

平成21年度
市町村歯科健診（検診）実績把握調査
報告書

平成22年11月

千葉県健康福祉部

目次

第1章 調査の概要

1 目的	3
2 調査の根拠法令	3
3 調査の対象	3
4 主な調査事項	3
5 調査方法及び提出	3
6 結果の集計	3

第2章 調査結果の概要

1 調査の回答状況	5
2 歯科疾患等の状況	
(1) 2歳児のむし歯の状況	6
(2) 保育園児のむし歯の状況	7
(3) 妊婦のCPITN（歯周疾患）の状況	8
(4) 20歳のCPITN（歯周疾患）の状況	10
(5) 成人のCPITN（歯周疾患）の状況	12
(6) 成人の現在歯の状況	14

第1章 調査の概要

1 目的

この調査は、市町村における歯科保健の現況を把握し、「千葉県歯・口腔の健康づくり推進条例」の推進及び「健康ちば21」の中間評価のための必要な基礎資料を得ることを目的とする。

2 調査の根拠法令

千葉県歯・口腔の健康づくり推進条例第10条第1号及び第12条に基づく調査

3 調査の対象

県内のすべての市町村

4 主な調査事項

市町村が、平成21年度に実施した歯科健康診査（検診）（ただし、1歳6か月児及び3歳児歯科健康診査を除く。）で、歯科疾患の状況、歯科保健意識の状況など

5 調査方法及び提出

市町村が、平成21年度に実施した歯科健康診査（検診）データで、公表可能な紙ベースあるいは電子ファイルでの結果とその健診（検診）票の写しを、市町村は、平成22年7月30日（金）までに千葉県健康福祉部健康づくり支援課に送付した。

6 結果の集計

調査結果の集計及び解析は、千葉県健康福祉部健康づくり支援課が行った。

第2章 調査結果の概要

1 調査の回答状況

市町村が、平成21年度に実施した歯科健康診査（検診）データで、公表可能な紙ベースあるいは電子ファイルでの結果とその健診（検診）票の写しを送付した市町村は、下表に●印を付した。

平成21年度市町村歯科健康診査等実施状況(回答状況)

市町村名	妊産婦	1歳未満	1歳以上 (1歳6か月 児歯科健診を 除く)	2歳以上	3歳以上 (3歳児歯科 健診を除く)	4歳以上	保育園	幼稚園	40歳未満	40歳以上	健康増進法に基づ く歯周疾患健診	要介護者	心身障害児・者
菅野町	●									●	●		○
八千代市	●			●					○		●	○	○
鎌倉市	●						○		●		●	●	
市川市	●			●			○		○		●		
浦安市	●								○		●		
松戸市	●			●					○		●	○	
深谷市	●			●					○		●		
我孫子市	●			●					○		●	○	
野田市	○			●					○		●	○	
成田市				●					○		●	○	
佐倉市				●					○		●		
印旛郡市				●					○		●		
八潮市				●					○		●		
白井市	○			●					○		●	○	
習志野市				●					○		●		
流山				●					○		●		
流山町				●					○		●		
本郷村	○			○					○		○		○
光町				○					○		○		
香取市				○					○		○		
神崎町				○					○		○		
香取町				○					○		○		
香取市				○					○		○		
銚子市	●	○		○					○		○		
旭市	○			○					○		○		
匝瑳市	○			○					○		○		
東金市	○			○					○		○		
山武市	○			○					○		○		
大網白根市	○			○					○		○		
九十九里町				○					○		○		
芝山町				○					○		○		
横芝光町				○					○		○		
茂原市	●			○					○		○		
一宮町				○					○		○		
勝水町				○					○		○		
長生村				○					○		○		
白子町				○					○		○		
長柄町				○					○		○		
長柄町				○					○		○		
勝浦市	○			○					○		○		
いすみ市				○					○		○		
大多喜町				○					○		○		
御宿町				○					○		○		
館山市	●			○					○		○		
鴨川市				○					○		○		
西条総市				○					○		○		
新宮町				○					○		○		
大宮町				○					○		○		
香取市				○					○		○		
袖ヶ浦市				○					○		○		
印旛市	●			○					○		○		○
土器市	●			○					○		○		○
船橋市	●			○					○		○		○
柏市				○					○		○		○

○: 歯科健康診査を実施した市町村のうち、本調査に回答がなかった歯科健康診査
●: 歯科健康診査を実施した市町村のうち、本調査に回答した歯科健康診査

2 歯科疾患等の状況

(1) 2歳児のむし歯の状況

2歳児歯科健診を実施した市町村のうち、受診者数、むし歯のある者、むし歯の総本数を公表している20市町村を集計した。

むし歯有病者率は9.0%、一人平均むし歯数は0.3本だった。

表 2歳児のむし歯の状況

受診者数	8,381
むし歯のある者	758
むし歯の総本数	2,358
むし歯有病者率	9.0%
一人平均むし歯数	0.3

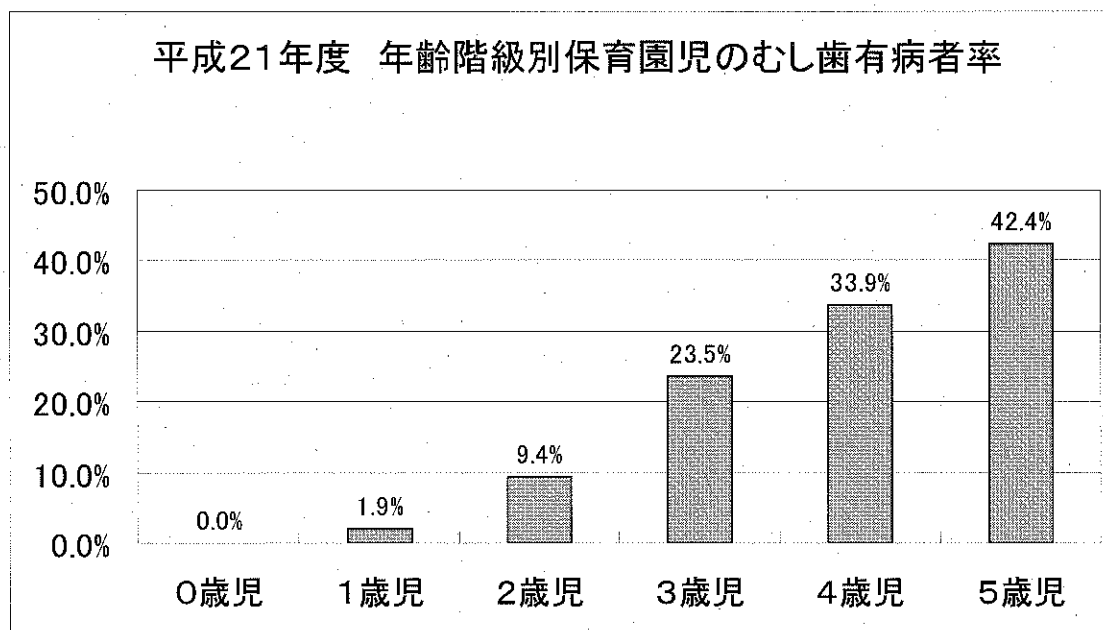
(2) 保育園児のむし歯の状況

保育園児の歯科健診を実施した市町村のうち、受診者数、むし歯のある者を公表している2市町村を集計した。

0歳児のむし歯有病者率は0.0%、1歳児は1.9%、2歳児は9.4%、3歳児は23.5%、4歳児は33.9%、5歳児は42.2%だった。

表 保育園児のむし歯の状況

	受診者数	むし歯のある者	むし歯有病者率(%)
0歳児	301	0	0.0%
1歳児	567	11	1.9%
2歳児	668	63	9.4%
3歳児	796	187	23.5%
4歳児	815	276	33.9%
5歳児	766	325	42.4%

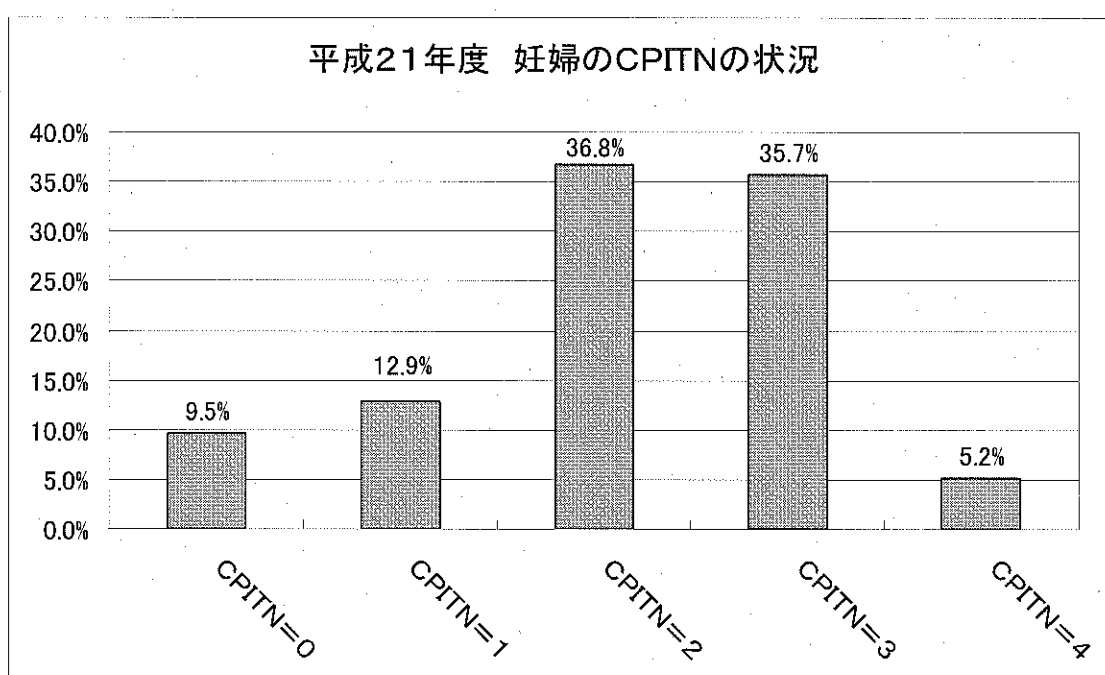


(3) 妊婦のCPITN（歯周疾患）の状況

妊婦歯科健診を実施している市町村のうち、受診者数、CPITNを公表している3市町村を集計した。

CPITNの状況は、CPITN=0が9.5%、CPITN=1が12.9%、CPITN=2が36.8%、CPITN=3が35.7%、CPITN=4が5.2%だった。

進行した歯周炎を有する人の割合（CPITN=3、4）は40.8%だった。



CPITNの判定基準

コード	所 見
0	健全
1	出血あり
2	歯石あり
3	4～5mm に達するポケット
4	6mm を超えるポケット

妊婦のCPITNの状況(人)

	妊婦
受診者数	1,447
CPITN=0	138
CPITN=1	186
CPITN=2	532
CPITN=3	516
CPITN=4	75

平成21年度 妊婦のCPITNの状況(%)

	妊婦
CPITN=0	9.5%
CPITN=1	12.9%
CPITN=2	36.8%
CPITN=3	35.7%
CPITN=4	5.2%

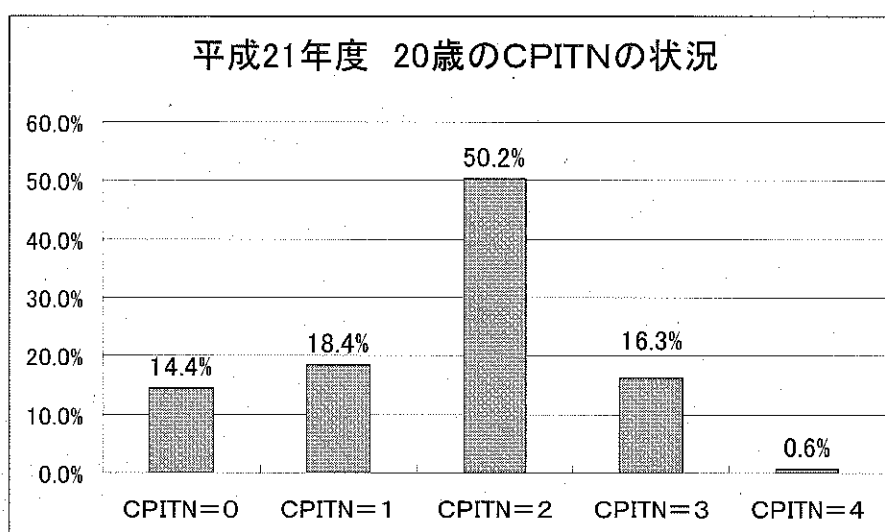
	妊婦
進行した歯周炎を有する人の割合(CPITN=3, 4)	40.8%

(4) 20歳のCPITN（歯周疾患）の状況

20歳の歯科健診を実施している市町村のうち、受診者数、CPITNを公表している1市町村を集計した。

CPITNの状況は、CPITN=0が14.4%、CPITN=1が18.4%、CPITN=2が50.2%、CPITN=3が16.3%、CPITN=4が0.6%だった。

進行した歯周炎を有する人の割合（CPITN=3、4）は16.9%だった。



20歳のCPITNの状況(人)

	20歳
受診者数	472
CPITN=0	68
CPITN=1	87
CPITN=2	237
CPITN=3	77
CPITN=4	3

20歳のCPITNの状況(%)

	20歳
CPITN=0	14.4%
CPITN=1	18.4%
CPITN=2	50.2%
CPITN=3	16.3%
CPITN=4	0.6%

	20歳
進行した歯周炎を有する人の割合(CPI=3, 4)	16.9%

(5) 成人のCPITN（歯周疾患）の状況

歯周疾患検診を実施している市町村のうち、受診者数、CPITNを公表している8市町村を集計した。

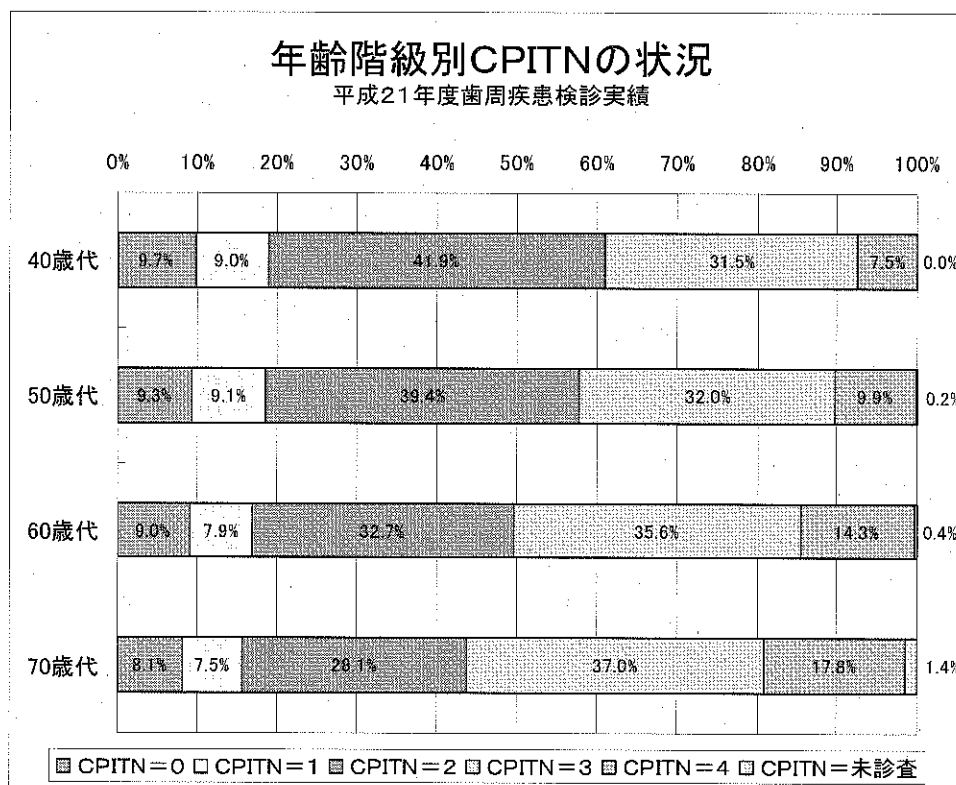
CPITNの状況は、40歳代では、CPITN=0が9.7%、CPITN=1が9.0%、CPITN=2が41.9%、CPITN=3が31.5%、CPITN=4が7.5%だった。

50歳代では、CPITN=0が9.3%、CPITN=1が9.1%、CPITN=2が39.4%、CPITN=3が32.0%、CPITN=4が9.9%だった。

60歳代では、CPITN=0が9.0%、CPITN=1が7.9%、CPITN=2が32.7%、CPITN=3が35.6%、CPITN=4が14.3%だった。

70歳代では、CPITN=0が8.1%、CPITN=1が7.5%、CPITN=2が28.1%、CPITN=3が37.0%、CPITN=4が17.8%だった。

進行した歯周炎を有する人の割合（CPITN=3、4）は、40歳代が39.0%、50歳代が41.9%、60歳代が49.9%、70歳代が54.8%だった。



年齢階級別CPITNの状況(人)

	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代
受診者数	2,626	1,871	3,283	3,304
CPITN=0	256	174	297	266
CPITN=1	236	171	258	248
CPITN=2	1,099	737	1,073	927
CPITN=3	828	598	1,170	1,221
CPITN=4	196	186	468	588
CPITN=未診査	0	4	12	46

年齢階級別CPITNの状況(%)

	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代
CPITN=0	9.7%	9.3%	9.0%	8.1%
CPITN=1	9.0%	9.1%	7.9%	7.5%
CPITN=2	41.9%	39.4%	32.7%	28.1%
CPITN=3	31.5%	32.0%	35.6%	37.0%
CPITN=4	7.5%	9.9%	14.3%	17.8%
CPITN=未診査	0.0%	0.2%	0.4%	1.4%

年齢階級別進行した歯周炎を有する人の割合(CPI=3, 4)

	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代
進行した歯周炎を有する人の割合(CPITN=3, 4)	39.0%	41.9%	49.9%	54.8%

(6) 成人の現在歯数の状況

歯周疾患検診を実施している市町村のうち、受診者数、現在歯数を公表している3市町村を集計した。

40歳代の一人平均現在歯数は、27.2本、50歳代は25.7本、60歳代は24.1本、70歳代は22.0本だった。

年齢階級別現在歯数(本)

	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代
受診者数	699	634	1,044	811
現在歯数	18,982	16,325	25,189	17,851

年齢階級別一人平均現在歯数(本)

	40歳代	50歳代	60歳代	70歳代
一人平均現在歯数	27.2	25.7	24.1	22.0

