.4%	0.7%
	H28	0.6%	19.9%	34.7%	43.0%	1.8%
80歳以上	R02	3.4%	35.8%	34.2%	25.0%	1.6%
	H28	1.5%	28.6%	36.7%	32.0%	1.2%
全体	R02	1.0%	19.0%	36.8%	42.7%	0.6%
	H28	0.4%	12.3%	33.8%	52.4%	1.1%

図Ⅱ-6-(2)-ウ-2 年代別による嚙下時の障害の頻度の推移（H28調査との比較）



エ 開口、閉口時の顎関節の異常の頻度（問 10 口を大きく開けたり閉じたりする時に、あごの関節に痛みを感じたり、開けにくい、音がすることがあります。）

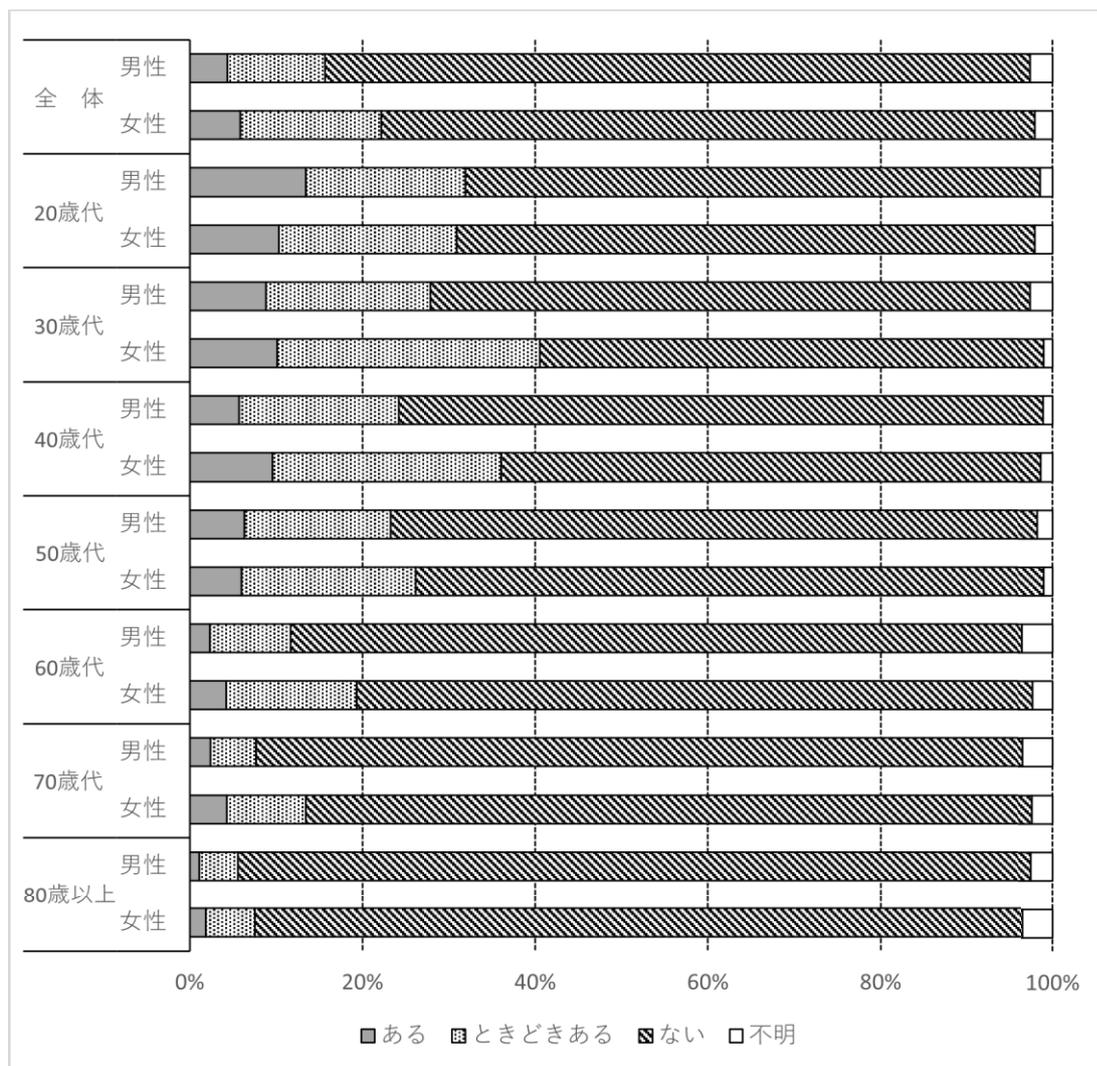
「ある」または「ときどきある」と回答した者の割合は、20～40 歳代が多かった。男性では 20 歳代の 31.9%、女性では 30 歳代の 40.5%が最も高く、以降は年齢が上がるにつれて減少する傾向であった。80 歳以上では男性 5.6%、女性 7.5%であった。また 30 歳以降、顎関節に異常な症状を感じる者は女性に多い傾向があり、特に 30～40 歳代が多かった（表Ⅱ-6-(2)-エ-1、図Ⅱ-6-(2)-エ-1）。

開口、閉口時の顎関節の症状の種類（問 10-1 あてはまるものに全てに○をつけてください。）として、顎関節に症状がある者では、「音がする」と回答した者の割合が多く、20 歳代の男性で 26.2%、30 歳代の女性で 32.0%と最も高かった（表Ⅱ-6-(2)-エ-2、図Ⅱ-6-(2)-エ-2）。

表Ⅱ-6-(2)-エ-1 年代別・男女別による開口、閉口時の顎関節の異常の頻度

		ある	ときどきある	ない	不明
20 歳代	男性	13.5%	18.4%	66.7%	1.4%
	女性	10.3%	20.6%	67.1%	2.0%
30 歳代	男性	8.9%	19.0%	69.6%	2.5%
	女性	10.1%	30.4%	58.5%	1.0%
40 歳代	男性	5.7%	18.5%	74.7%	1.1%
	女性	9.6%	26.5%	62.6%	1.3%
50 歳代	男性	6.3%	17.0%	75.0%	1.7%
	女性	6.0%	20.1%	72.8%	1.0%
60 歳代	男性	2.3%	9.4%	84.8%	3.5%
	女性	4.3%	15.1%	78.3%	2.3%
70 歳代	男性	2.4%	5.3%	88.8%	3.4%
	女性	4.3%	9.1%	84.2%	2.3%
80 歳以上	男性	1.1%	4.5%	91.9%	2.5%
	女性	1.9%	5.6%	89.0%	3.4%
全 体	男性	4.4%	11.3%	81.8%	2.5%
	女性	5.8%	16.3%	75.8%	2.0%

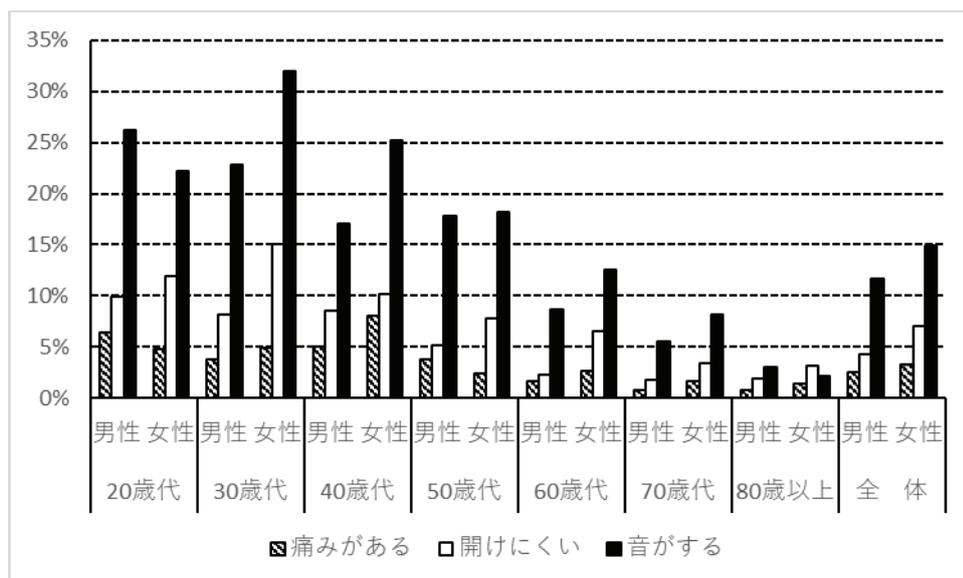
図Ⅱ-6-(2)-エ-1 年代別・男女別による開口、閉口時の顎関節の異常の頻度



表Ⅱ-6-(2)-エ-2 年代別・男女別による開口、閉口時の顎関節の症状の種類（症状が「ときどきある」、「ある」者のみ、複数回答）

		痛みがある	開げにくい	音がする
20 歳代	男性	6.4%	9.9%	26.2%
	女性	4.8%	11.9%	22.2%
30 歳代	男性	3.8%	8.2%	22.8%
	女性	4.9%	15.0%	32.0%
40 歳代	男性	5.0%	8.5%	17.1%
	女性	8.1%	10.2%	25.2%
50 歳代	男性	3.7%	5.2%	17.8%
	女性	2.4%	7.7%	18.2%
60 歳代	男性	1.6%	2.3%	8.7%
	女性	2.7%	6.6%	12.6%
70 歳代	男性	0.8%	1.8%	5.5%
	女性	1.7%	3.4%	8.2%
80 歳以上	男性	0.8%	1.9%	3.1%
	女性	1.4%	3.1%	2.2%
全 体	男性	2.5%	4.3%	11.7%
	女性	3.3%	7.1%	14.9%

図Ⅱ-6-(2)-エ-2 年代別・男女別による開口、閉口時の顎関節の症状の種類（症状が「ときどきある」、「ある」者のみ、複数回答）



オ 顎関節症の治療経験（問 11 顎関節症の治療を受けたことがありますか。

（1つ選択）

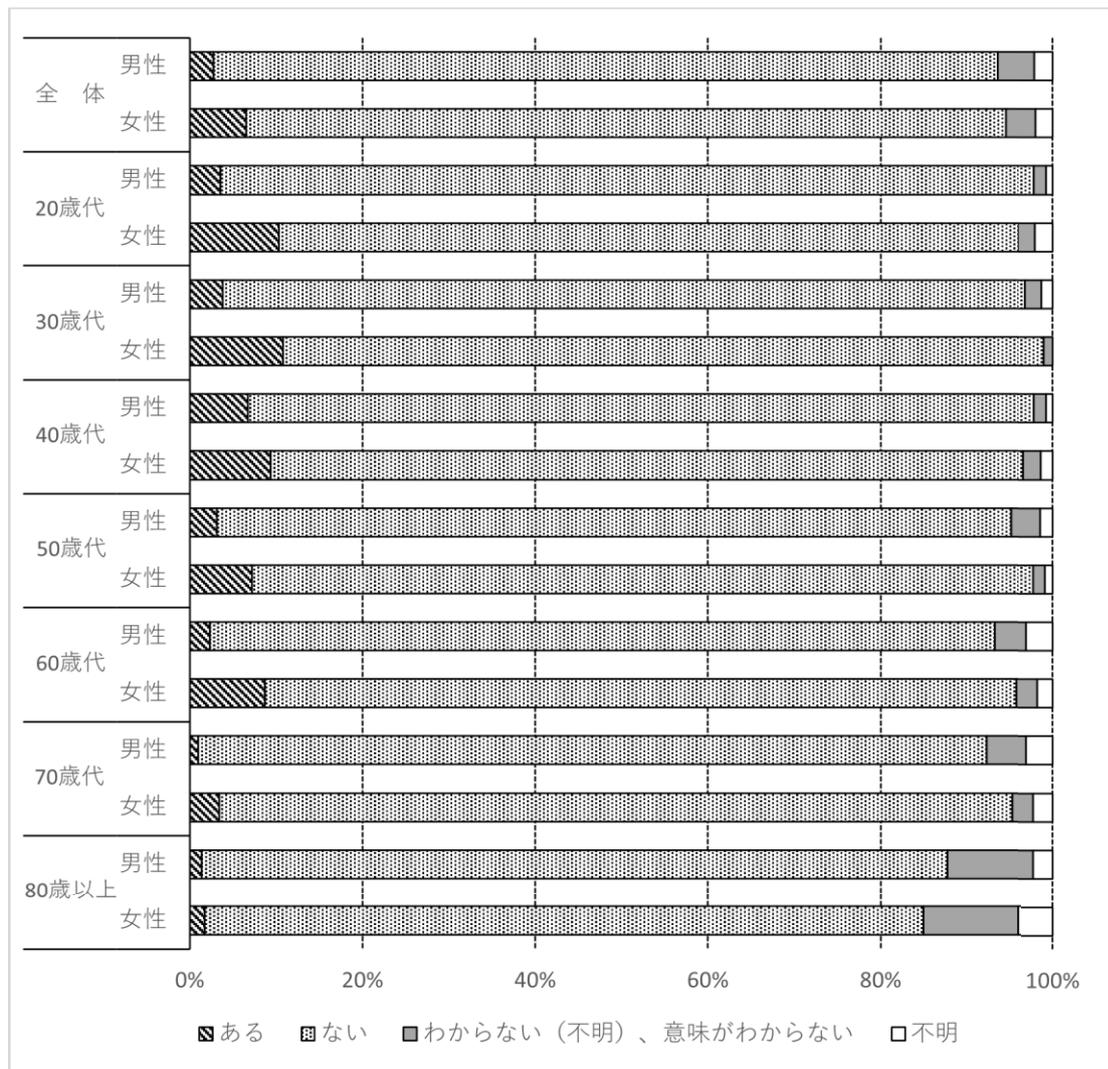
「ある」と回答した者の割合は、男性では40歳代の6.8%、女性では30歳代の10.8%が最も多く、全ての年代で男性より女性の方が多かった（表Ⅱ-6-(2)-オ-1、図Ⅱ-6-(2)-オ-1）。

治療の種類では、スプリント・プレート等の装着が過半数を占めた。20～50歳代では、リハビリテーションを受けた者の割合が女性より男性の方が多かった（表Ⅱ-6-(2)-オ-2、図Ⅱ-6-(2)-オ-2）。

表Ⅱ-6-(2)-オ-1 年代別・男女別による顎関節症の治療経験

		ある	ない	わからない(不明) 意味がわからない	不明
20歳代	男性	3.5%	94.3%	1.4%	0.7%
	女性	10.3%	85.7%	2.0%	2.0%
30歳代	男性	3.8%	93.0%	1.9%	1.3%
	女性	10.8%	88.2%	1.0%	0.0%
40歳代	男性	6.8%	91.1%	1.4%	0.7%
	女性	9.4%	87.2%	2.1%	1.3%
50歳代	男性	3.2%	92.0%	3.4%	1.4%
	女性	7.2%	90.5%	1.4%	0.9%
60歳代	男性	2.3%	90.9%	3.7%	3.0%
	女性	8.7%	87.0%	2.5%	1.8%
70歳代	男性	1.0%	91.3%	4.7%	3.0%
	女性	3.4%	91.9%	2.5%	2.2%
80歳以上	男性	1.4%	86.4%	10.0%	2.2%
	女性	1.7%	83.2%	11.0%	4.1%
全 体	男性	2.8%	90.8%	4.3%	2.1%
	女性	6.5%	88.0%	3.6%	1.9%

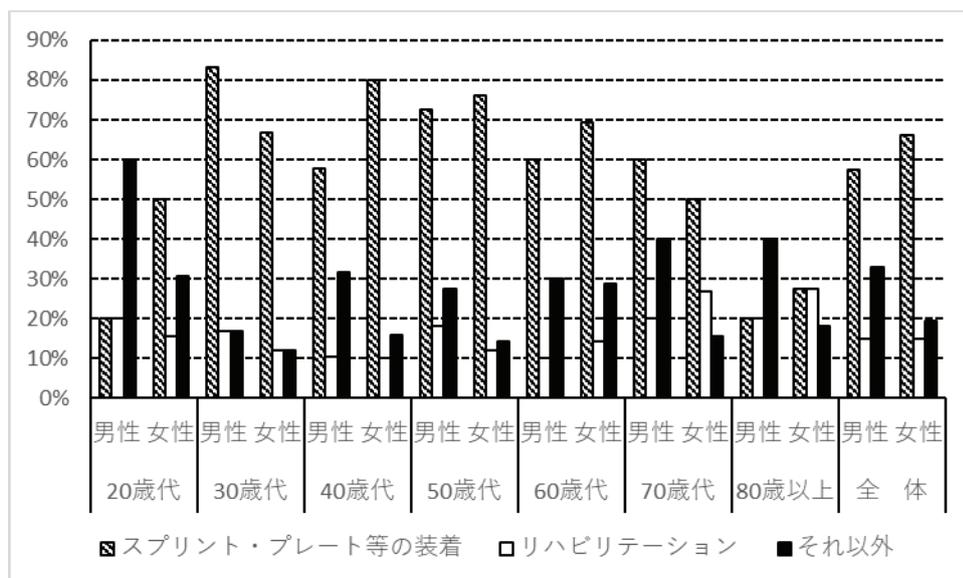
図Ⅱ-6-(2)-オ-1 年代別・男女別による顎関節症の治療経験



表Ⅱ-6-(2)-オ-2 年代別・男女別による顎関節症の治療の種類（治療を受けたことが「ある」者のみ、複数回答）

		スプリント・プレート等の装着	リハビリテーション	それ以外
20 歳代	男性	20.0%	20.0%	60.0%
	女性	50.0%	15.4%	30.8%
30 歳代	男性	83.3%	16.7%	16.7%
	女性	66.7%	12.1%	12.1%
40 歳代	男性	57.9%	10.5%	31.6%
	女性	80.0%	10.0%	16.0%
50 歳代	男性	72.7%	18.2%	27.3%
	女性	76.2%	11.9%	14.3%
60 歳代	男性	60.0%	10.0%	30.0%
	女性	69.4%	14.3%	28.6%
70 歳代	男性	60.0%	20.0%	40.0%
	女性	50.0%	26.9%	15.4%
80 歳以上	男性	20.0%	20.0%	40.0%
	女性	27.3%	27.3%	18.2%
全 体	男性	57.4%	14.8%	32.8%
	女性	66.2%	14.8%	19.4%

図Ⅱ-6-(2)-オ-2 年代別・男女別による顎関節症の治療の種類（治療を受けたことが「ある」者のみ、複数回答）



(3) 歯科医院の受診の状況

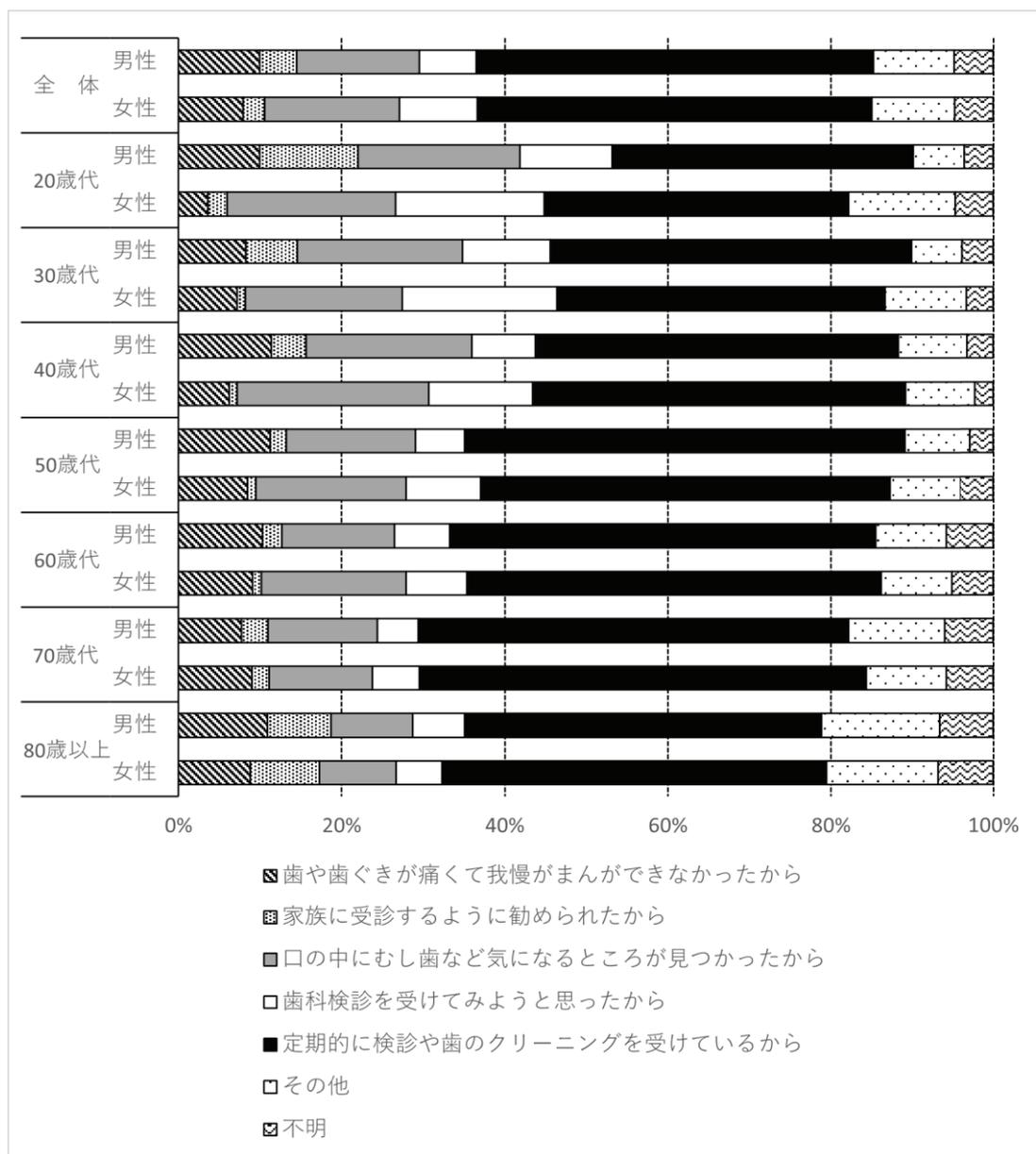
ア 当日の歯科医院への受診理由（問12 本日、受診したきっかけはどのような理由ですか。（1つ選択））

全体では、「定期的に検診や歯のクリーニングを受けているから」が最も多く、男性48.7%、女性48.4%と概ね半数を占めた。次に「口の中にむし歯など気になるところが見つかったから」が男性15.1%、女性16.5%、続いて「歯や歯ぐきが痛くてがまんができなかったから」が男性9.9%、女性7.9%であった。コロナ禍にあつて治療ニーズの高い者が多いことが予想されたが、定期検診や歯のクリーニングが理由として最も多い結果であった。残りの半数が治療ニーズの高い者であったと考えられる。定期検診や歯のクリーニングを目的にしている者は50～70歳代で多い傾向が見られた。男女別で見ると、「歯や歯ぐきが痛くて我慢ができなかったから」、「家族に受診をするように勧められたから」は男性の方が多く、「口の中にむし歯など気になるところが見つかったから」、「歯科検診を受けてみようと思ったから」は女性の方が多い傾向であった。女性の方が自発的に受診する傾向がうかがえた（表Ⅱ-6-(3)-ア-1、図Ⅱ-6-(3)-ア-1）。

表Ⅱ-6-(3)-ア-1 年代別・男女別による歯科医院への受診理由

		歯や歯ぐきが痛くて我慢がまんができなかったから	家族に受診するように勧められたから	口の中にむし歯など気になるところが見つかったから	歯科検診を受けてみようと思ったから	定期的に検診や歯のクリーニングを受けているから	その他	不明
20歳代	男性	9.9%	12.1%	19.9%	11.3%	36.9%	6.4%	3.5%
	女性	3.6%	2.4%	20.6%	18.3%	37.3%	13.1%	4.8%
30歳代	男性	8.2%	6.3%	20.3%	10.8%	44.3%	6.3%	3.8%
	女性	7.2%	1.0%	19.3%	19.0%	40.2%	10.1%	3.3%
40歳代	男性	11.4%	4.3%	20.3%	7.8%	44.5%	8.5%	3.2%
	女性	6.2%	0.9%	23.5%	12.8%	45.7%	8.6%	2.3%
50歳代	男性	11.2%	2.0%	15.8%	6.0%	54.0%	8.0%	2.9%
	女性	8.4%	1.0%	18.4%	9.1%	50.3%	8.6%	4.1%
60歳代	男性	10.3%	2.3%	13.8%	6.8%	52.2%	8.7%	5.9%
	女性	9.1%	1.1%	17.8%	7.5%	50.8%	8.7%	5.2%
70歳代	男性	7.7%	3.2%	13.4%	5.1%	52.7%	11.8%	6.1%
	女性	9.0%	2.1%	12.7%	5.7%	54.8%	9.8%	5.9%
80歳以上	男性	10.9%	7.8%	10.0%	6.4%	43.7%	14.5%	6.7%
	女性	8.8%	8.5%	9.4%	5.6%	47.2%	13.6%	6.9%
全体	男性	9.9%	4.5%	15.1%	6.9%	48.7%	9.9%	4.9%
	女性	7.9%	2.6%	16.5%	9.5%	48.4%	10.2%	4.8%

図Ⅱ-6-(3)-ア-1 年代別・男女別による歯科医院への受診理由



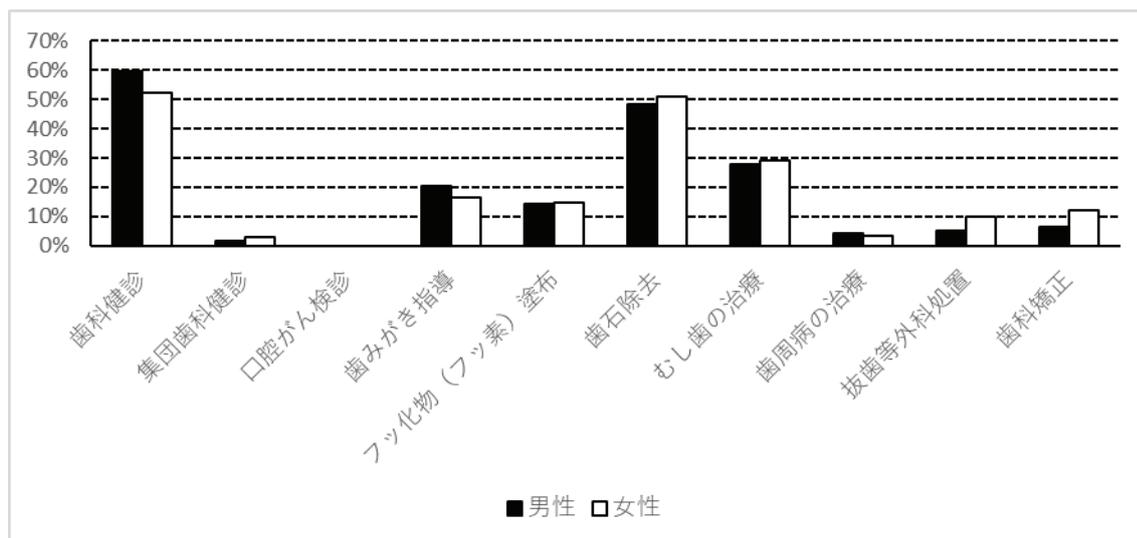
イ この1年間の歯科受診内容（問13 この1年間に、歯科医院、職場、市町村等で受けたことのある項目を全て選んでください。）

全体では、「歯科検診」が男性55.0%、女性55.6%、次いで「歯石除去」が男性48.8%、女性48.9%と多く、「むし歯の治療」が男性29.1%、女性28.4%と続いた。なお、集団歯科検診は20歳代の男女と30歳代と50歳代の男性で多く、それぞれ1.4%、2.8%、2.5%、2.3%であり、それ以外は1%に満たないほど少なかった。「歯科検診」、「歯石除去」は全年代で高く、「歯周病の治療」は年代が上がるにつれて割合が増加する傾向にあった。「矯正治療」は20歳代に多く、特に女性に多かった（表Ⅱ-6-(3)-イ-1、図Ⅱ-6-(3)-イ-1～7）。コロナ禍にあっても定期的に歯科を受診している者が半数近くを占めていることが示された。

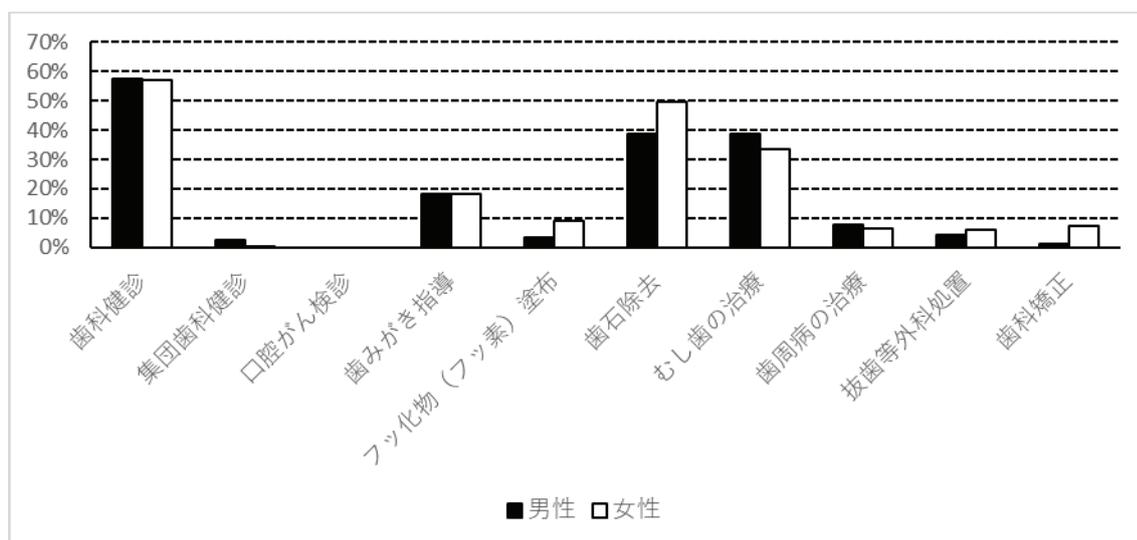
表Ⅱ-6-(3)-イ-1 年代別・男女別による歯科への受診理由

年代	性別	歯科検診	集団歯科検診	口腔がん検診	歯みがき指導	フッ化物(フッ素)塗布	歯石除去	むし歯の治療	歯周病の治療	抜歯等外科処置	歯科矯正
20歳代	男性	59.6%	1.4%	0.0%	20.6%	14.2%	48.2%	27.7%	4.3%	5.0%	6.4%
	女性	52.4%	2.8%	0.0%	16.3%	14.7%	50.8%	29.0%	3.6%	9.9%	11.9%
30歳代	男性	57.6%	2.5%	0.0%	18.4%	3.2%	38.6%	38.6%	7.6%	4.4%	1.3%
	女性	56.9%	0.3%	0.0%	18.3%	9.2%	49.7%	33.7%	6.2%	5.9%	7.2%
40歳代	男性	52.0%	0.0%	1.4%	21.7%	8.9%	49.1%	34.9%	13.5%	3.9%	1.1%
	女性	54.9%	0.9%	1.3%	19.2%	10.0%	47.0%	32.9%	10.0%	3.0%	1.7%
50歳代	男性	51.7%	2.3%	2.0%	15.5%	4.9%	49.7%	26.7%	15.5%	6.6%	0.3%
	女性	54.6%	0.7%	1.5%	21.9%	8.6%	54.4%	31.5%	17.7%	5.7%	1.5%
60歳代	男性	49.6%	0.7%	1.2%	21.1%	6.6%	54.6%	29.7%	24.1%	7.0%	0.2%
	女性	53.8%	0.4%	1.4%	24.7%	9.2%	54.2%	29.3%	19.9%	6.2%	1.1%
70歳代	男性	61.5%	0.4%	2.0%	27.8%	8.5%	53.3%	28.4%	24.3%	8.7%	0.2%
	女性	62.1%	0.7%	1.7%	25.1%	7.4%	48.8%	24.9%	24.2%	9.4%	0.1%
80歳以上	男性	55.2%	0.6%	1.1%	23.4%	5.0%	39.0%	23.4%	24.2%	7.8%	0.0%
	女性	51.7%	0.5%	1.1%	26.0%	7.8%	39.8%	22.6%	26.0%	7.4%	0.3%
全体	男性	55.0%	1.0%	1.4%	21.9%	7.0%	48.8%	29.1%	19.0%	6.8%	0.8%
	女性	55.6%	0.7%	1.2%	22.6%	9.0%	48.9%	28.4%	17.8%	6.8%	2.2%

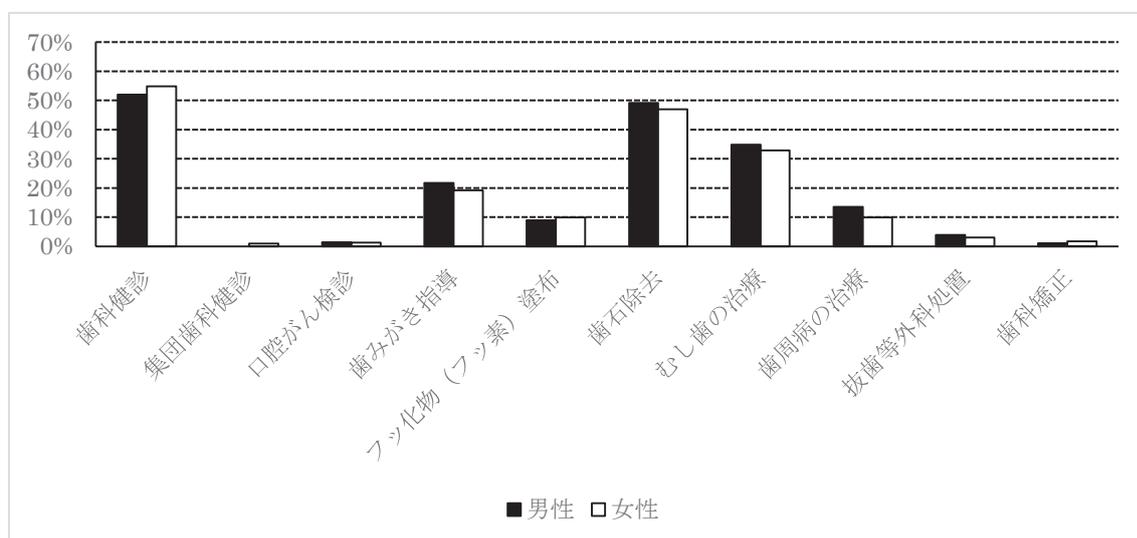
図Ⅱ-6-(3)-イ-1 年代別・男女別による歯科への受診理由：20歳代



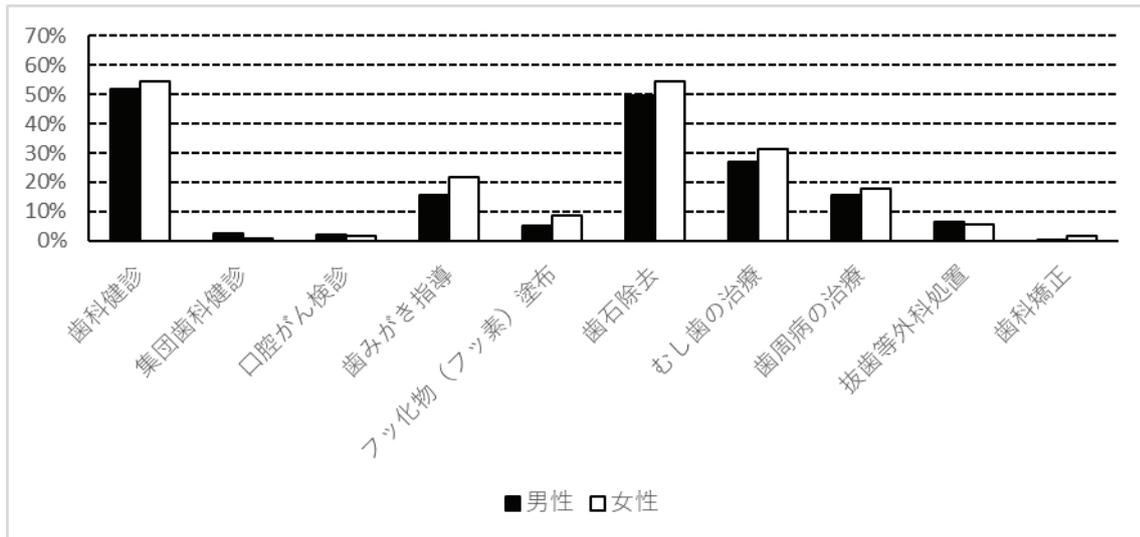
図Ⅱ-6-(3)-イ-2 年代別・男女別による歯科への受診理由：30歳代



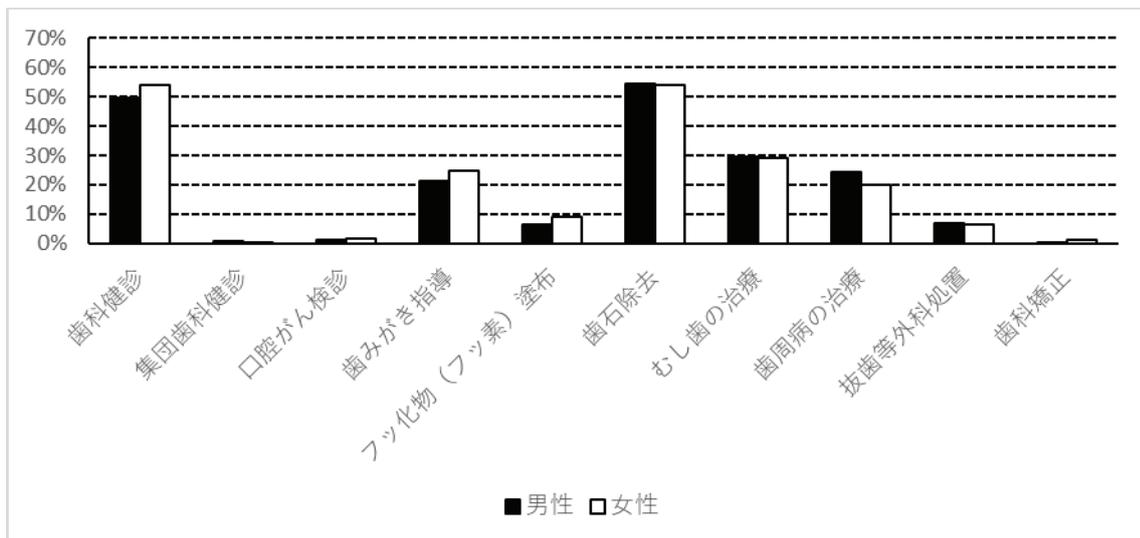
図Ⅱ-6-(3)-イ-3 年代別・男女別による歯科への受診理由：40歳代



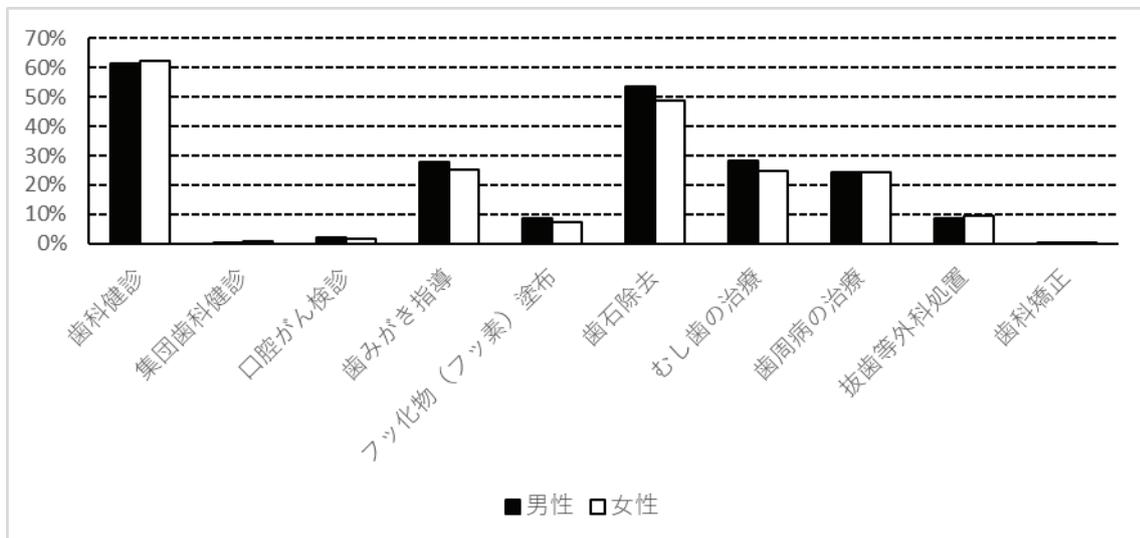
図Ⅱ-6-(3)-イ-4 年代別・男女別による歯科への受診理由：50歳代



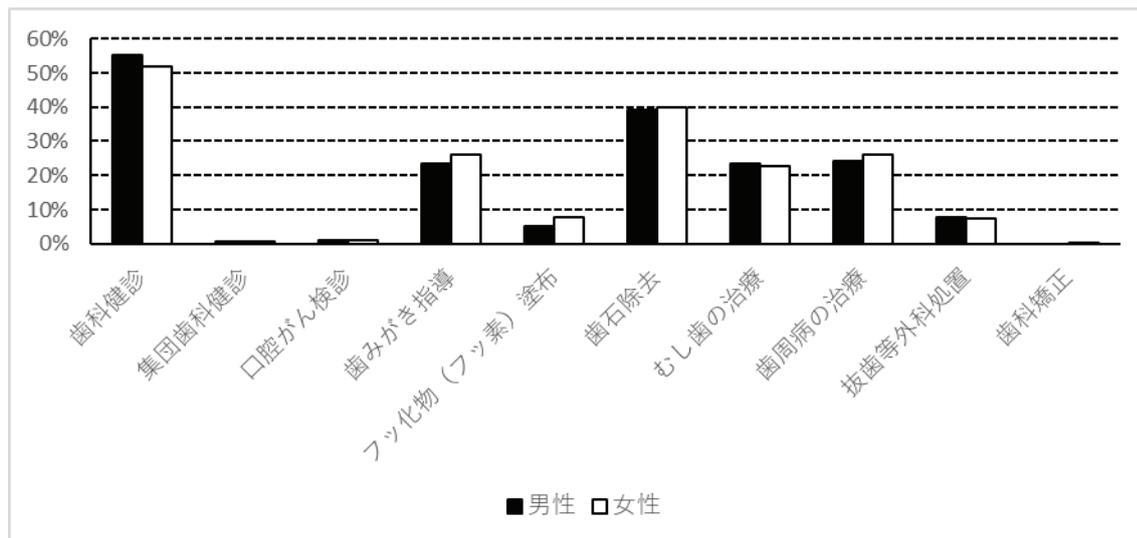
図Ⅱ-6-(3)-イ-5 年代別・男女別による歯科への受診理由：60歳代



図Ⅱ-6-(3)-イ-6 年代別・男女別による歯科への受診理由：70歳代



図Ⅱ-6-(3)-イ-7 年代別・男女別による歯科への受診理由：80歳以上

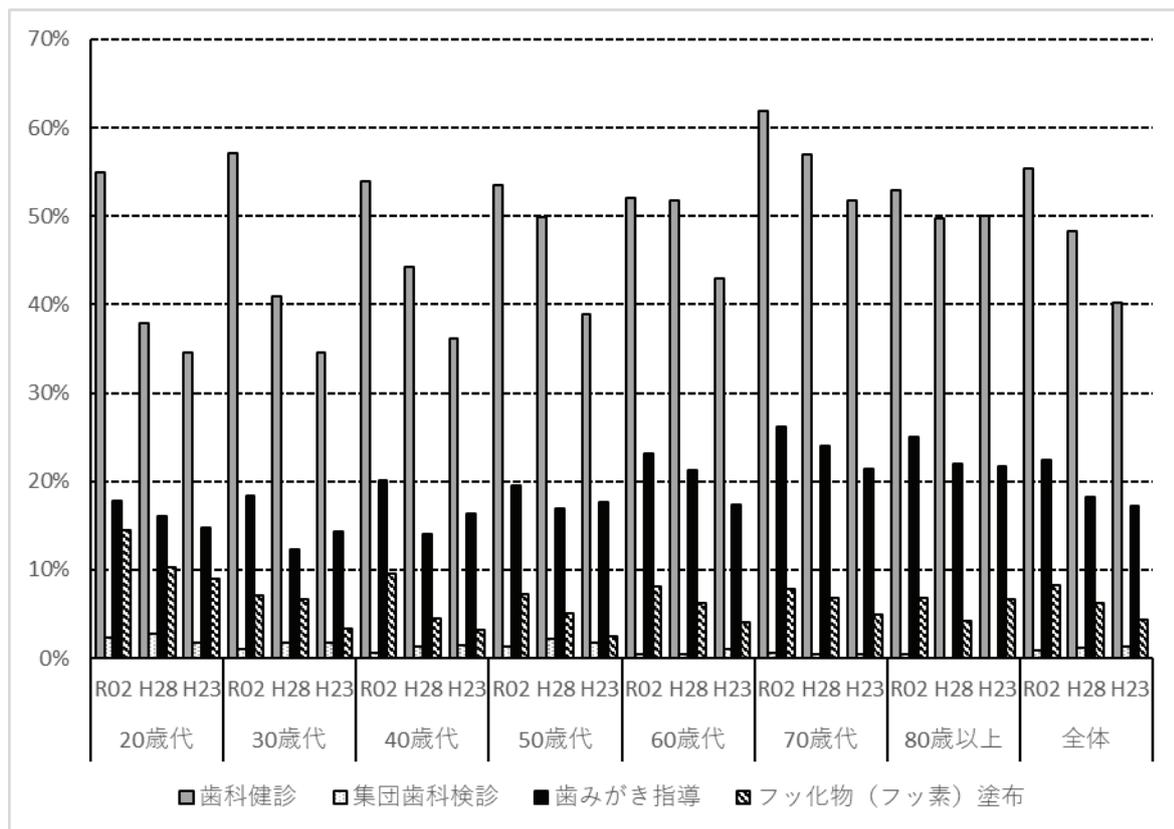


受診内容の推移（H23・H28 調査との比較）として、「歯科検診」「集団歯科検診」「歯みがき指導」「フッ化物（フッ素）塗布」について比較すると、「集団歯科検診」を除き R02 調査では増加傾向にあった（表Ⅱ-6-(3)-イ-2、図Ⅱ-6-(3)-イ-8）。

表Ⅱ-6-(3)-イ-2 歯科への受診理由の推移（H23・H28 調査との比較）

	調査年度	歯科検診	集団歯科検診	歯みがき指導	フッ化物 (フッ素)塗布
20 歳代	R02	55.0%	2.3%	17.8%	14.5%
	H28	37.9%	2.7%	16.1%	10.3%
	H23	34.5%	1.7%	14.8%	9.0%
30 歳代	R02	57.1%	1.1%	18.3%	7.1%
	H28	40.9%	1.7%	12.3%	6.6%
	H23	34.6%	1.7%	14.3%	3.3%
40 歳代	R02	53.9%	0.6%	20.0%	9.6%
	H28	44.3%	1.3%	14.1%	4.5%
	H23	36.2%	1.5%	16.3%	3.2%
50 歳代	R02	53.5%	1.3%	19.5%	7.2%
	H28	49.9%	2.2%	16.9%	5.0%
	H23	38.9%	1.8%	17.7%	2.5%
60 歳代	R02	52.0%	0.5%	23.1%	8.1%
	H28	51.8%	0.5%	21.3%	6.2%
	H23	42.9%	1.0%	17.4%	4.0%
70 歳代	R02	61.9%	0.6%	26.1%	7.9%
	H28	56.9%	0.4%	24.0%	6.8%
	H23	51.7%	0.4%	21.4%	4.9%
80 歳以上	R02	53.0%	0.5%	25.1%	6.8%
	H28	49.8%	0.0%	22.0%	4.2%
	H23	50.0%	0.0%	21.7%	6.7%
全体	R02	55.4%	0.8%	22.4%	8.2%
	H28	48.3%	1.2%	18.2%	6.2%
	H23	40.2%	1.3%	17.2%	4.4%

図 II-6-(3)-イ-8 歯科への受診理由の推移 (H23・H28 調査との比較)



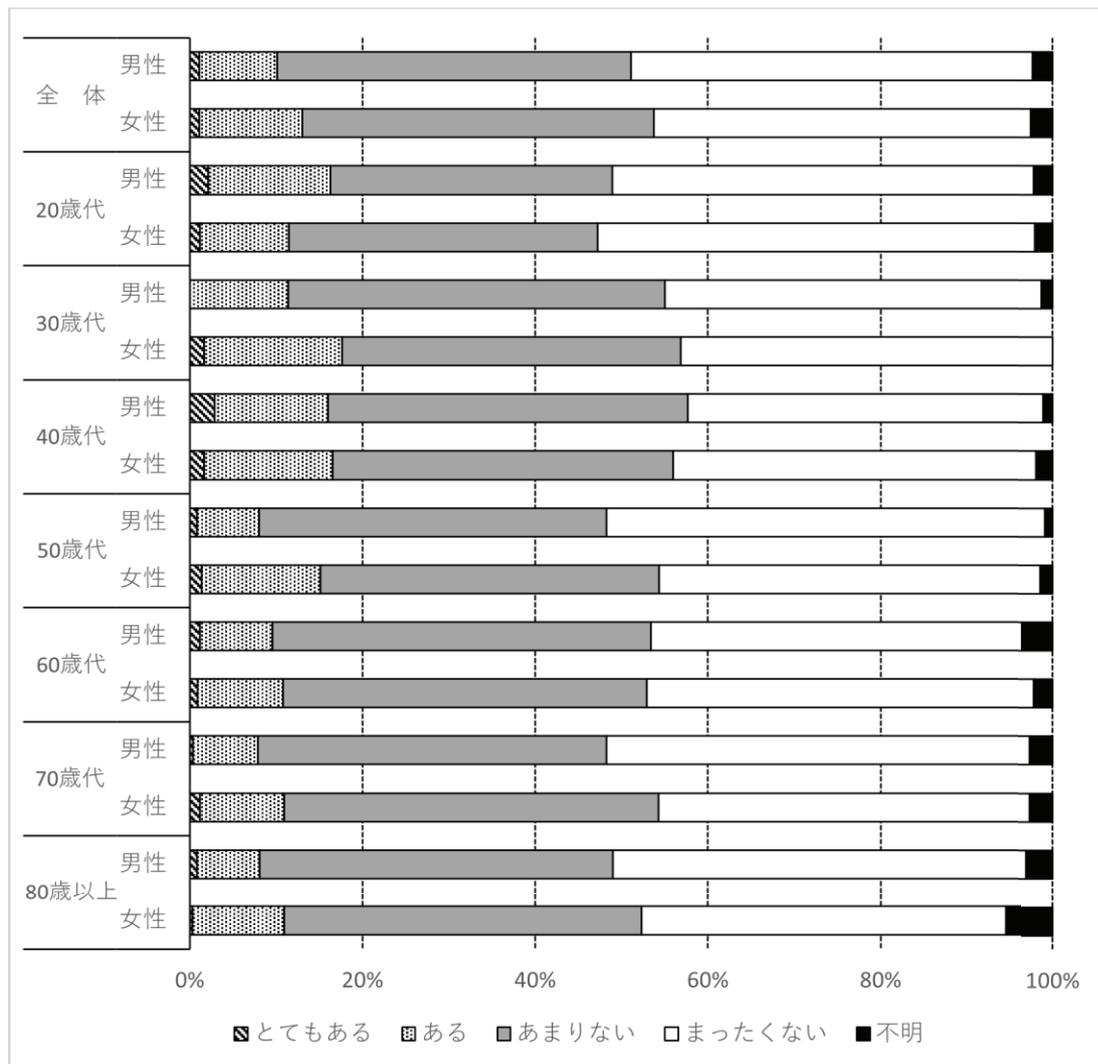
ウ 歯科検診や歯科治療受診へのためらい（問 14 あなたは普段、歯科検診や歯科治療を受けることにためらいがありますか。）

歯科受診へのためらいが「とてもある」「ある」と回答した者を合わせると、全体で男性 10.1%、女性 13.0%であり、H28 調査よりも減少していた。全年代を通じて、4 割以上の者が「まったくない」との回答であった。コロナ禍によりためらいのある者の受診が抑制された可能性も考えられる。男女別でみると、20 歳代を除き女性の方が男性よりも、ためらう傾向があた（表Ⅱ-6-(3)-ウ-1、図Ⅱ-6-(3)-ウ-1）。

表Ⅱ-6-(3)-ウ-1 年代別・男女別による歯科への受診へのためらい

		とてもある	ある	あまりない	まったくない	不明
20 歳代	男性	2.1%	14.2%	32.6%	48.9%	2.1%
	女性	1.2%	10.3%	35.7%	50.8%	2.0%
30 歳代	男性	0.0%	11.4%	43.7%	43.7%	1.3%
	女性	1.6%	16.0%	39.2%	43.1%	0.0%
40 歳代	男性	2.8%	13.2%	41.6%	41.3%	1.1%
	女性	1.7%	14.8%	39.5%	42.1%	1.9%
50 歳代	男性	0.9%	7.2%	40.2%	50.9%	0.9%
	女性	1.4%	13.8%	39.2%	44.2%	1.4%
60 歳代	男性	1.2%	8.4%	43.8%	43.1%	3.5%
	女性	0.9%	9.9%	42.1%	44.9%	2.1%
70 歳代	男性	0.4%	7.5%	40.4%	49.1%	2.6%
	女性	1.2%	9.8%	43.3%	43.1%	2.6%
80 歳以上	男性	0.8%	7.2%	40.9%	47.9%	3.1%
	女性	0.3%	10.7%	41.4%	42.2%	5.5%
全 体	男性	1.1%	9.0%	41.0%	46.6%	2.3%
	女性	1.1%	11.9%	40.7%	43.8%	2.5%

図Ⅱ-6-(3)-ウ-1 年代別・男女別による歯科への受診へのためらい



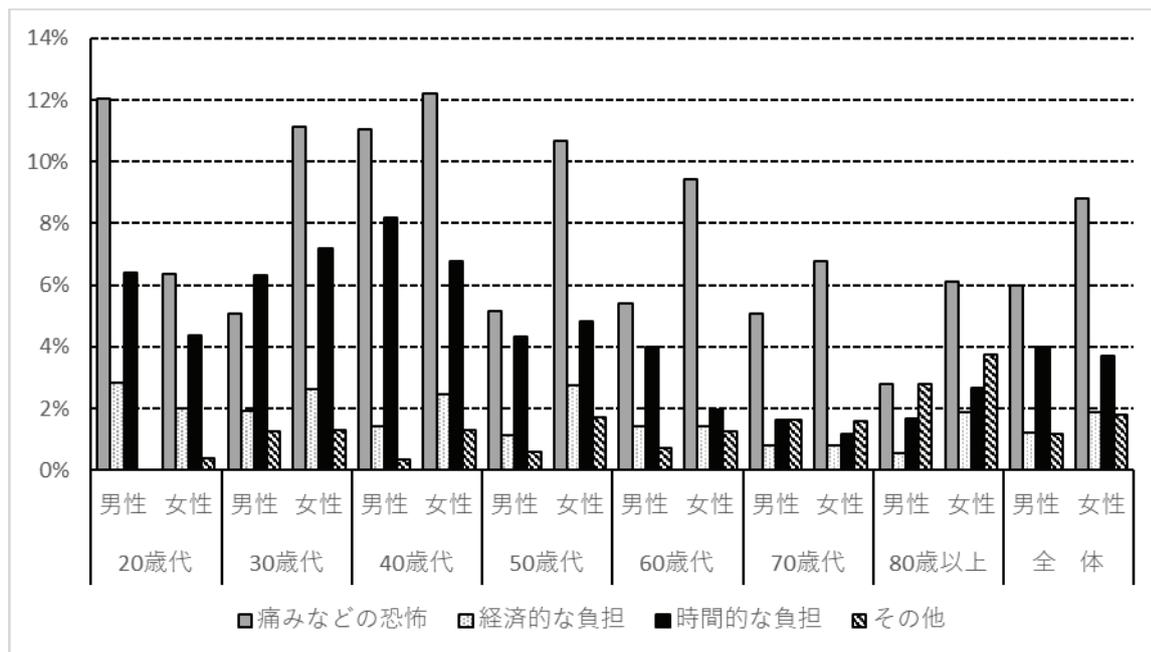
(ア) ためらう理由 (問 14-1 その理由全てに○をつけてください。)

ためらう理由としては、全世代で「痛みなどの恐怖」が最も多く、全体では男性 6.0%、女性 8.8%であり、20 歳代を除く各年代において男性よりも女性にその割合が高かった。次いで「時間的な負担」が高く、20～40 歳代にこの理由をあげる者が比較的多かった。「経済的な負担」は若い年代ほど高い傾向であった (表Ⅱ-6-(3)-ウ-(ア)-1、図Ⅱ-6-(3)-ウ-(ア)-1)。

表Ⅱ-6-(3)-ウ-(ア)-1 年代別・男女別による歯科受診へのためらいの理由

		痛みなどの恐怖	経済的な負担	時間的な負担	その他
20 歳代	男性	12.1%	2.8%	6.4%	0.0%
	女性	6.3%	2.0%	4.4%	0.4%
30 歳代	男性	5.1%	1.9%	6.3%	1.3%
	女性	11.1%	2.6%	7.2%	1.3%
40 歳代	男性	11.0%	1.4%	8.2%	0.4%
	女性	12.2%	2.4%	6.8%	1.3%
50 歳代	男性	5.2%	1.1%	4.3%	0.6%
	女性	10.7%	2.8%	4.8%	1.7%
60 歳代	男性	5.4%	1.4%	4.0%	0.7%
	女性	9.4%	1.4%	2.0%	1.2%
70 歳代	男性	5.1%	0.8%	1.6%	1.6%
	女性	6.8%	0.8%	1.2%	1.6%
80 歳以上	男性	2.8%	0.6%	1.7%	2.8%
	女性	6.1%	1.9%	2.7%	3.8%
全 体	男性	6.0%	1.2%	4.0%	1.2%
	女性	8.8%	1.9%	3.7%	1.8%

図Ⅱ-6-(3)-ウ-(ア)-1 年代別・男女別による歯科受診へのためらいの理由



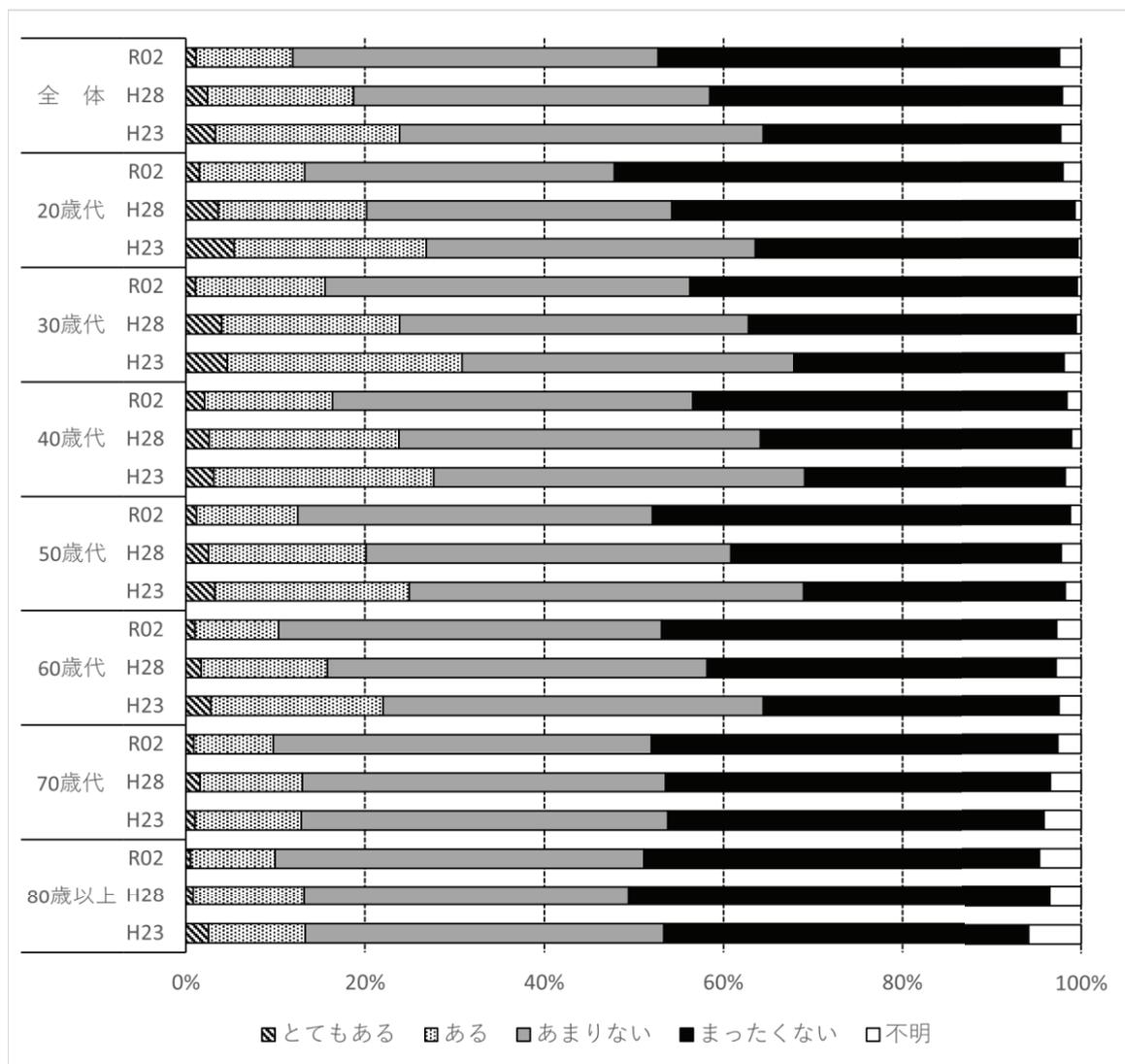
(イ) 歯科検診等の受診を「ためらう者」の割合の H23・H28 調査との比較推移

歯科への受診をためらう者の割合は H23・H28 調査と比較し、全体的に減少している。全体としては、「とてもある」「ある」の両者を合わせた割合は、H23 調査では 23.9%、H28 調査では 18.7%であったのに対し、R02 調査では 11.9%と大幅に減少しており、全ての年代において減少していた（表Ⅱ-6-(3)-ウ-(イ)-1、図Ⅱ-6-(3)-ウ-(イ)-1）。歯科の受診が精神的、経済的、社会的（時間）にもハードルが低くなっていることがうかがえる。ただし、前述したようにコロナ禍によりためらいのある者の受診が抑制された可能性も考えられる。

表Ⅱ-6-(3)-ウ-(イ)-1 歯科受診を「ためらう者」の割合の推移（H23・H28 調査との比較）

	調査年度	とてもある	ある	あまりない	まったくない	不明
20 歳代	R02	1.5%	11.7%	34.6%	50.1%	2.0%
	H28	3.6%	16.6%	34.1%	45.1%	0.7%
	H23	5.4%	21.4%	36.8%	36.0%	0.4%
30 歳代	R02	1.1%	14.4%	40.7%	43.3%	0.4%
	H28	4.0%	19.9%	39.0%	36.6%	0.6%
	H23	4.6%	26.2%	37.1%	30.2%	1.9%
40 歳代	R02	2.1%	14.3%	40.2%	41.8%	1.6%
	H28	2.6%	21.2%	40.4%	34.8%	1.1%
	H23	3.1%	24.5%	41.4%	29.1%	1.8%
50 歳代	R02	1.2%	11.3%	39.6%	46.7%	1.2%
	H28	2.5%	17.6%	40.7%	36.9%	2.2%
	H23	3.2%	21.7%	44.1%	29.2%	1.8%
60 歳代	R02	1.0%	9.3%	42.8%	44.1%	2.7%
	H28	1.7%	14.1%	42.4%	39.0%	2.8%
	H23	2.8%	19.2%	42.4%	33.0%	2.5%
70 歳代	R02	0.9%	8.9%	42.2%	45.4%	2.6%
	H28	1.6%	11.4%	40.6%	43.1%	3.4%
	H23	1.0%	11.9%	40.9%	42.1%	4.1%
80 歳以上	R02	0.5%	9.4%	41.2%	44.2%	4.6%
	H28	0.8%	12.4%	36.3%	47.1%	3.5%
	H23	2.5%	10.8%	40.0%	40.8%	5.8%
全体	R02	1.1%	10.8%	40.8%	44.9%	2.4%
	H28	2.4%	16.3%	39.8%	39.4%	2.1%
	H23	3.3%	20.6%	40.7%	33.3%	2.3%

図Ⅱ-6-(3)-ウ-(イ)-1 歯科受診を「ためらう者」の割合の推移 (H23・H28 調査との比較)



(4) 口腔保健に関する保健行動と意識

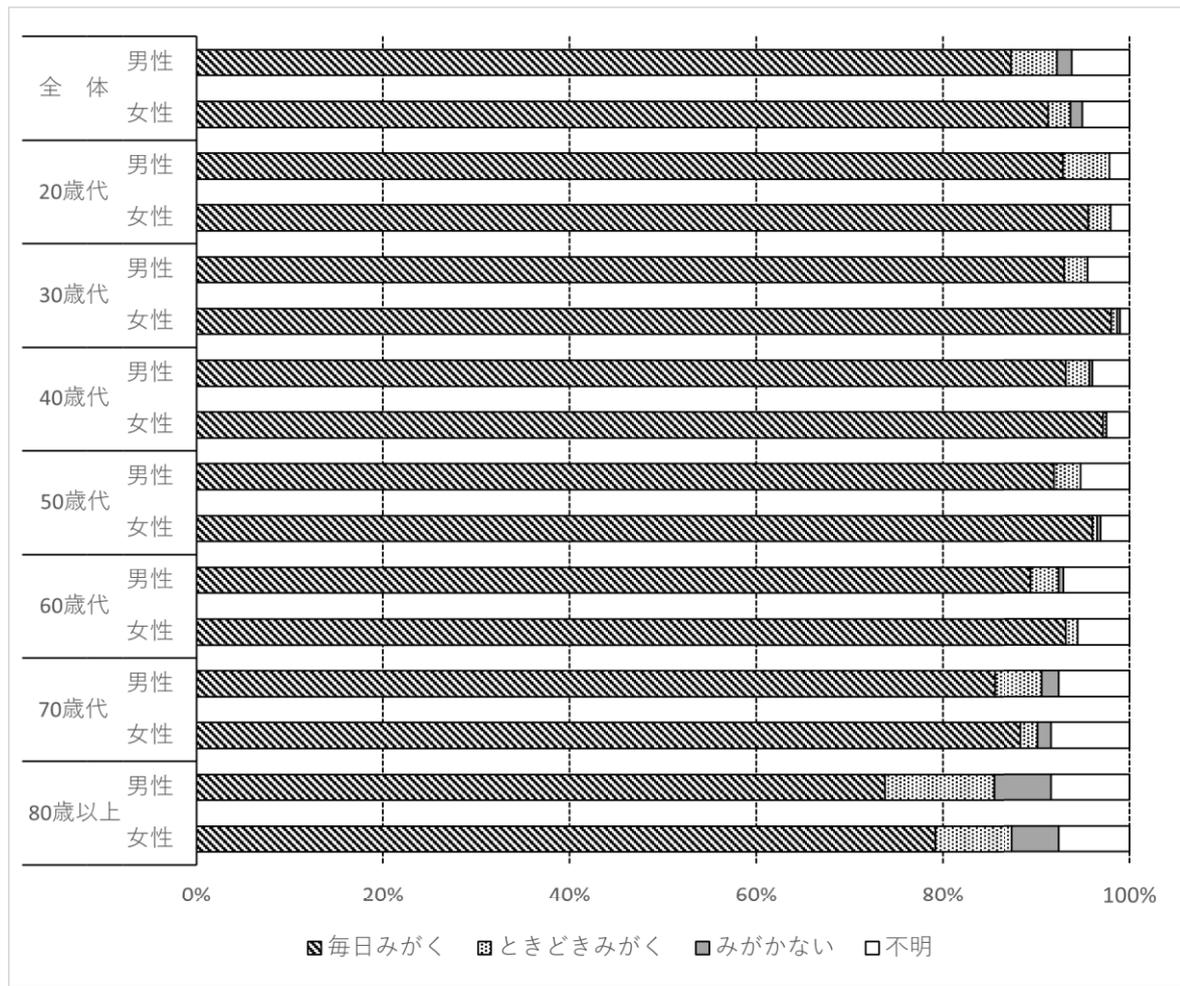
ア 刷掃習慣（問 15 歯みがきの状況を教えてください。）

全体として「毎日みがく」は男性 87.4%、女性 91.3%であり、全年代を通じて女性の方が男性よりも刷掃習慣は良好であった。女性は、日常生活において口腔衛生の意識が高いことがうかがえる。「みがかない」者は 60 歳代までは、ほとんどいないが、70 歳代で増加し、80 歳以上では男女とも 5%を超えた（表Ⅱ-6-(4)-ア-1、図Ⅱ-6-(4)-ア-1）。

表Ⅱ-6-(4)-ア-1 年代別・男女別による「歯みがき」の習慣

		毎日みがく	ときどきみがく	みがかない	不明
20 歳代	男性	92.9%	5.0%	0.0%	2.1%
	女性	95.6%	2.4%	0.0%	2.0%
30 歳代	男性	93.0%	2.5%	0.0%	4.4%
	女性	98.0%	0.7%	0.3%	1.0%
40 歳代	男性	93.2%	2.5%	0.4%	3.9%
	女性	97.2%	0.4%	0.0%	2.4%
50 歳代	男性	92.0%	2.9%	0.0%	5.2%
	女性	96.0%	0.5%	0.3%	3.1%
60 歳代	男性	89.5%	3.0%	0.5%	7.0%
	女性	93.3%	1.2%	0.0%	5.5%
70 歳代	男性	85.6%	5.1%	1.8%	7.5%
	女性	88.4%	1.8%	1.4%	8.4%
80 歳以上	男性	73.8%	11.7%	6.1%	8.4%
	女性	79.2%	8.3%	5.0%	7.5%
全 体	男性	87.4%	4.9%	1.5%	6.2%
	女性	91.3%	2.4%	1.3%	5.0%

図Ⅱ-6-(4)-ア-1 年代別・男女別による「歯みがき」の習慣



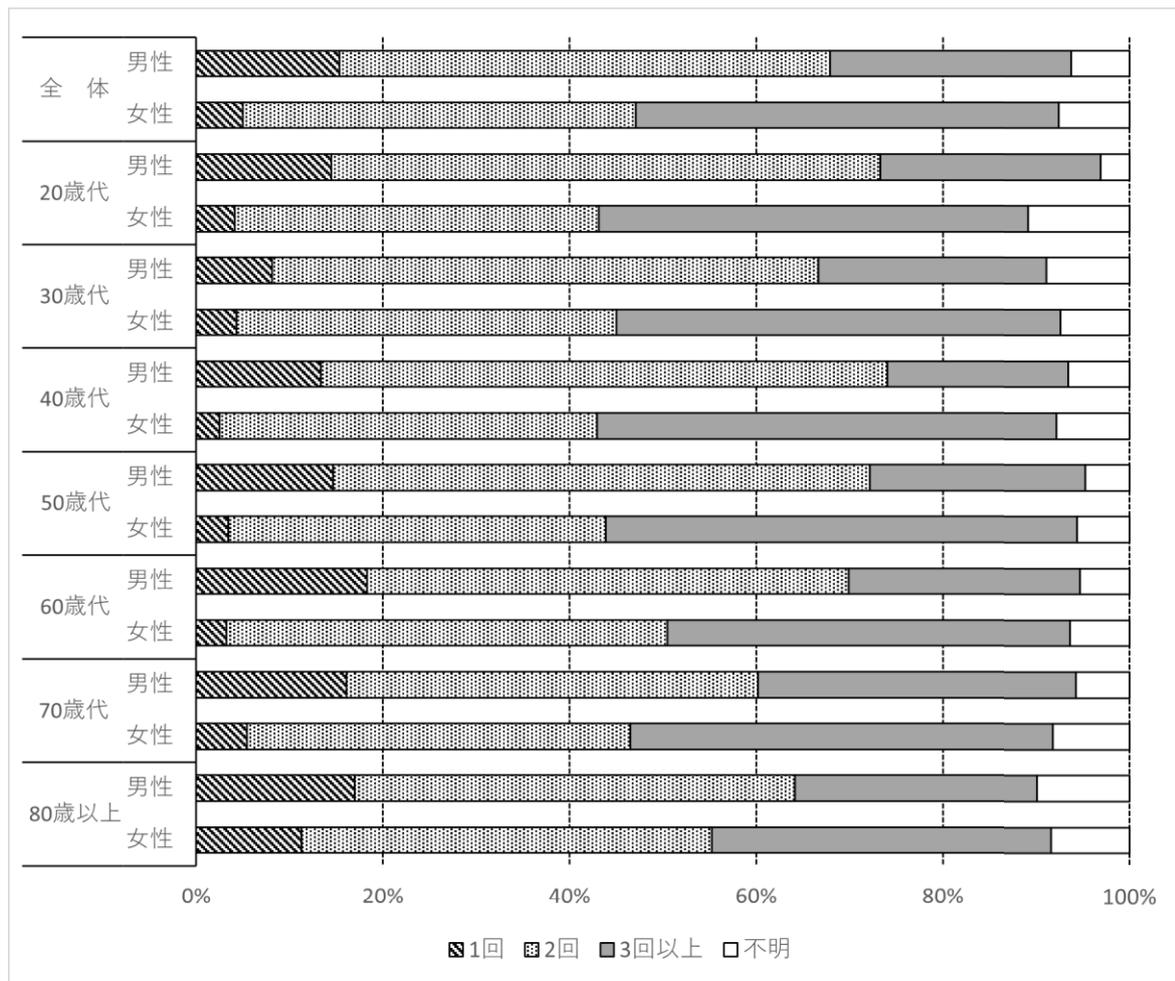
(ア) 歯みがきの回数 (問 15-1 1日何回みがきますか。)

全体で1日に2回みがく者の割合は、男性で52.6%、女性で42.1%、3回以上みがく者の割合は男性で25.9%、女性で45.4%であった。3回以上みがく者は女性の方が男性に比べて2倍近く多いのに対して、1回みがく者は男性に多く、全体で女性の約3倍であり、40～60歳代ではその差はより大きかった(表Ⅱ-6-(4)-ア-(ア)-1、図Ⅱ-6-(4)-ア-(ア)-1)。働き方や生活習慣が影響を及ぼしている可能性がうかがえる。

表Ⅱ-6-(4)-ア-(ア)-1 「歯みがき」の回数

		1回	2回	3回以上	不明
20歳代	男性	14.5%	58.8%	23.7%	3.1%
	女性	4.1%	39.0%	46.1%	10.8%
30歳代	男性	8.2%	58.5%	24.5%	8.8%
	女性	4.3%	40.7%	47.7%	7.3%
40歳代	男性	13.4%	60.7%	19.5%	6.5%
	女性	2.5%	40.4%	49.3%	7.7%
50歳代	男性	14.7%	57.5%	23.1%	4.7%
	女性	3.4%	40.5%	50.5%	5.6%
60歳代	男性	18.3%	51.6%	24.9%	5.2%
	女性	3.2%	47.2%	43.2%	6.3%
70歳代	男性	16.1%	44.1%	34.1%	5.7%
	女性	5.5%	41.1%	45.3%	8.1%
80歳以上	男性	17.0%	47.2%	26.0%	9.8%
	女性	11.3%	44.0%	36.4%	8.3%
全体	男性	15.3%	52.6%	25.9%	6.2%
	女性	5.0%	42.1%	45.4%	7.5%

図Ⅱ-6-(4)-ア-(ア)-1 「歯みがき」の回数



(イ) 「歯みがき回数」の推移

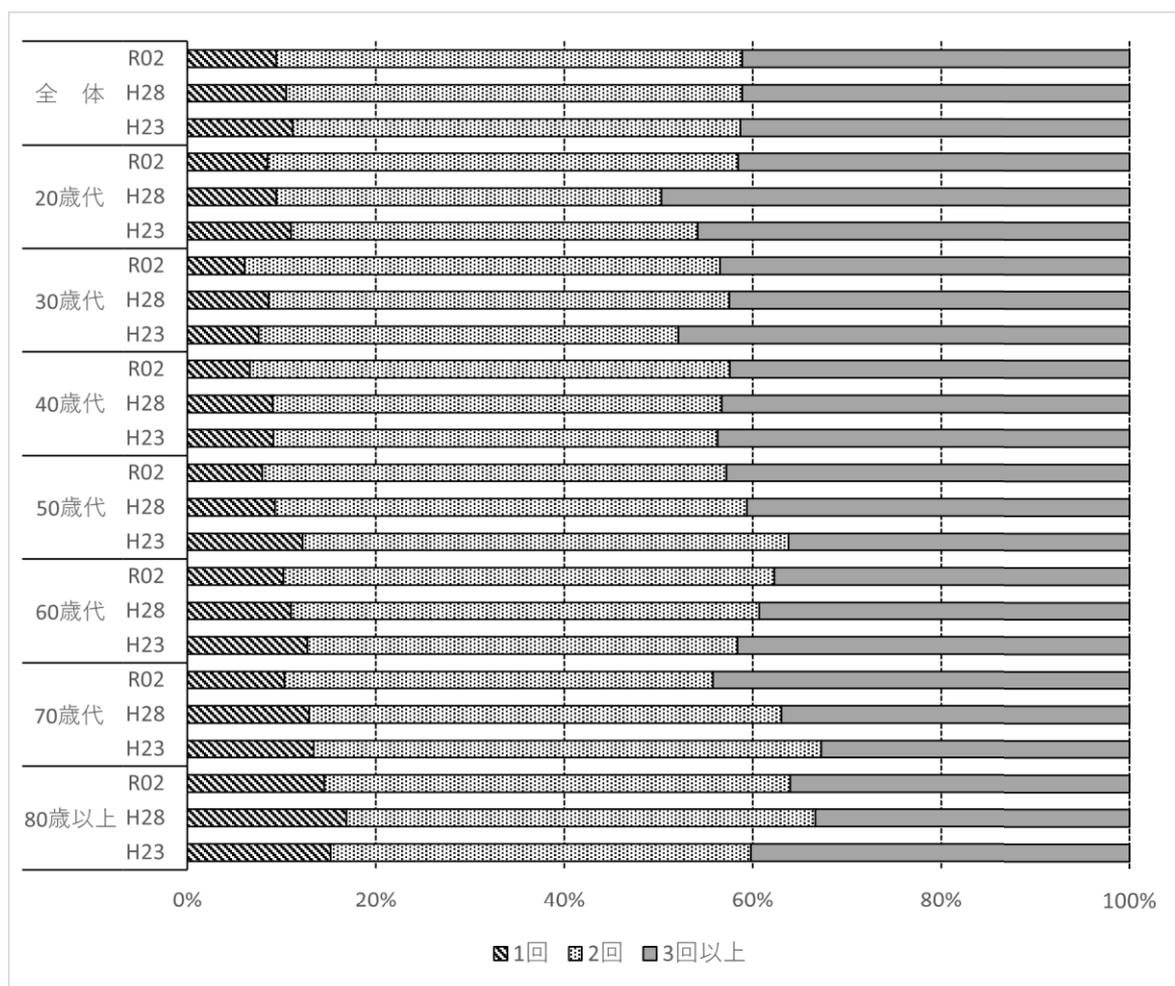
歯みがきの回数の推移については、ほとんどの者が「毎日」みがいていることから、毎日みがいている者における1日の歯みがき回数を比較した。その結果、1回みがく者の割合はH23・H28調査から減少傾向にあるものの、2回以上みがく者の割合は、20～40歳代でやや増加、3回以上みがく者は横ばい傾向であった。70歳代の者で3回以上みがく者が増加傾向であった（表Ⅱ-6-(4)-ア-(イ)-1、図Ⅱ-6-(4)-ア-(イ)-1）。

表Ⅱ-6-(4)-ア-(イ)-1 「歯みがき」の回数の推移（毎日みがいている者におけるH23・H28調査との比較）

	調査年度	1回	2回	3回以上
20歳代	R02	8.5%	50.0%	41.5%
	H28	9.4%	40.9%	49.6%
	H23	11.0%	43.2%	45.8%
30歳代	R02	6.1%	50.5%	43.4%
	H28	8.6%	48.9%	42.4%
	H23	7.6%	44.5%	47.9%
40歳代	R02	6.6%	51.0%	42.4%
	H28	9.1%	47.7%	43.3%
	H23	9.1%	47.2%	43.7%
50歳代	R02	7.9%	49.3%	42.8%
	H28	9.3%	50.1%	40.6%
	H23	12.0%	50.6%	35.5%
60歳代	R02	10.2%	52.1%	37.7%
	H28	11.0%	49.7%	39.3%
	H23	12.7%	45.7%	41.6%
70歳代	R02	10.3%	45.5%	44.2%
	H28	12.9%	50.2%	37.0%
	H23	11.1%	44.7%	27.1%
80歳以上	R02	14.5%	49.4%	36.0%
	H28	16.9%	49.7%	33.3%
	H23	15.2%	44.6%	40.2%
全体	R02	9.5%	49.4%	41.1%
	H28	10.5%	48.4%	41.1%
	H23	10.7%	45.5%	39.5%

*R02調査は不明を除く回答総数に占める割合

図Ⅱ-6-(4)-ア-(イ)-1 「歯みがき」の回数の推移（毎日みがいている者におけるH23・H28調査との比較）



イ 歯間清掃用具の使用状況（問 16 歯間ブラシやデンタルフロス（糸付きよ うじ）等を使っていますか。）

歯間清掃用具を「ほぼ毎日使う」者の割合は、男性で 28.8%、女性で 43.5%、「ときどき使う」者の割合は男性で 33.9%、女性で 31.8%であり、女性は使用頻度が高い傾向にあった。特に、「ほぼ毎日使う」者は女性の方が男性より約 1.5 倍多かった。70 歳代までは「ほぼ毎日使う」者が年齢とともに増加する傾向にあるが、80 歳以上になると減少した。20 歳代の男性における歯間清掃用具の使用割合は低く、男性では「使わない」者が 45.4%であった（表Ⅱ-6-(4)-イ-1、図Ⅱ-6-(4)-イ-1）。

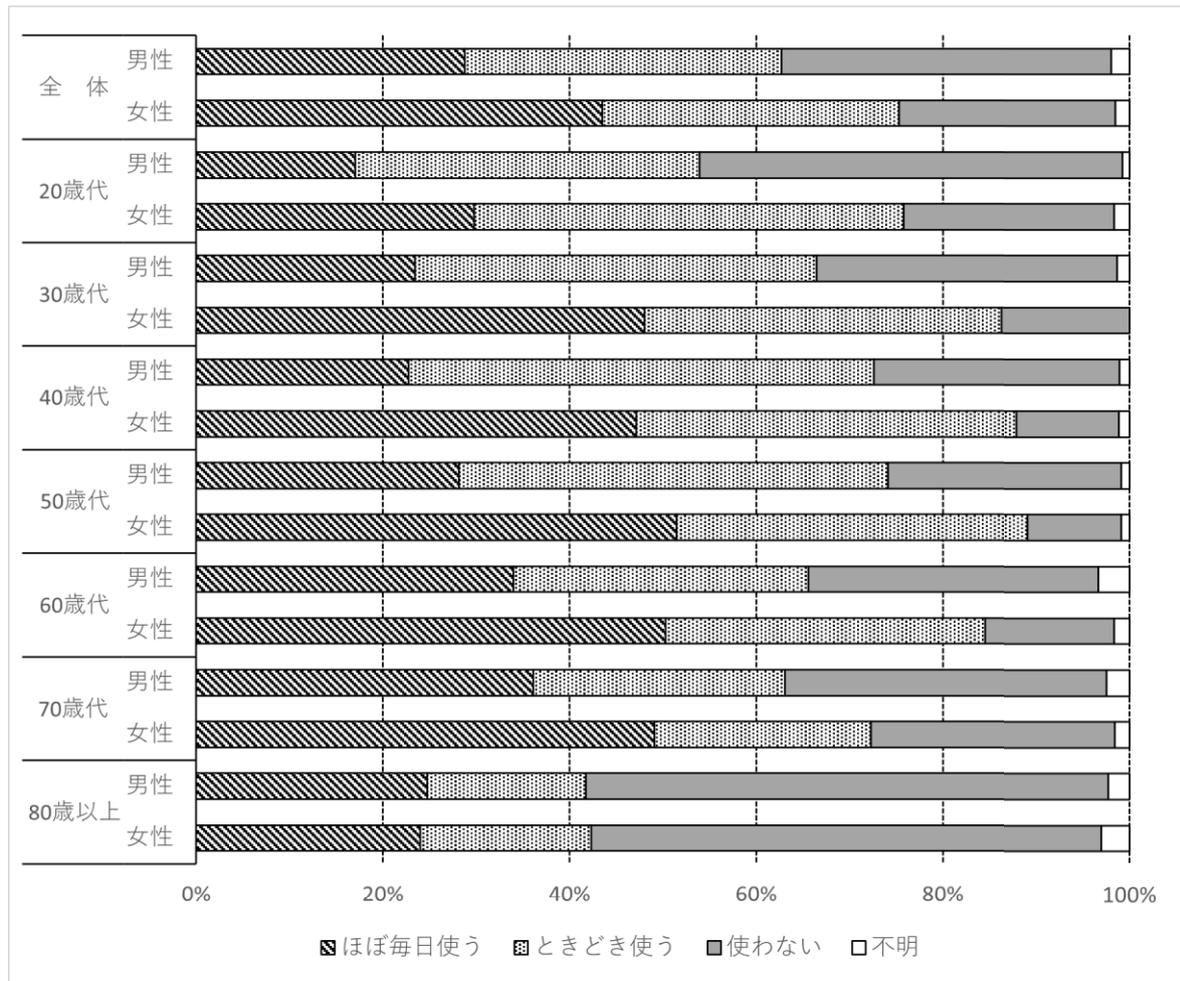
歯間清掃用具の使用状況における H23・H28 調査との比較では、「ほぼ毎日使う」者の割合は 50 歳代までは増加傾向にあったが、60 歳代以降では H28 調査より減少し、「ときどき使う」者の割合が増加していた。80 歳以上では「使わない」者が大きく増加していた（表Ⅱ-6-(4)-イ-2、図Ⅱ-6-(4)-イ-2）。

通院・訪問別にみると、全年代で訪問患者の方が通院患者よりも「使わない」者が多く、60 歳代以降では顕著であり、80 歳以上では「使わない」者の割合は 70.0%であった（表Ⅱ-6-(4)-イ-3、図Ⅱ-6-(4)-イ-3）。

表Ⅱ-6-(4)-イ-1 年代別・男女別による歯間清掃用具の使用状況

		ほぼ毎日使う	ときどき使う	使わない	不明
20 歳代	男性	17.0%	36.9%	45.4%	0.7%
	女性	29.8%	46.0%	22.6%	1.6%
30 歳代	男性	23.4%	43.0%	32.3%	1.3%
	女性	48.0%	38.2%	13.7%	0.0%
40 歳代	男性	22.8%	49.8%	26.3%	1.1%
	女性	47.2%	40.8%	10.9%	1.1%
50 歳代	男性	28.2%	46.0%	25.0%	0.9%
	女性	51.5%	37.7%	10.0%	0.9%
60 歳代	男性	34.0%	31.6%	31.1%	3.3%
	女性	50.3%	34.3%	13.9%	1.6%
70 歳代	男性	36.1%	27.0%	34.5%	2.4%
	女性	49.1%	23.2%	26.1%	1.6%
80 歳以上	男性	24.8%	17.0%	56.0%	2.2%
	女性	24.0%	18.3%	54.7%	3.0%
全 体	男性	28.8%	33.9%	35.3%	1.9%
	女性	43.5%	31.8%	23.1%	1.5%

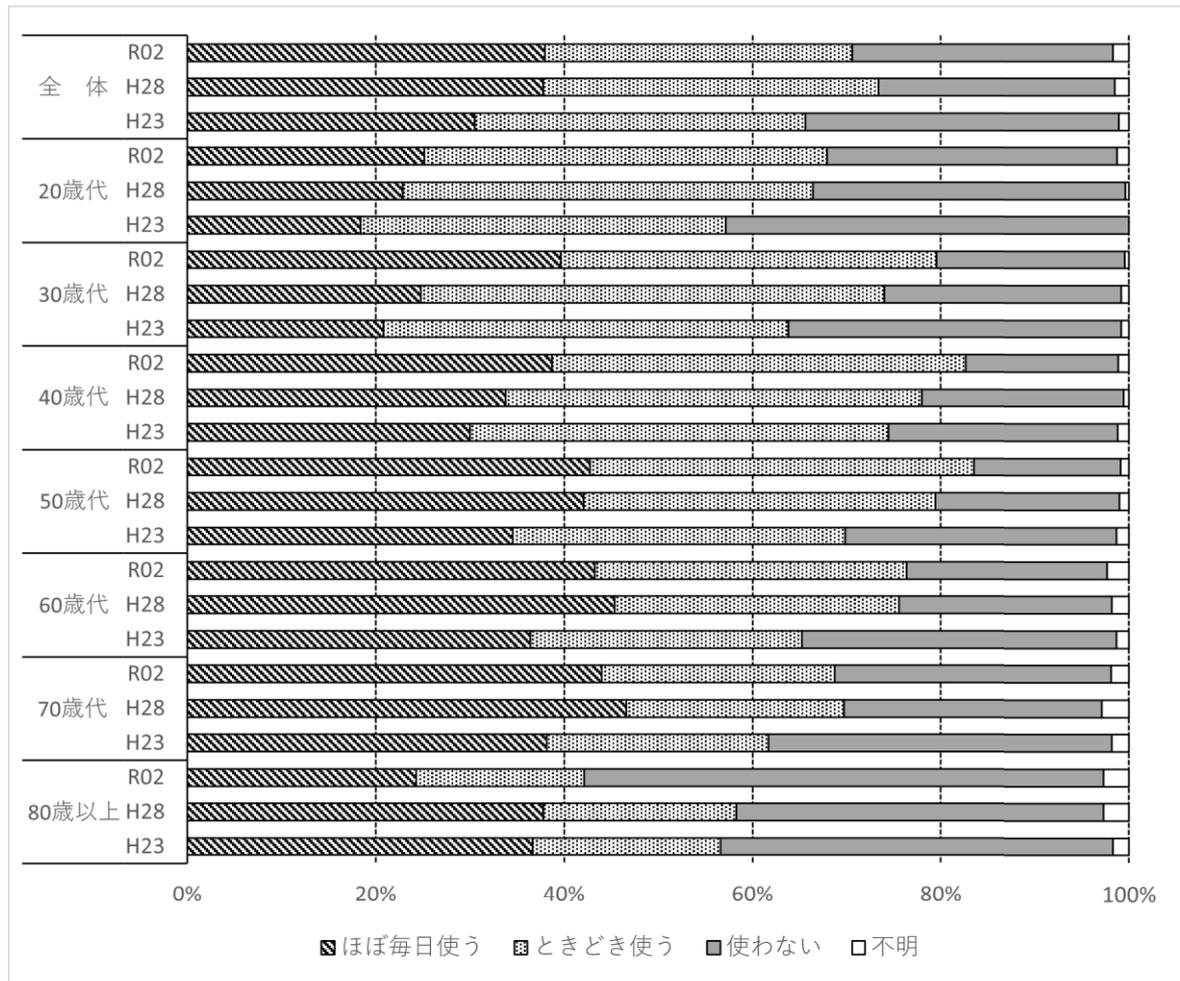
図Ⅱ-6-(4)-イ-1 年代別・男女別による歯間清掃用具の使用状況



表Ⅱ-6-(4)-イ-2 歯間清掃用具の使用状況の推移（H23・H28調査との比較）

	調査年度	ほぼ毎日使う	ときどき使う	使わない	不明
20歳代	R02	25.2%	42.7%	30.8%	1.3%
	H28	22.9%	43.5%	33.2%	0.4%
	H23	18.4%	38.8%	42.8%	0.0%
30歳代	R02	39.7%	39.9%	20.0%	0.4%
	H28	24.8%	49.2%	25.2%	0.8%
	H23	20.8%	43.0%	35.4%	0.8%
40歳代	R02	38.7%	43.9%	16.2%	1.1%
	H28	33.8%	44.2%	21.4%	0.6%
	H23	30.0%	44.4%	24.3%	1.2%
50歳代	R02	42.7%	40.8%	15.6%	0.9%
	H28	42.1%	37.4%	19.6%	1.0%
	H23	34.6%	35.3%	28.9%	1.3%
60歳代	R02	43.2%	33.1%	21.3%	2.3%
	H28	45.3%	30.2%	22.6%	1.8%
	H23	36.4%	28.8%	33.4%	1.3%
70歳代	R02	44.0%	24.7%	29.4%	1.9%
	H28	46.6%	23.1%	27.4%	2.9%
	H23	38.2%	23.6%	36.5%	1.8%
80歳以上	R02	24.3%	17.9%	55.2%	2.7%
	H28	37.8%	20.5%	39.0%	2.7%
	H23	36.7%	20.0%	41.7%	1.7%
全体	R02	38.0%	32.6%	27.8%	1.7%
	H28	37.8%	35.6%	25.1%	1.5%
	H23	30.5%	35.1%	33.3%	1.1%

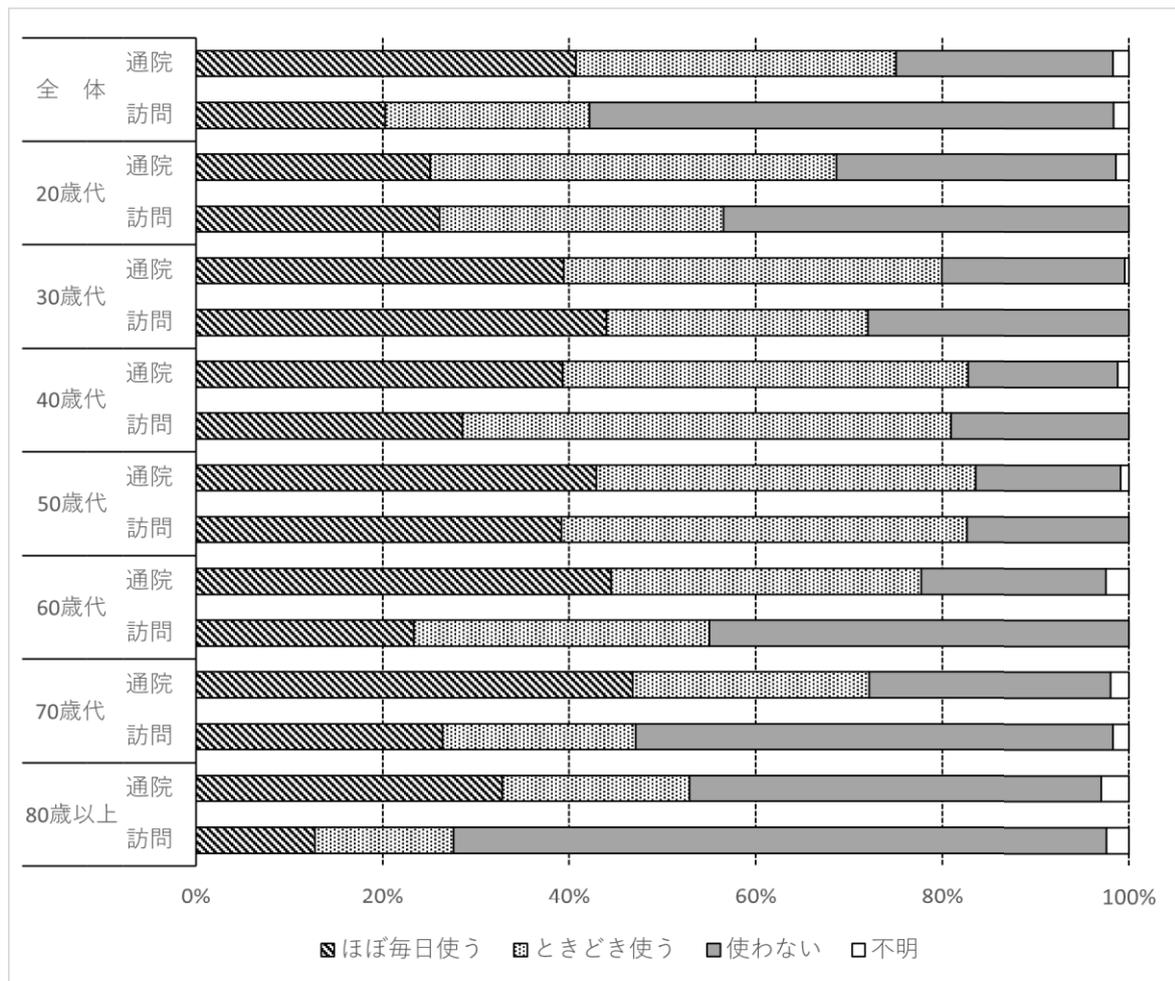
図Ⅱ-6-(4)-イ-2 歯間清掃用具の使用状況の推移 (H23・H28 調査との比較)



表Ⅱ-6-(4)-イ-3 通院・訪問別による歯間清掃用具の使用状況

		ほぼ毎日使う	ときどき使う	使わない	不明
20 歳代	通院	25.1%	43.5%	30.0%	1.4%
	訪問	26.1%	30.4%	43.5%	0.0%
30 歳代	通院	39.4%	40.5%	19.6%	0.5%
	訪問	44.0%	28.0%	28.0%	0.0%
40 歳代	通院	39.3%	43.5%	16.1%	1.2%
	訪問	28.6%	52.4%	19.0%	0.0%
50 歳代	通院	42.9%	40.7%	15.5%	0.9%
	訪問	39.1%	43.5%	17.4%	0.0%
60 歳代	通院	44.5%	33.2%	19.8%	2.5%
	訪問	23.3%	31.7%	45.0%	0.0%
70 歳代	通院	46.8%	25.3%	25.9%	1.9%
	訪問	26.4%	20.7%	51.1%	1.7%
80 歳以上	通院	32.8%	20.1%	44.2%	3.0%
	訪問	12.7%	14.9%	70.0%	2.4%
全 体	通院	40.7%	34.3%	23.3%	1.7%
	訪問	20.3%	21.9%	56.2%	1.6%

図Ⅱ-6-(4)-イ-3 通院・訪問別による歯間清掃用具の使用状況



ウ 歯や歯ぐきの健康への意識（問 17 歯や歯ぐきの健康について普段から意識（注意）していること全てに○をつけてください。）

「歯科検診や歯科健康診査をうけるようにしている」と回答した者の割合は、20歳代で男性36.9%、女性45.6%であり、70歳代まで男性では年齢とともに概ね増加傾向を示し、女性では30歳代以降横ばいとなった。70歳代では最も高く、男性58.2%、女性61.0%であった。80歳以上では男性が54.9%と女性の47.5%を上回った。全体では、男性51.7%、女性55.6%と女性の方が高い傾向であった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-1）。

「歯石をとってもらおうようにしている」と回答した者の割合は、20歳代で男性41.1%、女性47.6%であり、年齢とともに概ね増加傾向を示し、50歳代以降は60%前後で横ばいとなった。全体では、男性54.1%、女性55.2%と女性の方が高い傾向であった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-2）。

「かかりつけ歯科医を持っている」と回答した者の割合は、20歳代で男性42.6%、女性46.0%であり、年齢とともに概ね増加傾向を示し、男性では70歳代で最も高く78.1%、女性では60歳代で最も高く84.2%であった。全体では、男性67.6%、女性72.1%と女性の方が高い傾向であった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-3）。

「食事の後、歯をみがいたり、口をすすいだりしている」と回答した者の割合は、20歳代で男性54.6%、女性64.7%であり、男性では年代を通じて55~65%で概ね横ばい傾向であり、女性では年齢とともに概ね増加傾向を示し60歳代で最も高く79.8%であった。全体では、男性60.3%、女性71.4%と女性の方が高い傾向であった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-4）。

「1本ずつついでに、歯の根もとまでみがくようにしている」と回答した者の割合は、20歳代で男性34.0%、女性46.8%であり、70歳代までは男性より女性の方が多く、年代を通じて横ばい傾向であった。80歳以上では女性の割合が減少し、男性29.2%、女性29.3%とほぼ同じ割合となった。全体では、男性32.8%、女性43.6%と女性の方が高い傾向であった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-5）。

「フッ化物入りの歯みがき剤を使用している」と回答した者の割合は、20歳代では男性27.7%、女性36.1%であり、男性では年齢が上がるにつれて概ね減少傾向を示し、女性では40歳代までは増加するものの、50歳代以降減少傾向を示した。全年代で女性の方が高く、80歳以上では男性17.0%、女性18.7%であった。全体では、男性22.2%、女性31.8%と女性の方が高い傾向であった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-6）。市販されている歯みがき剤の9割がフッ化物を配合していると言われており、意識して使っていない者が多いことがうかがえた。

「甘いものを、食べたり飲んだりしないようにしている」と回答した者の割合は、男性では30~40歳代、女性では30~60歳代で6%を下回り、全年代を通じて低い割合であった。70歳代以降、女性でわずかに増加傾向を認め、80歳以上で女性11.8%と最も高くなったのに対し、男性では9.2%と20歳代の10.6%を上回ることはなかった。全体では、男性7.6%、女性8.0%と低く、男女ともに他の項目と比べて本項目を実施する者は少なかった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-7）。

「バランスのとれた食事をこころがけている」と回答した者の割合は、20歳代で男性24.1%、女性21.0%で70歳代まで年齢とともに増加傾向を示し、30歳代以降では女性が男性を上回った。80歳代では男性42.1%、女性48.6%であった。全体では、男性36.6%、女性45.9%と女性の方が高かった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-8）。

「よく噛んで食べるようにしている」と回答した者の割合は、20歳代で男性34.0%、女性42.9%であり、男女ともに60歳代まで概ね横ばいであるが、70歳代から増加し、女性では70歳代で56.4%と最も高くなり、男性では80歳代で51.5%と最も高くなった。全体では、男性39.6%、女性45.4%と女性の方が高かった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-9）。

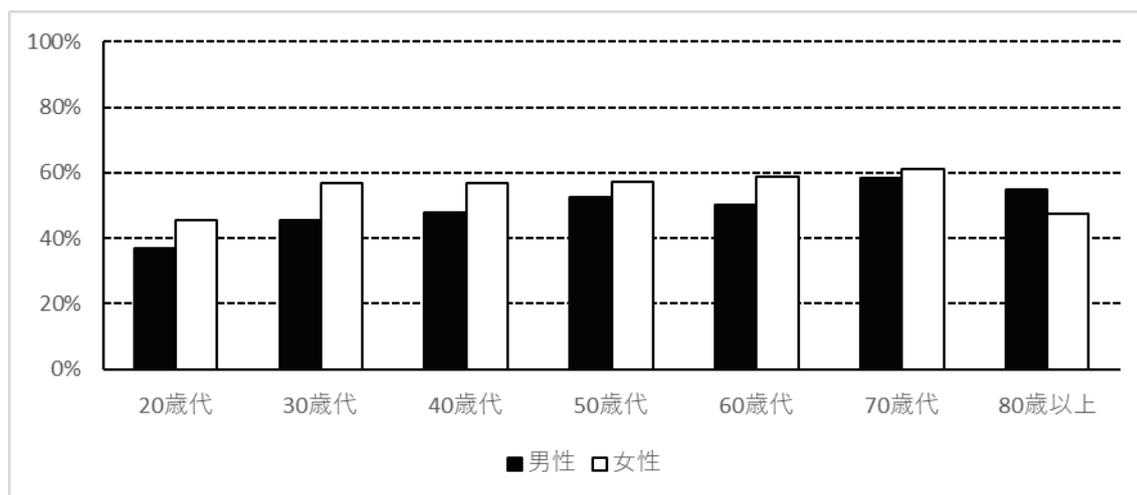
「歯や歯ぐきの健康を特に意識して喫煙をしないようにしている」と回答した者の割合は、男性は20歳代よりも30歳代の方が13.3%と最も低く、女性は20歳代よりも40歳代の方が17.1%と最も低いが、それ以降は年齢が上がるにつれて増加する傾向にあった。全体では、男性22.3%、女性24.0%であった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-10）。

「特に意識（注意）していない」と回答した者の割合は、全体を通じて男性の方が高く、全体で男性13.4%、女性7.0%であった。80歳以上で男性20.1%、女性12.2%と最も高かった（図Ⅱ-6-(4)-ウ-11）。

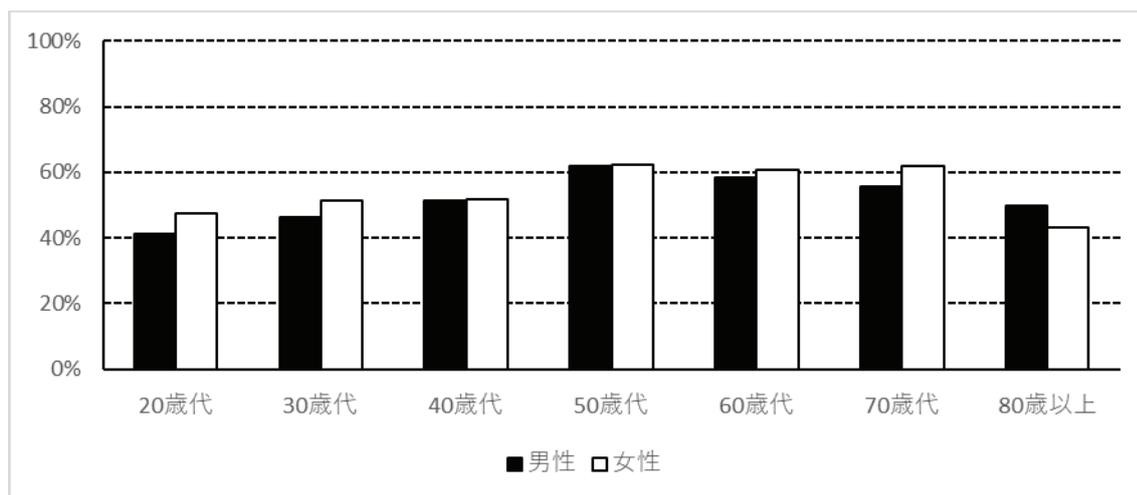
表Ⅱ-6-(4)-ウ-1 年代別・男女別による普段から意識している項目

		歯科検診 や歯科健 康診査を うけるよ うにして いる	歯石をと ってもら うように している	かりつけ 歯科医、 かかりつ けの歯科 医院を決 めている	食事の 後、歯を みがいた り、口を すすいだ りしてい る	1本ずつ ていねい に、歯の 根もとま でみがく ようにし ている	フッ化物 入りの歯 みがき剤 を使用し ている	甘いもの を、食べ たり飲ん だりしな いように している	バランス のとれた 食事をこ ころがけ ている	よく噛ん で食べる ようにし ている	歯や歯ぐ きの健康 を特に意 識して喫 煙をしない ようにし ている	特に意識 (注意)し ていない
20歳代	男性	36.9%	41.1%	42.6%	54.6%	34.0%	27.7%	10.6%	24.1%	34.0%	16.3%	16.3%
	女性	45.6%	47.6%	46.0%	64.7%	46.8%	36.1%	8.3%	21.0%	42.9%	25.8%	6.0%
30歳代	男性	45.6%	46.2%	46.8%	59.5%	29.7%	26.6%	5.7%	22.2%	31.6%	13.3%	11.4%
	女性	56.9%	51.3%	53.9%	67.6%	45.1%	39.2%	5.9%	33.0%	39.9%	20.6%	3.6%
40歳代	男性	47.7%	51.2%	60.9%	53.7%	31.0%	26.3%	5.0%	31.3%	29.9%	19.6%	11.7%
	女性	56.8%	51.9%	70.1%	70.5%	44.7%	42.7%	5.1%	35.7%	34.4%	17.1%	5.1%
50歳代	男性	52.6%	62.1%	71.6%	60.9%	35.9%	23.9%	8.6%	29.9%	35.3%	19.8%	9.8%
	女性	57.1%	62.1%	76.4%	75.4%	48.7%	40.3%	5.9%	42.5%	36.8%	22.4%	2.8%
60歳代	男性	50.4%	58.3%	71.9%	59.3%	35.1%	19.4%	7.0%	38.6%	37.0%	21.5%	13.1%
	女性	58.6%	60.9%	84.2%	79.8%	46.7%	28.1%	5.9%	53.6%	46.4%	25.4%	7.1%
70歳代	男性	58.2%	55.8%	78.1%	64.5%	32.7%	21.9%	7.3%	46.9%	45.6%	28.2%	12.2%
	女性	61.0%	61.9%	83.3%	76.1%	46.7%	27.2%	10.8%	61.1%	56.4%	30.9%	9.0%
80歳以上	男性	54.9%	49.9%	68.8%	62.7%	29.2%	17.0%	9.2%	42.1%	51.5%	25.9%	20.1%
	女性	47.5%	43.3%	64.9%	60.2%	29.3%	18.7%	11.8%	48.6%	52.0%	22.7%	12.2%
全体	男性	51.7%	54.1%	67.6%	60.3%	32.8%	22.2%	7.6%	36.6%	39.6%	22.3%	13.4%
	女性	55.6%	55.2%	72.1%	71.4%	43.6%	31.8%	8.0%	45.9%	45.4%	24.0%	7.0%

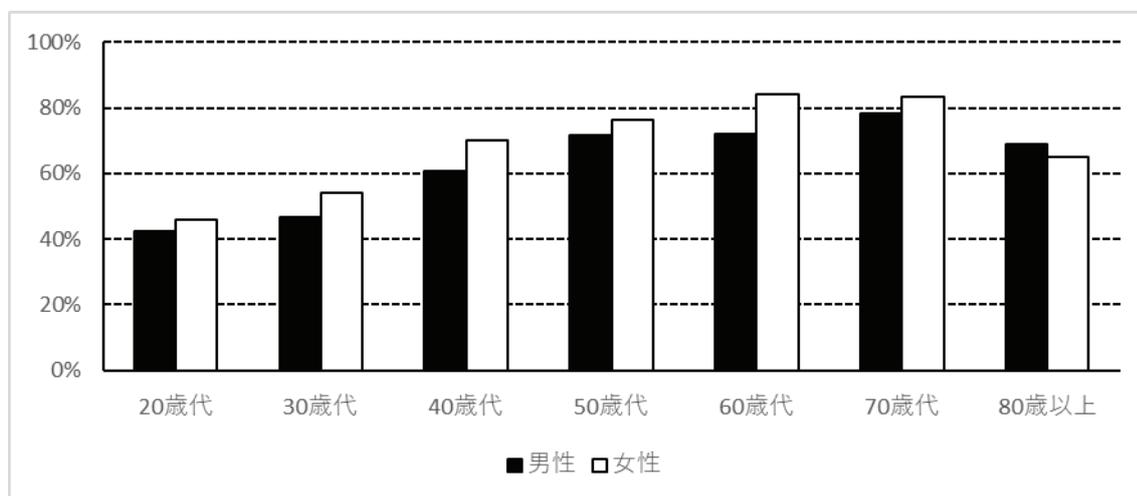
図Ⅱ-6-(4)-ウ-1 年代別・男女別による普段から意識している項目：歯科検診や歯科健康診査をうけるようにしている



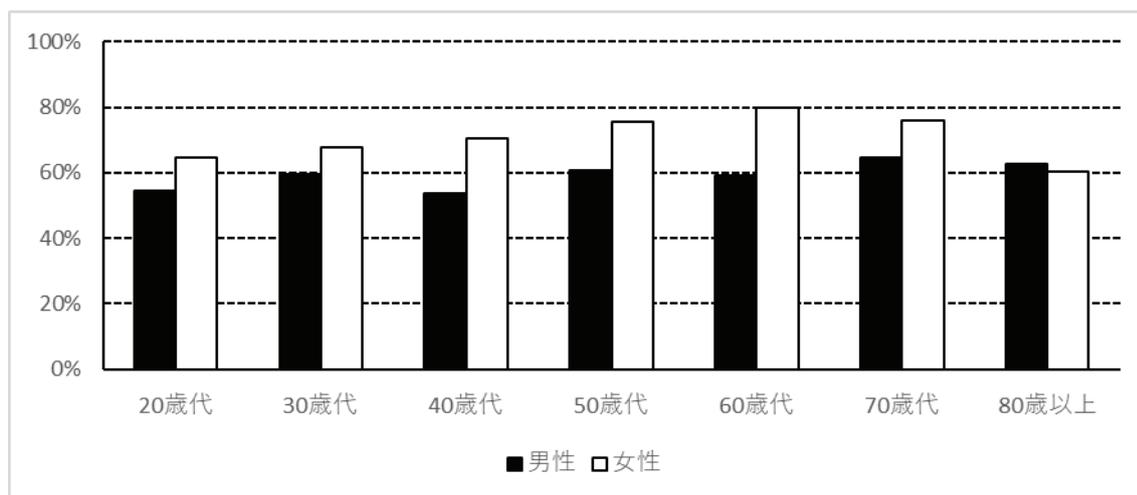
図Ⅱ-6-(4)-ウ-2 年代別・男女別による普段から意識している項目：歯石をとってもらおうようにしている



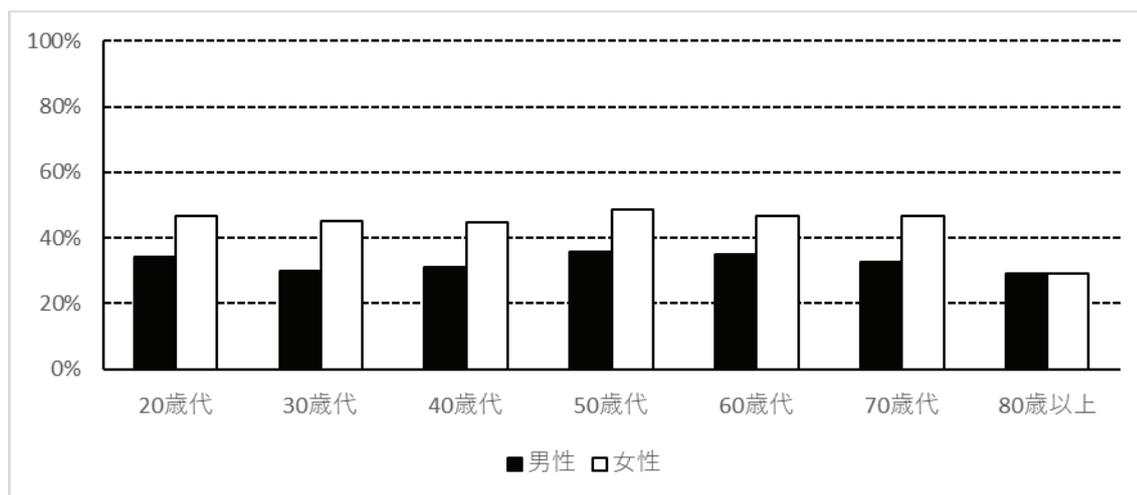
図Ⅱ-6-(4)-ウ-3 年代別・男女別による普段から意識している項目：かかりつけ歯科医、かかりつけの歯科医院を決めている



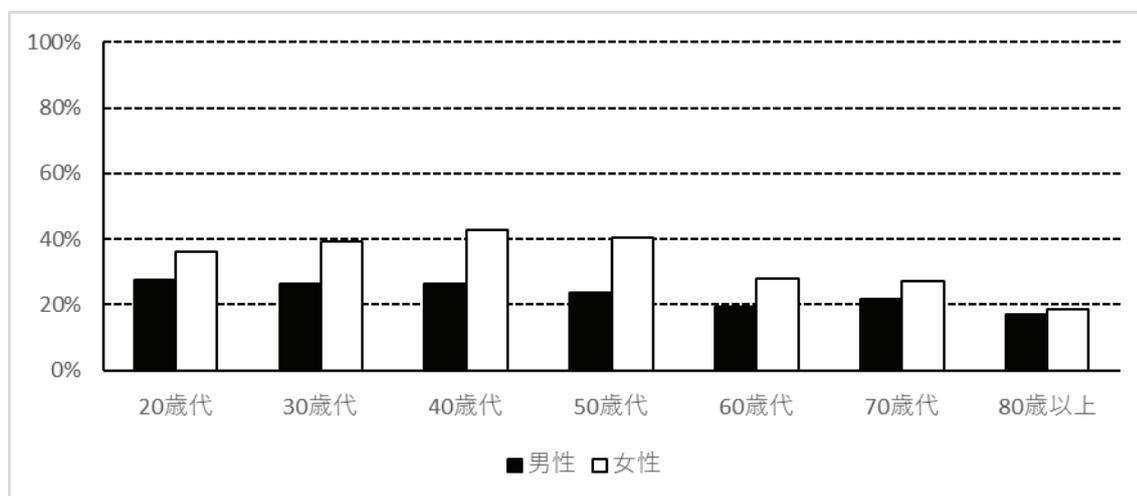
図Ⅱ-6-(4)-ウ-4 年代別・男女別による普段から意識している項目：食事の後、歯をみがいたり、口をすすいだりしている



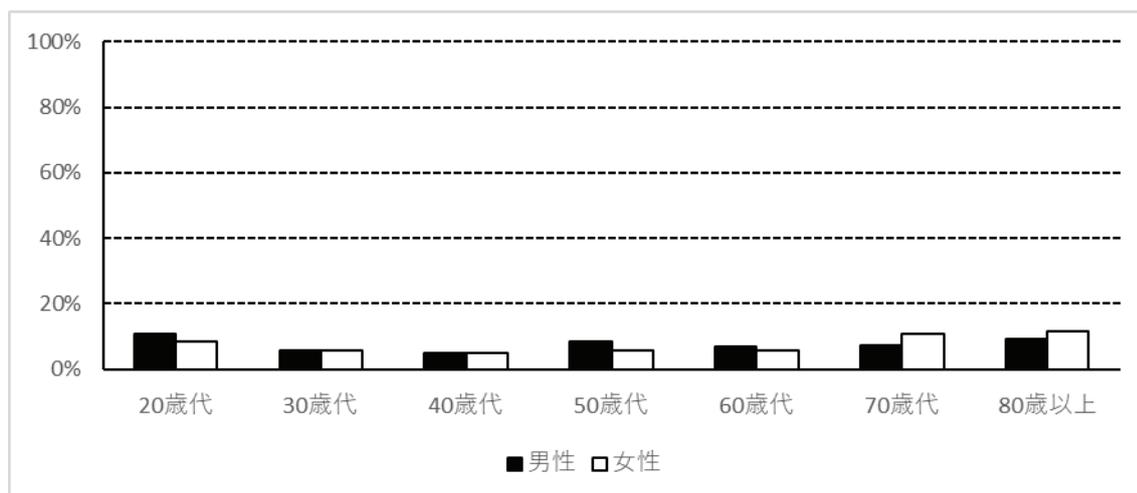
図Ⅱ-6-(4)-ウ-5 年代別・男女別による普段から意識している項目：1本ずついねいに、歯の根もとまでみがくようにしている



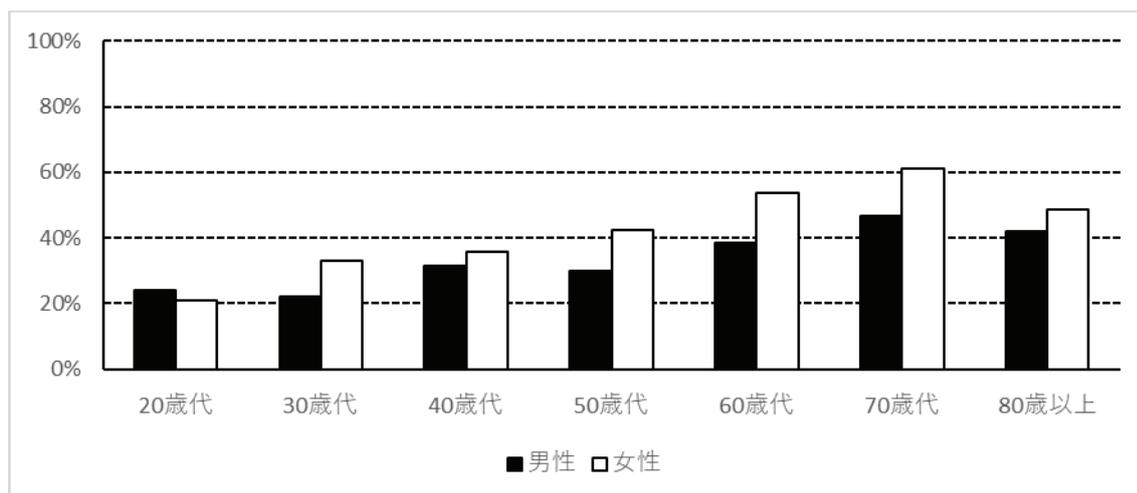
図Ⅱ-6-(4)-ウ-6 年代別・男女別による普段から意識している項目：フッ化物入りの歯みがき剤を使用している



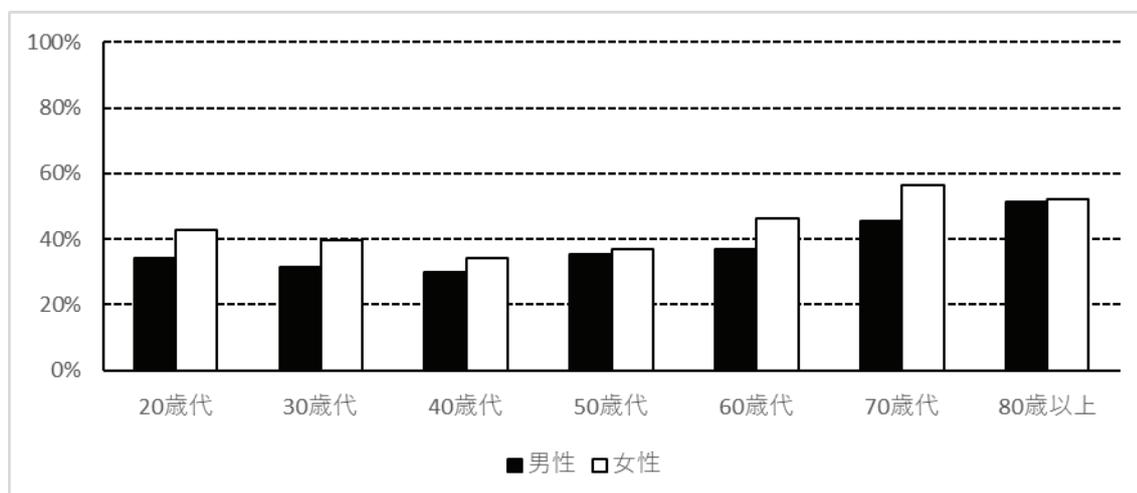
図Ⅱ-6-(4)-ウ-7 年代別・男女別による普段から意識している項目：甘いものを、食べたり飲んだりしないようにしている



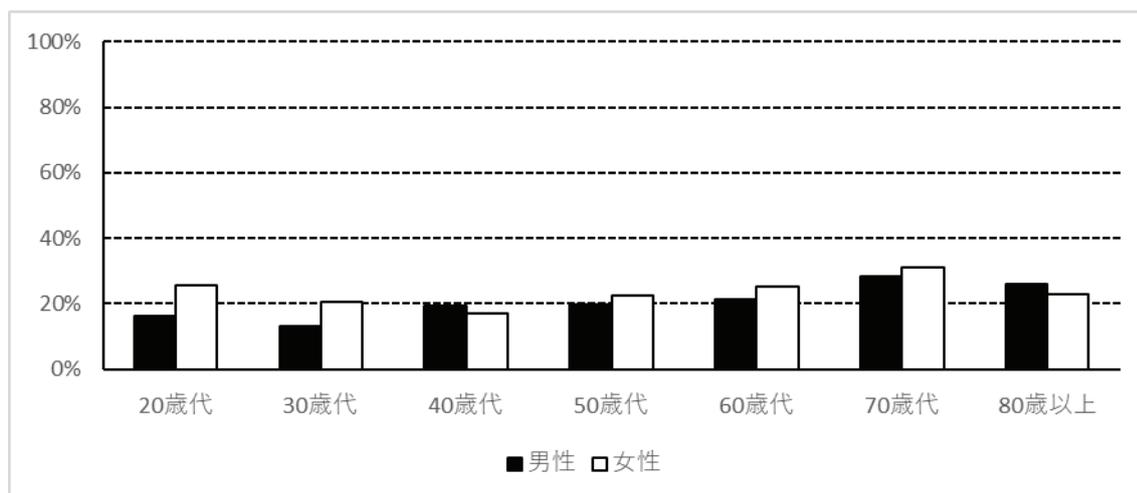
図Ⅱ-6-(4)-ウ-8 年代別・男女別による普段から意識している項目：バランスのとれた食事をこころがけている



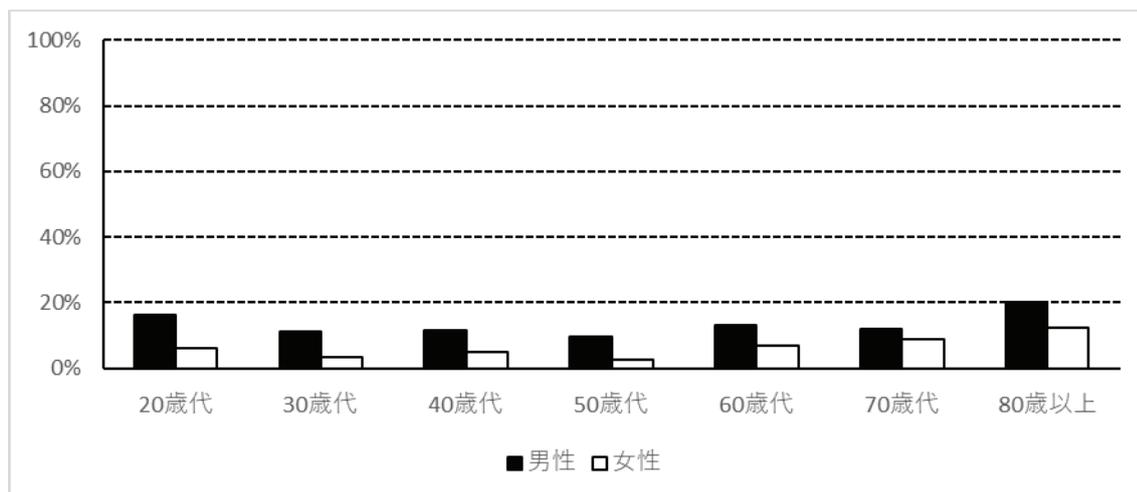
図Ⅱ-6-(4)-ウ-9 年代別・男女別による普段から意識している項目：よく噛んで食べるようにしている



図Ⅱ-6-(4)-ウ-10 年代別・男女別による普段から意識している項目：歯や歯ぐきの健康を特に意識して喫煙をしないようにしている



図Ⅱ-6-(4)-ウ-11 年代別・男女別による普段から意識している項目：特に意識（注意）していない



エ 歯周病と関係があると思う全身疾患（問 18 歯周病と関係があると思うもの全てに○をつけてください。）

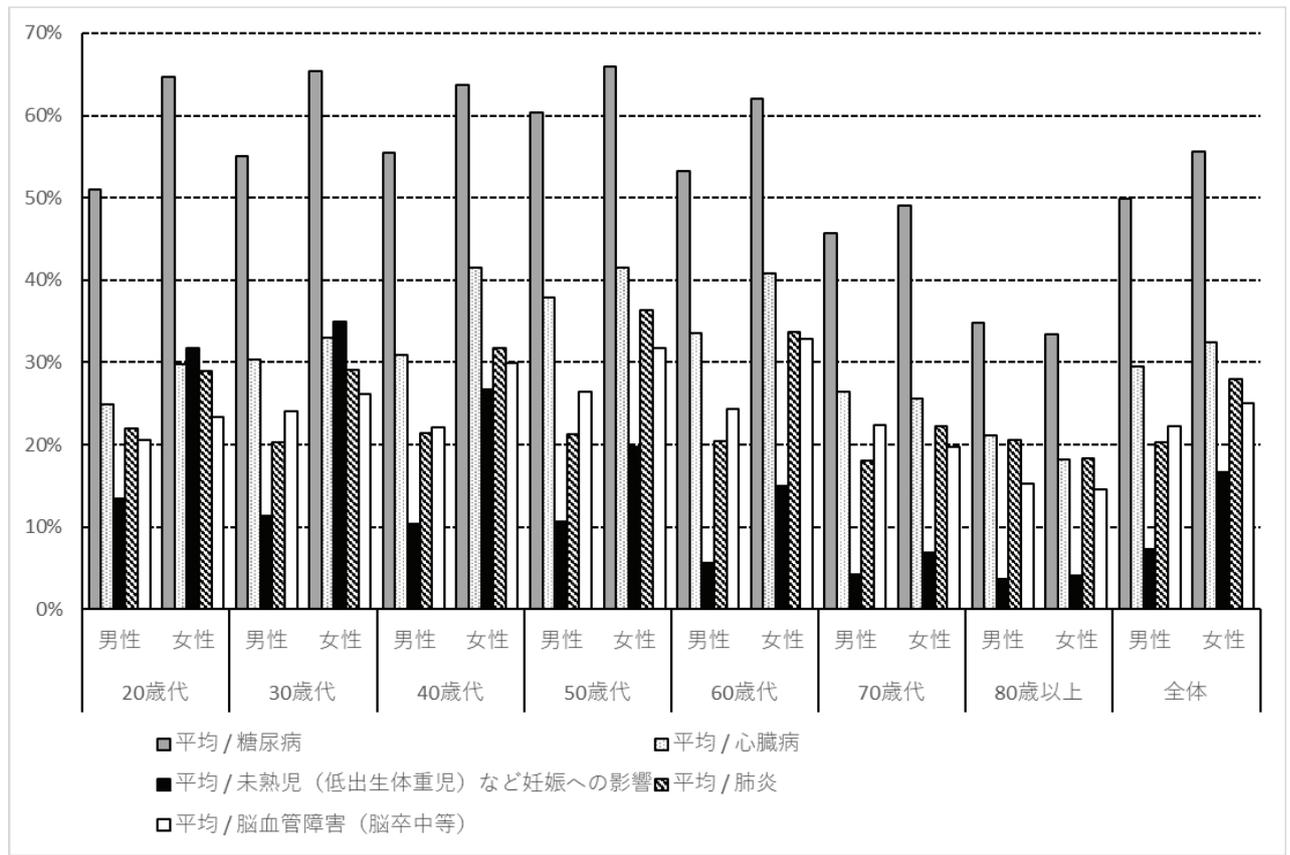
歯周病との関連があると認識されている割合が最も多い疾患は「糖尿病」であり、認識している者の割合は、全体では男性 49.9%、女性 55.6%であった。次いで男女ともに「心臓病」の認識が多かった。「妊娠への影響」については 20 歳代、30 歳代の女性においてそれぞれ 31.7%、35.0%と比較的多い認識を持っていた。いずれの疾患においても、全体的に女性における認識が多い傾向にあった（表Ⅱ-6-(4)-エ-1、図Ⅱ-6-(4)-エ-1）。

歯周病と関係があると思う全身疾患に関する知識における H23・H28 調査との比較では、「妊娠への影響」で減少傾向がうかがえた。それ以外については、概ね横ばい傾向であったが、60 歳代前後で増加していた（表Ⅱ-6-(4)-エ-2、図Ⅱ-6-(4)-エ-2～6）。

表Ⅱ-6-(4)-エ-1 年代別による歯周病と関連があると思う疾患

		糖尿病	心臓病	未熟児など 妊娠への影響	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)
20 歳代	男性	51.1%	24.8%	13.5%	22.0%	20.6%
	女性	64.7%	29.8%	31.7%	29.0%	23.4%
30 歳代	男性	55.1%	30.4%	11.4%	20.3%	24.1%
	女性	65.4%	33.0%	35.0%	29.1%	26.1%
40 歳代	男性	55.5%	31.0%	10.3%	21.4%	22.1%
	女性	63.7%	41.5%	26.7%	31.8%	29.9%
50 歳代	男性	60.3%	37.9%	10.6%	21.3%	26.4%
	女性	65.9%	41.5%	19.8%	36.3%	31.7%
60 歳代	男性	53.2%	33.5%	5.6%	20.4%	24.4%
	女性	62.0%	40.9%	14.9%	33.7%	32.9%
70 歳代	男性	45.6%	26.4%	4.3%	18.1%	22.3%
	女性	49.1%	25.6%	6.9%	22.2%	19.7%
80 歳以上	男性	34.8%	21.2%	3.6%	20.6%	15.3%
	女性	33.4%	18.2%	4.1%	18.3%	14.6%
全 体	男性	49.9%	29.5%	7.3%	20.3%	22.2%
	女性	55.6%	32.4%	16.7%	28.0%	25.0%

図Ⅱ-6-(4)-エ-1 年代別による歯周病と関連があると思う疾患

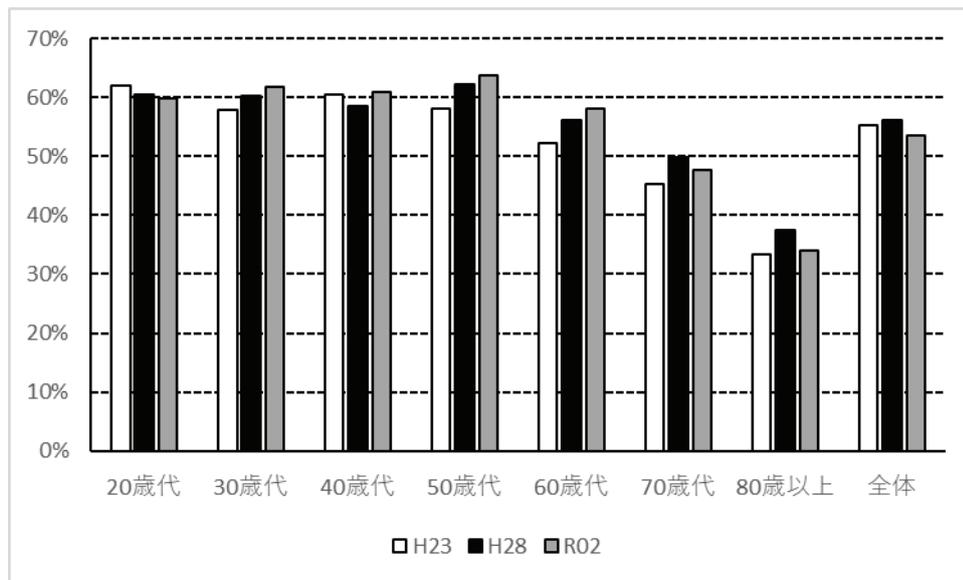


表Ⅱ-6-(4)-エ-2 歯周病と関連があると思う疾患への知識の推移（H23・H28調査との比較）

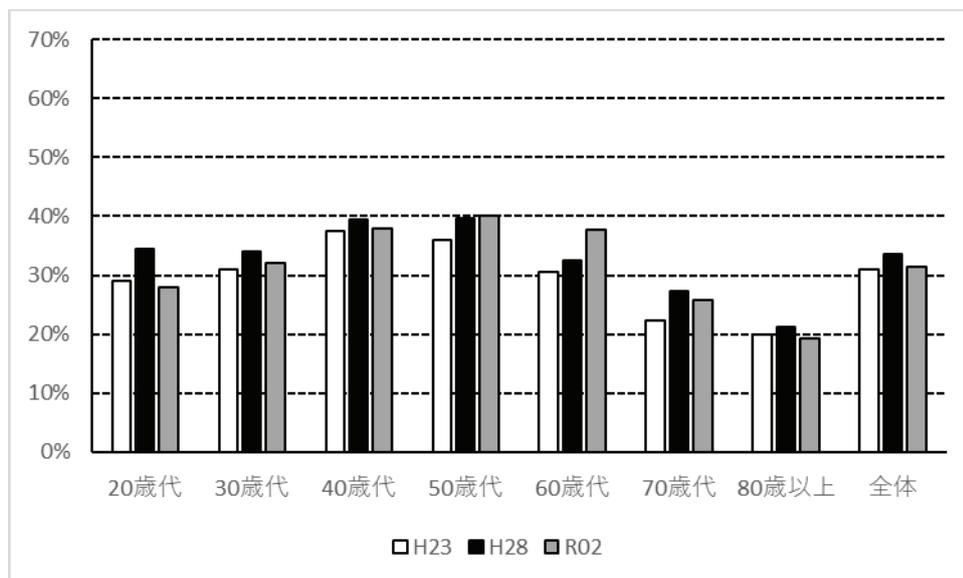
	調査年度	糖尿病	心臓病	未熟児など妊娠への影響	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)*
20 歳代	R02	59.8%	28.0%	25.2%	26.5%	22.4%
	H28	60.5%	34.5%	39.5%	30.7%	25.8%
	H23	62.1%	29.1%	27.0%	25.3%	-
30 歳代	R02	61.9%	32.1%	26.9%	26.1%	25.4%
	H28	60.2%	34.1%	36.4%	28.2%	23.7%
	H23	57.9%	31.0%	31.5%	25.0%	-
40 歳代	R02	60.9%	37.9%	21.0%	28.2%	27.2%
	H28	58.5%	39.4%	29.5%	27.2%	28.3%
	H23	60.4%	37.6%	25.3%	22.8%	-
50 歳代	R02	63.8%	40.2%	16.4%	30.7%	29.7%
	H28	62.2%	39.7%	23.1%	29.2%	29.2%
	H23	58.1%	36.0%	21.3%	26.5%	-
60 歳代	R02	58.2%	37.7%	10.9%	28.0%	29.2%
	H28	56.1%	32.6%	13.6%	22.3%	24.1%
	H23	52.2%	30.6%	10.9%	17.4%	-
70 歳代	R02	47.7%	25.9%	5.9%	20.6%	20.7%
	H28	49.8%	27.2%	9.6%	20.5%	17.8%
	H23	45.4%	22.4%	9.2%	15.6%	-
80 歳以上	R02	33.9%	19.3%	3.9%	19.2%	14.8%
	H28	37.5%	21.2%	6.2%	13.5%	11.6%
	H23	33.3%	20.0%	4.2%	10.8%	-
全体	R02	53.5%	31.3%	13.1%	25.1%	24.0%
	H28	56.2%	33.7%	22.1%	25.0%	23.9%
	H23	55.2%	31.1%	20.0%	21.6%	-

- : H23 年度は未調査項目

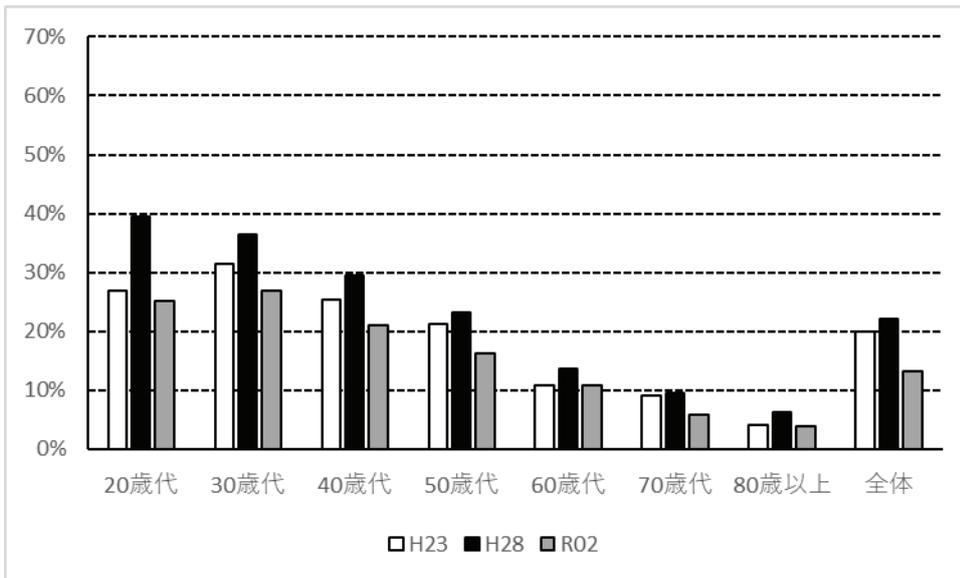
図Ⅱ-6-(4)-エ-2 歯周病と関連があると思う疾患への知識の推移：糖尿病（H23・H28調査との比較）



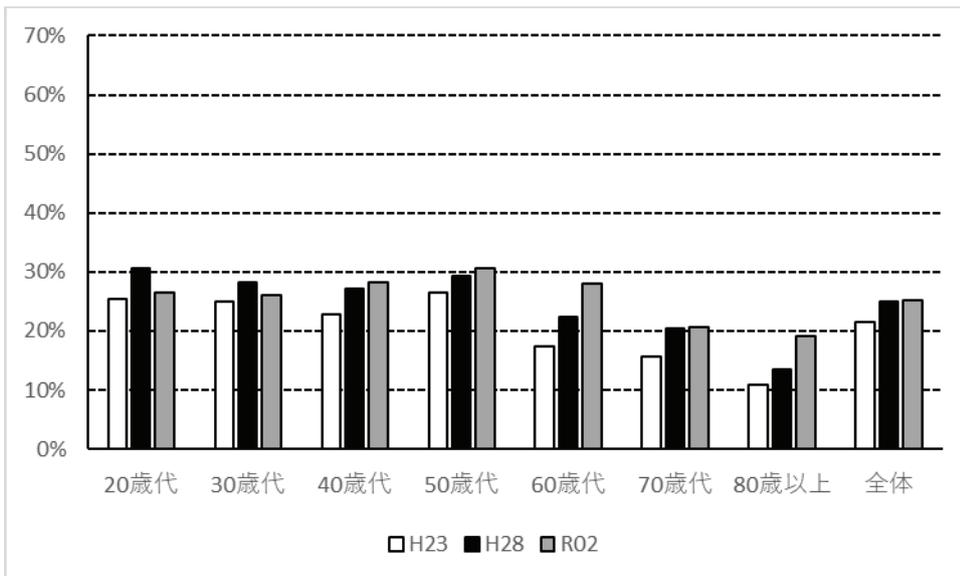
図Ⅱ-6-(4)-エ-3 歯周病と関連があると思う疾患への知識の推移：心臓病（H23・H28調査との比較）



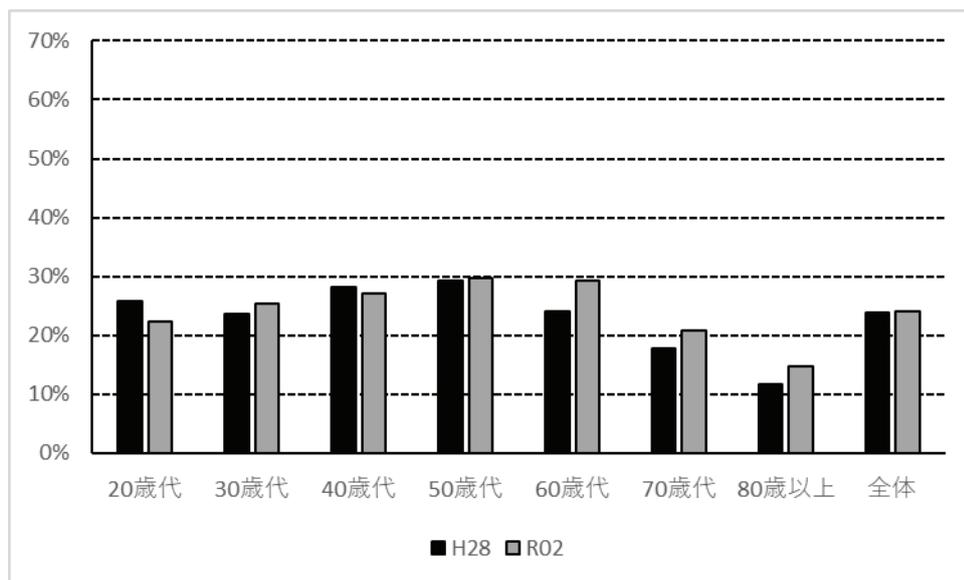
図Ⅱ-6-(4)-エ-4 歯周病と関連があると思う疾患への知識の推移：未熟児など妊娠への影響（H23・H28調査との比較）



図Ⅱ-6-(4)-エ-5 歯周病と関連があると思う疾患への知識の推移：肺炎（H23・H28調査との比較）



図Ⅱ-6-(4)-エ-6 歯周病と関連があると思う疾患への知識の推移：脳血管障害（脳卒中等）（H28 調査との比較）



オ 歯科保健に関する言葉の認知（問 19 次の言葉をご存知ですか。）

「意味もわかる」と回答した者の割合が高かった言葉は、「歯垢」、「歯石」、「歯肉炎」、「歯周ポケット」で、それぞれ 55.4%、66.0%、57.6%、52.4%であった。（表Ⅱ-6-(4)-オ-1、1~4、図Ⅱ-6-(4)-オ-1~4）。次いで高い割合を示したのは「初期むし歯」37.6%、「8020 運動」34.3%、「キシリトール」32.1%であった。「言葉は知っている」、「意味もわかる」の合計で多かったのは「歯垢」、「歯石」、「歯肉炎」、「歯周ポケット」、「初期むし歯」、「キシリトール」で、それぞれ 89.5%、93.8%、90.2%、82.6%、74.0%、83.1%であった（表Ⅱ-6-(4)-オ-1~13、図Ⅱ-6-(4)-オ-1~14）。

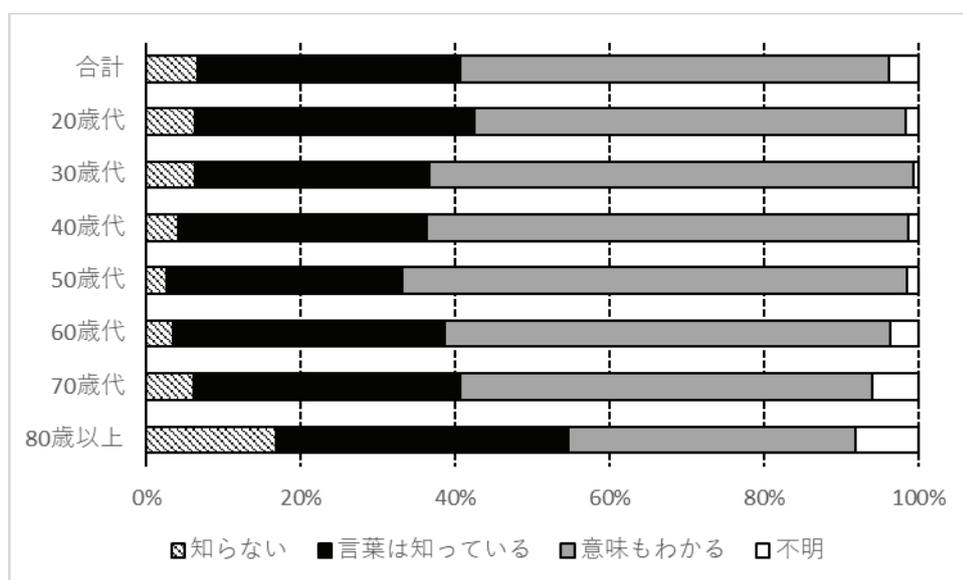
歯周病に関連する言葉である「歯垢」、「歯石」、「歯肉炎」、「歯周ポケット」は広く周知されていることがうかがえた。また、う蝕予防に関連する言葉である「初期むし歯」、「キシリトール」についても同様であるが、「再石灰化」については 47.5%と比較的認知度が低かった（表Ⅱ-6-(4)-オ-5~7、図Ⅱ-6-(4)-オ-5~7）。しかし、「再石灰化」についても 30~50 歳代で 7割前後が「言葉は知っている」、「意味もわかる」と回答しており、周知は進みつつあると考えられる。「フッ化物洗口」について、「言葉は知っている」、「意味もわかる」との回答を合わせた割合は、44.2%であり、約半数の者、特に 50 歳代までの若い世代に認知されていた（表Ⅱ-6-(4)-オ-8、図Ⅱ-6-(4)-オ-8）。

○歯垢に関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-1 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯垢

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	6.4%	36.1%	55.7%	1.8%
30歳代	6.3%	30.4%	62.7%	0.6%
40歳代	4.1%	32.2%	62.4%	1.4%
50歳代	2.6%	30.5%	65.4%	1.5%
60歳代	3.4%	35.2%	57.8%	3.6%
70歳代	6.0%	34.6%	53.4%	6.0%
80歳以上	16.8%	37.8%	37.2%	8.2%
全体	6.6%	34.0%	55.4%	3.9%

図Ⅱ-6-(4)-オ-1 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯垢

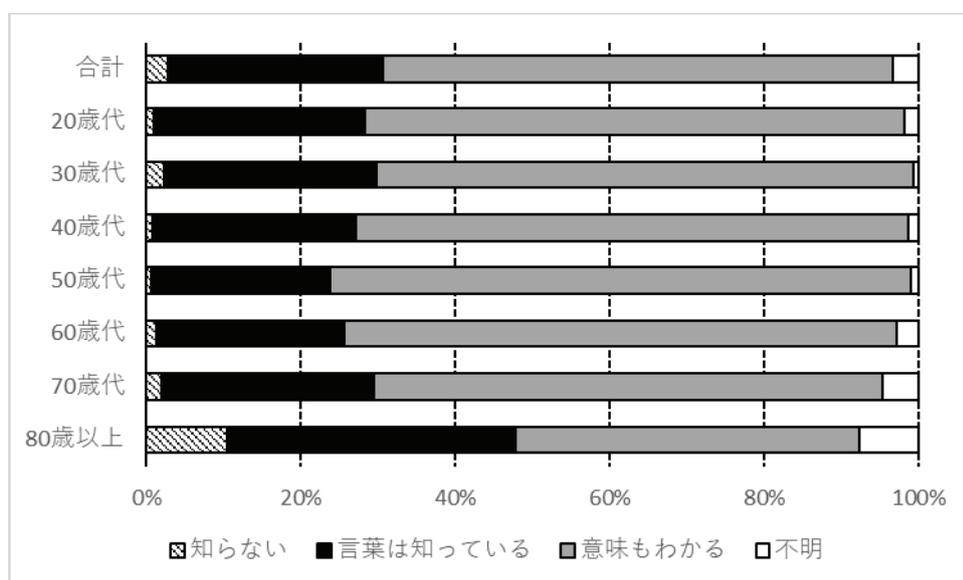


○歯石に関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-2 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯石

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	1.0%	27.2%	70.0%	1.8%
30歳代	2.4%	27.4%	69.6%	0.6%
40歳代	0.9%	26.3%	71.5%	1.4%
50歳代	0.6%	23.1%	75.2%	1.0%
60歳代	1.3%	24.3%	71.5%	2.8%
70歳代	1.9%	27.6%	65.9%	4.6%
80歳以上	10.4%	37.4%	44.5%	7.6%
全体	2.9%	27.8%	66.0%	3.3%

図Ⅱ-6-(4)-オ-2 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯石

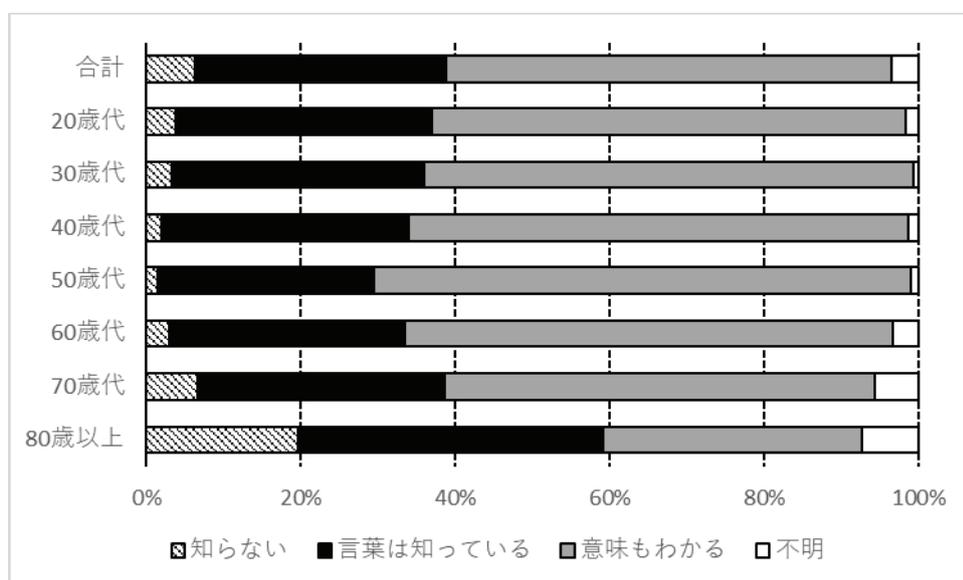


○歯肉炎に関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-3 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯肉炎

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	3.8%	33.1%	61.3%	1.8%
30歳代	3.2%	32.8%	63.4%	0.6%
40歳代	2.0%	32.0%	64.7%	1.4%
50歳代	1.5%	27.9%	69.6%	1.0%
60歳代	2.9%	30.6%	63.1%	3.3%
70歳代	6.6%	32.0%	55.8%	5.6%
80歳以上	19.7%	39.5%	33.5%	7.3%
全体	6.3%	32.5%	57.6%	3.5%

図Ⅱ-6-(4)-オ-3 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯肉炎

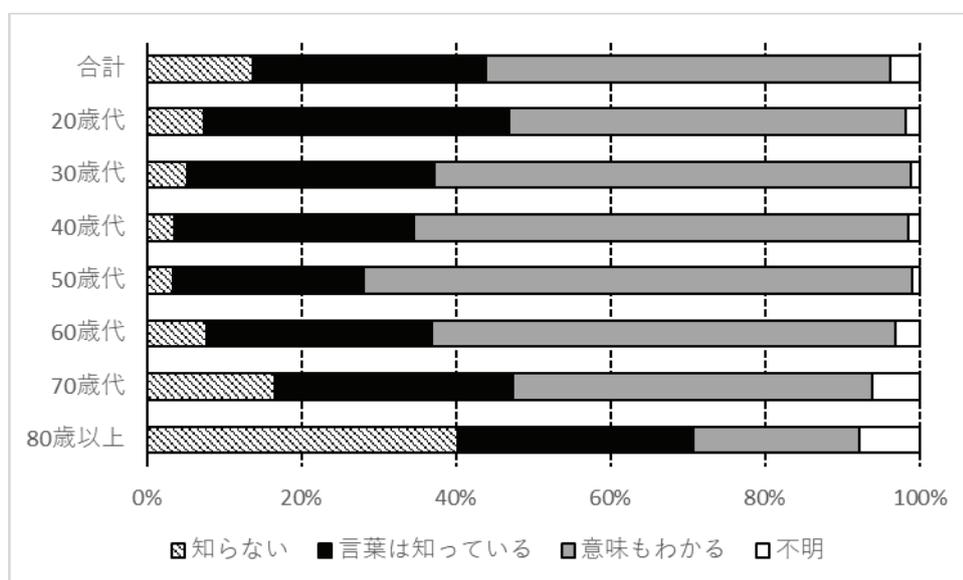


○歯周ポケットに関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-4 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯周ポケット

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	7.4%	39.4%	51.4%	1.8%
30歳代	5.2%	32.1%	61.6%	1.1%
40歳代	3.6%	31.0%	64.1%	1.4%
50歳代	3.4%	24.5%	71.0%	1.0%
60歳代	7.8%	29.1%	60.0%	3.1%
70歳代	16.5%	30.8%	46.6%	6.0%
80歳以上	40.2%	30.5%	21.6%	7.7%
全体	13.7%	30.2%	52.4%	3.7%

図Ⅱ-6-(4)-オ-4 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：歯周ポケット

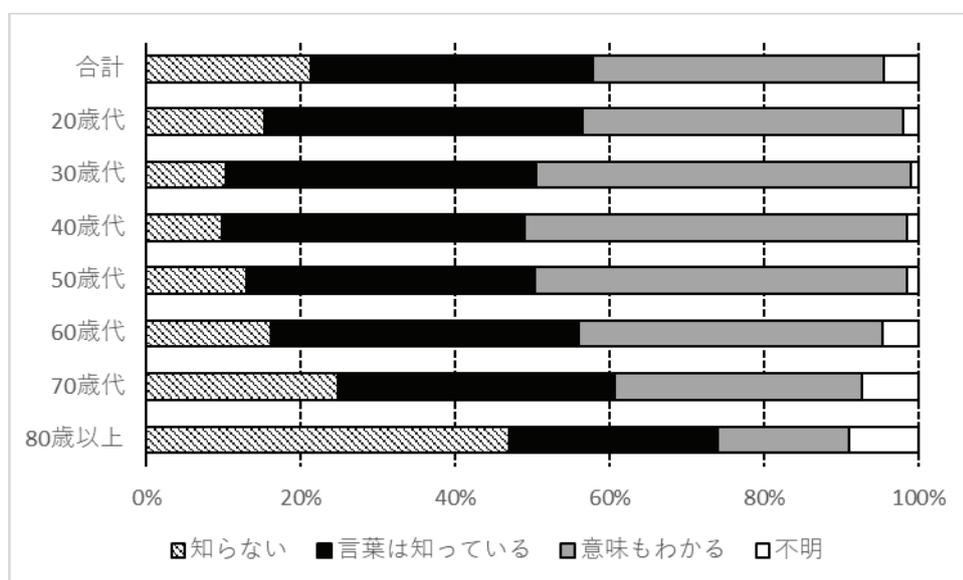


○初期むし歯に関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-5 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：初期むし歯

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	15.3%	41.2%	41.5%	2.0%
30歳代	10.3%	40.1%	48.5%	1.1%
40歳代	9.8%	39.1%	49.4%	1.6%
50歳代	12.9%	37.4%	48.2%	1.5%
60歳代	16.2%	39.8%	39.4%	4.6%
70歳代	24.8%	35.9%	31.9%	7.4%
80歳以上	46.9%	27.0%	17.1%	9.0%
全体	21.4%	36.4%	37.6%	4.6%

図Ⅱ-6-(4)-オ-5 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：初期むし歯

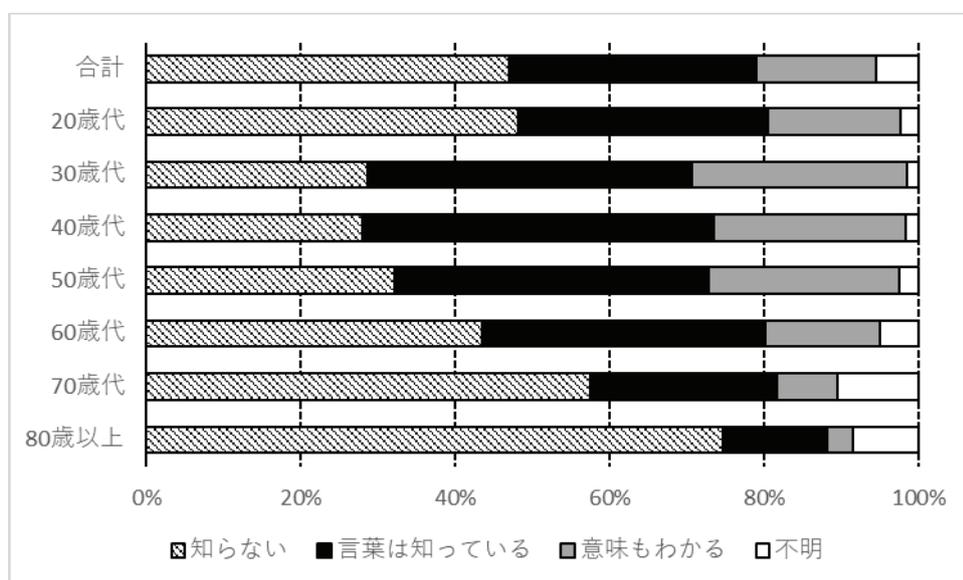


○再石灰化に関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-6 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：再石灰化

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20 歳代	48.1%	32.3%	17.3%	2.3%
30 歳代	28.7%	42.0%	27.8%	1.5%
40 歳代	27.9%	45.6%	24.7%	1.7%
50 歳代	32.2%	40.7%	24.7%	2.5%
60 歳代	43.5%	36.6%	14.9%	4.9%
70 歳代	57.5%	24.1%	7.9%	10.6%
80 歳以上	74.6%	13.5%	3.3%	8.5%
全 体	47.0%	32.0%	15.5%	5.5%

図Ⅱ-6-(4)-オ-6 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：再石灰化

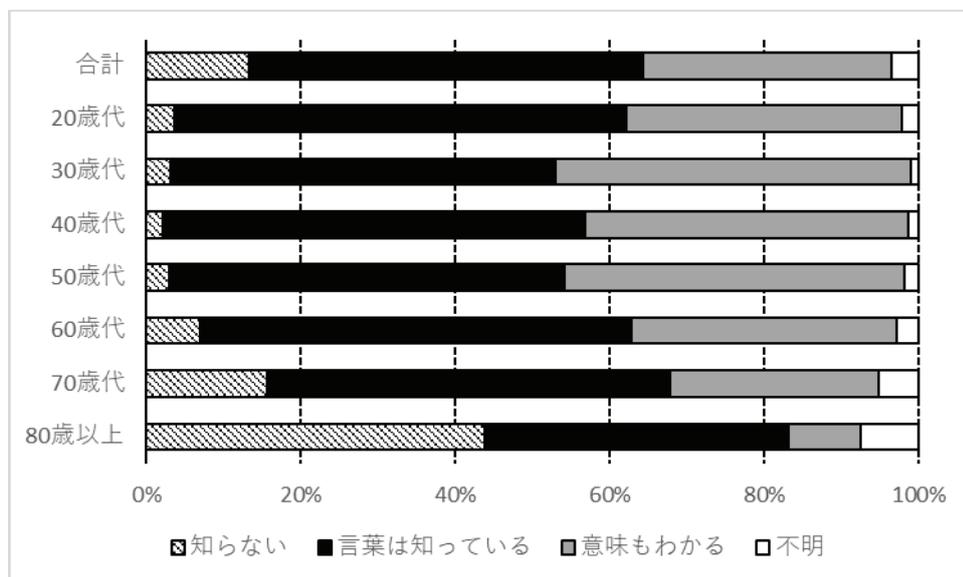


○キシリトールに関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-7 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：キシリトール

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20 歳代	3.6%	58.5%	35.6%	2.3%
30 歳代	3.0%	50.0%	45.9%	1.1%
40 歳代	2.1%	54.7%	41.8%	1.4%
50 歳代	3.0%	51.1%	44.0%	1.8%
60 歳代	6.9%	55.9%	34.4%	2.8%
70 歳代	15.6%	52.2%	27.0%	5.2%
80 歳以上	43.8%	39.2%	9.3%	7.6%
全 体	13.2%	51.0%	32.1%	3.6%

図Ⅱ-6-(4)-オ-7 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：キシリトール

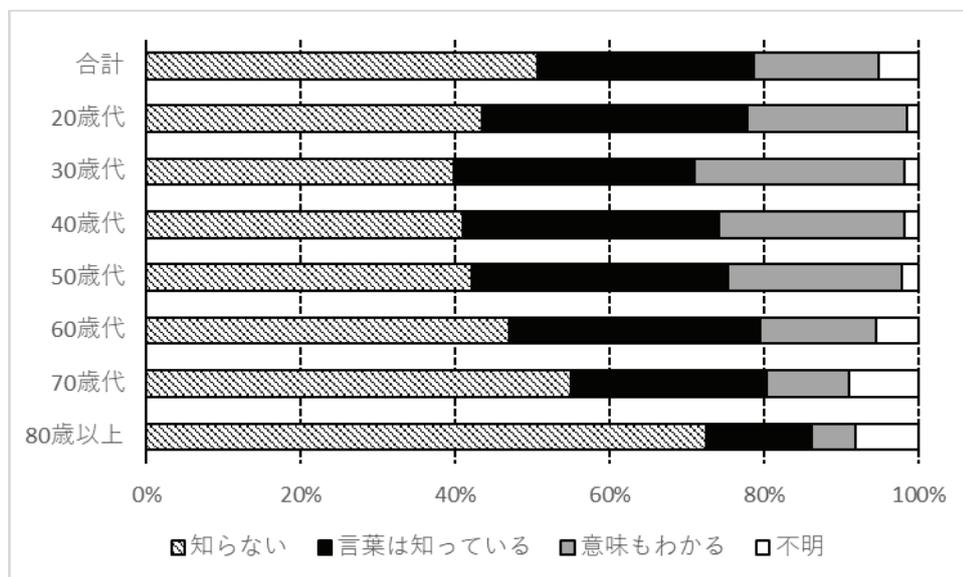


○フッ化物洗口に関して

表Ⅱ-6-(4)-オ-8 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：フッ化物洗口

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	43.5%	34.4%	20.6%	1.5%
30歳代	39.9%	31.0%	27.2%	1.9%
40歳代	41.0%	33.2%	24.0%	1.8%
50歳代	42.1%	33.2%	22.6%	2.2%
60歳代	47.0%	32.5%	15.1%	5.5%
70歳代	54.9%	25.3%	10.7%	9.1%
80歳以上	72.5%	13.5%	5.7%	8.2%
全体	50.6%	27.9%	16.3%	5.1%

図Ⅱ-6-(4)-オ-8 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：フッ化物洗口



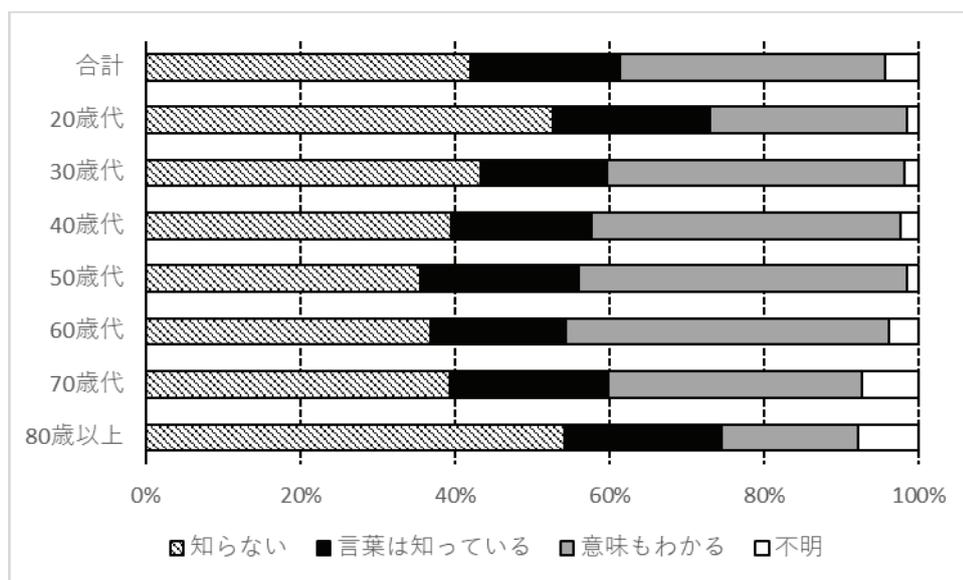
○8020 運動に関して

「8020 運動」について、「言葉は知っている」「意味もわかる」と回答した者の割合の合計は 53.6%であり、20 歳代と 80 歳以上を除き、50 歳代の 63.1%をピークに、70 歳代まで半数以上の者が認知していた（表Ⅱ-6-(4)-オ-9、図Ⅱ-6-(4)-オ-9）。

表Ⅱ-6-(4)-オ-9 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：8020 運動

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20 歳代	52.7%	20.4%	25.4%	1.5%
30 歳代	43.3%	16.4%	38.6%	1.7%
40 歳代	39.5%	18.2%	40.0%	2.3%
50 歳代	35.5%	20.6%	42.5%	1.4%
60 歳代	36.9%	17.5%	41.9%	3.7%
70 歳代	39.3%	20.6%	32.9%	7.2%
80 歳以上	54.2%	20.4%	17.8%	7.7%
全 体	42.1%	19.3%	34.3%	4.3%

図Ⅱ-6-(4)-オ-9 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：8020 運動



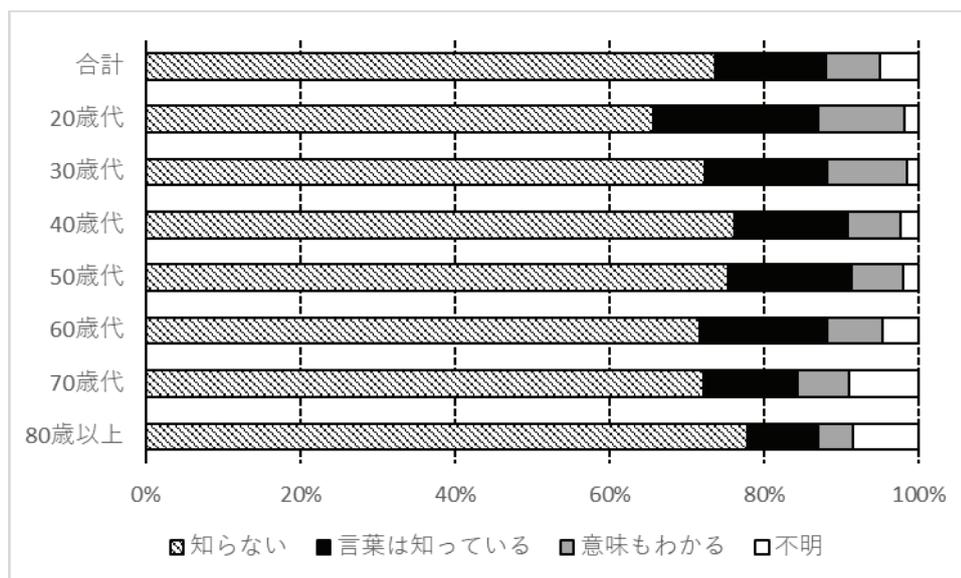
○健康日本 21 に関して

一方、「健康日本 21」については、73.7%の者が「知らない」と回答しており、認知度が低いことが示された（表Ⅱ-6-(4)-オ-10、図Ⅱ-6-(4)-オ-10）。

表Ⅱ-6-(4)-オ-10 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：健康日本 21

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20 歳代	65.6%	21.4%	11.2%	1.8%
30 歳代	72.4%	15.7%	10.3%	1.5%
40 歳代	76.1%	14.8%	6.9%	2.2%
50 歳代	75.3%	16.0%	6.7%	1.9%
60 歳代	71.7%	16.6%	7.2%	4.5%
70 歳代	72.2%	12.2%	6.8%	8.9%
80 歳以上	77.9%	9.1%	4.4%	8.5%
全 体	73.7%	14.3%	7.0%	5.0%

図Ⅱ-6-(4)-オ-10 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：健康日本 21



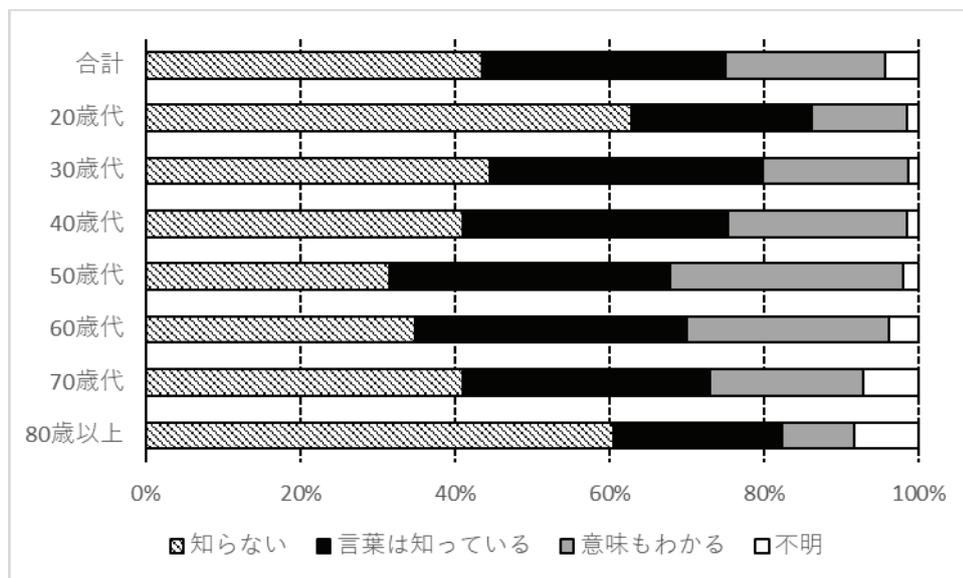
○未病に関して

神奈川県健康政策に関する言葉である「未病」について、「言葉は知っている」「意味もわかる」と回答した者の割合の合計で、20歳代と80歳以上を除き、50歳代の66.5%をピークに、70歳代まで半数以上の者が認知していた（表Ⅱ-6-(4)-オ-11、図Ⅱ-6-(4)-オ-11）。

表Ⅱ-6-(4)-オ-11 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：未病

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	62.8%	23.4%	12.2%	1.5%
30歳代	44.6%	35.3%	18.8%	1.3%
40歳代	41.1%	34.3%	23.1%	1.5%
50歳代	31.5%	36.4%	30.1%	1.9%
60歳代	34.8%	35.2%	26.2%	3.8%
70歳代	41.1%	31.9%	19.9%	7.1%
80歳以上	60.6%	21.8%	9.4%	8.2%
全体	43.6%	31.5%	20.7%	4.3%

図Ⅱ-6-(4)-オ-11 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：未病



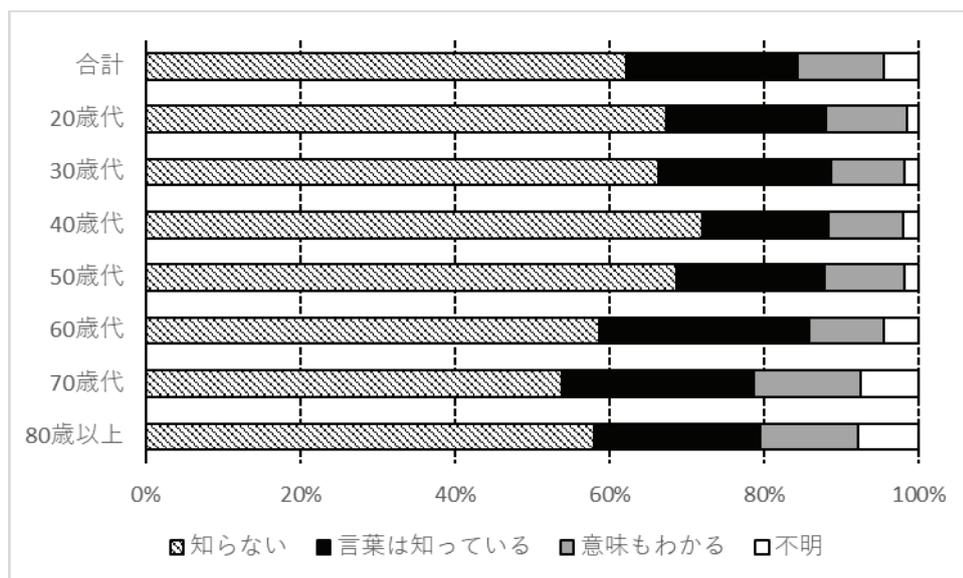
○健口体操に関して

「健口体操」については、62.2%の者が「知らない」と回答しており、「言葉は知っている」22.1%、「意味もわかる」11.2%であった（表Ⅱ-6-(4)-オ-12、図Ⅱ-6-(4)-オ-12）。

表Ⅱ-6-(4)-オ-12 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：健口体操

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	67.4%	20.6%	10.4%	1.5%
30歳代	66.4%	22.4%	9.5%	1.7%
40歳代	72.1%	16.4%	9.6%	2.0%
50歳代	68.8%	19.2%	10.3%	1.7%
60歳代	58.7%	27.3%	9.6%	4.4%
70歳代	53.9%	24.7%	14.0%	7.4%
80歳以上	58.0%	21.6%	12.6%	7.8%
全体	62.2%	22.1%	11.2%	4.5%

図Ⅱ-6-(4)-オ-12 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：健口体操



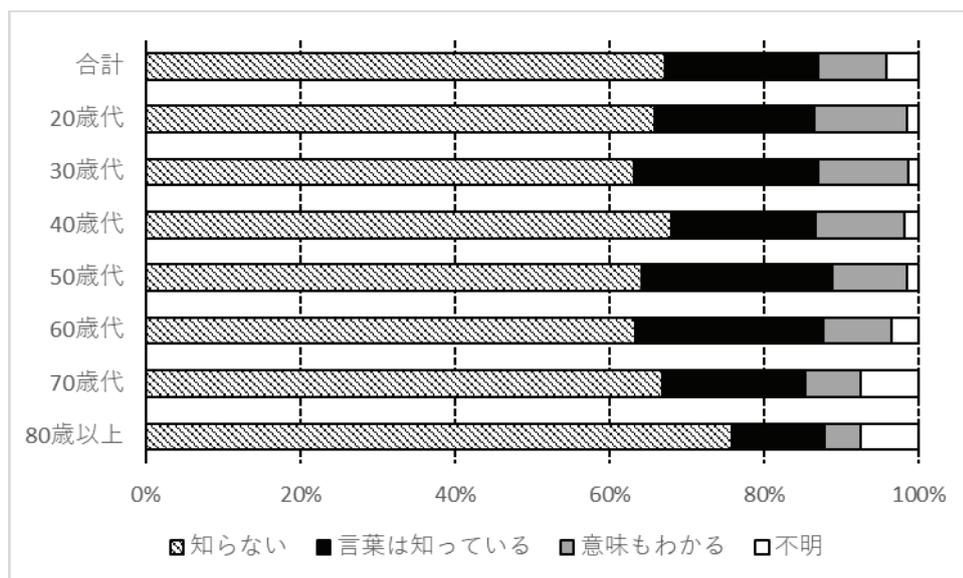
○オーラルフレイルに関して

「オーラルフレイル」については、比較的新しい言葉ではあるが、「言葉は知っている」「意味もわかる」と回答した者の割合の合計で28.6%であった（表Ⅱ-6-(4)-オ-13、図Ⅱ-6-(4)-オ-13）。

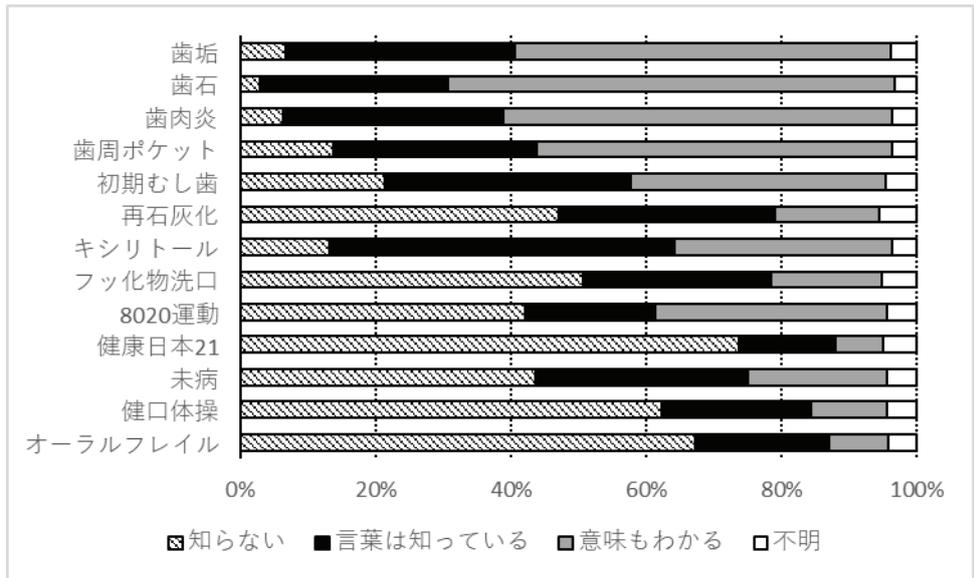
表Ⅱ-6-(4)-オ-13 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：オーラルフレイル

	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
20歳代	65.9%	20.6%	12.0%	1.5%
30歳代	63.1%	23.9%	11.6%	1.3%
40歳代	68.0%	18.7%	11.4%	1.8%
50歳代	64.3%	24.5%	9.7%	1.5%
60歳代	63.4%	24.2%	8.9%	3.4%
70歳代	66.9%	18.4%	7.2%	7.5%
80歳以上	75.9%	11.9%	4.6%	7.5%
全体	67.2%	19.9%	8.7%	4.2%

図Ⅱ-6-(4)-オ-13 年代別による歯科保健に関する言葉の認知：オーラルフレイル

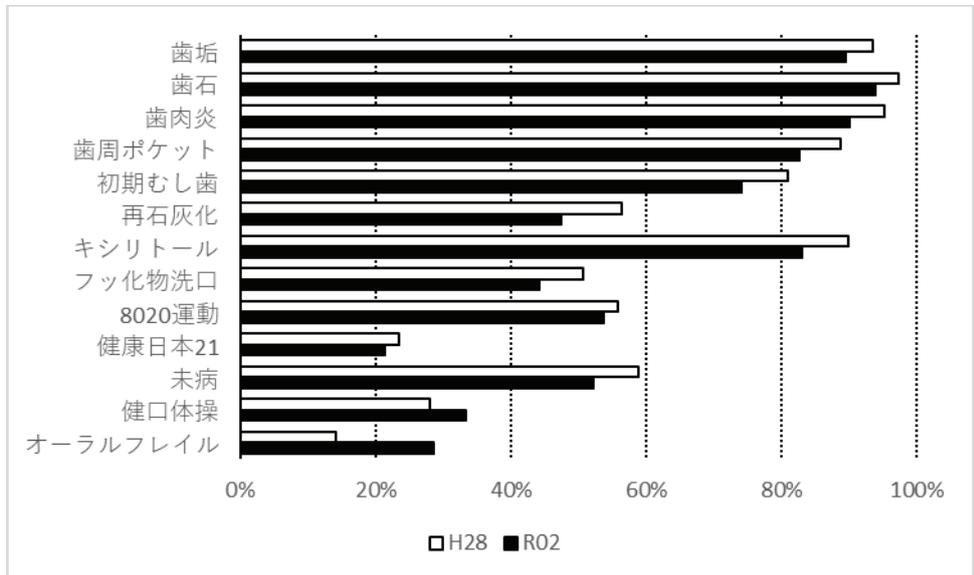


図Ⅱ-6-(4)-オ-14 年代別による歯科保健に関する言葉の認知



H28 調査との比較では、「健口体操」と「オーラルフレイル」を除くすべての言葉で「言葉を知っている」と「意味もわかる」の合計が減少した。年齢の高い被調査者が増加したため、歯科医院で知ることができて高齢者が対象となる「健口体操」と「オーラルフレイル」の認知度のみ上昇した可能性が考えられる（図Ⅱ-6-(4)-オ-15）。

図Ⅱ-6-(4)-オ-15 年代別による歯科保健に関する言葉の認知度の推移（H28 調査との比較）



* 「言葉は知っている」と「意味もわかる」の合計

カ オーラルフレイルの危険性（問 20 オーラルフレイルのスクリーニング問診票）

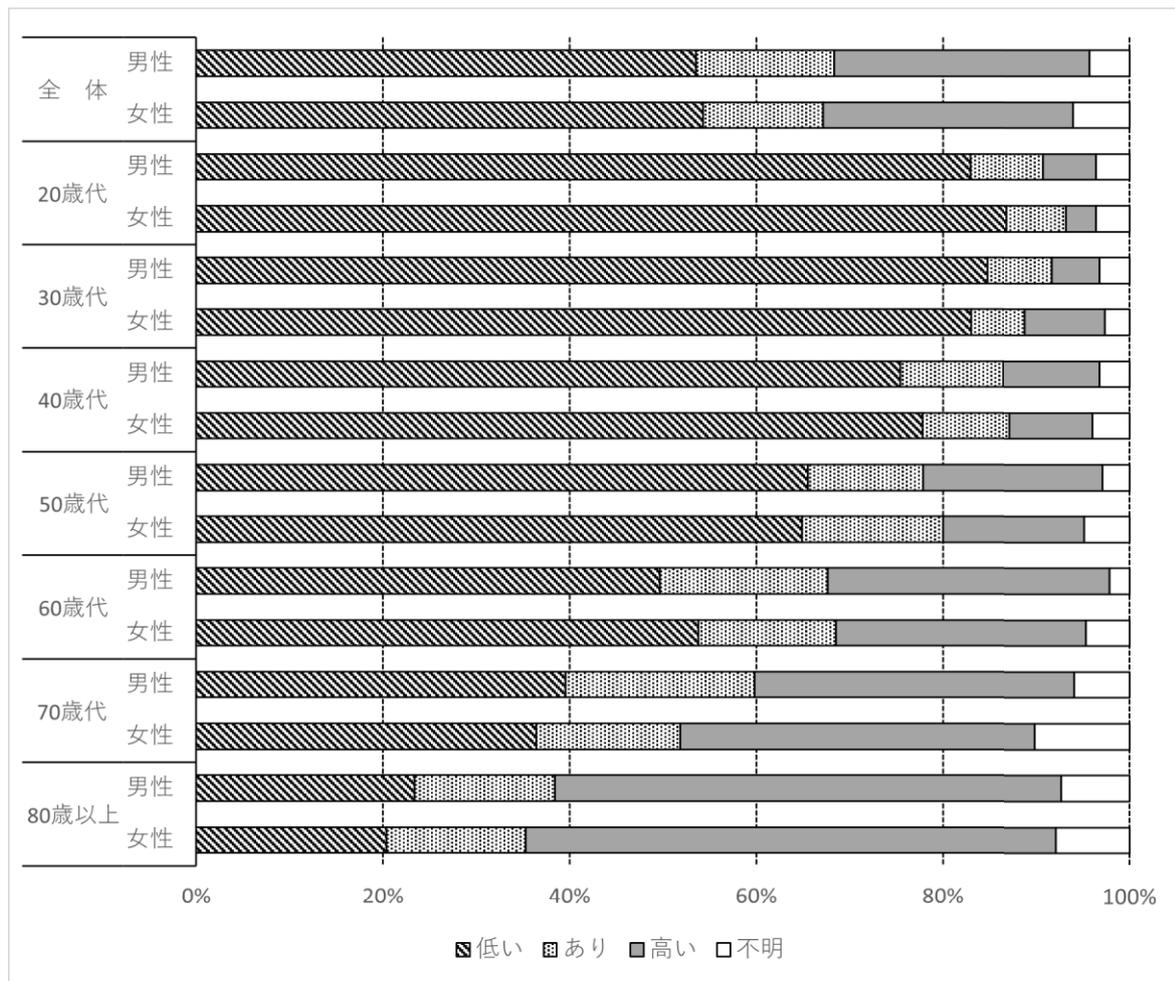
オーラルフレイルのスクリーニング問診票から得られたオーラルフレイルの危険性（0～2点：低い、3点：あり、4点以上：高い、最高11点）は、「低い」は年代が上がるにつれて80歳以上で20%台まで減少し、逆に「あり」、「高い」はそれぞれ約15%、約55%まで増加していた（表Ⅱ-6-(4)-カ-1、図Ⅱ-6-(4)-カ-1）。

質問項目のうち、「半年前と比べて堅いものが食べにくくなった」、「お茶や汁物でむせることがある」、「義歯を使用している」、「口の乾きが気になる」と回答した者については、年代が上がるにつれて増加していた。一方、「さきいか・たくあんくらいの堅さの食べ物を噛むことができる」と回答した者は、年代が上がるにつれて減少していた。「半年前と比べて、外出が少なくなった」は男女ともに60歳代まで、「1日2回以上歯を磨く」は女性で60歳代まで、男性で40～70歳代まで概ね横ばい傾向であった。「1年に1回以上、歯科医院を受診している」は年代が上がるにつれて若干増加傾向であったが、20歳代では男性70.6%、女性75.3%であり、80歳以上では男性79.0%、女性80.3%とその差は小さかった（図Ⅱ-6-(4)-カ-2～9）。

表Ⅱ-6-(4)-カ-1 年代別・男女別によるオーラルフレイルの危険性

		低い (0～2点)	あり (3点)	高い (4点以上)	不明
20歳代	男性	83.0%	7.8%	5.7%	3.5%
	女性	86.9%	6.3%	3.2%	3.6%
30歳代	男性	84.8%	7.0%	5.1%	3.2%
	女性	83.0%	5.9%	8.5%	2.6%
40歳代	男性	75.4%	11.0%	10.3%	3.2%
	女性	77.8%	9.4%	8.8%	3.9%
50歳代	男性	65.5%	12.4%	19.3%	2.9%
	女性	64.9%	15.1%	15.1%	4.8%
60歳代	男性	49.6%	18.0%	30.2%	2.1%
	女性	53.8%	14.7%	26.8%	4.6%
70歳代	男性	39.6%	20.3%	34.3%	5.9%
	女性	36.3%	15.4%	38.3%	10.1%
80歳以上	男性	23.4%	15.0%	54.3%	7.2%
	女性	20.4%	14.9%	56.9%	7.8%
全体	男性	53.6%	14.8%	27.4%	4.2%
	女性	54.3%	12.9%	26.8%	6.0%

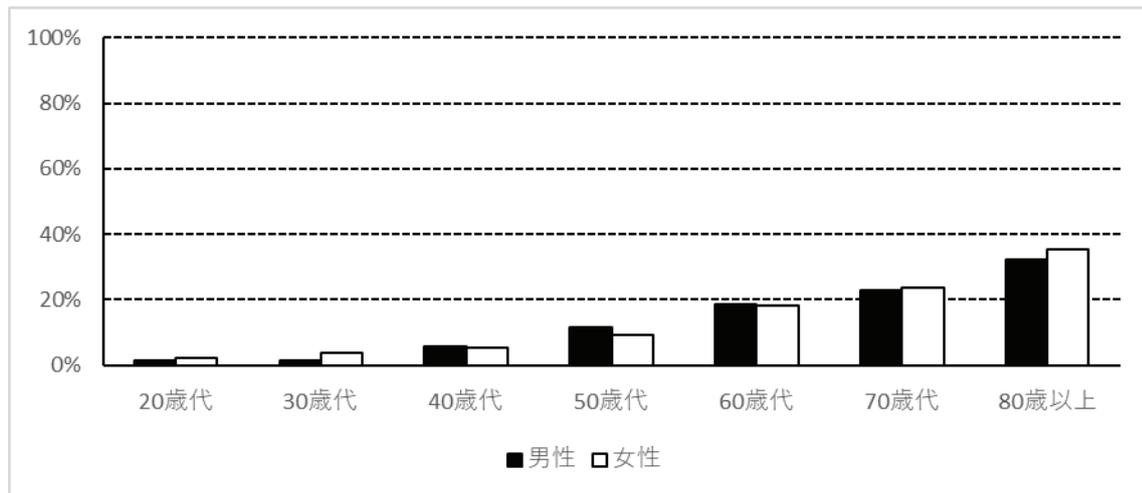
図Ⅱ-6-(4)-カ-1 年代別・男女別によるオーラルフレイルの危険性



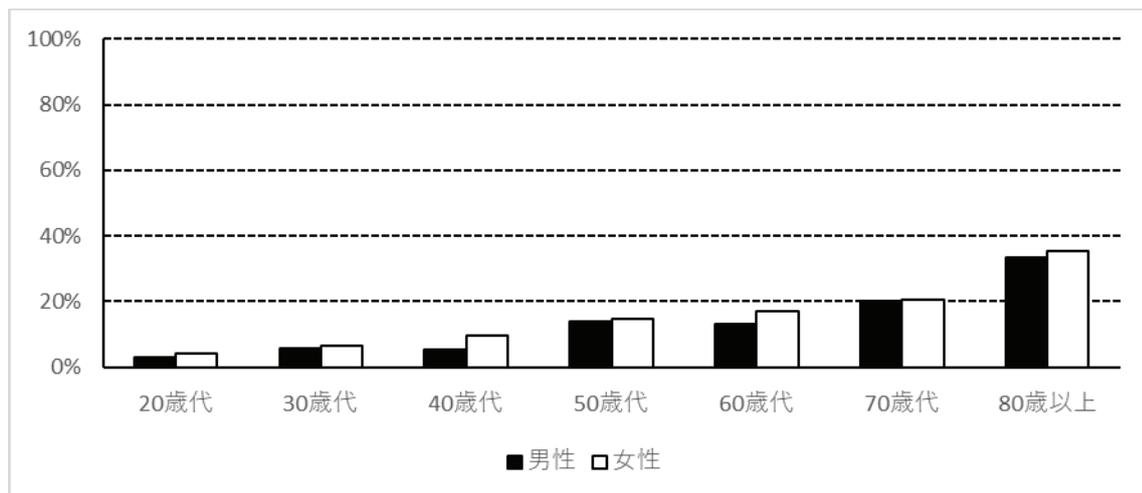
表Ⅱ-6-(4)-カ-2 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目

		半年前と比べて、堅いものが食べにくくなった	お茶や汁物でむせることがある	義歯を使用している	口の乾きが気になる	半年前と比べて、外出が少なくなった	さきいか・たくあんくらの堅さの食べ物を噛むことができる	1日2回以上歯を磨く	1年に1回以上、歯科医院を受診している
20 歳代	男性	1.5%	2.9%	2.9%	16.9%	43.4%	96.3%	84.6%	70.6%
	女性	2.1%	4.1%	0.4%	9.5%	34.6%	93.0%	91.4%	75.3%
30 歳代	男性	1.3%	5.9%	5.9%	13.7%	37.9%	92.2%	88.2%	71.9%
	女性	3.7%	6.7%	4.4%	15.4%	50.7%	92.3%	90.6%	71.8%
40 歳代	男性	5.9%	5.5%	11.8%	13.2%	39.0%	92.3%	79.4%	66.5%
	女性	5.5%	9.6%	7.8%	18.2%	49.5%	93.5%	94.7%	75.5%
50 歳代	男性	11.5%	13.9%	23.1%	20.4%	40.8%	87.6%	79.3%	75.1%
	女性	9.4%	14.8%	19.7%	22.8%	43.0%	91.3%	92.8%	79.6%
60 歳代	男性	18.7%	13.2%	42.6%	22.0%	40.2%	80.1%	75.1%	75.4%
	女性	18.1%	17.1%	34.5%	25.5%	46.0%	85.8%	89.2%	80.1%
70 歳代	男性	23.1%	20.0%	56.0%	23.3%	41.6%	76.1%	76.5%	82.5%
	女性	23.8%	20.8%	52.0%	29.3%	54.3%	72.9%	86.4%	82.3%
80 歳以上	男性	32.1%	33.6%	69.7%	25.2%	54.1%	59.5%	67.6%	79.0%
	女性	35.4%	35.2%	69.0%	39.5%	62.4%	52.0%	73.6%	80.3%
全 体	男性	16.6%	15.8%	37.5%	20.5%	42.7%	80.7%	77.0%	75.8%
	女性	16.5%	17.6%	32.5%	25.1%	50.1%	80.5%	87.6%	78.7%

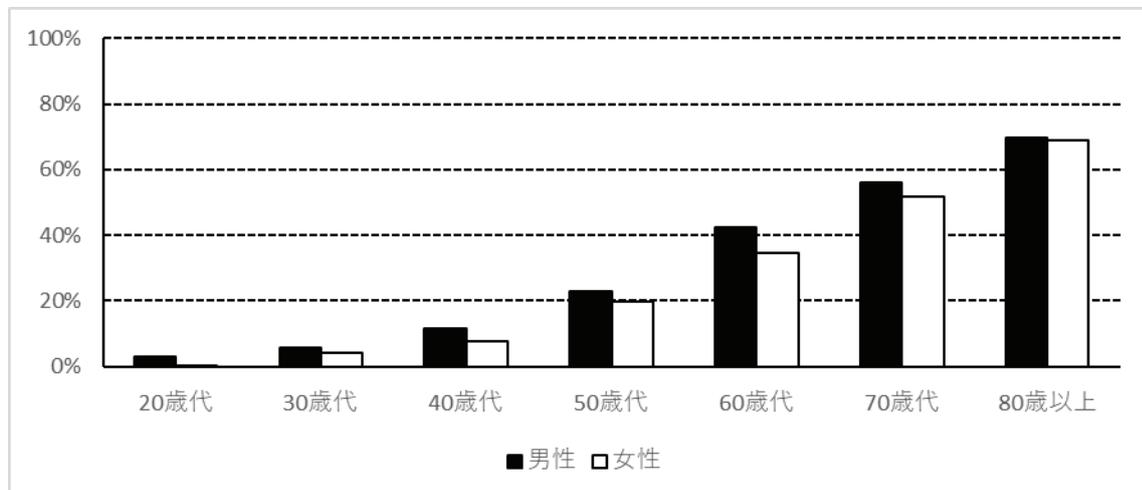
図Ⅱ-6-(4)-カ-2 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：半年前と比べて、堅いものが食べにくくなった



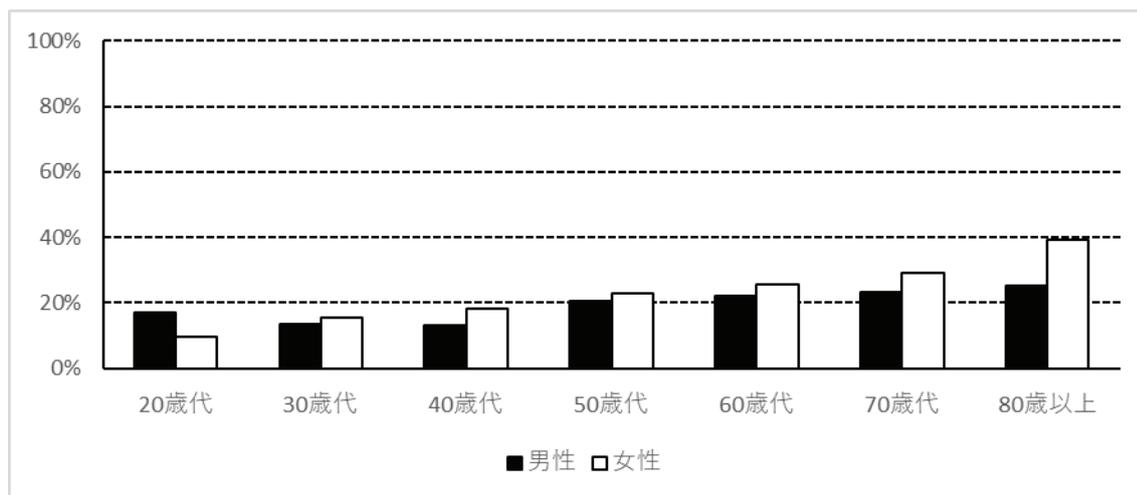
図Ⅱ-6-(4)-カ-3 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：お茶や汁物でむせることがある



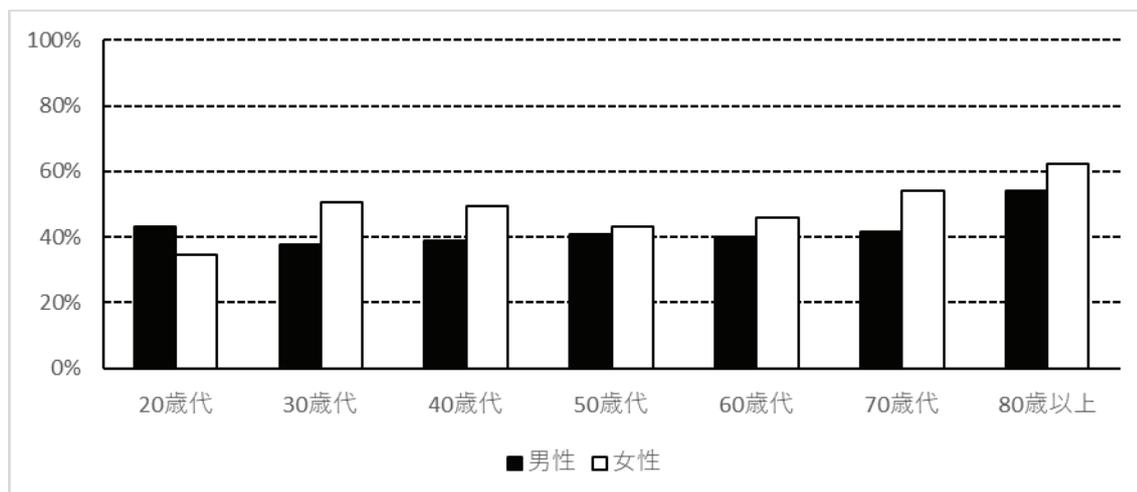
図Ⅱ-6-(4)-カ-4 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：義歯を使用している



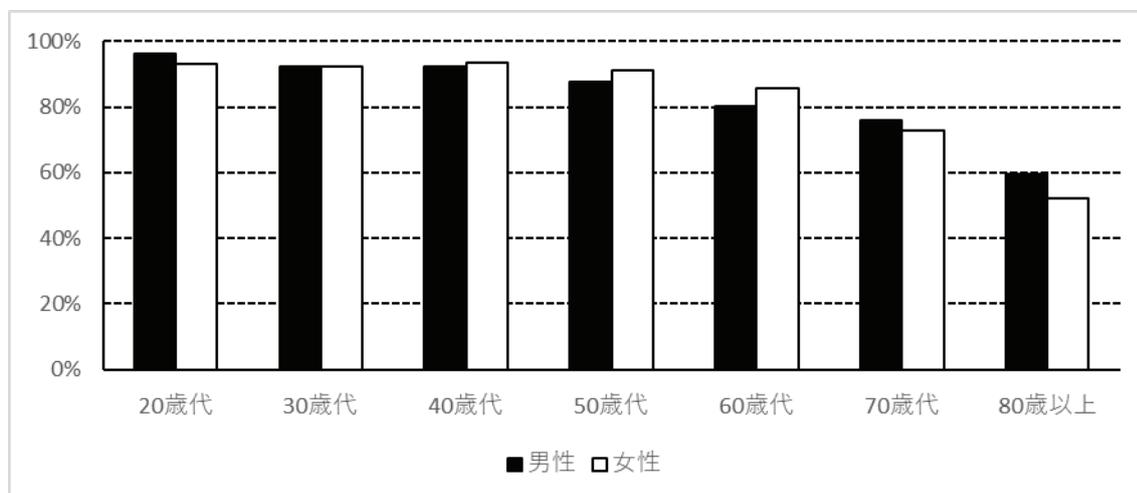
図Ⅱ-6-(4)-カ-5 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：口の乾きが気になる



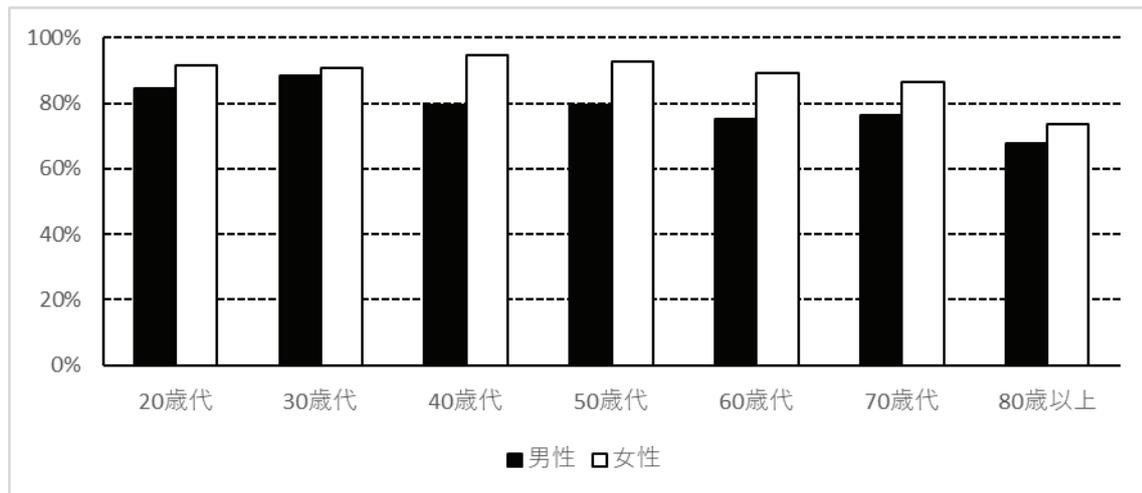
図Ⅱ-6-(4)-カ-6 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：半年前と比べて、外出が少なくなった



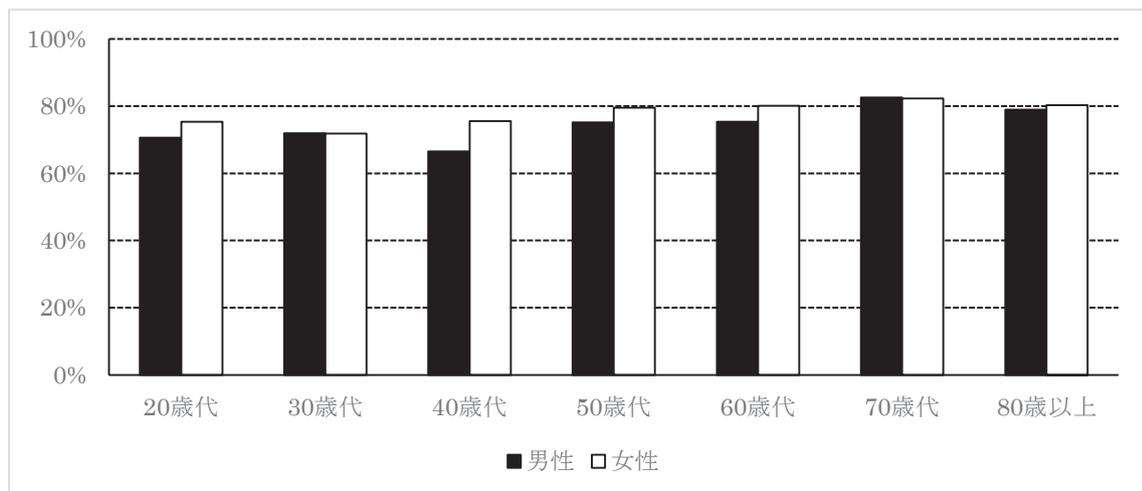
図Ⅱ-6-(4)-カ-7 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：さきいか・たくあんくらいの堅さの食べ物を噛むことができる



図Ⅱ-6-(4)-カ-8 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：1日2回以上歯を磨く



図Ⅱ-6-(4)-カ-9 年代別・男女別によるオーラルフレイル質問票の項目：1年に1回以上、歯科医院を受診している



7 口腔保健状況と口腔保健への意識及び保健行動との関係

本調査から得られた口腔保健状況と口腔保健への意識及び保健行動の結果をさらに分析し、「(1) 現在歯数に影響を与える要因の分析」、「(2) 歯肉炎に関わる要因」ならびに「(3) 歯周病に関わる要因」について検討した。

(1) 現在歯数に影響を与える要因の分析

ア 健康への意識

問4 現在の健康状態はいかがですか（主観的健康観）について、「よい」、「まあよい」、「ふつう」、「あまりよくない」、「よくない」との回答と年齢階級とを併せて多元配置分散分析と単純主効果の検定（Bonferroni 法）を行った。なお、現在歯数は50歳代から減少することから、分析対象者は50歳以上とした。主観的健康観が低い者ほど有意に現在歯数が少ないものの、年齢階級毎の主観的健康観の各項目における単純主効果の検定からは、70～74歳、80～84歳と85歳以上で現在歯数に有意差を認めた。このことから、80歳以上では主観的健康観がよくない者ほど現在歯数が有意に少ないことが示された（表Ⅱ-7-(1)-ア-1-1）。

表Ⅱ-7-(1)-ア-1-1 現在歯数と主観的健康観との関連（分散分析表と単純主効果の検定）

	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	75～79 歳	80～84 歳	85歳 以上	全体
よい	27.0 n=237	26.1 n=193	24.9 n=201	23.8 n=192	21.8 n=243	19.6 n=183	18.0 n=126	14.0 n=82	22.9 n=1,457
まあよい	26.6 n=113	26.2 n=123	24.6 n=115	23.6 n=133	22.1 n=165	18.4 n=139	17.6 n=110	15.0 n=112	21.8 n=1,010
ふつう	26.2 n=106	25.1 n=114	23.9 n=136	22.2 n=156	19.8 n=194	18.9 n=209	16.2 n=164	12.5 n=172	19.9 n=1,251
あまりよくない	26.5 n=13	25.6 n=21	21.9 n=16	22.0 n=22	20.4 n=35	18.1 n=50	14.0 n=54	12.0 n=85	17.3 n=296
よくない	20.5 n=2	27.0 n=1	18.3 n=3	20.8 n=5	21.8 n=10	22.2 n=14	10.7 n=18	11.1 n=20	16.0 n=73
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F 値		P 値
年齢階級	18360.9197		7		2622.9885		54.8064		P < 0.001 *
問4(主観的健康観)	1732.1748		4		433.0437		9.0483		P < 0.001 *
年齢階級 * 問4	1664.2666		28		59.4381		1.2419		0.1777
誤差	193686.1136		4047		47.8592				
全体	271320.8955		4086						
「年齢階級」の各項目における「問4」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F 値	P 値		
現在歯数	50～54 歳	問4	123.1973	4	30.7993	0.6435	0.6314		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				
	55～59 歳	問4	83.6024	4	20.9006	0.4367	0.7822		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				
	60～64 歳	問4	315.2658	4	78.8164	1.6468	0.1596		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				
	65～69 歳	問4	296.0922	4	74.0230	1.5467	0.1859		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				
	70～74 歳	問4	633.9912	4	158.4978	3.3118	0.0102 *		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				
	75～79 歳	問4	317.6520	4	79.4130	1.6593	0.1566		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				
	80～84 歳	問4	1357.0904	4	339.2726	7.0890	P < 0.001 *		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				
	85歳以上	問4	738.5473	4	184.6368	3.8579	0.0039 *		
		誤差	193686.1136	4047	47.8592				

*: 有意水準5%で有意差を認める。

問 4-1 治療を受けた病気のなかで「糖尿病」と「心臓病」は 40 歳以上、「肺炎」と「脳血管障害（脳卒中等）」は 65 歳以上を分析対象者として、t 検定（不等分散の場合 Welch の検定）を行った。その結果、いずれの病気も治療を受けたことがある者の方が有意に現在歯数は少なかった（表 II-7-(1)-ア-1-2）。

表 II-7-(1)-ア-1-2 現在歯数と治療を受けた病気との関連

質問項目	回答	度数 (人)	現在歯数 平均値	P 値
1) 主観的健康観(治療を受けた病気)				
糖尿病 (40 歳以上)	なし	4,828	22.3	P<0.001 *
	あり	160	18.0	
心臓病 (40 歳以上)	なし	4,846	22.3	P<0.001 *
	あり	142	16.9	
肺炎 (65 歳以上)	なし	2,743	18.8	P<0.001 *
	あり	28	10.9	
脳血管障害(脳卒中等) (65 歳以上)	なし	2,685	18.9	P<0.001 *
	あり	86	15.7	

問5 健康のために、からだを動かすなどの運動をしていますか（健康のための運動）について、「いつもしている」、「ときどきしている」、「ほとんどしない」との回答と年齢階級とを併せて多元配置分散分析と単純主効果の検定（Bonferroni法）を行った。分析対象者は50歳以上とした。健康のための運動の各項目間で現在歯数に有意な差が認められたものの、年齢階級毎の健康のための運動の各項目における単純主効果の検定からは、75～79歳、80～84歳と85歳以上で現在歯数に有意差を認めた。このことから、75歳以上では健康のための運動をしない者ほど現在歯数が有意に少ないことが示された（表Ⅱ-7-(1)-ア-2）。

表Ⅱ-7-(1)-ア-2 現在歯数と健康のための運動との関連

	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85歳以上	全体
いつもしている	26.5 n=91	25.6 n=88	25.4 n=104	22.7 n=137	21.6 n=226	19.4 n=216	18.4 n=147	15.9 n=76	21.6 n=1,085
ときどきしている	26.9 n=217	26.2 n=226	24.5 n=246	23.3 n=261	21.1 n=306	19.5 n=248	16.7 n=212	13.9 n=181	21.7 n=1,897
ほとんどしない	26.4 n=165	25.3 n=137	23.3 n=123	23.1 n=114	20.7 n=119	17.2 n=137	13.7 n=127	11.9 n=236	19.6 n=1,158
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F値	P値	
年齢階級	61336.2410		7		8762.3201		182.1151	P < 0.001 *	
問5	1783.8647		2		891.9323		18.5378	P < 0.001 *	
(健康のための運動)	1593.0020		14		113.7859		2.3649	0.0029 *	
年齢階級 * 問5	198038.0334		4116		48.1142				
誤差	276919.7527		4139						
全体									
「年齢階級」の各項目における「問5」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F値	P値		
現在歯数	50～54歳	問5	33.6498	2	16.8249	0.3497	0.7049		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				
	55～59歳	問5	79.8919	2	39.9460	0.8302	0.4360		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				
	60～64歳	問5	257.5020	2	128.7510	2.6759	0.0690		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				
	65～69歳	問5	31.3575	2	15.6788	0.3259	0.7219		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				
	70～74歳	問5	74.8122	2	37.4061	0.7774	0.4596		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				
	75～79歳	問5	516.5038	2	258.2519	5.3675	0.0047 *		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				
	80～84歳	問5	1512.4366	2	756.2183	15.7172	P < 0.001 *		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				
	85歳以上	問5	1015.0405	2	507.5202	10.5482	P < 0.001 *		
		誤差	198038.0334	4116	48.1142				

*: 有意水準5%で有意差を認める。

問6 たばこを習慣的に吸っていますか、又は吸っていたことがありますかについて、「はい」、「いいえ」との回答と年齢階級とを併せて多元配置分散分析と単純主効果の検定 (Bonferroni 法) を行った。分析対象者は50歳以上とした。全ての年齢階級で喫煙経験があるものの方が1人平均現在歯数は少なく、単純主効果の検定から55~74歳と80~84歳で「はい」と「いいえ」の間に有意差を認めた (表II-7-(1)-ア-3)。「はい」を「現在吸っている」と「以前吸っていた」に分類すると、79歳までは「いいえ」、「以前吸っていた」、「現在吸っている」の順に1人平均現在歯数が減少した (表II-7-(1)-ア-3、図II-7-(1)-ア-3)。

表II-7-(1)-ア-3 現在歯数と喫煙の習慣

	50~54 歳	55~59 歳	60~64 歳	65~69 歳	70~74 歳	75~79 歳	80~84 歳	85歳 以上	全体
いいえ	27.0	26.3	25.1	23.7	21.6	19.2	16.8	13.3	27.0
	n=356	n=322	n=330	n=380	n=509	n=487	n=410	n=432	n=356
はい	26.0	24.7	22.8	21.5	20.0	17.9	14.4	12.3	26.0
	n=114	n=128	n=142	n=133	n=137	n=106	n=77	n=55	n=114
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F 値		P 値
年齢階級	44261.1464		7		6323.0209		130.9631		P < 0.001 *
問6(喫煙の習慣)	1791.7539		1		1791.7539		37.1110		P < 0.001 *
年齢階級 * 問6	170.8871		7		24.4124		0.5056		0.8310
誤差	198048.3295		4102		48.2809				
全体	276247.2834		4117						
「年齢階級」の各項目における「問5」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F 値	P 値		
現在歯数	50~54 歳	問6	86.0428	1	86.0428	1.7821	0.1820		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				
	55~59 歳	問6	236.2430	1	236.2430	4.8931	0.0270 *		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				
	60~64 歳	問6	522.5613	1	522.5613	10.8234	0.0010 *		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				
	65~69 歳	問6	464.0425	1	464.0425	9.6113	0.0019 *		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				
	70~74 歳	問6	277.5275	1	277.5275	5.7482	0.0166 *		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				
	75~79 歳	問6	142.3367	1	142.3367	2.9481	0.0861		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				
	80~84 歳	問6	369.8254	1	369.8254	7.6599	0.0057 *		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				
	85歳以上	問6	49.3486	1	49.3486	1.0221	0.3121		
		誤差	198048.3295	4102	48.2809				

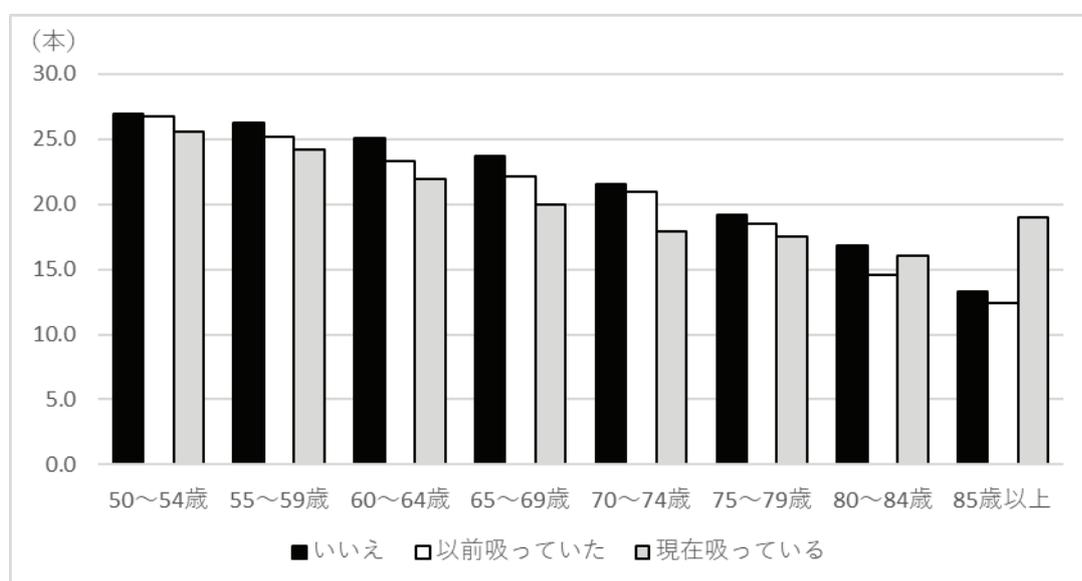
*: 有意水準5%で有意差を認める。

問6 たばこを習慣的に吸っていますか、又は吸っていたことがありますかについて、「はい」を「現在吸っている」と「以前吸っていた」に分類すると、79歳までは「いいえ」、「以前吸っていた」、「現在吸っている」の順に1人平均現在歯数が減少した（表Ⅱ-7-(1)-ア-3、図Ⅱ-7-(1)-ア-3）。

表Ⅱ-7-(1)-ア-4 1人平均現在歯数と喫煙の習慣（吸っていない・以前吸っていた・現在吸っている）

現在歯数	いいえ	以前吸っていた	現在吸っている
50～54歳	27.0 n=356	26.7 n=47	25.5 n=34
55～59歳	26.3 n=322	25.2 n=53	24.2 n=48
60～64歳	25.1 n=330	23.3 n=67	21.9 n=36
65～69歳	23.7 n=380	22.1 n=69	20.0 n=40
70～74歳	21.6 n=509	20.9 n=89	17.9 n=23
75～79歳	19.2 n=487	18.5 n=86	17.5 n=11
80～84歳	16.8 n=410	14.6 n=64	16.0 n=5
85歳以上	13.3 n=432	12.4 n=50	19.0 n=2

図Ⅱ-7-(1)-ア-4 1人平均現在歯数と喫煙の習慣



イ 咬合と咀嚼の状況

50歳以上を対象者として多元配置分散分析と単純主効果の検定（Bonferroni法）を行った。

問7自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることができますかについて、奥歯の咬合が良好であることと現在歯数について有意であることが認められた。65歳以上から奥歯の咬合に有意差が認められており、65～歳以上「片方だけできる」者の1人平均現在歯数は19.5本と20本を下回った（表Ⅱ-7-(1)-イ-1）。

表Ⅱ-7-(1)-イ-1 現在歯数と奥歯の咬合との関連

	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	75～79 歳	80～84 歳	85歳 以上	全体
両方できる	27.0 n=422	26.1 n=386	24.9 n=398	23.8 n=444	21.9 n=536	19.5 n=493	16.7 n=373	13.4 n=355	21.8 n=3,407
片方だけ できる	24.8 n=36	25.6 n=50	22.7 n=63	18.8 n=44	19.5 n=78	18.9 n=65	18.0 n=64	14.6 n=63	20.0 n=463
どちらも できない	22.8 n=15	20.3 n=15	19.1 n=14	19.3 n=24	14.9 n=34	13.1 n=39	11.8 n=42	10.9 n=69	14.4 n=252
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F値		P値
年齢階級	19279.7504		7		2754.2501		58.9506		P < 0.001 *
問7(左右の奥歯で噛 みしめる)	5021.9639		2		2510.9820		53.7438		P < 0.001 *
年齢階級 * 問7	1942.6089		14		138.7578		2.9699		P < 0.001 *
誤差	191464.0346		4098		46.7213				
全体	274880.6397		4121						
「年齢階級」の各項目における「問7」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F値	P値		
現在歯数	50～54歳	問7	382.6829	2	191.3414	4.0954	0.0167 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				
	55～59歳	問7	476.1280	2	238.0640	5.0954	0.0062 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				
	60～64歳	問7	646.5187	2	323.2594	6.9189	0.0010 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				
	65～69歳	問7	1362.0422	2	681.0211	14.5762	P < 0.001 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				
	70～74歳	問7	1811.2163	2	905.6082	19.3832	P < 0.001 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				
	75～79歳	問7	1466.7819	2	733.3910	15.6971	P < 0.001 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				
	80～84歳	問7	1090.3164	2	545.1582	11.6683	P < 0.001 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				
	85歳以上	問7	502.5440	2	251.2720	5.3781	0.0046 *		
		誤差	191464.0346	4098	46.7213				

*: 有意水準5%で有意差を認める。

問8 嚙んで食べる時の状態はつぎのどれにあてはまりますかについて、嚙んで食べる時の状態と現在歯数について、50歳以上の全年齢階級で有意であることが認められた。50～54歳において「嚙んで食べることはできない」者のみ1人平均現在歯数は14.0本と20本を下回った(表II-7-(1)-イ-2)。

表II-7-(1)-イ-2 現在歯数と嚙んで食べる時の状態との関連

	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85歳以上	全体
何でも嚙んで食べることができる	27.1 n=413	26.4 n=369	25.3 n=364	24.7 n=366	23.0 n=442	21.4 n=374	19.0 n=265	16.7 n=191	23.5 n=2,784
一部嚙めない食べ物がある	24.6 n=55	23.6 n=80	21.7 n=105	20.0 n=133	18.0 n=188	15.3 n=192	13.9 n=180	11.8 n=222	17.0 n=1,155
嚙めない食べ物が多い	21.5 n=4	23.5 n=2	21.0 n=3	11.7 n=13	12.0 n=17	13.3 n=29	10.9 n=35	9.0 n=74	11.2 n=177
嚙んで食べることはできない	14.0 n=2	8.0 n=1	5.0 n=1	16.5 n=2	13.0 n=4	12.4 n=7	9.8 n=8	8.7 n=6	11.1 n=31
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F値	P値	
年齢階級	3066.3386		7		438.0484		10.2789	P<0.001*	
問8(嚙んで食べる時の状態)	16910.5525		3		5636.8508		132.2700	P<0.001*	
年齢階級*問8	1685.6560		21		80.2693		1.8835	0.0087*	
誤差	175365.8980		4115		42.6163				
全体	278004.6699		4146						

「年齢階級」の各項目における「問8」の単純主効果

目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F値	P値
現在歯数	50～54歳	問8	716.1029	3	238.7010	5.6012	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		
	55～59歳	問8	832.4282	3	277.4761	6.5110	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		
	60～64歳	問8	1487.4849	3	495.8283	11.6347	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		
	65～69歳	問8	3977.2547	3	1325.7516	31.1091	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		
	70～74歳	問8	5014.9534	3	1671.6511	39.2257	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		
	75～79歳	問8	6021.0270	3	2007.0090	47.0949	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		
	80～84歳	問8	4365.0275	3	1455.0092	34.1421	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		
	85歳以上	問8	4195.9617	3	1398.6539	32.8197	P<0.001*
		誤差	175365.8980	4115	42.6163		

*: 有意水準5%で有意差を認める。

問9 食べ物や飲み物が飲み込みにくく感じたり、食事中にむせたりすることがあります
かについて、嚥下時の状態と現在歯数について、75歳以上で有意であることが認められた。
「まったくない」者では、75歳以上において1人平均現在歯数は20本を下回った（表II-7-
(1)-イ-3）。

以上から、良好な咬合、咀嚼を維持するには20本以上の自分の歯を保持することが重要で
あることが示唆された。

表II-7-(1)-イ-3 現在歯数と嚥下との関連

	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	75～79 歳	80～84 歳	85歳 以上	全体
頻繁にある	26.0 n=2	27.5 n=2	28.0 n=2	13.5 n=2	16.8 n=6	13.9 n=8	10.9 n=18	11.1 n=16	13.9 n=56
ときどきある	26.7 n=63	25.8 n=76	23.5 n=72	22.4 n=96	20.8 n=150	18.1 n=156	15.4 n=149	11.4 n=208	18.6 n=970
めったにない	26.0 n=176	25.6 n=191	24.2 n=207	23.4 n=221	21.2 n=295	19.6 n=240	17.0 n=178	13.8 n=163	21.5 n=1,671
まったくない	27.2 n=233	26.0 n=185	25.0 n=193	23.2 n=196	21.6 n=199	19.0 n=196	17.4 n=142	16.0 n=107	22.6 n=1,451
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F 値	P 値	
年齢階級	12293.6101		7		1756.2300		36.4618	P < 0.001 *	
問9(飲み込みにくい、 むせる)	1255.5329		3		418.5110		8.6889	P < 0.001 *	
年齢階級 * 問9	1619.3813		21		77.1134		1.6010	0.0404 *	
誤差	198252.3415		4116		48.1663				
全体	278587.9171		4147						
「年齢階級」の各項目における「問9」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F 値	P 値		
現在歯数	50～54 歳	問9	141.9649	3	47.3216	0.9825	0.3999		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				
	55～59 歳	問9	22.6029	3	7.5343	0.1564	0.9256		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				
	60～64 歳	問9	157.5064	3	52.5021	1.0900	0.3520		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				
	65～69 歳	問9	252.9404	3	84.3135	1.7505	0.1545		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				
	70～74 歳	問9	172.5033	3	57.5011	1.1938	0.3105		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				
	75～79 歳	問9	428.2565	3	142.7522	2.9637	0.0309 *		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				
	80～84 歳	問9	899.3005	3	299.7668	6.2236	P < 0.001 *		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				
	85歳以上	問9	1676.0628	3	558.6876	11.5991	P < 0.001 *		
		誤差	198252.3415	4116	48.1663				

*: 有意水準5%で有意差を認める。

ウ 歯科受診の状況（この1年間の歯科受診内容）

「歯科検診」、「歯みがき指導」、「歯石除去」、「歯周病の治療」を受けたことがあるかについて、50歳以上を対象者として多元配置分散分析と単純主効果の検定（Bonferroni法）を行った。この1年間に「歯科検診」、「歯みがき指導」を受けた者は、70歳以上において有意に現在歯数が多いことが認められた（表Ⅱ-7-(1)-ウ-1、2）。「歯石除去」を受けた者は、65歳以上において有意差が認められた（表Ⅱ-7-(1)-ウ-3）。

表Ⅱ-7-(1)-ウ-1 現在歯数と歯科検診受診状況との関連

	50～54歳	55～59歳	60～64歳	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85歳以上	全体
ある	26.8 n=262	26.2 n=235	24.7 n=248	23.6 n=267	21.7 n=414	20.1 n=365	17.7 n=272	14.3 n=256	21.7 n=2,319
ない	26.6 n=212	25.4 n=220	24.1 n=227	22.5 n=248	20.3 n=239	17.3 n=241	14.8 n=221	12.0 n=248	20.2 n=1,856
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F値		P値
年齢階級	78495.0447		7		11213.5778		232.7709		P < 0.001 *
問13(1)歯科検診	2349.5223		1		2349.5223		48.7713		P < 0.001 *
年齢階級 * 問13(1)	937.4654		7		133.9236		2.7800		0.0070 *
誤差	200356.9716		4159		48.1743				
全体	281364.9950		4174						
「年齢階級」の各項目における「問13」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F値	P値		
現在歯数	50～54歳	歯科検診	5.4313	1	5.4313	0.1127	0.7371		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				
	55～59歳	歯科検診	71.6349	1	71.6349	1.4870	0.2228		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				
	60～64歳	歯科検診	45.8445	1	45.8445	0.9516	0.3294		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				
	65～69歳	歯科検診	153.3383	1	153.3383	3.1830	0.0745		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				
	70～74歳	歯科検診	322.6687	1	322.6687	6.6979	0.0097 *		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				
	75～79歳	歯科検診	1151.3284	1	1151.3284	23.8992	P < 0.001 *		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				
	80～84歳	歯科検診	1073.3059	1	1073.3059	22.2796	P < 0.001 *		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				
	85歳以上	歯科検診	619.5597	1	619.5597	12.8608	P < 0.001 *		
		誤差	200356.9716	4159	48.1743				

*：有意水準5%で有意差を認める。

表Ⅱ-7-(1)-ウ-2 現在歯数と歯みがき指導受診状況との関連

	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	75～79 歳	80～84 歳	85歳 以上	全体
ある	26.7 n=86	25.7 n=95	23.9 n=117	23.8 n=112	22.7 n=162	20.3 n=167	18.5 n=118	15.9 n=132	21.8 n=989
ない	26.7 n=388	25.9 n=360	24.6 n=358	22.9 n=403	20.7 n=491	18.5 n=439	15.7 n=375	12.2 n=372	20.8 n=3,186
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F 値		P 値
年齢階級	47235.7618		7		6747.9660		139.7924		P < 0.001 *
問 13(4)歯みがき指導	1220.8908		1		1220.8908		25.2923		P < 0.001 *
年齢階級 * 問 13(4)	1480.4737		7		211.4962		4.3814		P < 0.001 *
誤差	200760.4246		4159		48.2713				
全体	281364.9950		4174						
「年齢階級」の各項目における「問13」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F 値	P 値		
現在歯数	50～54 歳	歯みがき 指導	0.0069	1	0.0069	0.0001	0.9905		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				
	55～59 歳	歯みがき 指導	3.2167	1	3.2167	0.0666	0.7963		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				
	60～64 歳	歯みがき 指導	32.8059	1	32.8059	0.6796	0.4098		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				
	65～69 歳	歯みがき 指導	71.5144	1	71.5144	1.4815	0.2236		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				
	70～74 歳	歯みがき 指導	495.7613	1	495.7613	10.2703	0.0014 *		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				
	75～79 歳	歯みがき 指導	381.4769	1	381.4769	7.9028	0.0050 *		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				
	80～84 歳	歯みがき 指導	672.0793	1	672.0793	13.9230	P < 0.001 *		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				
	85 歳以上	歯みがき 指導	1382.7972	1	1382.7972	28.6464	P < 0.001 *		
		誤差	200760.4246	4159	48.2713				

* : 有意水準 5 % で有意差を認める。

「歯石除去」を受けた者は、65歳以上において有意差が認められた（表Ⅱ-7-(1)-ウ-3）。

表Ⅱ-7-(1)-ウ-3 現在歯数と歯石除去受診状況との関連

	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	75～79 歳	80～84 歳	85歳 以上	全体
ある	26.8 n=235	25.8 n=254	24.7 n=270	23.9 n=268	22.5 n=338	20.3 n=299	18.8 n=210	17.3 n=184	22.7 n=2,058
ない	26.6 n=239	25.8 n=201	24.0 n=205	22.3 n=247	19.8 n=315	17.7 n=307	14.6 n=283	10.8 n=320	19.5 n=2,117
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F 値		P 値
年齢階級	66912.2723		7		9558.8960		204.7020		P < 0.001 *
問 13(6)歯石除去	5391.1631		1		5391.1631		115.4508		P < 0.001 *
年齢階級 * 問 13(6)	3963.2146		7		566.1735		12.1245		P < 0.001 *
誤差	194211.3523		4159		46.6966				
全体	281364.9950		4174						
「年齢階級」の各項目における「問13」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F 値	P 値		
現在歯数	50～54 歳	歯石除去	6.3091	1	6.3091	0.1351	0.7132		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				
	55～59 歳	歯石除去	0.0153	1	0.0153	0.0003	0.9856		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				
	60～64 歳	歯石除去	54.5481	1	54.5481	1.1681	0.2798		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				
	65～69 歳	歯石除去	350.6417	1	350.6417	7.5089	0.0062 *		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				
	70～74 歳	歯石除去	1111.8815	1	1111.8815	23.8107	P < 0.001 *		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				
	75～79 歳	歯石除去	1032.5535	1	1032.5535	22.1119	P < 0.001 *		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				
	80～84 歳	歯石除去	2104.3345	1	2104.3345	45.0639	P < 0.001 *		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				
	85歳以上	歯石除去	4928.4472	1	4928.4472	105.5418	P < 0.001 *		
		誤差	194211.3523	4159	46.6966				

*: 有意水準5%で有意差を認める。

「歯周病の治療」については、69歳までは治療を受けたことがある者の方が現在歯数は少なく、逆に70歳以上では治療を受けたことがない者の方が少なかったが、有意差が認められたのは80歳以上であった。

表Ⅱ-7-(1)-ウ-4 現在歯数と歯周病の治療受診状況との関連

	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	75～79 歳	80～84 歳	85歳 以上	全体
ある	25.9	25.3	23.5	22.6	22.1	19.6	18.6	16.0	21.2
	n=73	n=84	n=106	n=109	n=162	n=143	n=124	n=129	n=930
ない	26.8	26.0	24.7	23.3	20.9	18.8	15.7	12.2	21.0
	n=401	n=371	n=369	n=406	n=491	n=463	n=369	n=375	n=3,245
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F 値		P 値
年齢階級	42726.0430		7		6103.7204		126.2104		P < 0.001 *
問 13(8)歯周病治療	303.7956		1		303.7956		6.2818		0.0122 *
年齢階級 * 問 13(8)	2139.8377		7		305.6911		6.3210		P < 0.001 *
誤差	201135.3282		4159		48.3615				
全体	281364.9950		4174						
「年齢階級」の各項目における「問13」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F 値	P 値		
現在歯数	50～54 歳	歯周病の 治療	50.7335	1	50.7335	1.0490	0.3058		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				
	55～59 歳	歯周病の 治療	28.7025	1	28.7025	0.5935	0.4411		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				
	60～64 歳	歯周病の 治療	114.9533	1	114.9533	2.3770	0.1232		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				
	65～69 歳	歯周病の 治療	39.8088	1	39.8088	0.8232	0.3643		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				
	70～74 歳	歯周病の 治療	164.9335	1	164.9335	3.4104	0.0649		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				
	75～79 歳	歯周病の 治療	75.3089	1	75.3089	1.5572	0.2121		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				
	80～84 歳	歯周病の 治療	798.3094	1	798.3094	16.5071	P < 0.001 *		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				
	85 歳以上	歯周病の 治療	1392.0053	1	1392.0053	28.7834	P < 0.001 *		
		誤差	201135.3282	4159	48.3615				

*: 有意水準5%で有意差を認める。

また、歯科受診を「ためらう」ことについて、50歳以上を対象者として多元配置分散分析を行ったところ、1人平均現在歯数との関連は認められなかった（表Ⅱ-7-(1)-ウ-5）。

表Ⅱ-7-(1)-ウ-5 現在歯数と歯科受診へのためらいとの関連

質問項目		回答	度数(人)	1人平均 現在歯数	
問 13 あなたは普段、歯科検診や歯科治療を受けることにためらいがありますか		とてもある	37	20.9	
		ある	403	20.5	
		あまりない	1,734	20.9	
		まったくない	1,884	21.4	
因子	TypeⅢ平方和	自由度	平均平方	F 値	P 値
問14	407.0594	3	135.6865	2.0172	0.1093
誤差	272686.4714	4054	67.2636		
全体	273093.5308	4057			

エ 口腔保健に関する保健行動と意識

問 15 の刷掃習慣に関し、1 本以上の現在歯を有する 50 歳以上を対象者として、「毎日 3 回以上みがく」、「毎日 2 回みがく」、「毎日 1 回みがく」、「ときどきみがく」、「みがかない」について Welch の検定を行ったところ、1 人平均現在歯数の平均値に有意差を認めた。「毎日みがく」者は 20 本以上の現在歯を有していたのに対し、「ときどきみがく」、「みがかない」者の現在歯数は 20 本に満たなかった。

問 16 の歯間清掃用具の使用に関し、1 本以上の現在歯を有する 50 歳以上を対象者として、「ほぼ毎日使う」、「ときどき使う」、「使わない」について Welch の検定を行ったところ、1 人平均現在歯数の平均値に有意差を認めた。「ほぼ毎日使う」「ときどき使う」者は「使わない」者と比べて現在歯数は有意に多かった。

問 17 の歯や歯ぐきの健康への意識に関し、50 歳以上を対象者として、等分散の場合 t 検定を、不等分散の場合 Welch の t 検定を行った。「②歯石を取ってもらおう」と「⑤1 本ずつていねいにみがく」については、現在歯数が 0 本の者は除外した。「⑦甘いものを、食べたり飲んだりしないようにしている」と「⑨よく噛んで食べる」を除き、健康を意識している者で有意に 1 人平均現在歯数が多かった。

問 19 の知っている言葉について、50 歳以上で全ての項目に回答した者を対象として「知らない」を 0 点、「言葉は知っている」を 1 点、「意味もわかる」を 2 点として、13 項目の合計点(最高 26 点)と現在歯数との相関関係を検討したところ、相関係数 0.357 で有意な相関が認められた。このことから、全体的な知識が豊富な者ほど現在歯数も多いことが示された(表Ⅱ-7-(1)-エ-1)。

表Ⅱ-7-(1)-エ-1 現在歯数と口腔保健行動・意識との関連

質問項目	回答	度数 (人)	平均値 (歯数)	P 値
1) 刷掃習慣				
問 15 歯みがきの状況を教えてください *	毎日3回以上	1,364	22.9	P<0.001 *
	毎日2回	1,638	22.3	
	毎日1回	346	20.2	
	ときどきみがく	149	14.7	
	みがかない	29	15.0	
2) 歯間清掃用具の使用状況				
問 16 歯間ブラシやデンタルフロス(糸 付きようじ)等を使っていますか *	ほぼ毎日使う	1,620	23.5	P<0.001 *
	ときどき使う	1,193	23.3	
	使わない	1,133	18.0	
3) 歯や歯ぐきの健康への意識				
問 17 歯や歯ぐきの健康について普段から意識(注意)していること全てに○をつけてください				
(1) 歯科検診や歯科健康診査を受ける	いいえ	1,861	19.7	P<0.001 *
	はい	2,314	22.2	
(2) 歯石を取ってもらう *	いいえ	1,656	20.4	P<0.001 *
	はい	2,366	22.9	
(3) かかりつけ歯科医、かかりつけの歯 科医院を決めている	いいえ	1,017	19.1	P<0.001 *
	はい	3,158	21.7	
(4) 食事の後、歯をみがいたり、口をす すいだりする	いいえ	1,313	19.5	P<0.001 *
	はい	2,862	21.8	
(5) 1本ずつしていねいにみがく *	いいえ	2,393	21.3	P<0.001 *
	はい	1,629	22.7	
(6) フッ化物入りの歯みがき剤を使用	いいえ	3,121	20.3	P<0.001 *
	はい	1,054	23.4	
(7) 甘いものを、食べたり飲んだりしない ようにしている	いいえ	3,821	21.0	N.S.
	はい	354	21.3	
(8) バランスのとれた食事を心がける	いいえ	2,197	20.5	P<0.001 *
	はい	1,978	21.7	
(9) よく噛んで食べる	いいえ	2,245	20.9	N.S.
	はい	1,930	21.3	
(11) 特に意識していない	はい	425	17.8	P<0.001 *
	いいえ	3,750	21.4	
4) 歯科保健に関する知識量(知識点数)との相関				
問 19 次の言葉を知っていますか	知識点数			
現在歯数	対象者数	3,608		
	相関係数	0.357		
	P 値	P<0.01 *		

* : 有意水準5%で有意差を認める。
現在歯数1本以上の者を対象とした。

(2) 歯肉出血に関わる要因

歯周炎の前段階として歯肉炎の発症があるため、歯周炎有病者が増加するといわれる 50 歳を境とし、その手前の 50 歳未満の者を歯肉出血発症要因分析の対象としてカイ二乗検定を行った。

ア 健康への意識

対象者が 50 歳未満ということもあり主観的健康観と歯肉出血との間に有意な関連は見られなかったが、喫煙習慣のある者は有意に歯肉出血の有病者が多かった (表 II-7-(2)-ア-1)。

喫煙習慣が歯肉出血と有意に関連していることから、口腔の健康維持に喫煙が悪影響を及ぼすことが改めて示された。

表 II-7-(2)-ア-1 歯肉出血と健康への意識・喫煙との関連

質問項目	回答	健全 (BOP=0)	歯肉出血 (BOP=1)	P 値
1) 主観的健康観				
問 4 現在の健康状態はいかがですか	よい	430 45.3%	520 54.7%	P=0.054
	まあよい	143 39.2%	222 60.8%	
	ふつう	114 38.3%	184 61.7%	
	あまりよくない	11 34.4%	21 65.6%	
	よくない	1 16.7%	5 83.3%	
2) 喫煙の習慣				
問 6 たばこを習慣的に吸っていますか、又は吸っていたことがありますか	はい	138 35.8%	248 64.2%	P=0.002 *
	いいえ	562 44.5%	701 55.5%	

* : 有意水準 5 % で有意差を認める。

イ 咬合と咀嚼の状況

自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることが「両方できる」、「片方だけできる」、「どちらもできない」と歯肉出血との間に有意な関連は見られなかったが、噛んで食べる時の状態が悪い者ほど、歯肉出血が有意に多いことが示された。奥歯の咬合については入れ歯を含むため、有意な関連が見られなかった可能性があると考えられるものの、歯肉出血の有無が咬合に影響している可能性が示唆された（表Ⅱ-7-(2)-イ-1）。

表Ⅱ-7-(2)-イ-1 歯肉出血と咬合・咀嚼との関連

質問項目	回答	健全 (BOP=0)	歯肉出血 (BOP=1)	P 値
1) 奥歯の咬合				
問 7 自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることができますか	両方できる	666 42.9%	888 57.1%	P=0.185
	片方だけできる	23 31.9%	49 68.1%	
	どちらもできない	9 40.9%	13 59.1%	
2) 食べる時の咬合の状態				
問 8 噛んで食べる時の状態は次のどれにあてはまりますか	何でも噛んで 食べることができる	678 43.6%	878 56.4%	P<0.001 *
	一部噛めない 食べ物がある	25 24.8%	76 75.2%	
	噛めない食べ物が多い	0 0.0%	2 100.0%	
	噛んで食べることは できない	0 0.0%	0 0.0%	

*：有意水準5%で有意差を認める。

ウ 歯科受診の状況（この1年間の歯科受診内容）

歯肉出血の発症と有意に関連があった項目は「歯みがき指導」と「歯周病の治療」であった。「歯みがき指導」では、指導を受けた者の方が歯肉出血は多い傾向であった。歯みがき指導が必要な人ほど歯肉の状態が悪いため、歯科を受診したものと推察される。また、歯周病の治療についても同様の傾向であった。一方、「歯科検診」、「集団歯科検診」、「歯石除去」と歯肉出血には有意な関係は認められなかった。

また、歯科の受診に「ためらい」がある者ほど歯肉出血を持つ割合が有意に高く、歯科への受診に抵抗感がある者は歯肉出血が放置される傾向にあることがうかがえる（表Ⅱ-7-(2)-ウ-1）。

表Ⅱ-7-(2)-ウ-1 歯肉出血と歯科医院受診状況との関連

質問項目	回答	健全 (BOP=0)	歯肉出血 (BOP=1)	P 値
1)この1年間の歯科受診内容				
問 13 この1年間に、歯科医院、職場、市町村等で受けたことのある項目を全て選んでください				
(1)歯科検診	いいえ	302 40.5%	443 59.5%	P=0.160
	はい	404 44.0%	515 56.0%	
(2)集団歯科検診	いいえ	694 42.2%	951 57.8%	P=0.066
	はい	12 63.2%	7 36.8%	
(4)歯みがき指導	いいえ	594 44.1%	753 55.9%	P=0.005 *
	はい	112 35.3%	205 64.7%	
(6)歯石除去	いいえ	373 42.9%	497 57.1%	P=0.700
	はい	333 41.9%	461 58.1%	
(8)歯周病の治療	いいえ	666 43.6%	861 56.4%	P=0.001 *
	はい	40 29.2%	97 70.8%	
2)歯科の受診へのためらい				
問 14 普段、歯科検診や歯科治療を受けることにためらいがありますか	とてもある	10 35.7%	18 64.3%	P=0.010 *
	ある	85 37.3%	143 62.7%	
	あまりない	257 39.5%	393 60.5%	
	まったくない	345 46.9%	390 53.1%	

*：有意水準5%で有意差を認める。

エ 口腔保健に関する保健行動と意識

歯みがきの状況について、「毎日みがく」者は歯肉出血の発症が有意に少なく、刷掃習慣と歯肉出血の密接な関連が認められた。また、歯間清掃用具の使用についても「ほぼ毎日使う」者において最も歯肉出血の発症が少なく、歯肉出血予防に、歯間清掃用具の使用が重要であることが示された。歯や歯ぐきの健康について普段から意識（注意）していることとして「歯科検診や歯科健康診査をうけるようにしている」、「かかりつけ歯科医を持っている」は歯肉出血との有意な関連は認められなかったものの、「1本ずつ丁寧にみがく」者は有意に歯肉出血が抑制され、「特に注意(意識)していない」者は有意に歯肉出血が多いことが示された（表Ⅱ-7-(2)-エ-1）。

表Ⅱ-7-(2)-エ-1 歯肉出血と口腔保健行動・意識との関連

質問項目	回答	健全 (BOP=0)	歯肉出血 (BOP=1)	有意性
1) 刷掃習慣				
問 15 歯みがきの状況を教えてください	みがかない	0 0.0%	2 100.0%	P<0.001 *
	ときどきみがく	4 14.3%	24 85.7%	
	毎日1回	30 29.4%	72 70.6%	
	毎日2回	286 38.4%	459 61.6%	
	毎日3回以上	316 50.7%	307 49.3%	
2) 歯間清掃用具の使用状況				
問 16 歯間ブラシやデンタルフロス（糸ようじ）等を使っていますか	ほぼ毎日使う	292 48.9%	305 51.1%	P<0.001 *
	ときどき使う	286 40.5%	421 59.5%	
	使わない	121 35.2%	223 64.8%	
3) 歯や歯ぐきの健康への意識				
問 17 歯や歯ぐきの健康について普段から意識(注意)していること全てに○をつけてください				
(1) 歯科検診や歯科健康診査を受ける	いいえ	327 40.1%	488 59.9%	P=0.062
	はい	379 44.6%	470 55.4%	
(3) かかりつけ歯科医をもつ	いいえ	295 41.8%	411 58.2%	P=0.649
	はい	411 42.9%	547 57.1%	
(5) 1本ずつ丁寧にみがく	いいえ	354 35.8%	636 64.2%	P<0.001 *
	はい	352 52.2%	322 47.8%	
(11) 特に意識(注意)していない	いいえ	675 43.9%	863 56.1%	P<0.001 *
	はい	31 24.6%	95 75.4%	

*：有意水準5%で有意差を認める。

オ 歯科保健に関する知識量と歯肉出血の有無との関係（問 19 次の言葉をご存知ですか。）

歯科保健に関する言葉の理解度を「知らない」：0点、「言葉は知っている」：1点、「意味もわかる」：2点として点数化し、13の項目を加算した知識点数と歯肉出血の有無との相関を求めた。その結果有意な相関を示し、知識点数が高い者ほど歯肉出血が少ないことが示された（表Ⅱ-7-(2)-オ-1）。

表Ⅱ-7-(2)-オ-1 歯肉出血と歯科保健に関する知識量との関連

4) 歯科保健に関する知識量(知識点数)との相関	
問 19. 次の言葉を知っていますか	知識点数
歯肉出血	対象者数 1,596 相関係数 -0.175 P 値 P<0.01 *

*：有意水準5%で有意差を認める。

(3) 歯周ポケットに関わる要因

歯周ポケットに関しては、有病者が最も増加し、様々な要因と歯周ポケットとの関連性が明瞭となることが想定される50歳以上で現在歯数1本以上の者を分析対象とした。

ア 健康への意識

主観的健康観がよくない者ほど有意に歯周ポケットの重症度が高い傾向であった。また、「あまりよくない」、「よくない」と回答した者のうち、糖尿病と心臓病の治療を受けた者において有意に歯周ポケットの重症度との相関を認め、肺炎と脳血管障害（脳卒中等）には有意な相関は見られなかった。喫煙経験者では歯周ポケットの重症度が有意に高かった（表Ⅱ-7-(3)-ア-1）。

表Ⅱ-7-(3)-ア-1 歯周ポケットと健康への意識・喫煙との関連

質問項目	回答	健全 (PD=0)	4~5mmの 歯周ポケット (PD=1)	6mm以上の 歯周ポケット (PD=2)	P値
1) 主観的健康観					
問4 現在の健康状態はいかがですか	よい	444 31.6%	688 48.9%	275 19.5%	P<0.001 *
	まあよい	235 24.5%	499 52.0%	226 23.5%	
	ふつう	273 23.7%	591 51.2%	290 25.1%	
	あまりよくない	50 19.6%	135 52.9%	70 27.5%	
	よくない	15 24.6%	27 44.3%	19 31.1%	
治療を受けた病気(あまりよくない、よくないと答えた者)					
糖尿病	はい	8 12.9%	27 43.5%	27 43.5%	P=0.008 *
	いいえ	57 22.4%	135 53.1%	62 24.4%	
心臓病	はい	7 10.4%	34 50.7%	26 38.8%	P=0.022 *
	いいえ	58 23.3%	128 51.4%	63 25.3%	
肺炎	はい	3 21.4%	10 71.4%	1 7.1%	P=0.177
	いいえ	62 20.5%	152 50.3%	88 29.1%	
脳血管障害(脳卒中等)	はい	9 16.7%	30 55.6%	15 27.8%	P=0.698
	いいえ	56 21.4%	132 50.4%	74 28.2%	
2) 喫煙の習慣					
問6 たばこを習慣的に吸っていますか、又は吸っていたことがありますか	はい	186 22.4%	390 46.9%	256 30.8%	P<0.001 *
	いいえ	838 27.7%	1554 51.4%	633 20.9%	

*: 有意水準5%で有意差を認める。

イ 咬合と咀嚼の状況

歯周ポケットと奥歯の咬合との関連については、自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることと歯周ポケットの重症度間に有意な関連を認めた。すなわち奥歯の咬合状態が不良な者ほど歯周ポケットの重症度が高かった。咀嚼についても、奥歯の咬合と同様に、噛めない者ほど歯周ポケット有病者が有意に多かった（表Ⅱ-7-(3)-イ-1）。

表Ⅱ-7-(3)-イ-1 歯周ポケットと咬合・咀嚼との関連

質問項目	回答	健全 (PD=0)	4~5mmの 歯周ポケット (PD=1)	6mm以上の 歯周ポケット (PD=2)	P値
1) 奥歯の咬合					
問 7 自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることができますか	両方できる	917 28.5%	1,618 50.3%	681 21.2%	P<0.001 *
	片方だけできる	76 17.2%	226 51.2%	139 31.5%	
	どちらもできない	34 16.0%	108 50.7%	71 33.3%	
2) 食べる時の咬合の状態					
問 8 噛んで食べる時の状態は次のどれにあてはまりますか	何でも噛める	819 30.3%	1,346 49.7%	541 20.0%	P<0.001 *
	一部噛めない	197 19.1%	536 51.9%	300 29.0%	
	噛めない食べ物が 多い	11 8.3%	73 55.3%	48 36.4%	
	できない	3 16.7%	6 33.3%	9 50.0%	

*：有意水準5%で有意差を認める。

ウ 歯科医院の受診の状況（この1年間の歯科受診内容）

歯肉出血と異なり、「歯科検診」を受けている者は歯周ポケットの重症度が有意に低く、一方、「集団歯科検診」を受けている者は有意に高かった。また、「歯みがき指導」や「歯周病の治療」を受けている者は歯肉出血と同様、有意な関連が見られたが、「歯石除去」とは関連が認められなかった。歯科受診に抵抗が強い者ほど、歯周ポケットの重症度が有意に高かった（表Ⅱ-7-(3)-ウ-1）。

表Ⅱ-7-(3)-ウ-1 歯周ポケットと歯科医院受診状況との関連

質問項目	回答	健全 (PD=0)	4~5mmの 歯周ポケット (PD=1)	6mm以上の 歯周ポケット (PD=2)	P値
1)この1年間の歯科受診内容					
問13 この1年間に、歯科医院、職場、市町村等で受けたことのある項目を全て選んでください					
(1)歯科検診	いいえ	408 23.9%	873 51.2%	423 24.8%	P=0.004 *
	はい	626 28.4%	1,100 49.8%	481 21.8%	
(2)集団歯科検診	いいえ	1,032 26.6%	1,957 50.4%	894 23.0%	P=0.046 *
	はい	2 7.1%	16 57.1%	10 35.7%	
(4)歯みがき指導	いいえ	812 27.5%	1,479 50.0%	666 22.5%	P=0.029 *
	はい	222 23.3%	494 51.8%	238 24.9%	
(6)歯石除去	いいえ	515 27.2%	944 49.8%	435 23.0%	P=0.580
	はい	519 25.7%	1,029 51.0%	469 23.3%	
(8)歯周病の治療	いいえ	888 29.5%	1,530 50.9%	590 19.6%	P<0.001 *
	はい	146 16.2%	443 49.1%	314 34.8%	
2)歯科の受診へのためらい					
問14 普段、歯科検診や歯科治療を受けることにためらいがありますか	とてもある	9 25.0%	11 30.6%	16 44.4%	P<0.001 *
	ある	68 18.0%	200 52.9%	110 29.1%	
	あまりない	377 23.4%	847 52.6%	387 24.0%	
	まったくない	545 30.7%	869 48.9%	362 20.4%	

*：有意水準5%で有意差を認める。

エ 口腔保健に関する保健行動と意識

歯肉出血と同様に、刷掃習慣が良好な者ほど有意に歯周ポケットの発症・重症化が抑制されていることが認められた。また、歯間清掃用具についても使用頻度の高い者ほど健康な歯肉を持つ者が多く、歯周ポケットの重症化も防いでいることが考えられる（表Ⅱ-7-(3)-エ-1）。1日3回以上の歯みがきと毎日の歯間ブラシの習慣が歯周ポケットの発症・重症化を抑制し、歯周組織の健康の維持につながることが示唆された。

表Ⅱ-7-(3)-エ-1 歯周ポケットと口腔保健行動・意識との関連

質問項目	回答	健全 (PD=0)	4~5mmの 歯周ポケット (PD=1)	6mm以上の 歯周ポケット (PD=2)	P値
1) 刷掃習慣					
問 15 歯みがきの状況を教えてください	みがかない	2 7.1%	11 39.3%	15 53.6%	P<0.001*
	ときどきみがく	15 11.4%	74 56.1%	43 32.6%	
	毎日1回	66 20.2%	173 53.1%	87 26.7%	
	毎日2回	401 25.1%	801 50.1%	396 24.8%	
	毎日3回以上	415 30.8%	680 50.5%	252 18.7%	
2) 歯間清掃用具の使用状況					
問 16 歯間ブラシやデンタルフロス(糸ようじ)等を使っていますか	ほぼ毎日使う	499 31.2%	760 47.5%	342 21.4%	P<0.001*
	ときどき使う	300 25.4%	611 51.7%	270 22.9%	
	使わない	212 20.1%	568 53.9%	273 25.9%	

*：有意水準5%で有意差を認める。

(ア) 歯や歯ぐきの健康への意識（問 17 歯や歯ぐきの健康について普段から意識（注意）していること全てに○をつけてください。）

口腔保健についての意識については、「歯科検診や歯科健康診査を受ける」、「かかりつけ歯科医を持つ」、「1本ずつ丁寧にみがく」ことを意識していることと、歯周ポケットの重症度との間に有意な関連があることが示された。また、「特に意識（注意）していない」者では負の相関が認められた。かかりつけ歯科医で定期検診をうけ、1本ずつ丁寧にみがくことが、より歯周ポケットを抑えることに重要であることが改めて示された（表Ⅱ-7-(3)-エ-(ア)-1）。

表Ⅱ-7-(3)-エ-(ア)-1 歯周ポケットと歯や歯ぐきの健康への意識との関連

質問項目	回答	健全 (PD=0)	4~5mmの 歯周ポケット (PD=1)	6mm以上の 歯周ポケット (PD=2)	P値
3) 歯や歯ぐきの健康への意識					
問 17 歯や歯ぐきの健康について普段から意識（注意）していること全てに○をつけてください					
(1) 歯科検診や歯科健康診査を受ける	いいえ	392 23.2%	878 52.0%	417 24.7%	P<0.001 *
	はい	642 28.9%	1,095 49.2%	487 21.9%	
(3) かかりつけ歯科医をもつ	いいえ	205 22.6%	462 51.0%	239 26.4%	P=0.003 *
	はい	829 27.6%	1,511 50.3%	665 22.1%	
(5) 1本ずつ丁寧にみがく	いいえ	541 23.5%	1,163 50.4%	602 26.1%	P<0.001 *
	はい	493 30.7%	810 50.5%	302 18.8%	
(11) 特に意識（注意）していない	いいえ	954 26.9%	1,787 50.4%	803 22.7%	P=0.035 *
	はい	80 21.8%	186 50.7%	101 27.5%	

*：有意水準5%で有意差を認める。

(イ) 歯周病と関係があると思う全身疾患

「糖尿病」、「心臓病」「肺炎」、「未熟児（低出生体重児）など妊娠への影響」、「肺炎」、「脳血管障害（脳卒中等）」の5つの項目全てで、知識の有無と歯周ポケットとの有意な関連が認められた。H28 調査においては、「心臓病」、「妊娠への影響」、「脳血管障害」の3項目については有意な関連は認められなかったが、知識の普及と歯周病予防への行動変容が進んだことがうかがえた（表Ⅱ-7-(3)-エ-(イ)-1）。

表Ⅱ-7-(3)-エ-(イ)-1 歯周病と関係があると思う全身疾患との関連

質問項目	回答	健全 (PD=0)	4~5mmの 歯周ポケット (PD=1)	6mm以上の 歯周ポケット (PD=2)	P値
4) 歯周病と関係があると思う全身疾患					
問 18 歯周病と関連があると思うもの全てに○をつけてください					
糖尿病	いいえ	458 24.3%	960 50.9%	469 24.9%	P=0.003 *
	はい	576 28.5%	1,013 50.0%	435 21.5%	
心臓病	いいえ	664 24.7%	1,378 51.3%	643 23.9%	P=0.001 *
	はい	370 30.2%	595 48.5%	261 21.3%	
未熟児(低出生体重児)など 妊娠への影響	いいえ	900 25.4%	1,798 50.7%	846 23.9%	P<0.001 *
	はい	134 36.5%	175 47.7%	58 15.8%	
肺炎	いいえ	729 24.8%	1,469 50.0%	742 25.2%	P<0.001 *
	はい	305 31.4%	504 51.9%	162 16.7%	
脳血管障害(脳卒中等)	いいえ	746 25.1%	1,519 51.1%	706 23.8%	P=0.003 *
	はい	288 30.6%	454 48.3%	198 21.1%	

* : 有意水準5%で有意差を認める。

オ 歯科保健に関する知識量と歯周ポケットの有無との関係（問 19 次の言葉をご存知ですか。）

歯科保健に関する言葉の理解度を「知らない」：0点、「言葉は知っている」：1点、「意味もわかる」：2点として点数化し、13の項目を加算した知識点数と歯周ポケットの重症度との相関を求めた。その結果有意な相関を示し、知識点数が高い者ほど歯周ポケットが少ないことが示された（表Ⅱ-7-(3)-オ-1）。

表Ⅱ-7-(3)-オ-1 歯周ポケットと歯科保健に関する知識量との関連

4) 歯科保健に関する知識量(知識点数)との相関	
問 19 次の言葉を知っていますか	知識点数
歯周ポケット	対象者数 3,379 相関係数 -0.165 P 値 P<0.001 *

*：有意水準5%で有意差を認める。

8 口腔保健状況と要介護度との関係

(1) 1人平均現在歯数の要介護度別推移

65歳以上を対象に、現在歯の状況について要介護度別による現在歯数の年齢階級ごとの推移を比較した(表Ⅱ-8-(1)-1)。後期高齢者については要介護度別で現在歯数と有意な関連が認められた。

表Ⅱ-8-(1)-1 現在歯数と要介護度との関連(分散分析表と単純主効果の検定)

	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85歳以上	全体	
自立	23.4 n=439	21.4 n=536	19.1 n=451	17.5 n=291	16.7 n=115	20.4 n=1,832	
要支援1	20.0 n=3	24.0 n=2	18.6 n=5	16.9 n=17	13.9 n=24	16.1 n=51	
要支援2	25.0 n=1	18.5 n=2	19.8 n=8	18.8 n=9	13.1 n=38	15.3 n=58	
要介護1	18.5 n=4	16.3 n=6	15.7 n=14	15.6 n=24	12.4 n=48	14.2 n=96	
要介護2	11.7 n=3	18.3 n=10	13.7 n=20	13.4 n=36	11.8 n=71	13.0 n=140	
要介護3	15.8 n=5	19.0 n=10	17.4 n=17	17.0 n=26	12.4 n=55	14.9 n=113	
要介護4	24.0 n=2	21.5 n=11	16.7 n=16	13.3 n=25	10.4 n=75	12.9 n=129	
要介護5	21.0 n=3	15.0 n=6	14.7 n=13	10.5 n=23	11.9 n=43	12.5 n=88	
因子	TypeⅢ平方和		自由度	平均平方	F値	P値	
年齢階級	3326.9037		4	831.7259	13.0812	P<0.001*	
要介護度	3614.2318		7	516.3188	8.1206	P<0.001*	
年齢階級*要介護度	1460.5491		28	52.1625	0.8204	0.7338	
誤差	156855.8817		2467	63.5816			
全体	192898.3853		2506				
「年齢階級」の各項目における「問4」の単純主効果							
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F値	P値
現在歯数	65～69歳	要介護度	824.0096	7	117.7157	1.8514	0.0736
		誤差	156855.8817	2467	63.5816		
	70～74歳	要介護度	565.9524	7	80.8503	1.2716	0.2603
		誤差	156855.8817	2467	63.5816		
	75～79歳	要介護度	1002.3858	7	143.1980	2.2522	0.0277*
		誤差	156855.8817	2467	63.5816		
	80～84歳	要介護度	1786.8859	7	255.2694	4.0148	P<0.001*
		誤差	156855.8817	2467	63.5816		
	85歳以上	要介護度	2270.3128	7	324.3304	5.1010	P<0.001*
		誤差	156855.8817	2467	63.5816		

*: 有意水準5%で有意差を認める。

(2) 歯周ポケットの重症度の要介護度別推移

65歳以上を対象に、歯周ポケットの重症度について要介護度別による年齢階級ごとの推移を比較した(表Ⅱ-8-(1)-2)。歯周ポケットの重症度と要介護度との有意な関連は認められなかった。要介護度の高い者については、介護保険によって口腔衛生管理が十分なされている可能性がうかがえた。

表Ⅱ-8-(1)-2 歯周ポケットの重症度と要介護度との関連(分散分析表と単純主効果の検定)

	65～69歳	70～74歳	75～79歳	80～84歳	85歳以上	全体
自立	0.93 n=427	0.94 n=519	1.01 n=421	1.01 n=262	0.95 n=107	0.96 n=1,736
要支援1	1.00 n=3	1.00 n=2	1.40 n=5	1.07 n=15	1.00 n=20	1.07 n=45
要支援2	1.00 n=1	2.00 n=2	1.63 n=8	1.00 n=9	1.08 n=26	1.20 n=46
要介護1	0.75 n=4	0.80 n=5	1.08 n=12	1.17 n=24	1.12 n=34	1.09 n=79
要介護2	0.50 n=2	1.13 n=8	1.00 n=18	1.00 n=29	1.12 n=52	1.06 n=109
要介護3	1.00 n=4	0.88 n=8	0.75 n=16	1.25 n=24	1.09 n=43	1.05 n=95
要介護4	1.50 n=2	0.90 n=10	1.07 n=14	1.10 n=20	1.21 n=52	1.14 n=98
要介護5	1.00 n=3	1.00 n=5	1.00 n=10	1.14 n=14	1.00 n=31	1.03 n=63
因子	TypeⅢ平方和	自由度	平均平方	F値	P値	
年齢階級	0.4628	4	0.1157	0.2351	0.9187	
要介護度	3.5169	7	0.5024	1.0211	0.4140	
年齢階級*要介護度	9.9975	28	0.3571	0.7256	0.8516	
誤差	1097.7663	2231	0.4921			
全体	1117.8573	2270				

9 オーラルフレイルのスクリーニングの結果

本調査のオーラルフレイルのスクリーニング問診票から得られたオーラルフレイルの危険性の結果をさらに分析し、「(1) 現在歯数に影響を与える要因の分析」、「(2) 歯肉炎に関わる要因」ならびに「(3) 歯周病に関わる要因」について検討した。

(1) オーラルフレイルの危険性と1人平均歯数

問 20 オーラルフレイルのスクリーニング問診票から、オーラルフレイルの危険性を合計の点数が0～2点で「低い」、3点で「あり」、4点以上で「高い」とし、年齢階級とを併せて現在歯数について多元配置分散分析と単純主効果の検定 (Bonferroni 法) を行った。なお、現在歯数は50歳代から減少することから、分析対象者は50歳以上とした。オーラルフレイルの危険性が高いほど、年齢階級にかかわらず有意に現在歯数が少ない結果であった。全ての年齢階級で「低い」者は1人平均現在歯数20本以上を有し、高齢者では「高い」者は20本を下回った (表Ⅱ-9-(1))。20本以上の歯を有することがオーラルフレイルの危険性の観点からも重要である事が示された。

表Ⅱ-9-(1) 現在歯数とオーラルフレイルの危険性との関連

	50～54 歳	55～59 歳	60～64 歳	65～69 歳	70～74 歳	75～79 歳	80～84 歳	85歳 以上	全体
低い (0～2点)	27.1 n=328	26.5 n=277	25.7 n=277	25.4 n=238	23.8 n=262	23.1 n=212	21.7 n=129	21.2 n=85	26.3 n=3,158
あり (3点)	26.2 n=66	25.3 n=65	23.8 n=63	22.9 n=97	20.6 n=123	17.7 n=95	16.7 n=79	12.8 n=70	21.8 n=795
高い (4点以上)	25.0 n=64	24.2 n=91	21.7 n=122	19.7 n=158	18.1 n=225	16.0 n=236	13.5 n=247	11.3 n=311	17.5 n=1,580
因子	TypeⅢ平方和		自由度		平均平方		F値		P値
年齢階級	33974.5211		7		4853.5030		116.4153		P < 0.001 *
問20オーラルフレイルの危険性	21180.2581		2		10590.1291		254.0131		P < 0.001 *
年齢階級 * 問20	4258.9648		14		304.2118		7.2968		P < 0.001 *
誤差	162429.1781		3896		41.6913				
全体	261408.8712		3919						
「年齢階級」の各項目における「問7」の単純主効果									
目的変数	年齢階級	因子	平方和	自由度	平均平方和	F値	P値		
現在歯数	50～54歳	オーラルフレイル危険性	280.4946	2	140.2473	3.3639	0.0347 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				
	55～59歳	オーラルフレイル危険性	395.6078	2	197.8039	4.7445	0.0087 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				
	60～64歳	オーラルフレイル危険性	1416.6587	2	708.3294	16.9899	P < 0.001 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				
	65～69歳	オーラルフレイル危険性	3074.3838	2	1537.1919	36.8708	P < 0.001 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				
	70～74歳	オーラルフレイル危険性	3958.6008	2	1979.3004	47.4752	P < 0.001 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				
	75～79歳	オーラルフレイル危険性	5934.0400	2	2967.0200	71.1665	P < 0.001 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				
	80～84歳	オーラルフレイル危険性	5622.9625	2	2811.4812	67.4357	P < 0.001 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				
	85歳以上	オーラルフレイル危険性	6592.0296	2	3296.0148	79.0577	P < 0.001 *		
		誤差	162429.1781	3896	41.6913				

*: 有意水準5%で有意差を認める。

(2) オーラルフレイルの危険性と歯肉出血

問 20 から得られたオーラルフレイルの危険性と歯肉出血との関連について、50 歳未満の現在歯数 1 本以上の者を対象にカイ二乗検定を行った。年代が若いため「あり」、「高い」の人数比率は少ないものの、オーラルフレイルの危険性と歯肉出血との有意な関連が認められた(表 II-9-(2))。日頃からの口腔健康への取組がオーラルフレイルの危険性の観点からも重要であることが示された。

表 II-9-(2) 歯肉出血とオーラルフレイルの危険性との関連

質問項目	回答	健全 (BOP=0)	歯肉出血 (BOP=1)	P 値
問 20 オーラルフレイルの危険性	低い(0~2点)	597 44.4%	747 55.6%	P=0.002 *
	あり(3点)	48 35.0%	89 65.0%	
	高い(4点以上)	38 30.2%	88 69.8%	

*: 有意水準 5% で有意差を認める。

(3) オーラルフレイルの危険性と歯周ポケット

問 20 から得られたオーラルフレイルの危険性と歯周ポケットとの関連について、現在歯数 1 本以上の 50 歳以上を対象にカイ二乗検定を行った。オーラルフレイルの危険性と歯周ポケットとの有意な関連が認められた(表 II-9-(3))。歯周病は歯の喪失の重大な要因でもあり、オーラルフレイルの危険性の観点からも歯周病予防が重要である事が示された。

表 II-9-(3) 歯周ポケットとオーラルフレイルの危険性との関連

質問項目	回答	健全 (PD=0)	4~5mm の 歯周ポケット (PD=1)	6mm 以上の 歯周ポケット (PD=2)	P 値
問 20 オーラルフレイル の危険性	低い(0~2点)	555 31.1%	901 50.4%	331 18.5%	P<0.001 *
	あり(3点)	161 25.9%	317 51.0%	143 23.0%	
	高い(4点以上)	244 19.2%	657 51.8%	368 29.0%	

*: 有意水準 5% で有意差を認める。

Ⅲ 集計結果表

1 口腔診査の結果

*無効回答は項目ごとに集計から除外した。

(1) 年齢階級別集計 口腔内状況 (その1)

<全体>

年齢	人数	現在歯数	処置歯数	未処置歯数	喪失歯数
20～24歳	196人	28.4本	3.4本	1.2本	0.4本
25～29歳	197人	28.2本	5.5本	0.8本	0.8本
30～34歳	212人	28.2本	7.2本	1.0本	0.7本
35～39歳	252人	27.8本	9.7本	0.7本	1.1本
40～44歳	358人	27.8本	11.4本	0.9本	1.2本
45～49歳	455人	27.5本	12.4本	0.7本	1.4本
50～54歳	474人	26.7本	13.5本	0.6本	2.2本
55～59歳	455人	25.8本	13.7本	0.7本	3.0本
60～64歳	475人	24.4本	13.1本	0.6本	4.4本
65～69歳	515人	23.1本	12.8本	0.6本	5.7本
70～74歳	653人	21.2本	12.4本	0.7本	7.6本
75～79歳	606人	19.0本	11.0本	0.6本	9.6本
80～84歳	493人	16.4本	10.4本	0.8本	12.3本
85歳以上	504人	13.2本	8.0本	1.3本	15.8本
全体	5,845人	23.0本	11.1本	0.8本	5.8本

年齢	う蝕がない者	う蝕も喪失歯もない者	う蝕がある		
			DF者数	DF者率	DF歯率
20～24歳	56人	51人	140人	71.4%	22.3%
25～29歳	35人	27人	162人	82.2%	27.2%
30～34歳	21人	15人	191人	90.1%	32.3%
35～39歳	17人	13人	235人	93.3%	40.2%
40～44歳	8人	4人	350人	97.8%	45.1%
45～49歳	12人	7人	443人	97.4%	49.1%
50～54歳	7人	4人	467人	98.5%	54.0%
55～59歳	5人	2人	450人	98.9%	56.2%
60～64歳	7人	2人	467人	98.3%	57.0%
65～69歳	2人	0人	509人	98.8%	58.3%
70～74歳	11人	2人	632人	96.8%	62.1%
75～79歳	10人	2人	577人	95.2%	62.0%
80～84歳	5人	1人	448人	90.9%	68.6%
85歳以上	10人	0人	415人	82.3%	71.7%
全体	206人	128人	5,486人	93.9%	53.6%

<全体>

年齢	喪失歯がある		20 歯以上ある		処置完了者	処置・未処置のある者	未処置者
	M 者数	M 者率	人数	百分率			
20～24 歳	26 人	13.3%	196 人	100.0%	77 人	45 人	18 人
25～29 歳	48 人	24.4%	196 人	99.5%	114 人	43 人	5 人
30～34 歳	51 人	24.1%	212 人	100.0%	125 人	57 人	9 人
35～39 歳	93 人	36.9%	252 人	100.0%	157 人	73 人	5 人
40～44 歳	146 人	40.8%	357 人	99.7%	246 人	100 人	4 人
45～49 歳	207 人	45.5%	448 人	98.5%	320 人	122 人	1 人
50～54 歳	287 人	60.5%	455 人	96.0%	366 人	98 人	3 人
55～59 歳	326 人	71.6%	427 人	93.8%	328 人	117 人	5 人
60～64 歳	369 人	77.7%	407 人	85.7%	348 人	117 人	2 人
65～69 歳	431 人	83.7%	410 人	79.6%	383 人	119 人	7 人
70～74 歳	585 人	89.6%	455 人	69.7%	477 人	148 人	7 人
75～79 歳	540 人	89.1%	343 人	56.6%	427 人	141 人	9 人
80～84 歳	465 人	94.3%	216 人	43.8%	328 人	110 人	10 人
85 歳以上	489 人	97.0%	151 人	30.0%	244 人	157 人	14 人
全体	4,063 人	69.5%	4,525 人	77.4%	3,940 人	1,447 人	99 人

年齢	1 人平均未処置歯数内訳			
	C1	C2	C3	C4
20～24 歳	0.4 本	0.7 本	0.1 本	0.0 本
25～29 歳	0.4 本	0.4 本	0.0 本	0.0 本
30～34 歳	0.4 本	0.6 本	0.1 本	0.0 本
35～39 歳	0.2 本	0.4 本	0.1 本	0.0 本
40～44 歳	0.2 本	0.5 本	0.1 本	0.0 本
45～49 歳	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.0 本
50～54 歳	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.0 本
55～59 歳	0.1 本	0.3 本	0.2 本	0.1 本
60～64 歳	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.0 本
65～69 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
70～74 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
75～79 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.2 本
80～84 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.3 本
85 歳以上	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.7 本
全体	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.2 本

<男性>

年齢	人数	現在歯数	処置歯数	未処置歯数	喪失歯数
20～24歳	71人	29.0本	2.4本	1.2本	0.0本
25～29歳	70人	28.0本	5.2本	1.0本	0.8本
30～34歳	78人	28.6本	7.2本	0.8本	0.5本
35～39歳	80人	27.7本	9.1本	0.8本	0.9本
40～44歳	122人	27.9本	10.4本	1.4本	1.3本
45～49歳	159人	27.3本	11.8本	0.9本	1.8本
50～54歳	172人	26.8本	12.5本	0.8本	2.3本
55～59歳	176人	26.1本	12.8本	0.9本	2.9本
60～64歳	195人	23.7本	11.8本	0.7本	5.2本
65～69歳	232人	22.9本	12.0本	0.7本	5.9本
70～74歳	252人	21.5本	11.4本	0.7本	7.5本
75～79歳	241人	19.3本	10.5本	0.7本	9.4本
80～84歳	206人	16.6本	10.2本	0.9本	12.1本
85歳以上	153人	13.3本	7.8本	1.4本	15.5本
全体	2,207人	23.0本	10.5本	0.9本	5.8本

年齢	う蝕がない者	う蝕も喪失歯もない者	う蝕がある		
			DF者数	DF者率	DF歯率
20～24歳	22人	22人	49	69.0%	18.1%
25～29歳	11人	8人	59	84.3%	26.3%
30～34歳	4人	3人	74	94.9%	29.4%
35～39歳	7人	6人	73	91.3%	39.2%
40～44歳	4人	2人	118	96.7%	44.0%
45～49歳	6人	4人	153	96.2%	48.3%
50～54歳	3人	2人	169	98.3%	50.9%
55～59歳	2人	2人	174	98.9%	53.0%
60～64歳	5人	1人	189	96.9%	54.0%
65～69歳	2人	0人	227	97.8%	55.7%
70～74歳	8人	1人	244	96.8%	57.4%
75～79歳	6人	1人	226	93.8%	59.2%
80～84歳	2人	0人	186	90.3%	67.1%
85歳以上	5人	0人	125	81.7%	70.2%
全体	87人	52人	2066	93.6%	51.4%

<男性>

年齢	喪失歯がある		20 歯以上ある		処置完了者	処置・未処置のある者	未処置者
	M 者数	M 者率	人数	百分率			
20～24 歳	2 人	2.8%	71 人	100.0%	28 人	12 人	9 人
25～29 歳	14 人	20.0%	69 人	98.6%	39 人	19 人	1 人
30～34 歳	14 人	17.9%	78 人	100.0%	47 人	25 人	2 人
35～39 歳	26 人	32.5%	80 人	100.0%	45 人	24 人	4 人
40～44 歳	55 人	45.1%	121 人	99.2%	80 人	37 人	1 人
45～49 歳	77 人	48.4%	154 人	96.9%	102 人	50 人	1 人
50～54 歳	103 人	59.9%	164 人	95.3%	128 人	39 人	2 人
55～59 歳	124 人	70.5%	165 人	93.8%	122 人	48 人	4 人
60～64 歳	154 人	79.0%	157 人	80.5%	137 人	50 人	2 人
65～69 歳	193 人	83.2%	181 人	78.0%	168 人	56 人	3 人
70～74 歳	224 人	88.9%	175 人	69.4%	178 人	61 人	5 人
75～79 歳	216 人	89.6%	141 人	58.5%	160 人	65 人	1 人
80～84 歳	194 人	94.2%	94 人	45.6%	136 人	46 人	4 人
85 歳以上	148 人	96.7%	47 人	30.7%	69 人	51 人	5 人
全体	1,544 人	70.0%	1,697 人	76.9%	1,439 人	583 人	44 人

年齢	1 人平均未処置歯数内訳			
	C1	C2	C3	C4
20～24 歳	0.5 本	0.7 本	0.1 本	0.0 本
25～29 歳	0.3 本	0.5 本	0.1 本	0.1 本
30～34 歳	0.3 本	0.5 本	0.0 本	0.0 本
35～39 歳	0.2 本	0.4 本	0.1 本	0.1 本
40～44 歳	0.2 本	0.9 本	0.2 本	0.1 本
45～49 歳	0.1 本	0.6 本	0.1 本	0.0 本
50～54 歳	0.2 本	0.5 本	0.1 本	0.0 本
55～59 歳	0.1 本	0.4 本	0.2 本	0.2 本
60～64 歳	0.1 本	0.4 本	0.2 本	0.0 本
65～69 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
70～74 歳	0.1 本	0.3 本	0.2 本	0.1 本
75～79 歳	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.2 本
80～84 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.4 本
85 歳以上	0.1 本	0.5 本	0.1 本	0.7 本
全体	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.2 本

<女性>

年齢	人数	現在歯数	処置歯数	未処置歯数	喪失歯数
20～24歳	125人	28.1本	3.9本	1.1本	0.7本
25～29歳	127人	28.3本	5.6本	0.8本	0.8本
30～34歳	134人	28.0本	7.2本	1.2本	0.8本
35～39歳	172人	27.8本	10.0本	0.7本	1.2本
40～44歳	236人	27.8本	11.9本	0.6本	1.1本
45～49歳	296人	27.6本	12.8本	0.6本	1.3本
50～54歳	302人	26.6本	14.1本	0.5本	2.2本
55～59歳	279人	25.7本	14.2本	0.6本	3.0本
60～64歳	280人	24.9本	14.0本	0.6本	3.8本
65～69歳	283人	23.3本	13.5本	0.6本	5.5本
70～74歳	401人	21.0本	13.0本	0.7本	7.7本
75～79歳	365人	18.8本	11.3本	0.6本	9.8本
80～84歳	287人	16.2本	10.4本	0.8本	12.4本
85歳以上	351人	13.1本	8.1本	1.3本	15.9本
全体	3,638人	23.0本	11.4本	0.7本	5.8本

年齢	う蝕がない者	う蝕も喪失歯もない者	う蝕がある		
			DF者数	DF者率	DF歯率
20～24歳	34人	29人	91	72.8%	24.6%
25～29歳	24人	19人	103	81.1%	27.7%
30～34歳	17人	12人	117	87.3%	34.1%
35～39歳	10人	7人	162	94.2%	40.7%
40～44歳	4人	2人	232	98.3%	45.7%
45～49歳	6人	3人	290	98.0%	49.5%
50～54歳	4人	2人	298	98.7%	55.7%
55～59歳	3人	0人	276	98.9%	58.2%
60～64歳	2人	1人	278	99.3%	59.0%
65～69歳	0人	0人	282	99.6%	60.3%
70～74歳	3人	1人	388	96.8%	65.1%
75～79歳	4人	0人	351	96.2%	63.8%
80～84歳	3人	0人	262	91.3%	69.7%
85歳以上	5人	0人	290	82.6%	72.4%
全体	119人	76人	3420	94.0%	54.9%

<女性>

年齢	喪失歯がある		20 歯以上ある		処置完了者	処置・未処置のある者	未処置者
	M 者数	M 者率	人数	百分率			
20～24 歳	24 人	19.2%	125 人	100.0%	49 人	33 人	9 人
25～29 歳	34 人	26.8%	127 人	100.0%	75 人	24 人	4 人
30～34 歳	37 人	27.6%	134 人	100.0%	78 人	32 人	7 人
35～39 歳	67 人	39.0%	172 人	100.0%	112 人	49 人	1 人
40～44 歳	91 人	38.6%	236 人	100.0%	166 人	63 人	3 人
45～49 歳	130 人	43.9%	294 人	99.3%	218 人	72 人	0 人
50～54 歳	184 人	60.9%	291 人	96.4%	238 人	59 人	1 人
55～59 歳	202 人	72.4%	262 人	93.9%	206 人	69 人	1 人
60～64 歳	215 人	76.8%	250 人	89.3%	211 人	67 人	0 人
65～69 歳	238 人	84.1%	229 人	80.9%	215 人	63 人	4 人
70～74 歳	361 人	90.0%	280 人	69.8%	299 人	87 人	2 人
75～79 歳	324 人	88.8%	202 人	55.3%	267 人	76 人	8 人
80～84 歳	271 人	94.4%	122 人	42.5%	192 人	64 人	6 人
85 歳以上	341 人	97.2%	104 人	29.6%	175 人	106 人	9 人
全体	2,519 人	69.2%	2,828 人	77.7%	2,501 人	864 人	55 人

年齢	1 人平均未処置歯数内訳			
	C1	C2	C3	C4
20～24 歳	0.4 本	0.7 本	0.1 本	0.0 本
25～29 歳	0.4 本	0.4 本	0.0 本	0.0 本
30～34 歳	0.4 本	0.6 本	0.1 本	0.1 本
35～39 歳	0.2 本	0.4 本	0.1 本	0.0 本
40～44 歳	0.2 本	0.3 本	0.1 本	0.0 本
45～49 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.0 本
50～54 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
55～59 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
60～64 歳	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.0 本
65～69 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.0 本
70～74 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
75～79 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.2 本
80～84 歳	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.3 本
85 歳以上	0.0 本	0.4 本	0.1 本	0.7 本
全体	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.1 本

<地区別>

地区	人数	現在歯数	処置歯数	未処置歯数	喪失歯数
横浜市	2,248 人	23.1 本	10.8 本	0.8 本	5.8 本
川崎市	1,171 人	23.1 本	11.6 本	0.7 本	5.8 本
相模原市	378 人	22.6 本	11.2 本	1.1 本	5.9 本
横須賀市	297 人	22.1 本	10.0 本	0.6 本	6.7 本
藤沢市	273 人	22.3 本	10.6 本	1.0 本	6.7 本
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	162 人	24.2 本	10.6 本	0.5 本	4.5 本
平塚保健福祉 事務所管内	160 人	25.1 本	11.0 本	0.9 本	3.9 本
鎌倉保健福祉 事務所管内	269 人	22.6 本	11.0 本	0.9 本	6.0 本
小田原保健福祉事 務所管内	118 人	23.7 本	12.5 本	0.9 本	5.7 本
三崎センター管内	39 人	24.9 本	12.1 本	0.8 本	4.1 本
秦野センター管内	126 人	22.7 本	10.5 本	0.5 本	6.1 本
厚木保健福祉 事務所管内	360 人	22.6 本	11.3 本	0.6 本	5.9 本
大和センター管内	172 人	24.3 本	12.5 本	0.5 本	4.6 本
足柄上センター管内	72 人	21.3 本	10.6 本	0.9 本	7.8 本
全体	5,845 人	23.0 本	11.1 本	0.8 本	5.8 本

地区	う蝕が ない者	う蝕も喪失歯 もない者	う蝕がある		
			DF 者数	DF 者率	DF 歯率
横浜市	101 人	65 人	2,091 人	93.0%	53.1%
川崎市	24 人	13 人	1,114 人	95.1%	54.6%
相模原市	10 人	5 人	360 人	95.2%	56.1%
横須賀市	10 人	5 人	275 人	92.6%	50.0%
藤沢市	11 人	8 人	255 人	93.4%	54.3%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	5 人	2 人	155 人	95.7%	47.1%
平塚保健福祉 事務所管内	6 人	3 人	153 人	95.6%	49.6%
鎌倉保健福祉 事務所管内	8 人	8 人	254 人	94.4%	54.5%
小田原保健福祉事 務所管内	2 人	1 人	116 人	98.3%	57.6%
三崎センター管内	0 人	0 人	38 人	97.4%	51.9%
秦野センター管内	11 人	8 人	112 人	88.9%	54.0%
厚木保健福祉 事務所管内	8 人	6 人	336 人	93.3%	53.8%
大和センター管内	6 人	2 人	164 人	95.3%	55.7%
足柄上センター管内	4 人	2 人	63 人	87.5%	57.8%
全体	206 人	128 人	5,486 人	93.9%	53.6%

<地区別>

年齢	喪失歯がある		20 歯以上ある		処置完了者	処置・未処置のある者	未処置者
	M 者数	M 者率	人数	百分率			
横浜市	1,561 人	69.4%	1,736 人	77.2%	1,518 人	524 人	49 人
川崎市	820 人	70.0%	912 人	77.9%	810 人	292 人	12 人
相模原市	258 人	68.3%	290 人	76.7%	223 人	128 人	9 人
横須賀市	203 人	68.4%	206 人	69.4%	197 人	73 人	5 人
藤沢市	195 人	71.4%	205 人	75.1%	170 人	79 人	6 人
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	107 人	66.0%	134 人	82.7%	122 人	33 人	0 人
平塚保健福祉 事務所管内	101 人	63.1%	143 人	89.4%	106 人	41 人	6 人
鎌倉保健福祉 事務所管内	196 人	72.9%	205 人	76.2%	174 人	76 人	4 人
小田原保健福祉事 務所管内	89 人	75.4%	96 人	81.4%	72 人	41 人	3 人
三崎センター管内	26 人	66.7%	34 人	87.2%	24 人	14 人	0 人
秦野センター管内	92 人	73.0%	94 人	74.6%	94 人	16 人	2 人
厚木保健福祉 事務所管内	237 人	65.8%	275 人	76.4%	258 人	76 人	2 人
大和センター管内	120 人	69.8%	145 人	84.3%	127 人	36 人	0 人
足柄上センター管内	58 人	80.6%	50 人	69.4%	45 人	18 人	1 人
全体	4,063 人	69.5%	4,525 人	77.4%	3,940 人	1,447 人	99 人

年齢	1 人平均未処置歯数内訳			
	C1	C2	C3	C4
横浜市	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.2 本
川崎市	0.2 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
相模原市	0.1 本	0.7 本	0.1 本	0.2 本
横須賀市	0.1 本	0.3 本	0.0 本	0.2 本
藤沢市	0.1 本	0.5 本	0.2 本	0.2 本
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	0.1 本	0.2 本	0.1 本	0.1 本
平塚保健福祉 事務所管内	0.1 本	0.6 本	0.2 本	0.1 本
鎌倉保健福祉 事務所管内	0.2 本	0.3 本	0.1 本	0.2 本
小田原保健福祉事 務所管内	0.2 本	0.6 本	0.1 本	0.1 本
三崎センター管内	0.1 本	0.5 本	0.2 本	0.0 本
秦野センター管内	0.1 本	0.2 本	0.1 本	0.1 本
厚木保健福祉 事務所管内	0.1 本	0.3 本	0.1 本	0.1 本
大和センター管内	0.1 本	0.2 本	0.1 本	0.1 本
足柄上センター管内	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.3 本
全体	0.1 本	0.4 本	0.1 本	0.2 本

1 口腔診査の結果

(2) 年齢階級別集計 口腔内状況 (その2)

<全体>

年齢	補綴完了状況			歯石の 付着 あり	1人平均口腔清掃状況(本/人)				WSD あり
	完了	一部 完了	未 補綴		0	1	2	3	
20～24 歳	71	12	56	90	6.0	3.3	0.2	0.1	3
25～29 歳	112	15	33	116	5.5	3.8	0.2	0.1	4
30～34 歳	115	18	47	124	5.5	3.9	0.3	0.0	17
35～39 歳	139	32	45	162	5.2	4.0	0.3	0.1	23
40～44 歳	223	27	58	249	4.9	4.1	0.4	0.1	30
45～49 歳	296	57	65	320	5.0	4.0	0.3	0.1	53
50～54 歳	337	51	55	322	4.7	3.8	0.5	0.1	55
55～59 歳	298	60	70	335	4.1	4.1	0.5	0.1	48
60～64 歳	324	71	60	334	3.6	3.8	0.5	0.1	61
65～69 歳	359	65	72	332	3.4	3.4	0.6	0.1	62
70～74 歳	442	99	96	430	3.0	3.3	0.5	0.1	74
75～79 歳	428	85	80	388	2.3	3.2	0.6	0.1	83
80～84 歳	354	73	64	297	1.9	2.6	0.6	0.3	44
85 歳以上	303	88	110	297	0.8	2.3	0.8	0.4	26
全体	3,801	753	911	3,796	3.6	3.5	0.5	0.1	583
20～24 歳	36.2%	6.1%	28.6%	45.9%	/				1.5%
25～29 歳	56.9%	7.6%	16.8%	58.9%					2.0%
30～34 歳	54.2%	8.5%	22.2%	58.5%					8.0%
35～39 歳	55.2%	12.7%	17.9%	64.3%					9.1%
40～44 歳	62.3%	7.5%	16.2%	69.6%					8.4%
45～49 歳	65.1%	12.5%	14.3%	70.3%					11.6%
50～54 歳	71.1%	10.8%	11.6%	67.9%					11.6%
55～59 歳	65.5%	13.2%	15.4%	73.6%					10.5%
60～64 歳	68.2%	14.9%	12.6%	70.3%					12.8%
65～69 歳	69.7%	12.6%	14.0%	64.5%					12.0%
70～74 歳	67.7%	15.2%	14.7%	65.8%					11.3%
75～79 歳	70.6%	14.0%	13.2%	64.0%					13.7%
80～84 歳	71.8%	14.8%	13.0%	60.2%					8.9%
85 歳以上	60.1%	17.5%	21.8%	58.9%					5.2%
全体	65.0%	12.9%	15.6%	64.9%					10.0%

<全体>

年齢	CPI 最大コード: 歯周組織の状況(人)										
	BOP					PD					
	0	1	9	X	不明	0	1	2	9	X	不明
20～24 歳	109	87	0	0	0	139	51	6	0	0	0
25～29 歳	94	103	0	0	0	117	73	7	0	0	0
30～34 歳	85	126	0	1	0	111	90	10	0	1	0
35～39 歳	113	136	0	0	3	132	101	17	0	0	2
40～44 歳	130	226	0	0	2	173	149	34	0	0	2
45～49 歳	175	280	0	0	0	196	206	53	0	0	0
50～54 歳	165	308	0	1	0	169	234	70	0	1	0
55～59 歳	139	311	0	3	2	131	213	106	0	3	2
60～64 歳	144	323	1	6	1	118	255	94	1	6	1
65～69 歳	162	339	0	14	0	146	242	113	0	14	0
70～74 歳	194	435	1	21	2	158	326	145	1	21	2
75～79 歳	169	396	0	40	1	133	276	156	0	40	1
80～84 歳	124	309	0	56	4	99	216	118	0	56	4
85 歳以上	93	300	2	104	5	80	211	102	2	104	5
全体	1,896	3,679	4	246	20	1,902	2,643	1,031	4	246	19
20～24 歳	55.6%	44.4%	0.0%	0.0%	0.0%	70.9%	26.0%	3.1%	0.0%	0.0%	0.0%
25～29 歳	47.7%	52.3%	0.0%	0.0%	0.0%	59.4%	37.1%	3.6%	0.0%	0.0%	0.0%
30～34 歳	40.1%	59.4%	0.0%	0.5%	0.0%	52.4%	42.5%	4.7%	0.0%	0.5%	0.0%
35～39 歳	44.8%	54.0%	0.0%	0.0%	1.2%	52.4%	40.1%	6.7%	0.0%	0.0%	0.8%
40～44 歳	36.3%	63.1%	0.0%	0.0%	0.6%	48.3%	41.6%	9.5%	0.0%	0.0%	0.6%
45～49 歳	38.5%	61.5%	0.0%	0.0%	0.0%	43.1%	45.3%	11.6%	0.0%	0.0%	0.0%
50～54 歳	34.8%	65.0%	0.0%	0.2%	0.0%	35.7%	49.4%	14.8%	0.0%	0.2%	0.0%
55～59 歳	30.5%	68.4%	0.0%	0.7%	0.4%	28.8%	46.8%	23.3%	0.0%	0.7%	0.4%
60～64 歳	30.3%	68.0%	0.2%	1.3%	0.2%	24.8%	53.7%	19.8%	0.2%	1.3%	0.2%
65～69 歳	31.5%	65.8%	0.0%	2.7%	0.0%	28.3%	47.0%	21.9%	0.0%	2.7%	0.0%
70～74 歳	29.7%	66.6%	0.2%	3.2%	0.3%	24.2%	49.9%	22.2%	0.2%	3.2%	0.3%
75～79 歳	27.9%	65.3%	0.0%	6.6%	0.2%	21.9%	45.5%	25.7%	0.0%	6.6%	0.2%
80～84 歳	25.2%	62.7%	0.0%	11.4%	0.8%	20.1%	43.8%	23.9%	0.0%	11.4%	0.8%
85 歳以上	18.5%	59.5%	0.4%	20.6%	1.0%	15.9%	41.9%	20.2%	0.4%	20.6%	1.0%
全体	32.4%	62.9%	0.1%	4.2%	0.3%	32.5%	45.2%	17.6%	0.1%	4.2%	0.3%

<男性>

年齢	補綴完了状況			歯石の 付着 あり	1人平均口腔清掃状況(本/人)				WSD あり
	完了	一部 完了	未 補綴		0	1	2	3	
20～24 歳	27	2	24	41	4.8	4.2	0.2	0.2	0
25～29 歳	42	7	11	44	4.5	4.1	0.5	0.2	3
30～34 歳	49	7	13	49	5.3	4.4	0.2	0.0	2
35～39 歳	43	10	16	62	4.0	5.1	0.5	0.0	8
40～44 歳	70	14	20	96	3.7	4.9	0.6	0.2	10
45～49 歳	98	25	23	125	3.7	4.8	0.7	0.2	15
50～54 歳	114	17	25	135	3.9	4.3	0.6	0.1	20
55～59 歳	107	25	29	143	3.5	4.5	0.8	0.1	26
60～64 歳	122	40	24	140	3.0	3.9	0.6	0.2	26
65～69 歳	152	31	39	163	3.0	3.5	0.8	0.1	31
70～74 歳	159	48	39	167	2.7	3.6	0.6	0.1	31
75～79 歳	170	31	33	162	2.1	3.0	0.8	0.2	45
80～84 歳	146	23	36	119	1.7	2.8	0.8	0.2	24
85 歳以上	96	20	37	95	0.9	2.1	0.8	0.5	14
全体	1395	300	369	1541	3.0	3.8	0.7	0.2	255
20～24 歳	38.0%	2.8%	33.8%	57.7%	/				0.0%
25～29 歳	60.0%	10.0%	15.7%	62.9%					4.3%
30～34 歳	62.8%	9.0%	16.7%	62.8%					2.6%
35～39 歳	53.8%	12.5%	20.0%	77.5%					10.0%
40～44 歳	57.4%	11.5%	16.4%	78.7%					8.2%
45～49 歳	61.6%	15.7%	14.5%	78.6%					9.4%
50～54 歳	66.3%	9.9%	14.5%	78.5%					11.6%
55～59 歳	60.8%	14.2%	16.5%	81.3%					14.8%
60～64 歳	62.6%	20.5%	12.3%	71.8%					13.3%
65～69 歳	65.5%	13.4%	16.8%	70.3%					13.4%
70～74 歳	63.1%	19.0%	15.5%	66.3%					12.3%
75～79 歳	70.5%	12.9%	13.7%	67.2%					18.7%
80～84 歳	70.9%	11.2%	17.5%	57.8%					11.7%
85 歳以上	62.7%	13.1%	24.2%	62.1%					9.2%
全体	63.2%	13.6%	16.7%	69.8%					11.6%

<男性>

年齢	CPI 最大コード：歯周組織の状況(人)										
	BOP					PD					
	0	1	9	X	不明	0	1	2	9	X	不明
20～24 歳	33	38	0	0	0	40	27	4	0	0	0
25～29 歳	29	41	0	0	0	31	34	5	0	0	0
30～34 歳	27	51	0	0	0	42	32	4	0	0	0
35～39 歳	29	50	0	0	1	35	37	7	0	0	1
40～44 歳	27	94	0	0	1	43	61	17	0	0	1
45～49 歳	49	110	0	0	0	43	88	28	0	0	0
50～54 歳	45	127	0	0	0	51	88	33	0	0	0
55～59 歳	47	128	0	1	0	44	77	54	0	1	0
60～64 歳	57	134	1	3	0	44	103	44	1	3	0
65～69 歳	64	159	0	9	0	56	107	60	0	9	0
70～74 歳	78	167	0	6	1	54	126	64	0	6	2
75～79 歳	66	160	0	15	0	43	115	68	0	15	0
80～84 歳	46	130	0	29	1	33	92	50	0	29	2
85 歳以上	25	95	0	31	2	25	61	34	0	31	2
全体	622	1,484	1	94	6	584	1,048	472	1	94	8
20～24 歳	46.5%	53.5%	0.0%	0.0%	0.0%	56.3%	38.0%	5.6%	0.0%	0.0%	0.0%
25～29 歳	41.4%	58.6%	0.0%	0.0%	0.0%	44.3%	48.6%	7.1%	0.0%	0.0%	0.0%
30～34 歳	34.6%	65.4%	0.0%	0.0%	0.0%	53.8%	41.0%	5.1%	0.0%	0.0%	0.0%
35～39 歳	36.3%	62.5%	0.0%	0.0%	1.3%	43.8%	46.3%	8.8%	0.0%	0.0%	1.3%
40～44 歳	22.1%	77.0%	0.0%	0.0%	0.8%	35.2%	50.0%	13.9%	0.0%	0.0%	0.8%
45～49 歳	30.8%	69.2%	0.0%	0.0%	0.0%	27.0%	55.3%	17.6%	0.0%	0.0%	0.0%
50～54 歳	26.2%	73.8%	0.0%	0.0%	0.0%	29.7%	51.2%	19.2%	0.0%	0.0%	0.0%
55～59 歳	26.7%	72.7%	0.0%	0.6%	0.0%	25.0%	43.8%	30.7%	0.0%	0.6%	0.0%
60～64 歳	29.2%	68.7%	0.5%	1.5%	0.0%	22.6%	52.8%	22.6%	0.5%	1.5%	0.0%
65～69 歳	27.6%	68.5%	0.0%	3.9%	0.0%	24.1%	46.1%	25.9%	0.0%	3.9%	0.0%
70～74 歳	31.0%	66.3%	0.0%	2.4%	0.4%	21.4%	50.0%	25.4%	0.0%	2.4%	0.8%
75～79 歳	27.4%	66.4%	0.0%	6.2%	0.0%	17.8%	47.7%	28.2%	0.0%	6.2%	0.0%
80～84 歳	22.3%	63.1%	0.0%	14.1%	0.5%	16.0%	44.7%	24.3%	0.0%	14.1%	1.0%
85 歳以上	16.3%	62.1%	0.0%	20.3%	1.3%	16.3%	39.9%	22.2%	0.0%	20.3%	1.3%
全体	28.2%	67.2%	0.0%	4.3%	0.3%	26.5%	47.5%	21.4%	0.0%	4.3%	0.4%

<女性>

年齢	補綴完了状況			歯石の 付着 あり	1人平均口腔清掃状況(本/人)				WSD あり
	完了	一部 完了	未 補綴		0	1	2	3	
20～24 歳	44	10	32	49	6.6	2.7	0.2	0.0	3
25～29 歳	70	8	22	72	6.0	3.6	0.1	0.0	1
30～34 歳	66	11	34	75	5.6	3.6	0.4	0.0	15
35～39 歳	96	22	29	100	5.8	3.5	0.2	0.1	15
40～44 歳	153	13	38	153	5.5	3.7	0.3	0.0	20
45～49 歳	198	32	42	195	5.6	3.6	0.1	0.1	38
50～54 歳	223	34	30	187	5.2	3.6	0.4	0.1	35
55～59 歳	191	35	41	192	4.5	3.9	0.4	0.1	22
60～64 歳	202	31	36	194	4.1	3.7	0.5	0.0	35
65～69 歳	207	34	33	169	3.7	3.4	0.3	0.1	31
70～74 歳	283	51	57	263	3.1	3.2	0.4	0.1	43
75～79 歳	258	54	47	226	2.5	3.3	0.4	0.1	38
80～84 歳	208	50	28	178	2.0	2.4	0.5	0.4	20
85 歳以上	207	68	73	202	0.7	2.4	0.7	0.4	12
全体	2406	453	542	2255	3.9	3.3	0.4	0.1	328
20～24 歳	35.2%	8.0%	25.6%	39.2%	/				2.4%
25～29 歳	55.1%	6.3%	17.3%	56.7%					0.8%
30～34 歳	49.3%	8.2%	25.4%	56.0%					11.2%
35～39 歳	55.8%	12.8%	16.9%	58.1%					8.7%
40～44 歳	64.8%	5.5%	16.1%	64.8%					8.5%
45～49 歳	66.9%	10.8%	14.2%	65.9%					12.8%
50～54 歳	73.8%	11.3%	9.9%	61.9%					11.6%
55～59 歳	68.5%	12.5%	14.7%	68.8%					7.9%
60～64 歳	72.1%	11.1%	12.9%	69.3%					12.5%
65～69 歳	73.1%	12.0%	11.7%	59.7%					11.0%
70～74 歳	70.6%	12.7%	14.2%	65.6%					10.7%
75～79 歳	70.7%	14.8%	12.9%	61.9%					10.4%
80～84 歳	72.5%	17.4%	9.8%	62.0%					7.0%
85 歳以上	59.0%	19.4%	20.8%	57.5%					3.4%
全体	66.1%	12.5%	14.9%	62.0%					9.0%

<女性>

年齢	CPI 最大コード: 歯周組織の状況(人)										
	BOP					PD					
	0	1	9	X	不明	0	1	2	9	X	不明
20～24 歳	76	49	0	0	0	99	24	2	0	0	0
25～29 歳	65	62	0	0	0	86	39	2	0	0	0
30～34 歳	58	75	0	1	0	69	58	6	0	1	0
35～39 歳	84	86	0	0	2	97	64	10	0	0	1
40～44 歳	103	132	0	0	1	130	88	17	0	0	1
45～49 歳	126	170	0	0	0	153	118	25	0	0	0
50～54 歳	120	181	0	1	0	118	146	37	0	1	0
55～59 歳	92	183	0	2	2	87	136	52	0	2	2
60～64 歳	87	189	0	3	1	74	152	50	0	3	1
65～69 歳	98	180	0	5	0	90	135	53	0	5	0
70～74 歳	116	268	1	15	1	104	200	81	1	15	0
75～79 歳	103	236	0	25	1	90	161	88	0	25	1
80～84 歳	78	179	0	27	3	66	124	68	0	27	2
85 歳以上	68	205	2	73	3	55	150	68	2	73	3
全体	1,274	2,195	3	152	14	1,318	1,595	559	3	152	11
20～24 歳	60.8%	39.2%	0.0%	0.0%	0.0%	79.2%	19.2%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%
25～29 歳	51.2%	48.8%	0.0%	0.0%	0.0%	67.7%	30.7%	1.6%	0.0%	0.0%	0.0%
30～34 歳	43.3%	56.0%	0.0%	0.7%	0.0%	51.5%	43.3%	4.5%	0.0%	0.7%	0.0%
35～39 歳	48.8%	50.0%	0.0%	0.0%	1.2%	56.4%	37.2%	5.8%	0.0%	0.0%	0.6%
40～44 歳	43.6%	55.9%	0.0%	0.0%	0.4%	55.1%	37.3%	7.2%	0.0%	0.0%	0.4%
45～49 歳	42.6%	57.4%	0.0%	0.0%	0.0%	51.7%	39.9%	8.4%	0.0%	0.0%	0.0%
50～54 歳	39.7%	59.9%	0.0%	0.3%	0.0%	39.1%	48.3%	12.3%	0.0%	0.3%	0.0%
55～59 歳	33.0%	65.6%	0.0%	0.7%	0.7%	31.2%	48.7%	18.6%	0.0%	0.7%	0.7%
60～64 歳	31.1%	67.5%	0.0%	1.1%	0.4%	26.4%	54.3%	17.9%	0.0%	1.1%	0.4%
65～69 歳	34.6%	63.6%	0.0%	1.8%	0.0%	31.8%	47.7%	18.7%	0.0%	1.8%	0.0%
70～74 歳	28.9%	66.8%	0.2%	3.7%	0.2%	25.9%	49.9%	20.2%	0.2%	3.7%	0.0%
75～79 歳	28.2%	64.7%	0.0%	6.8%	0.3%	24.7%	44.1%	24.1%	0.0%	6.8%	0.3%
80～84 歳	27.2%	62.4%	0.0%	9.4%	1.0%	23.0%	43.2%	23.7%	0.0%	9.4%	0.7%
85 歳以上	19.4%	58.4%	0.6%	20.8%	0.9%	15.7%	42.7%	19.4%	0.6%	20.8%	0.9%
全体	35.0%	60.3%	0.1%	4.2%	0.4%	36.2%	43.8%	15.4%	0.1%	4.2%	0.3%

<地区別>

	補綴完了状況			歯石の 付着	1人平均口腔清掃状況 (本/人)				WSD あり
	完了	一部 完了	未 補綴		あり	0	1	2	
横浜市	1,412	321	370	1,459	3.7	3.3	0.5	0.2	232
川崎市	799	158	143	815	3.2	4.0	0.4	0.1	98
相模原市	227	43	89	238	3.6	3.2	0.5	0.3	40
横須賀市	205	26	37	199	4.1	2.8	0.4	0.1	26
藤沢市	173	29	44	200	3.3	3.7	0.6	0.2	26
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	113	15	25	104	3.9	3.7	0.5	0.1	18
平塚保健福祉事務所管内	96	21	33	93	4.5	3.3	0.6	0.1	23
鎌倉保健福祉事務所管内	166	42	45	190	3.3	3.2	0.7	0.2	18
小田原保健福祉事務所管内	75	17	18	68	3.3	3.5	0.7	0.2	8
三崎センター管内	25	5	4	18	4.7	3.7	0.1	0.0	3
秦野センター管内	78	14	22	61	4.3	3.1	0.3	0.2	13
厚木保健福祉事務所管内	271	30	46	222	3.5	3.7	0.3	0.1	40
大和センター管内	114	21	25	105	3.5	4.0	0.6	0.2	32
足柄上センター管内	47	11	10	24	3.9	2.7	0.4	0.1	6
全体	3,801	753	911	3,796	3.6	3.5	0.5	0.1	583
横浜市	62.8%	14.3%	16.5%	64.9%	/				10.3%
川崎市	68.2%	13.5%	12.2%	69.6%					8.4%
相模原市	60.1%	11.4%	23.5%	63.0%					10.6%
横須賀市	69.0%	8.8%	12.5%	67.0%					8.8%
藤沢市	63.4%	10.6%	16.1%	73.3%					9.5%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	69.8%	9.3%	15.4%	64.2%					11.1%
平塚保健福祉事務所管内	60.0%	13.1%	20.6%	58.1%					14.4%
鎌倉保健福祉事務所管内	61.7%	15.6%	16.7%	70.6%					6.7%
小田原保健福祉事務所管内	63.6%	14.4%	15.3%	57.6%					6.8%
三崎センター管内	64.1%	12.8%	10.3%	46.2%					7.7%
秦野センター管内	61.9%	11.1%	17.5%	48.4%					10.3%
厚木保健福祉事務所管内	75.3%	8.3%	12.8%	61.7%					11.1%
大和センター管内	66.3%	12.2%	14.5%	61.0%					18.6%
足柄上センター管内	65.3%	15.3%	13.9%	33.3%					8.3%
全体	65.0%	12.9%	15.6%	64.9%					10.0%

<地区別>

	CPI 最大コード: 歯周組織の状況(人)										
	BOP					PD					
	0	1	9	X	不明	0	1	2	9	X	不明
横浜市	696	1,454	1	91	6	715	1,050	383	1	91	8
川崎市	389	728	1	50	3	413	522	184	1	50	1
相模原市	139	221	0	18	0	143	147	70	0	18	0
横須賀市	104	177	0	16	0	102	128	51	0	16	0
藤沢市	68	191	1	13	0	61	130	68	1	13	0
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	68	89	1	3	1	69	72	16	1	3	1
平塚保健福祉事務所管内	65	90	0	3	2	65	67	23	0	3	2
鎌倉保健福祉事務所管内	65	192	0	11	1	77	126	54	0	11	1
小田原保健福祉事務所管内	28	88	0	0	2	26	65	26	0	0	1
三崎センター管内	13	25	0	1	0	12	16	10	0	1	0
秦野センター管内	42	77	0	6	1	45	59	15	0	6	1
厚木保健福祉事務所管内	138	195	0	24	3	107	153	73	0	24	3
大和センター管内	51	116	0	5	0	49	70	48	0	5	0
足柄上センター管内	30	36	0	5	1	18	38	10	0	5	1
全体	1,896	3,679	4	246	20	1,902	2,643	1,031	4	246	19
横浜市	31.0%	64.7%	0.0%	4.0%	0.3%	31.8%	46.7%	17.0%	0.0%	4.0%	0.4%
川崎市	33.2%	62.2%	0.1%	4.3%	0.3%	35.3%	44.6%	15.7%	0.1%	4.3%	0.1%
相模原市	36.8%	58.5%	0.0%	4.8%	0.0%	37.8%	38.9%	18.5%	0.0%	4.8%	0.0%
横須賀市	35.0%	59.6%	0.0%	5.4%	0.0%	34.3%	43.1%	17.2%	0.0%	5.4%	0.0%
藤沢市	24.9%	70.0%	0.4%	4.8%	0.0%	22.3%	47.6%	24.9%	0.4%	4.8%	0.0%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	42.0%	54.9%	0.6%	1.9%	0.6%	42.6%	44.4%	9.9%	0.6%	1.9%	0.6%
平塚保健福祉事務所管内	40.6%	56.3%	0.0%	1.9%	1.3%	40.6%	41.9%	14.4%	0.0%	1.9%	1.3%
鎌倉保健福祉事務所管内	24.2%	71.4%	0.0%	4.1%	0.4%	28.6%	46.8%	20.1%	0.0%	4.1%	0.4%
小田原保健福祉事務所管内	23.7%	74.6%	0.0%	0.0%	1.7%	22.0%	55.1%	22.0%	0.0%	0.0%	0.8%
三崎センター管内	33.3%	64.1%	0.0%	2.6%	0.0%	30.8%	41.0%	25.6%	0.0%	2.6%	0.0%
秦野センター管内	33.3%	61.1%	0.0%	4.8%	0.8%	35.7%	46.8%	11.9%	0.0%	4.8%	0.8%
厚木保健福祉事務所管内	38.3%	54.2%	0.0%	6.7%	0.8%	29.7%	42.5%	20.3%	0.0%	6.7%	0.8%
大和センター管内	29.7%	67.4%	0.0%	2.9%	0.0%	28.5%	40.7%	27.9%	0.0%	2.9%	0.0%
足柄上センター管内	41.7%	50.0%	0.0%	6.9%	1.4%	25.0%	52.8%	13.9%	0.0%	6.9%	1.4%
全体	32.4%	62.9%	0.1%	4.2%	0.3%	32.5%	45.2%	17.6%	0.1%	4.2%	0.3%

1 口腔診査の結果

(3) 全国（平成28年度歯科疾患実態調査）と神奈川県との比較

	年齢階級	被調査者数		歯数(本)		
				現在歯		
		全国	神奈川県	全国	神奈川県	県対全国比
総数	総数	3,329	5,845	22.9	23.0	100.6%
	20～24歳	70	196	28.7	28.4	98.8%
	25～29歳	86	197	28.8	28.2	97.9%
	30～34歳	139	212	28.6	28.2	98.7%
	35～39歳	190	252	28.6	27.8	97.3%
	40～44歳	254	358	28.0	27.8	99.5%
	45～49歳	202	455	27.6	27.5	99.6%
	50～54歳	221	474	26.4	26.7	100.9%
	55～59歳	254	455	25.3	25.8	102.0%
	60～64歳	351	475	23.9	24.4	102.2%
	65～69歳	503	515	21.6	23.1	107.1%
	70～74歳	380	653	19.7	21.2	107.5%
	75～79歳	319	606	18.0	19.0	105.6%
	80～84歳	224	493	15.3	16.4	107.1%
	85歳以上	136	504	10.7	13.2	123.0%

	年齢階級	歯数(本)					
		健全歯			処置歯		
		全国	神奈川県	県対全国比	全国	神奈川県	県対全国比
総数	総数	11.6	11.2	96.3%	10.5	11.1	105.9%
	20～24歳	24.7	23.9	96.6%	3.2	3.4	104.8%
	25～29歳	23.1	21.9	94.8%	4.8	5.5	115.0%
	30～34歳	20.4	20.0	97.9%	7.3	7.2	98.5%
	35～39歳	17.4	17.4	100.0%	10.2	9.7	94.9%
	40～44歳	16.2	15.6	95.8%	10.9	11.4	104.4%
	45～49歳	14.4	14.4	99.5%	12.3	12.4	100.6%
	50～54歳	13.0	12.5	96.2%	12.7	13.5	106.3%
	55～59歳	12.1	11.5	94.8%	12.4	13.7	110.2%
	60～64歳	10.9	10.7	98.2%	12.3	13.1	106.6%
	65～69歳	9.5	9.7	102.3%	11.3	12.8	113.7%
	70～74歳	8.8	8.2	93.0%	10.0	12.4	123.9%
	75～79歳	7.1	7.4	103.6%	10.0	11.0	109.7%
	80～84歳	4.9	5.2	106.7%	9.6	10.4	107.6%
	85歳以上	3.4	3.8	113.7%	6.5	8.0	123.6%

	年齢階級	歯数(本)					
		未処置歯			喪失歯		
		全国	神奈川県	県対全国比	全国	神奈川県	県対全国比
総数	総数	0.8	0.8	92.7%	5.6	5.8	104.2%
	20～24歳	0.8	1.2	144.8%	0.1	0.5	500.0%
	25～29歳	0.9	0.8	88.7%	0.2	0.6	300.0%
	30～34歳	0.9	1.0	118.2%	0.4	0.8	200.0%
	35～39歳	1.0	0.7	74.2%	0.5	1.0	200.0%
	40～44歳	0.8	0.9	107.7%	0.9	1.2	133.3%
	45～49歳	0.8	0.7	85.8%	1.5	2.1	140.0%
	50～54歳	0.7	0.6	89.4%	2.6	2.1	80.8%
	55～59歳	0.8	0.7	85.4%	4.1	2.8	68.3%
	60～64歳	0.7	0.6	88.8%	5.9	4.4	74.6%
	65～69歳	0.8	0.6	72.1%	7.2	5.7	79.2%
	70～74歳	1.0	0.7	69.6%	11.0	7.2	65.5%
	75～79歳	0.9	0.6	73.2%	12.7	8.6	67.7%
	80～84歳	0.8	0.8	102.5%	16.1	9.3	57.8%
	85歳以上	0.8	1.3	156.3%	19.7	12.9	65.5%

<男女別>

	年齢階級	被調査者数		歯数(本)		
				現在歯		
		全国	神奈川県	全国	神奈川県	県対全国比
男性	総数	1,421	2,207	22.3	23.0	103.3%
	20～24歳	34	71	29.2	29.0	99.3%
	25～29歳	37	70	29.0	28.0	96.4%
	30～34歳	44	78	28.8	28.6	99.4%
	35～39歳	66	80	28.8	27.7	96.2%
	40～44歳	97	122	28.0	27.9	99.7%
	45～49歳	77	159	27.6	27.3	98.9%
	50～54歳	81	172	25.8	26.8	103.7%
	55～59歳	100	176	24.5	26.1	106.6%
	60～64歳	138	195	23.7	23.7	99.9%
	65～69歳	245	232	21.5	22.9	106.5%
	70～74歳	184	252	18.6	21.5	115.0%
	75～79歳	155	241	18.5	19.3	104.7%
	80～84歳	99	206	15.1	16.6	110.5%
	85歳以上	64	153	12.0	13.3	110.9%
女性	総数	1,908	3,638	23.3	23.0	98.6%
	20～24歳	36	125	28.3	28.1	99.1%
	25～29歳	49	127	28.6	28.3	98.9%
	30～34歳	95	134	28.5	28.0	98.2%
	35～39歳	124	172	28.4	27.8	97.8%
	40～44歳	157	236	28.0	27.8	99.3%
	45～49歳	125	296	27.6	27.6	99.9%
	50～54歳	140	302	26.8	26.6	99.3%
	55～59歳	154	279	25.9	25.7	99.2%
	60～64歳	213	280	24.0	24.9	103.9%
	65～69歳	258	283	21.7	23.3	107.4%
	70～74歳	196	401	20.7	21.0	101.5%
	75～79歳	164	365	17.6	18.8	106.9%
	80～84歳	125	287	15.5	16.2	104.6%
	85歳以上	72	351	9.5	13.1	137.2%

	年齢階級	歯数(本)					
		健全歯			処置歯		
		全国	神奈川県	県対全国比	全国	神奈川県	県対全国比
男性	総数	11.7	11.7	99.8%	9.5	10.5	110.8%
	20～24歳	24.9	25.4	101.6%	3.3	2.4	74.2%
	25～29歳	23.2	21.8	93.9%	4.6	5.2	114.8%
	30～34歳	20.3	20.6	101.7%	7.4	7.2	96.6%
	35～39歳	18.2	17.9	98.1%	9.4	9.1	96.3%
	40～44歳	15.9	16.0	100.5%	10.7	10.4	97.9%
	45～49歳	15.3	14.6	95.3%	11.2	11.8	105.2%
	50～54歳	13.4	13.4	99.8%	11.1	12.5	113.2%
	55～59歳	13.4	12.4	92.7%	9.8	12.8	130.6%
	60～64歳	11.8	11.1	94.5%	11.0	11.8	108.0%
	65～69歳	10.2	10.3	100.9%	10.3	12.0	116.7%
	70～74歳	8.7	9.3	106.9%	8.8	11.4	130.2%
	75～79歳	7.7	8.1	106.3%	9.6	10.5	108.8%
	80～84歳	5.4	5.5	103.0%	8.6	10.2	118.7%
	85歳以上	3.5	4.1	118.9%	7.5	7.8	104.6%
女性	総数	11.5	10.8	94.2%	11.2	11.4	102.2%
	20～24歳	24.5	23.0	93.9%	3.2	3.9	123.3%
	25～29歳	23.0	21.9	95.3%	4.9	5.6	114.1%
	30～34歳	20.5	19.7	95.8%	7.2	7.2	99.5%
	35～39歳	16.9	17.1	101.2%	10.6	10.0	93.9%
	40～44歳	16.4	15.3	93.2%	11.1	11.9	107.4%
	45～49歳	13.9	14.2	102.4%	13.0	12.8	97.8%
	50～54歳	12.7	12.0	94.1%	13.7	14.1	103.0%
	55～59歳	11.3	10.9	96.6%	14.1	14.2	100.8%
	60～64歳	10.3	10.3	100.6%	13.2	14.0	106.4%
	65～69歳	8.8	9.2	104.6%	12.2	13.5	110.5%
	70～74歳	8.8	7.4	84.3%	11.1	13.0	116.5%
	75～79歳	6.6	6.9	104.0%	10.4	11.3	109.2%
	80～84歳	4.5	5.0	110.7%	10.4	10.4	100.3%
	85歳以上	3.3	3.7	112.7%	5.6	8.1	144.7%

	年齢階級	歯数(本)					
		未処置歯			喪失歯		
		全国	神奈川県	県対全国比	全国	神奈川県	県対全国比
男性	総数	1.1	0.9	76.7%	6.3	5.8	93.0%
	20～24歳	1.0	1.2	123.3%	0.1	0.0	47.9%
	25～29歳	1.3	1.0	74.9%	0.3	0.8	301.3%
	30～34歳	1.1	0.8	76.8%	0.1	0.5	347.9%
	35～39歳	1.2	0.8	66.8%	0.3	0.9	343.7%
	40～44歳	1.4	1.4	105.6%	1.0	1.3	131.1%
	45～49歳	1.0	0.9	82.8%	1.2	1.8	151.8%
	50～54歳	1.3	0.8	64.0%	2.7	2.3	84.8%
	55～59歳	1.3	0.9	68.1%	4.0	2.9	71.6%
	60～64歳	0.9	0.7	73.5%	5.1	5.2	101.4%
	65～69歳	1.1	0.7	62.9%	6.9	5.9	85.7%
	70～74歳	1.1	0.7	60.4%	9.8	7.5	76.3%
	75～79歳	1.2	0.7	60.6%	10.0	9.4	94.3%
	80～84歳	1.1	0.9	82.4%	13.2	12.1	91.5%
	85歳以上	1.0	1.4	129.9%	16.3	15.5	95.2%
女性	総数	0.6	0.7	116.0%	5.1	5.8	112.5%
	20～24歳	0.6	1.1	177.8%	-	0.7	-
	25～29歳	0.7	0.8	112.8%	0.1	0.8	926.0%
	30～34歳	0.8	1.2	147.5%	0.2	0.8	469.7%
	35～39歳	0.9	0.7	80.0%	0.3	1.2	353.8%
	40～44歳	0.5	0.6	122.3%	0.6	1.1	171.6%
	45～49歳	0.7	0.6	90.4%	0.8	1.3	157.3%
	50～54歳	0.4	0.5	143.7%	1.6	2.2	142.3%
	55～59歳	0.6	0.6	110.2%	2.6	3.0	118.4%
	60～64歳	0.6	0.6	104.7%	4.3	3.8	88.0%
	65～69歳	0.6	0.6	88.4%	6.6	5.5	84.2%
	70～74歳	0.8	0.7	82.6%	7.6	7.7	101.3%
	75～79歳	0.6	0.6	100.2%	10.6	9.8	92.0%
80～84歳	0.6	0.8	131.8%	12.7	12.4	98.3%	
85歳以上	0.7	1.3	197.4%	18.6	15.9	85.4%	

-: データなし

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(1) 健康への意識

ア 主観的健康観（問4 現在の健康状態は次のうちどれに当てはまりますか。）

		よい	まあよい	ふつう	あまり よくない	よくない	わからない 忘れた	不明
総数	20 歳代	266 67.7%	61 15.5%	59 15.0%	2 0.5%	0 0.0%	0 0.0%	5 1.3%
	30 歳代	275 59.3%	94 20.3%	82 17.7%	9 1.9%	2 0.4%	0 0.0%	2 0.4%
	40 歳代	412 50.7%	211 26.0%	159 19.6%	21 2.6%	4 0.5%	0 0.0%	6 0.7%
	50 歳代	430 46.3%	236 25.4%	220 23.7%	34 3.7%	3 0.3%	0 0.0%	6 0.6%
	60 歳代	393 39.7%	248 25.1%	292 29.5%	38 3.8%	8 0.8%	1 0.1%	10 1.0%
	70 歳代	426 33.8%	304 24.1%	403 32.0%	85 6.8%	24 1.9%	2 0.2%	15 1.2%
	80 歳以上	208 20.9%	222 22.3%	336 33.7%	139 13.9%	38 3.8%	18 1.8%	36 3.6%
	合 計	2410 41.2%	1376 23.5%	1551 26.5%	328 5.6%	79 1.4%	21 0.4%	80 1.4%

<男女別>

		よい	まあよい	ふつう	あまり よくない	よくない	わからない 忘れた	不明
男性	20 歳代	89 63.1%	27 19.1%	24 17.0%	1 0.7%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
	30 歳代	96 60.8%	36 22.8%	20 12.7%	5 3.2%	0 0.0%	0 0.0%	1 0.6%
	40 歳代	136 48.4%	83 29.5%	49 17.4%	10 3.6%	2 0.7%	0 0.0%	1 0.4%
	50 歳代	172 49.4%	85 24.4%	78 22.4%	9 2.6%	1 0.3%	0 0.0%	3 0.9%
	60 歳代	187 43.8%	103 24.1%	108 25.3%	17 4.0%	5 1.2%	1 0.2%	6 1.4%
	70 歳代	178 36.1%	123 24.9%	131 26.6%	38 7.7%	13 2.6%	1 0.2%	9 1.8%
	80 歳以上	92 25.6%	79 22.0%	113 31.5%	49 13.6%	18 5.0%	5 1.4%	3 0.8%
	合 計	950 43.0%	536 24.3%	523 23.7%	129 5.8%	39 1.8%	7 0.3%	23 1.0%
女性	20 歳代	177 70.2%	34 13.5%	35 13.9%	1 0.4%	0 0.0%	0 0.0%	5 2.0%
	30 歳代	179 58.5%	58 19.0%	62 20.3%	4 1.3%	2 0.7%	0 0.0%	1 0.3%
	40 歳代	276 51.9%	128 24.1%	110 20.7%	11 2.1%	2 0.4%	0 0.0%	5 0.9%
	50 歳代	258 44.4%	151 26.0%	142 24.4%	25 4.3%	2 0.3%	0 0.0%	3 0.5%
	60 歳代	206 36.6%	145 25.8%	184 32.7%	21 3.7%	3 0.5%	0 0.0%	4 0.7%
	70 歳代	248 32.4%	181 23.6%	272 35.5%	47 6.1%	11 1.4%	1 0.1%	6 0.8%
	80 歳以上	116 18.2%	143 22.4%	223 35.0%	90 14.1%	20 3.1%	13 2.0%	33 5.2%
	合 計	1460 40.1%	840 23.1%	1028 28.3%	199 5.5%	40 1.1%	14 0.4%	57 1.6%

<地区別>

	よい	まあよい	ふつう	あまり よくない	よくない	わからな い、忘れた	未回答
横浜市	891 39.6%	542 24.1%	608 27.0%	123 5.5%	30 1.3%	15 0.7%	39 1.7%
川崎市	508 43.4%	267 22.8%	304 26.0%	63 5.4%	14 1.2%	5 0.4%	10 0.9%
相模原市	144 38.1%	79 20.9%	116 30.7%	28 7.4%	7 1.9%	0 0.0%	4 1.1%
横須賀市	136 45.8%	67 22.6%	72 24.2%	14 4.7%	5 1.7%	0 0.0%	3 1.0%
藤沢市	118 43.2%	87 31.9%	51 18.7%	13 4.8%	3 1.1%	0 0.0%	1 0.4%
茅ヶ崎市 ※寒 川町を含む	81 50.0%	41 25.3%	29 17.9%	5 3.1%	0 0.0%	0 0.0%	6 3.7%
平塚保健福祉 事務所管内	64 40.0%	37 23.1%	48 30.0%	10 6.3%	1 0.6%	0 0.0%	0 0.0%
鎌倉保健福祉 事務所管内	103 38.3%	65 24.2%	69 25.7%	25 9.3%	2 0.7%	0 0.0%	5 1.9%
小田原保健福 祉事務所管内	49 41.5%	23 19.5%	37 31.4%	5 4.2%	2 1.7%	1 0.8%	1 0.8%
三崎センター 管内	23 59.0%	7 17.9%	7 17.9%	2 5.1%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
秦野センター 管内	46 36.5%	30 23.8%	38 30.2%	3 2.4%	3 2.4%	0 0.0%	6 4.8%
厚木保健福祉 事務所管内	147 40.8%	75 20.8%	105 29.2%	22 6.1%	8 2.2%	0 0.0%	3 0.8%
大和センター 管内	71 41.3%	38 22.1%	52 30.2%	7 4.1%	2 1.2%	0 0.0%	2 1.2%
足柄上センター 管内	29 40.3%	18 25.0%	15 20.8%	8 11.1%	2 2.8%	0 0.0%	0 0.0%
合計	2,410 41.2%	1,376 23.5%	1,551 26.5%	328 5.6%	79 1.4%	21 0.4%	80 1.4%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(1) 健康への意識

ア-1 1年間に歯科以外で受診した病気（健康状態が「あまりよくない」「よくない」と回答した者のみ（問4-1 この1年間に歯科以外で治療を受けた病気全てに○をつけてください。）

		糖尿病	心臓病	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)	その他	治療は受けていない
総数	20歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 50.0%	1 50.0%
	30歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	8 72.7%	3 27.3%
	40歳代	4 16.0%	1 4.0%	0 0.0%	1 4.0%	18 72.0%	1 4.0%
	50歳代	7 18.9%	5 13.5%	0 0.0%	2 5.4%	20 54.1%	4 10.8%
	60歳代	17 37.0%	5 10.9%	0 0.0%	4 8.7%	28 60.9%	1 2.2%
	70歳代	18 16.5%	20 18.3%	7 6.4%	24 22.0%	52 47.7%	9 8.3%
	80歳以上	31 17.5%	52 29.4%	11 6.2%	39 22.0%	69 39.0%	14 7.9%
	合計	77 18.9%	83 20.4%	18 4.4%	70 17.2%	196 48.2%	33 8.1%

<男女別>

		糖尿病	心臓病	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)	その他	治療は受けていない
男性	20 歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 100.0%
	30 歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	3 60.0%	2 40.0%
	40 歳代	3 25.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 8.3%	8 66.7%	0 0.0%
	50 歳代	3 30.0%	1 10.0%	0 0.0%	1 10.0%	5 50.0%	1 10.0%
	60 歳代	10 45.5%	5 22.7%	0 0.0%	3 13.6%	11 50.0%	0 0.0%
	70 歳代	12 23.5%	9 17.6%	5 9.8%	14 27.5%	21 41.2%	2 3.9%
	80 歳以上	11 16.4%	28 41.8%	7 10.4%	17 25.4%	17 25.4%	3 4.5%
	合計	39 23.2%	43 25.6%	12 7.1%	36 21.4%	65 38.7%	9 5.4%
女性	20 歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 100.0%	0 0.0%
	30 歳代	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	5 83.3%	1 16.7%
	40 歳代	1 7.7%	1 7.7%	0 0.0%	0 0.0%	10 76.9%	1 7.7%
	50 歳代	4 14.8%	4 14.8%	0 0.0%	1 3.7%	15 55.6%	3 11.1%
	60 歳代	7 29.2%	0 0.0%	0 0.0%	1 4.2%	17 70.8%	1 4.2%
	70 歳代	6 10.3%	11 19.0%	2 3.4%	10 17.2%	31 53.4%	7 12.1%
	80 歳以上	20 18.2%	24 21.8%	4 3.6%	22 20.0%	52 47.3%	11 10.0%
	合計	38 15.9%	40 16.7%	6 2.5%	34 14.2%	131 54.8%	24 10.0%

* 健康状態が「あまりよくない」「よくない」と回答した者に占める割合

<地区別>

	糖尿病	心臓病	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)	その他	治療は受けて いない
横浜市	29 19.0%	30 19.6%	8 5.2%	28 18.3%	71 46.4%	18 11.8%
川崎市	15 19.5%	20 26.0%	4 5.2%	14 18.2%	39 50.6%	1 1.3%
相模原市	7 20.0%	2 5.7%	3 8.6%	2 5.7%	19 54.3%	4 11.4%
横須賀市	4 21.1%	5 26.3%	2 10.5%	4 21.1%	8 42.1%	2 10.5%
藤沢市	4 25.0%	4 25.0%	0 0.0%	3 18.8%	7 43.8%	2 12.5%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	1 20.0%	0 0.0%	0 0.0%	1 20.0%	2 40.0%	0 0.0%
平塚保健福祉 事務所管内	3 27.3%	1 9.1%	0 0.0%	0 0.0%	5 45.5%	3 27.3%
鎌倉保健福祉 事務所管内	4 14.8%	6 22.2%	0 0.0%	5 18.5%	17 63.0%	0 0.0%
小田原保健福祉 事務所管内	0 0.0%	2 28.6%	0 0.0%	2 28.6%	2 28.6%	0 0.0%
三崎センター 管内	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%	2 100.0%	0 0.0%
秦野センター 管内	0 0.0%	3 50.0%	0 0.0%	0 0.0%	2 33.3%	0 0.0%
厚木保健福祉 事務所管内	8 26.7%	6 20.0%	1 3.3%	10 33.3%	13 43.3%	1 3.3%
大和センター 管内	1 11.1%	1 11.1%	0 0.0%	0 0.0%	5 55.6%	2 22.2%
足柄上センター 管内	1 10.0%	3 30.0%	0 0.0%	1 10.0%	4 40.0%	0 0.0%
合計	77 18.9%	83 20.4%	18 4.4%	70 17.2%	196 48.2%	33 8.1%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(1) 健康への意識

イ 健康のための運動の頻度（問5 健康のために、からだを動かすなどの運動をしていますか。）

		いつも している	ときどき している	ほとんど しない	未回答
総数	20 歳代	74 18.8%	203 51.7%	111 28.2%	5 1.3%
	30 歳代	77 16.6%	240 51.7%	145 31.3%	2 0.4%
	40 歳代	127 15.6%	416 51.2%	265 32.6%	5 0.6%
	50 歳代	179 19.3%	443 47.7%	302 32.5%	5 0.5%
	60 歳代	241 24.3%	507 51.2%	237 23.9%	5 0.5%
	70 歳代	442 35.1%	554 44.0%	256 20.3%	7 0.6%
	80 歳以上	223 22.4%	393 39.4%	363 36.4%	18 1.8%
	合計	1,363 23.3%	2,756 47.2%	1,679 28.7%	47 0.8%

<男女別>

		いつも している	ときどき している	ほとんど しない	不明
男性	20 歳代	36 25.5%	70 49.6%	34 24.1%	1 0.7%
	30 歳代	36 22.8%	81 51.3%	39 24.7%	2 1.3%
	40 歳代	57 20.3%	163 58.0%	59 21.0%	2 0.7%
	50 歳代	66 19.0%	178 51.1%	102 29.3%	2 0.6%
	60 歳代	110 25.8%	205 48.0%	110 25.8%	2 0.5%
	70 歳代	177 35.9%	218 44.2%	92 18.7%	6 1.2%
	80 歳以上	96 26.7%	135 37.6%	124 34.5%	4 1.1%
	合 計	578 26.2%	1,050 47.6%	560 25.4%	19 0.9%
女性	20 歳代	38 15.1%	133 52.8%	77 30.6%	4 1.6%
	30 歳代	41 13.4%	159 52.0%	106 34.6%	0 0.0%
	40 歳代	70 13.2%	253 47.6%	206 38.7%	3 0.6%
	50 歳代	113 19.4%	265 45.6%	200 34.4%	3 0.5%
	60 歳代	131 23.3%	302 53.6%	127 22.6%	3 0.5%
	70 歳代	265 34.6%	336 43.9%	164 21.4%	1 0.1%
	80 歳以上	127 19.9%	258 40.4%	239 37.5%	14 2.2%
	合 計	785 21.6%	1,706 46.9%	1,119 30.8%	28 0.8%

<地区別>

	いつも している	ときどき している	ほとんど しない	不明
横浜市	481 21.4%	1,064 47.3%	684 30.4%	19 0.8%
川崎市	306 26.1%	521 44.5%	340 29.0%	4 0.3%
相模原市	95 25.1%	177 46.8%	104 27.5%	2 0.5%
横須賀市	72 24.2%	142 47.8%	81 27.3%	2 0.7%
藤沢市	65 23.8%	125 45.8%	82 30.0%	1 0.4%
茅ヶ崎市 ※寒 川町を含む	37 22.8%	81 50.0%	42 25.9%	2 1.2%
平塚保健福祉事 務所管内	40 25.0%	85 53.1%	35 21.9%	0 0.0%
鎌倉保健福祉事 務所管内	58 21.6%	147 54.6%	55 20.4%	9 3.3%
小田原保健福祉 事務所管内	26 22.0%	49 41.5%	42 35.6%	1 0.8%
三崎センター 管内	10 25.6%	20 51.3%	9 23.1%	0 0.0%
秦野センター 管内	27 21.4%	60 47.6%	37 29.4%	2 1.6%
厚木保健福祉事 務所管内	97 26.9%	159 44.2%	101 28.1%	3 0.8%
大和センター 管内	29 16.9%	90 52.3%	51 29.7%	2 1.2%
足柄上センター 管内	20 27.8%	36 50.0%	16 22.2%	0 0.0%
合計	1,363 23.3%	2,756 47.2%	1,679 28.7%	47 0.8%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(1) 健康への意識

ウ 喫煙の習慣（問6 たばこを習慣的に吸っていますか、または吸っていたことがありますか。）

		問6-1. 喫煙経験ある者のみ								
		はい	いいえ	不明	現在吸っている	以前吸っていた	不明	1日平均本数	喫煙年間(平均)	喫煙指数(平均)
総数	20歳代	54 13.7%	334 85.0%	5 1.3%	24 44.4%	13 24.1%	17 31.5%	10.5	5.1	58.7
	30歳代	99 21.3%	360 77.6%	5 1.1%	31 31.3%	40 40.4%	28 28.3%	12.1	11.4	138.8
	40歳代	233 28.7%	575 70.7%	5 0.6%	66 28.3%	104 44.6%	63 27.0%	13.9	18.7	267.0
	50歳代	242 26.0%	678 73.0%	9 1.0%	82 33.9%	100 41.3%	60 24.8%	15.5	25.1	407.9
	60歳代	275 27.8%	710 71.7%	5 0.5%	76 27.6%	136 49.5%	63 22.9%	16.9	31.4	558.5
	70歳代	243 19.3%	996 79.1%	20 1.6%	34 14.0%	175 72.0%	34 14.0%	18.2	30.6	561.7
	80歳以上	132 13.2%	842 84.5%	23 2.3%	7 5.3%	114 86.4%	11 8.3%	20.1	33.6	654.3
	合計	1,278 21.9%	4,495 76.9%	72 1.2%	320 25.0%	682 53.4%	276 21.6%	15.9	25.2	430.9

<男女別>

		問 6-1. 喫煙経験ある者のみ								
		はい	いいえ	不明	現在 吸って いる	以前 吸って いた	不明	1日 平均 本数	喫煙 年間 (平均)	喫煙 指数 (平均)
男性	20 歳代	32 22.7%	107 75.9%	2 1.4%	15 46.9%	4 12.5%	13 40.6%	12.5	5.5	74.3
	30 歳代	56 35.4%	101 63.9%	1 0.6%	19 33.9%	19 33.9%	18 32.1%	12.4	11.6	145.0
	40 歳代	116 41.3%	164 58.4%	1 0.4%	31 26.7%	48 41.4%	37 31.9%	14.9	19.8	299.1
	50 歳代	148 42.5%	192 55.2%	8 2.3%	50 33.8%	65 43.9%	33 22.3%	17.4	26.7	475.9
	60 歳代	191 44.7%	236 55.3%	0 0.0%	53 27.7%	91 47.6%	47 24.6%	18.6	33.1	621.5
	70 歳代	180 36.5%	306 62.1%	7 1.4%	21 11.7%	137 76.1%	22 12.2%	20.0	31.3	611.8
	80 歳以上	109 30.4%	245 68.2%	5 1.4%	4 3.7%	97 89.0%	8 7.3%	21.8	33.5	700.4
	合計	832 37.7%	1,351 61.2%	24 1.1%	193 23.2%	461 55.4%	178 21.4%	17.8	27.3	504.2
女性	20 歳代	22 8.7%	227 90.1%	3 1.2%	9 40.9%	9 40.9%	4 18.2%	7.7	4.7	38.5
	30 歳代	43 14.1%	259 84.6%	4 1.3%	12 27.9%	21 48.8%	10 23.3%	11.6	11.1	129.6
	40 歳代	117 22.0%	411 77.3%	4 0.8%	35 29.9%	56 47.9%	26 22.2%	12.7	17.6	232.9
	50 歳代	94 16.2%	486 83.6%	1 0.2%	32 34.0%	35 37.2%	27 28.7%	12.5	22.4	292.8
	60 歳代	84 14.9%	474 84.2%	5 0.9%	23 27.4%	45 53.6%	16 19.0%	12.3	26.6	368.2
	70 歳代	63 8.2%	690 90.1%	13 1.7%	13 20.6%	38 60.3%	12 19.0%	12.6	28.4	399.9
	80 歳以上	23 3.6%	597 93.6%	18 2.8%	3 13.0%	17 73.9%	3 13.0%	10.9	34.1	381.7
	合計	446 12.3%	3,144 86.4%	48 1.3%	127 28.5%	221 49.6%	98 22.0%	12.1	21.0	277.5

<地区別>

	問 6-1. 喫煙経験ある者のみ								
	はい	いいえ	不明	現在 吸っている	以前 吸っていた	不明	1日 平均 本数	喫煙 年間 (平均)	喫煙 指数 (平均)
横浜市	438 19.5%	1,773 78.9%	37 1.6%	107 24.4%	240 54.8%	91 20.8%	15.3	24.9	405.2
川崎市	317 27.1%	845 72.2%	9 0.8%	81 25.6%	150 47.3%	86 27.1%	17.4	26.3	507.0
相模原市	67 17.7%	307 81.2%	4 1.1%	17 25.4%	39 58.2%	11 16.4%	15.3	23.9	362.0
横須賀市	66 22.2%	229 77.1%	2 0.7%	11 16.7%	45 68.2%	10 15.2%	15.8	22.9	420.4
藤沢市	57 20.9%	213 78.0%	3 1.1%	20 35.1%	22 38.6%	15 26.3%	13.9	26.4	391.9
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	31 19.1%	130 80.2%	1 0.6%	8 25.8%	13 41.9%	10 32.3%	15.6	28.6	430.6
平塚保健福祉 事務所管内	37 23.1%	121 75.6%	2 1.3%	16 43.2%	18 48.6%	3 8.1%	14.6	27.5	408.8
鎌倉保健福祉 事務所管内	56 20.8%	206 76.6%	7 2.6%	7 12.5%	34 60.7%	15 26.8%	16.7	24.1	450.8
小田原保健福祉 事務所管内	32 27.1%	85 72.0%	1 0.8%	11 34.4%	15 46.9%	6 18.8%	16.0	31.1	491.2
三崎センター 管内	9 23.1%	30 76.9%	0 0.0%	3 33.3%	5 55.6%	1 11.1%	11.0	17.0	261.4
秦野センター 管内	24 19.0%	100 79.4%	2 1.6%	4 16.7%	14 58.3%	6 25.0%	13.6	21.2	268.8
厚木保健福祉 事務所管内	84 23.3%	272 75.6%	4 1.1%	17 20.2%	53 63.1%	14 16.7%	16.1	24.3	397.3
大和センター 管内	43 25.0%	129 75.0%	0 0.0%	15 34.9%	20 46.5%	8 18.6%	16.8	23.2	387.7
足柄上センター 管内	17 23.6%	55 76.4%	0 0.0%	3 17.6%	14 82.4%	0 0.0%	19.8	22.6	550.9
合計	1,278 21.9%	4,495 76.9%	72 1.2%	320 25.0%	682 53.4%	276 21.6%	15.9	25.2	430.9

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(2) 咬合と咀嚼の状況

ア 奥歯の咬合（問7 自分の歯や入れ歯で、左右の奥歯を噛みしめることができますか。）

		両方 できる	片方だけ できる	どちらも できない	不明
総数	20 歳代	377 95.9%	6 1.5%	6 1.5%	4 1.0%
	30 歳代	436 94.0%	17 3.7%	9 1.9%	2 0.4%
	40 歳代	746 91.8%	50 6.2%	7 0.9%	10 1.2%
	50 歳代	808 87.0%	86 9.3%	30 3.2%	5 0.5%
	60 歳代	842 85.1%	107 10.8%	38 3.8%	3 0.3%
	70 歳代	1,029 81.7%	143 11.4%	73 5.8%	14 1.1%
	80 歳以上	728 73.0%	127 12.7%	111 11.1%	31 3.1%
	合計	4,966 85.0%	536 9.2%	274 4.7%	69 1.2%

<男女別>

		両方 できる	片方だけ できる	どちらも できない	不明
男性	20 歳代	138 97.9%	0 0.0%	3 2.1%	0 0.0%
	30 歳代	150 94.9%	4 2.5%	3 1.9%	1 0.6%
	40 歳代	261 92.9%	15 5.3%	1 0.4%	4 1.4%
	50 歳代	301 86.5%	31 8.9%	15 4.3%	1 0.3%
	60 歳代	366 85.7%	43 10.1%	16 3.7%	2 0.5%
	70 歳代	406 82.4%	48 9.7%	35 7.1%	4 0.8%
	80 歳以上	262 73.0%	37 10.3%	48 13.4%	12 3.3%
	合 計	1,884 85.4%	178 8.1%	121 5.5%	24 1.1%
女性	20 歳代	239 94.8%	6 2.4%	3 1.2%	4 1.6%
	30 歳代	286 93.5%	13 4.2%	6 2.0%	1 0.3%
	40 歳代	485 91.2%	35 6.6%	6 1.1%	6 1.1%
	50 歳代	507 87.3%	55 9.5%	15 2.6%	4 0.7%
	60 歳代	476 84.5%	64 11.4%	22 3.9%	1 0.2%
	70 歳代	623 81.3%	95 12.4%	38 5.0%	10 1.3%
	80 歳以上	466 73.0%	90 14.1%	63 9.9%	19 3.0%
	合 計	3,082 84.7%	358 9.8%	153 4.2%	45 1.2%

<地区別>

	両方 できる	片方だけ できる	どちらも できない	不明
横浜市	1,905 84.7%	194 8.6%	116 5.2%	33 1.5%
川崎市	996 85.1%	117 10.0%	51 4.4%	7 0.6%
相模原市	316 83.6%	44 11.6%	16 4.2%	2 0.5%
横須賀市	252 84.8%	26 8.8%	16 5.4%	3 1.0%
藤沢市	242 88.6%	15 5.5%	14 5.1%	2 0.7%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	138 85.2%	15 9.3%	8 4.9%	1 0.6%
平塚保健福祉事 務所管内	133 83.1%	18 11.3%	8 5.0%	1 0.6%
鎌倉保健福祉事 務所管内	233 86.6%	23 8.6%	6 2.2%	7 2.6%
小田原保健福祉 事務所管内	96 81.4%	13 11.0%	7 5.9%	2 1.7%
三崎センター 管内	35 89.7%	3 7.7%	0 0.0%	1 2.6%
秦野センター 管内	107 84.9%	11 8.7%	8 6.3%	0 0.0%
厚木保健福祉事 務所管内	304 84.4%	36 10.0%	15 4.2%	5 1.4%
大和センター 管内	146 84.9%	16 9.3%	6 3.5%	4 2.3%
足柄上センター 管内	63 87.5%	5 6.9%	3 4.2%	1 1.4%
合計	4,966 85.0%	536 9.2%	274 4.7%	69 1.2%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(2) 咬合と咀嚼の状況

イ 食べる時の咬合の状態（問8 噛んで食べる時の状態はつぎのどれにあてはまりますか）

		何でも噛んで 食べることが できる	一部噛めない 食べ物がある	噛めない 食べ物が多い	噛んで食べる ことはできない	不明
総数	20 歳代	374 95.2%	16 4.1%	0 0.0%	0 0.0%	3 0.8%
	30 歳代	435 93.8%	26 5.6%	2 0.4%	0 0.0%	1 0.2%
	40 歳代	752 92.5%	60 7.4%	0 0.0%	0 0.0%	1 0.1%
	50 歳代	782 84.2%	135 14.5%	6 0.6%	3 0.3%	3 0.3%
	60 歳代	730 73.7%	238 24.0%	16 1.6%	3 0.3%	3 0.3%
	70 歳代	816 64.8%	380 30.2%	46 3.7%	11 0.9%	6 0.5%
	80 歳以上	456 45.7%	402 40.3%	109 10.9%	14 1.4%	16 1.6%
	合計	4,345 74.3%	1,257 21.5%	179 3.1%	31 0.5%	33 0.6%

<男女別>

		何でも噛んで 食べることができる	一部噛めない 食べ物がある	噛めない 食べ物が多い	噛んで食べる ことはできない	不明
男性	20 歳代	136 96.5%	5 3.5%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
	30 歳代	148 93.7%	8 5.1%	1 0.6%	0 0.0%	1 0.6%
	40 歳代	257 91.5%	24 8.5%	0 0.0%	0 0.0%	0 0.0%
	50 歳代	288 82.8%	55 15.8%	2 0.6%	1 0.3%	2 0.6%
	60 歳代	310 72.6%	107 25.1%	7 1.6%	2 0.5%	1 0.2%
	70 歳代	323 65.5%	139 28.2%	23 4.7%	3 0.6%	5 1.0%
	80 歳以上	188 52.4%	126 35.1%	33 9.2%	8 2.2%	4 1.1%
	合 計	1,650 74.8%	464 21.0%	66 3.0%	14 0.6%	13 0.6%
女性	20 歳代	238 94.4%	11 4.4%	0 0.0%	0 0.0%	3 1.2%
	30 歳代	287 93.8%	18 5.9%	1 0.3%	0 0.0%	0 0.0%
	40 歳代	495 93.0%	36 6.8%	0 0.0%	0 0.0%	1 0.2%
	50 歳代	494 85.0%	80 13.8%	4 0.7%	2 0.3%	1 0.2%
	60 歳代	420 74.6%	131 23.3%	9 1.6%	1 0.2%	2 0.4%
	70 歳代	493 64.4%	241 31.5%	23 3.0%	8 1.0%	1 0.1%
	80 歳以上	268 42.0%	276 43.3%	76 11.9%	6 0.9%	12 1.9%
	合 計	2,695 74.1%	793 21.8%	113 3.1%	17 0.5%	20 0.5%

<地区別>

	何でも噛んで 食べることが できる	一部噛めない 食べ物がある	噛めない 食べ物が多い	噛んで食べる ことはできない	不明
横浜市	1,652 73.5%	485 21.6%	78 3.5%	17 0.8%	16 0.7%
川崎市	874 74.6%	266 22.7%	27 2.3%	2 0.2%	2 0.2%
相模原市	267 70.6%	91 24.1%	17 4.5%	0 0.0%	3 0.8%
横須賀市	221 74.4%	60 20.2%	9 3.0%	5 1.7%	2 0.7%
藤沢市	200 73.3%	59 21.6%	11 4.0%	2 0.7%	1 0.4%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	128 79.0%	31 19.1%	2 1.2%	0 0.0%	1 0.6%
平塚保健福祉事 務所管内	125 78.1%	33 20.6%	2 1.3%	0 0.0%	0 0.0%
鎌倉保健福祉事 務所管内	198 73.6%	60 22.3%	7 2.6%	0 0.0%	4 1.5%
小田原保健福祉 事務所管内	90 76.3%	21 17.8%	6 5.1%	1 0.8%	0 0.0%
三崎センター 管内	32 82.1%	6 15.4%	1 2.6%	0 0.0%	0 0.0%
秦野センター 管内	95 75.4%	21 16.7%	8 6.3%	0 0.0%	2 1.6%
厚木保健福祉事 務所管内	271 75.3%	77 21.4%	8 2.2%	2 0.6%	2 0.6%
大和センター 管内	136 79.1%	35 20.3%	0 0.0%	1 0.6%	0 0.0%
足柄上センター 管内	56 77.8%	12 16.7%	3 4.2%	1 1.4%	0 0.0%
合計	4,345 74.3%	1,257 21.5%	179 3.1%	31 0.5%	33 0.6%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(2) 咬合と咀嚼の状況

ウ 嚥下時の状態（問9 あなたは食べ物や飲み物が飲み込みにくく感じたり、食事中にむせたりすることがありますか。）

		頻繁にある	ときどきある	めったにない	まったくない	不明
総数	20 歳代	0 0.0%	22 5.6%	89 22.6%	278 70.7%	4 1.0%
	30 歳代	2 0.4%	27 5.8%	135 29.1%	299 64.4%	1 0.2%
	40 歳代	1 0.1%	89 10.9%	257 31.6%	465 57.2%	1 0.1%
	50 歳代	4 0.4%	139 15.0%	367 39.5%	418 45.0%	1 0.1%
	60 歳代	4 0.4%	168 17.0%	428 43.2%	389 39.3%	1 0.1%
	70 歳代	14 1.1%	306 24.3%	535 42.5%	395 31.4%	9 0.7%
	80 歳以上	34 3.4%	357 35.8%	341 34.2%	249 25.0%	16 1.6%
	合計	59 1.0%	1,108 19.0%	2,152 36.8%	2,493 42.7%	33 0.6%

<男女別>

		頻繁に ある	ときどき ある	めったに ない	まったく ない	不明
男性	20 歳代	0 0.0%	9 6.4%	39 27.7%	92 65.2%	1 0.7%
	30 歳代	1 0.6%	10 6.3%	53 33.5%	93 58.9%	1 0.6%
	40 歳代	1 0.4%	22 7.8%	99 35.2%	159 56.6%	0 0.0%
	50 歳代	2 0.6%	55 15.8%	145 41.7%	145 41.7%	1 0.3%
	60 歳代	2 0.5%	68 15.9%	184 43.1%	173 40.5%	0 0.0%
	70 歳代	5 1.0%	116 23.5%	216 43.8%	154 31.2%	2 0.4%
	80 歳以上	10 2.8%	128 35.7%	112 31.2%	103 28.7%	6 1.7%
	合 計	21 1.0%	408 18.5%	848 38.4%	919 41.6%	11 0.5%
女性	20 歳代	0 0.0%	13 5.2%	50 19.8%	186 73.8%	3 1.2%
	30 歳代	1 0.3%	17 5.6%	82 26.8%	206 67.3%	0 0.0%
	40 歳代	0 0.0%	67 12.6%	158 29.7%	306 57.5%	1 0.2%
	50 歳代	2 0.3%	84 14.5%	222 38.2%	273 47.0%	0 0.0%
	60 歳代	2 0.4%	100 17.8%	244 43.3%	216 38.4%	1 0.2%
	70 歳代	9 1.2%	190 24.8%	319 41.6%	241 31.5%	7 0.9%
	80 歳以上	24 3.8%	229 35.9%	229 35.9%	146 22.9%	10 1.6%
	合 計	38 1.0%	700 19.2%	1,304 35.8%	1,574 43.3%	22 0.6%

<地区別>

	頻繁に ある	ときどき ある	めったに ない	まったく ない	不明
横浜市	27 1.2%	444 19.8%	793 35.3%	969 43.1%	15 0.7%
川崎市	11 0.9%	192 16.4%	446 38.1%	520 44.4%	2 0.2%
相模原市	0 0.0%	85 22.5%	139 36.8%	151 39.9%	3 0.8%
横須賀市	3 1.0%	54 18.2%	115 38.7%	125 42.1%	0 0.0%
藤沢市	1 0.4%	47 17.2%	103 37.7%	122 44.7%	0 0.0%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	1 0.6%	23 14.2%	52 32.1%	85 52.5%	1 0.6%
平塚保健福祉事 務所管内	0 0.0%	25 15.6%	60 37.5%	74 46.3%	1 0.6%
鎌倉保健福祉事 務所管内	3 1.1%	56 20.8%	104 38.7%	100 37.2%	6 2.2%
小田原保健福祉 事務所管内	1 0.8%	21 17.8%	51 43.2%	44 37.3%	1 0.8%
三崎センター 管内	0 0.0%	8 20.5%	16 41.0%	15 38.5%	0 0.0%
秦野センター 管内	4 3.2%	25 19.8%	43 34.1%	54 42.9%	0 0.0%
厚木保健福祉事 務所管内	6 1.7%	73 20.3%	139 38.6%	138 38.3%	4 1.1%
大和センター 管内	0 0.0%	36 20.9%	69 40.1%	67 39.0%	0 0.0%
足柄上センター 管内	2 2.8%	19 26.4%	22 30.6%	29 40.3%	0 0.0%
合計	59 1.0%	1,108 19.0%	2,152 36.8%	2,493 42.7%	33 0.6%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(2) 咬合と咀嚼の状況

エ 開口、閉口時の顎関節の異常の頻度（問 10 口を大きく開けたり閉じたりする時に、あごの関節に痛みを感じたり、開けにくい、音がすることがありますか。）

		問 10-1. 症状のある者のみ						
		ない	ときどき ある	ある	不明	痛み	開け にくい	音が する
総数	20 歳代	263 66.9%	78 19.8%	45 11.5%	7 1.8%	21 17.1%	44 35.8%	93 75.6%
	30 歳代	289 62.3%	123 26.5%	45 9.7%	7 1.5%	21 12.5%	59 35.1%	134 79.8%
	40 歳代	543 66.8%	193 23.7%	67 8.2%	10 1.2%	57 21.9%	78 30.0%	182 70.0%
	50 歳代	684 73.6%	176 18.9%	57 6.1%	12 1.3%	27 11.6%	63 27.0%	168 72.1%
	60 歳代	803 81.1%	125 12.6%	34 3.4%	28 2.8%	22 13.8%	47 29.6%	108 67.9%
	70 歳代	1,083 86.0%	96 7.6%	45 3.6%	35 2.8%	17 12.1%	35 24.8%	90 63.8%
	80 歳以上	898 90.1%	52 5.2%	16 1.6%	31 3.1%	12 17.6%	27 39.7%	25 36.8%
	合計	4,563 78.1%	843 14.4%	309 5.3%	130 2.2%	177 15.4%	353 30.6%	800 69.4%

<男女別>

		問 10-1. 症状のある者のみ						
		ない	ときどき ある	ある	不明	痛み	開け にくい	音が する
男性	20 歳代	94 66.7%	26 18.4%	19 13.5%	2 1.4%	9 20.0%	14 31.1%	37 82.2%
	30 歳代	110 69.6%	30 19.0%	14 8.9%	4 2.5%	6 13.6%	13 29.5%	36 81.8%
	40 歳代	210 74.7%	52 18.5%	16 5.7%	3 1.1%	14 20.6%	24 35.3%	48 70.6%
	50 歳代	261 75.0%	59 17.0%	22 6.3%	6 1.7%	13 16.0%	18 22.2%	62 76.5%
	60 歳代	362 84.8%	40 9.4%	10 2.3%	15 3.5%	7 14.0%	10 20.0%	37 74.0%
	70 歳代	438 88.8%	26 5.3%	12 2.4%	17 3.4%	4 10.5%	9 23.7%	27 71.1%
	80 歳以上	330 91.9%	16 4.5%	4 1.1%	9 2.5%	3 15.0%	7 35.0%	11 55.0%
	合計	1,805 81.8%	249 11.3%	97 4.4%	56 2.5%	56 16.2%	95 27.5%	258 74.6%
女性	20 歳代	169 67.1%	52 20.6%	26 10.3%	5 2.0%	12 15.4%	30 38.5%	56 71.8%
	30 歳代	179 58.5%	93 30.4%	31 10.1%	3 1.0%	15 12.1%	46 37.1%	98 79.0%
	40 歳代	333 62.6%	141 26.5%	51 9.6%	7 1.3%	43 22.4%	54 28.1%	134 69.8%
	50 歳代	423 72.8%	117 20.1%	35 6.0%	6 1.0%	14 9.2%	45 29.6%	106 69.7%
	60 歳代	441 78.3%	85 15.1%	24 4.3%	13 2.3%	15 13.8%	37 33.9%	71 65.1%
	70 歳代	645 84.2%	70 9.1%	33 4.3%	18 2.3%	13 12.6%	26 25.2%	63 61.2%
	80 歳以上	568 89.0%	36 5.6%	12 1.9%	22 3.4%	9 18.8%	20 41.7%	14 29.2%
	合計	2,758 75.8%	594 16.3%	212 5.8%	74 2.0%	121 15.0%	258 32.0%	542 67.2%

<地区別>

					問 10-1. 症状のある者のみ		
	ない	ときどき ある	ある	不明	痛み	開け にくい	音が する
横浜市	1,783 79.3%	320 14.2%	100 4.4%	45 2.0%	55 13.1%	140 33.3%	291 69.3%
川崎市	916 78.2%	158 13.5%	71 6.1%	26 2.2%	34 14.8%	72 31.4%	158 69.0%
相模原市	283 74.9%	64 16.9%	24 6.3%	7 1.9%	13 14.8%	22 25.0%	68 77.3%
横須賀市	225 75.8%	42 14.1%	23 7.7%	7 2.4%	6 9.2%	20 30.8%	40 61.5%
藤沢市	219 80.2%	31 11.4%	14 5.1%	9 3.3%	9 20.0%	12 26.7%	33 73.3%
平塚保健福祉 事務所管内	132 81.5%	26 16.0%	3 1.9%	1 0.6%	3 10.3%	6 20.7%	21 72.4%
鎌倉保健福祉 事務所管内	117 73.1%	28 17.5%	11 6.9%	4 2.5%	9 23.1%	10 25.6%	31 79.5%
小田原保健福祉 事務所管内	208 77.3%	42 15.6%	10 3.7%	9 3.3%	9 17.3%	17 32.7%	31 59.6%
茅ヶ崎保健福祉 事務所管内	92 78.0%	15 12.7%	8 6.8%	3 2.5%	4 17.4%	7 30.4%	12 52.2%
三崎センター 管内	29 74.4%	5 12.8%	4 10.3%	1 2.6%	4 44.4%	3 33.3%	6 66.7%
秦野センター 管内	86 68.3%	26 20.6%	10 7.9%	4 3.2%	10 27.8%	12 33.3%	24 66.7%
厚木保健福祉 事務所管内	285 79.2%	45 12.5%	19 5.3%	11 3.1%	13 20.3%	15 23.4%	50 78.1%
大和センター 管内	129 75.0%	32 18.6%	8 4.7%	3 1.7%	6 15.0%	12 30.0%	26 65.0%
足柄上センター 管内	59 81.9%	9 12.5%	4 5.6%	0 0.0%	2 15.4%	5 38.5%	9 69.2%
合計	4,563 78.1%	843 14.4%	309 5.3%	130 2.2%	177 15.4%	353 30.6%	800 69.4%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(2) 咬合と咀嚼の状況

オ 顎関節症の治療経験（問 11 顎関節症の治療を受けましたことがありますか。
（1つ選択））

		ある	ない	わからない (不明) 意味がわ からない	不明	問 11-1. 治療を受けたことのある者のみ		
						スプリント・ プレート等 の装着	リハビリ テーション	その他
総数	20 歳代	31 7.9%	349 88.8%	7 1.8%	6 1.5%	14 45.2%	5 16.1%	11 35.5%
	30 歳代	39 8.4%	417 89.9%	6 1.3%	2 0.4%	27 69.2%	5 12.8%	5 12.8%
	40 歳代	69 8.5%	720 88.6%	15 1.8%	9 1.1%	51 73.9%	7 10.1%	14 20.3%
	50 歳代	53 5.7%	846 91.1%	20 2.2%	10 1.1%	40 75.5%	7 13.2%	9 17.0%
	60 歳代	59 6.0%	878 88.7%	30 3.0%	23 2.3%	40 67.8%	8 13.6%	17 28.8%
	70 歳代	31 2.5%	1,154 91.7%	42 3.3%	32 2.5%	16 51.6%	8 25.8%	6 19.4%
	80 歳以上	16 1.6%	841 84.4%	106 10.6%	34 3.4%	4 25.0%	4 25.0%	4 25.0%
	合計	298 5.1%	5,205 89.1%	226 3.9%	116 2.0%	192 64.4%	44 14.8%	66 22.1%

<男女別>

		問 11-1. 治療を受けたことのある者のみ						
		ある	ない	わからない (不明) 意味がわからない	不明	スプリント・ プレート等 の装着	リハビリ テーション	その他
男性	20 歳代	5 3.5%	133 94.3%	2 1.4%	1 0.7%	1 20.0%	1 20.0%	3 60.0%
	30 歳代	6 3.8%	147 93.0%	3 1.9%	2 1.3%	5 83.3%	1 16.7%	1 16.7%
	40 歳代	19 6.8%	256 91.1%	4 1.4%	2 0.7%	11 57.9%	2 10.5%	6 31.6%
	50 歳代	11 3.2%	320 92.0%	12 3.4%	5 1.4%	8 72.7%	2 18.2%	3 27.3%
	60 歳代	10 2.3%	388 90.9%	16 3.7%	13 3.0%	6 60.0%	1 10.0%	3 30.0%
	70 歳代	5 1.0%	450 91.3%	23 4.7%	15 3.0%	3 60.0%	1 20.0%	2 40.0%
	80 歳以上	5 1.4%	310 86.4%	36 10.0%	8 2.2%	1 20.0%	1 20.0%	2 40.0%
	合計	61 2.8%	2,004 90.8%	96 4.3%	46 2.1%	35 57.4%	9 14.8%	20 32.8%
女性	20 歳代	26 10.3%	216 85.7%	5 2.0%	5 2.0%	13 50.0%	4 15.4%	8 30.8%
	30 歳代	33 10.8%	270 88.2%	3 1.0%	0 0.0%	22 66.7%	4 12.1%	4 12.1%
	40 歳代	50 9.4%	464 87.2%	11 2.1%	7 1.3%	40 80.0%	5 10.0%	8 16.0%
	50 歳代	42 7.2%	526 90.5%	8 1.4%	5 0.9%	32 76.2%	5 11.9%	6 14.3%
	60 歳代	49 8.7%	490 87.0%	14 2.5%	10 1.8%	34 69.4%	7 14.3%	14 28.6%
	70 歳代	26 3.4%	704 91.9%	19 2.5%	17 2.2%	13 50.0%	7 26.9%	4 15.4%
	80 歳以上	11 1.7%	531 83.2%	70 11.0%	26 4.1%	3 27.3%	3 27.3%	2 18.2%
	合計	237 6.5%	3,201 88.0%	130 3.6%	70 1.9%	157 66.2%	35 14.8%	46 19.4%

<地区別>

	問 11-1. 治療を受けたことのある者のみ						
	ある	ない	わからない (不明) 意味がわ からない	不明	スプリント・ プレート等 の装着	リハビリ テーション	その他
横浜市	118 5.2%	1,966 87.5%	123 5.5%	41 1.8%	91 77.1%	21 17.8%	17 14.4%
川崎市	46 3.9%	1,075 91.8%	27 2.3%	23 2.0%	23 50.0%	4 8.7%	13 28.3%
相模原市	14 3.7%	343 90.7%	14 3.7%	7 1.9%	8 57.1%	0 0.0%	5 35.7%
横須賀市	12 4.0%	260 87.5%	19 6.4%	6 2.0%	7 58.3%	3 25.0%	3 25.0%
藤沢市	9 3.3%	251 91.9%	6 2.2%	7 2.6%	6 66.7%	4 44.4%	0 0.0%
平塚保健福祉 事務所管内	7 4.3%	150 92.6%	3 1.9%	2 1.2%	5 71.4%	1 14.3%	3 42.9%
鎌倉保健福祉 事務所管内	13 8.1%	140 87.5%	5 3.1%	2 1.3%	7 53.8%	2 15.4%	3 23.1%
小田原保健福祉 事務所管内	15 5.6%	245 91.1%	4 1.5%	5 1.9%	8 53.3%	1 6.7%	3 20.0%
茅ヶ崎保健福祉 事務所管内	7 5.9%	101 85.6%	4 3.4%	6 5.1%	6 85.7%	1 14.3%	1 14.3%
三崎センター 管内	4 10.3%	32 82.1%	2 5.1%	1 2.6%	3 75.0%	1 25.0%	0 0.0%
秦野センター 管内	17 13.5%	100 79.4%	5 4.0%	4 3.2%	7 41.2%	3 17.6%	8 47.1%
厚木保健福祉 事務所管内	21 5.8%	323 89.7%	6 1.7%	10 2.8%	9 42.9%	1 4.8%	8 38.1%
大和センター 管内	11 6.4%	153 89.0%	6 3.5%	2 1.2%	8 72.7%	2 18.2%	2 18.2%
足柄上センター 管内	4 5.6%	66 91.7%	2 2.8%	0 0.0%	4 100.0%	0 0.0%	0 0.0%
合計	298 5.1%	5,205 89.1%	226 3.9%	116 2.0%	192 64.4%	44 14.8%	66 22.1%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(3) 歯科医院の受診の状況

ア 当日の歯科医院への受診理由（問 12 本日、あなたが受診したきっかけはどのような理由ですか。（1つ選択））

		歯や歯ぐきが痛くて我慢がまんができなかったから	家族に受診するように勧められたから	口の中にむし歯など気になるところが見つかったから	歯科検診を受けてみようと思ったから	定期的に検診や歯のクリーニングを受けているから	その他	不明
総数	20 歳代	23 5.9%	23 5.9%	80 20.4%	62 15.8%	146 37.2%	42 10.7%	17 4.3%
	30 歳代	35 7.5%	13 2.8%	91 19.6%	75 16.2%	193 41.6%	41 8.8%	16 3.4%
	40 歳代	65 8.0%	17 2.1%	182 22.4%	90 11.1%	368 45.3%	70 8.6%	21 2.6%
	50 歳代	88 9.5%	13 1.4%	162 17.4%	74 8.0%	480 51.7%	78 8.4%	34 3.7%
	60 歳代	95 9.6%	16 1.6%	159 16.1%	71 7.2%	509 51.4%	86 8.7%	54 5.5%
	70 歳代	107 8.5%	32 2.5%	163 12.9%	69 5.5%	680 54.0%	133 10.6%	75 6.0%
	80 歳以上	95 9.5%	82 8.2%	96 9.6%	59 5.9%	458 45.9%	139 13.9%	68 6.8%
	合計	508 8.7%	196 3.4%	933 16.0%	500 8.6%	2,834 48.5%	589 10.1%	285 4.9%

<男女別>

		歯や歯ぐきが痛くて我慢がまんができなかったから	家族に受診するように勧められたから	口の中にむし歯など気になるところが見つかったから	歯科検診を受けてみようと思ったから	定期的に検診や歯のクリーニングを受けているから	その他	不明
男性	20 歳代	14 9.9%	17 12.1%	28 19.9%	16 11.3%	52 36.9%	9 6.4%	5 3.5%
	30 歳代	13 8.2%	10 6.3%	32 20.3%	17 10.8%	70 44.3%	10 6.3%	6 3.8%
	40 歳代	32 11.4%	12 4.3%	57 20.3%	22 7.8%	125 44.5%	24 8.5%	9 3.2%
	50 歳代	39 11.2%	7 2.0%	55 15.8%	21 6.0%	188 54.0%	28 8.0%	10 2.9%
	60 歳代	44 10.3%	10 2.3%	59 13.8%	29 6.8%	223 52.2%	37 8.7%	25 5.9%
	70 歳代	38 7.7%	16 3.2%	66 13.4%	25 5.1%	260 52.7%	58 11.8%	30 6.1%
	80 歳以上	39 10.9%	28 7.8%	36 10.0%	23 6.4%	157 43.7%	52 14.5%	24 6.7%
	合計	219 9.9%	100 4.5%	333 15.1%	153 6.9%	1,075 48.7%	218 9.9%	109 4.9%
女性	20 歳代	9 3.6%	6 2.4%	52 20.6%	46 18.3%	94 37.3%	33 13.1%	12 4.8%
	30 歳代	22 7.2%	3 1.0%	59 19.3%	58 19.0%	123 40.2%	31 10.1%	10 3.3%
	40 歳代	33 6.2%	5 0.9%	125 23.5%	68 12.8%	243 45.7%	46 8.6%	12 2.3%
	50 歳代	49 8.4%	6 1.0%	107 18.4%	53 9.1%	292 50.3%	50 8.6%	24 4.1%
	60 歳代	51 9.1%	6 1.1%	100 17.8%	42 7.5%	286 50.8%	49 8.7%	29 5.2%
	70 歳代	69 9.0%	16 2.1%	97 12.7%	44 5.7%	420 54.8%	75 9.8%	45 5.9%
	80 歳以上	56 8.8%	54 8.5%	60 9.4%	36 5.6%	301 47.2%	87 13.6%	44 6.9%
	合計	289 7.9%	96 2.6%	600 16.5%	347 9.5%	1,759 48.4%	371 10.2%	176 4.8%

<地区別>

	歯や歯ぐきが痛くて我慢がまんができなかったから	家族に受診するように勧められたから	口の中にむし歯など気になるところが見つかったから	歯科検診を受けてみようと思ったから	定期的に検診や歯のクリーニングを受けているから	その他	不明
横浜市	194 8.6%	92 4.1%	356 15.8%	202 9.0%	1,101 49.0%	195 8.7%	108 4.8%
川崎市	112 9.6%	21 1.8%	184 15.7%	57 4.9%	595 50.8%	146 12.5%	56 4.8%
相模原市	31 8.2%	6 1.6%	61 16.1%	27 7.1%	199 52.6%	36 9.5%	18 4.8%
横須賀市	25 8.4%	14 4.7%	40 13.5%	28 9.4%	150 50.5%	31 10.4%	9 3.0%
藤沢市	27 9.9%	13 4.8%	45 16.5%	28 10.3%	114 41.8%	32 11.7%	14 5.1%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	9 5.6%	3 1.9%	25 15.4%	25 15.4%	84 51.9%	11 6.8%	5 3.1%
平塚保健福祉 事務所管内	16 10.0%	10 6.3%	37 23.1%	20 12.5%	59 36.9%	12 7.5%	6 3.8%
鎌倉保健福祉 事務所管内	18 6.7%	13 4.8%	52 19.3%	21 7.8%	106 39.4%	37 13.8%	22 8.2%
小田原保健福祉 事務所管内	13 11.0%	2 1.7%	22 18.6%	13 11.0%	41 34.7%	20 16.9%	7 5.9%
三崎センター 管内	4 10.3%	0 0.0%	9 23.1%	2 5.1%	19 48.7%	3 7.7%	2 5.1%
秦野センター 管内	10 7.9%	9 7.1%	17 13.5%	12 9.5%	62 49.2%	9 7.1%	7 5.6%
厚木保健福祉 事務所管内	30 8.3%	5 1.4%	49 13.6%	42 11.7%	172 47.8%	37 10.3%	25 6.9%
大和センター 管内	11 6.4%	3 1.7%	24 14.0%	17 9.9%	104 60.5%	9 5.2%	4 2.3%
足柄上センター 管内	8 11.1%	5 6.9%	12 16.7%	6 8.3%	28 38.9%	11 15.3%	2 2.8%
合計	508 8.7%	196 3.4%	933 16.0%	500 8.6%	2,834 48.5%	589 10.1%	285 4.9%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(3) 歯科医院の受診の状況

イ この1年間の歯科受診内容（問13 この1年間に、歯科医院、職場、市町村等で受けたことのある項目を全て選んでください。）

		歯科 検診	集団歯 科検診	口腔がん 検診	歯みがき 指導	フッ化物 (フッ素) 塗布	歯石 除去	むし歯 の治療	歯周病 の治療	抜歯等 外科 処置	歯科 矯正
総 数	20歳 代	216 55.0%	9 2.3%	0 0.0%	70 17.8%	57 14.5%	196 49.9%	112 28.5%	15 3.8%	32 8.1%	39 9.9%
	30歳 代	265 57.1%	5 1.1%	0 0.0%	85 18.3%	33 7.1%	213 45.9%	164 35.3%	31 6.7%	25 5.4%	24 5.2%
	40歳 代	438 53.9%	5 0.6%	11 1.4%	163 20.0%	78 9.6%	388 47.7%	273 33.6%	91 11.2%	27 3.3%	12 1.5%
	50歳 代	497 53.5%	12 1.3%	16 1.7%	181 19.5%	67 7.2%	489 52.6%	276 29.7%	157 16.9%	56 6.0%	10 1.1%
	60歳 代	515 52.0%	5 0.5%	13 1.3%	229 23.1%	80 8.1%	538 54.3%	292 29.5%	215 21.7%	65 6.6%	7 0.7%
	70歳 代	779 61.9%	7 0.6%	23 1.8%	329 26.1%	99 7.9%	637 50.6%	331 26.3%	305 24.2%	115 9.1%	2 0.2%
	80歳 以上	528 53.0%	5 0.5%	11 1.1%	250 25.1%	68 6.8%	394 39.5%	228 22.9%	253 25.4%	75 7.5%	2 0.2%
	合計	3,238 55.4%	48 0.8%	74 1.3%	1,307 22.4%	482 8.2%	2,855 48.8%	1,676 28.7%	1,067 18.3%	395 6.8%	96 1.6%

<男女別>

		歯科 検診	集団歯 科検診	口腔がん 検診	歯みがき 指導	フッ化物 (フッ素) 塗布	歯石 除去	むし歯 の治療	歯周病 の治療	抜歯等 外科 処置	歯科 矯正
男性	20歳代	84 59.6%	2 1.4%	0 0.0%	29 20.6%	20 14.2%	68 48.2%	39 27.7%	6 4.3%	7 5.0%	9 6.4%
	30歳代	91 57.6%	4 2.5%	0 0.0%	29 18.4%	5 3.2%	61 38.6%	61 38.6%	12 7.6%	7 4.4%	2 1.3%
	40歳代	146 52.0%	0 0.0%	4 1.4%	61 21.7%	25 8.9%	138 49.1%	98 34.9%	38 13.5%	11 3.9%	3 1.1%
	50歳代	180 51.7%	8 2.3%	7 2.0%	54 15.5%	17 4.9%	173 49.7%	93 26.7%	54 15.5%	23 6.6%	1 0.3%
	60歳代	212 49.6%	3 0.7%	5 1.2%	90 21.1%	28 6.6%	233 54.6%	127 29.7%	103 24.1%	30 7.0%	1 0.2%
	70歳代	303 61.5%	2 0.4%	10 2.0%	137 27.8%	42 8.5%	263 53.3%	140 28.4%	120 24.3%	43 8.7%	1 0.2%
	80歳以上	198 55.2%	2 0.6%	4 1.1%	84 23.4%	18 5.0%	140 39.0%	84 23.4%	87 24.2%	28 7.8%	0 0.0%
	合計	1,214 55.0%	21 1.0%	30 1.4%	484 21.9%	155 7.0%	1,076 48.8%	642 29.1%	420 19.0%	149 6.8%	17 0.8%
女性	20歳代	132 52.4%	7 2.8%	0 0.0%	41 16.3%	37 14.7%	128 50.8%	73 29.0%	9 3.6%	25 9.9%	30 11.9%
	30歳代	174 56.9%	1 0.3%	0 0.0%	56 18.3%	28 9.2%	152 49.7%	103 33.7%	19 6.2%	18 5.9%	22 7.2%
	40歳代	292 54.9%	5 0.9%	7 1.3%	102 19.2%	53 10.0%	250 47.0%	175 32.9%	53 10.0%	16 3.0%	9 1.7%
	50歳代	317 54.6%	4 0.7%	9 1.5%	127 21.9%	50 8.6%	316 54.4%	183 31.5%	103 17.7%	33 5.7%	9 1.5%
	60歳代	303 53.8%	2 0.4%	8 1.4%	139 24.7%	52 9.2%	305 54.2%	165 29.3%	112 19.9%	35 6.2%	6 1.1%
	70歳代	476 62.1%	5 0.7%	13 1.7%	192 25.1%	57 7.4%	374 48.8%	191 24.9%	185 24.2%	72 9.4%	1 0.1%
	80歳以上	330 51.7%	3 0.5%	7 1.1%	166 26.0%	50 7.8%	254 39.8%	144 22.6%	166 26.0%	47 7.4%	2 0.3%
	合計	2,024 55.6%	27 0.7%	44 1.2%	823 22.6%	327 9.0%	1,779 48.9%	1,034 28.4%	647 17.8%	246 6.8%	79 2.2%

<地区別>

	歯科 検診	集団歯科 検診	口腔がん 検診	歯みがき 指導	フッ化物 (フッ素) 塗布	歯石 除去	むし歯 の治療	歯周病 の治療	抜歯等 外科 処置
横浜市	1,344 59.8%	18 0.8%	18 0.8%	532 23.7%	199 8.9%	1,133 50.4%	666 29.6%	416 18.5%	172 7.7%
川崎市	657 56.1%	9 0.8%	5 0.4%	248 21.2%	85 7.3%	529 45.2%	308 26.3%	160 13.7%	70 6.0%
相模原市	191 50.5%	2 0.5%	0 0.0%	74 19.6%	42 11.1%	176 46.6%	99 26.2%	85 22.5%	26 6.9%
横須賀市	136 45.8%	3 1.0%	0 0.0%	60 20.2%	31 10.4%	136 45.8%	74 24.9%	52 17.5%	14 4.7%
藤沢市	125 45.8%	2 0.7%	1 0.4%	59 21.6%	19 7.0%	122 44.7%	78 28.6%	57 20.9%	15 5.5%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含 む	94 58.0%	3 1.9%	3 1.9%	30 18.5%	14 8.6%	88 54.3%	39 24.1%	27 16.7%	10 6.2%
平塚保健福祉 事務所管内	74 46.3%	1 0.6%	3 1.9%	33 20.6%	10 6.3%	79 49.4%	45 28.1%	28 17.5%	11 6.9%
鎌倉保健福祉 事務所管内	142 52.8%	4 1.5%	3 1.1%	97 36.1%	23 8.6%	142 52.8%	95 35.3%	69 25.7%	19 7.1%
小田原保健福 祉事務所管内	53 44.9%	1 0.8%	1 0.8%	31 26.3%	12 10.2%	46 39.0%	37 31.4%	19 16.1%	6 5.1%
三崎センター 管内	23 59.0%	0 0.0%	0 0.0%	12 30.8%	3 7.7%	24 61.5%	17 43.6%	11 28.2%	2 5.1%
秦野センター 管内	66 52.4%	1 0.8%	1 0.8%	20 15.9%	12 9.5%	71 56.3%	30 23.8%	24 19.0%	12 9.5%
厚木保健福祉 事務所管内	199 55.3%	3 0.8%	33 9.2%	45 12.5%	20 5.6%	183 50.8%	104 28.9%	59 16.4%	16 4.4%
大和センター 管内	103 59.9%	1 0.6%	5 2.9%	45 26.2%	9 5.2%	91 52.9%	54 31.4%	46 26.7%	15 8.7%
足柄上センタ ー管内	31 43.1%	0 0.0%	1 1.4%	21 29.2%	3 4.2%	35 48.6%	30 41.7%	14 19.4%	7 9.7%
合計	3,238 55.4%	48 0.8%	74 1.3%	1,307 22.4%	482 8.2%	2,855 48.8%	1,676 28.7%	1,067 18.3%	395 6.8%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(3) 歯科医院の受診の状況

ウ 歯科検診や歯科治療受診へのためらい（問 14 あなたは普段、歯科検診や歯科治療を受けることにためらいがありますか。）

		とてもある	ある	あまりない	まったくない	不明
総数	20 歳代	6 1.5%	46 11.7%	136 34.6%	197 50.1%	8 2.0%
	30 歳代	5 1.1%	67 14.4%	189 40.7%	201 43.3%	2 0.4%
	40 歳代	17 2.1%	116 14.3%	327 40.2%	340 41.8%	13 1.6%
	50 歳代	11 1.2%	105 11.3%	368 39.6%	434 46.7%	11 1.2%
	60 歳代	10 1.0%	92 9.3%	424 42.8%	437 44.1%	27 2.7%
	70 歳代	11 0.9%	112 8.9%	531 42.2%	572 45.4%	33 2.6%
	80 歳以上	5 0.5%	94 9.4%	411 41.2%	441 44.2%	46 4.6%
	合計	65 1.1%	632 10.8%	2,386 40.8%	2,622 44.9%	140 2.4%

<男女別>

		とてもある	ある	あまりない	まったくない	不明
男性	20 歳代	3 2.1%	20 14.2%	46 32.6%	69 48.9%	3 2.1%
	30 歳代	0 0.0%	18 11.4%	69 43.7%	69 43.7%	2 1.3%
	40 歳代	8 2.8%	37 13.2%	117 41.6%	116 41.3%	3 1.1%
	50 歳代	3 0.9%	25 7.2%	140 40.2%	177 50.9%	3 0.9%
	60 歳代	5 1.2%	36 8.4%	187 43.8%	184 43.1%	15 3.5%
	70 歳代	2 0.4%	37 7.5%	199 40.4%	242 49.1%	13 2.6%
	80 歳以上	3 0.8%	26 7.2%	147 40.9%	172 47.9%	11 3.1%
	合 計	24 1.1%	199 9.0%	905 41.0%	1,029 46.6%	50 2.3%
女性	20 歳代	3 1.2%	26 10.3%	90 35.7%	128 50.8%	5 2.0%
	30 歳代	5 1.6%	49 16.0%	120 39.2%	132 43.1%	0 0.0%
	40 歳代	9 1.7%	79 14.8%	210 39.5%	224 42.1%	10 1.9%
	50 歳代	8 1.4%	80 13.8%	228 39.2%	257 44.2%	8 1.4%
	60 歳代	5 0.9%	56 9.9%	237 42.1%	253 44.9%	12 2.1%
	70 歳代	9 1.2%	75 9.8%	332 43.3%	330 43.1%	20 2.6%
	80 歳以上	2 0.3%	68 10.7%	264 41.4%	269 42.2%	35 5.5%
	合 計	41 1.1%	433 11.9%	1,481 40.7%	1,593 43.8%	90 2.5%

<地区別>

	とてもある	ある	あまりない	まったくない	不明
横浜市	19 0.8%	241 10.7%	949 42.2%	988 44.0%	51 2.3%
川崎市	18 1.5%	129 11.0%	457 39.0%	540 46.1%	27 2.3%
相模原市	5 1.3%	48 12.7%	158 41.8%	159 42.1%	8 2.1%
横須賀市	5 1.7%	24 8.1%	121 40.7%	139 46.8%	8 2.7%
藤沢市	1 0.4%	33 12.1%	115 42.1%	115 42.1%	9 3.3%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	1 0.6%	10 6.2%	50 30.9%	98 60.5%	3 1.9%
平塚保健福祉事 務所管内	2 1.3%	12 7.5%	74 46.3%	69 43.1%	3 1.9%
鎌倉保健福祉事 務所管内	3 1.1%	33 12.3%	95 35.3%	129 48.0%	9 3.3%
小田原保健福祉 事務所管内	3 2.5%	16 13.6%	45 38.1%	53 44.9%	1 0.8%
三崎センター 管内	0 0.0%	6 15.4%	14 35.9%	18 46.2%	1 2.6%
秦野センター 管内	3 2.4%	8 6.3%	55 43.7%	55 43.7%	5 4.0%
厚木保健福祉事 務所管内	4 1.1%	45 12.5%	144 40.0%	153 42.5%	14 3.9%
大和センター 管内	1 0.6%	17 9.9%	83 48.3%	70 40.7%	1 0.6%
足柄上センター 管内	0 0.0%	10 13.9%	26 36.1%	36 50.0%	0 0.0%
合計	65 1.1%	632 10.8%	2,386 40.8%	2,622 44.9%	140 2.4%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(3) 歯科医院の受診の状況

ウー1 ためらう理由（問14-1 その理由全てに○をつけてください。）

		痛みなどの恐怖	経済的な負担	時間的な負担	その他
総数	20歳代	33 8.4%	9 2.3%	20 5.1%	1 0.3%
	30歳代	42 9.1%	11 2.4%	32 6.9%	6 1.3%
	40歳代	96 11.8%	17 2.1%	59 7.3%	8 1.0%
	50歳代	80 8.6%	20 2.2%	43 4.6%	12 1.3%
	60歳代	76 7.7%	14 1.4%	28 2.8%	10 1.0%
	70歳代	77 6.1%	10 0.8%	17 1.4%	20 1.6%
	80歳以上	49 4.9%	14 1.4%	23 2.3%	34 3.4%
	合計	453 7.8%	95 1.6%	222 3.8%	91 1.6%

<男女別>

		痛みなどの恐怖	経済的な負担	時間的な負担	その他
男性	20 歳代	17 12.1%	4 2.8%	9 6.4%	0 0.0%
	30 歳代	8 5.1%	3 1.9%	10 6.3%	2 1.3%
	40 歳代	31 11.0%	4 1.4%	23 8.2%	1 0.4%
	50 歳代	18 5.2%	4 1.1%	15 4.3%	2 0.6%
	60 歳代	23 5.4%	6 1.4%	17 4.0%	3 0.7%
	70 歳代	25 5.1%	4 0.8%	8 1.6%	8 1.6%
	80 歳以上	10 2.8%	2 0.6%	6 1.7%	10 2.8%
	合計	132 6.0%	27 1.2%	88 4.0%	26 1.2%
女性	20 歳代	16 6.3%	5 2.0%	11 4.4%	1 0.4%
	30 歳代	34 11.1%	8 2.6%	22 7.2%	4 1.3%
	40 歳代	65 12.2%	13 2.4%	36 6.8%	7 1.3%
	50 歳代	62 10.7%	16 2.8%	28 4.8%	10 1.7%
	60 歳代	53 9.4%	8 1.4%	11 2.0%	7 1.2%
	70 歳代	52 6.8%	6 0.8%	9 1.2%	12 1.6%
	80 歳以上	39 6.1%	12 1.9%	17 2.7%	24 3.8%
	合計	321 8.8%	68 1.9%	134 3.7%	65 1.8%

<地区別>

	痛みなどの恐怖	経済的な負担	時間的な負担	その他
横浜市	176 7.8%	34 1.5%	81 3.6%	32 1.4%
川崎市	104 8.9%	23 2.0%	39 3.3%	12 1.0%
相模原市	29 7.7%	7 1.9%	18 4.8%	12 3.2%
横須賀市	17 5.7%	5 1.7%	11 3.7%	5 1.7%
藤沢市	21 7.7%	3 1.1%	10 3.7%	3 1.1%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	9 5.6%	0 0.0%	4 2.5%	1 0.6%
平塚保健福祉事 務所管内	10 6.3%	2 1.3%	5 3.1%	1 0.6%
鎌倉保健福祉事 務所管内	17 6.3%	3 1.1%	15 5.6%	7 2.6%
小田原保健福祉 事務所管内	6 5.1%	2 1.7%	7 5.9%	4 3.4%
三崎センター 管内	6 15.4%	0 0.0%	2 5.1%	0 0.0%
秦野センター 管内	6 4.8%	3 2.4%	4 3.2%	2 1.6%
厚木保健福祉事 務所管内	33 9.2%	7 1.9%	13 3.6%	9 2.5%
大和センター 管内	12 7.0%	6 3.5%	8 4.7%	3 1.7%
足柄上センター 管内	7 9.7%	0 0.0%	5 6.9%	0 0.0%
合計	453 7.8%	95 1.6%	222 3.8%	91 1.6%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(4) 口腔保健に関する保健行動と意識

ア 刷掃習慣（問 15 歯みがきの状況を教えてください。）

		1日の刷掃回数(毎日の者のみ)							
		毎日 みがく	ときどき みがく	みがか ない	不明	1回	2回	3回 以上	不明
総数	20歳代	372 94.7%	13 3.3%	0 0.0%	8 2.0%	29 7.8%	171 46.0%	142 38.2%	30 8.1%
	30歳代	447 96.3%	6 1.3%	1 0.2%	10 2.2%	25 5.6%	208 46.5%	179 40.0%	35 7.8%
	40歳代	779 95.8%	9 1.1%	1 0.1%	24 3.0%	48 6.2%	368 47.2%	306 39.3%	57 7.3%
	50歳代	878 94.5%	13 1.4%	2 0.2%	36 3.9%	66 7.5%	410 46.7%	356 40.5%	46 5.2%
	60歳代	907 91.6%	20 2.0%	2 0.2%	61 6.2%	87 9.6%	445 49.1%	322 35.5%	53 5.8%
	70歳代	1,099 87.3%	39 3.1%	20 1.6%	101 8.0%	105 9.6%	464 42.2%	451 41.0%	79 7.2%
	80歳以上	770 77.2%	95 9.5%	54 5.4%	78 7.8%	102 13.2%	347 45.1%	253 32.9%	68 8.8%
	合計	5,252 89.9%	195 3.3%	80 1.4%	318 5.4%	462 8.8%	2,413 45.9%	2,009 38.3%	368 7.0%

<男女別>

		1日の刷掃回数(毎日の者のみ)							
		毎日 みがく	ときどき みがく	みがか ない	不明	1回	2回	3回 以上	不明
男性	20歳代	131 92.9%	7 5.0%	0 0.0%	3 2.1%	19 14.5%	77 58.8%	31 23.7%	4 3.1%
	30歳代	147 93.0%	4 2.5%	0 0.0%	7 4.4%	12 8.2%	86 58.5%	36 24.5%	13 8.8%
	40歳代	262 93.2%	7 2.5%	1 0.4%	11 3.9%	35 13.4%	159 60.7%	51 19.5%	17 6.5%
	50歳代	320 92.0%	10 2.9%	0 0.0%	18 5.2%	47 14.7%	184 57.5%	74 23.1%	15 4.7%
	60歳代	382 89.5%	13 3.0%	2 0.5%	30 7.0%	70 18.3%	197 51.6%	95 24.9%	20 5.2%
	70歳代	422 85.6%	25 5.1%	9 1.8%	37 7.5%	68 16.1%	186 44.1%	144 34.1%	24 5.7%
	80歳以上	265 73.8%	42 11.7%	22 6.1%	30 8.4%	45 17.0%	125 47.2%	69 26.0%	26 9.8%
	合計	1,929 87.4%	108 4.9%	34 1.5%	136 6.2%	296 15.3%	1,014 52.6%	500 25.9%	119 6.2%
女性	20歳代	241 95.6%	6 2.4%	0 0.0%	5 2.0%	10 4.1%	94 39.0%	111 46.1%	26 10.8%
	30歳代	300 98.0%	2 0.7%	1 0.3%	3 1.0%	13 4.3%	122 40.7%	143 47.7%	22 7.3%
	40歳代	517 97.2%	2 0.4%	0 0.0%	13 2.4%	13 2.5%	209 40.4%	255 49.3%	40 7.7%
	50歳代	558 96.0%	3 0.5%	2 0.3%	18 3.1%	19 3.4%	226 40.5%	282 50.5%	31 5.6%
	60歳代	525 93.3%	7 1.2%	0 0.0%	31 5.5%	17 3.2%	248 47.2%	227 43.2%	33 6.3%
	70歳代	677 88.4%	14 1.8%	11 1.4%	64 8.4%	37 5.5%	278 41.1%	307 45.3%	55 8.1%
	80歳以上	505 79.2%	53 8.3%	32 5.0%	48 7.5%	57 11.3%	222 44.0%	184 36.4%	42 8.3%
	合計	3,323 91.3%	87 2.4%	46 1.3%	182 5.0%	166 5.0%	1,399 42.1%	1,509 45.4%	249 7.5%

<地区別>

	1日の刷掃回数(毎日の者のみ)							
	毎日 みがく	ときどき みがく	みがか ない	不明	1回	2回	3回 以上	不明
横浜市	1,998 88.9%	90 4.0%	42 1.9%	118 5.2%	149 7.5%	938 46.9%	769 38.5%	142 7.1%
川崎市	1,085 92.7%	25 2.1%	8 0.7%	53 4.5%	109 10.0%	526 48.5%	356 32.8%	94 8.7%
相模原市	342 90.5%	10 2.6%	5 1.3%	21 5.6%	36 10.5%	149 43.6%	136 39.8%	21 6.1%
横須賀市	258 86.9%	14 4.7%	5 1.7%	20 6.7%	33 12.8%	113 43.8%	91 35.3%	21 8.1%
藤沢市	244 89.4%	12 4.4%	6 2.2%	11 4.0%	29 11.9%	114 46.7%	84 34.4%	17 7.0%
平塚保健福祉 事務所管内	149 92.0%	4 2.5%	1 0.6%	8 4.9%	9 6.0%	62 41.6%	71 47.7%	7 4.7%
鎌倉保健福祉 事務所管内	150 93.8%	4 2.5%	1 0.6%	5 3.1%	13 8.7%	74 49.3%	59 39.3%	4 2.7%
小田原保健福祉 事務所管内	236 87.7%	12 4.5%	3 1.1%	18 6.7%	21 8.9%	99 41.9%	106 44.9%	10 4.2%
茅ヶ崎保健福祉 事務所管内	106 89.8%	4 3.4%	1 0.8%	7 5.9%	14 13.2%	36 34.0%	50 47.2%	6 5.7%
三崎センター 管内	34 87.2%	0 0.0%	1 2.6%	4 10.3%	1 2.9%	15 44.1%	17 50.0%	1 2.9%
秦野センター 管内	116 92.1%	2 1.6%	1 0.8%	7 5.6%	12 10.3%	52 44.8%	46 39.7%	6 5.2%
厚木保健福祉 事務所管内	313 86.9%	14 3.9%	2 0.6%	31 8.6%	23 7.3%	137 43.8%	126 40.3%	27 8.6%
大和センター 管内	158 91.9%	3 1.7%	2 1.2%	9 5.2%	9 5.7%	72 45.6%	66 41.8%	11 7.0%
足柄上センター 管内	63 87.5%	1 1.4%	2 2.8%	6 8.3%	4 6.3%	26 41.3%	32 50.8%	1 1.6%
合計	5,252 89.9%	195 3.3%	80 1.4%	318 5.4%	462 8.8%	2,413 45.9%	2,009 38.3%	368 7.0%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(4) 口腔保健に関する保健行動と意識

イ 歯間清掃用具の使用状況（問 16 歯間ブラシやデンタルフロス（糸付きよ
うじ）等を使っていますか。）

		ほぼ毎日使う	ときどき使う	使わない	不明
総数	20 歳代	99 25.2%	168 42.7%	121 30.8%	5 1.3%
	30 歳代	184 39.7%	185 39.9%	93 20.0%	2 0.4%
	40 歳代	315 38.7%	357 43.9%	132 16.2%	9 1.1%
	50 歳代	397 42.7%	379 40.8%	145 15.6%	8 0.9%
	60 歳代	428 43.2%	328 33.1%	211 21.3%	23 2.3%
	70 歳代	554 44.0%	311 24.7%	370 29.4%	24 1.9%
	80 歳以上	242 24.3%	178 17.9%	550 55.2%	27 2.7%
	合計	2,219 38.0%	1,906 32.6%	1,622 27.8%	98 1.7%

<男女別>

		ほぼ毎日使う	ときどき使う	使わない	不明
男性	20 歳代	24 17.0%	52 36.9%	64 45.4%	1 0.7%
	30 歳代	37 23.4%	68 43.0%	51 32.3%	2 1.3%
	40 歳代	64 22.8%	140 49.8%	74 26.3%	3 1.1%
	50 歳代	98 28.2%	160 46.0%	87 25.0%	3 0.9%
	60 歳代	145 34.0%	135 31.6%	133 31.1%	14 3.3%
	70 歳代	178 36.1%	133 27.0%	170 34.5%	12 2.4%
	80 歳以上	89 24.8%	61 17.0%	201 56.0%	8 2.2%
	合計	635 28.8%	749 33.9%	780 35.3%	43 1.9%
女性	20 歳代	75 29.8%	116 46.0%	57 22.6%	4 1.6%
	30 歳代	147 48.0%	117 38.2%	42 13.7%	0 0.0%
	40 歳代	251 47.2%	217 40.8%	58 10.9%	6 1.1%
	50 歳代	299 51.5%	219 37.7%	58 10.0%	5 0.9%
	60 歳代	283 50.3%	193 34.3%	78 13.9%	9 1.6%
	70 歳代	376 49.1%	178 23.2%	200 26.1%	12 1.6%
	80 歳以上	153 24.0%	117 18.3%	349 54.7%	19 3.0%
	合計	1,584 43.5%	1,157 31.8%	842 23.1%	55 1.5%

<地区別>

	ほぼ毎日使う	ときどき使う	使わない	不明
横浜市	770 34.3%	807 35.9%	641 28.5%	30 1.3%
川崎市	399 34.1%	442 37.7%	310 26.5%	20 1.7%
相模原市	110 29.1%	149 39.4%	113 29.9%	6 1.6%
横須賀市	91 30.6%	110 37.0%	90 30.3%	6 2.0%
藤沢市	85 31.1%	103 37.7%	77 28.2%	8 2.9%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	53 32.7%	62 38.3%	45 27.8%	2 1.2%
平塚保健福祉事 務所管内	48 30.0%	71 44.4%	39 24.4%	2 1.3%
鎌倉保健福祉事 務所管内	86 32.0%	122 45.4%	54 20.1%	7 2.6%
小田原保健福祉 事務所管内	27 22.9%	45 38.1%	44 37.3%	2 1.7%
三崎センター 管内	10 25.6%	22 56.4%	6 15.4%	1 2.6%
秦野センター 管内	42 33.3%	37 29.4%	44 34.9%	3 2.4%
厚木保健福祉事 務所管内	107 29.7%	137 38.1%	107 29.7%	9 2.5%
大和センター 管内	58 33.7%	86 50.0%	26 15.1%	2 1.2%
足柄上センター 管内	20 27.8%	26 36.1%	26 36.1%	0 0.0%
合計	1,906 32.6%	2,219 38.0%	1,622 27.8%	98 1.7%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(4) 口腔保健に関する保健行動と意識

ウ 歯や歯ぐきの健康への意識（問 17 歯や歯ぐきの健康について普段から意識（注意）していること全てに○をつけてください。）

（その1）

		歯科検診や歯科健康診査をうけるようにしている	歯石をとってもらえるようにしている	かかりつけ歯科医、かかりつけの歯科医院を決めている	食事後、歯をみがいたり、口をすすいだりしている	1本ずついいねいに、歯の根もとまでみがくようにしている	フッ化物入りの歯みがき剤を使用している
総数	20 歳代	167 42.5%	178 45.3%	176 44.8%	240 61.1%	166 42.2%	130 33.1%
	30 歳代	246 53.0%	230 49.6%	239 51.5%	301 64.9%	185 39.9%	162 34.9%
	40 歳代	436 53.6%	420 51.7%	544 66.9%	526 64.7%	325 40.0%	301 37.0%
	50 歳代	515 55.4%	577 62.1%	693 74.6%	650 70.0%	408 43.9%	317 34.1%
	60 歳代	545 55.1%	592 59.8%	781 78.9%	702 70.9%	413 41.7%	241 24.3%
	70 歳代	754 59.9%	749 59.5%	1,023 81.3%	901 71.6%	519 41.2%	316 25.1%
	80 歳以上	500 50.2%	455 45.6%	661 66.3%	609 61.1%	292 29.3%	180 18.1%
	合計	3,163 54.1%	3,201 54.8%	4,117 70.4%	3,929 67.2%	2,308 39.5%	1,647 28.2%

<男女別>

(その1)

		歯科検診や歯科健康診査を受けるようにしている	歯石をとってもらえるようにしている	かかりつけ歯科医、かかりつけの歯科医院を決めている	食事の後、歯をみがいたり、口をすすいだりしている	1本ずついいねいに、歯の根もとまでみがくようにしている	フッ化物入りの歯みがき剤を使用している
男性	20 歳代	52 36.9%	58 41.1%	60 42.6%	77 54.6%	48 34.0%	39 27.7%
	30 歳代	72 45.6%	73 46.2%	74 46.8%	94 59.5%	47 29.7%	42 26.6%
	40 歳代	134 47.7%	144 51.2%	171 60.9%	151 53.7%	87 31.0%	74 26.3%
	50 歳代	183 52.6%	216 62.1%	249 71.6%	212 60.9%	125 35.9%	83 23.9%
	60 歳代	215 50.4%	249 58.3%	307 71.9%	253 59.3%	150 35.1%	83 19.4%
	70 歳代	287 58.2%	275 55.8%	385 78.1%	318 64.5%	161 32.7%	108 21.9%
	80 歳以上	197 54.9%	179 49.9%	247 68.8%	225 62.7%	105 29.2%	61 17.0%
	合計	1,140 51.7%	1,194 54.1%	1,493 67.6%	1,330 60.3%	723 32.8%	490 22.2%
女性	20 歳代	115 45.6%	120 47.6%	116 46.0%	163 64.7%	118 46.8%	91 36.1%
	30 歳代	174 56.9%	157 51.3%	165 53.9%	207 67.6%	138 45.1%	120 39.2%
	40 歳代	302 56.8%	276 51.9%	373 70.1%	375 70.5%	238 44.7%	227 42.7%
	50 歳代	332 57.1%	361 62.1%	444 76.4%	438 75.4%	283 48.7%	234 40.3%
	60 歳代	330 58.6%	343 60.9%	474 84.2%	449 79.8%	263 46.7%	158 28.1%
	70 歳代	467 61.0%	474 61.9%	638 83.3%	583 76.1%	358 46.7%	208 27.2%
	80 歳以上	303 47.5%	276 43.3%	414 64.9%	384 60.2%	187 29.3%	119 18.7%
	合計	2,023 55.6%	2,007 55.2%	2,624 72.1%	2,599 71.4%	1,585 43.6%	1,157 31.8%

<地区別>

(その1)

	歯科検診や歯科健康診査をうけるようにしている	歯石をとってもらえるようにしている	かりつけ歯科医、かかりつけの歯科医院を決めている	食事の後、歯をみがいたり、口をすすいだりしている	1本ずついいねいに、歯の根もとまでみがくようにしている	フッ化物入りの歯みがき剤を使用している
横浜市	1,308 58.2%	1,283 57.1%	1,583 70.4%	1,461 65.0%	885 39.4%	607 27.0%
川崎市	623 53.2%	599 51.2%	841 71.8%	797 68.1%	447 38.2%	336 28.7%
相模原市	191 50.5%	190 50.3%	259 68.5%	240 63.5%	141 37.3%	108 28.6%
横須賀市	134 45.1%	151 50.8%	207 69.7%	210 70.7%	113 38.0%	85 28.6%
藤沢市	124 45.4%	132 48.4%	175 64.1%	191 70.0%	97 35.5%	71 26.0%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	95 58.6%	109 67.3%	125 77.2%	110 67.9%	68 42.0%	48 29.6%
平塚保健福祉事務所管内	78 48.8%	89 55.6%	103 64.4%	115 71.9%	60 37.5%	63 39.4%
鎌倉保健福祉事務所管内	139 51.7%	161 59.9%	188 69.9%	191 71.0%	116 43.1%	76 28.3%
小田原保健福祉事務所管内	55 46.6%	51 43.2%	84 71.2%	78 66.1%	58 49.2%	35 29.7%
三崎センター管内	21 53.8%	19 48.7%	27 69.2%	29 74.4%	20 51.3%	16 41.0%
秦野センター管内	64 50.8%	73 57.9%	88 69.8%	90 71.4%	58 46.0%	32 25.4%
厚木保健福祉事務所管内	194 53.9%	206 57.2%	255 70.8%	239 66.4%	135 37.5%	87 24.2%
大和センター管内	107 62.2%	106 61.6%	128 74.4%	124 72.1%	78 45.3%	55 32.0%
足柄上センター管内	30 41.7%	32 44.4%	54 75.0%	54 75.0%	32 44.4%	28 38.9%
合計	3,163 54.1%	3,201 54.8%	4,117 70.4%	3,929 67.2%	2,308 39.5%	1,647 28.2%

(その2)

		甘いものを、食べたり飲んだりしないようにしている	バランスのとれた食事をこころがけている	よく噛んで食べるようにしている	歯や歯ぐきの健康を特に意識して喫煙をしないようにしている	特に意識(注意)していない
総数	20 歳代	36 9.2%	87 22.1%	156 39.7%	88 22.4%	38 9.7%
	30 歳代	27 5.8%	136 29.3%	172 37.1%	84 18.1%	29 6.3%
	40 歳代	41 5.0%	278 34.2%	267 32.8%	146 18.0%	60 7.4%
	50 歳代	64 6.9%	351 37.8%	337 36.3%	199 21.4%	50 5.4%
	60 歳代	63 6.4%	467 47.2%	419 42.3%	235 23.7%	96 9.7%
	70 歳代	119 9.5%	699 55.5%	657 52.2%	376 29.9%	129 10.2%
	80 歳以上	108 10.8%	461 46.2%	517 51.9%	238 23.9%	150 15.0%
	合計	458 7.8%	2,479 42.4%	2,525 43.2%	1,366 23.4%	552 9.4%

<男女別>

(その2)

		甘いものを、食べたり飲んだりしないようにしている	バランスのとれた食事をこころがけている	よく噛んで食べるようにしている	歯や歯ぐきの健康を特に意識して喫煙をしないようにしている	特に意識(注意)していない
男性	20 歳代	167 7.6%	808 36.6%	873 39.6%	492 22.3%	296 13.4%
	30 歳代	15 10.6%	34 24.1%	48 34.0%	23 16.3%	23 16.3%
	40 歳代	9 5.7%	35 22.2%	50 31.6%	21 13.3%	18 11.4%
	50 歳代	14 5.0%	88 31.3%	84 29.9%	55 19.6%	33 11.7%
	60 歳代	30 8.6%	104 29.9%	123 35.3%	69 19.8%	34 9.8%
	70 歳代	30 7.0%	165 38.6%	158 37.0%	92 21.5%	56 13.1%
	80 歳以上	36 7.3%	231 46.9%	225 45.6%	139 28.2%	60 12.2%
	合計	33 9.2%	151 42.1%	185 51.5%	93 25.9%	72 20.1%
女性	20 歳代	291 8.0%	1,671 45.9%	1,652 45.4%	874 24.0%	256 7.0%
	30 歳代	21 8.3%	53 21.0%	108 42.9%	65 25.8%	15 6.0%
	40 歳代	18 5.9%	101 33.0%	122 39.9%	63 20.6%	11 3.6%
	50 歳代	27 5.1%	190 35.7%	183 34.4%	91 17.1%	27 5.1%
	60 歳代	34 5.9%	247 42.5%	214 36.8%	130 22.4%	16 2.8%
	70 歳代	33 5.9%	302 53.6%	261 46.4%	143 25.4%	40 7.1%
	80 歳以上	83 10.8%	468 61.1%	432 56.4%	237 30.9%	69 9.0%
	合計	75 11.8%	310 48.6%	332 52.0%	145 22.7%	78 12.2%

<地区別>

(その2)

	甘いものを、食べたり飲んだりしないようにしている	バランスのとれた食事をこころがけている	よく噛んで食べるようにしている	歯や歯ぐきの健康を特に意識して喫煙をしないようにしている	特に意識(注意)していない
横浜市	189 8.4%	967 43.0%	962 42.8%	528 23.5%	212 9.4%
川崎市	102 8.7%	490 41.8%	515 44.0%	278 23.7%	107 9.1%
相模原市	27 7.1%	153 40.5%	150 39.7%	88 23.3%	36 9.5%
横須賀市	21 7.1%	121 40.7%	139 46.8%	80 26.9%	30 10.1%
藤沢市	14 5.1%	105 38.5%	112 41.0%	63 23.1%	32 11.7%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	14 8.6%	74 45.7%	68 42.0%	37 22.8%	10 6.2%
平塚保健福祉事務所 管内	9 5.6%	67 41.9%	72 45.0%	34 21.3%	12 7.5%
鎌倉保健福祉事務所 管内	19 7.1%	142 52.8%	130 48.3%	54 20.1%	20 7.4%
小田原保健福祉事務所 管内	16 13.6%	47 39.8%	52 44.1%	27 22.9%	12 10.2%
三崎センター管内	2 5.1%	19 48.7%	22 56.4%	8 20.5%	6 15.4%
秦野センター管内	3 2.4%	47 37.3%	51 40.5%	29 23.0%	11 8.7%
厚木保健福祉事務所 管内	25 6.9%	153 42.5%	150 41.7%	76 21.1%	38 10.6%
大和センター管内	11 6.4%	63 36.6%	72 41.9%	43 25.0%	17 9.9%
足柄上センター管内	6 8.3%	31 43.1%	30 41.7%	21 29.2%	9 12.5%
合計	458 7.8%	2,479 42.4%	2,525 43.2%	1,366 23.4%	552 9.4%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(4) 口腔保健に関する保健行動と意識

エ 歯周病と関係があると思う全身疾患（問 18 歯周病と関係があると思うもの全てに○をつけてください。）

		糖尿病	心臓病	未熟児など 妊娠への影響	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)
総数	20 歳代	235 59.8%	110 28.0%	99 25.2%	104 26.5%	88 22.4%
	30 歳代	287 61.9%	149 32.1%	125 26.9%	121 26.1%	118 25.4%
	40 歳代	495 60.9%	308 37.9%	171 21.0%	229 28.2%	221 27.2%
	50 歳代	593 63.8%	373 40.2%	152 16.4%	285 30.7%	276 29.7%
	60 歳代	576 58.2%	373 37.7%	108 10.9%	277 28.0%	289 29.2%
	70 歳代	601 47.7%	326 25.9%	74 5.9%	259 20.6%	261 20.7%
	80 歳以上	338 33.9%	192 19.3%	39 3.9%	191 19.2%	148 14.8%
	合計	3,125 53.5%	1,831 31.3%	768 13.1%	1,466 25.1%	1,401 24.0%

<男女別>

		糖尿病	心臓病	未熟児など 妊娠への影響	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)
男性	20 歳代	72 51.1%	35 24.8%	19 13.5%	31 22.0%	29 20.6%
	30 歳代	87 55.1%	48 30.4%	18 11.4%	32 20.3%	38 24.1%
	40 歳代	156 55.5%	87 31.0%	29 10.3%	60 21.4%	62 22.1%
	50 歳代	210 60.3%	132 37.9%	37 10.6%	74 21.3%	92 26.4%
	60 歳代	227 53.2%	143 33.5%	24 5.6%	87 20.4%	104 24.4%
	70 歳代	225 45.6%	130 26.4%	21 4.3%	89 18.1%	110 22.3%
	80 歳以上	125 34.8%	76 21.2%	13 3.6%	74 20.6%	55 15.3%
	合計	1,102 49.9%	651 29.5%	161 7.3%	447 20.3%	490 22.2%
女性	20 歳代	163 64.7%	75 29.8%	80 31.7%	73 29.0%	59 23.4%
	30 歳代	200 65.4%	101 33.0%	107 35.0%	89 29.1%	80 26.1%
	40 歳代	339 63.7%	221 41.5%	142 26.7%	169 31.8%	159 29.9%
	50 歳代	383 65.9%	241 41.5%	115 19.8%	211 36.3%	184 31.7%
	60 歳代	349 62.0%	230 40.9%	84 14.9%	190 33.7%	185 32.9%
	70 歳代	376 49.1%	196 25.6%	53 6.9%	170 22.2%	151 19.7%
	80 歳以上	213 33.4%	116 18.2%	26 4.1%	117 18.3%	93 14.6%
	合計	2,023 55.6%	1,180 32.4%	607 16.7%	1,019 28.0%	911 25.0%

<地区別>

	糖尿病	心臓病	未熟児など 妊娠への影響	肺炎	脳血管障害 (脳卒中等)
横浜市	1,203 53.5%	727 32.3%	336 14.9%	564 25.1%	559 24.9%
川崎市	591 50.5%	324 27.7%	109 9.3%	226 19.3%	238 20.3%
相模原市	189 50.0%	100 26.5%	39 10.3%	94 24.9%	75 19.8%
横須賀市	138 46.5%	84 28.3%	27 9.1%	68 22.9%	62 20.9%
藤沢市	144 52.7%	71 26.0%	28 10.3%	67 24.5%	65 23.8%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	123 75.9%	67 41.4%	27 16.7%	50 30.9%	39 24.1%
平塚保健福祉事務所 管内	98 61.3%	72 45.0%	24 15.0%	54 33.8%	43 26.9%
鎌倉保健福祉事務所 管内	144 53.5%	81 30.1%	45 16.7%	80 29.7%	70 26.0%
小田原保健福祉事務所 管内	66 55.9%	36 30.5%	14 11.9%	34 28.8%	30 25.4%
三崎センター管内	18 46.2%	12 30.8%	6 15.4%	11 28.2%	12 30.8%
秦野センター管内	70 55.6%	43 34.1%	24 19.0%	40 31.7%	38 30.2%
厚木保健福祉事務所 管内	193 53.6%	125 34.7%	51 14.2%	95 26.4%	100 27.8%
大和センター管内	106 61.6%	65 37.8%	25 14.5%	60 34.9%	48 27.9%
足柄上センター管内	42 58.3%	24 33.3%	13 18.1%	23 31.9%	22 30.6%
合計	3,125 53.5%	1,831 31.3%	768 13.1%	1,466 25.1%	1,401 24.0%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(4) 口腔保健に関する保健行動と意識

オ 歯科保健に関する言葉の認知（問 19 次の言葉をご存知ですか。）

(その1)

		歯垢				歯石			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
総数	20 歳代	25 6.4%	142 36.1%	219 55.7%	7 1.8%	4 1.0%	107 27.2%	275 70.0%	7 1.8%
	30 歳代	29 6.3%	141 30.4%	291 62.7%	3 0.6%	11 2.4%	127 27.4%	323 69.6%	3 0.6%
	40 歳代	33 4.1%	262 32.2%	507 62.4%	11 1.4%	7 0.9%	214 26.3%	581 71.5%	11 1.4%
	50 歳代	24 2.6%	283 30.5%	608 65.4%	14 1.5%	6 0.6%	215 23.1%	699 75.2%	9 1.0%
	60 歳代	34 3.4%	348 35.2%	572 57.8%	36 3.6%	13 1.3%	241 24.3%	708 71.5%	28 2.8%
	70 歳代	76 6.0%	436 34.6%	672 53.4%	75 6.0%	24 1.9%	347 27.6%	830 65.9%	58 4.6%
	80 歳以上	167 16.8%	377 37.8%	371 37.2%	82 8.2%	104 10.4%	373 37.4%	444 44.5%	76 7.6%
	合計	388 6.6%	1,989 34.0%	3,240 55.4%	228 3.9%	169 2.9%	1,624 27.8%	3,860 66.0%	192 3.3%

<男女別>

(その1)

		歯垢				歯石			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
男性	20 歳代	10 7.1%	53 37.6%	76 53.9%	2 1.4%	1 0.7%	46 32.6%	92 65.2%	2 1.4%
	30 歳代	16 10.1%	52 32.9%	88 55.7%	2 1.3%	7 4.4%	49 31.0%	100 63.3%	2 1.3%
	40 歳代	11 3.9%	100 35.6%	166 59.1%	4 1.4%	4 1.4%	85 30.2%	188 66.9%	4 1.4%
	50 歳代	16 4.6%	126 36.2%	202 58.0%	4 1.1%	3 0.9%	114 32.8%	229 65.8%	2 0.6%
	60 歳代	22 5.2%	169 39.6%	216 50.6%	20 4.7%	7 1.6%	124 29.0%	280 65.6%	16 3.7%
	70 歳代	33 6.7%	175 35.5%	259 52.5%	26 5.3%	9 1.8%	139 28.2%	326 66.1%	19 3.9%
	80 歳以上	50 13.9%	139 38.7%	146 40.7%	24 6.7%	26 7.2%	146 40.7%	164 45.7%	23 6.4%
	合計	158 7.2%	814 36.9%	1,153 52.2%	82 3.7%	57 2.6%	703 31.9%	1,379 62.5%	68 3.1%
女性	20 歳代	15 6.0%	89 35.3%	143 56.7%	5 2.0%	3 1.2%	61 24.2%	183 72.6%	5 2.0%
	30 歳代	13 4.2%	89 29.1%	203 66.3%	1 0.3%	4 1.3%	78 25.5%	223 72.9%	1 0.3%
	40 歳代	22 4.1%	162 30.5%	341 64.1%	7 1.3%	3 0.6%	129 24.2%	393 73.9%	7 1.3%
	50 歳代	8 1.4%	157 27.0%	406 69.9%	10 1.7%	3 0.5%	101 17.4%	470 80.9%	7 1.2%
	60 歳代	12 2.1%	179 31.8%	356 63.2%	16 2.8%	6 1.1%	117 20.8%	428 76.0%	12 2.1%
	70 歳代	43 5.6%	261 34.1%	413 53.9%	49 6.4%	15 2.0%	208 27.2%	504 65.8%	39 5.1%
	80 歳以上	117 18.3%	238 37.3%	225 35.3%	58 9.1%	78 12.2%	227 35.6%	280 43.9%	53 8.3%
	合計	230 6.3%	1,175 32.3%	2,087 57.4%	146 4.0%	112 3.1%	921 25.3%	2,481 68.2%	124 3.4%

<地区別>

(その1)

	歯垢				歯石			
	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
横浜市	174 7.7%	810 36.0%	1,191 53.0%	73 3.2%	93 4.1%	679 30.2%	1,420 63.2%	56 2.5%
川崎市	86 7.3%	421 36.0%	615 52.5%	49 4.2%	30 2.6%	336 28.7%	766 65.4%	39 3.3%
相模原市	23 6.1%	141 37.3%	201 53.2%	13 3.4%	10 2.6%	113 29.9%	242 64.0%	13 3.4%
横須賀市	21 7.1%	83 27.9%	177 59.6%	16 5.4%	8 2.7%	73 24.6%	202 68.0%	14 4.7%
藤沢市	10 3.7%	93 34.1%	161 59.0%	9 3.3%	5 1.8%	71 26.0%	186 68.1%	11 4.0%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	3 1.9%	63 38.9%	89 54.9%	7 4.3%	1 0.6%	56 34.6%	100 61.7%	5 3.1%
平塚保健福祉事務所 管内	5 3.1%	48 30.0%	99 61.9%	8 5.0%	0 0.0%	33 20.6%	120 75.0%	7 4.4%
鎌倉保健福祉事務所 管内	11 4.1%	70 26.0%	175 65.1%	13 4.8%	6 2.2%	51 19.0%	202 75.1%	10 3.7%
小田原保健福祉事務所 管内	10 8.5%	38 32.2%	68 57.6%	2 1.7%	1 0.8%	33 28.0%	80 67.8%	4 3.4%
三崎センター管内	2 5.1%	15 38.5%	21 53.8%	1 2.6%	0 0.0%	11 28.2%	26 66.7%	2 5.1%
秦野センター管内	7 5.6%	33 26.2%	83 65.9%	3 2.4%	4 3.2%	31 24.6%	87 69.0%	4 3.2%
厚木保健福祉事務所 管内	21 5.8%	101 28.1%	211 58.6%	27 7.5%	4 1.1%	83 23.1%	252 70.0%	21 5.8%
大和センター管内	10 5.8%	54 31.4%	102 59.3%	6 3.5%	5 2.9%	38 22.1%	124 72.1%	5 2.9%
足柄上センター管内	5 6.9%	19 26.4%	47 65.3%	1 1.4%	2 2.8%	16 22.2%	53 73.6%	1 1.4%
合計	388 6.6%	1,989 34.0%	3,240 55.4%	228 3.9%	169 2.9%	1,624 27.8%	3,860 66.0%	192 3.3%

(その2)

		歯肉炎				歯周ポケット			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
総数	20 歳代	15 3.8%	130 33.1%	241 61.3%	7 1.8%	29 7.4%	155 39.4%	202 51.4%	7 1.8%
	30 歳代	15 3.2%	152 32.8%	294 63.4%	3 0.6%	24 5.2%	149 32.1%	286 61.6%	5 1.1%
	40 歳代	16 2.0%	260 32.0%	526 64.7%	11 1.4%	29 3.6%	252 31.0%	521 64.1%	11 1.4%
	50 歳代	14 1.5%	259 27.9%	647 69.6%	9 1.0%	32 3.4%	228 24.5%	660 71.0%	9 1.0%
	60 歳代	29 2.9%	303 30.6%	625 63.1%	33 3.3%	77 7.8%	288 29.1%	594 60.0%	31 3.1%
	70 歳代	83 6.6%	403 32.0%	702 55.8%	71 5.6%	208 16.5%	388 30.8%	587 46.6%	76 6.0%
	80 歳以上	196 19.7%	394 39.5%	334 33.5%	73 7.3%	401 40.2%	304 30.5%	215 21.6%	77 7.7%
	合計	368 6.3%	1,901 32.5%	3,369 57.6%	207 3.5%	800 13.7%	1,764 30.2%	3,065 52.4%	216 3.7%

<男女別>

(その2)

		歯肉炎				歯周ポケット			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
男性	20 歳代	6 4.3%	62 44.0%	71 50.4%	2 1.4%	14 9.9%	67 47.5%	58 41.1%	2 1.4%
	30 歳代	11 7.0%	63 39.9%	82 51.9%	2 1.3%	16 10.1%	59 37.3%	81 51.3%	2 1.3%
	40 歳代	6 2.1%	111 39.5%	160 56.9%	4 1.4%	17 6.0%	106 37.7%	155 55.2%	3 1.1%
	50 歳代	10 2.9%	138 39.7%	198 56.9%	2 0.6%	19 5.5%	121 34.8%	206 59.2%	2 0.6%
	60 歳代	21 4.9%	161 37.7%	226 52.9%	19 4.4%	47 11.0%	153 35.8%	211 49.4%	16 3.7%
	70 歳代	48 9.7%	170 34.5%	250 50.7%	25 5.1%	115 23.3%	159 32.3%	191 38.7%	28 5.7%
	80 歳以上	73 20.3%	144 40.1%	116 32.3%	26 7.2%	145 40.4%	114 31.8%	75 20.9%	25 7.0%
	合計	175 7.9%	849 38.5%	1,103 50.0%	80 3.6%	373 16.9%	779 35.3%	977 44.3%	78 3.5%
女性	20 歳代	9 3.6%	68 27.0%	170 67.5%	5 2.0%	15 6.0%	88 34.9%	144 57.1%	5 2.0%
	30 歳代	4 1.3%	89 29.1%	212 69.3%	1 0.3%	8 2.6%	90 29.4%	205 67.0%	3 1.0%
	40 歳代	10 1.9%	149 28.0%	366 68.8%	7 1.3%	12 2.3%	146 27.4%	366 68.8%	8 1.5%
	50 歳代	4 0.7%	121 20.8%	449 77.3%	7 1.2%	13 2.2%	107 18.4%	454 78.1%	7 1.2%
	60 歳代	8 1.4%	142 25.2%	399 70.9%	14 2.5%	30 5.3%	135 24.0%	383 68.0%	15 2.7%
	70 歳代	35 4.6%	233 30.4%	452 59.0%	46 6.0%	93 12.1%	229 29.9%	396 51.7%	48 6.3%
	80 歳以上	123 19.3%	250 39.2%	218 34.2%	47 7.4%	256 40.1%	190 29.8%	140 21.9%	52 8.2%
	合計	193 5.3%	1,052 28.9%	2,266 62.3%	127 3.5%	427 11.7%	985 27.1%	2,088 57.4%	138 3.8%

<地区別>

(その2)

	歯肉炎				歯周ポケット			
	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
横浜市	162 7.2%	777 34.6%	1,248 55.5%	61 2.7%	353 15.7%	702 31.2%	1,127 50.1%	66 2.9%
川崎市	76 6.5%	419 35.8%	635 54.2%	41 3.5%	151 12.9%	364 31.1%	607 51.8%	49 4.2%
相模原市	17 4.5%	114 30.2%	232 61.4%	15 4.0%	49 13.0%	108 28.6%	203 53.7%	18 4.8%
横須賀市	23 7.7%	90 30.3%	170 57.2%	14 4.7%	46 15.5%	75 25.3%	164 55.2%	12 4.0%
藤沢市	13 4.8%	81 29.7%	170 62.3%	9 3.3%	36 13.2%	89 32.6%	139 50.9%	9 3.3%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	5 3.1%	60 37.0%	91 56.2%	6 3.7%	19 11.7%	54 33.3%	84 51.9%	5 3.1%
平塚保健福祉事務所 管内	7 4.4%	41 25.6%	105 65.6%	7 4.4%	11 6.9%	48 30.0%	94 58.8%	7 4.4%
鎌倉保健福祉事務所 管内	16 5.9%	70 26.0%	171 63.6%	12 4.5%	34 12.6%	72 26.8%	153 56.9%	10 3.7%
小田原保健福祉事務所 管内	4 3.4%	34 28.8%	76 64.4%	4 3.4%	13 11.0%	38 32.2%	63 53.4%	4 3.4%
三崎センター管内	1 2.6%	11 28.2%	26 66.7%	1 2.6%	5 12.8%	13 33.3%	20 51.3%	1 2.6%
秦野センター管内	11 8.7%	36 28.6%	74 58.7%	5 4.0%	17 13.5%	43 34.1%	63 50.0%	3 2.4%
厚木保健福祉事務所 管内	21 5.8%	101 28.1%	216 60.0%	22 6.1%	37 10.3%	96 26.7%	202 56.1%	25 6.9%
大和センター管内	9 5.2%	46 26.7%	109 63.4%	8 4.7%	12 7.0%	42 24.4%	112 65.1%	6 3.5%
足柄上センター管内	3 4.2%	21 29.2%	46 63.9%	2 2.8%	17 23.6%	20 27.8%	34 47.2%	1 1.4%
合計	368 6.3%	1,901 32.5%	3,369 57.6%	207 3.5%	800 13.7%	1,764 30.2%	3,065 52.4%	216 3.7%

(その3)

		初期むし歯				再石灰化			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
総数	20 歳代	60 15.3%	162 41.2%	163 41.5%	8 2.0%	189 48.1%	127 32.3%	68 17.3%	9 2.3%
	30 歳代	48 10.3%	186 40.1%	225 48.5%	5 1.1%	133 28.7%	195 42.0%	129 27.8%	7 1.5%
	40 歳代	80 9.8%	318 39.1%	402 49.4%	13 1.6%	227 27.9%	371 45.6%	201 24.7%	14 1.7%
	50 歳代	120 12.9%	347 37.4%	448 48.2%	14 1.5%	299 32.2%	378 40.7%	229 24.7%	23 2.5%
	60 歳代	160 16.2%	394 39.8%	390 39.4%	46 4.6%	431 43.5%	362 36.6%	148 14.9%	49 4.9%
	70 歳代	312 24.8%	452 35.9%	402 31.9%	93 7.4%	724 57.5%	303 24.1%	99 7.9%	133 10.6%
	80 歳以上	468 46.9%	269 27.0%	170 17.1%	90 9.0%	744 74.6%	135 13.5%	33 3.3%	85 8.5%
	合計	1,248 21.4%	2,128 36.4%	2,200 37.6%	269 4.6%	2,747 47.0%	1,871 32.0%	907 15.5%	320 5.5%

<男女別>

(その3)

		初期むし歯				再石灰化			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
男性	20 歳代	26 18.4%	73 51.8%	40 28.4%	2 1.4%	77 54.6%	50 35.5%	12 8.5%	2 1.4%
	30 歳代	26 16.5%	72 45.6%	57 36.1%	3 1.9%	63 39.9%	60 38.0%	31 19.6%	4 2.5%
	40 歳代	43 15.3%	130 46.3%	102 36.3%	6 2.1%	98 34.9%	135 48.0%	44 15.7%	4 1.4%
	50 歳代	85 24.4%	140 40.2%	119 34.2%	4 1.1%	128 36.8%	138 39.7%	74 21.3%	8 2.3%
	60 歳代	103 24.1%	183 42.9%	122 28.6%	19 4.4%	201 47.1%	133 31.1%	76 17.8%	17 4.0%
	70 歳代	167 33.9%	179 36.3%	118 23.9%	29 5.9%	299 60.6%	117 23.7%	41 8.3%	36 7.3%
	80 歳以上	180 50.1%	105 29.2%	47 13.1%	27 7.5%	265 73.8%	57 15.9%	13 3.6%	24 6.7%
	合計	630 28.5%	882 40.0%	605 27.4%	90 4.1%	1,131 51.2%	690 31.3%	291 13.2%	95 4.3%
女性	20 歳代	34 13.5%	89 35.3%	123 48.8%	6 2.4%	112 44.4%	77 30.6%	56 22.2%	7 2.8%
	30 歳代	22 7.2%	114 37.3%	168 54.9%	2 0.7%	70 22.9%	135 44.1%	98 32.0%	3 1.0%
	40 歳代	37 7.0%	188 35.3%	300 56.4%	7 1.3%	129 24.2%	236 44.4%	157 29.5%	10 1.9%
	50 歳代	35 6.0%	207 35.6%	329 56.6%	10 1.7%	171 29.4%	240 41.3%	155 26.7%	15 2.6%
	60 歳代	57 10.1%	211 37.5%	268 47.6%	27 4.8%	230 40.9%	229 40.7%	72 12.8%	32 5.7%
	70 歳代	145 18.9%	273 35.6%	284 37.1%	64 8.4%	425 55.5%	186 24.3%	58 7.6%	97 12.7%
	80 歳以上	288 45.1%	164 25.7%	123 19.3%	63 9.9%	479 75.1%	78 12.2%	20 3.1%	61 9.6%
	合計	618 17.0%	1,246 34.2%	1,595 43.8%	179 4.9%	1,616 44.4%	1,181 32.5%	616 16.9%	225 6.2%

<地区別>

(その3)

	初期むし歯				再石灰化			
	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
横浜市	527 23.4%	812 36.1%	834 37.1%	75 3.3%	1,048 46.6%	738 32.8%	363 16.1%	99 4.4%
川崎市	243 20.8%	442 37.7%	427 36.5%	59 5.0%	599 51.2%	346 29.5%	158 13.5%	68 5.8%
相模原市	87 23.0%	141 37.3%	133 35.2%	17 4.5%	164 43.4%	139 36.8%	48 12.7%	27 7.1%
横須賀市	72 24.2%	89 30.0%	116 39.1%	20 6.7%	136 45.8%	89 30.0%	50 16.8%	22 7.4%
藤沢市	62 22.7%	107 39.2%	88 32.2%	16 5.9%	127 46.5%	84 30.8%	42 15.4%	20 7.3%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	36 22.2%	52 32.1%	68 42.0%	6 3.7%	64 39.5%	64 39.5%	30 18.5%	4 2.5%
平塚保健福祉事務所 管内	23 14.4%	65 40.6%	63 39.4%	9 5.6%	69 43.1%	59 36.9%	25 15.6%	7 4.4%
鎌倉保健福祉事務所 管内	46 17.1%	96 35.7%	110 40.9%	17 6.3%	144 53.5%	78 29.0%	32 11.9%	15 5.6%
小田原保健福祉事務所 管内	24 20.3%	37 31.4%	50 42.4%	7 5.9%	61 51.7%	30 25.4%	21 17.8%	6 5.1%
三崎センター管内	10 25.6%	9 23.1%	17 43.6%	3 7.7%	15 38.5%	10 25.6%	11 28.2%	3 7.7%
秦野センター管内	33 26.2%	41 32.5%	47 37.3%	5 4.0%	60 47.6%	36 28.6%	26 20.6%	4 3.2%
厚木保健福祉事務所 管内	52 14.4%	140 38.9%	141 39.2%	27 7.5%	160 44.4%	116 32.2%	49 13.6%	35 9.7%
大和センター管内	17 9.9%	71 41.3%	78 45.3%	6 3.5%	59 34.3%	64 37.2%	39 22.7%	10 5.8%
足柄上センター管内	16 22.2%	26 36.1%	28 38.9%	2 2.8%	41 56.9%	18 25.0%	13 18.1%	0 0.0%
合計	1,248 21.4%	2,128 36.4%	2,200 37.6%	269 4.6%	2,747 47.0%	1,871 32.0%	907 15.5%	320 5.5%

(その4)

		キシリトール				フッ化物洗口			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
総数	20 歳代	14 3.6%	230 58.5%	140 35.6%	9 2.3%	171 43.5%	135 34.4%	81 20.6%	6 1.5%
	30 歳代	14 3.0%	232 50.0%	213 45.9%	5 1.1%	185 39.9%	144 31.0%	126 27.2%	9 1.9%
	40 歳代	17 2.1%	445 54.7%	340 41.8%	11 1.4%	333 41.0%	270 33.2%	195 24.0%	15 1.8%
	50 歳代	28 3.0%	475 51.1%	409 44.0%	17 1.8%	391 42.1%	308 33.2%	210 22.6%	20 2.2%
	60 歳代	68 6.9%	553 55.9%	341 34.4%	28 2.8%	465 47.0%	322 32.5%	149 15.1%	54 5.5%
	70 歳代	196 15.6%	657 52.2%	340 27.0%	66 5.2%	691 54.9%	319 25.3%	135 10.7%	114 9.1%
	80 歳以上	437 43.8%	391 39.2%	93 9.3%	76 7.6%	723 72.5%	135 13.5%	57 5.7%	82 8.2%
	合計	774 13.2%	2,983 51.0%	1,876 32.1%	212 3.6%	2,959 50.6%	1,633 27.9%	953 16.3%	300 5.1%

<男女別>

(その4)

		キシリトール				フッ化物洗口			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
男性	20 歳代	5 3.5%	95 67.4%	39 27.7%	2 1.4%	67 47.5%	58 41.1%	14 9.9%	2 1.4%
	30 歳代	7 4.4%	84 53.2%	64 40.5%	3 1.9%	85 53.8%	46 29.1%	23 14.6%	4 2.5%
	40 歳代	13 4.6%	171 60.9%	93 33.1%	4 1.4%	149 53.0%	93 33.1%	34 12.1%	5 1.8%
	50 歳代	19 5.5%	209 60.1%	116 33.3%	4 1.1%	178 51.1%	115 33.0%	50 14.4%	5 1.4%
	60 歳代	38 8.9%	251 58.8%	121 28.3%	17 4.0%	215 50.4%	141 33.0%	51 11.9%	20 4.7%
	70 歳代	103 20.9%	246 49.9%	124 25.2%	20 4.1%	300 60.9%	108 21.9%	54 11.0%	31 6.3%
	80 歳以上	160 44.6%	148 41.2%	29 8.1%	22 6.1%	260 72.4%	56 15.6%	18 5.0%	25 7.0%
	合計	345 15.6%	1,204 54.6%	586 26.6%	72 3.3%	1,254 56.8%	617 28.0%	244 11.1%	92 4.2%
女性	20 歳代	9 3.6%	135 53.6%	101 40.1%	7 2.8%	104 41.3%	77 30.6%	67 26.6%	4 1.6%
	30 歳代	7 2.3%	148 48.4%	149 48.7%	2 0.7%	100 32.7%	98 32.0%	103 33.7%	5 1.6%
	40 歳代	4 0.8%	274 51.5%	247 46.4%	7 1.3%	184 34.6%	177 33.3%	161 30.3%	10 1.9%
	50 歳代	9 1.5%	266 45.8%	293 50.4%	13 2.2%	213 36.7%	193 33.2%	160 27.5%	15 2.6%
	60 歳代	30 5.3%	302 53.6%	220 39.1%	11 2.0%	250 44.4%	181 32.1%	98 17.4%	34 6.0%
	70 歳代	93 12.1%	411 53.7%	216 28.2%	46 6.0%	391 51.0%	211 27.5%	81 10.6%	83 10.8%
	80 歳以上	277 43.4%	243 38.1%	64 10.0%	54 8.5%	463 72.6%	79 12.4%	39 6.1%	57 8.9%
	合計	429 11.8%	1,779 48.9%	1,290 35.5%	140 3.8%	1,705 46.9%	1,016 27.9%	709 19.5%	208 5.7%

<地区別>

(その4)

	キシリトール				フッ化物洗口			
	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
横浜市	334 14.9%	1,157 51.5%	694 30.9%	63 2.8%	1,144 50.9%	632 28.1%	377 16.8%	95 4.2%
川崎市	141 12.0%	628 53.6%	359 30.7%	43 3.7%	646 55.2%	320 27.3%	144 12.3%	61 5.2%
相模原市	53 14.0%	195 51.6%	117 31.0%	13 3.4%	195 51.6%	115 30.4%	45 11.9%	23 6.1%
横須賀市	57 19.2%	128 43.1%	94 31.6%	18 6.1%	145 48.8%	77 25.9%	54 18.2%	21 7.1%
藤沢市	42 15.4%	129 47.3%	89 32.6%	13 4.8%	134 49.1%	75 27.5%	48 17.6%	16 5.9%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	15 9.3%	96 59.3%	49 30.2%	2 1.2%	78 48.1%	56 34.6%	26 16.0%	2 1.2%
平塚保健福祉事務所 管内	11 6.9%	82 51.3%	60 37.5%	7 4.4%	69 43.1%	47 29.4%	36 22.5%	8 5.0%
鎌倉保健福祉事務所 管内	35 13.0%	122 45.4%	103 38.3%	9 3.3%	126 46.8%	83 30.9%	46 17.1%	14 5.2%
小田原保健福祉事務所 管内	18 15.3%	55 46.6%	42 35.6%	3 2.5%	60 50.8%	26 22.0%	29 24.6%	3 2.5%
三崎センター管内	5 12.8%	16 41.0%	16 41.0%	2 5.1%	15 38.5%	6 15.4%	15 38.5%	3 7.7%
秦野センター管内	15 11.9%	66 52.4%	41 32.5%	4 3.2%	61 48.4%	34 27.0%	24 19.0%	7 5.6%
厚木保健福祉事務所 管内	31 8.6%	187 51.9%	117 32.5%	25 6.9%	174 48.3%	93 25.8%	57 15.8%	36 10.0%
大和センター管内	9 5.2%	83 48.3%	71 41.3%	9 5.2%	73 42.4%	55 32.0%	34 19.8%	10 5.8%
足柄上センター管内	8 11.1%	39 54.2%	24 33.3%	1 1.4%	39 54.2%	14 19.4%	18 25.0%	1 1.4%
合計	774 13.2%	2,983 51.0%	1,876 32.1%	212 3.6%	2,959 50.6%	1,633 27.9%	953 16.3%	300 5.1%

(その5)

		8020 運動				健康日本 21			
		知らない	言葉は知 っている	意味も わかる	不明	知らない	言葉は知 っている	意味も わかる	不明
総数	20 歳代	207 52.7%	80 20.4%	100 25.4%	6 1.5%	258 65.6%	84 21.4%	44 11.2%	7 1.8%
	30 歳代	201 43.3%	76 16.4%	179 38.6%	8 1.7%	336 72.4%	73 15.7%	48 10.3%	7 1.5%
	40 歳代	321 39.5%	148 18.2%	325 40.0%	19 2.3%	619 76.1%	120 14.8%	56 6.9%	18 2.2%
	50 歳代	330 35.5%	191 20.6%	395 42.5%	13 1.4%	700 75.3%	149 16.0%	62 6.7%	18 1.9%
	60 歳代	365 36.9%	173 17.5%	415 41.9%	37 3.7%	710 71.7%	164 16.6%	71 7.2%	45 4.5%
	70 歳代	495 39.3%	259 20.6%	414 32.9%	91 7.2%	909 72.2%	153 12.2%	85 6.8%	112 8.9%
	80 歳以上	540 54.2%	203 20.4%	177 17.8%	77 7.7%	777 77.9%	91 9.1%	44 4.4%	85 8.5%
	合計	2,459 42.1%	1,130 19.3%	2,005 34.3%	251 4.3%	4,309 73.7%	834 14.3%	410 7.0%	292 5.0%

<男女別>

(その5)

		8020 運動				健康日本 21			
		知らない	言葉は知 っている	意味も わかる	不明	知らない	言葉は知 っている	意味も わかる	不明
男性	20 歳代	94 66.7%	29 20.6%	16 11.3%	2 1.4%	109 77.3%	22 15.6%	8 5.7%	2 1.4%
	30 歳代	89 56.3%	25 15.8%	40 25.3%	4 2.5%	120 75.9%	18 11.4%	16 10.1%	4 2.5%
	40 歳代	143 50.9%	63 22.4%	70 24.9%	5 1.8%	223 79.4%	40 14.2%	13 4.6%	5 1.8%
	50 歳代	172 49.4%	79 22.7%	93 26.7%	4 1.1%	280 80.5%	43 12.4%	18 5.2%	7 2.0%
	60 歳代	190 44.5%	88 20.6%	133 31.1%	16 3.7%	331 77.5%	52 12.2%	26 6.1%	18 4.2%
	70 歳代	226 45.8%	101 20.5%	141 28.6%	25 5.1%	389 78.9%	55 11.2%	19 3.9%	30 6.1%
	80 歳以上	202 56.3%	73 20.3%	60 16.7%	24 6.7%	291 81.1%	34 9.5%	10 2.8%	24 6.7%
	合計	1,116 50.6%	458 20.8%	553 25.1%	80 3.6%	1,743 79.0%	264 12.0%	110 5.0%	90 4.1%
女性	20 歳代	113 44.8%	51 20.2%	84 33.3%	4 1.6%	149 59.1%	62 24.6%	36 14.3%	5 2.0%
	30 歳代	112 36.6%	51 16.7%	139 45.4%	4 1.3%	216 70.6%	55 18.0%	32 10.5%	3 1.0%
	40 歳代	178 33.5%	85 16.0%	255 47.9%	14 2.6%	396 74.4%	80 15.0%	43 8.1%	13 2.4%
	50 歳代	158 27.2%	112 19.3%	302 52.0%	9 1.5%	420 72.3%	106 18.2%	44 7.6%	11 1.9%
	60 歳代	175 31.1%	85 15.1%	282 50.1%	21 3.7%	379 67.3%	112 19.9%	45 8.0%	27 4.8%
	70 歳代	269 35.1%	158 20.6%	273 35.6%	66 8.6%	520 67.9%	98 12.8%	66 8.6%	82 10.7%
	80 歳以上	338 53.0%	130 20.4%	117 18.3%	53 8.3%	486 76.2%	57 8.9%	34 5.3%	61 9.6%
	合計	1,343 36.9%	672 18.5%	1,452 39.9%	171 4.7%	2,566 70.5%	570 15.7%	300 8.2%	202 5.6%

<地区別>

(その5)

	8020 運動				健康日本 21			
	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
横浜市	958 42.6%	489 21.8%	722 32.1%	79 3.5%	1,655 73.6%	354 15.7%	149 6.6%	90 4.0%
川崎市	586 50.0%	183 15.6%	357 30.5%	45 3.8%	914 78.1%	133 11.4%	72 6.1%	52 4.4%
相模原市	159 42.1%	66 17.5%	134 35.4%	19 5.0%	279 73.8%	54 14.3%	23 6.1%	22 5.8%
横須賀市	115 38.7%	52 17.5%	110 37.0%	20 6.7%	216 72.7%	34 11.4%	23 7.7%	24 8.1%
藤沢市	112 41.0%	45 16.5%	102 37.4%	14 5.1%	198 72.5%	39 14.3%	21 7.7%	15 5.5%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	49 30.2%	48 29.6%	61 37.7%	4 2.5%	118 72.8%	24 14.8%	15 9.3%	5 3.1%
平塚保健福祉事務所 管内	51 31.9%	26 16.3%	79 49.4%	4 2.5%	116 72.5%	20 12.5%	15 9.4%	9 5.6%
鎌倉保健福祉事務所 管内	115 42.8%	53 19.7%	88 32.7%	13 4.8%	196 72.9%	41 15.2%	16 5.9%	16 5.9%
小田原保健福祉事務所 管内	40 33.9%	27 22.9%	48 40.7%	3 2.5%	81 68.6%	23 19.5%	9 7.6%	5 4.2%
三崎センター管内	13 33.3%	5 12.8%	17 43.6%	4 10.3%	29 74.4%	5 12.8%	1 2.6%	4 10.3%
秦野センター管内	44 34.9%	29 23.0%	47 37.3%	6 4.8%	88 69.8%	15 11.9%	18 14.3%	5 4.0%
厚木保健福祉事務所 管内	136 37.8%	60 16.7%	135 37.5%	29 8.1%	254 70.6%	46 12.8%	27 7.5%	33 9.2%
大和センター管内	59 34.3%	32 18.6%	72 41.9%	9 5.2%	106 61.6%	39 22.7%	17 9.9%	10 5.8%
足柄上センター管内	22 30.6%	15 20.8%	33 45.8%	2 2.8%	59 81.9%	7 9.7%	4 5.6%	2 2.8%
合計	2,459 42.1%	1,130 19.3%	2,005 34.3%	251 4.3%	4,309 73.7%	834 14.3%	410 7.0%	292 5.0%

(その6)

		未病				健口体操			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
総数	20 歳代	247 62.8%	92 23.4%	48 12.2%	6 1.5%	265 67.4%	81 20.6%	41 10.4%	6 1.5%
	30 歳代	207 44.6%	164 35.3%	87 18.8%	6 1.3%	308 66.4%	104 22.4%	44 9.5%	8 1.7%
	40 歳代	334 41.1%	279 34.3%	188 23.1%	12 1.5%	586 72.1%	133 16.4%	78 9.6%	16 2.0%
	50 歳代	293 31.5%	338 36.4%	280 30.1%	18 1.9%	639 68.8%	178 19.2%	96 10.3%	16 1.7%
	60 歳代	345 34.8%	348 35.2%	259 26.2%	38 3.8%	581 58.7%	270 27.3%	95 9.6%	44 4.4%
	70 歳代	517 41.1%	402 31.9%	251 19.9%	89 7.1%	679 53.9%	311 24.7%	176 14.0%	93 7.4%
	80 歳以上	604 60.6%	217 21.8%	94 9.4%	82 8.2%	578 58.0%	215 21.6%	126 12.6%	78 7.8%
	合計	2,547 43.6%	1,840 31.5%	1,207 20.7%	251 4.3%	3,636 62.2%	1,292 22.1%	656 11.2%	261 4.5%

<男女別>

(その6)

		未病				健口体操			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
男性	20 歳代	97 68.8%	32 22.7%	10 7.1%	2 1.4%	106 75.2%	24 17.0%	9 6.4%	2 1.4%
	30 歳代	90 57.0%	48 30.4%	18 11.4%	2 1.3%	118 74.7%	25 15.8%	10 6.3%	5 3.2%
	40 歳代	154 54.8%	82 29.2%	41 14.6%	4 1.4%	220 78.3%	43 15.3%	14 5.0%	4 1.4%
	50 歳代	147 42.2%	133 38.2%	64 18.4%	4 1.1%	279 80.2%	48 13.8%	15 4.3%	6 1.7%
	60 歳代	183 42.9%	152 35.6%	77 18.0%	15 3.5%	276 64.6%	104 24.4%	28 6.6%	19 4.4%
	70 歳代	236 47.9%	150 30.4%	82 16.6%	25 5.1%	325 65.9%	99 20.1%	44 8.9%	25 5.1%
	80 歳以上	210 58.5%	91 25.3%	31 8.6%	27 7.5%	230 64.1%	74 20.6%	31 8.6%	24 6.7%
	合計	1,117 50.6%	688 31.2%	323 14.6%	79 3.6%	1,554 70.4%	417 18.9%	151 6.8%	85 3.9%
女性	20 歳代	150 59.5%	60 23.8%	38 15.1%	4 1.6%	159 63.1%	57 22.6%	32 12.7%	4 1.6%
	30 歳代	117 38.2%	116 37.9%	69 22.5%	4 1.3%	190 62.1%	79 25.8%	34 11.1%	3 1.0%
	40 歳代	180 33.8%	197 37.0%	147 27.6%	8 1.5%	366 68.8%	90 16.9%	64 12.0%	12 2.3%
	50 歳代	146 25.1%	205 35.3%	216 37.2%	14 2.4%	360 62.0%	130 22.4%	81 13.9%	10 1.7%
	60 歳代	162 28.8%	196 34.8%	182 32.3%	23 4.1%	305 54.2%	166 29.5%	67 11.9%	25 4.4%
	70 歳代	281 36.7%	252 32.9%	169 22.1%	64 8.4%	354 46.2%	212 27.7%	132 17.2%	68 8.9%
	80 歳以上	394 61.8%	126 19.7%	63 9.9%	55 8.6%	348 54.5%	141 22.1%	95 14.9%	54 8.5%
	合計	1,430 39.3%	1,152 31.7%	884 24.3%	172 4.7%	2,082 57.2%	875 24.1%	505 13.9%	176 4.8%

<地区別>

(その6)

	未病				健口体操			
	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
横浜市	985 43.8%	739 32.9%	443 19.7%	81 3.6%	1,415 62.9%	506 22.5%	242 10.8%	85 3.8%
川崎市	577 49.3%	352 30.1%	195 16.7%	47 4.0%	759 64.8%	257 21.9%	104 8.9%	51 4.4%
相模原市	174 46.0%	111 29.4%	72 19.0%	21 5.6%	237 62.7%	87 23.0%	36 9.5%	18 4.8%
横須賀市	130 43.8%	79 26.6%	68 22.9%	20 6.7%	201 67.7%	42 14.1%	33 11.1%	21 7.1%
藤沢市	133 48.7%	69 25.3%	57 20.9%	14 5.1%	154 56.4%	67 24.5%	37 13.6%	15 5.5%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	82 50.6%	43 26.5%	33 20.4%	4 2.5%	101 62.3%	39 24.1%	19 11.7%	3 1.9%
平塚保健福祉事務所 管内	51 31.9%	59 36.9%	43 26.9%	7 4.4%	98 61.3%	30 18.8%	24 15.0%	8 5.0%
鎌倉保健福祉事務所 管内	102 37.9%	88 32.7%	67 24.9%	12 4.5%	161 59.9%	63 23.4%	32 11.9%	13 4.8%
小田原保健福祉事務所 管内	39 33.1%	40 33.9%	36 30.5%	3 2.5%	63 53.4%	32 27.1%	19 16.1%	4 3.4%
三崎センター管内	16 41.0%	9 23.1%	13 33.3%	1 2.6%	22 56.4%	5 12.8%	8 20.5%	4 10.3%
秦野センター管内	53 42.1%	39 31.0%	30 23.8%	4 3.2%	78 61.9%	27 21.4%	17 13.5%	4 3.2%
厚木保健福祉事務所 管内	122 33.9%	130 36.1%	79 21.9%	29 8.1%	202 56.1%	85 23.6%	45 12.5%	28 7.8%
大和センター管内	59 34.3%	57 33.1%	49 28.5%	7 4.1%	113 65.7%	29 16.9%	23 13.4%	7 4.1%
足柄上センター管内	24 33.3%	25 34.7%	22 30.6%	1 1.4%	32 44.4%	23 31.9%	17 23.6%	0 0.0%
合計	2,547 43.6%	1,840 31.5%	1,207 20.7%	251 4.3%	3,636 62.2%	1,292 22.1%	656 11.2%	261 4.5%

(その7)

		オーラルフレイル			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
総数	20 歳代	259 65.9%	81 20.6%	47 12.0%	6 1.5%
	30 歳代	293 63.1%	111 23.9%	54 11.6%	6 1.3%
	40 歳代	553 68.0%	152 18.7%	93 11.4%	15 1.8%
	50 歳代	597 64.3%	228 24.5%	90 9.7%	14 1.5%
	60 歳代	628 63.4%	240 24.2%	88 8.9%	34 3.4%
	70 歳代	842 66.9%	232 18.4%	91 7.2%	94 7.5%
	80 歳以上	757 75.9%	119 11.9%	46 4.6%	75 7.5%
	合計	3,929 67.2%	1,163 19.9%	509 8.7%	244 4.2%

<男女別>

(その7)

		オーラルフレイル			
		知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
男性	20 歳代	104 73.8%	26 18.4%	9 6.4%	2 1.4%
	30 歳代	111 70.3%	31 19.6%	12 7.6%	4 2.5%
	40 歳代	213 75.8%	47 16.7%	17 6.0%	4 1.4%
	50 歳代	249 71.6%	76 21.8%	17 4.9%	6 1.7%
	60 歳代	293 68.6%	86 20.1%	32 7.5%	16 3.7%
	70 歳代	367 74.4%	71 14.4%	27 5.5%	28 5.7%
	80 歳以上	283 78.8%	43 12.0%	12 3.3%	21 5.8%
	合計	1,620 73.4%	380 17.2%	126 5.7%	81 3.7%
女性	20 歳代	155 61.5%	55 21.8%	38 15.1%	4 1.6%
	30 歳代	182 59.5%	80 26.1%	42 13.7%	2 0.7%
	40 歳代	340 63.9%	105 19.7%	76 14.3%	11 2.1%
	50 歳代	348 59.9%	152 26.2%	73 12.6%	8 1.4%
	60 歳代	335 59.5%	154 27.4%	56 9.9%	18 3.2%
	70 歳代	475 62.0%	161 21.0%	64 8.4%	66 8.6%
	80 歳以上	474 74.3%	76 11.9%	34 5.3%	54 8.5%
	合計	2,309 63.5%	783 21.5%	383 10.5%	163 4.5%

<地区別>

(その7)

	オーラルフレイル			
	知らない	言葉は知っている	意味もわかる	不明
横浜市	1,498 66.6%	463 20.6%	208 9.3%	79 3.5%
川崎市	853 72.8%	214 18.3%	60 5.1%	44 3.8%
相模原市	273 72.2%	65 17.2%	22 5.8%	18 4.8%
横須賀市	197 66.3%	58 19.5%	22 7.4%	20 6.7%
藤沢市	177 64.8%	53 19.4%	27 9.9%	16 5.9%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	104 64.2%	38 23.5%	19 11.7%	1 0.6%
平塚保健福祉事務所 管内	93 58.1%	36 22.5%	26 16.3%	5 3.1%
鎌倉保健福祉事務所 管内	173 64.3%	61 22.7%	24 8.9%	11 4.1%
小田原保健福祉事務所 管内	77 65.3%	24 20.3%	11 9.3%	6 5.1%
三崎センター管内	26 66.7%	7 17.9%	3 7.7%	3 7.7%
秦野センター管内	85 67.5%	25 19.8%	12 9.5%	4 3.2%
厚木保健福祉事務所 管内	212 58.9%	72 20.0%	46 12.8%	30 8.3%
大和センター管内	109 63.4%	36 20.9%	20 11.6%	7 4.1%
足柄上センター管内	52 72.2%	11 15.3%	9 12.5%	0 0.0%
合計	3,929 67.2%	1,163 19.9%	509 8.7%	244 4.2%

2 生活習慣、歯科保健等に関する調査の結果

(5) オーラルフレイルのスクリーニング

ア オーラルフレイルの危険性（問 20 「オーラルフレイルのスクリーニング問診票」は、オーラルフレイルのリスク判定をいつでも、どこでも、簡単にできる問診票です。以下の項目に当てはまるものがあるかどうか、チェックしてみてください。）

		低い 0～2点	あり 3点	高い 4点以上	未回答
総数	20歳代	336 85.5%	27 6.9%	16 4.1%	14 3.6%
	30歳代	388 83.6%	29 6.3%	34 7.3%	13 2.8%
	40歳代	626 77.0%	81 10.0%	76 9.3%	30 3.7%
	50歳代	605 65.1%	131 14.1%	155 16.7%	38 4.1%
	60歳代	515 52.0%	160 16.2%	280 28.3%	35 3.5%
	70歳代	474 37.6%	218 17.3%	461 36.6%	106 8.4%
	80歳以上	214 21.5%	149 14.9%	558 56.0%	76 7.6%
	合計	3158 54.0%	795 13.6%	1580 27.0%	312 5.3%

<男女別>

		低い 0～2点	あり 3点	高い 4点以上	不明
男性	20歳代	117 83.0%	11 7.8%	8 5.7%	5 3.5%
	30歳代	134 84.8%	11 7.0%	8 5.1%	5 3.2%
	40歳代	212 75.4%	31 11.0%	29 10.3%	9 3.2%
	50歳代	228 65.5%	43 12.4%	67 19.3%	10 2.9%
	60歳代	212 49.6%	77 18.0%	129 30.2%	9 2.1%
	70歳代	195 39.6%	100 20.3%	169 34.3%	29 5.9%
	80歳以上	84 23.4%	54 15.0%	195 54.3%	26 7.2%
	合計	1,182 53.6%	327 14.8%	605 27.4%	93 4.2%
女性	20歳代	219 86.9%	16 6.3%	8 3.2%	9 3.6%
	30歳代	254 83.0%	18 5.9%	26 8.5%	8 2.6%
	40歳代	414 77.8%	50 9.4%	47 8.8%	21 3.9%
	50歳代	377 64.9%	88 15.1%	88 15.1%	28 4.8%
	60歳代	303 53.8%	83 14.7%	151 26.8%	26 4.6%
	70歳代	279 36.4%	118 15.4%	292 38.1%	77 10.1%
	80歳以上	130 20.4%	95 14.9%	363 56.9%	50 7.8%
	合計	1,976 54.3%	468 12.9%	975 26.8%	219 6.0%

<地区別>

	低い 0～2点	あり 3点	高い 4点以上	不明
横浜市	1,222 54.4%	293 13.0%	621 27.6%	112 5.0%
川崎市	621 53.0%	187 16.0%	322 27.5%	41 3.5%
相模原市	199 52.6%	47 12.4%	107 28.3%	25 6.6%
横須賀市	157 52.9%	38 12.8%	81 27.3%	21 7.1%
藤沢市	140 51.3%	41 15.0%	78 28.6%	14 5.1%
茅ヶ崎市 ※寒川町を含む	100 61.7%	17 10.5%	39 24.1%	6 3.7%
平塚保健福祉 事務所管内	89 55.6%	22 13.8%	36 22.5%	13 8.1%
鎌倉保健福祉 事務所管内	138 51.3%	35 13.0%	71 26.4%	25 9.3%
小田原保健福祉 事務所管内	70 59.3%	9 7.6%	28 23.7%	11 9.3%
三崎センター 管内	23 59.0%	4 10.3%	11 28.2%	1 2.6%
秦野センター 管内	65 51.6%	23 18.3%	32 25.4%	6 4.8%
厚木保健福祉 事務所管内	189 52.5%	45 12.5%	101 28.1%	25 6.9%
大和センター 管内	107 62.2%	21 12.2%	32 18.6%	12 7.0%
足柄上センター 管内	38 52.8%	13 18.1%	21 29.2%	0 0.0%
合計	3,158 54.0%	795 13.6%	1,580 27.0%	312 5.3%

令和 2 年度県民歯科保健実態調査（成人）報告書

令和 3 年 10 月発行、令和 4 年 3 月修正

発 行 神奈川県健康医療局保健医療部健康増進課
〒231-8588 神奈川県横浜市中区日本大通 1
電話 045-210-1111（代）
調査委託先 公益社団法人 神奈川県歯科医師会