

Ⅱ. 平成26年度 長崎県歯科保健データ

1. 平成26年度郡市歯科医師会地域保健事業報告

(平成26年4月1日～平成27年3月31日)

(1) 長崎市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.8	歯っぴいスマイル フェスティバル	長崎市立図書館	<p>テーマ「健康は健口づくりから」 講演会：『糖尿病予防は歯医者さんへの 定期通院から～健口から健幸へ～』 講師：西田 亙 先生（愛媛県松山市 にしだわ たる糖尿病内科 院長）</p> <p>体験コーナー ①ファイヤー細工 ②指口ウソク作り教室 ③むし歯をなおしてみよう(CR充填) ④フッ素でみんなスマイル(フッ化物洗口) ⑤口腔内観察+ブラッシング指導 ⑥大きい紙芝居&絵本の読み聞かせコーナー ⑦図書館における図書コーナー</p> <p>相談コーナー ①成人健康チェック・健康相談・栄養相談 ②歯科相談 ③生活歯援プログラム ④フッ化物洗口推進</p> <p>レストランにおける「健口メニュー」の提供 来場者：1,200名</p>
H26.6.8	全国禁煙推進研究会 2014 世界禁煙デー 長崎フォーラム	ブリックホール	<p>主催：長崎市 協力内容：歯科医師による相談・指導</p>
H26.9.13	健康バンザイ！ がんばらんば キャンペーン	浜の町アーケード	<p>実行委員：長崎県・長崎市・県国保連合会・協会 けんぽ長崎支部・県健康事業団・県糖 尿病療養指導士会・赤十字長崎県血液 センター・市歯科医師会</p> <p>協力内容：噛む力のチェック お口の健康相談(92名) ブラッシング指導(大人90名・子供11名)</p>
H26.10.10	乳幼児歯科保健研修会	県歯科医師会館 講堂	<p>対象：市内の幼稚園・保育所の園長及び職員 本会会員・スタッフ</p> <p>講演：『乳幼児の食べる機能の発達と食育支援』 講師：昭和大学歯学部 スペシャルニーズ口腔医 学講座 口腔衛生学部門 教授 弘中祥司 先生</p> <p>出席者：144名</p>
H26.11.8	「いい歯の日」歯科受診 啓発対策事業	大光寺	「万歯供養」 一年間に抜歯された歯の供養 参列者：市歯会員、歯科衛生士、園児
		慈光保育園	「フッ化物洗口」 園児に、歯ブラシの配布及びブラッシング指 導・フッ化物洗口を実施
H26.11.20	長崎市学校歯科保健 研修会	県歯科医師会館 講堂	<p>主催：市教育委員会 共催：市学校保健会・市歯科医師会</p> <p>対象者：教職員、学校三師</p> <p>講演①：H26 年度学校歯科健診の集計結果 講師：市歯地域保健委員 島崎隆三 先生</p> <p>講演②：『職員全員で取り組むフッ化物洗口の実践』 講師：県立佐世保青少年の天地 所長 三島智彰 先生</p>

(2) 佐世保市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.4.7 5.13 6.30 H27.2.23 3.23	デンタルフェスティバル 関係団体合同協議会	佐世保市 歯科医師会館	出席団体：歯科医師会、歯科衛生士会、歯科技工士会、佐世保市、市教育委員会、九州文化学園歯科衛生士学院、栄養士会
H26.5.8 8.21 10.23 H27.1.31	佐世保市学校保健会 理事会	医師会館	出席団体：医師会、歯科医師会、薬剤師会、市教育委員会、小中高校長会、小中高養護担当、小中高保健主事、PTA
H26.5.8	歯と口の衛生週間図画・ ポスター展審査会	中央保健 福祉センター	応募者 201 名
H26.5.12	佐世保市学校保健会 総会	レオプラザホテル	
H26.5.13	歯の健康優良高齢者 コンテスト	中央保健 福祉センター	応募者 20 名
H26.6.1	デンタル フェスティバル	アルカス SASEBO	メインテーマ おいしい食事と楽しい会話で生涯続く健口生活 —佐世保市歯・口腔の健康づくり推進条例— 公開セミナー 「♪歌って楽しく介護予防♪～長寿の秘訣はお口から～」 講師：江頭歯科 院長 江頭 毅 先生 お口の相談コーナー（70名） 衛生士会のコーナー（130名） 世界禁煙デーキャンペーン（25名） 栄養士のコーナー（60名） 技工士のコーナー（200名） 街頭アンケート調査（299名）
H26.6.0	歯と口の衛生週間図画・ ポスター展表彰	アルカス SASEBO	デンタルフェスティバルにて表彰 応募 201 名中、上位 18 名を表彰
H26.6.1	歯の健康優良高齢者コン テスト表彰	アルカス SASEBO	デンタルフェスティバルにて表彰 応募 20 名中、上位 7 名を表彰
H26.7.25 11.26	佐世保市学校歯科保健 協議会	佐世保市 歯科医師会館	出席団体：歯科医師会、市教育委員会、小中高養護部会、小中高保健主事部会 学校歯科保健に関する協議
H26.7.31 H27.1.28	佐世保市歯・口腔の健康 づくり推進協議会	中央保健 福祉センター	佐世保市歯・口腔の健康づくり推進条例の進捗状況報告と協議
H26.8.2	「よい歯」の小学 6 年生 コンテスト	九州文化学園 歯科衛生士学院	応募者 26 名
H26.8.7 12.18	佐世保市よい歯の表彰・ 子ども期歯科保健研修会 に係る作業部会	中央保健 福祉センター	出席団体：歯科医師会、市教育委員会、佐世保市、小中校長会、小中高養護部会、小中高保健主事部会
H26.9.25	フッ化物洗口リーダー 研修会	佐世保市 歯科医師会館	歯科衛生士向け研修会
H26.9.28	佐世保市 PTA 連合会 保健部歯科講演会	総合教育センター	フッ化物洗口に関する講演会
H26.11.15	佐世保市学校保健 研究大会	佐世保市医師会館	出席団体：歯科医師会、医師会、薬剤師会、市教育委員会、小中高等学校関係者、PTA
H26.11.26 H27.1.22 3.26	佐世保市学校保健会 アレルギー研究部会	佐世保市役所	出席団体：歯科医師会、医師会、薬剤師会、市教育委員会、小中学校校長会、保健主事部会、養護部会、栄養教諭部会、消防局、PTA、佐世保市 学校給食に対するアレルギー対応の協議

H27.1.26	佐世保市歯・口腔の健康づくり推進協議会事前打ち合わせ	佐世保市 歯科医師会館	1月28日の協議会に関する事前打ち合わせ
H27.2.14	佐世保市よい歯の表彰・子ども期歯科保健研修会	コミュニティ センター	参加者：歯科医師会、市教育委員会、佐世保市、小中学校関係者、幼稚園・保育所関係者、PTA、一般、347名
H27.2.14	「よい歯」の小学6年生コンテスト表彰	コミュニティ センター	よい歯の表彰・子ども期歯科保健研修会にて表彰応募26名中、上位5名を表彰
H27.3.10	子ども発達センター関係者会議	子ども発達 センター	参加団体：歯科医師会、長崎大学歯学部、佐世保市、子ども発達センター
H27.3.13	各種健診協力歯科医研修会	佐世保市 歯科医師会館	参加協力医76名
H26.4 ~H27.3	休日診療	各当番歯科医院	日曜、祭日、年末年始10:00~12:00 北部南部1歯科医院の2医院体制。 年末年始は3医院体制
通年	成人歯科健診	各協力歯科医院	784名
通年	事業所歯科健診	各事業所	5事業所118名受診
H26.6.22 8.24 11.19 3.8	国保特定健診に合わせた歯科健診	中央保健 福祉センター	110名

(3) 島原南高歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.8	お口の健康まつり	島原市 保健センター	<p>テーマ「健康は食から歯から元気から」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・歯科健診・歯科保健指導・相談（小児、一般、高齢者、口腔ケア関係） ・妊婦教室 講演会「妊婦とお口の健康」（講師 高城進先生） ・摂食・嚥下リハビリ相談 ・フッ素洗口・塗布、歯磨き教室 ・体験型コーナー（調べてみよう！みてみよう！作ってみよう！）ペリオスクリーン、噛むカムチェック、位相差顕微鏡、口腔内カメラ、指模型作成 ・エプロンシアター、歯の健康クイズ ・歯によりおやつ展示・実演、噛みごたえのある料理の紹介、嚥下食の展示・試食 ・ビデオ放映、パネル展示 ・歯科保健図画コンクール入賞者・良い歯の優秀園表彰、作品展示 ・来場者数：508人
H26.6.8	歯科保健図画コンクール	島原市 保健センター	<p>「お口の健康まつり」で表彰・作品展示。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・「図画審査会」（5/15）にて審査を行う。 ・41園201枚応募中、各団体賞10点、優秀賞10点、その他佳作を表彰・作品展示。
H26.6.8	良い歯の優秀園表彰	島原市 保健センター	<p>「お口の健康まつり」で表彰。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・応募17園中、優秀園2園表彰

H26.7.24	島原南高歯科保健 推進協議会	島原南高 歯科医師会館	<p>参加者：保健所、各市担当者、各市教育委員会、各市学校保健会、各市保育協会代表、島原私立幼稚園協会代表、衛生士会、歯科医師会</p> <ul style="list-style-type: none"> ・歯科医師会の H26 事業計画について ・県南保健所の H25 業務実施状況、H26 業務計画について ・各市の事業実績、H26 年度事業計画について ・フッ化物洗口事業の取り組みについての協議 ・良い歯の健康優良児コンテストの廃止について
H26.8.23	良い歯の健康優良児 コンテスト	雲仙市千々石保健 センター	<ul style="list-style-type: none"> ・対象は、H26 年度に満 5 歳になる者で、保育所(園)、幼稚園または保健所、市、または保護者その他が推薦し、島原南高歯科医師会会員開設の歯科医院での審査に合格した者。78 名出席 ・歯科審査 ・(希望者に) 歯科衛生士による、ブラッシング指導・フッ化物塗布 ・エプロンシアター ・問診票集計、コンテスト開催についてのアンケート集計 ・最高賞・長崎県歯科医師会長賞、各市長賞の計 4 名を選び、表彰する。 ・後全員を優秀賞とし、全員に参加賞を贈る。

(4) 諫早市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.8	お口の健康 フェスティバル	諫早市民センター アエル中央商店街	<p>テーマ「お口は生きる入り口」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・小学生歯の健康優良児表彰 ・園児の図画コンクール ・お口の健康相談、健診 ・はみがき指導 ・口腔ケア用品の展示 ・ミニゲーム ・お口の PH 検査 ・親子で考えようむし歯予防！クイズ ・歯に良い料理（実演・試食） ・食事相談（家族の健康は食事から） ・健康相談 ・血圧・体脂肪測定 ・進めよう！健康いさはや 2 1 II ・のんご健康体操 ・歯の模型作り体験 ・ハイシャニア <p>来場者数：約 500 人</p>
H26.11.9	いい歯の日いさはや	諫早市民センター	<ul style="list-style-type: none"> ・5 歳児歯の健康優良児コンテスト ・いい歯の学校・園表彰 ・歯・口の健康に関する図画・ポスターコンクールの表彰（小学生対象） ・歯・口の健康に関する図画コンクールの表彰（幼稚園・保育園児対象）

(5) 大村東彼歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.1	第10回お口の健康フェスティバル	大村市コミュニティーセンター・さくらホール	<ul style="list-style-type: none"> ・開会式 ・年中児むし歯ゼロコンテスト表彰式 ・8020 コンテスト表彰式 ・新しい成人歯科健診（気づき支援型）（受診約160名） ・手形作り体験コーナー ・栄養士オススメ☆おいしいカルシウムレシピ ・歯科衛生士会「ブラッシングコーナー」 ・保育会「わくわく歯っぴいらんど」 ・言語聴覚士会「言語聴覚士って知ってますか？」 ・長崎歯科技術専門学校紹介コーナー ・長崎歯科衛生士専門学校紹介コーナー ・大村市のお口と食の取り組み紹介 ・フッ化物洗口体験コーナー ・その他（来場者1200名）
H26.6.15	おおむら食育祭 IN イオン	イオン大村ショッピングセンター	<ul style="list-style-type: none"> ・「よく噛んで健康に」 ・噛むかむチェックガムによる咀嚼力判定 ・キシリトールガムを体験しよう ・歯っぴい Come 噛むクッキングのレシピ配布 ・歯の健康相談 ・新しい成人歯科健診（気づき支援型）（受診約50名）その他（来場者150名）
H26.8.25	歯・口の健康に関する図画ポスターコンクール、歯・口の健康啓発標語コンクールの合同審査会	てん新奥座敷	<ul style="list-style-type: none"> ・図画・ポスターコンクール審査による各賞の決定 ・標語コンクール審査による最優秀作品選出 ・その他
H26.10.4	いきいき健康フェスタ2014	長崎川棚医療センター	<ul style="list-style-type: none"> ・歯科健康相談 ・口腔衛生指導 ・その他（来場者30名）
H26.10.26	波佐見町町民文化祭	波佐見町総合文化会館	<ul style="list-style-type: none"> ・みんなでむし歯予防☆クイズラリー（小中学生20名） ・歯科健康相談（2名） ・塗り絵コーナー（30名） ・（波佐見町） ・歯・口の健康に関する図画・ポスター展示 ・その他
H26.11.16	川棚町いきがいセンターふれあいまつり	川棚町いきがいセンター	<ul style="list-style-type: none"> ・歯科健康相談 ・口腔衛生指導 ・（川棚町） ・歯・口の健康に関する図画・ポスター展示 ・バルーンアート ・その他（来場者100名）
H26.11.30	東彼杵町ふるさとふれあいまつり	東彼杵町総合会館	<ul style="list-style-type: none"> ・噛むカムチェックガム ・歯科健康相談 ・口腔衛生指導 ・唾液緩衝能テスト ・塗り絵 ・歯ッスル座によるむし歯予防の劇 ・（東彼杵町） ・歯・口の健康に関する図画・ポスター展示 ・その他（来場者115名）

H26.12.15	学校歯科医部と養護教諭部との連絡協議会	郡コミセン	<ul style="list-style-type: none"> フッ化物洗口の現況説明 意見交換会 その他
H27.1.26	大村市「よい歯の学校」審査会	事務所	<ul style="list-style-type: none"> H26年度大村市「よい歯の学校」審査会 その他
H27.3.26	学校歯科医研修会	大村市市民会館	<ul style="list-style-type: none"> 学校歯科健診の基準について その他

(6) 西彼歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.8	歯っぴいスマイルフェスティバル in 西彼	長崎バイオパーク	歯っぴいスマイルクイズラリー カピタン&タンギーと写真会 歯っぴいスマイルクイズバトル 動物クイズ大会 歯科衛生士による歯ブラシソムリエ 生活歯援プログラム フッ化物洗口体験コーナー 歯と口の無料相談コーナー 西海市保健課による口コモ度チェック 来場者：1628人
H26.4 ~H27.2	歯っぴいベビー事業	三浦産婦人科	山本歯科医師による妊産婦教室（講演・指導） 毎月1回 パンフレットと歯ブラシ配布 218人参加

(7) 北松歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.11.8	お口の健康フェスティバル	平戸文化センター	歯周病健診コーナー、フッ化物洗口体験コーナー、 歯科相談コーナーなど
H26.10.25	まつうら健康まつり	松浦市市役所	水軍まつり内に設営 フッ化物洗口コーナー、生活支援プログラム

(8) 福江南松歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.8	歯ッピーフィスティブアル五島市	シティーモール福江	歯科検診 歯の相談、 歯科衛生士による歯ブラシ指導 虫歯菌テスト 歯周病検査 フッ素洗口（ミラノール体験）、 口臭検査（プレストロン）、相談 栄養士会によるおやつ試食 生活歯援プログラム 意識調査アンケート フッ化物洗口アンケート
H26.10.26	歯ッピーフィスティブアル新上五島町	上五島石油備蓄記念会館	5歳児歯の優良児コンテスト 高齢者歯の健康優良コンテスト 歯、口の健康に関する図画ポスターコンクール 歯科検診 衛生士によるブラッシング指導

(9) 対馬市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.5.24	郡市地域保健担当理事 連絡協議会	長崎県 歯科医師会会館	
H26.5.28	第1回対馬市フッ化物 洗口推進専門部会	美津島町文化会館	5月連休明けから、総合薬局が2週間に1回の 間隔で洗口液を調合し、これを宅配業者により比 田勝小、美津島北部小、阿連小に配達し、朝の授 業開始前に実施している。
H26.6.8	歯はっと笑顔 フェスティバル	上対馬 総合センター	比田勝地区にて開催
H26.6.22	食育フェスタ	対馬市 交流センター	
H26.6.25	対馬市フッ化物洗口 推進協議会臨時専門部会		
H26.7.5	県歯主催 生活歯援プロ グラム研修会	対馬市 交流センター	県歯地域保健俣野委員長 長崎大学中尾准教授 県歯科衛生士会長
H26.7.11	フッ化物洗口推進 専門部会打ち合わせ	竹村歯科	糸瀬会長、市健康増進課黒岩課長補佐、総合薬局 有里恭一薬局長、竹村 (フッ化物洗口液→医薬部外品)
H26.7.14	フッ化物洗口推進 専門部会打ち合わせ	竹村歯科	糸瀬会長、市健康増進課黒岩課長補佐、総合薬局 谷口勝土壱岐対馬ブロック長、竹村
H26.8.11	フッ化物洗口推進 専門部会打ち合わせ	竹村歯科	洗口液の配達方法と各確認について、まとめ作業
H26.9.5	H26年度歯科保健 関係者研修会	対馬市 交流センター	佐世保市立黒島小中学校 吉村司校長
H26.9.10	第2回フッ化物洗口推進 専門部会	美津島文化会館	対馬市立小学校フッ化物洗口液調製・配送業務委 託使用書作成
H26.10.15	健康づくり推進 協議会	対馬市 交流センター	
H26.10.31	8020達成調査 4/1～10/31 6か月 間の来院患者調査		満80歳の数110人 達成者25人、22.7%達成 平均残存紙数11.01本
H26.11.8	よい歯の表彰	該当の5歳児 および高齢者	5歳児の表彰28名 高齢者の表彰110名
H26.11.20	対馬市歯科福祉保健事業 協議会	豊玉 活性化センター	H26年度の対馬市歯科保健データ報告
H26.11.29	県歯学会 島原南高歯科医師会		
H26.12.4	対馬地区歯科保健推進 協議会専門部会	保健所	
H26.12.9	第3回対馬市フッ化物 洗口推進専門部会	美津島文化会館	県フッ化物推進アドバイザー 田浦先生
H26.12.20	学校保健会理事会		
H27.1.14	第59回対馬市学校保健 協議大会	峰町文化会館	優良校 比田勝中学校 努力校 豊、金田、今里、大船越、東部各小学校
H27.1.23	長崎県フッ化物洗口会議	長崎県 歯科医師会館	

H27.1.24	県歯地域保健担当理事 連絡協議会	長崎県 歯科医師会館	
H27.1.29	地域・職域連絡協議会	保健所	
H27.2.19	第4回対馬市フッ化物 洗口推進専門部会	美津島町文化会館	次年度から、久田、金田、豊玉の各小学校で実施 予定

(10) 壱岐市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.1	壱岐いきお口の健康まつり	ダイエー壱岐店前 広場	① 壱岐市栄養士会の協力による「歯に良い手作りおやつレシピ付き試食品」無料配布コーナー ② 壱岐市健康保健課 各種パンフレット配布コーナー ③ 壱岐市歯科医師会 無料口腔健診・相談コーナー ④ 壱岐市歯科衛生士会 無料ブラッシング指導・フッ化物塗布コーナー ⑤ 壱岐市歯科医師会・歯科衛生士会 フッ化物洗口体験コーナー ⑥ 壱岐市歯科医師会・歯科衛生士会 生活歯援プログラムコーナー ⑦ 壱岐市歯科医師会会員診療所スタッフ 無料ヨーヨー釣りゲームコーナー ⑧ 壱岐市歯科医師会会員診療所スタッフ プレゼント付きアンケートコーナー

2. 平成26年度郡市歯科医師会地域福祉事業報告

(平成26年4月1日～平成27年3月31日)

(1) 長崎市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.5.14	第1回口腔ケア研修会 (ベーシックコース)	県歯科医師会館 講堂	対象：市内の介護職・医療職関係者等 [講習] 演題：『口腔ケアの基礎知識』 講師：地域医療福祉委員 稲澤大典 [実習] インストラクター：長崎県歯科衛生士会 長崎支部 出席者：67名
H26.6.11	第2回口腔ケア研修会 (アドバンスコース)	県歯科医師会館 講堂	対象：市内の介護職・医療職関係者等 [講習] 演題：『摂食・嚥下障害の診断及び訓練方法について』 講師：地域医療福祉委員 西田英治 出席者：154名
H26.6.18			[実習] 演題：『摂食・嚥下機能訓練の実際について』 講師：地域医療福祉副委員長 藤 宣好 インストラクター：長崎県歯科衛生士会 長崎支部 出席者：136名
H26.7.17	地域医療福祉セミナー (在宅療養支援歯科診療所 施設基準研修会)	県歯科医師会館 大会議室	演題：『高齢者の心身の特性と口腔機能の管理』 講師：長崎大学病院 特殊歯科総合治療部 摂食嚥下リハビリテーションセンター 三串伸哉先生 出席者：84名
H26.8.20	口腔リハ研修会	県歯科医師会館 大会議室	演題：『摂食嚥下障害への対応 嚥下内視鏡検査（VE）の活用』 講師：長崎大学病院 特殊歯科総合治療部 摂食嚥下リハビリテーションセンター 三串伸哉先生 出席者：68名
(施設健診) H26.9.4 12.10 (口腔ケア指導) H26.9.18～ 12.5	地域における 口腔ケア支援事業 (長崎市委託)	恵珠苑 かたふち村	事業内容：選定した2施設において、口腔ケア が必要な入所者の歯科健診を含め たアセスメント・口腔ケア介入（歯 科衛生士が3か月）後の評価及び介 入中の職員等に対する指導。 施設健診：恵珠苑 20名 かたふち村 16名
H26.10.22	長崎市地域包括支援 センター窓口担当 歯科医部会・研修会	県歯科医師会館 市歯研修室	[部会] ○今後の地域包括支援センターとの関わりについて ○その他 [研修会] 演題：『地域包括ケアにて医科歯科連携を どう進めるか』 講師：角町正勝会員 出席者：30名
H26.11.28	障害者協力歯科医 研修会	県歯科医師会館 大会議室	演題：『障害者歯科における歯科衛生士の役割』 講師：長崎県口腔保健センター歯科衛生士 高比良喜世美先生 出席者：23名
H26.12	訪問歯科診療での認知症および障害者に 関するアンケートの実施		長崎大学病院歯科診療部門合同 回答：104医院

H27.1.22	第3回口腔ケア研修会	県歯科医師会館 大会議室	対象：障害児(者)を介護される家族、 施設関係者、介護職、医療職 [講習] 演題：『発達障害児(者)の摂食指導について』 講師：長崎県口腔保健センター診療部長 長田 豊先生 [実習] 講師：長崎県口腔保健センター歯科衛生士 長崎県歯科衛生士会長崎支部 出席者：50名
H27.2.12	訪問歯科関連研修会	県歯科医師会館 大会議室	研修会①「訪問歯科診療の算定について 社会保険委員長 富永陽助 ②「訪問歯科診療のすすめ ～介護保険請求について～」 地域医療福祉委員長 渡邊知英 出席者：66名

(2) 佐世保市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.4.23	口腔ケア研修会	特別養護老人ホーム日野の里芙蓉	介護施設職員向けの口腔ケア研修会 講師：須田晶（医療福祉委員会） 実習：長崎県衛生士会佐世保支部による 口腔ケア実習 参加者20名
H26.5.23	口腔ケア研修会	佐世保市 歯科医師会館	演題：認知症に対する口腔ケア 講師：寺崎俊憲（医療福祉委員会） 実習：長崎県衛生士会佐世保支部による 口腔ケア実習 参加者50名
H26.7.27	第36回九州口腔衛生学会ポスター発表	宮崎県 歯科医師会館	演題：佐世保市「歯の健康優良高齢者コンテスト」を対象としたアンケート調査 発表者：須田晶（医療福祉委員会） 優秀賞受賞
H26.9.6	佐世保地域リハビリテーション広域支援センター口腔ケア研修会	佐世保市立 総合病院講堂	佐世保市の施設職員向け口腔ケア研修会 講師：疊屋文人（医療福祉委員会） 長崎県衛生士会佐世保支部における 口腔ケア実習 参加人数80名
H26.9.26	包括支援センターケア会議説明会	佐世保市 歯科医師会館	訪問歯科診療協力医に対して包括支援センターのケア会議への参加依頼と概要説明
H26.11.6	歯科助手講座講義	佐世保市 歯科医師会館	内容：訪問歯科診療・口腔ケアについて 担当：田中淳（医療福祉委員会） 参加人数：21名
H26.11.26	障がい者歯科検診事業	佐世保市 中央保健福祉センター	佐世保市保健福祉部健康づくり課、佐世保市歯科医師会による障がい者向け健診 担当歯科医師：1名 検診人数：2名
H27.2.13	周術期の口腔管理（長崎労災病院との連携事業）に関する研修会	佐世保市 歯科医師会館	演題：歯科医師が医科治療に関わるための基礎知識 ～がん化学療法と骨関連疾患～ 講師：諫早総合病院 吉富泉先生 参加人数：51名 (会員：35名、スタッフ16名)

H27.2.25	障がい者歯科検診事業	佐世保市 中央保健福祉 センター	佐世保市保健福祉部健康づくり課、佐世保市歯 科医師会による障害者向け健診 担当歯科医師 1 名 検診人数：2 名
H27.3.13	訪問歯科診療協力医 説明会	佐世保市 歯科医師会館	訪問歯科診療協力医に対する説明会 (その他説明会と同時開催) 参加人数：89 名(会員 89 名)

(3) 島原南高歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.28	在宅高齢者栄養・ 口腔ケア連携事業 研修会	県南保健所	歯科医師・歯科衛生士・栄養士・言語聴覚士に よる講義・実習

(4) 諫早市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.6.5	摂食に関する研修会	長崎県立諫早特 別支援学校	講師 牟田尚子先生 参加者 33 名
H27.2.10	有病者、障害者、高齢者 研修会	諫早市 歯科医師会	講師 諫早市歯科医師会介護福祉委員会委員 参加者 12 名

(5) 大村東彼歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.5.15 5.20 7.17 8.8 12.10 H27.1.27	楽笑会 (大村市の事業)	各地区の公民館 や住民センター	大村市からの依頼により特定高齢者向けに、 「介護予防と口腔ケアの重要性について」講演 及び「お口の健康体操」の普及啓発。 講師は大村市の地域福祉委員が持ち回りで担 当。 各地区 10 名程度の高齢者が参加。
H26.6.6	大村市 8020 表彰	シーハットおおむら (さくらホール)	4 月に募集(自薦、他薦)。 5 月に最優秀 1 名、優秀 3 名を選考。 市長より表彰。
H26.7.17	大村市職員及び介護 支援専門員研修事業	大村市高齢者・障 害者センター	講演会 「口腔機能向上をケアプランに取り込むための アセスメントについて」 講師 大村東彼歯科医師会地域福祉委員長 吉原 徹
H26.9	川棚町 8020 表彰	会員診療所	各会員の診療所の代表者を町が表彰
H26.10	波佐見町 8020 表彰	広報誌	広報誌に掲載と記念品
H26.11	東彼杵町 8020 表彰	会員診療所	応募された方に町より記念品

(6) 西彼歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.9.16	地域福祉研修会	時津北部コミュ ニティセンター	在宅療養支援歯科診療所施設基準届け出の ための研修会(初日) 講師 徳久道生、江頭 聡
H26.9.23	地域福祉研修会	時津北部コミュ ニティセンター	在宅療養支援歯科診療所施設基準届け出の ための研修会(2 日目) 講師 徳久道生、吉田 敏

H26.10	西彼地区口腔ケア等 実践者養成研修	西彼保健所	介護職員に対する口腔ケア研修 講義、実習、グループワーク
H27.3.10	地域福祉研修会	時津北部コミュニ ティセンター	訪問診療関連研修会 講師 森本智

(7) 北松歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.10.4	スタッフ向け 口腔ケア研修会	サンパーク吉井	口腔ケアについておよびフッ化物の応用について
H26.11.8	お口の健康 フェスティバル	平戸文化センター	歯周病健診コーナー、フッ化物洗口体験コーナー、 歯科相談コーナーなど
H27.2.14	地域連携研修会	たびら活性化施設	地域ケア会議の模擬カンファランス、 地域連携についてのシンポジウムなど

(8) 福江南松歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H27.2.28	介護予防フェスタ	福江総合福祉保 健センター	障害のある人や高齢者が、出来る限り健康で生き生きと尊厳を保った生活が送れるよう、保健医療福祉の機関・組織や地域住民が協力して介護予防の取り組みを行う。 五島域内に従事する関係機関の職員や一般住民に対し、具体的な介護予防の取り組みについて体験型フェスタを通じて周知と啓発を促し、五島市における介護に対する早期予防対策への意識向上を目的とする。

(9) 対馬市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.5	在宅歯科診療事業 集計報告		
H26.9.5	歯科保健関係者研修会	対馬市交流センター	講師：佐世保市立黒島小中学校 吉村司校長

(10) 壱岐市歯科医師会

年月日	事業名	場所	事業内容
H26.5.26 9.3 12.3	口腔ケア栄養部会	市民病院	
H26.5.14 9.29 H27.3.18	壱岐地域リハ広域支援 センター運営会議	市民病院	
	お口の健康チェック券	各歯科医院	個別口腔ケア指導

3. 母子歯科保健

市町名	保健所名	1.6歳児健康 診査健診者	2歳児健康 診査健診者	3歳児健康 診査健診者	その他の 健康診査名	フッ素塗布の 有無・対象者	妊産婦		
							指導	健診	
長崎市	中央保健 センター	長崎市役所職員	長崎市役所職員	長崎市役所職員	無	有 (3歳児無し)	※指導は常設ではなく要望があれば随時対応(電話等含む)	無	
	北保健センター	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	無	有 (3歳児無し)		無	
	行政センター	高島健康 センター	本会会員	本会会員	本会会員	無		有	有
		伊王島開 発総合セン ター	本会会員	本会会員	本会会員	無		有	有
		琴海南部 総合セン ター	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	無		有 (3歳児無し)	無
		三重地区 市民セン ター	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	無		有 (3歳児無し)	無
		外海ふる さと交流セ ンター	本会会員	本会会員	本会会員	無		有 (3歳児無し)	無
		三和健康 づくりセン ター	本会会員	本会会員	本会会員	無		有 (3歳児無し)	無
南部市民 センター	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	長崎大学歯学部	無	有 (3歳児無し)	無			
佐世保市	佐世保	協力歯科医 46名	無	協力歯科医 46名	無	宇久町のみ塗 布	有	有	
島原市	県南	協力歯科医 15名	無	協力歯科医 15名	1歳児 5歳児	1歳～ 3歳6か月児	有	有	
諫早市	県央	協力歯科医 60名	協力歯科医 60名	協力歯科医 60名	無	2.6歳児のみ 有	無	有	
大村市		協力歯科医 33名	無	協力歯科医 33名	無	無	有	無	
平戸市	県北	協力歯科医 8名	無	協力歯科医 8名	無	1歳6か月～ 3歳6か月の間 5回	無	無	
松浦市		協力歯科医 9名	無	協力歯科医 9名	乳幼児 総合健診 福島町・ 鷹島町	旧松浦市:就 学前の希望者 年4回、福島 町・鷹島町希 望者	無	無	
対馬市	対馬	協力歯科医 13名	協力歯科医 13名	協力歯科医 13名	無	有	有	有	
壱岐市	壱岐	協力歯科医 10名	無	協力歯科医 10名	無	有	有	有	

市町名	保健所名	1.6歳児健康 診査健診者	2歳児健康 診査健診者	3歳児健康 診査健診者	その他の 健康診査名	フッ素塗布の 有無・対象者	妊産婦	
							指導	健診
五島市	五島	本会会員	無	本会会員	無	有	有	無
西海市	西彼	協力歯科医 7名	無	協力歯科医 7名	無	1.6歳児健診 受診者	有	無
雲仙市	県南	協力歯科医 15名	協力歯科医 18名	協力歯科医 13名	無	有 26年度1.6歳 健診～3歳健 診対象者	有	無
南島原市		協力歯科医 13名	協力歯科医 14名	協力歯科医 16名	無	個別： 1～3・6歳児	有	無
長与町	西彼	協力歯科医 5名 受診者378名	無	協力歯科医 7名 受診者385名	お誕生相談 (268名) 幼児学級 (183名)	1.3歳・2.3歳・ 2.9歳児の 希望者 (延622名) 1.9歳児健診 受診者(378 名)	有	無
時津町		協力歯科医 12名 受診者307名	無	協力歯科医 12名 受診者338名	定期歯科健診 (年間3回)	2.0歳～3.0歳 の誕生日を迎 える月の幼児 (延95名)	無	無
東彼杵町	県央	協力歯科医 2名	協力歯科医 2名	協力歯科医 2名	5歳児 発達健診 協力歯科医 2名	有 希望者	有	無
川棚町		協力歯科医 6名	無	協力歯科医 6名	5歳児健診 協力歯科医 5名	1歳半・3歳・5 歳児健診対象 の希望者	無	有
波佐見町		協力歯科医 6名	協力歯科医 4名	協力歯科医 6名	5歳児 歯科健診 協力歯科医 2名	2歳児の 希望者	有	無
小値賀町	上五島	歯科協力医 1名	歯科協力医 1名	歯科協力医 1名	無	有 1～3歳児 希望者	無	有
佐々町	県北	協力歯科医 6名	無	協力歯科医 6名	1歳児 歯科教室 幼児 歯科検診	有 1歳、1歳半、2 歳、2歳半、3 歳、3歳半	無	無
新上五島町	上五島	本会会員	無	本会会員	無	有	有	有

郡市歯科医師会分

郡市区	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
長崎市 歯科医師会	国民健康保険 被保険者歯科健診	7～3月	国保加入者のうち、 満2歳以上6歳までの 就学児		○	○		無		1	
	歯育て健診	通年	1歳6ヶ月健診受診後、 3歳5ヶ月まで		○	○		○	3,107	1,228	
	妊産婦歯科健診	通年	長崎市民の妊婦と 産婦(出産後1年以内)		○	○		無	妊婦 3,350名 産婦 3,202名	1,073	
	妊産婦歯科保健指導 事業	通年	市内5か所の産婦 人科のマタニティ教室 での歯科保健指導		○	○		無		587	
佐世保市 歯科医師会	妊産婦歯科健診	通年	佐世保市内在住の 妊婦と産婦(産後1 年以内)	○	○	○		有		295	成人歯科健 診と同要領
島原南高 歯科医師会	パパママひろば (雲仙市)	4回	妊婦とその夫	○	○			無		63人	妊娠中の歯 の手入れ赤 ちゃんのむし 歯予防
	赤ちゃん健康相談 (雲仙市)	48回	生後3～4か月児 および相談希望の ある12か月未満の 乳幼児	○	○			無		283人	歯科衛生士 による個別相 談
	2歳児親子 歯科健康診査 (雲仙市)	16回	2歳児の保護者	○	○	○		有		241人	保護者は歯 周病予防健 診
	乳幼児 フッ化物塗布事業 (雲仙市)	通年 (2回/年)	1歳児～4歳児	○	○	○		無		1回目 251人 2回目 131人	医療機関で のフッ化物塗 布
	1歳児親子歯科健診 (島原市)	12回	1歳児の両親	○	○	○		有		335人	保護者は歯 周病健診
	フッ素塗布事業 (島原市)	69回	1歳児～3歳6ヶ月児 (希望者)	○	○	○		無		2,151 人	1回/3ヶ月の 塗付
	乳児相談 (南島原市)	36回	10ヶ月～11ヶ月	○	○			無		321人	歯科衛生士 による個別相 談
	親子歯科健康診査 (南島原市)	15回	2歳児の保護者	○	○	○	○	有		340人	同伴者の歯 科健診

郡市区	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
島原南高 歯科医師会	幼児 フッ化物塗布事業 (南島原市)	通年 (2回/年)	1歳児～4歳児	○	○	○		無		1回目 455人 2回目 228人	指定歯科医院でのフッ化物塗布 初回のみブラッシング指導
北松 歯科医師会	無										
福江南松 歯科医師会											
大村東彼 歯科医師会											
西彼 歯科医師会											
諫早市 歯科医師会	妊婦 歯科健康診査	1妊娠期間 につき1回	諫早市に住所を有する者で母子健康手帳の交付を受けた者			○		無		145	
対馬市 歯科医師会	無										
壱岐市 歯科医師会	妊産婦歯科健診事業 (壱岐市)	妊娠中 1回	妊婦	○	○	○		有	204	56	母子手帳交付時に歯ブラシと歯科医院での無料口腔健診券配布、妊婦口腔健康教育実施
	乳児健診事業 (壱岐市)	年24回	4～5及び 11～12ヶ月児	○	○				458	231	5ヶ月児は栄養士から指導、12ヶ月児は歯科衛生士の個別指導
	1歳6ヶ月健診事業 (壱岐市)	年12回	1歳7～8ヶ月児	○	○	○		有	222	215	歯科健診、個別指導、フッ化物塗布
	3歳児健診事業 (壱岐市)	年12回	3歳6～7ヶ月児	○	○	○		有	258	239	歯科健診、個別指導、フッ化物塗布
	フッ化物塗布券配布 事業(壱岐市)	1人1回	3歳児健診終了者	○	○	○			238	73	歯科医院での無料フッ化物塗布と定期健診の勧め

郡市会	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
岐阜市 歯科医師会	乳幼児歯科相談事業 (岐阜市)	年12回	～就学前まで	○	○					延べ 445	12ヶ月児健診時ハイリスク者はRDテスト、1.6ヶ月児健診後のフッ化物塗布リコール2歳、2歳6ヶ月時に個別案内送付、口腔チェックと希望者は3歳児健診までのフッ化物塗布
	乳幼児歯科相談事業 (岐阜市)	年12回	対象児の保護者	○	○					—	保護者への歯周疾患予防の為の啓発(パネル、グッズの展示)
	保育所幼稚園 フッ化物洗口事業 (岐阜市)	(保育所) 毎日法 (幼稚園) 週1法	4～5歳児		○				475	延べ 35670	希望者に対しフッ化物洗口を実施
	保育所幼稚園 歯なまる教室事業 (岐阜市)	月1回	3～5歳児		○				960	延べ 7320	主は歯科衛生士(保健師、栄養士)による衛生指導と歯磨き指導
	保育所幼稚園 親子歯なまる教室 事業(岐阜市)	20回	0～5歳児		○				772	延べ 1357	主は歯科衛生士(保健師、栄養士)による衛生指導と歯磨き指導

都道府県別1歳6か月児・3歳児むし歯有病者率ベスト10

1歳6か月児

順位	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
1	兵庫	兵庫	兵庫	愛知	三重	三重	三重	三重	
2	愛知	愛知	京都	奈良	京都	愛知	滋賀	愛知	
3	三重	静岡	静岡	兵庫	兵庫	静岡	兵庫	石川	
4	福井	京都	三重	京都	愛知	京都	岐阜	岐阜	
5	静岡	岐阜	滋賀	香川	滋賀	奈良	愛知	鳥取	
6	京都	広島	愛知	静岡	広島	滋賀	静岡	岡山	
7	富山	香川	岐阜	滋賀	富山	岡山	広島	静岡	
8	広島	三重	広島	岐阜	岡山	兵庫	京都	京都	
9	岐阜	愛媛	岡山	広島	岐阜	岐阜	岡山	兵庫	
10	滋賀	奈良	東京	三重	奈良	富山	富山	滋賀	

3歳児

順位	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
1	東京	愛知	愛知	愛知	愛知	東京	愛知	愛知	
2	愛知	東京	東京	岐阜	東京	愛知	岐阜	東京	
3	岐阜	岐阜	岐阜	東京	岐阜	静岡	東京	岐阜	
4	静岡	静岡	静岡	静岡	静岡	岐阜	静岡	静岡	
5	神奈川								
6	兵庫	兵庫	兵庫	兵庫	兵庫	新潟	兵庫	新潟	
7	広島	広島	広島	広島	鳥取	鳥取	新潟	兵庫	
8	埼玉	新潟	京都	新潟	広島	兵庫	広島	広島	
9	鳥取	京都	新潟	京都	新潟	埼玉	鳥取	鳥取	
10	長野	埼玉	福井	鳥取	京都	京都	埼玉	石川	

都道府県別1歳6か月児・3歳児むし歯有病者率ワースト10

1歳6か月児

順位	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
1	鹿児島	秋田	熊本	熊本	鹿児島	青森	沖縄	沖縄	
2	熊本	島根	秋田	鹿児島	沖縄	鹿児島	福岡	福岡	
3	秋田	鹿児島	鹿児島	福岡	大分	熊本	熊本	青森	
4	長崎	長崎	青森	秋田	熊本	沖縄	鹿児島	鹿児島	
5	沖縄	宮城	福島	沖縄	青森	秋田	福島	熊本	
6	大分	熊本	福岡	大分	北海道	福岡	青森	長崎	
7	青森	沖縄	沖縄	福島	福岡	大分	宮崎	北海道	
8	島根	福島	北海道	長崎	福島	北海道	北海道	宮城	
9	宮城	青森	大分	北海道	長崎	長崎	秋田	宮崎	
10	福島	宮崎	長崎	青森	宮崎	宮城	宮城	福島	

3歳児

順位	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
1	青森	沖縄	沖縄	沖縄	青森	青森	沖縄	青森	
2	沖縄	青森	青森	佐賀	沖縄	沖縄	青森	沖縄	
3	大分	大分	秋田	青森	佐賀	佐賀	福島	福島	
4	佐賀	秋田	長崎	秋田	長崎	大分	宮崎	宮崎	
5	長崎	佐賀	大分	大分	大分	長崎	長崎	長崎	
6	秋田	福島	福島	福島	宮崎	秋田	佐賀	熊本	
7	宮城	長崎	佐賀	宮崎	秋田	福島	秋田	秋田	
8	山形	宮城	宮城	長崎	山形	宮城	熊本	佐賀	
9	福島	山形	宮崎	山形	鹿児島	山形	大分	宮城	
10	宮崎	宮崎	山形	宮城	福島	宮崎	鹿児島	大分	

平成26年度 1歳6か月児う蝕状況(市町別順位)

う蝕有病者率

順位	市町名	%
1	小値賀町	0.00
2	島原市	0.79
3	川棚町	0.79
4	松浦市	1.07
5	佐々町	1.36
6	佐世保市	1.47
7	波佐見町	1.48
8	長与町	1.59
9	平戸市	1.82
10	西海市	2.26
11	長崎市	2.67
12	壱岐市	2.79
13	雲仙市	2.83
14	大村市	2.91
15	五島市	2.92
16	時津町	3.58
17	諫早市	3.75
18	東彼杵町	4.08
19	新上五島町	4.60
20	対馬市	5.70
21	南島原市	6.01
	合計	2.57

一人あたりのむし歯の本数

順位	市町名	本
1	小値賀町	0.00
2	島原市	0.02
3	川棚町	0.03
4	佐々町	0.03
5	長与町	0.03
6	波佐見町	0.04
7	松浦市	0.04
8	佐世保市	0.05
9	大村市	0.06
10	雲仙市	0.06
11	西海市	0.06
12	平戸市	0.07
13	長崎市	0.07
14	壱岐市	0.08
15	時津町	0.08
16	東彼杵町	0.10
17	新上五島町	0.10
18	五島市	0.11
19	諫早市	0.12
20	対馬市	0.16
21	南島原市	0.17
	合計	0.07

平成26年度 3歳児う蝕状況(市町別順位)

う蝕有病者率

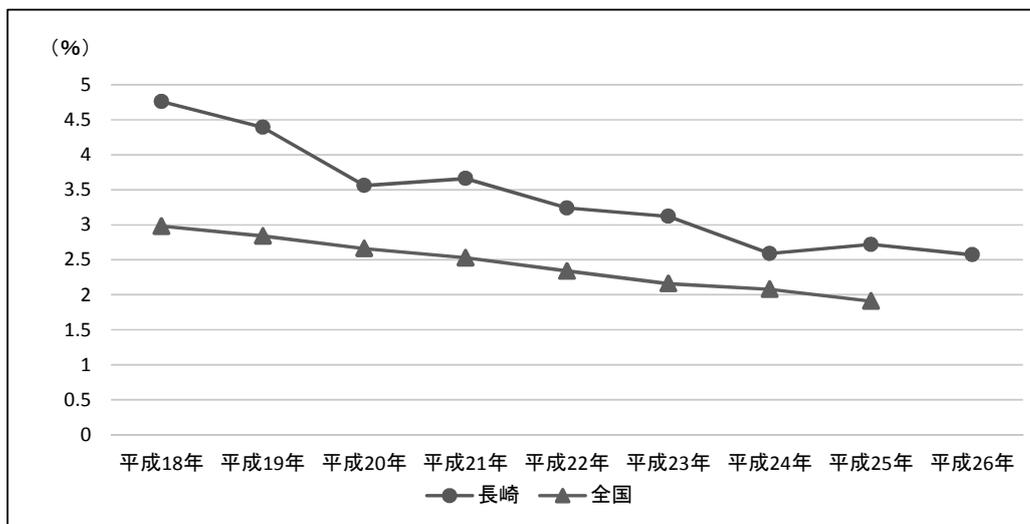
順位	市町名	%
1	長与町	14.03
2	時津町	20.71
3	大村市	21.48
4	佐世保市	22.32
5	松浦市	23.38
6	長崎市	24.57
7	川棚町	24.59
8	壱岐市	25.10
9	新上五島町	26.13
10	島原市	28.23
11	東彼杵町	28.57
12	諫早市	29.50
13	西海市	30.25
14	佐々町	32.56
15	波佐見町	35.20
16	五島市	35.63
17	対馬市	35.93
18	雲仙市	40.00
19	平戸市	40.81
20	南島原市	42.26
21	小値賀町	61.54
	合計	26.28

一人あたりのむし歯の本数

順位	市町名	本
1	長与町	0.43
2	大村市	0.71
3	佐世保市	0.78
4	川棚町	0.79
5	東彼杵町	0.80
6	時津町	0.82
7	長崎市	0.86
8	松浦市	0.86
9	壱岐市	0.95
10	島原市	0.96
11	新上五島町	0.96
12	西海市	0.98
13	諫早市	1.08
14	佐々町	1.09
15	波佐見町	1.19
16	五島市	1.39
17	対馬市	1.44
18	平戸市	1.65
19	雲仙市	1.69
20	小値賀町	1.77
21	南島原市	1.80
	合計	0.95

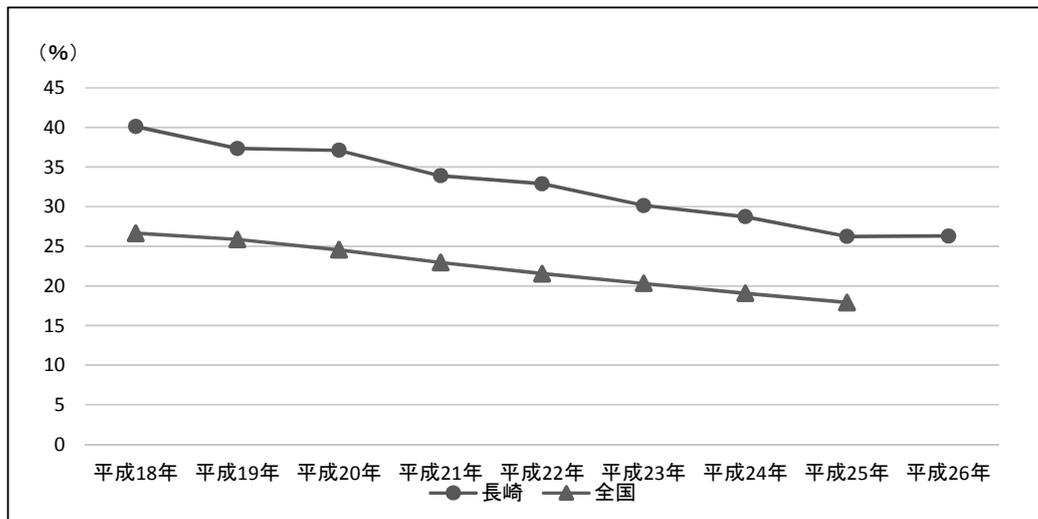
全国と長崎県の1歳6か月児・3歳児むし歯有病者率の推移

1歳6か月児有病者率



年度	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
長崎	4.76	4.39	3.56	3.66	3.24	3.12	2.59	2.72	2.57
全国	2.98	2.84	2.66	2.53	2.34	2.16	2.08	1.91	

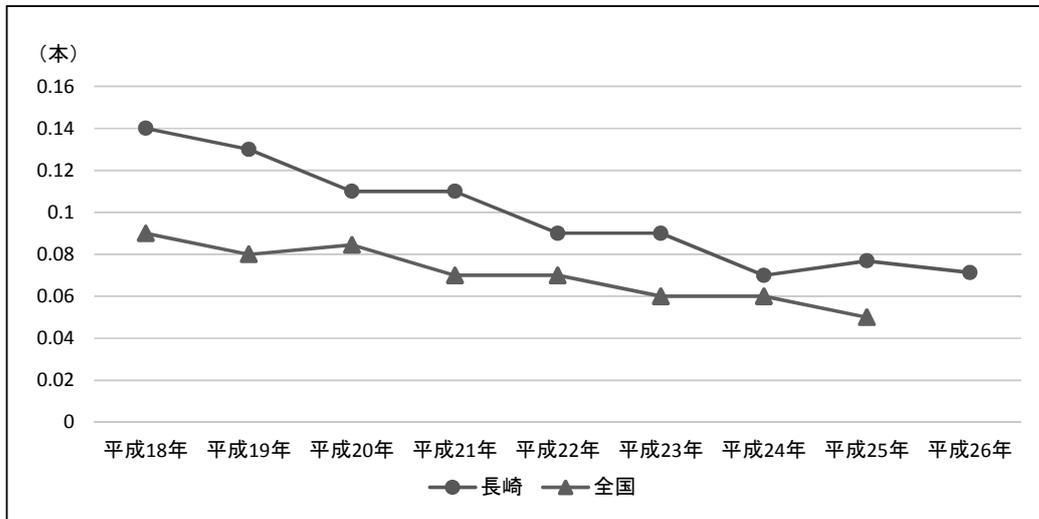
3歳児有病者率



年度	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
長崎	40.11	37.34	37.11	33.90	32.89	30.14	28.73	26.24	26.28
全国	26.64	25.86	24.56	22.96	21.54	20.31	19.07	17.91	

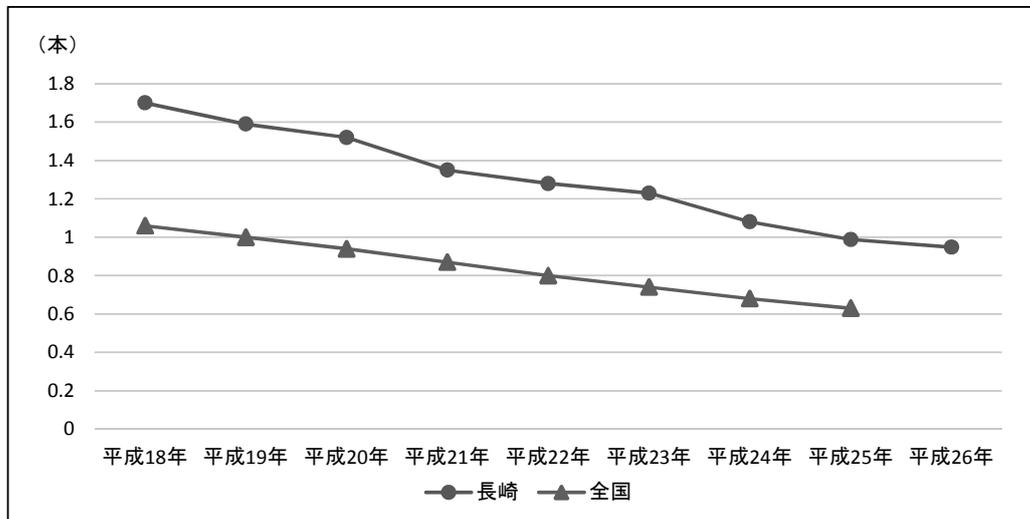
全国と長崎県の1歳6か月児・3歳児1人あたりのむし歯の本数推移

1歳6か月1人当たりのむし歯の本数



年度	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
長崎	0.14	0.13	0.11	0.11	0.09	0.09	0.07	0.08	0.07
全国	0.09	0.08	0.08	0.07	0.07	0.06	0.06	0.05	

3歳児1人あたりのむし歯の本数



年度	平成18年	平成19年	平成20年	平成21年	平成22年	平成23年	平成24年	平成25年	平成26年
長崎	1.70	1.59	1.52	1.35	1.28	1.23	1.08	0.99	0.95
全国	1.06	1.00	0.94	0.87	0.80	0.74	0.68	0.63	

4. 幼児歯科保健

※嘱託歯科医数欄の()は、嘱託歯科医実数

市町名	保健所名	幼稚園			保育園		
		園数	嘱託 歯科医数	健診実施 園数	園数	嘱託 歯科医数	健診実施 園数
長崎市	長崎市	50	50 (38)	50	99	99 (69)	99
佐世保市	佐世保市	38	37 (32)	34	95	95 (60)	83
島原市	県南	5	5 (5)	4	23	22 (15)	22
雲仙市		4	4	4	27	27 (16)	27
南島原市		5	5	5	27	27 (19)	27
諫早市	県央	11	10 非会員1 (10)	11	54	48 非会員5 (41)	53
大村市	県央	9	9 (9)	9	22	21 (21)	21
平戸市	県北	3	3	3	25	11	25
松浦市		2	2	2	13	13 (7)	13
対馬市	対馬	3	3	3	22	13	22
壱岐市	壱岐	9	9 (6)	9	18	18 (10)	18
五島市	五島	4	2	4	18	12	18
西海市	西彼	3	3 (3)	3	19	19 (6)	19
長与町	西彼	3	3	3	7	7 (3)	7
時津町		3	3 (3)	3	8	8 (6)	8
東彼杵町	県央	1	1	1	4	4	4
川棚町		2	2 (2)	2	3	3 (3)	3
波佐見町		2	2 (1)	2	5	5 (4)	5
小値賀町	上五島	1	1	1	1	1	1
佐々町	県北	1	1	1	4	2	4
新上五島町	上五島	9	7	8	20	7	20

平成26年度 長崎県における保育所(園)歯科健康診断結果(有病者率) (%)

郡市名	0歳児		1歳児		2歳児		3歳児		4歳児		5歳児	
	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯
長崎市	0.55	0.00	3.49	0.00	14.76	0.00	24.54	0.00	40.09	3.70	53.46	13.51
佐世保市	0.26	0.00	2.21	0.00	10.61	0.00	25.44	0.00	39.75	5.26	51.30	3.38
島原市	0.00	0.00	6.34	0.00	10.89	0.00	29.04	0.00	47.42	0.00	54.58	12.20
諫早市	0.00	0.00	4.10	0.00	18.81	0.00	35.58	0.00	51.87	16.67	59.65	13.62
大村市	0.00	0.00	3.48	0.00	11.29	0.00	22.45	0.00	44.49	0.00	56.39	0.86
平戸市	0.00	0.00	2.14	0.00	20.93	0.00	40.98	0.00	52.47	0.00	65.35	6.78
松浦市	0.00	0.00	5.17	0.00	11.36	0.00	28.28	0.00	45.38	0.00	51.02	4.55
対馬市	0.00	0.00	1.06	0.00	25.69	0.00	38.51	0.00	54.29	0.00	61.33	0.00
壱岐市	0.00	0.00	1.71	0.00	15.15	0.00	32.00	0.00	48.08	0.00	65.98	0.00
五島市	0.00	0.00	3.33	0.00	22.16	0.00	40.74	0.00	54.50	0.00	67.89	3.39
西海市	0.00	0.00	1.85	0.00	10.81	0.00	27.66	0.00	43.98	0.00	62.90	0.00
雲仙市	0.00	0.00	2.83	0.00	18.12	0.00	39.22	0.00	52.61	0.00	62.78	7.06
南島原市	0.00	0.00	3.38	0.00	21.43	0.00	41.55	0.00	58.74	0.00	69.08	0.00
西彼杵郡	2.82	0.00	3.36	0.00	17.48	0.00	29.80	0.00	37.97	0.00	58.65	1.32
東彼杵郡	0.00	0.00	3.74	0.00	15.58	0.00	28.00	0.00	46.67	0.00	51.49	0.00
北松浦郡	0.00	0.00	1.35	0.00	4.29	0.00	17.98	0.00	28.21	0.00	62.86	0.00
南松浦郡	0.00	0.00	2.00	0.00	6.35	0.00	29.49	0.00	41.30	0.00	60.92	0.00
市計	0.22	0.00	3.27	0.00	15.05	0.00	29.64	0.00	45.76	4.00	57.18	7.55
郡計	1.19	0.00	3.10	0.00	14.01	0.00	27.47	0.00	39.69	0.00	57.81	0.66
県計	0.31	0.00	3.25	0.00	14.95	0.00	29.43	0.00	45.21	3.75	57.24	6.96

平成26年度 年齢別にみた乳歯の一人平均う歯数(保育所(園))

(本)

郡市名	年 齢					
	0歳児	1歳児	2歳児	3歳児	4歳児	5歳児
長崎市	0.01	0.07	0.42	0.95	1.73	2.65
佐世保市	0.01	0.05	0.29	0.94	1.77	2.48
島原市	0.00	0.08	0.24	0.94	1.88	2.52
諫早市	0.00	0.10	0.64	1.30	2.34	3.29
大村市	0.00	0.07	0.32	0.78	1.97	2.47
平戸市	0.00	0.04	0.85	1.47	2.80	3.88
松浦市	0.00	0.09	0.35	0.86	1.99	2.73
対馬市	0.00	0.02	0.80	1.86	3.02	3.50
壱岐市	0.00	0.02	0.55	0.94	2.14	3.40
五島市	0.00	0.05	0.65	1.58	2.50	3.78
西海市	0.00	0.03	0.26	1.07	1.81	2.92
雲仙市	0.00	0.06	0.60	1.78	2.43	3.78
南島原市	0.00	0.06	0.77	1.75	3.04	4.16
西彼杵郡	0.00	0.08	0.47	1.05	1.63	3.29
東彼杵郡	0.00	0.08	0.41	0.87	1.79	2.18
北松浦郡	0.00	0.05	0.07	0.66	0.88	2.21
南松浦郡	0.00	0.02	0.13	1.06	2.02	2.54
市計	0.01	0.06	0.46	1.12	2.08	2.96
郡計	0.00	0.07	0.36	0.94	1.64	2.77
県計	0.01	0.06	0.45	1.11	2.04	2.94

平成26年度 長崎県における幼稚園歯科健康診断結果(有病者率)

(%)

郡市名	0歳児		1歳児		2歳児		3歳児		4歳児		5歳児	
	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯	乳 歯	永久歯
長崎市	0.00	0.00	0.00	0.00	10.39	0.00	19.86	0.00	27.43	5.56	33.81	1.38
佐世保市	0.00	0.00	0.00	0.00	7.27	0.00	15.69	0.00	26.58	25.00	39.34	1.59
島原市	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	12.35	0.00	30.38	0.00	38.46	0.00
諫早市	0.00	0.00	0.00	0.00	34.48	0.00	28.62	0.00	44.39	0.00	48.30	1.64
大村市	0.00	0.00	0.00	0.00	9.09	0.00	22.77	0.00	27.44	0.00	51.66	0.94
平戸市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	40.00	0.00	62.16	0.00	65.00	0.00
松浦市	0.00	0.00	0.00	0.00	25.00	0.00	13.04	0.00	36.17	0.00	33.82	0.00
対馬市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	24.62	0.00	35.71	0.00	42.37	0.00
壱岐市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	26.92	0.00	44.26	0.00	62.84	10.53
五島市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	8.57	0.00	32.47	0.00	46.03	0.00
西海市	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	38.89	0.00	40.00	0.00	56.82	0.00
雲仙市	0.00	0.00	0.00	0.00	25.00	0.00	22.22	0.00	30.38	0.00	34.78	0.00
南島原市	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	34.04	0.00	60.00	0.00	67.24	5.88
西彼杵郡	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	13.71	0.00	28.38	0.00	32.48	0.00
東彼杵郡	0.00	0.00	0.00	0.00	83.33	0.00	26.83	0.00	40.49	0.00	41.71	1.85
北松浦郡	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	14.29	0.00	40.00	0.00	53.66	0.00
南松浦郡	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	55.56	0.00
市計	0.00	0.00	0.00	0.00	12.95	0.00	20.30	0.00	30.98	8.33	40.81	1.65
郡計	0.00	0.00	0.00	0.00	45.45	0.00	20.08	0.00	35.03	0.00	40.91	0.93
県計	0.00	0.00	0.00	0.00	14.19	0.00	20.28	0.00	31.33	8.11	40.82	1.58

平成26年度 年齢別にみた乳歯の一人平均う歯数(幼稚園)

(本)

郡市名	年 齢					
	0歳児	1歳児	2歳児	3歳児	4歳児	5歳児
長崎市	0.00	0.00	0.22	0.49	1.05	1.50
佐世保市	0.00	0.00	0.11	0.61	1.23	1.90
島原市	0.00	0.00	1.33	0.35	1.06	1.99
諫早市	0.00	0.00	0.30	0.92	1.67	2.07
大村市	0.00	0.00	0.14	0.89	1.15	2.26
平戸市	0.00	0.00	0.00	1.30	2.54	2.88
松浦市	0.00	0.00	0.25	0.37	1.72	1.24
対馬市	0.00	0.00	0.00	1.22	2.26	2.37
壱岐市	0.00	0.00	0.00	1.23	2.75	3.62
五島市	0.00	0.00	0.00	0.17	1.64	2.30
西海市	0.00	0.00	0.00	1.25	1.69	3.59
雲仙市	0.00	0.00	0.50	1.37	1.57	2.85
南島原市	0.00	0.00	1.67	1.06	3.05	4.19
西彼杵郡	0.00	0.00	0.00	0.56	0.78	1.50
東彼杵郡	0.00	0.00	1.00	0.85	1.93	2.13
北松浦郡	0.00	0.00	0.00	0.86	2.13	2.46
南松浦郡	0.00	0.00	0.00	0.00	1.82	2.56
市計	0.00	0.00	0.26	0.66	1.33	1.93
郡計	0.00	0.00	0.55	0.71	1.48	1.97
県計	0.00	0.00	0.27	0.66	1.34	1.94

5. 学校歯科保健

市町名	学校保健会	学校数 (学校歯科医数)				学校歯科医実数	健診結果報告
		小	中	高	他		
長崎市	長崎市	78 (89)	50 (61)	22 (27)	3 (9)	147	有
佐世保市	佐世保市	49 (50)	29 (32)	17 (21)	2 (2)	105	有
島原市	島原市	9 (9)	5 (5)	5 (5)	1 (1)	19	有
諫早市	諫早市	28 (29)	16 (17)	9 (15)	4 (4)	53	有
大村市	大村市	15 (20)	6 (10)	4 (7)	3 (3)	35	有
平戸市	平戸市	17	9	3	0	12	有
松浦市	松浦市	10 (8)	7 (6)	1 (1)	0	8	有
対馬市	対馬市	22 (13)	13 (11)	3 (4)	0	13	有
壱岐市	壱岐市	18	4	2	1	10	有
五島市	五島市	19 (14)	12 (11)	3 (4)	1 (1)	14	有
西海市	西彼杵郡	15 (8)	5 (5)	3 (3)	0	16	有
雲仙市	雲仙市	20 (15)	7 (6)	2 (2)	1 (1)	19	有
南島原市	南島原市	23 (18)	8 (7)	2 (2)	0	20	有
長与町	西彼杵郡	5 (7)	3 (3)	1 (2)	0	12	有
時津町	西彼杵郡	4 (4)	3 (3)	1 (1)	1 (1)	9	有
東彼杵町	東彼杵郡	4 (3)	2 (2)	0	0	4	有
川棚町	東彼杵郡	3 (3)	1 (1)	1 (1)	2 (2)	5	有
波佐見町	東彼杵郡	3 (2)	1 (1)	1 (1)	0	4	有
小値賀町	北松浦郡	1	1	1	0	1	無
佐々町	北松浦郡	2	1	1	0	4	有
新上五島町	五島市	14 (7)	6 (5)	2 (3)	0	9	有

※学校歯科数の「他」は、盲・ろう・養護学校数のこと。

学校歯科医実数とは、各地域の学校歯科医を担っている歯科医師数のこと。

① むし歯（う蝕）有病者率

	小1	小2	小3	小4	小5	小6	中1	中2	中3	高1	高2	高3
長崎市	3.6	10.0	12.6	19.1	26.3	27.2	33.8	37.2	44.5	41.2	46.2	53.0
佐世保市	3.3	10.0	14.2	21.4	25.2	30.4	31.6	38.2	45.2	50.4	54.6	61.3
島原市	5.8	13.2	21.6	32.2	35.1	42.3	54.5	54.1	62.8	44.6	51.6	55.4
諫早市	4.9	15.1	24.5	33.7	35.7	40.8	32.9	40.7	44.9	55.4	58.5	63.6
大村市	2.3	6.4	14.2	16.4	26.9	20.5	31.3	32.5	37.1	50.8	53.2	61.3
平戸市	11.4	21.1	20.8	36.1	44.3	40.4	54.9	55.7	59.8	54.3	59.4	63.9
松浦市	3.0	5.5	13.2	15.4	22.4	21.2	42.6	39.0	46.5	27.4	38.0	48.8
対馬市	3.6	9.2	11.7	21.6	28.3	32.4	35.5	46.3	51.2	56.1	61.1	73.8
壱岐市	5.0	17.7	27.3	34.9	40.1	36.9	40.1	47.9	56.6	63.6	63.7	79.0
五島市	2.5	10.5	17.7	25.8	36.5	39.0	44.1	57.6	63.0			
西海市	3.1	8.7	10.8	20.9	27.3	39.0	33.8	45.2	45.6			
雲仙市	6.6	19.3	28.9	43.9	49.1	47.9	67.2	68.0	68.4	87.6	83.8	88.8
南島原市	9.6	25.0	31.8	42.8	43.7	54.4	60.7	67.9	70.0	81.0	90.8	87.1
長与町	1.8	6.5	9.4	23.3	27.0	28.0	36.0	42.6	51.5			
時津町	4.1	13.5	18.1	21.3	30.0	18.4	25.8	30.1	34.7			
東彼杵町	4.3	9.8	4.3	7.1	15.1	18.3	29.1	42.7	47.9			
川棚町	2.8	3.4	3.7	15.4	18.0	14.8	27.6	36.7	38.2	42.4	56.3	57.4
波佐見町	0.7	16.3	22.4	28.5	27.4	33.6	30.5	31.2	51.0	41.0	38.3	67.4
小値賀町	20.0	31.3	23.1	10.0	14.3	27.3	40.0	44.4	77.8	60.0	58.3	73.1
佐々町	2.2	3.6	5.8	17.7	11.5	16.0	14.3	18.4	24.7	21.5	25.8	30.6
新上五島町	2.1	7.4	14.2	13.0	21.3	26.7	48.7	46.7	51.7	75.5	73.9	87.1

② 一人平均う歯数

	小1	小2	小3	小4	小5	小6	中1	中2	中3	高1	高2	高3
長崎市	0.1	0.2	0.2	0.4	0.6	0.7	1.0	1.2	1.7	1.4	1.8	2.2
佐世保市	0.0	0.2	0.2	0.4	0.6	0.7	0.8	1.2	1.5	1.7	2.2	2.7
島原市	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8	1.3	1.5	1.7	2.4	1.7	2.1	2.4
諫早市	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9	1.0	1.5	2.1	2.5	2.6	2.9	3.4
大村市	0.0	0.1	0.2	0.3	0.6	0.6	0.7	0.8	1.0	1.6	1.7	2.3
平戸市	0.2	0.5	0.6	1.2	1.4	1.7	2.5	2.8	3.1	2.7	3.6	3.9
松浦市	0.0	0.1	0.3	0.2	0.5	0.6	1.2	1.2	2.0	0.8	1.4	1.6
対馬市	0.1	0.2	0.3	0.6	0.8	0.9	1.1	1.5	2.1	2.5	3.5	4.0
壱岐市	0.1	0.3	0.5	0.7	0.9	1.0	1.1	1.4	2.0	2.6	2.8	3.4
五島市	0.3	0.4	0.4	1.2	1.2	1.4	1.3	2.0	2.5			
西海市	0.0	0.1	0.2	0.5	0.7	1.1	1.0	1.5	1.7			
雲仙市	0.2	0.5	0.8	1.2	1.3	1.5	2.8	3.2	4.0	4.4	5.2	6.2
南島原市	0.2	0.5	0.8	1.1	1.3	1.9	2.4	3.0	3.8	3.8	5.2	5.5
長与町	0.0	0.1	0.1	0.5	0.5	0.5	1.0	1.2	1.8			
時津町	0.1	0.3	0.4	0.5	0.8	0.4	0.5	0.7	0.9			
東彼杵町	0.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.5	0.6	1.0	1.4			
川棚町	0.1	0.0	0.0	0.2	0.4	0.3	0.6	1.0	1.0	1.3	1.9	2.2
波佐見町	0.0	0.3	0.5	0.5	0.7	0.9	1.0	0.8	1.2	1.2	1.2	2.9
小値賀町	0.9	1.6	1.2	0.1	0.5	0.3	1.4	0.8	3.6	2.2	3.4	4.7
佐々町	0.0	0.1	0.1	0.3	0.2	0.3	0.2	0.4	0.4	2.0	2.7	3.6
新上五島町	0.0	0.2	0.4	0.4	1.0	0.9	1.2	1.8	2.4	3.4	3.6	4.5

③平成26年度 長崎県12歳児（中学1年）1人平均う歯数（DMF T）（市町別順位）

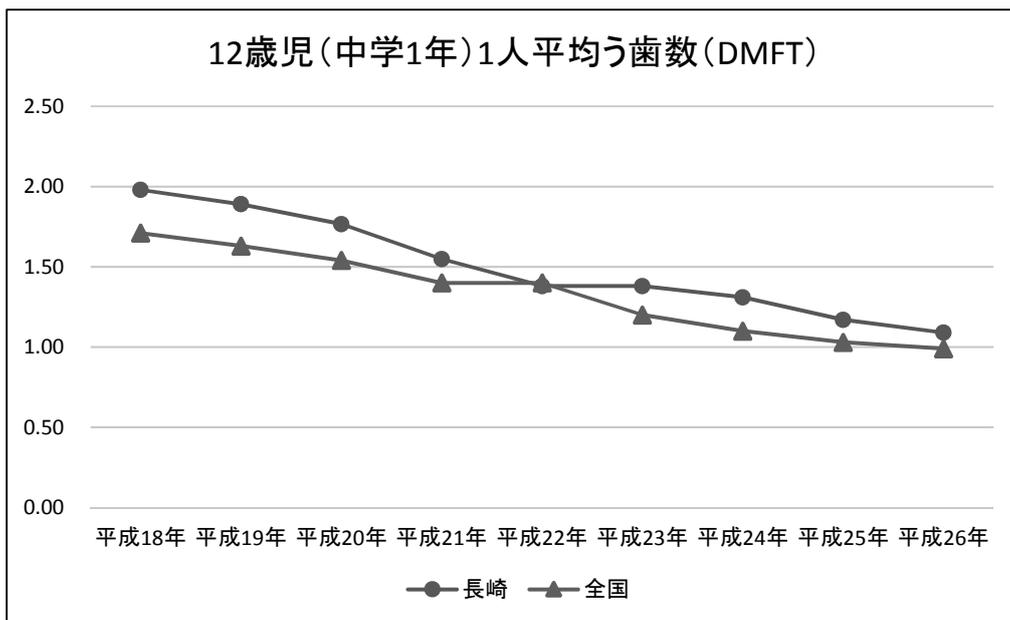
順位	市町名	むし歯（う歯）			喪失歯数	合計
		処置歯数	未処置歯数	計		
1	佐々町	0.03	0.18	0.21	0.00	0.21
2	時津町	0.26	0.24	0.50	0.02	0.52
3	川棚町	0.41	0.21	0.62	0.00	0.62
4	東彼杵町	0.33	0.30	0.63	0.00	0.63
5	波佐見町	0.29	0.36	0.65	0.00	0.65
6	大村市	0.47	0.21	0.68	0.00	0.68
7	佐世保市	0.44	0.32	0.76	0.01	0.77
8	長崎市	0.53	0.37	0.90	0.01	0.91
9	長与町	0.74	0.22	0.96	0.01	0.97
10	西海市	0.71	0.29	1.00	0.00	1.00
11	対馬市	0.56	0.55	1.11	0.01	1.12
12	壱岐市	0.81	0.33	1.14	0.00	1.14
13	松浦市	0.54	0.61	1.15	0.00	1.15
14	五島市	0.76	0.41	1.17	0.01	1.18
15	新上五島町	0.91	0.28	1.19	0.04	1.23
16	小値賀町	0.81	0.50	1.31	0.00	1.31
17	諫早市	1.12	0.32	1.44	0.00	1.44
18	島原市	1.10	0.34	1.44	0.01	1.45
19	南島原市	1.88	0.46	2.34	0.04	2.38
20	平戸市	1.25	1.21	2.46	0.02	2.48
21	雲仙市	2.01	0.73	2.74	0.02	2.76
	長崎県計	0.72	0.37	1.09	0.01	1.10
	全国平均	0.64	0.35	0.99	0.02	1.00

長崎県12歳児（中学1年）1人平均う歯数（DMFT）

年度	むし歯（う歯）			喪失歯数	合計
	処置歯数	未処置歯数	計		
平成18年	1.26	0.70	1.96	0.02	1.98
平成19年	1.22	0.66	1.88	0.02	1.89
平成20年	1.10	0.65	1.75	0.01	1.77
平成21年	1.03	0.50	1.54	0.01	1.55
平成22年	0.90	0.47	1.36	0.02	1.38
平成23年	0.92	0.45	1.37	0.01	1.38
平成24年	0.89	0.41	1.30	0.01	1.31
平成25年	0.76	0.41	1.17	0.01	1.18
平成26年	0.72	0.37	1.09	0.01	1.10

全国12歳児（中学1年）1人平均う歯数（DMFT）

年度	むし歯（う歯）			喪失歯数	合計
	処置歯数	未処置歯数	計		
平成18年	1.08	0.60	1.68	0.03	1.71
平成19年	1.01	0.59	1.60	0.03	1.63
平成20年	0.96	0.55	1.51	0.02	1.54
平成21年	0.87	0.49	1.37	0.03	1.40
平成22年	0.90	0.50	1.40	0.00	1.40
平成23年	0.76	0.41	1.18	0.02	1.20
平成24年	0.69	0.39	1.08	0.02	1.10
平成25年	0.66	0.37	1.03	0.02	1.05
平成26年	0.64	0.35	0.99	0.02	1.00



平成26年度フッ化物洗口実施施設数(平成27年3月31日現在)

圏域	市町名	保育所(へき地保育所含)					幼稚園		小学校(私立含)	
		保育所 (へき地保育所含)	認可外保育所	保育所合計	保育所実施率	幼稚園	幼稚園実施率	小学校	小学校実施率	
長崎市	長崎市	46 (総数:98)	2 (総数:39)	48 (総数:137)	35.0%	20 (総数:48)	41.7%	9 (総数:77)	11.7%	
		38 (総数:67)	6 (総数:21)	44 (総数:88)	50.0%	24 (総数:38)	63.2%	49 (総数:49)	100.0%	
西彼	西海市	13 (総数:19)		13 (総数:19)	68.4%	3 (総数:3)	100.0%	4 (総数:15)	26.7%	
		1 (総数:7)	0 (総数:2)	1 (総数:9)	11.1%	1 (総数:3)	33.3%	0 (総数:5)	0.0%	
	1 (総数:8)	0 (総数:4)	1 (総数:12)	8.3%	0 (総数:3)	0.0%	0 (総数:4)	0.0%		
	15 (総数:34)	0 (総数:6)	15 (総数:40)	37.5%	4 (総数:9)	44.4%	4 (総数:24)	16.7%		
県央	諫早市	22 (総数:44)	2 (総数:14)	24 (総数:58)	41.4%	4 (総数:11)	36.4%	2 (総数:28)	7.1%	
		22 (総数:24)	1 (総数:9)	23 (総数:33)	69.7%	10 (総数:10)	100.0%	2 (総数:15)	13.3%	
	1 (総数:3)	0 (総数:1)	1 (総数:4)	25.0%	0 (総数:1)	0.0%	0 (総数:4)	0.0%		
	0 (総数:5)	0 (総数:1)	0 (総数:6)	0.0%	0 (総数:2)	0.0%	0 (総数:3)	0.0%		
県南	波佐見町	2 (総数:5)		2 (総数:5)	40.0%	0 (総数:2)	0.0%	0 (総数:4)	0.0%	
		47 (総数:81)	3 (総数:25)	50 (総数:106)	47.2%	14 (総数:26)	53.8%	4 (総数:54)	7.4%	
	10 (総数:23)	0 (総数:1)	10 (総数:24)	41.7%	0 (総数:5)	0.0%	0 (総数:10)	0.0%		
	11 (総数:28)	0 (総数:1)	11 (総数:29)	37.9%	1 (総数:4)	25.0%	10 (総数:20)	50.0%		
県南小計	南島原市	16 (総数:27)		16 (総数:27)	59.3%	3 (総数:5)	60.0%	7 (総数:27)	25.9%	
		37 (総数:78)	0 (総数:2)	37 (総数:80)	46.3%	4 (総数:14)	28.6%	17 (総数:57)	29.8%	

圏域	市町名	保育所(へき地保育所含)				幼稚園		小学校(私立含)	
		保育所 (へき地保育所含)	認可外保育所	保育所合計	保育所実施率	幼稚園	幼稚園実施率	小学校	小学校実施率
県北	平戸市	17 (総数:23)	0 (総数:1)	17 (総数:24)	70.8%	2 (総数:3)	66.7%	13 (総数:17)	76.5%
		9 (総数:12)	0 (総数:2)	9 (総数:14)	64.3%	0 (総数:2)	0.0%	0 (総数:10)	0.0%
		4 (総数:4)		4 (総数:4)	100.0%	1 (総数:1)	100.0%	0 (総数:2)	0.0%
五島	五島市	30 (総数:39)	0 (総数:3)	30 (総数:42)	71.4%	3 (総数:6)	50.0%	13 (総数:29)	44.8%
		21 (総数:22)		21 (総数:22)	95.5%	3 (総数:4)	75.0%	2 (総数:19)	10.5%
上五島	小値賀町	1 (総数:1)		1 (総数:1)	100.0%	1 (総数:1)	100.0%	2 (総数:2)	100.0%
		13 (総数:13)	0 (総数:1)	13 (総数:14)	92.9%	4 (総数:4)	100.0%	0 (総数:11)	0.0%
		14 (総数:14)	0 (総数:1)	14 (総数:15)	40.7%	5 (総数:5)	100.0%	2 (総数:13)	15.4%
対馬	対馬市	13 (総数:13)		13 (総数:13)	40.7%	9 (総数:9)	100.0%	0 (総数:20)	0.0%
		22 (総数:22)		22 (総数:22)	100.0%	4 (総数:4)	100.0%	3 (総数:21)	14.3%
県全体	県全体	283 (総数:468)	11 (総数:97)	294 (総数:565)	52.0%	90 (総数:163)	55.2%	103 (総数:363)	28.4%

平成26年度フッ化物洗口実施希望者一覧(平成27年3月31日現在)

圏域	市町名	保育所(へき地保育所含)				保育所(へき地保育所含)		保育所(へき地保育所含)		幼稚園		小学校(私立含)	
		保育所 (へき地保育所含)	認可外	保育所合計	保育所実施率	幼稚園	幼稚園実施率	小学校	小学校実施率				
長崎市	長崎市	1638 (総数:3,400)	43 (総数:229)	1681 (総数:3,629)	46.3%	1252 (総数:3,338)	37.5%	1821 (総数:21,574)	8.4%				
		1357 (総数:2,001)	85 (総数:171)	1442 (総数:2,172)	66.4%	1628 (総数:2,498)	65.2%	12924 (総数:13,810)	93.6%				
西彼	西海市	254 (総数:379)		254 (総数:379)	67.0%	78 (総数:80)	97.5%	216 (総数:1,305)	16.6%				
		18 (総数:324)	0 (総数:14)	18 (総数:338)	5.3%	134 (総数:393)	34.1%	0 (総数:2,501)	0.0%				
		40 (総数:222)	0 (総数:8)	40 (総数:230)	17.4%	0 (総数:207)	0.0%	0 (総数:1,857)	0.0%				
西彼小計	西彼小計	312 (総数:925)	0 (総数:22)	312 (総数:947)	32.9%	212 (総数:680)	31.2%	216 (総数:5,663)	3.8%				
		697 (総数:1,506)	15 (総数:114)	712 (総数:1,620)	44.0%	424 (総数:905)	46.9%	203 (総数:7,765)	2.6%				
県央	大村市	970 (総数:967)	14 (総数:50)	984 (総数:1,017)	96.8%	754 (総数:768)	98.2%	56 (総数:6,156)	0.9%				
		22 (総数:85)	0 (総数:20)	22 (総数:105)	21.0%	0 (総数:94)	0.0%	0 (総数:399)	0.0%				
		0 (総数:126)	0 (総数:2)	0 (総数:128)	0.0%	0 (総数:107)	0.0%	0 (総数:877)	0.0%				
県央小計	波佐見町	44 (総数:114)		44 (総数:114)	38.6%	0 (総数:147)	0.0%	0 (総数:832)	0.0%				
		1733 (総数:2,798)	29 (総数:186)	1762 (総数:2,984)	59.0%	1178 (総数:2,021)	58.3%	259 (総数:16,029)	1.6%				
県南	島原市	202 (総数:585)	0 (総数:0)	202 (総数:585)	34.5%	0 (総数:165)	0.0%	0 (総数:2,351)	0.0%				
		225 (総数:608)	0 (総数:0)	225 (総数:608)	37.0%	9 (総数:168)	5.4%	1108 (総数:2,315)	47.9%				
		406 (総数:582)	0 (総数:0)	406 (総数:582)	69.8%	72 (総数:116)	62.1%	647 (総数:2,377)	27.2%				
県南小計	県南小計	833 (総数:1,775)	0 (総数:0)	833 (総数:1,775)	46.9%	81 (総数:449)	18.0%	1755 (総数:7,043)	24.9%				

圏域	市町名	保育所(へき地保育所含)				幼稚園		小学校(私立含)	
		保育所 (へき地保育所含)	認可外	保育所合計	保育所実施率	幼稚園	幼稚園実施率	小学校	小学校実施率
県北	平戸市	259	0	259	60.2%	43	54.4%	1141	72.8%
		(総数:429)	(総数:1)	(総数:430)		(総数:79)		(総数:1,567)	
		248	0	248	89.5%	0	0.0%	0	0.0%
五島	松浦市	(総数:274)	(総数:3)	(総数:277)				(総数:1,224)	
		149		149	100.0%	63	101.6%	0	0.0%
		(総数:149)		(総数:149)		(総数:62)		(総数:867)	
上五島	小値賀町	656	0	656	76.6%	106	40.6%	1141	31.2%
		(総数:852)	(総数:4)	(総数:856)		(総数:261)		(総数:3,658)	
		361		361	92.3%	99	70.2%	377	21.1%
上五島	新上五島町	(総数:391)		(総数:391)		(総数:141)		(総数:1,789)	
		18		18	94.7%	9	112.5%	91	100.0%
		(総数:19)		(総数:19)		(総数:8)		(総数:91)	
上五島	上五島小計	171	0	171	88.6%	77	100.0%	0	0.0%
		(総数:176)	(総数:17)	(総数:193)		(総数:77)		(総数:957)	
		189	0	189	89.2%	86	101.2%	91	8.7%
上五島	上五島小計	(総数:195)	(総数:17)	(総数:212)		(総数:85)		(総数:1,048)	
		205	0	205	96.2%	281	102.2%	0	0.0%
		(総数:206)	(総数:7)	(総数:213)		(総数:275)		(総数:1,594)	
対馬	対馬市	428	0	428	97.9%	206	157.3%	182	10.6%
		(総数:437)	(総数:0)	(総数:437)		(総数:131)		(総数:1,712)	
		7712	157	7869	57.8%	5129	51.9%	18766	25.4%
県全体	県全体	(総数:12,980)	(総数:636)	(総数:13,616)		(総数:9,879)		(総数:73,920)	

6. 事業所歯科保健

市町	歯科健診実施事業所名	受診者 総数	健診結果 報告(会)の 有無	1件当たりの健診料	備考
長崎市	富士電機株式会社九州支社	2	有	3,150円	
	日本銀行長崎支店	17	無	2,500円	
	長崎防衛支局	10	無	2,150円	
	農林中央金庫長崎支店	65	無	2,100円	
	西海区水産研究所	22	無	3,000円	
	三菱電機住環境システムズ(株)長崎支店	20	無	3,500円	
	三菱電機インフォメーションシステムズ(株)	24	無	3,240円	
	三菱電機インフォメーションテクノロジー(株)	2	無	3,240円	
	株式会社 パシフィックソーワ	2	無	3,240円	
	テルモ株式会社	1	無	3,000円	
	サノフィ・アベンティス	2	無	3,000円	
	株式会社オリックス	15	無	5,000円	
	三菱電機	6	無	3,000円	
	株式会社電通九州	2	無	3,000円	
	九州三菱電機	1	無	3,000円	
佐世保市	信越石英(株)	10	有	4,000円	個人対応
	大野社	10	有	4,000円	個人対応
	大阪鋼管	4	有	4,000円	個人対応
	メルコパワーデバイス	90	有	4,000円	担当委員会対応
	(株)松永鋳造所	4	有	4,000円	個人対応
島原市	無				
諫早市	ミカローム工業(株)	59	有	2,000円	個人契約
	(株)たらみ小長井工場	22	有	3,500円	諫早市歯科医師会 契約
	(株)九州テイク	4	有	3,500円	個人契約
	(有)エム・シー・テック	8	有	3,500円	個人契約
	ミナミ化工産業(株)	18	有	3,500円	個人契約
	太陽日酸エンジニアリング(株)	14	有	3,500円	諫早市歯科医師会 契約

市町	歯科健診実施事業所名	受診者 総数	健診結果 報告(会)の 有無	1件当たりの健診料	備考
大村市	(株)バルカーエフエフティー	15	無	3,500円	個人契約
	JA大村果樹工場	3	無	3,500円	個人契約
平戸市	無				
松浦市	九州液化プロパン福島基地	5	有	3,500円	個人契約
対馬市	無				
壱岐市					
五島市					
西海市					
雲仙市					
南島原市					
長与町					
時津町					
東彼杵町					
川棚町					
波佐見町					
小値賀町					
佐々町					
新上五島町	無				

市区町村名	歯周疾患検診の実施状況								
	平成24年度			平成25年度			平成26年度		
	対象者数	受診人員	受診率	対象者数	受診人員	受診率	対象者数	受診人員	受診率
人	人	%	人	人	%	人	人	%	
長崎市	23,711	910	3.8%	23,716	950	4.0%	22,732	1,020	4.5%
佐世保市	6,404	68	1.1%	13,164	386	2.9%	13,241	438	3.3%
島原市									
諫早市	7,399	151	2.0%	7,622	143	1.9%	7,284	74	1.0%
大村市									
平戸市	1,854	23	1.2%	1,848	27	1.5%	2,987	53	1.8%
松浦市	1,262	35	2.8%	1,226	42	3.4%	1,206	36	3.0%
対馬市									
壱岐市							289	21	7.3%
五島市	2,132	15	0.7%	2,205	11	0.5%			
西海市	1,658	24	1.4%	1,630	28	1.7%	1,515	25	1.7%
雲仙市	2,483	96	3.9%	2,450	42	1.7%	2,353	96	4.1%
南島原市	2,716	7	0.3%	2,658	3	0.1%	2,582	15	0.6%
長与町	2,268	147	6.5%	2,252	101	4.5%	2,263	118	5.2%
時津町	1,573	114	7.2%	1,605	112	7.0%	1,610	123	7.6%
東彼杵町	448	55	12.3%	534	50	9.4%	444	46	10.4%
川棚町	803	4	0.5%	754	6	0.8%	786	1	0.1%
波佐見町	830	68	8.2%	743	55	7.4%	754	55	7.3%
小値賀町									
佐々町	442	63	14.3%	450	53	11.8%	445	57	12.8%
新上五島町									
(小計)合計	55,983	1,780	3.2%	62,857	2,009	3.2%	60,491	2,178	3.6%
実施市町数(21市町中)	15	/		15	/		15	/	
実施率	71.4%			71.4%			71.4%		
参考全国実施率	56.40%			58.60%					

※歯周疾患検診対象者:40歳、50歳、60歳、70歳の住民
 ※健康増進事業による補助事業(国1/3、県1/3、市町1/3)
 ※全国実施率は「平成24年度地域保健・健康増進事業報告」を参照

平成 26 年度 長崎県市町村職員共済組合「お口のチェック事業」報告

受診者数の性別は、男性 306 名、女性 473 名、合計 779 名であった。平成 25 年度の受診者数は 925 名であったため、本年度は 146 名の減少であった。

年齢区分別をみると、55 歳以上の区分が最も多く 196 名 (25.2%) であった。一方、30-34 歳区分が最も少なく 72 人 (9.2%) であった。

	年齢区分						合計
	30歳未満	30-34歳	35-39歳	40-44歳	45-49歳	50-54歳	
男性	53	31	25	35	34	44	84
	17.3%	10.1%	8.2%	11.4%	11.1%	14.4%	27.5%
女性	61	41	48	85	63	63	112
	12.9%	8.7%	10.1%	18.0%	13.3%	13.3%	23.7%
合計	114	72	73	120	97	107	196
	14.6%	9.2%	9.4%	15.4%	12.5%	13.7%	25.2%

1) 自覚的な口腔健康感

性別にみた歯や口の状態について「ほぼ満足している」と回答した者の割合は、女性 42.8%と比較して、男性で 57.4%と有意に大きかった。

年齢区分別にみた「ほぼ満足している」とした者の割合は、30 歳未満で最も大きく 60.5%であった。一方、55 歳以上で最も小さく 37.7%であった。「ほぼ満足している」としたものの割合は、年齢区分がすすむにつれて小さかった。

	人数	ほぼ満足している	やや不満だが、日常生活には特に困らない	不自由や苦痛を感じている	p値
男性	(303)	57.4%	40.3%	2.3%	<0.01
女性	(463)	42.8%	55.1%	2.2%	
30歳未満	(114)	60.5%	38.6%	.9%	<0.05
30-34歳	(71)	53.5%	42.3%	4.2%	
35-39歳	(73)	52.1%	47.9%	0.0%	
40-44歳	(116)	47.4%	48.3%	4.3%	
45-49歳	(96)	51.0%	47.9%	1.0%	
50-54歳	(105)	48.6%	50.5%	1.0%	
55歳以上	(191)	37.7%	59.2%	3.1%	
合計	(766)	48.6%	49.2%	2.2%	

2) 口腔内症状

口腔内症状として「食べ物が歯と歯の間にはさまる」と回答した者の割合が最も大きく 46.9%であった。ついで「冷たいものや熱いものがしみる」19.3%、「口臭がある」14.9%などであった。

性別にみた口腔内症状については、顕著な差はみられなかった。一方、年齢区分別には、歯周疾患に伴う症状である「歯ぐきが腫れる」「口臭がある」「食べ物が歯と歯の間にはさまる」とした者の割合は、年齢区分がすすむにつれて大きくなる傾向がみられた。

	人数	歯が痛い	冷たいものや熱いものがしみる	歯ぐきから血が出る	歯ぐきが腫れる	口臭がある	食べ物が歯と歯の間にはさまる
男性	(306)	5.6%	15.7%	15.0%	8.2%	16.3%	44.4%
女性	(473)	4.0%	21.6%	14.6%	8.2%	14.0%	48.4%
30歳未満	(114)	7.9%	16.7%	16.7%	6.1%	4.4%	22.8%
30-34歳	(72)	6.9%	15.3%	12.5%	2.8%	11.1%	37.5%
35-39歳	(73)	2.7%	20.5%	15.1%	6.8%	9.6%	41.1%
40-44歳	(120)	2.5%	23.3%	12.5%	10.8%	12.5%	43.3%
45-49歳	(97)	4.1%	17.5%	15.5%	6.2%	12.4%	54.6%
50-54歳	(107)	4.7%	15.0%	15.0%	4.7%	20.6%	59.8%
55歳以上	(196)	4.1%	22.4%	15.3%	13.3%	24.0%	57.7%
合計	(779)	4.6%	19.3%	14.8%	8.2%	14.9%	46.9%

つづき

	嘔心、味わう、飲み込む、話すことに不安	歯や歯並びなど外觀が気になる	顎関節に違和感がある	入れ歯が合わない	自分の歯または入れ歯で左右の奥歯をしっかりと噛みしめることができない	歯ぎしりをしている	その他
男性	1.0%	7.5%	3.9%	0.0%	0.7%	7.5%	4.9%
女性	0.2%	12.5%	7.0%	0.6%	1.7%	6.1%	5.1%
30歳未満	0.9%	9.6%	9.6%	0.0%	0.0%	5.3%	6.1%
30-34歳	0.0%	15.3%	5.6%	0.0%	0.0%	5.6%	0.0%
35-39歳	1.4%	11.0%	9.6%	0.0%	1.4%	8.2%	2.7%
40-44歳	0.0%	11.7%	5.0%	0.0%	2.5%	7.5%	5.0%
45-49歳	1.0%	10.3%	6.2%	0.0%	2.1%	4.1%	9.3%
50-54歳	0.0%	5.6%	0.9%	0.0%	0.0%	6.5%	6.5%
55歳以上	0.5%	11.2%	5.1%	1.5%	2.0%	8.2%	4.1%
合計	0.5%	10.5%	5.8%	0.4%	1.3%	6.7%	5.0%

3) 歯科保健行動

歯科保健行動である「かかりつけ歯科医院がある」「歯間ブラシを使っている」「フロスを使っている」とした者の割合は、男性と比較して、女性で有意に大きかった。一方「たばこを吸っている」「全身疾患がある」とした者の割合は、男性で有意に大きかった。

年齢区分別にみると、「かかりつけの歯科医院がある」「歯間ブラシを使っている」「全身疾患がある」とした者は、年齢区分がすすむにつれて有意に大きかった。

	人数	かかりつけの歯科医院はありますか (無記名14名)	p値	定期的に歯科医院で健診を受けていますか (無記名14名)	p値	歯間ブラシを使っていますか (無記名7名)	p値	フロスを使っていますか (無記名31名)	p値	たばこを吸っていますか (無記名2名)	p値	全身疾患がありますか (無記名5名)	p値
男性	(306)	74.1%	<0.05	54.5%	.474	35.0%	<0.01	26.6%	<0.01	18.3%	<0.01	17.7%	<0.01
女性	(473)	81.0%		57.1%		46.5%		45.7%		2.8%		10.7%	
30歳未満	(114)	57.9%	<0.01	46.5%	<0.05	15.8%	<0.01	19.5%	<0.01	8.8%	.698	.9%	<0.01
30-34歳	(72)	73.2%		53.6%		29.2%		43.7%		9.7%		0.0%	
35-39歳	(73)	76.1%		47.2%		30.1%		46.6%		5.5%		5.5%	
40-44歳	(120)	85.7%		65.0%		39.5%		49.6%		7.5%		6.7%	
45-49歳	(97)	82.1%		61.7%		44.2%		50.5%		9.3%		10.4%	
50-54歳	(107)	82.9%		51.9%		57.1%		37.5%		13.1%		17.8%	
55歳以上	(196)	84.2%		60.0%		58.8%		30.9%		8.2%		32.0%	
合計	(779)	78.3%		56.1%		42.0%		38.2%		8.9%		13.4%	

4) 歯の状態

一人平均現在歯数、一人平均健全歯数は、女性と比較して、男性で有意に大きかった。一方、処置歯数、および DMF 歯数は、女性で有意に大きかった。

年齢区分別にみると、健全歯数は、年齢区分がすすむにつれて小さかったが、処置歯数、および DMF 歯数については、年齢区分がすすむにつれて大きかった。

	人数	現在歯数	p値	健全歯数	p値	未処置歯数	p値	欠損歯数	p値
男性	(306)	28.0	<0.05	16.1	<0.01	0.9	.061	0.8	.108
女性	(473)	27.6		13.9		0.7		1.0	
30歳未満	(114)	28.4	<0.01	23.5	<0.01	1.1	<0.01	0.1	<0.01
30-34歳	(72)	28.9		18.1		0.6		0.1	
35-39歳	(73)	28.7		14.8		1.3		0.2	
40-44歳	(120)	28.4		14.2		0.7		0.3	
45-49歳	(97)	28.0		13.5		0.6		0.6	
50-54歳	(107)	27.2		11.2		0.5		1.4	
55歳以上	(196)	26.4		11.4		0.6		2.1	
合計	(779)	27.8		14.8		0.8		0.9	

つづき

	欠損補綴歯	p値	1置歯数	p値	DMFT	p値
男性	0.4	.579	11.0	<0.01	12.7	<0.01
女性	0.5		13.0		14.7	
30歳未満	0.0	<0.01	3.8	<0.01	5.0	<0.01
30-34歳	0.0		10.2		10.9	
35-39歳	0.1		12.6		14.1	
40-44歳	0.2		13.6		14.6	
45-49歳	0.4		13.8		15.1	
50-54歳	0.7		15.5		17.4	
55歳以上	1.2		14.3		17.1	
合計	0.5		12.2		13.9	

5) 歯周疾患の状況

歯周疾患の状況については、「歯石の沈着」と判定された者の割合が最も多く全体の31.7%であった。また、重度な歯周疾患（「歯周ポケット6mm以上」とされた者の割合は、10.5%であった。

重度な歯周疾患とされた者の割合は、女性8.5%と比較して、男性13.6%と有意に大きかった。また重度な歯周疾患とされた者の割合は、年代区分がすすむにつれて大きかった。

	人数	所見なし	プロービング後の出血	歯石の沈着	歯肉ポケット4mm以上6mm未満	歯肉ポケット6mm以上	p値
男性	(302)	10.3%	14.9%	30.8%	30.5%	13.6%	<0.01
女性	(468)	19.4%	13.7%	32.3%	26.1%	8.5%	
30歳未満	(108)	25.0%	15.7%	40.7%	15.7%	2.8%	<0.01
30-34歳	(72)	15.3%	16.7%	36.1%	27.8%	4.2%	
35-39歳	(73)	16.4%	15.1%	32.9%	28.8%	6.8%	
40-44歳	(120)	15.8%	10.8%	43.3%	24.2%	5.8%	
45-49歳	(96)	13.5%	13.5%	27.1%	39.6%	6.3%	
50-54歳	(106)	15.1%	17.9%	23.6%	27.4%	16.0%	
55歳以上	(195)	12.3%	12.3%	24.1%	30.8%	20.5%	
合計	(770)	15.8%	14.2%	31.7%	27.8%	10.5%	

6) 歯の清掃状態

歯の清掃状態としては、要改善と判定された者の割合は、総数では33.4%であった。

性別にみると、要改善とされた者の割合は、女性27.9%と比較して、男性41.9%で大きかった。

年齢区分別にみると、要改善とされた者の割合は、一定の傾向はみられなかった。

	人数	良好	要改善	p値
男性	(272)	58.1%	41.9%	<0.01
女性	(426)	72.1%	27.9%	
30歳未満	(104)	68.3%	31.7%	.355
30-34歳	(64)	71.9%	28.1%	
35-39歳	(65)	64.6%	35.4%	
40-44歳	(107)	71.0%	29.0%	
45-49歳	(87)	70.1%	29.9%	
50-54歳	(99)	67.7%	32.3%	
55歳以上	(172)	59.3%	40.7%	
合計	(698)	66.6%	33.4%	

7) 要精検の必要性

要精検の必要性があると判定された者の割合は、総数で 17.0%であった。

要精検の必要があるとされた者の割合は、性別、あるいは年齢区分別には顕著な差はみられなかった。

	人数	有り	無し	p値
男性	(272)	14.3%	85.7%	.129
女性	(415)	18.8%	81.2%	
30歳未満	(101)	20.8%	79.2%	<0.05
30-34歳	(65)	7.7%	92.3%	
35-39歳	(65)	23.1%	76.9%	
40-44歳	(103)	18.4%	81.6%	
45-49歳	(83)	10.8%	89.2%	
50-54歳	(100)	12.0%	88.0%	
55歳以上	(170)	21.2%	78.8%	
合計	(687)	17.0%	83.0%	

8) 顎関節・粘膜・歯およびその他の状況

歯科医師により「顎関節」「歯列不正」「歯肉」および「粘膜」の項目が「要精検」と判定された者の割合は、それぞれ 3.5%、5.6%、6.0%、および 0.4%であった。

性別、あるいは年齢区分別には顕著な差はみられなかった。

	人数	顎関節	歯列	歯肉	粘膜
男性	(306)	1.0%	4.2%	7.2%	0.0%
女性	(473)	5.1%	6.6%	5.3%	.6%
30歳未満	(114)	2.6%	9.6%	6.1%	0.0%
30-34歳	(72)	2.8%	2.8%	2.8%	0.0%
35-39歳	(73)	9.6%	6.8%	8.2%	0.0%
40-44歳	(120)	2.5%	8.3%	4.2%	.8%
45-49歳	(97)	3.1%	3.1%	2.1%	1.0%
50-54歳	(107)	1.9%	2.8%	4.7%	.9%
55歳以上	(196)	3.6%	5.1%	10.2%	0.0%
合計	(779)	3.5%	5.6%	6.0%	.4%

【考察】

1) 口腔内の自覚症状

今回の受診者においては、歯周疾患と関連があると思われる「食べ物が歯と歯の間にはさまる」「口臭がある」とした自覚症状、あるいは歯蝕や知覚過敏と関連があると思われる「冷たいものや熱いものがしみる」とした自覚症状が多く聞かれた。歯や口腔への関心を高め、適切な歯科保健行動を促すには、このような身近な自覚症状をもとにした歯科健康教育を企画すると効果的かもしれない。

2) 歯科保健行動など

「定期的に歯科医院で健診を受けている」とした者の割合は、全体の 56.1%であり、昨年度の調査結果(50.6%)と比較すると大きかった。健康日本 21(第二次)では「過去1年間に歯科検診を受診した者の割合」の増加が掲げられており、平成 34 年の目標値が 65%と設定されており、さらなる改善が必要である。

歯間ブラシあるいはデンタルフロスを使用している者の割合は、それぞれ 40%前後であり、前年と比較して5%程度の増加が認められた。歯周疾患の発症・進行の予防には、歯間部清掃用器具の使用が重要である。歯間部清掃用器具を使用している者の割合が、着実に増加していることが伺えた。

3) 口腔内診査の結果

平成 23 年度に実施された歯科疾患実態調査結果によると、1人平均現在歯数は、40-44 歳で 27.8 本、45-49 歳で 27.1 本、および 50-54 歳で 25.9 本と報告されている。本調査の受診者における一人平均現在歯数は、いずれの年齢区分においても、歯科疾患実態調査と比較して同程度かやや大きかった。

受診者における歯周の状況については、歯周ポケット6mm 以上(CPI=4)の者の割合は 10.5%であり昨年度(10.8%)と比較してほぼ同様の結果であった。歯周ポケット6mm 以上(CPI=4)の者の割合は、女性と比較して、男性で大きかった。また年齢区分別にみると、年齢区分がすすむにつれて歯周ポケット6mm 以上(CPI=4)の者の割合は大きかった。男性、および年齢区分が高い者に対する歯周疾患に対する発症・進行予防に対する歯科保健事業の展開・拡充が効果的であると考えられた。

7. 成人歯科保健

市町名	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
長崎市	国民健康保険被保険者歯科健診	7～3月	国保加入者のうち、満18歳以上75歳未満の方		○	○		無		121	
		年4回	特定健診(集団)受診者		○	○		無		157	
	歯周疾患検診	通年	*満20・25・30・35・40・50・60・70・80歳の方 *禁煙を希望する20歳以上の方		○	○	○	有	44,648	1,285	対象者数は、*満20・25・30・35・40・50・60・70・80歳の方のみです。
		年4回	特定健診(集団)受診者		○	○	○	有		174	
		4日間	大学生等		○	○	○	有		114	
佐世保市	成人歯科健診	H26.4月～ H27.3月	佐世保市在住20歳以上の住民	○	○	○		有	205,518	784	平成11年度から開始。 協力医の診療所にて健診を実施
	節目検診	H26.4月～ H27.3月	40・50・60・70歳の佐世保市民	○	○	○	○	有	13,241	923	協力医の診療所にて健診を実施
島原市	成人歯科健診	12回	1歳児の両親	○	○	○		有		306	保護者の歯周病健診
	国保歯科健診	随時	国保加入者で歯科治療未受診者	○	○	○		有	希望者	60	歯科医院で個別受診
	健康福祉まつり歯の相談コーナー	1回	住民	○		○		無			歯科医師による健診・相談
	成人歯科相談	13回	特定健診結果説明会参加者	○	○		○	有		294	歯科衛生士による相談・ブラッシング指導
諫早市	成人歯科検診	通年	40・50・60・70歳			○	○		7,284	74	
	歯周疾患予防講演会	1回	市PTA		○		○			100	
	歯のパネル展	6/9～ 6/11	市民		○						
大村市	大村市歯周疾患検診	4月～ 翌3月	18～74歳大村市民	○	○	○		有	200	155	歯科医院にて検診
	新しい成人歯科健診	6月2回	18歳以上大村市民	○	○	○		有	200	200	
平戸市	歯周疾患健診	6月～3月	40.45.50.55.60.65.70	○	○	○	○	有	2,987	53	

市町名	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
松浦市	歯周疾患検診	集団検診と一緒に土曜日午後と日曜日の4日間、医院対応(12月末)	40・50・60・70歳	○	○	○	○	有	1,206	36	一般検診と同じ場所 で実施(出張検診) 土曜午後、日曜終日 4日間 医院対応(12月末)
対馬市	成人歯科健診	通年	19歳以上	○	○	○	○	有	100	75	母子健康手帳交付 時にチケットを配布 →予約後受診
壱岐市	お口の健康まつり	1回	市民	○	○	○		有	150	36	
	歯周疾患健診	1回	H27年度 40歳到達者	○	○	○		有	280	21	
五島市	成人節目健診	通年	40、50、60、 70歳	○	○	○					
西海市	歯周疾患検診	6～2月	40.50.60.70 歳			○		有	1,515	25	個別に歯科医院委 託実施 自己負担無 し
雲仙市	歯周病予防健診	随時	40歳～70歳 (5歳毎)	○	○	○	○	有		145	歯科医院で個別受 診
	2歳児親子 歯科健康診査	16回	2歳児の 保護者	○	○	○		有		212	保護者の 歯科予防健診
	歯科相談 (集団特定健診時)	1回	20歳以上	○				無		1,356	歯科衛生士による 相談
南島原市	特定健診時相談	51回	特定健診 受診者	○				無		2,895	口腔ケア指導、相談 (歯科衛生士)
	歯周病予防健診	随時	40歳～74歳	○	○	○	○	有		137	歯科医院で個別受 診
	親子歯科健康診査	15回	2歳児の 保護者	○	○	○	○	有		255	同伴者の歯科健診
長与町	歯周疾患検診	通年	40.50.60.70 歳の者			○	○	有	2,252	118	西彼歯科医師会 長与町内歯科医師 (自己負担)40.50.60 歳は500円 70歳は無料
	健康セミナー	1回	一般	○	○		○	無	一般住民	63	歯科医師1名
	機能訓練事業	1回	心身機能が 低下した20 ～64歳(介護 保険を利用 していない 者)	○	○		○	無	10	3	歯科衛生士1名 保健師2名 看護師1名 指導員2名
	マタニティ広場	4回	妊婦	○	○			無	妊婦	16	歯科衛生士1名 助産師1名 保健師1名 栄養士1名

市町名	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
時津町	糖尿病教室	2回	一般		○		○	無	17	10	
	歯周疾患検診	通年	40歳・50歳 60歳・70歳			○	○	無	1,525	123	節目年の誕生月に通知(自己負担)0.50.60歳は500円70歳は無料
東彼杵町	歯周疾患検診	1～3月	30・40・50・ 60・70歳	○	○	○		有	522	54	歯科医院で個別検診
	ふるさとふれあいまつりにおける歯科コーナー	1回	小児及び成人	○	○			無	希望者	115	
	2歳児歯科健診	3回	2歳児の保護者	○	○	○		有	希望者	5	協力歯科医2名
	乳児相談	6回	産婦	○				無	47	42	
川棚町	歯周疾患検診(妊婦)	通年	20歳以上の妊婦	○	○	○	○ (一部)	有	89	16	歯科医院へ定期受診していない妊婦等を対象としている
	歯周疾患検診	通年	20歳以上	○	○	○	○	有		24	協力歯科医6名
	歯科相談	16日間	40歳以上希望者	○			○	無	希望者	760	特定健診時
		4日間	20歳以上女性希望者	○			○	無	希望者	42	婦人がん検診時
波佐見町	歯周疾患検診	8日	30歳以上	○	○	○	○	有		197	協力歯科医6名
	歯科相談	12日	30歳以上	○	○		○	無		809	歯科衛生士2名
	母子手帳交付	24回	妊婦	○	○			無		124	歯科衛生士1名 保健師1名 管理栄養士1名
	2歳児歯科健診	4回	2歳児の保護者	○	○	○		有	希望者	16	協力歯科医6名
	確定申告時相談	2月～3月	確定申告来場者	○			○	無	希望者		歯科衛生士1名 管理栄養士1名
	町民文化祭における歯科コーナー	1回	小児及び成人	○	○			無	希望者		
小値賀町	歯科保健講演会	1	一般成人		○			無	22	22	従事者研修会と併せて
佐々町	歯周疾患検診	17日間	40,45,50,55, 60,65,70歳	○	○	○	○ (一部)	有	1,315	190	住民健診(集団)として他の検診と同時実施(土日含む)
新上五島町	妊産婦健診	通年	妊産婦		○	○		無			

8. 高齢者歯科保健

市町名	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
長崎市	歯周疾患検診	通年	満80歳の方		○	○	○	有	4,468	5	
佐世保市	歯の優良高齢者コンテスト	1回	8020達成者			○		有		32	
島原市	成人歯科相談	13回	65歳以上	○	○			無		255	DHによる歯科相談・ブラッシング指導
	健康教育講座	1回	高齢者女性学級		○			無		23	Drによる講話
諫早市	成人歯科検診	通年	70歳			○	○	有	1,633	22	40・50・60歳も実施
大村市	介護予防教室	10回	65歳以上		○			無		187	
	8020コンテスト	4～5月	80歳以上		○	○		有		6名	
平戸市	歯周疾患健診	6月～3月	40.45.50.55.60.65.70	○	○	○	○	有	2,987	53	
松浦市	歯周疾患検診	集団検診と一緒に土曜日午後と日曜日の4日間、医院対応(12月末)	40・50・60・70歳	○	○	○	○	有	1,206	36	一般検診と同じ場所 で実施(出張検診) 土曜午後、日曜終日 4日間 一部医院対応(12月 末)
対馬市	よい歯の高齢者表彰	9月	80歳以上			○		無		28名	
	8020達成者調査	4月～9月	満80歳の方			○		無	110	25	歯科医院受診者を調査
	介護予防教室	3回	65歳以上		○			無		53	歯の健康講話
壱岐市	介護予防教室	19回	65歳以上	○	○			有	314	314	
五島市	無										
西海市	無										
雲仙市	歯周病予防検診	通年	20～70歳(5年きざみ)	○	○	○		有		145	雲仙市・島原市・南島原市の歯科で実施
	特定健診時歯科相談	特定健診時	40歳以上	○				無		1,356	DHによる歯科相談 口腔ケア指導
南島原市	歯周病予防検診	通年	30～74歳	○	○	○		有		137	雲仙市・島原市・南島原市の歯科で実施
	特定健診時歯科相談	特定健診時51回	40歳以上	○				無		2,895	DHによる歯科相談・ 口腔ケア指導
長与町	無										
時津町	無										

市町名	事業名	期間回数	対象者	事業種			健康増進法	健診データ集計の有無	年間対象者数	対象者実績	備考
				相談	教育	診査					
東彼杵町	歯周疾患検診	9～11月	30・40・50・60・70歳	○	○	○		有	522	54	
	8020コンテスト	8～10月	8020達成者		○	○		有		4	4名表彰
川棚町	歯周疾患検診(再)	通年	20歳以上	○	○	○	○	有		24(再)	うち65歳以上14人
	歯科相談(再)	16日間	40歳以上希望者	○			○	無		760(再)	うち65歳以上466人
		4日間	20歳以上女性希望者	○			○	無		42(再)	うち65歳以上33人
	8020コンテスト	6～8月	8020達成者			○		有		47	協力歯科医6人
波佐見町	歯周疾患検診(再掲)	8日	70歳以上	○		○		有		10	特定健診と同時実施
	歯科相談(再掲)	12日	70歳以上	○				無		198	
	8020コンテスト	8月～9月	8020達成者		○	○		有		16	5名表彰
小値賀町	歯科保健講演会	1	65歳以上の高齢者		○			無	7	7	従事者研修会と併せて実施
佐々町	歯周疾患検診	17日間	40,45,50,55,60,65,70歳	○	○	○	○(一部)	有	1,315	190	住民健診(集団)として他の検診と同時実施(土日含む)
新上五島町	無										

地域支援事業の実施状況(1次予防事業と2次予防事業)

市町名	事業名	期間回数	場所	年間対象者数	対象者実績	協力歯科医	協力歯科衛生士	備考
長崎市	地域における口腔ケア支援事業		特別養護老人ホーム・恵珠苑・かたふら村		37	2	2	長崎市委託
	口腔ケア指導事業(一次予防事業対象者)	計67回	市内公民館・集会所・ふれあいセンター等		1,444	4	長崎県歯科衛生士会長崎支部(延べ189)	長崎市より委託教室型
	口腔改善指導事業(二次予防事業対象者訪問)	通年	対象者自宅		5		長崎県歯科衛生士会長崎支部(延べ8)	長崎市より委託訪問型
	介護予防事業「健康教室」	通年	旧立神小学校		28	1	長崎県歯科衛生士会長崎支部(延べ8)	長崎県歯科衛生士事業
			大浦地区公民館		13	1		
飯香浦公民館				37	1			
鶴見台公民館				33	1			
佐世保市	無							
島原市	高齢者ふれあいサロン	19回	保健センター各地公民館		245		歯科衛生士会1名	歯科健康教育
諫早市	二次予防事業「お顔若返り健口教室」	通年	歯科医院		実6延22	諫早市歯科医師会		
	二次予防事業「お顔若返りお口の教室」	8ヶ所	地域の公民館等		実30延87		長崎県歯科衛生士会諫早支部	
	二次予防事業「お口の教室」	35回	通所型事業所		実108延108			
	一次予防事業「元氣いっぱい健口教室」	10回	地域の公民館等		115	諫早市歯科医師会		
	一次予防事業「元氣いっぱいお口の教室」	15回	地域の公民館等		267		長崎県歯科衛生士会諫早支部	
大村市	楽笑会	18回	出張所6ヶ所		125	歯科医師会3名	歯科衛生士会3名	口腔ケア講話・実技指導
平戸市	はつらつ教室(介護予防事業)	18回	各公民館	301	301	歯科医師会	歯科衛生士	口腔ケア講話・実技指導

市町名	事業名	期間回数	場所	年間対象者数	対象者実績	協力歯科医	協力歯科衛生士	備考
松浦市	無							
対馬市								
壱岐市	二次予防対象者指導事業	12回	公共施設	139	278	歯科医師会	歯科衛生士会	
	お口の健康チェック券	46回	各歯科医院	23	46	歯科医師会	歯科衛生士会	
五島市	介護予防フェスタ	1回	保健福祉センター			歯科医師1名	歯科衛生士3名	65歳以上
西海市	無							
雲仙市	一般高齢者教室	12回	保健センター		166		歯科衛生士	65歳以上講和・相談・指導
南島原市	老人クラブ・介護予防自主グループ等 歯科教育	13回	保健センター		71		歯科衛生士	65歳以上講和・相談・指導
長与町	無							
時津町								
東彼杵町	若さを保つ勉強会	2回	町内2ヶ所 (彼杵・千綿地区)		9		1	
川棚町	介護予防事業 (元気アップ教室)	15回	町内2ヶ所	44	延267		1	
波佐見町	高齢受給者証説明会	12回	役場	129	93		2	70歳到達者 歯科相談を含む
小値賀町	ひばり会	1	福祉センター2階	33	33	無	無	
佐々町	介護予防出前講座	25	各地区町内会	474	無	無		
新上五島町	ミニデイ	8回	各公民館				新上五島町 在宅歯科 衛生士会	

平成 26 年度長崎県後期高齢者医療広域連合「お口 “いきいき” 健康支援（口腔ケア）事業」報告

1) 受診者数

受診者数は、合計 582 名（うち3名が性別・年齢が不明であった）であった。性別にみると、男性 254 名、女性 325 名であった。年齢区分別にみると、80 歳未満 345 名、80-84 歳 164 名、85 歳以上 70 名であった。性別にみた年齢区分割合には差はみられなかった。

	年齢区分			合計	p値
	80歳未満	80-84歳	85歳以上		
男性	157	69	28	254	.602
	61.8%	27.2%	11.0%	100.0%	
女性	188	95	42	325	
	57.8%	29.2%	12.9%	100.0%	
合計	345	164	70	579	
	59.6%	28.3%	12.1%	100.0%	

2) 生活の評価

食事について初回時に「全くおいしくない」「あまりおいしくない」あるいは「ふつう」と回答した者は 112 名であった。うち最終回時に「まあまあおいしい」あるいは「おいしい」と変化した者は 33 名（29.5%）と有意に変化していた。

会話について初回時に「全く楽しくない」「あまり楽しくない」あるいは「ふつう」と回答した者は 142 名であった。うち最終回時に「まあまあ楽しい」あるいは「楽しい」と変化した者は 40 名（28.2%）と有意に変化していた。

表情の豊かさについて初回時に「全く豊かではない」「あまり豊かではない」あるいは「ふつう」と回答した者は 163 名であった。うち最終回時に「まあまあ豊かである」あるいは「豊かである」と変化した者は 42 名（25.8%）と有意に変化していた。

	食事（最終回）		合計	p値 ^{a)}
	全くおいしくない～ふつう	（まあまあ）おいしい		
食事（初回）				
全くおいしくない～ふつう	79	33	112	0.021
	70.5%	29.5%	100.0%	
（まあまあ）おいしい	16	434	450	100.0%
	3.6%	96.4%	100.0%	
合計	95	467	562	
	16.9%	83.1%	100.0%	

^{a)} McNemar 検定

	会話（最終回）		合計	p値 ^{a)}
	全く楽しくない～ふつう	（まあまあ）楽しい		
会話（初回）				
全く楽しくない～ふつう	102	40	142	0.009
	71.8%	28.2%	100.0%	
（まあまあ）楽しい	19	401	420	100.0%
	4.5%	95.5%	100.0%	
合計	121	441	562	
	21.5%	78.5%	100.0%	

^{a)} McNemar 検定

	表情（最終回）		合計	p値 ^{a)}
	全く豊かでない～ふつう	（まあまあ）豊か		
表情（初回）				
全く豊かでない～ふつう	121 74.2%	42 25.8%	163 100.0%	0.007
（まあまあ）豊か	20 5.0%	379 95.0%	399 100.0%	
合計	141 25.1%	421 74.9%	562 100.0%	

^{a)} McNemar 検定

3) お口の「いきいき」度

お口の基本チェックリスト(3項目)およびお口の評価(お口の衛生状態、お口の機能、唾液分泌機能、飲み込み機能で構成される10項目)の13項目の合計点を用いてお口「いきいき」度を算出した。お口「いきいき」度は、合計点によって30-26点「A」、25-20点「B」、19-10点「C」と3区分しAが最もお口「いきいき」度が良好であると判定した。

初回時に、お口「いきいき」度が最も不良である「C」と判定された者は14名であった。うち最終回時に「B」に改善した者は6名(42.9%)、「A」に改善した者は1名であった。

初回時に、お口「いきいき」度が中等度である「B」と判定された者は190名であった。うち最終回時に「A」に改善した者は77名(40.5%)であった。

お口の「いきいき」度の初回時と最終回時との変化は、統計的に有意であった。

	お口いきいき度（最終回）			合計	p値
	C 19-10点	B 25-20点	A 30-26点		
お口いきいき度（初回）					
C 19-10点	7 50.0%	6 42.9%	1 7.1%	14 100.0%	<0.001
B 25-20点	0 0.0%	113 59.5%	77 40.5%	190 100.0%	
A 30-26点	0 0.0%	16 4.8%	320 95.2%	336 100.0%	
合計	7 1.3%	135 25.0%	398 73.7%	540 100.0%	

McNemar-Bowker 検定

4) 歯の状況

歯の本数が「20本以上」と診断された者の割合は、全体で328名(58.0%)であった。「20本以上」と診断された者の割合は、年齢区分がすすむにつれて、有意に小さかった。

入れ歯を含まずに上下咬み合っている歯の本数が「20本以上」と判断された者の割合は、全体で241名(42.9%)であった。「20本以上」と判断された者の割合は、今ある歯の本数と同様の傾向であった。

入れ歯を含んで上下咬み合っている歯の本数が「28本以上」と判断された者は、全体で272名(48.3%)であった。「28本以上」と判断された者の割合は、性別、年齢区分において一定の傾向はみられなかった。

う蝕があると診断された者は、全体で116名(20.5%)であった。う蝕があるとされた者の割合は、性別、年齢区分において一定の傾向はみられなかった。

	歯の本数			合計	p値
	0-9本	10-19本	20本以上		
男性	38 15.3%	53 21.3%	158 63.5%	249 100.0%	.057
女性	66 20.8%	81 25.6%	170 53.6%	317 100.0%	
合計	104 18.4%	134 23.7%	328 58.0%	566 100.0%	

	歯の本数			合計	p値
	0-9本	10-19本	20本以上		
80歳未満	34 10.2%	71 21.3%	229 68.6%	334 100.0%	<0.001
80-84歳	40 24.8%	48 29.8%	73 45.3%	161 100.0%	
85歳以上	28 40.6%	15 21.7%	26 37.7%	69 100.0%	
合計	102 18.1%	134 23.8%	328 58.2%	564 100.0%	

	咬合している歯の本数			合計	p値
	0-9本	10-19本	20本以上		
男性	69 27.9%	62 25.1%	116 47.0%	247 100.0%	.056
女性	118 37.5%	72 22.9%	125 39.7%	315 100.0%	
合計	187 33.3%	134 23.8%	241 42.9%	562 100.0%	

	咬合している歯の本数			合計	p値
	0-9本	10-19本	20本以上		
80歳未満	78 23.6%	76 23.0%	177 53.5%	331 100.0%	<0.001
80-84歳	67 41.9%	49 30.6%	44 27.5%	160 100.0%	
85歳以上	40 58.0%	9 13.0%	20 29.0%	69 100.0%	
合計	185 33.0%	134 23.9%	241 43.0%	560 100.0%	

	咬合している歯の本数（義歯を含む）			合計	p値
	0-19本	20-27本	28本以上		
男性	33 13.4%	93 37.7%	121 49.0%	247 100.0%	.894
女性	40 12.7%	125 39.6%	151 47.8%	316 100.0%	
合計	73 13.0%	218 38.7%	272 48.3%	563 100.0%	

	咬合している歯の本数（義歯を含む）			合計	p値
	0-19本	20-27本	28本以上		
80歳未満	40	142	149	331	.063
	12.1%	42.9%	45.0%	100.0%	
80-84歳	23	58	80	161	
	14.3%	36.0%	49.7%	100.0%	
85歳以上	10	17	42	69	
	14.5%	24.6%	60.9%	100.0%	
合計	73	217	271	561	
	13.0%	38.7%	48.3%	100.0%	

	齲蝕の有無		合計	p値
	なし	あり		
男性	199	50	249	.829
	79.9%	20.1%	100.0%	
女性	251	66	317	
	79.2%	20.8%	100.0%	
合計	450	116	566	
	79.5%	20.5%	100.0%	

	齲蝕の有無		合計	p値
	なし	あり		
80歳未満	269	65	334	.713
	80.5%	19.5%	100.0%	
80-84歳	126	35	161	
	78.3%	21.7%	100.0%	
85歳以上	53	16	69	
	76.8%	23.2%	100.0%	
合計	448	116	564	
	79.4%	20.6%	100.0%	

5) 歯周(歯ぐき)の状況

歯周の状況が「かなり進行した歯周病」であると判断された者は、全体で36名(6.7%)であった。歯周の状況が「かなり進行した歯周病」であると判断された者の割合は、性別、年齢区分別には一定の傾向はみられなかった。

	歯周の状況			合計	p値
	軽い炎症まで	進行した歯周病	かなり進行した歯周病		
男性	168	50	22	240	.111
	70.0%	20.8%	9.2%	100.0%	
女性	222	65	14	301	
	73.8%	21.6%	4.7%	100.0%	
合計	390	115	36	541	
	72.1%	21.3%	6.7%	100.0%	

	歯周の状況			合計	p値
	軽い炎症まで	進行した歯周病	かなり進行した歯周病		
80歳未満	242	59	23	324	.273
	74.7%	18.2%	7.1%	100.0%	
80-84歳	105	38	9	152	
	69.1%	25.0%	5.9%	100.0%	
85歳以上	41	18	4	63	
	65.1%	28.6%	6.3%	100.0%	
合計	388	115	36	539	
	72.0%	21.3%	6.7%	100.0%	

6) お口の状況の説明

口腔診査の結果、「むし歯」「歯周病」「入れ歯」「お口の乾燥」および「飲み込みの機能」のそれぞれの項目において、精密検査や歯科治療が必要と診断された者は、90名(15.5%)、185名(31.8%)、81名(13.9%)、33名(5.7%)、16名(2.8%)であった。それぞれの項目において精密検査や歯科治療が必要とされた者の割合は、性別には一定の傾向はみられなかった。しかしながら「入れ歯」および「お口の乾燥」については、精密検査や歯科治療が必要とされた者の割合は、年齢区分がすすむにつれて有意に大きかった。

	むし歯	p値	歯周病	p値	入れ歯	p値	口腔乾燥	p値	嚥下機能	p値	その他	p値
男性	41	.702	90	.101	31	.287	13	.606	4	.126	6	.295
	16.1%		35.4%		12.2%		5.1%		1.6%		2.4%	
女性	49		95		50		20		12		4	
	15.0%		29.1%		15.3%		6.1%		3.7%		1.2%	
合計	90		185		81		33		16		10	
	15.5%		31.8%		13.9%		5.7%		2.8%		1.7%	

	むし歯	p値	歯周病	p値	入れ歯	p値	口腔乾燥	p値	嚥下機能	p値	その他	p値
80歳未満	48	.348	107	.578	36	.012	12	.026	4	.006	6	.142
	13.9%		31.0%		10.4%		3.5%		1.2%		1.7%	
80-84歳	31		57		29		13		10		1	
	18.9%		34.8%		17.7%		7.9%		6.1%		.6%	
85歳以上	11		20		15		7		2		3	
	15.7%		28.6%		21.4%		10.0%		2.9%		4.3%	
合計	90		184		80		32		16		10	
	15.5%		31.8%		13.8%		5.5%		2.8%		1.7%	

【考察】

今年度の受診者数は、昨年度の受診者数(435名)と比較して、大きく増加し582名であった。お口「いきいき」健康支援事業が着実に周知されていることが伺えた。また、後述するように本事業の効果は確認されていることから、高齢者のさらなる参加を促す取り組みをすすめ、多くの高齢者の参加を期待したい。

お口と関連した生活の評価として、食事、会話、および表情の豊かさについての自己評価を行った。3回の歯科保健指導を実施した後、同様の自己評価を行ったところ、食事、会話、および表情の豊かさのすべての項目において、有意な改善がみられた。さらに、歯科医師によるお口の評価(衛生状態、機能、唾液分泌機能、飲み込み機能)をもとにお口「いきいき」度を3区分で評価した。お口の「いきいき」度についても、3回の歯科保健指導を実施したのちは、有意な改善がみられた。これらの結果は、以前の年度においても同様の傾向がみられている。高齢者を対象としたお口「いきいき」健康支援事業は、高齢者の口と関連した自覚的評価、および客観的評価ともに改善することが示されたことから、今後も広く、かつ継続的な展開が期待される事業であると思われる。

お口「いきいき」健康支援事業参加者における20本以上の歯を有している者の割合は、平成23年度歯科疾患実態調査の結果と比較すると、すべての年齢区分において大きかった。例として80-84歳の区分における20本以上有している者の割合は、歯科疾患実態調査28.9%と比較して、本事業参加者45.3%であった。さらに、歯周の状況においても、お口「いきいき」健康支援事業参加者におけるかなり進行した歯周病を有している者の割合は、平成23年度歯科疾患実態調査の結果と比較すると、すべての年齢区分において小さかった。例として80-84歳の区分におけるかなり進行した歯周病を有している者の割合は、歯科疾患実態調査16.6%と比較して、本事業参加者5.9%であった。以上の結果から、お口「いきいき」健康支援事業への参加者は、多くの歯を有しており、かつ歯周の状況も良好な高齢者である可能性は高いと思われる。しかしながら、先にみたように、このような良好な者においても口と関連した自覚的・他覚的評価の改善がみられており、一般の高齢者においては、さらなる改善効果が期待できると考えられる。未受診の者、とくに口の健康支援を必要としている高齢者の参加を促す取り組みが今後の課題である。

9. 要支援・要介護者歯科保健

①口腔機能向上事業

市町名	施設名	協力歯科医	契約歯科衛生士	年間対象者数			備考
				要支援	要介護	合計	
事業所単位であるので把握が不可能							

②訪問歯科診療事業

郡市区	実施形態	事業予算	関わる 歯科医師数	年間 対象者	備考
長崎市	在宅寝たきり者及び在宅障害者 歯科保健事業		全会員	879	
	訪問歯科診療機器購入	1,500,000			長崎市補助金
佐世保市	無				
島原市	無				
諫早市	訪問歯科診療協力医制度	0	43名	不明	
大村市	無				
平戸市	訪問歯科診療協力医制度	0	5名	不明	
松浦市	訪問歯科診療協力医制度	0	3名	不明	
対馬市	対馬市在宅訪問歯科診療事業	200,000円	14人	23人	対馬市委託事業
壱岐市	無				
五島市					
西海市					
雲仙市					
南島原市					
長与町					
時津町					
東彼杵町					
川棚町					
波佐見町					
小値賀町					
佐々町					
新上五島町	無				

③寝たきり等訪問口腔衛生指導事業

市町名	実施形態	老健法	事業予算	関わる 歯科衛生士 数	年間対象者	備考
長崎市	長崎市在宅訪問口腔衛生指導事業		長崎市予算		5	歯科衛生士会委託
佐世保市			無			
島原市						
諫早市						
大村市						
平戸市						
松浦市						
対馬市						
壱岐市						
五島市						
西海市						
雲仙市						
南島原市						
長与町						
時津町						
東彼杵町						
川棚町						
波佐見町						
小値賀町						
佐々町						
新上五島町						

④各種研修会（障害者対象も含む）

市郡会	開催日	研修会・講習会名	対象者・職種	出席者数	備考
長崎市	H26.5.14	第1回口腔ケア研修会(ベーシックコース)講習・実習	介護職・医療職関係者	67	長崎市共催
	H26.6.11	第2回口腔ケア研修会(アドバンスコース)講習	介護職・医療職関係者	154	
	H26.6.18	第2回口腔ケア研修会(アドバンスコース)実習	介護職・医療職関係者	136	
	H26.7.17	地域医療福祉セミナー (在宅療養支援歯科診療所施設基準研修会)	全会員	84	
	H26.8.20	口腔リハ研修会	全会員	68	
	H26.10.16	口腔ケア研修会(養護老人ホーム なごみ荘)	介護職員・生活相談員・看護師	6	長崎市主催
	H26.10.22	長崎市地域包括支援センター 窓口担当歯科医部会・研修会	全会員	30	
	H26.11.28	障害者協力歯科医研修会	全会員	23	
	H27.1.22	第3回口腔ケア研修会 講習・実習	障害児(者)を介護される家族・介護職・医療職関係者	50	長崎市共催
	H27.2.12	訪問歯科関連研修会	全会員	66	
佐世保市	H26.4.23	特別養護老人ホーム日野の里 芙蓉口腔ケア研修会	施設職員	20	
	H26.5.23	口腔ケア研修会	会員・スタッフ	50	
	H26.9.6	佐世保地域リハビリテーション 広域支援センター口腔ケア研修会	介護施設職員	80	
	H26.11.6	歯科助手講座「訪問歯科診療・口腔ケア」講義	市民受講者	21	
	H27.2.13	周術期の口腔管理 (長崎労災病院との連携事業) に関する研修会	会員・スタッフ	51	
島原市	H26.6.28	在宅高齢者栄養口腔ケア連携事業研修会	看護職・介護職・行政職他	60	
諫早市	H26.5.14	口腔機能向上事業従事者研修会	歯科医師・歯科衛生士・事業所看護師・包括支援センター	36	
	H26.5.26	諫早市在宅ケアサークル 口から食べる分科会例会	医療、介護、福祉関係職員など	37	諫早市歯科医師会共催
	H26.11.8	在宅高齢者栄養・口腔ケア研修会	医療、介護、福祉関係職員など、在宅でご家族の介護をされている方	58	諫早市歯科医師会共催

市郡会	開催日	研修会・講習会名	対象者・職種	出席者数	備考
大村市	無				
平戸市	H27.2.14	地域連携および口腔ケア研修会	医科、歯科、介護等関連職種	80	
松浦市	H27.2.14	地域連携および口腔ケア研修会	医科、歯科、介護等関連職種	80	
対馬市	無				
壱岐市	H26.7.8	第1回口腔ケア栄養部会研修会(病院編)	関係職種	121	
	H26.8.5	第2回口腔ケア栄養部会研修会(老健編)	関係職種	153	
	H26.9.9	第3回口腔ケア栄養部会研修会(在宅編)	関係職種	139	
五島市	H26.9.24	第1回五島地域口腔機能向上・栄養改善の定例学習会	関係職種	40	地域広域リハ主催
	H26.10.8	第2回五島地域口腔機能向上・栄養改善の定例学習会	関係職種	40	地域広域リハ主催
	H26.10.22	第3回五島地域口腔機能向上・栄養改善の定例学習会	関係職種	40	地域広域リハ主催
	H26.11.12	第4回五島地域口腔機能向上・栄養改善の定例学習会	関係職種	40	地域広域リハ主催
	H26.11.26	第5回五島地域口腔機能向上・栄養改善の定例学習会	関係職種	40	地域広域リハ主催
	H26.12.10	第6回五島地域口腔機能向上・栄養改善の定例学習会	関係職種	40	地域広域リハ主催
西海市	無				
雲仙市					
南島原市					
長与町					
時津町					
東彼杵町					
川棚町					
波佐見町					
小値賀町	H27.2.1	学校・地域歯科保健従事者研修会	小中学校教職員、歯科診療所職員、診療所職員、母子保健推進員、行政スタッフ等	15	歯科保健講演会と併せて実施
佐々町	H27.2.14	地域連携および口腔ケア研修会	医科、歯科、介護等関連職種	80	
新上五島町	無				

10. 障害者歯科保健

①在宅・施設における障害者歯科保健普及啓発活動

市町名	実施形態	事業予算	関わる 歯科医師 歯科衛生士数	年間対象者	備考
長崎市	無				
佐世保市	障がい者歯科相談および健診	佐世保市共催	歯科医師2名	6名	佐世保市中央保健福祉センター
島原市	無				
諫早市					
大村市					
平戸市	障がい者歯科かかりつけ協力医研修会	30,000円	歯科医師6名		
松浦市	障がい者歯科かかりつけ協力医研修会	30,000円	歯科医師5名		
対馬市	無				
壱岐市					
五島市					
西海市					
雲仙市					
南島原市					
長与町					
時津町					
東彼杵町					
川棚町					
波佐見町					
小値賀町					
佐々町	障がい者歯科かかりつけ協力医研修会	30,000円	歯科医師6名		
新上五島町	無				

②在宅障害者訪問歯科診療事業

市町名	実施形態	事業予算	関わる 歯科医師数	年間対象者	備考
長崎市	長崎市在宅障害者歯科保健指導事業		全会員	106	
佐世保市	無				
島原市					
諫早市					
大村市					
平戸市					
松浦市					
対馬市					
壱岐市					
五島市					
西海市					
雲仙市					
南島原市					
長与町					
時津町					
東彼杵町					
川棚町					
波佐見町					
小値賀町					
佐々町					
新上五島町					

11. 休日・救急歯科医療

市町名	実施の有無	実施形態	事業予算	関わる 歯科医師数	年間対象 者	備考
長崎市	有	長崎市休日救急歯科診療事業 (毎休日2診療所で実施)	976,000	144	673	長崎市 補助金
佐世保市	有	休日在宅当番制	750,060	109	436	佐世保市 委託
島原市	有	休日在宅当番医制		24	117	
諫早市		無				
大村市	有	休日在宅当番医制	500,000	36	256	大村市 補助金
平戸市		無				
松浦市						
対馬市						
壱岐市						
五島市						
西海市						
雲仙市	有	休日在宅当番医制		19	65	
南島原市	有	休日在宅当番医制		21	85	
長与町		無				
時津町						
東彼杵町						
川棚町						
波佐見町						
小値賀町						
佐々町						
新上五島町						

Ⅲ. 長崎県委託事業関係

1.平成 26 年度 長崎県 8020 運動推進特別事業 児童・生徒の口腔機能と全身的状态の相関に関する調査研究事業

I 事業目的

児童・生徒の口腔形態・機能と全身の状態との相関について調査し、さらに幼児期の児童に対する口腔筋機能訓練を実施することにより、その効果について検証することを目的とする。

II 事業内容・方法

中央保育園、中央幼稚園、外海まどか保育園、(長崎市)、さざなみ保育園(佐々町)、恵保育園(五島市)の4~5歳児183名を対象に、パタカラエアーフット(FFC社)を用いて口腔周囲筋の訓練を3か月間実施した。

訓練は1回3分間を1日3回、施設職員の指導の下に行った。事前に施設職員を対象に事業目的や器具の使用方法について説明を行い、保護者の同意のもとに行われた。訓練前後において、以下の項目について診査を行い、併せて児童の様子について保護者へのアンケート調査(P35参照)を行った。

1) 口唇閉鎖力の測定

口唇閉鎖力測定器ビューティヘルスチェッカー(パタカラ社)を用いた。

2) 上唇小帯の診査

上唇小帯の付着位置について、歯茎直近と上唇辺縁までの距離を3等分し、歯茎側1/3、中央1/3、上唇辺縁側1/3に分類した。

3) 口唇や舌の運動についての診査

口唇(横引き、すぼめ)や舌(突出、拳上)の運動について評価を行った。

4) 鼻呼吸の有無

鼻で呼吸ができるかについて聞き取り調査を行った。

5) その他

口蓋咽頭部の腫れの有無、口蓋垂の状態、嘔吐反射の有無について診査を行った。



パタカラエアーフット (FFC 社)

Ⅲ 考 察

本事業では、4つの保育園、および1つの幼稚園を対象として口腔周囲筋トレーニング器具（パタカラ エアーフィット）を利用した口腔機能訓練を実施した。その結果、183名の幼児の参加を得た。そのうち163名の幼児については、口唇圧測定と口腔内観察を行った。口唇圧については、最大値、および最小値ともに有意に向上がみられた。口腔周囲筋トレーニング器具を利用した口腔機能訓練の効果が得られたものと思われた。

今回の分析では、以前から口腔機能訓練を継続して実施している継続実施園（2園）と、本年度から口腔機能訓練を新規に開始した新規開始園（3園）との比較を行った。その結果、新規開始園では有意に口唇圧の改善がみられたが、継続実施園ではみられなかった。しかしながら、継続実施園では、新規開始園と比較して、初回時の口唇圧が大きいことが示された。すなわち、継続実施園では、初回時にすでに一定の口唇圧が維持できているため、口腔機能訓練の効果が小さかったが、新規開始園では初回時の口唇圧が小さかったため、口腔機能訓練の効果が顕著に示されたと考えられた。

口腔内診査項目については、口蓋咽頭部の腫れや上唇小帯の伸びなど「形態的」な項目、および口唇横引きや舌突出などの「機能的」な項目ともに、有意な改善がみられた。また園担当者による生活習慣に関する評価については、普段の食事の様子、および保育の様子、ともに多くの項目において改善がみられた。しかしながら、これら項目の改善には、口腔周囲筋トレーニング器具による改善とあわせて、成長による改善を含めた考察が必要であるが、今回は成長による改善効果を考慮できなかった。今後は、口腔周囲筋トレーニングを利用した口腔機能訓練を実施していない園の参加を得るなどの工夫が必要と思われた。

口腔内診査、および生活習慣に関する項目について、継続実施園と新規開始園とを比較すると、新規開始園では有意な改善がみられた項目が多かったが、継続実施園では、有意な改善がみられた項目は少なかった。また、新規開始園では、継続開始園と比較して、口腔内診査、および生活習慣に関する項目に対して「問題あり」とされた者の割合が大きかった。継続実施園では、継続した口腔機能訓練を通じて、調査の初回時からすでに改善傾向を示している園児が多かったことが推測される。その結果、口腔機能訓練の効果は、新規開始園では顕著に示されたが、継続実施園では小さかったことが考えられた。

母親へのアンケートについては、初回のみ聞き取りだったため、変化についての分析はできなかった。しかしながら、口腔周囲筋トレーニング器具を利用した口腔機能訓練の目的である「口唇を閉じる」という口腔機能と関連がある項目、たとえば「いびきがある」「口を開けて寝ている」「日中に口をポカンと開けている」などの習慣があると回答した者が一定数存在することが明らかとなった。口腔周囲筋トレーニング器具を利用した口腔機能訓練を行うことで、これらの生活習慣の改善も望めたのかもしれない。

今回の事業では、対照群を設定しなかったため、口腔周囲筋トレーニング器具を利用した口腔機能訓練のみの改善効果は測定できなかったと思われるが、実施期間中においては、幼児の口腔形態、口腔機能、および生活習慣に関する様々な項目において有意な改善がみられており、保育園・幼稚園における本事業の有効性が認められた。また、新規開始園と継続実施園との比較を通じて、口腔周囲筋トレーニング器具を用いた口腔機能訓練による効果は、3か月という短期間による改善効果に加え、長期実施による園全体への改善支援につながる可能性があることが示された。

2.平成 26 年度歯の衛生週間支援事業

I. 事業目的

長崎県歯科医師会では、歯の衛生週間（歯と口の健康週間）に県下各地でイベントを開催し、歯と口の健康についての啓発を行っている。平成 25 年度から、長崎県の委託を受け、従来の内容に加え、日本歯科医師会が平成 21 年 7 月に作成した「標準的な成人歯科健診プログラム・保健指導マニュアル（生活歯援プログラム）」を実施した。来場者が自身の口腔内の歯周疾患リスクを把握することによって、歯・口腔の健康づくりを再認識してもらい、長崎県歯・口腔の健康づくり推進条例第 12 条の趣旨に則り県民の歯科保健に関する意識の向上を図ることを目的とする。さらに本年度からは、長崎県歯・口腔の健康づくり推進条例に定められた「効果的な歯・口腔の健康づくり対策の促進等」を実現することを目的として、フッ化物洗口を体験してもらうコーナーを設置した。

II. 事業内容

1. 地域の歯の衛生週間（歯と口の健康週間）の支援

10 郡市会ごとに実施する歯の衛生週間時のイベントの支援として、イベント告知にあわせて内容の紹介のポスターやチラシによる啓発のサポートを行った。

2. 普及啓発ならびに調査

イベント時に、イベント内容や歯の健康意識に関するアンケート調査を実施した。また各関係団体の協力を得て、健康相談や体験コーナーなどによる啓発を行った。

3. 生活歯援プログラムを活用した歯周疾患リスクの啓発

長崎県歯科衛生士会の協力のもと、生活歯援プログラムを実施（対応可能な郡市会のみ）し、来場者が自身の歯周疾患リスクを把握する機会をつくるとともに、アンケート調査を行うことによってプログラムの有効性について検討を行った。

4. フッ化物洗口の普及啓発

イベント時に、フッ化物洗口体験コーナーを設置し、フッ化物洗口に関するアンケート調査を実施した。

III. まとめ

1. イベント来場者へのアンケート調査について

平成 26 年度の歯の衛生週間イベントへの来場者の合計は 7,238 名であった。昨年度と比較して 379 名の増加であり、当イベントの県民への普及が順調にすすんでいることが伺えた。

イベント来場者に対してアンケート調査を実施したところ、来場者のうち 1552 名から回答を得た。アンケート回答者における歯の衛生週間イベントに対する評価は概して良好であり、88.6%が口の健康についての関心が「高まった」、また 83.4%の者が、来年も「参加したい」と回答していた。各郡市会では、それぞれ工夫を活かした歯の衛生週間イベントを開催しており、テーマや内容は、概して県民に受け入れられたと思われた。しかしながら、来年も参加したいと回答した者は、女性と比較して男性で小さく、年齢区分別では 10 歳代や 20 歳代において小さかった。男性、あるいは若い世代に対して興味や関心の高いイベント内容にするなどといった工夫の必要性も感じられた。

2. 「生活歯援プログラム」質問紙票集計およびアンケート調査について

歯や口の中の状態で気になるところがあるとした者の割合は 65%と大きく、イベント来場者の多くが、歯科的な問題を潜在的に抱えていることが明らかとなった。一般住民が抱える歯科的課題を解決するには、かかりつけ歯科診療所にて定期的に歯科健診を行うこと、あるいは地方自治体が行う歯科検診や歯科相談事業を活用することが重要である。歯の衛生週間イベントなどを積極的に活用し、かかりつけ歯科に関する情報、あるいは各自治体実施する歯科保健事業の広報を行うことが重要である。

回答者がかかえる歯科的な課題のうち、歯ぐきがはれてブヨブヨする、あるいは左右の奥歯でしっかりと噛みしめられないとした者の割合は、年齢区分がすすむにつれて大きくなる傾向がみられた。高齢期になるにしたがい、歯ぐきが腫れるなどの歯周疾患を有する者の割合が増加し、歯の動揺や早期脱落により、奥歯でかめる者の割合が小さくなっていることが伺える。歯科疾患実態調査によると重度の歯周疾患（歯周ポケット 6mm 以上）は、60 歳頃から有病率が高くなることが報告されてい

る。歯周疾患の予防のためには、60歳以前の時期、すなわち青年期から中年期の者に焦点をあてた歯周疾患予防対策が急務であり、歯の衛生週間イベントなどを通じて歯周疾患予防に対する正しいメッセージを発信することが大切である。また、歯の喪失による咀嚼機能の障害は、摂取できる食品に偏りを生じ、その結果、栄養バランスが崩れることが報告されている。高齢期においても健全な咀嚼機能を保つためには、歯の喪失予防に努めることは必要であるが、歯の喪失があった場合には、補綴物で補うなどの適切な歯科処置を実施し、健全な咀嚼機能を回復する必要がある。歯の衛生週間イベントなどでは、咀嚼機能障害がもたらす全身的な影響などといった内容も広く周知することが大切であると考えられる。

年齢区分が比較的若い世代において、仕事が忙しかったり休めずに歯科受診ができなかったことがあったとした者の割合が大きかった。さらに、同世代の者では、年1回以上の定期歯科健診の機会が小さいことも示された。歯の喪失の大きな原因である歯周疾患の予防対策は、前述のように青年期からのアプローチが大切である。そのため、歯周疾患予防に関する正しい情報を提供することはもちろんであるが、勤務者が口腔管理を実施しやすくするような企業側の取り組みを促す環境整備の必要性が明らかとなった。

「生活歯援プログラム」質問を受けた後の感想については、ほぼすべての受診者が満足しており、歯科衛生士の説明もわかりやすかったと回答していた。結果が「意外だった」とした者の割合は、若い世代において大きく、自覚症状と口腔内状態とのギャップがあることが伺えた。若い世代に対しては、自覚症状がなくても歯科健診や歯科相談を受診する機会をすすめる必要性が伺えた。

生活歯援プログラム実施後に行った郵送によるアンケート結果については、回収された34名のうち32名の者が「とても参考になった」「やや参考になった」と回答しており、一般市民にとって生活歯援プログラムの受け入れは良好であることが示された。生活歯援プログラムを受診することにより「歯磨き」「フロス・歯間ブラシの使用」「よく噛む」などの項目で改善を心がけるようになり、実際にも改善したとの回答が多かった。自由回答では、生活歯援プログラムでは、歯科衛生士による歯磨き指導が高い評価を得ており、歯科衛生士による専門的な歯科指導は、実際の現場では有効であることが示された。

3. フッ化物洗口体験アンケート調査について

長崎県では、平成29年度までにすべての幼稚園、保育園（無認可を含む）、および小学校においてフッ化物洗口を実施することが、長崎県「歯なまるスマイルプラン」に掲げられている。そのため、今回の歯の衛生週間イベントでは、すべての郡市会においてフッ化物洗口体験のブースを設けた。その結果、多くも参加者がフッ化物の洗口体験を行い、779名の方からアンケートを回収した。

「フッ化物」は多くの食品、とくにお茶や魚介類などに多く含まれているが、食品中にフッ化物が含まれていると回答した者の割合は、全体で4割程度となっていた。また、フッ化物の効果である「カルシウムなどを再び歯へ引き戻す」（歯の再石灰化）を正しく知っている者は30%程度であった。フッ化物のう蝕予防効果の質問では、「むし歯が出す酸を中和する」「歯垢を溶かす」「砂糖の糖分を下げる」などといった間違った回答もみられていた。「フッ化物」という言葉は、回答者の90%の者が知っているという回答していたものの、フッ化物に対する正しい知識のさらなる普及の必要性が示された。

園と小学校でフッ化物洗口を実施する場合に、フッ化物洗口を「希望する」とした者の割合は、全体の91%であった。とくに保護者の世代である30歳台、40歳台では、「希望する」とした者の割合は大きく、フッ化物洗口に対する前向きな意見が多いことが示された。しかしながら、フッ化物洗口の実施にあたっては、フッ化物洗口に関係するすべての者におけるフッ化物洗口に対する正しい理解、および実施に際しての同意が必要である。う蝕予防を目的としたフッ化物洗口の実現に向けて、前述したように正しい知識の普及活動をすすめるとともに、関係者の理解を得ることが必要であると考えられた。

3.平成 26 年度 8020 達成者認定システム事業

I 目的

8020達成者認定事業とあわせて、8020達成者とそれ以外の高齢者における全身や口の健康状態を比較・検討することを目的として、アンケート調査を実施した。

II 実施方法

1) 対象者

本調査の対象者は、

- a) 長崎県後期高齢者医療広域連合より委託を受けている保健事業「お口“いきいき”健康支援(口腔ケア)事業」の80歳以上の受診者、
 - b) 各郡市歯科医会で行われている8020コンテスト表彰者、および
 - c) 各歯科医院から推薦を受けた者
- とし、353人が対象者として選ばれた。

本調査では、20本未満の歯を有する者73人、および20本以上の歯を有する者は280人の2群に区分して比較を行った。

2) 方法

本調査では、以下の項目について、歯が20本未満の者、および20本以上の者に分けて比較分析した。

- 1) 現在歯の状態
- 2) 対象者の属性
- 3) 自覚的な健康感
- 4) 健康的な日常生活習慣
- 7) 老研式活動能力指標
- 8) GOHAI
- 9) 全国調査との比較

なお、7)老研式活動能力指標、および8)GOHAIについては、以下に説明する。

a) 老研式活動能力指標

高齢者の生活機能の評価を行うことを目的として開発された指標である。この指標は、手段的自立、知的能動性、および社会的役割という3つの下位尺度からなる。3つの尺度に含まれる質問項目については以下の通りである。なお、各項目の「はい」が1点、「いいえ」を0点とし、13点満点として生活での自立を評価する。

●手段的自立

- 1 バスや電車を使って1人で外出できますか
- 2 日用品の買い物ができますか
- 3 自分で食事の用意ができますか
- 4 請求書の支払いができますか
- 5 銀行貯金・郵便貯金の出し入れが自分でできますか

●知的能動性

- 6 年金などの書類が書けますか
- 7 新聞を読んでいますか
- 8 本や雑誌を読んでいますか
- 9 健康についての記事や番組に関心がありますか

●社会的役割

- 10 友だちの家を訪ねることがありますか
- 11 家族や友だちの相談にのることがありますか
- 12 病人を見舞うことがありますか
- 13 若い人に自分から話しかけることがありますか

b) GOHAI (Geriatric Oral Health Assessment Index)

GOHAIは、1990年に口腔に関連した包括的な健康関連 QOL を測定する尺度として開発され、日本語版は iHope International (株) から提供されている (GOHAI を調査として使用する場合は、使用料が必要となる)。

GOHAIは口腔に関連した困りごとによる、身体的・心理社会的な生活側面の制限の程度を測定する3つの領域、全12質問項目から構成されている。3つの領域、すなわち(1)機能面は摂食、嚥下および発音、(2)心理社会面は審美や社交、および(3)疼痛・不快には薬の使用や知覚過敏に関する項目が含まれる。全12質問項目のサンプルは ihope のサイトで確認可能である。また、GOHAIには国民標準値(同じく ihope のサイト参照)が既に知られており、今回の分析では、8020達成者と全国値との比較を行った。

GOHAI サンプル : <https://www.i-hope.jp/activities/qol/list/pdf/gohai_norm.pdf>

国民標準値 : <https://www.i-hope.jp/activities/qol/list/pdf/gohai_norm.pdf>

Ⅲ 結果

1) 現在歯の状態

8020 達成者における現在歯数の平均値は、25.2 本であった。一方、8020 達成ができなかった者(8020 非達成者)の現在歯数の平均値は 9.8 本であった。

表 1 現在歯区分別にみた現在歯数の平均値

	人数	現在歯数	標準偏差
19本まで	73	9.8	6.3
20本以上	280	25.2	2.9
合計	353	22.0	7.3

2) 対象者の属性

8020 達成者における男性の割合は 52.9%、女性 47.1%であった。一方、8020 非達成者における男性の割合は 39.7%、女性 60.3%であり、8020 達成者において有意に男性の割合が大きかった。

平均年齢については、8020 達成者と 8020 未達成者では、有意な差はみられなかった。

表 2 現在歯区分別にみた性別

	性別		合計
	男性	女性	
19本まで	29	44	73
	39.7%	60.3%	100.0%
20本以上	148	132	280
	52.9%	47.1%	100.0%
合計	177	176	353
	50.1%	49.9%	100.0%

表 3 現在歯区分別にみた平均年齢

現在歯区分	人数	年齢	標準偏差
19本まで	73	83.7	3.2
20本以上	280	83.9	3.3
合計	353	83.8	3.2

3) 自覚的な健康感

自覚的な健康感については、「良い」あるいは「まあ良い」と回答した者の割合は、8020 達成者では 51.5%、それ以外の者では 38.4%であったが、統計的な差はみられなかった。

表 4 現在歯区分別にみた自覚的な健康感

	現在の自分の健康状態をどう感じていますか			合計
	良い+まあ良い	普通	あまり良くない+良くない	
19本まで	28	30	15	73
	38.4%	41.1%	20.5%	100.0%
20本以上	139	100	31	270
	51.5%	37.0%	11.5%	100.0%
合計	167	130	46	343
	48.7%	37.9%	13.4%	100.0%

4) 健康的な日常生活習慣

対象者が実施している健康的な日常生活については、「朝食を毎日食べている」と回答した者が最も大きく 94.6%であった。ついで、「適切な睡眠時間をとっている」81.0%、「定期健康診断を受けている」80.7%であった。

表5 現在歯区分別にみた健康的な生活習慣

	適切な睡眠時間をとっている	喫煙をしていない	適正体重を維持している	過度の飲酒をしない	朝食を毎日食べている	定期的に運動をしている	間食をしない	定期健康診断を受けている	合計
19本まで	59	53	40	51	71	40	37	54	73
	80.8%	72.6%	54.8%	69.9%	97.3%	54.8%	50.7%	74.0%	100.0%
20本以上	227	218	184	209	263	170	146	231	280
	81.1%	77.9%	65.7%	74.6%	93.9%	60.7%	52.1%	82.5%	100.0%
	286	271	224	260	334	210	183	285	353
	81.0%	76.8%	63.5%	73.7%	94.6%	59.5%	51.8%	80.7%	100.0%

5) 老研式活動能力指標

a) 手段的自立

手段的自立項目のうち「請求書の支払いができる」と回答した者の割合が最も大きく 91.1%であった。一方、「自分で食事の用意ができる」とした者の割合は最も小さく 77.3%であった。

8020 達成者とそれ以外の者における手段的自立に関する項目については、統計的に有意な差がある項目はみられなかった。

表6 現在歯区分別にみた老研式活動能力指標(手段的自立)

	バスや電車を使って1人で外出できますか	日用品の買い物ができますか	自分で食事の用意ができますか	請求書の支払いができますか	銀行書金・郵便貯金の出し入れができますか	合計
19本まで	58	64	60	66	60	73
	79.5%	87.7%	82.2%	90.4%	82.2%	100.0%
20本以上	225	242	209	251	233	275
	81.8%	88.0%	76.0%	91.3%	84.7%	100.0%
	283	306	269	317	293	348
	81.3%	87.9%	77.3%	91.1%	84.2%	100.0%

b) 知的能動性

知的能動性の項目のうち「健康についての記事や番組に関心がある」と回答した者の割合が最も大きく 92.7%であった。一方、「本や雑誌を読んでいる」とした者の割合は最も小さく 69.5%であった。

8020 達成者とそれ以外の者における知的能動性に関する項目については、統計的に有意な差がある項目はみられなかった。

表7 現在歯区分別にみた老研式活動能力指標(知的能動性)

	年金などの書類が書けますか	新聞を読んでいますか	本や雑誌を読んでいますか	健康についての記事や番組に関心がありますか	合計
19本まで	61	59	50	69	73
	83.6%	80.8%	68.5%	94.5%	100.0%
20本以上	232	232	189	250	271
	85.6%	85.6%	69.7%	92.3%	100.0%
	293	291	239	319	344
	85.2%	84.6%	69.5%	92.7%	100.0%

c) 社会的役割

社会的役割の項目のうち「若い人に自分から話しかけることがある」と回答した者の割合が最も大きく 71.6%であった。一方、「友達の家を訪ねることがある」とした者の割合は最も小さく 56.3%であった。

8020 達成者とそれ以外の者における社会的役割の項目については、統計的に有意な差がある項目はみられなかった。

表8 現在歯区分別にみた老研式活動能力指標(社会的役割)

	友達の家を 訪ねることが ありますか	家族や友達 の相談にの ることがあり ますか	病人を見舞 うことがあ りますか	若い人に自 分から話しか けることがあ りますか	合計
19本まで	43	51	44	55	73
	58.9%	69.9%	60.3%	75.3%	100.0%
20本以上	153	191	190	194	275
	55.6%	69.5%	69.1%	70.5%	100.0%
	196	242	234	249	348
	56.3%	69.5%	67.2%	71.6%	100.0%

d) 活動能力指標の項目数区分

活動能力指標の13項目すべてに「できる」と回答した者(「13項目」)の割合は、20.1%であった。

8020 達成者とそれ以外の者における活動能力指標の項目数区分の割合は、統計的な有意差はみられなかった。

表9 現在歯区分別にみた老研式活動能力指標の得点区分

	0-5点	6-10点	11-12点	13点	合計
19本まで	7	29	23	14	73
	9.6%	39.7%	31.5%	19.2%	100.0%
20本以上	21	99	99	56	275
	7.6%	36.0%	36.0%	20.4%	100.0%
	28	128	122	70	348
	8.0%	36.8%	35.1%	20.1%	100.0%

6) GOHAI

口腔に関連した包括的な健康関連QOLを測定する尺度として開発されたGOHAIの平均点については、すべての対象者では54.6点であった。

8020 達成者におけるGOHAIの平均点数は55.3点であり、それ以外の者(51.9点)と比較して有意に大きかった。

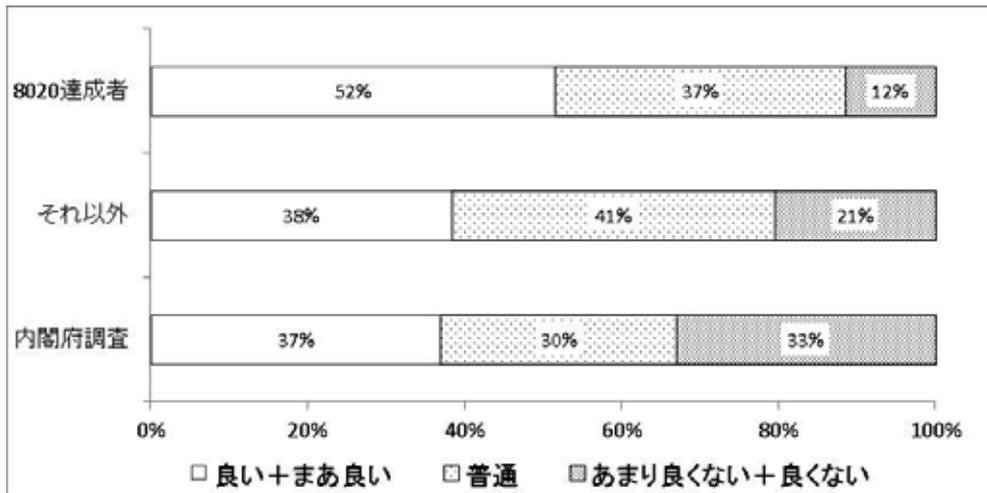
表10 現在歯区分別にみたGOHAIの平均得点

現在歯区分	人数	GOHAI
19本まで	73	51.9
20本以上	274	55.3
合計	347	54.6

7) 全国調査との比較

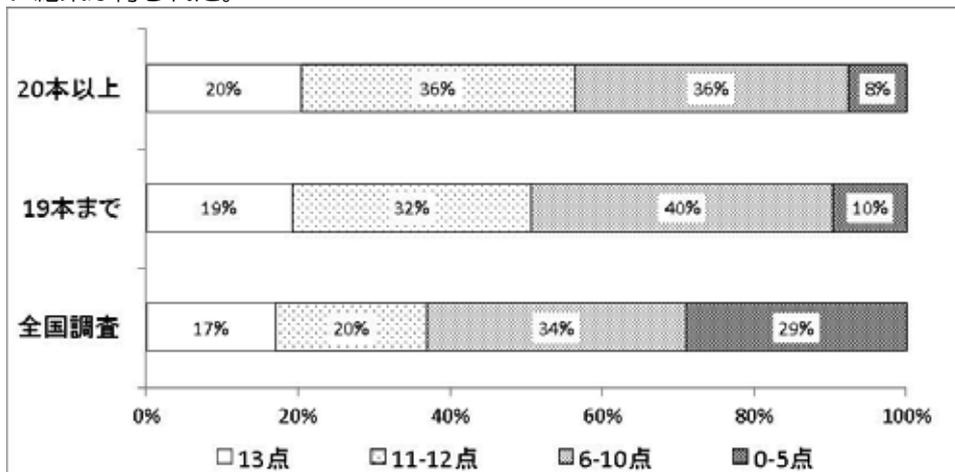
a) 自覚的な健康感

8020達成者の自覚的な健康感は、内閣府が行った「平成24年度・高齢者の健康に関する意識調査」の結果と比較した。8020非達成者においては、全国調査と顕著な差は見られなかったが、8020達成者では「とても良い」「まあ良い」とした者の割合が大きく、「あまり良くない」とした者の割合が小さいことが示された。



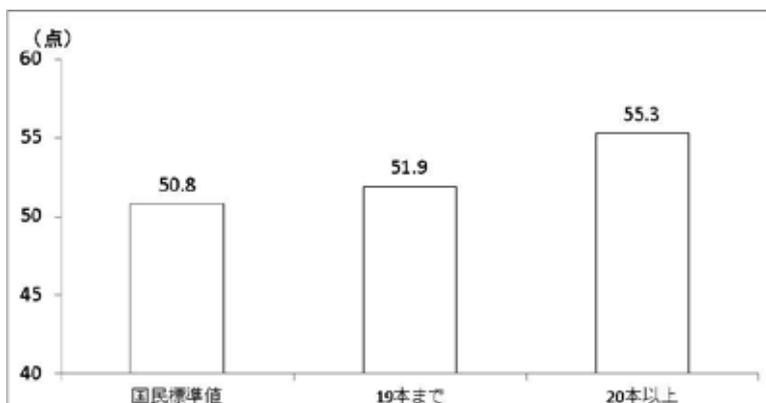
b) 老研式活動能力指標

老研式活動能力指標は、8020 達成者と非達成者とは顕著な差はみとめなかった。しかしながら、古谷野らが行った「老研式活動能力指標」の全国調査（古谷野ら，地域老人の生活機能，日本公衛誌，1993；40：468-474.）と比較すると、活動能力が小さい「0-5点」の者の割合が小さい結果が得られた。



c) GOHA I

口腔に関連した包括的な健康関連 QOL である GOHA I の点数は、内藤らが示した国民標準値（GOHA I 国民標準値：http://www.i-hope.jp/activities/qol/list/pdf/gohai_norm.pdf）と比較すると、8020 非達成者では全国調査の結果と顕著な差はみとめなかった。一方、8020 達成者では平均値が高いことが明らかとなった。



IV 考 察

長崎県後期高齢者医療広域連合が実施する「お口“いきいき”健康支援（口腔ケア）事業」に参加した 80 歳以上の者、および長崎県歯科医師会員から任意に提出があった 8020 達成者のデータをもとに、8020 達成者 280 人、8020 非達成者 73 名の合計 353 名について分析を行った。8020 達成者の平均年齢は 83.9 歳、平均現在歯数は、25.2 本であった。

8020 達成者と非達成者では、自覚的な健康感、健康と関連する日常生活習慣、および老研式活動能力指標については、顕著な差はみられなかった。8020 達成者および非達成者を対象とした調査は、佐世保市歯科医師会においても実施されているが、佐世保市での調査結果も同様の傾向がみられた。長崎県、および佐世保市で実施された調査は、歯科医院を受診した患者を対象としているため、歯科医院を受診できる、すなわち自覚的な健康感が高く、日常生活についても比較的自立している者が抽出されている可能性が考えられる。さらに、歯科医院への受診者が対象であるため、8020 非達成者であっても、適切な補綴物が装着されており、良好な口腔機能を維持している可能性が高く、そのため日常生活においても大きな支障が生じていないことが考えられた。今後は、対象者の選択方法としては、地域を代表するような抽出方法を採用するとともに、補綴状況や咬合機能状態を加味した調査・分析が必要であると思われる。

8020 達成者における口腔と関連した QOL である GOHAI の平均点数は、8020 非達成者の点数と比較して有意に大きいことが示された。GOHAI は、全身の QOL と相関があることが先行論文で示されている。8020 達成者では、口腔と関連した QOL が高いことから、8020 達成者ではより質の高い、充実した日常生活が送れていることが推察された。

IV. 關係資料

歯なまるスマイルプラン H26年度評価【2年目評価】

1. 総合評価

評価内容	評価	H25(1年目)		H26(2年目)		H27(3年目)		H28(4年目)		H29(5年目)		
		市町	割合	市町	割合	市町	割合	市町	割合	市町	割合	
(1)歯科保健計画	個別計画策定	5	23.8%	6	28.6%		0.0%		0.0%		0.0%	
	他計画中の項目	13	61.9%	13	61.9%		0.0%		0.0%		0.0%	
	計画中	3	14.3%	2	9.5%		0.0%		0.0%		0.0%	
	なし	0	0.0%	0	0.0%		0.0%		0.0%		0.0%	
(2)歯科保健協議会の設置	設置済み	11	52.4%	11	52.4%		0.0%		0.0%		0.0%	
	未設置	10	47.6%	10	47.6%		0.0%		0.0%		0.0%	
・未設置の場合、協議の場の有無	有	8	38.1%	9	42.9%		0.0%		0.0%		0.0%	
	無	2	9.5%	1	4.8%		0.0%		0.0%		0.0%	
(3)歯科専門職の配置状況	配置済み	4	19.0%	6	28.6%		0.0%		0.0%		0.0%	
	未配置・検討	2	9.5%	1	4.8%		0.0%		0.0%		0.0%	
	未配置・未検討	15	71.4%	14	66.7%		0.0%		0.0%		0.0%	
(4)歯の衛生週間にふさわしい事業の実施	市町	実施	17	81.0%	18	85.7%		0.0%		0.0%		0.0%
		未実施	4	19.0%	3	14.3%		0.0%		0.0%		0.0%
	県・保健所	実施	7	77.8%	7	77.8%		0.0%		0.0%		0.0%
		未実施	2	22.2%	2	22.2%		0.0%		0.0%		0.0%
	県計	実施	24	80.0%	25	83.3%		0.0%		0.0%		0.0%
		未実施	6	20.0%	5	16.7%		0.0%		0.0%		0.0%

* 歯科保健個別計画の策定検討状況

策定済み	5	23.8%	6	28.6%		0.0%		0.0%		0.0%
策定予定	0	0.0%	0	0.0%		0.0%		0.0%		0.0%
検討したい	1	4.8%	1	4.8%		0.0%		0.0%		0.0%
検討予定もなし	15	71.4%	14	66.7%		0.0%		0.0%		0.0%

2. 目標値達成状況の評価

(1) 目標(県評価)

評価内容	H23 (調査年)	H24	H25	H26	H27	H28 (調査年)	H29 (実績)	H29 (目標)
①60歳代における咀嚼良好者の割合(%)	84.5%	/	/	/	/	/	/	86.0%
②80歳代で20歯以上の歯を有する者の割合(%)	29.3%	/	/	/	/	/	/	35.0%
③60歳代で24歯以上の歯を有する者の割合(%)	44.0%	/	/	/	/	/	/	50.0%
④40歳代で喪失歯のない者の割合(%)	77.0%	/	/	/	/	/	/	80.0%
⑤20歳代における歯肉に炎症所見を有する者の割合	100.0%	/	/	/	/	/	/	50.0%
⑥40歳代における進行した歯周炎を有する者の割合	76.0%	/	/	/	/	/	/	50.0%
⑦60歳代における進行した歯周炎を有する者の割合	70.0%	/	/	/	/	/	/	60.0%
⑧3歳児のう蝕のない者の割合	69.6%	71.3%	73.8%	73.7%				80.0%
⑨12歳児の一人平均歯数(本)※悉皆調査	1.38本	1.31本	1.18本	1.10本				1.2本
⑩過去1年間に歯科健康診査を受診した者の割合	44.5%	/	/	/	/	/	/	55.0%
⑪3歳までにフッ化物歯面塗布を受けたことのある者の割合	61.6%	/	/	/	/	/	/	90.0%
⑫学齢期におけるフッ化物洗口実施者の割合(小学校)	2.8%	2.8%	9.0%	25.4%				75.0%

(2) 目標に対する市町の把握可能の可否状況

目標	H25市町把握		H26市町把握		H27市町把握		H28市町把握		H29市町把握	
	可	否	可	否	可	否	可	否	可	否
①60歳代における咀嚼良好者の割合(%)	2	19	2	19						
②80歳代で20歯以上の歯を有する者の割合(%)	4	17	4	17						
③60歳代で24歯以上の歯を有する者の割合(%)	5	16	5	16						
④40歳代で喪失歯のない者の割合(%)	3	18	3	18						
⑤20歳代における歯肉に炎症所見を有する者の割合	1	20	1	20						
⑥40歳代における進行した歯周炎を有する者の割合	2	19	2	19						
⑦60歳代における進行した歯周炎を有する者の割合	2	19	3	18						
⑧3歳児のう蝕のない者の割合	21	0	21	0						
⑨12歳児の一人平均歯数(本)	21	0	21	0						
⑩過去1年間に歯科健康診査を受診した者の割合	6	15	6	15						
⑪3歳までにフッ化物歯面塗布を受けたことのある者の割合	18	3	19	2						
⑫学齢期におけるフッ化物洗口実施者の割合	16	5	16	5						

3. 歯科保健に関する社会環境整備目標

歯なまる(アイル) P12

1. 施設に関する歯科保健実施体制の充実に関する目標

①保育所・幼稚園でのフッ化物洗口の実施割合の増加 【国保・健康増進課】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H23)	目標
保育所・幼稚園でのフッ化物洗口の実施割合	35.7%	52.7%				23.9%	100.0%

②小学校でのフッ化物洗口の実施割合の増加 【国保・健康増進課】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H23)	目標
小学校でのフッ化物洗口の実施割合	12.6%	28.4%				4.2%	100.0%

③障害(児)者入所施設での定期的な歯科検診実施率の増加 【障害福祉課】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H23)	目標
障害(児)者入所施設での定期的な歯科検診実施の把握(把握している場合は、実施率も含める)	○ 80.7%	○ 75.5%				未把握	把握・増加

④介護老人福祉施設及び介護老人保健施設での定期的な歯科検診実施率の増加 【長寿社会課】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H23)	目標
介護老人福祉施設及び介護老人保健施設での定期的な歯科検診実施の把握(把握している場合は、実施率も含める)	○	○ 72.3%				未把握	把握・増加

2. 地域に関する歯科保健実施体制の充実に関する目標

①歯科保健事業等の推進を図るための市町歯科保健計画を県内全市町で策定 【市町評価とりまとめ再掲】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H24)	目標
歯科保健事業等の推進を図るための市町歯科保健計画の策定状況	18市町	19市町				15市町	21市町

②歯科保健事業等の推進を図るための協議会を県内全市町に設置 【市町評価とりまとめ再掲】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H24)	目標
歯科保健事業等の推進を図るための協議会の設置状況 ※()内は、歯科保健協議会の設置市町数(10市町)	19市町 (10市町)	20市町				12市町	21市町

③歯科専門職の配置割合の増加 【市町評価とりまとめ再掲】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H24)	目標
歯科専門職の配置状況	4市町	6市町 (7市町)				4市町	増加

※H27.4.1現在把握済み

3. 歯の衛生週間の実施目標

①歯の衛生週間にふさわしい事業の実施を県・保健所・全市町で実施 【市町評価分と県分とりまとめ再掲】

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29	基準 (H24)	目標
歯の衛生週間にふさわしい事業の実施状況(県・保健所・市町の状況)	24県保市町 県・保.:7/9 市町.:17/21	25県保市町 県・保.:7/9 市町.:18/21				18県保市町	30県保市町

4. 施策目標及び施策内容の評価

(1) 妊産婦・胎児期

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
全ての市町で妊産婦相談・健診・健康教育を実施する。	100%	76.2% 未達成	81.0% 未達成				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
妊産婦相談・健診・健康教育の実施状況	実施	16	76.2%	17	81.0%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	5	23.8%	4	19.0%		0.0%		0.0%		0.0%

【実施内容】実施市町の実施内容の内訳(1つ以上の実施)

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29
①妊産婦歯科相談	14	13			
②妊産婦歯科健診	1	9			
③妊産婦健康教育	3	6			

(2) 乳児期・幼児期A(0～3歳)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
ハイリスク児に対して1.6歳児から3歳児までにフッ化物塗布などの予防管理できる体制を全市町で構築する。	100%	81.0% 未達成	81.0% 未達成				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
ハイリスク児に対して1.6歳児から3歳児までにフッ化物塗布などの予防管理できる体制の状況	実施	17	81.0%	17	81.0%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	4	19.0%	4	19.0%		0.0%		0.0%		0.0%

【実施内容】実施市町の実施内容の内訳(1つ以上の実施)

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29
①1.6歳児から3歳児歯科健診間の定期的(年2回以上)なフッ化物塗布	12	12			
②ハイリスク児に対して、フッ化物塗布や2歳児歯科健診の実施	14	13			

※ハイリスク児への予防管理を未実施とした市町のフッ化物塗布の実施状況

予防措置(ハイリスク児へ予防管理以外のフッ化物塗布)	H25	H26	H27	H28	H29
①1.6歳児と3歳児歯科健診時のみフッ化物塗布	2	2			
②1.6歳児または3歳児歯科健診時のいずれかのみでフッ化物塗布	2	2			
③1.6歳児または3歳児歯科健診時以外に年2回以下のフッ化物塗布	0	0			
④①～③以外の方法(下記欄に簡潔に記入してください)	0	0			

(3) 幼児期B(4～5歳)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
フッ化物洗口実施への働きかけとして、年1回以上全保育所・幼稚園へフッ化物洗口に係る情報提供の継続を図る。(県評価分)	100% (100%を維持)	実施 達成	実施 達成				

【評価】※市町については、県以外で市町独自の実施があるかを参考評価している

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
年1回以上全保育所・幼稚園へフッ化物洗口に係る情報提供の継続(県評価、市町分は参考)	県実施	実施		実施							
	(参考)	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
	実施	14	66.7%	20	95.2%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	7	33.3%	1	4.8%		0.0%		0.0%		0.0%

(4) 学齢期(6～15歳)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
フッ化物洗口実施への働きかけとして、年1回以上全小学校へフッ化物洗口に係る情報提供の継続を図る。(県評価分)	100% (100%を維持)	実施 達成	実施 達成				

【評価】※市町については、県以外で市町独自の実施があるかを参考評価している

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
年1回以上全小学校へフッ化物洗口に係る情報提供の継続(県評価、市町分は参考)	県実施	実施		実施							
	(参考)	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
	実施	14	66.7%	19	90.5%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	7	33.3%	2	9.5%		0.0%		0.0%		0.0%

(5) 思春期

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
思春期を対象とした歯科保健事業を全市町で実施する。	100%	0% 未達成	0% 未達成				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
思春期を対象とした歯科保健事業の実施状況	実施	0	0.0%	0	0.0%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	21	100.0%	21	100.0%		0.0%		0.0%		0.0%

(6) 成人期A(20～39歳)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
20～39歳を対象とした歯周疾患予防対策(検診、相談、研修・予防教室等)の事業を全市町で実施する。	100%	47.6% 未達成	47.6% 未達成				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
20～39歳を対象とした歯周疾患予防対策(検診、相談、研修・予防教室等)の事業の実施状況	実施	10	47.6%	10	47.6%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	11	52.4%	11	52.4%		0.0%		0.0%		0.0%

【実施内容】実施市町の実施内容の内訳(1つ以上の実施)

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29
①20～39歳を対象とした歯周疾患検診	10	9			
②20～39歳を対象とした歯周疾患に関する相談	6	7			
③20～39歳を対象とした歯周疾患に関する研修・予防教室等	0	1			

(7) 成人期B(40～64歳)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
健康増進事業等の歯周疾患検診を全市町で実施する。	100%	81.0% 未達成	85.7% 未達成				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
健康増進事業等の歯周疾患検診の実施状況	実施	17	81.0%	18	85.7%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	4	19.0%	3	14.3%		0.0%		0.0%		0.0%

(8) 高齢期A(65～79歳)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
健康増進事業等の歯周疾患検診を全市町で実施する。	100%	76.2% 未達成	81.0% 未達成				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
健康増進事業等の歯周疾患検診の実施状況	実施	16	76.2%	17	81.0%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	5	23.8%	4	19.0%		0.0%		0.0%		0.0%

(9) 高齢期B(80歳～)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
8020達成者の把握を全市町行う。	100%	19.0% 未達成	14.3% 未達成				
(参考)8020達成者認定システム事業(県)	(参考)	実施	実施				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
8020達成者の把握の状況	実施	4	19.0%	3	14.3%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	17	81.0%	18	85.7%		0.0%		0.0%		0.0%
・県立保健所	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		保健所数	割合	保健所数	割合	保健所数	割合	保健所数	割合	保健所数	割合
8020達成者の把握(市町へのデータ収集やデータ把握の働きかけなど)	実施	0	0.0%	0	0.0%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	8	100.0%	8	100.0%		0.0%		0.0%		0.0%

(10)産業歯科保健(事業所歯科保健)

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
歯科健診を実施する事業所を増やすため、事業所等の職域保健関係者を支援する歯科保健対策事業を実施する。(県評価分)	実施	未実施 未達成	未実施 未達成				

【評価】※市町については、県以外で市町独自の実施があるかを参考評価している

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
歯科健診を実施する事業所を増やすため、事業所等の職域保健関係者を支援する歯科保健対策事業を実施状況(県評価、市町分は参考)	県実施	未実施		未実施							
	(参考)	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
	実施	2	9.5%	0	0.0%		0.0%		0.0%		0.0%
	未実施	19	90.5%	21	100.0%		0.0%		0.0%		0.0%

(11)障害者歯科・要介護者歯科

A.障害児(者)歯科保健

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
障害児(者)入所施設での歯科検診(健診)での定期的な歯科検診(健診)の実施を促す働きかけを行う。(県評価分)	100% (100%を維持)	未実施 未達成	実施 達成				

【評価】※市町については、県以外で市町独自の実施があるかを参考評価している

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
障害児(者)入所施設での歯科検診(健診)での定期的な歯科検診(健診)の実施を促す働きかけ状況(県評価、市町分は参考)	県実施	未実施		実施							
	働きかけした施設数	0		53	100%						
	施設総数	0		53							
	(参考)	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
	実施	0	0.0%	0	0.0%		0.0%		0.0%		0.0%
未実施	21	100.0%	21	100.0%		0.0%		0.0%		0.0%	

B.要介護者歯科保健

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
介護老人福祉施設及び介護老人保健施設での定期的な歯科検診(健診)の実施を促す働きかけを行う。(県評価分)	100% (100%を維持)	実施 達成	未実施 未達成				

【評価】※市町については、県以外で市町独自の実施があるかを参考評価している

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
介護老人福祉施設及び介護老人保健施設での定期的な歯科検診(健診)の実施を促す働きかけ状況(県評価、市町分は参考)	県実施	実施		未実施							
	働きかけした施設数	168	100%	0	0.0%						
	施設総数	168		169							
	(参考)	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
	実施	1	4.8%	0	0.0%		0.0%		0.0%		0.0%
未実施	20	95.2%	21	100.0%		0.0%		0.0%		0.0%	

(12)離島・へき地歯科

<五等保健所、上五島保健所、奄岐保健所、対馬保健所、五島市、新上五島町、小値賀町、奄岐市、対馬市対象>

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
歯科疾患に関して、本土との地域格差を減少させるための施策として、離島における歯科保健の現状把握、事業の展開を行う。(県評価分)	実施	未実施 未達成	未実施 未達成				

【評価】※市町については、県以外で市町独自の実施があるかを参考評価している

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
歯科疾患に関して、本土との地域格差を減少させるための施策として、離島における歯科保健の現状把握、事業の展開の実施状況(県評価、市町分は参考)	県実施 (離島のみ)	保健所数	割合	保健所数	割合	保健所数	割合	保健所数	割合	保健所数	割合
		2	50.0%	3	75.0%						
	歯科医師会実施	未実施									
	(参考)	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
	実施	4	80.0%	4	80.0%		0.0%		0.0%		0.0%
未実施	1	20.0%	1	20.0%		0.0%		0.0%		0.0%	

(13) 歯科保健の人材育成

【施策目標】

施策目標	目標(H29)	H25	H26	H27	H28	H29	達成状況
全市町で歯科専門職の配置(非常勤職員を含む)を検討する。(配置済、未配置・検討の状況)	100%	28.6% 未達成	33.3% 未達成				

【評価】

評価内容	評価	H25		H26		H27		H28		H29	
		市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合	市町数	割合
全市町で歯科専門職の配置(非常勤職員を含む)を検討状況	配置済	4	28.6%	6	33.3%		0.0%		0.0%		0.0%
	未配置・検討	2		1							
	未配置・未検討	15	71.4%	14	66.7%		0.0%		0.0%		0.0%

【現状把握】

○配置済みの場合:増員の予定有無

評価内容	H25	H26	H27	H28	H29
予定有	0	0			
予定なし・検討中	1	2			
予定なし・未検討	3	4			

○未配置(配置の検討の検討あり)

回答の理由(未配置・配置の検討あり)	市町名	H26対応状況(自由記載)
配置の見込みなどの検討状況	大村市	地域包括支援センターに歯科衛生士1名配置(※H27.4に配置済み)

○未配置(配置の検討の検討なし)

回答の理由(未配置・配置の検討なし)	市町名	H26対応状況(自由記載)
検討しない理由	長与町	長与町は役場全体の職員数自体が少なく、保健師・栄養士も足りていない状況であり、所管課のみで検討できる内容ではないため
	時津町	パートの専門職員で対応済みのため
	諫早市	必要に応じ事業において歯科衛生士を雇用しているため
	東彼杵町	人材を配置する業務量となるのか、疑問がある
	川棚町	歯科専門職(歯科衛生士)の確保が難しい。
	波佐見町	事業に応じて必要時間、歯科専門職の確保が出来ているため、現段階では配置の必要性は低いと考えられるため。
	島原市	臨時職員で対応できているため
	雲仙市	歯科医師会及び在宅歯科衛生士との連携が十分にとれているため。
	南島原市	歯科医師会協力・臨時雇い上げ歯科衛生士で対応できているため。
	小値賀町	必要な事業などで歯科衛生士を雇用しているため
	平戸市	既存職員で対応できているため
	松浦市	現在の業務では臨時職員雇用で対応できていると考えられるため、検討もしていない
	佐々町	予算不足のため
	新上五島町	歯科保健事業への取り組みの必要性は感じているが、現在実施している保健事業を推進することに手一杯で新規事業を検討する余裕がなく、事業展開が図れていない中で、専門職を配置する検討をするには至らないのが現状です。

法律第九十五号（平二十三年八月十日）
歯科口腔保健の推進に関する法律

（目的）

第一条 この法律は、口腔の健康が国民が健康で質の高い生活を営む上で基礎的かつ重要な役割を果たしているとともに、国民の日常生活における歯科疾患の予防に向けた取組が口腔の健康の保持に極めて有効であることに鑑み、歯科疾患の予防等による口腔の健康の保持（以下「歯科口腔保健」という。）の推進に関し、基本理念を定め、並びに国及び地方公共団体の責務等を明らかにするとともに、歯科口腔保健の推進に関する施策の基本となる事項を定めること等により、歯科口腔保健の推進に関する施策を総合的に推進し、もって国民保健の向上に寄与することを目的とする。

（基本理念）

第二条 歯科口腔保健の推進に関する施策は、次に掲げる事項を基本として行われなければならない。

一 国民が、生涯にわたって日常生活において歯科疾患の予防に向けた取組を行うとともに、歯科疾患を早期に発見し、早期に治療を受けることを促進すること。

二 乳幼児期から高齢期までのそれぞれの時期における口腔とその機能の状態及び歯科疾患の特性に応じて、適切かつ効果的に歯科口腔保健を推進すること。

三 保健、医療、社会福祉、労働衛生、教育その他の関連施策の有機的な連携を図りつつ、その関係者の協力を得て、総合的に歯科口腔保健を推進すること。

（国及び地方公共団体の責務）

第三条 国は、前条の基本理念（次項において「基本理念」という。）にのっとり、歯科口腔保健の推進に関する施策を策定し、及び実施する責務を有する。

2 地方公共団体は、基本理念にのっとり、歯科口腔保健の推進に関する施策に関し、国との連携を図りつつ、その地域の状況に応じた施策を策定し、及び実施する責務を有する。

（歯科医師等の責務）

第四条 歯科医師、歯科衛生士、歯科技工士その他の歯科医療又は保健指導に係る業務（以下この条及び第十五条第二項において「歯科医療等業務」という。）に従事する者は、歯科口腔保健（歯の機能の回復によるものを含む。）に資するよう、医師その他歯科医療等業務に関連する業務に従事する者との緊密な連携を図りつつ、適切にその業務を行うとともに、国及び地方公共団体が歯科口腔保健の推進に関して講ずる施策に協力するよう努めるものとする。

（国民の健康の保持増進のために必要な事業を行う者の責務）

第五条 法令に基づき国民の健康の保持増進のために必要な事業を行う者は、国及び地方公共団体が歯科口腔保健の推進に関して講ずる施策に協力するよう努めるものとする。

（国民の責務）

第六条 国民は、歯科口腔保健に関する正しい知識を持ち、生涯にわたって日常生活において自ら歯科疾患の予防に向けた取組を行うとともに、定期的に歯科に係る検診（健康診査及び健康診断を含む。第八条において同じ。）を受け、及び必要に応じて歯科保健指導を受けることにより、歯科口腔保健に努めるものとする。

（歯科口腔保健に関する知識等の普及啓発等）

第七条 国及び地方公共団体は、国民が、歯科口腔保健に関する正しい知識を持つとともに、生涯にわたって日常生活において歯科疾患の予防に向けた取組を行うことを促進するため、歯科口腔保健に関する知識及び歯科疾患の予防に向けた取組に関する普及啓発、歯科口腔保健に関する国民の意欲を高めるための運動の促進その他の必要な施策を講ずるものとする。

（定期的に歯科検診を受けること等の勧奨等）

第八条 国及び地方公共団体は、国民が定期的に歯科に係る検診を受けること及び必要に応じて歯科保健指導を受けること（以下この条及び次条において「定期的に歯科検診を受けること等」という。）を促進するため、定期的に歯科検診を受けること等の勧奨その他の必要な施策を講ずるものとする。

（障害者等が定期的に歯科検診を受けること等のための施策等）

第九条 国及び地方公共団体は、障害者、介護を必要とする高齢者その他の者であって定期的に歯科検診を受けること等又は歯科医療を受けることが困難なものが、定期的に歯科検診を受けること等又は歯科医療を受けることができるようにするため、必要な施策を講ずるものとする。

（歯科疾患の予防のための措置等）

第十条 前三条に規定するもののほか、国及び地方公共団体は、個別的に又は公衆衛生の見地から行う歯科疾患の効果的な予防のための措置その他の歯科口腔保健のための措置に関する施策を講ずるものとする。

（口腔の健康に関する調査及び研究の推進等）

第十一条 国及び地方公共団体は、口腔の健康に関する実態の定期的な調査、口腔の状態が全身の健康に及ぼす影響に関する研究、歯科疾患に係るより効果的な予防及び医療に関する研究その他の口腔の健康に関する調査及び研究の推進並びにその成果の活用の促進のために必要な施策を講ずるものとする。

（歯科口腔保健の推進に関する基本的事項の策定等）

第十二条 厚生労働大臣は、第七条から前条までの規定により講ぜられる施策につき、それらの総合的な実施のための方針、目標、計画その他の基本的事項を定めるものとする。

2 前項の基本的事項は、健康増進法（平成十四年法律第百三号）第七条第一項に規定する基本方針、地域保健法（昭和二十二年法律第百一号）第四条第一項に規定する基本指針その他の法律の規定による方針又は指針であって保健、医療又は福祉に関する事項を定めるものと調和が保たれたものでなければならない。

3 厚生労働大臣は、第一項の基本的事項を定め、又はこれを変更しようとするときは、あらかじめ、関係行政機関の長に協議するものとする。

4 厚生労働大臣は、第一項の基本的事項を定め、又はこれを変更したときは、遅滞なく、これを公表するものとする。

第十三条 都道府県は、前条第一項の基本的事項を勘案して、かつ、地域の状況に応じて、当該都道府県において第七条から第十一条までの規定により講ぜられる施策につき、それらの総合的な実施のための方針、目標、計画その他の基本的事項を定めるよう努めなければならない。

2 前項の基本的事項は、健康増進法第八条第一項に規定する都道府県健康増進計画その他の法律の規定による計画であって保健、医療又は福祉に関する事項を定めるものと調和が保たれたものでなければならない。

（財政上の措置等）

第十四条 国及び地方公共団体は、歯科口腔保健の推進に関する施策を実施するために必要な財政上の措置その他の措置を講ずるよう努めるものとする。

（口腔保健支援センター）

第十五条 都道府県、保健所を設置する市及び特別区は、口腔保健支援センターを設けることができる。

2 口腔保健支援センターは、第七条から第十一条までに規定する施策の実施のため、歯科医療等業務に従事する者等に対する情報の提供、研修の実施その他の支援を行う機関とする。

附 則

この法律は、公布の日から施行する。

長崎県歯・口腔^{くわう}の健康づくり推進条例

(目的)

第1条 この条例は、歯・口腔^{くわう}の健康づくりが糖尿病等の生活習慣病の対策をはじめとする県民の全身の健康づくりに果たす役割の重要性にかんがみ、他県に比べ高い県民の歯科疾患の有病率の低下及び県内における歯・口腔の健康に関する地域間等の格差の是正を図るため、県民の生涯にわたる歯・口腔の健康づくりに関し、その基本理念を定め、県の責務及び市町、教育関係者、保健医療関係者、福祉関係者、県民等の役割を明らかにし、並びに歯・口腔の健康づくりの推進に関する計画の策定について定めること等により、歯・口腔の健康づくりに関する施策を総合的かつ計画的に推進し、もって県民の健康増進に寄与することを目的とする。

(基本理念)

第2条 歯・口腔^{くわう}の健康づくりは、すべての県民が生涯を通じて、自らむし歯、歯周疾患等の予防及び口腔機能の向上に取り組むとともに、適切な時期に必要な口腔ケア、医療等を受けることができる環境が整備されることを基本理念として行われなければならない。

(県の責務)

第3条 県は、前条に規定する基本理念（以下「基本理念」という。）にのっとり、本県の特性に応じた歯・口腔の健康づくりの推進に関する施策を総合的かつ計画的に策定し、及び実施する責務を有する。

(市町の役割)

第4条 市町は、基本理念を踏まえ、健康増進法(平成14年法律第103号)、母子保健法(昭和40年法律第141号)等の歯・口腔の健康づくりに関する法令の規定に基づく歯・口腔の健康づくりに関する施策を継続的かつ効果的に推進するよう努めるものとする。

(教育関係者、保健医療関係者、福祉関係者等の役割)

第5条 教育関係者、保健医療関係者、福祉関係者等（以下「教育関係者等」という。）は、基本理念にのっとり、県民の歯・口腔の健康づくりの推進並びに他の者が行う歯・口腔の健康づくりに関する活動との連携及び協力を図るよう努めるものとする。

2 教育関係者等は、前項の目的を達成するため、県民の歯・口腔の健康づくりを支援するための研修等を実施するよう努めるものとする。

(事業者及び保険者の役割)

第6条 事業者は、基本理念にのっとり、県内の事業所で雇用する従業員の歯科検診（健康診査又は健康診断において実施する歯科に関する検診を含む。）及び歯科保健指導（以下「歯科検診等」という。）の機会の確保その他の歯・口腔の健康づくりに関する取組を推進するよう努めるものとする。

2 保険者は、基本理念にのっとり、県内の被保険者の歯科検診等の機会の確保その他の歯・口腔の健康づくりに関する取組を推進するよう努めるものとする。

(県民の役割)

第7条 県民は、歯・口腔^{くわう}の健康づくりに関する知識を持ち、更に理解を深めるよう努めるものとする。

2 県民は、県及び市町が実施する歯・口腔^{くわう}の健康づくりに関する施策を活用すること、かかりつけ歯科医の支援を受けること等により、自ら歯・口腔の健康づくりに取り組むよう努めるものとする。

(長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画)

第8条 県は、県民の生涯にわたる歯・口腔^{くう}の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、歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する基本的な計画（以下「長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画」という。）を定めるものとする。

2 県は、長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画を定めようとするときは、あらかじめ歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する学識経験者の意見を聴くとともに、県民、市町その他歯・口腔^{くう}の健康づくりに係る活動を行う関係者の意見を反映させるために必要な措置を講じなければならない。

3 長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画の策定に当たっては、健康増進法に基づく健康増進計画、医療法（昭和23年法律第205号）に基づく医療計画、介護保険法（平成9年法律第123号）に基づく介護保険事業支援計画その他の県が策定する歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する計画との調和及び連携に努めるとともに、離島及びへき地における地域性及び特殊性に配慮するものとする。

4 県は、長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画を定めたときは、速やかに、これを県民に公表しなければならない。

5 長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画は、歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する施策の進捗状況等を踏まえ、必要に応じて見直すものとする。

6 第2項から第4項までの規定は、長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画の変更について準用する。

(市町歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画)

第9条 市町は、当該市町の実情に応じた歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する施策をより継続的かつ効果的に推進するため、長崎県歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画の内容を踏まえ、当該区域における歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する基本的な計画（以下「市町歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画」という。）を定めるよう努めるものとする。

2 県は、市町が市町歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画を定めようとする場合には、当該市町の求めに応じ、適切な情報の提供及び専門的又は技術的な助言を行うものとする。

3 県は、前項に定めるもののほか、市町歯・口腔^{くう}の健康づくり推進計画の策定状況等市町における歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する施策の実施状況を勘案した上で、市町に対して必要な支援を行うよう努めるものとする。

(基本的施策の実施)

第10条 知事又は県教育委員会は、県民の歯・口腔^{くう}の健康づくりを推進するための基本的施策として、次に掲げる事項を実施するものとする。

(1) 県民の歯・口腔^{くう}の健康づくりの推進に資する情報の収集及び提供並びに教育関係者等との連携体制の構築に関すること。

(2) 市町長又は市町教育委員会が行う効果的なむし歯予防対策及び母子歯科保健事業、学校歯科保健事業等を通じた県民の生涯にわたる効果的な歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する施策の促進に関すること。

(3) 第8条第2項の関係者が行う歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する取組の促進に関すること。

(4) 障害者、要介護者等に対する適切な口腔ケア等に係る施策の推進に関すること。

(5) 歯・口腔^{くう}の健康づくりに携わる者の資質の向上に関すること。

(6) 歯・口腔^{くう}の健康づくりの効果的な実施に資する調査研究の推進に関すること。

(7) 前各号に掲げるもののほか、歯・口腔^{くう}の健康づくりを推進するために必要な施策の推進に関すること。

2 県は、前項各号に掲げる基本的施策を実施するため、市町、事業者、保険者、学校等が行う歯・口腔^{くう}の健康づくりに関する活動に対し、その設置する保健所による広域的又は専門的な見地からの情報の提供、助言等を行うものとする。

(効果的な歯・口腔^{くわう}の健康づくり対策の促進等)^{くわう}

第11条 県は、幼児、児童及び生徒に係る歯・口腔^{くわう}の健康づくりの推進を図るため、学校等におけるフッ化物洗口の普及その他の効果的な歯・口腔^{くわう}の健康づくり対策の促進に必要な措置を講ずるものとする。

2 知事又は県教育委員会は、保育所、幼稚園、小学校、中学校等においてフッ化物洗口等のフッ化物を用いた歯・口腔^{くわう}の健康づくりに関する取組が実施される場合は、各実施主体に対し、学校保健安全法(昭和33年法律第56号)第5条に規定する学校保健計画又はそれに準じた計画に位置付け実施すること等その的確な実施のための必要な助言を行うものとする。

(歯の衛生週間)

第12条 県民の間に広く歯・口腔^{くわう}の健康づくりについての関心と理解を深め、県民が積極的に歯科疾患を予防する意欲を高めるため、歯の衛生週間を設ける。

2 歯の衛生週間は、6月4日から同月10日までとする。

3 県は、市町と連携し、歯の衛生週間の趣旨にふさわしい事業を実施するよう努めるものとする。

(県民歯科疾患実態調査等)^{くわう}

第13条 知事は、県民の歯・口腔^{くわう}の健康づくりの総合的な推進を図るための基礎資料とするため、少なくとも6年ごとに、県民の歯科疾患等の実態についての調査(以下「県民歯科疾患実態調査」という。)を行うものとする。

2 知事及び県教育委員会は、県民の幼児期からの歯・口腔^{くわう}の健康づくりを効果的に推進するため幼児、児童及び生徒のむし歯及び歯周疾患の罹患状況等について、毎年調査を実施するものとする。

3 県民歯科疾患実態調査及び前項の調査は、その結果を公表するものとする。

(財政上の措置)

第14条 県は、歯・口腔^{くわう}の健康づくりに関する施策を推進するため、予算の範囲内で必要な財政上の措置を講ずるよう努めるものとする。

附 則

この条例は、平成22年6月4日から施行する。