

香 川 県

高齢者における歯の健康と医療費に関する実態調査報告書 ～残存歯数及び歯周病の程度から～

平成17年7月

老人医療費適正化に関する検討委員会
共同研究 香川県歯科医師会
香川県国民健康保険団体連合会

目 次

一 調査の概要	1
1 調査の目的	1
2 調査の対象	1
3 調査の方法	1
二 調査結果の概要	3
1 歯科対象レセプトの患者属性	3
(1) 男女別、年齢別の構成	3
(2) 年齢別の残存歯数	3
(3) 年齢別の歯周病の程度	4
(4) 歯科受診に対応する医科受診の割合	5
(5) 年齢別残存歯数の状況	7
(6) 年齢別歯周病の状況	8
2 歯科・医科 1 件当たりの平均診療費・平均診療日数の状況	9
(1) 残存歯数別の状況（歯科・医科）	9
(2) 歯周病の程度別の状況（歯科・医科）	10
(3) 年齢区分別の状況（歯科）	11
(4) 年齢区分別の状況（医科）	13
3 残存歯数と疾病との関係	15
(1) 残存歯数区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療費の状況	15
(2) 残存歯数区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療日数の状況	21
4 歯周病と疾病との関係	27
(1) 歯周病の程度区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療費の状況	27
(2) 歯周病の程度区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療日数の状況	33
5 残存歯数と生活習慣病との関係	39
(1) 残存歯数区分別の生活習慣病の件数構成割合	39
(2) 残存歯数区分別の主な生活習慣病 1 件当たりの平均診療費の状況	40
(3) 残存歯数区分別の主な生活習慣病 1 件当たりの平均診療日数の状況	41
(4) 残存歯数区分別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療費の状況	42
(5) 残存歯数区分別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療日数の状況	44

6	歯周病と生活習慣病との関係	46
(1)	歯周病の程度別の生活習慣病の件数構成割合	46
(2)	歯周病の程度別の主な生活習慣病 1 件当たりの平均診療費の状況	47
(3)	歯周病の程度別の主な生活習慣病 1 件当たりの平均診療日数の状況	48
(4)	歯周病の程度別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療費の状況	49
(5)	歯周病の程度別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療日数の状況	51
三	集計表	53

一 調査の概要

1 調査の目的

高齢者の歯の健康（残存歯数、歯周病の程度）と医療費、特に生活習慣病との関連等、歯の健康が全身の健康とどのように関連しているかを分析することにより、老人医療費適正化のための検討資料を得ることを目的とした。

2 調査の対象

香川県歯科医師会会員の調査協力を得て、香川県内における平成 17 年 2 月診療分の歯科の国民健康保険レセプトを基礎データとして、残存歯数、歯周病の程度を調査し、併せて、当該歯科レセプト対象者が受診した、香川県内における平成 16 年 2 月、5 月、8 月、11 月診療分の医科レセプトを調査することにより、歯科と医療費との関連性を調査した。

老人医療費適正化のための資料であるので、医療保険における前期高齢者（65 歳から）以上を対象とした。

対象となった歯科レセプト数	12,222 件（平成 17 年 2 月診療分）
対象となった医科レセプト数	69,071 件（平成 16 年 2、5、8、11 月診療分）
対象レセプトの総数	81,293 件 （歯科外来 12,222 件） （医科外来 67,365 件、医科入院 1,706 件）
対象とした年齢	平成 17 年 2 月末日現在で 65 歳以上の者

3 調査方法

歯科レセプトの傷病名部位欄に、香川県歯科医師会員が残存歯数及び歯周病の程度（軽度 P1、中程度 P2、重度 P3）を記載し、歯数及び歯周病の程度の記入がある歯科レセプトの受給者番号と医科レセプトの受給者番号との突合を行い、医科レセプトの主病名を抽出し 1 件当たり点数及び日数の状況を調査した。

残存歯数は、智歯は含み、C4 は除外した。

歯周病の程度は、抜歯部位以外の最も重症な部位について、次の判定表を参考に、歯槽骨の吸収程度（X 線撮影）、歯周ポケットの深さ、歯の動揺度（Miller 分類）、根分岐部病変（Lindhe 分類）などを総合的に考慮して 3 段階に分類した。

歯周炎	ポケット	歯の動揺	骨吸収(歯根長の)	根分岐病変
軽度「P1」	3～5mm	0～1度	1/3 以下	なし
中等度「P2」	4～7mm	1～2度	1/3～1/2	軽度
重度「P3」	6mm以上	2～3度	1/2 以上	2～3度

< 調査内容の概要 >

歯科レセプトへの追記	歯科レセプト情報	医科レセプト情報
<p>残存歯数</p> <p>(調査の区分)</p> <p>0～4 歯、5～9 歯、10～14 歯</p> <p>15 歯～19 歯、20 歯以上</p>	<p>1 件当たり点数</p> <p>1 件当たり日数</p>	<p>各レセプトの主病名</p> <p>1 件当たり点数</p> <p>1 件当たり日数</p>
<p>歯周病</p> <p>(調査の区分)</p> <p>P 罹患なし</p> <p>P 罹患あり</p> <p>(軽度 P1、中等度 P2</p> <p>重度 P3)</p>	<p>(調査の年齢階層区分)</p> <p>65～69、70～74、75～79</p> <p>80 歳以上の 4 区分</p>	<p>入院、外来に係る次の疾病分類別区分による。</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 総数 ・ 悪性新生物 (201-210) ・ 糖尿病 (402) ・ 高血圧性疾患 (901) ・ 虚血性心疾患 (902) ・ 脳血管疾患 (904-908) ・ その他

二 調査結果の概要

1 歯科対象レセプトの患者属性

(1) 男女別、年齢別の構成

対象となった歯科レセプト 12,222 件の患者属性をみると、男女別、年齢別の構成は次のとおりである。

図 1 - 1 対象歯科レセプトの男女別構成

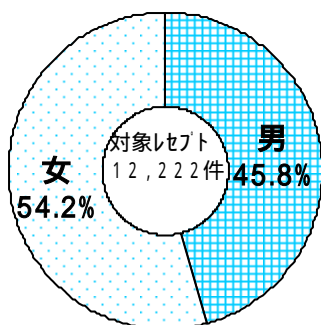
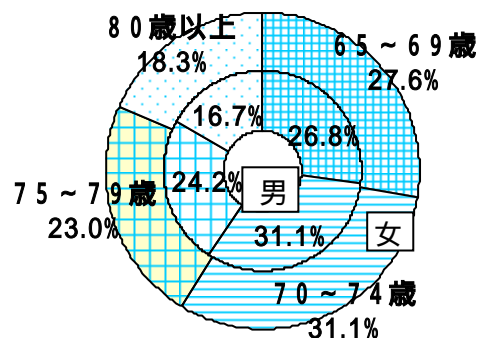


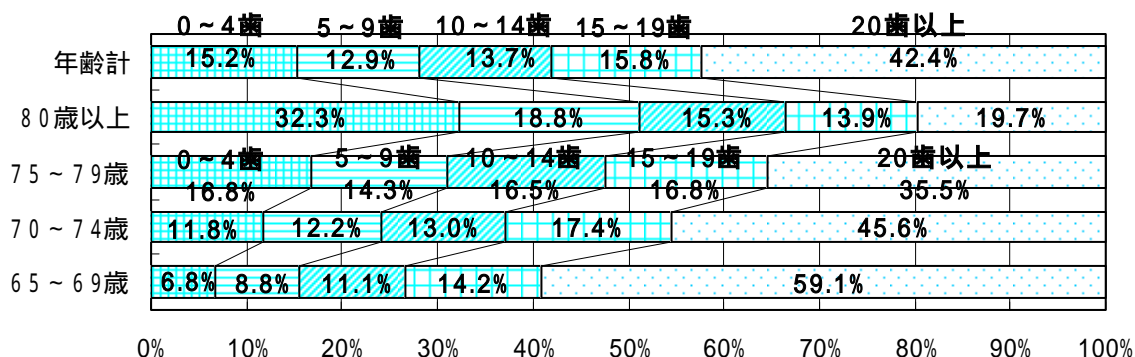
図 1 - 2 対象歯科レセプトの男女別年齢構成



(2) 年齢別の残存歯数

年齢区分別に残存歯数を見ると、「20 歯以上」が、65～69 歳では約 6 割（59.1%）となっているが、年齢が高くなるにつれて、70～74 歳では 45.6%、75～79 歳では 35.5%、「80 歳以上」では 19.7%と、その割合が少なくなっている。

図 2 残存歯数の年齢区分別割合



(3) 年齢別の歯周病の程度

年齢区分別に歯周病の程度をみると、図3 - 1で示されるように、「歯周病なし」は、調査対象各年齢区分とも、約2 %程度しかなく、年齢が高くなるにつれて、歯のない「非該当」の比率が多くなっている。

図3 - 2では、歯のあるもののうちの「歯周病」の程度を示したものであるが、年齢が高くなるにつれて、「軽度」の割合が少なくなり、「中程度」の割合が高くなっていく。

図3 1 歯周病の程度別年齢別割合

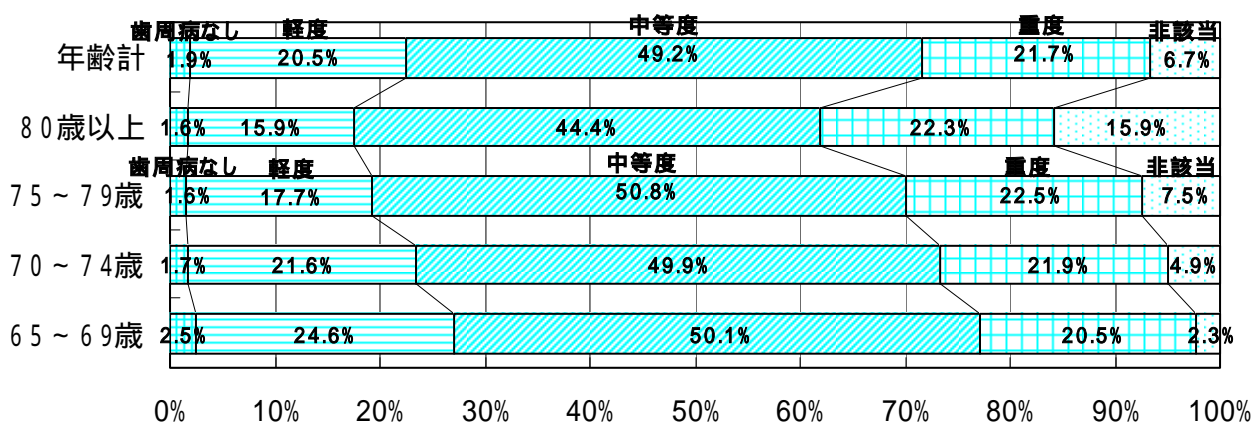
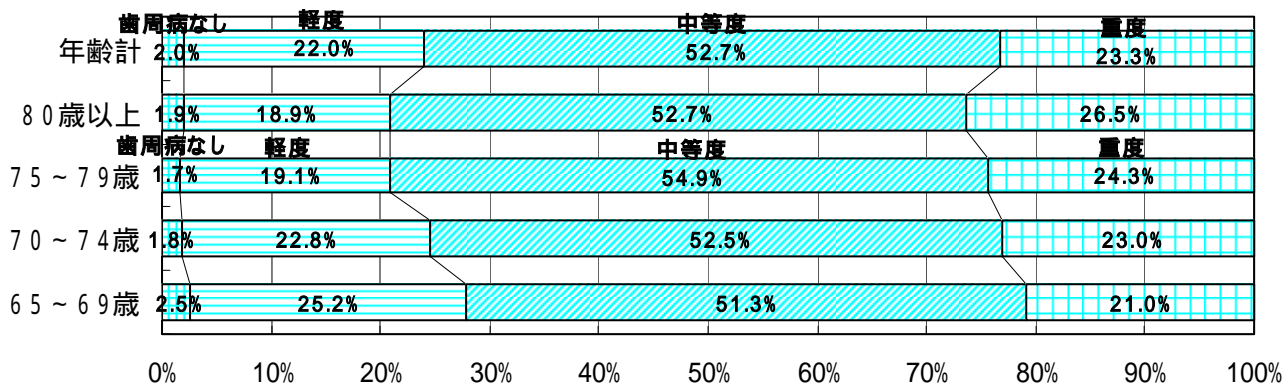


図3 2 歯周病の程度別年齢別割合（非該当を除く）



(4) 歯科受診に対応する医科受診の割合

今回の調査では、平成 17 年 2 月に歯科受診のあったレセプトの患者に係る医科レセプトについて、平成 16 年 2 月、5 月、8 月、11 月のレセプトを調査した。

歯科受診レセプト件数中、医科レセプトがあった件数・割合、生活習慣病（主病名が悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患であるもの）の医科レセプトがあった件数・割合を、残存歯数区分、歯周病の程度区分、年齢区分別にまとめたものが次の表である。

全体的には、平成 17 年 2 月中に歯科受診のあった歯科レセプト 12,222 件のうち、当該患者の平成 16 年 2 月、5 月、8 月、11 月の 4 ヶ月間に医科受診レセプトのあった件数は、11,139 件、91.14%の医科受診があり、生活習慣病に係る医科受診は、5,929 件、48.51%であった。

残存歯数別

医科受診の割合をみると、「0～19 歯」では、91.54%であるが、「20 歯以上」では、90.59%と 0.95 ポイント低くなっている。

生活習慣病（主病名が悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患であるもの）の医科レセプトありの割合では、「0～19 歯」では、49.47%であるが、「20 歯以上」では 47.21%と 2.26 ポイント低くなっている。

残存歯数区分		件数	医科なし	医科あり		医科受診の割合			
				生活習慣病の医科 レセあり	生活習慣病の医科 レセなし	生活習慣病の医科 レセあり	生活習慣病の医科 レセなし		
	0～4 歯	1,859	154	1,705	952	753	91.72%	51.21%	40.51%
	5～9 歯	1,578	140	1,438	785	653	91.13%	49.75%	41.38%
	10～14 歯	1,678	140	1,538	838	700	91.66%	49.94%	41.72%
	15～19 歯	1,930	162	1,768	910	858	91.61%	47.15%	44.46%
	0～19 歯	7,045	596	6,449	3,485	2,964	91.54%	49.47%	42.07%
	20 歯以上	5,177	487	4,690	2,444	2,246	90.59%	47.21%	43.38%
	計	12,222	1,083	11,139	5,929	5,210	91.14%	48.51%	42.63%

歯周病の程度別

医科受診の割合をみると、「非該当」では、91.95%、「歯周病あり」91.04%、「歯周病なし」93.04%と「歯周病なし」が最も高くなっているが、生活習慣病（主病名が悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患であるもの）の医科レセプトありの割合では、「非該当」50.37%、「歯周病あり」48.42%、「歯周病なし」46.52%と、「歯周病なし」が最も低くなっている。

歯周病区分	件数	医科なし	医科あり	医科受診の割合				
				生活習慣病の医科レセあり	生活習慣病の医科レセなし		生活習慣病の医科レセあり	生活習慣病の医科レセなし
歯周病なし	230	16	214	107	107	93.04%	46.52%	46.52%
軽度	2,507	210	2,297	1,185	1,112	91.62%	47.27%	44.36%
中等度	6,012	542	5,470	2,940	2,530	90.98%	48.90%	42.08%
重度	2,653	249	2,404	1,284	1,120	90.61%	48.40%	42.22%
歯周病あり	11,172	1,001	10,171	5,409	4,762	91.04%	48.42%	42.62%
非該当	820	66	754	413	341	91.95%	50.37%	41.59%
計	12,222	1,083	11,139	5,929	5,210	91.14%	48.51%	42.63%

年齢区分別

医科受診の割合をみると、「65～69歳」が85.50%と最も低く、「75～79歳」が94.76%と最も高くなっているが、年齢が高くなるほど、医科受診の割合が高くなっている傾向がある。

生活習慣病（主病名が悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患であるもの）の医科レセプトありの割合では、「65～69歳」が39.17%と最も低く、「80歳以上」では55.76%と最も高く、年齢が高くなるほど、生活習慣病で医科受診する割合が高くなっている。

年齢区分別	件数	医科なし	医科あり	医科受診の割合				
				生活習慣病の医科レセあり	生活習慣病の医科レセなし		生活習慣病の医科レセあり	生活習慣病の医科レセなし
65歳～69歳	3,332	483	2,849	1,305	1,544	85.50%	39.17%	46.34%
70歳～74歳	3,867	331	3,536	1,904	1,632	91.44%	49.24%	42.20%
75歳～79歳	2,880	151	2,729	1,525	1,204	94.76%	52.95%	41.81%
80歳以上	2,143	118	2,025	1,195	830	94.49%	55.76%	38.73%
計	12,222	1,083	11,139	5,929	5,210	91.14%	48.51%	42.63%

(5) 年齢別残存歯数の状況

今回の調査によると、80歳（推定値）における平均残存歯数は13.10本で、20歯以上歯のある割合は、29.07%であった。

平成12年度香川県歯科受診者実態調査では、80歳（推定値）の平均残存歯数12.05本、20歯以上歯のある割合は28.31%であった。

年齢	件数	平均残存歯数	最小値	最大値	0～19歯の割合	20歯以上の割合
65	567	20.54	0	32	34.74%	65.26%
66	554	20.06	0	32	36.82%	63.18%
67	764	19.76	0	32	37.30%	62.70%
68	688	18.12	0	32	47.09%	52.91%
69	759	18.29	0	32	46.38%	53.62%
70	753	17.72	0	32	48.61%	51.39%
71	780	17.13	0	32	53.21%	46.79%
72	825	17.08	0	32	54.91%	45.09%
73	775	16.58	0	32	54.45%	45.55%
74	734	15.35	0	32	61.17%	38.83%
75	657	16.07	0	32	58.60%	41.40%
76	671	15.34	0	32	62.00%	38.00%
77	585	14.53	0	32	64.10%	35.90%
78	547	13.67	0	32	69.10%	30.90%
79	420	13.00	0	31	72.14%	27.86%
80	389	12.52	0	29	76.09%	23.91%
81	368	11.07	0	30	78.80%	21.20%
82	258	11.53	0	29	78.29%	21.71%
83	238	11.37	0	30	73.95%	26.05%
84	202	10.61	0	28	80.20%	19.80%
85	132	10.00	0	28	82.58%	17.42%
86	122	9.96	0	28	82.79%	17.21%
87	79	8.82	0	29	83.54%	16.46%
88	88	8.13	0	27	89.77%	10.23%
89	73	7.16	0	28	91.78%	8.22%
90	63	7.60	0	29	88.89%	11.11%
91	28	7.93	0	25	89.29%	10.71%
92	34	8.09	0	28	85.29%	14.71%
93	32	4.91	0	24	93.75%	6.25%
94	11	7.00	0	23	90.91%	9.09%
95	7	6.00	0	23	85.71%	14.29%
96	6	7.33	0	20	83.33%	16.67%
97	4	5.50	0	17	100.00%	0.00%
98	6	8.50	2	20	83.33%	16.67%
101	3	6.00	0	17	100.00%	0.00%
平均	12,222	15.88	0	17	57.64%	42.36%

80歳（推定値） - 75～79歳並びに80～84歳での20歯以上の割合の平均値 -)

	平均残存歯数(本)	20歯以上の割合
75 - 79歳	14.68	35.52%
80 - 84歳	11.53	22.61%
80歳(推定値)	13.10	29.07%

(参考)

平成12年度香川県歯科受診者実態調査結果(平成13年2月調査)

	平均残存歯数(本)	20歯以上の割合
75 - 79歳	13.46	33.81%
80 - 84歳	10.64	22.81%
80歳(推定値)	12.05	28.31%

(6) 年齢別歯周病の状況

今回の調査によると、75 歳以上で「歯周病なし」は 1.61%、「歯周病あり」87.34%、「非該当」11.05%であった。

平成 12 年度香川県歯科受診者実態調査では、75 歳以上で「歯周病なし」は、2.87%、「歯周病あり」63.08%、「非該当」34.05%であった。

年齢	件数	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当
			軽度	中等度	重度		
65	567	2.65%	31.75%	48.32%	15.52%	95.59%	1.76%
66	554	3.79%	21.48%	52.17%	20.94%	94.58%	1.62%
67	764	2.09%	23.69%	51.44%	20.94%	96.07%	1.83%
68	688	2.03%	23.84%	48.98%	21.95%	94.77%	3.20%
69	759	2.24%	23.32%	49.54%	22.00%	94.86%	2.90%
70	753	2.12%	23.51%	49.40%	21.25%	94.16%	3.72%
71	780	2.05%	22.95%	49.36%	21.79%	94.10%	3.85%
72	825	1.82%	20.73%	52.61%	20.48%	93.82%	4.36%
73	775	1.55%	20.26%	49.16%	23.87%	93.29%	5.16%
74	734	0.95%	20.84%	48.77%	22.07%	91.69%	7.36%
75	657	1.22%	17.66%	52.36%	23.29%	93.30%	5.48%
76	671	1.64%	19.52%	51.27%	21.16%	91.95%	6.41%
77	585	1.88%	18.80%	51.79%	19.66%	90.26%	7.86%
78	547	1.28%	17.00%	48.45%	23.95%	89.40%	9.32%
79	420	2.14%	14.05%	49.05%	25.48%	88.57%	9.29%
80	389	3.60%	14.65%	48.33%	24.16%	87.15%	9.25%
81	368	1.90%	16.85%	44.57%	22.83%	84.24%	13.86%
82	258	1.16%	16.28%	46.51%	23.26%	86.05%	12.79%
83	238	1.26%	20.59%	41.60%	20.17%	82.35%	16.39%
84	202	1.98%	14.85%	48.51%	19.80%	83.17%	14.85%
85	132	1.52%	15.91%	38.64%	26.52%	81.06%	17.42%
86	122		19.67%	50.00%	13.11%	82.79%	17.21%
87	79		15.19%	40.51%	20.25%	75.95%	24.05%
88	88		15.91%	40.91%	18.18%	75.00%	25.00%
89	73	1.37%	9.59%	43.84%	17.81%	71.23%	27.40%
90	63		17.46%	36.51%	26.98%	80.95%	19.05%
91	28		7.14%	42.86%	35.71%	85.71%	14.29%
92	34		11.76%	38.24%	17.65%	67.65%	32.35%
93	32	3.13%	12.50%	25.00%	28.13%	65.63%	31.25%
94	11		9.09%	36.36%	27.27%	72.73%	27.27%
95	7			57.14%	28.57%	85.71%	14.29%
96	6			16.67%	50.00%	66.67%	33.33%
97	4			25.00%	25.00%	50.00%	50.00%
98	6			33.33%	66.67%	100.00%	
101	3			66.67%		66.67%	33.33%
平均	12,222	1.88%	20.51%	49.19%	21.71%	91.41%	6.71%
65 - 74 歳	7,199	2.07%	23.03%	49.99%	21.23%	94.25%	3.68%
75 歳以上	5,023	1.61%	16.90%	48.04%	22.40%	87.34%	11.05%

(参考)

平成 12 年度香川県歯科受診者実態調査結果から見る歯肉の所見

	所見のない者	所見のある者				総 数	非該当
		ブローピング 後の出血	歯石の沈着	歯周ポケット 4mm以上 6mm未満	歯周ポケット 6mm以上		
65 - 74 歳	3.81%	3.64%	11.92%	34.60%	35.60%	85.76%	10.43%
75 歳以上	2.87%	2.73%	10.96%	28.59%	21.70%	63.08%	34.05%

2 歯科・医科1件当たりの平均診療費・平均診療日数の状況

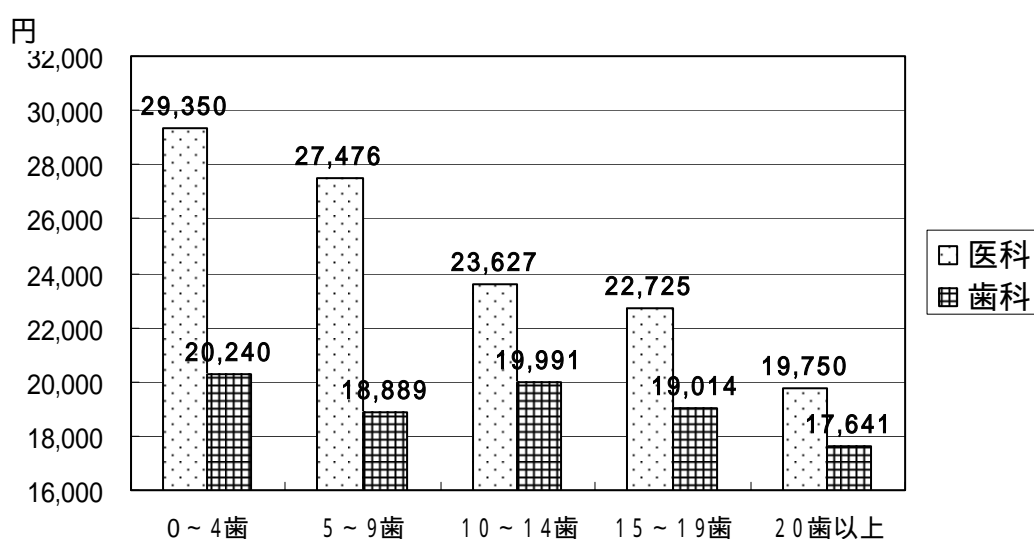
(1) 残存歯数区分別の状況(歯科・医科)

歯科レセプト及び医科レセプト1件当たりの平均診療費、平均診療日数を、残存指数区分別にみると、歯科レセプトの平均診療日数では、「0～19歯」と「20歯以上」との比較で、「20歯以上」が0.03日長くなっているが、平均診療費では「20歯以上」が低くなっている。

また、医科レセプトでは、外来、入院とも、「20歯以上」の方が、平均診療費は低く、平均診療日数は短くなっている。

歯 科			医 科						
残存歯数区分	平均診療費(円)	平均日数(日)	残存歯数区分	平均診療費(円)			平均日数(日)		
				計	外来	入院	計	外来	入院
0～4歯	20,240	2.39	0～4歯	29,350	15,997	403,397	3.15	2.66	16.71
5～9歯	18,889	2.56	5～9歯	27,476	14,730	430,915	3.00	2.59	15.84
10～14歯	19,991	2.68	10～14歯	23,627	14,943	355,326	2.86	2.55	14.65
15～19歯	19,014	2.67	15～19歯	22,725	13,782	391,837	2.82	2.52	15.09
0～19歯(A)	19,542	2.57	0～19歯(A)	25,779	14,866	397,115	2.96	2.58	15.70
20歯以上(B)	17,641	2.60	20歯以上(B)	19,750	13,435	340,984	2.59	2.40	12.57
計	18,737	2.58	計	23,275	14,269	378,920	2.81	2.51	14.68
比較 (A)/(B)	110.78%	98.85%	比較 (A)/(B)	130.53%	110.65%	116.46%	114.29%	107.50%	124.90%

図4-1 歯科・医科1件当たりの平均診療費(残存歯数)

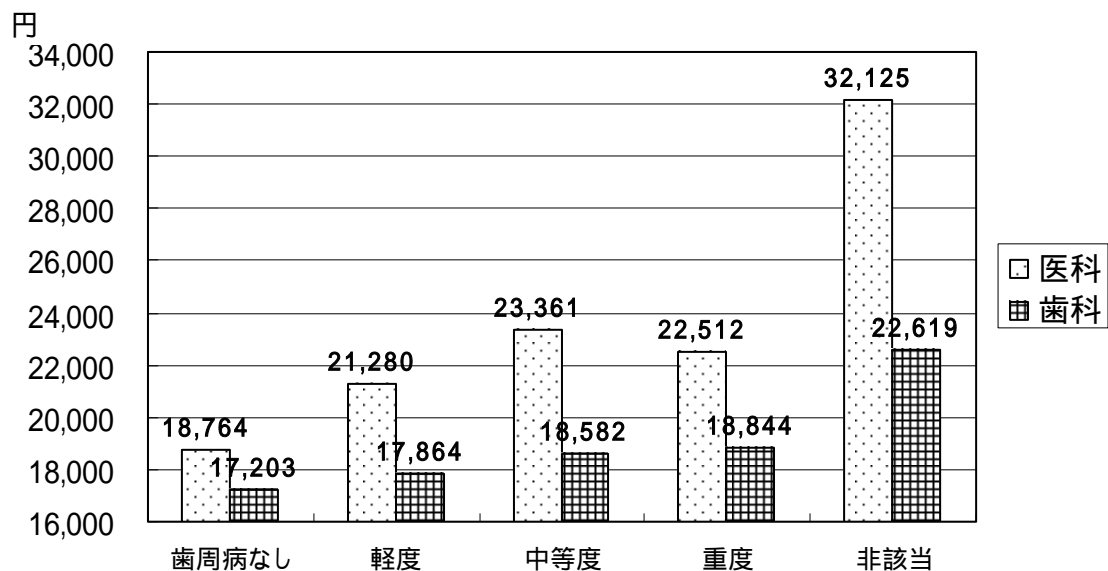


(2) 歯周病の程度別の状況 (歯科・医科)

歯科レセプト及び医科レセプト 1 件当たりの平均診療費、平均診療日数を、歯周病の程度別にみると、歯科レセプト、医科レセプトともに、「歯周病なし」「歯周病あり」の比較では、「歯周病なし」の方が、平均診療費は低く、平均診療日数は短くなっている。

歯 科			医 科						
歯周病区分	平均診療費(円)	平均日数(日)	平均診療費(円)			平均日数(日)			
			計	外来	入院	計	外来	入院	
歯周病なし(B)	17,203	2.56	18,764	13,200	306,517	2.68	2.44	15.20	
軽度	17,864	2.56	21,280	13,420	369,338	2.71	2.47	13.46	
中等度	18,582	2.63	23,361	14,415	379,372	2.80	2.51	14.31	
重度	18,844	2.57	22,512	14,205	369,424	2.80	2.48	16.20	
歯周病あり(A)	18,483	2.60	22,690	14,139	374,970	2.78	2.49	14.56	
非該当	22,619	2.35	32,125	16,279	419,446	3.21	2.70	15.59	
計	18,737	2.58	23,275	14,269	378,920	2.81	2.51	14.68	
比較 (A)/(B)	107.44%	101.70%	120.92%	107.11%	122.33%	103.59%	102.05%	95.79%	

図 4 - 2 歯科・医科 1 件当たりの平均診療費 (歯周病の程度)



(3) 年齢区分別の状況 (歯科)

残存歯数区分別年齢区分別の平均診療費・平均診療日数

歯科レセプト 1 件当たりの残存歯数区分別の平均診療費及び平均診療日数を、年齢区分別にみると、「20 歯以上」と「0～19 歯」の比較では、年齢が低いほど、「20 歯以上」ある方が「0～19 歯」に比べて、平均診療費は低く、その差も大きくなっている。

平均診療日数では、「74 歳」以下では、「20 歯以上」の方が平均診療日数も短い、「75 歳以上」では、「20 歯以上」の方が平均診療日数が長くなっている。

< 残存歯数区分別年齢区分別の平均診療費 >

単位 円

残存歯数区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
0～4歯	20,240	20,679	21,219	20,120	19,534
5～9歯	18,889	18,119	19,282	17,328	20,593
10～14歯	19,991	18,629	19,794	20,506	21,084
15～19歯	19,014	17,848	18,620	19,404	21,123
0～19歯(A)	19,542	18,587	19,614	19,411	20,352
20歯以上(B)	17,641	16,431	17,527	19,302	19,731
計	18,737	17,312	18,663	19,372	20,230
比較 (A)/(B)	110.78%	113.12%	111.91%	100.56%	103.15%

< 残存歯数区分別年齢区分別の平均診療日数 >

単位 日

残存歯数区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
0～4歯	2.39	2.63	2.50	2.28	2.31
5～9歯	2.56	2.58	2.68	2.45	2.50
10～14歯	2.68	2.73	2.73	2.71	2.52
15～19歯	2.67	2.68	2.63	2.72	2.71
0～19歯(A)	2.57	2.66	2.64	2.54	2.46
20歯以上(B)	2.60	2.55	2.60	2.65	2.69
計	2.58	2.59	2.62	2.58	2.51
比較 (A)/(B)	98.93%	104.43%	101.48%	95.78%	91.54%

歯周病の程度別年齢区分別の平均診療費・平均診療日数

歯科レセプト１件当たりの歯周病の程度別の平均診療費及び平均診療日数を、年齢区分別にみると、「歯周病なし」と「歯周病あり」の比較では、「74歳」以下では、「歯周病なし」が平均診療費も低い、「75歳」以上では、「歯周病なし」の方が平均診療費が高くなっている。

< 歯周病の程度別年齢区分別の平均診療費 >

単位 円

歯周病区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
歯周病なし(B)	17,203	14,289	16,223	20,963	21,016
軽度	17,864	16,908	18,088	17,893	19,576
中等度	18,582	16,910	18,590	19,567	19,988
重度	18,844	18,686	18,260	18,739	20,250
歯周病あり(A)	18,482	17,291	18,396	19,037	19,980
非該当	22,619	21,432	24,649	23,121	21,448
計	18,737	17,312	18,663	19,372	20,230
比較 (A)/(B)	107.44%	121.01%	113.39%	90.81%	95.07%

< 歯周病の程度別年齢区分別の平均診療日数 >

単位 日

歯周病区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
歯周病なし(B)	2.56	2.63	2.45	2.48	2.69
軽度	2.56	2.53	2.62	2.50	2.59
中等度	2.63	2.62	2.64	2.65	2.58
重度	2.57	2.62	2.61	2.59	2.42
歯周病あり(A)	2.60	2.60	2.63	2.61	2.54
非該当	2.35	2.42	2.47	2.26	2.32
計	2.58	2.59	2.62	2.58	2.51
比較 (A)/(B)	101.70%	98.99%	107.15%	105.32%	94.57%

(4) 年齢区分別の状況 (医科)

残存歯数区分別年齢区分別の平均診療費・平均診療日数

医科レセプト 1 件当たりの残存歯数区分別の平均診療費及び平均診療日数を、年齢区分別にみると、「20 歯以上」と「0～19 歯」の比較では、各年齢区分とも、「20 歯以上」ある方が「0～19 歯」に比べて、平均診療費は低く、平均診療日数も短くなっている。

< 残存歯数区分別年齢区分別の平均診療費 >

単位 円

残存歯数区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
0～4歯	29,350	28,033	30,604	28,758	29,305
5～9歯	27,476	29,046	27,299	26,195	28,181
10～14歯	23,627	25,453	21,643	21,888	27,019
15～19歯	22,725	21,949	19,798	24,702	25,833
0～19歯(A)	25,779	25,460	24,269	25,317	27,958
20歯以上(B)	19,750	19,035	19,481	20,063	22,127
計	23,275	21,624	22,022	23,352	26,788
比較 (A)/(B)	130.53%	133.76%	124.58%	126.19%	126.35%

< 残存歯数区分別年齢区分別の平均診療日数 >

単位 日

残存歯数区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
0～4歯	3.15	2.76	2.87	3.03	3.47
5～9歯	3.00	2.49	2.94	2.84	3.47
10～14歯	2.86	2.57	2.74	2.80	3.29
15～19歯	2.82	2.56	2.66	3.03	3.06
0～19歯(A)	2.96	2.58	2.79	2.93	3.36
20歯以上(B)	2.59	2.36	2.55	2.78	2.98
計	2.81	2.45	2.68	2.87	3.28
比較 (A)/(B)	114.29%	109.24%	109.25%	105.46%	112.90%

歯周病の程度別年齢区分別の平均診療費・平均診療日数

医科レセプト1件当たりの歯周病の程度別の平均診療費及び平均診療日数を、年齢区分別にみると、「歯周病なし」と「歯周病あり」の比較では、「79歳」以下では、「歯周病なし」の方が平均診療費も低く、その差も大きくなっている。「80歳」以上では、「歯周病なし」の方が平均診療費が高くなっている。

平均診療日数では、「74歳」以下では、「歯周病なし」の方が平均診療日数が短くなっているが、「75歳」以上では、「歯周病なし」の方が平均診療日数が長くなっている。

< 歯周病の程度区分別年齢区分別の平均診療費 >

単位 円

歯周病区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
歯周病なし(B)	18,764	11,848	13,532	20,180	36,130
軽度	21,280	18,460	22,432	19,178	26,634
中等度	23,361	22,490	21,363	24,852	25,470
重度	22,512	22,995	19,802	22,029	26,692
歯周病あり(A)	22,690	21,494	21,270	23,045	26,015
非該当	32,125	39,416	38,262	28,416	29,973
計	23,275	21,624	22,022	23,352	26,788
比較 (A)/(B)	120.92%	181.41%	157.19%	114.20%	72.00%

< 歯周病の程度区分別年齢区分別の平均診療日数 >

単位 日

歯周病区分	計	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳以上
歯周病なし(B)	2.68	2.16	2.45	3.15	3.30
軽度	2.71	2.40	2.58	2.79	3.37
中等度	2.80	2.40	2.74	2.91	3.16
重度	2.80	2.63	2.54	2.74	3.41
歯周病あり(A)	2.78	2.45	2.66	2.85	3.27
非該当	3.21	2.91	3.07	3.14	3.37
計	2.81	2.45	2.68	2.87	3.28
比較 (A)/(B)	103.59%	113.51%	108.79%	90.44%	99.17%

3 残存歯数と疾病との関係

(1) 残存歯数区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療費の状況 (図 5 ～ 図 1 0)

図 5 は、医科レセプト 1 件当たりの疾病分類別の平均診療費を、残存歯数区分別に比較したものである。

疾病分類によってはバラツキが見られるものの、残存歯数の多い人ほど、平均診療費が低くなっている。

図 6 は「20 歯以上」と「19 歯以下」の 2 区分で比較したものであるが、疾病大分類毎に、「20 歯以上」の方が、平均診療費が低い傾向にあることがより明確に確認できる。

図 5 医科レセプト 1 件当たりの平均診療費(残存歯数) 全体)

(円)

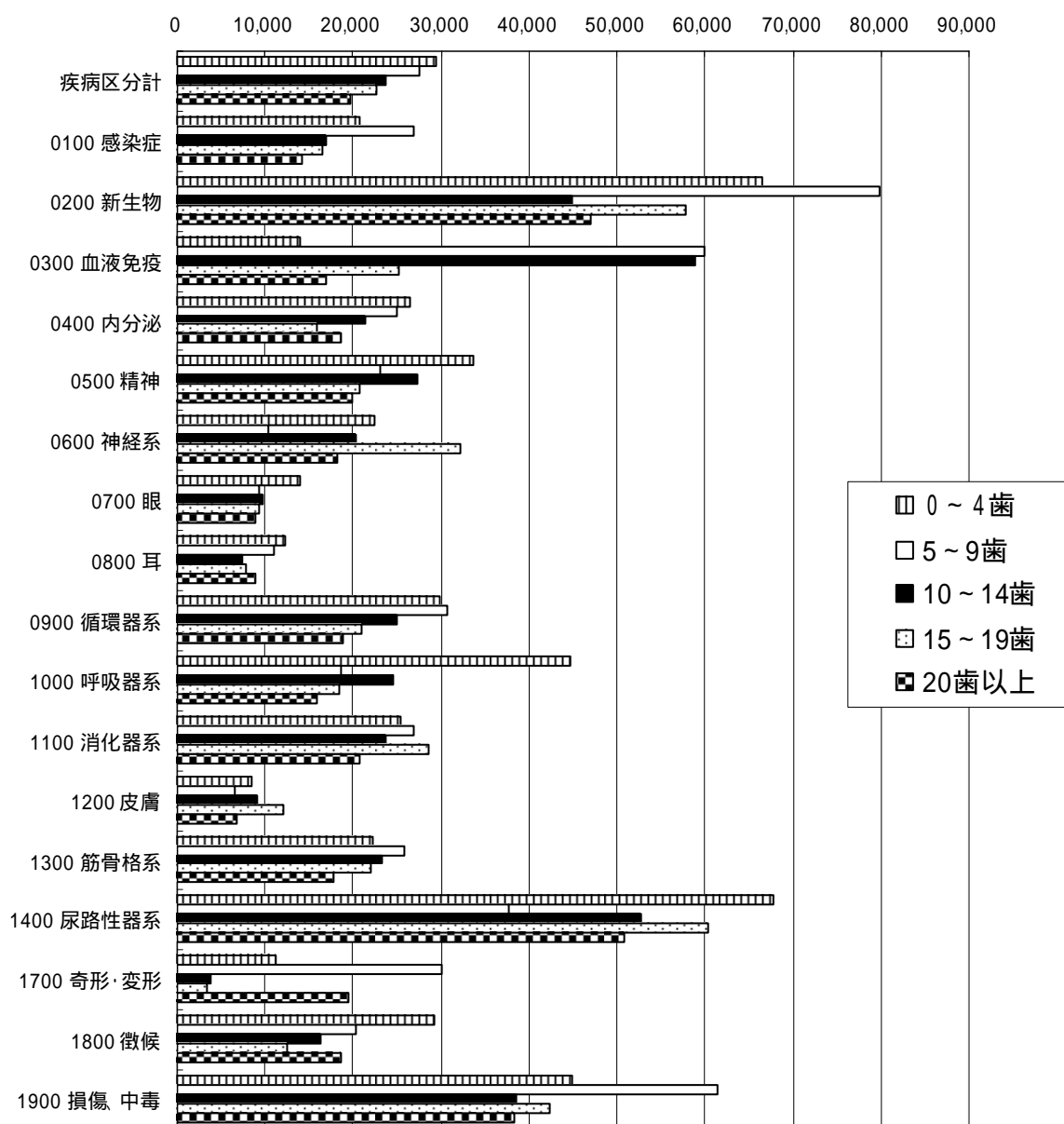


図6 医科レセプト1件当たり平均診療費（残存歯数）（全体）
（残存歯数20歯以上と19歯以下の比較）

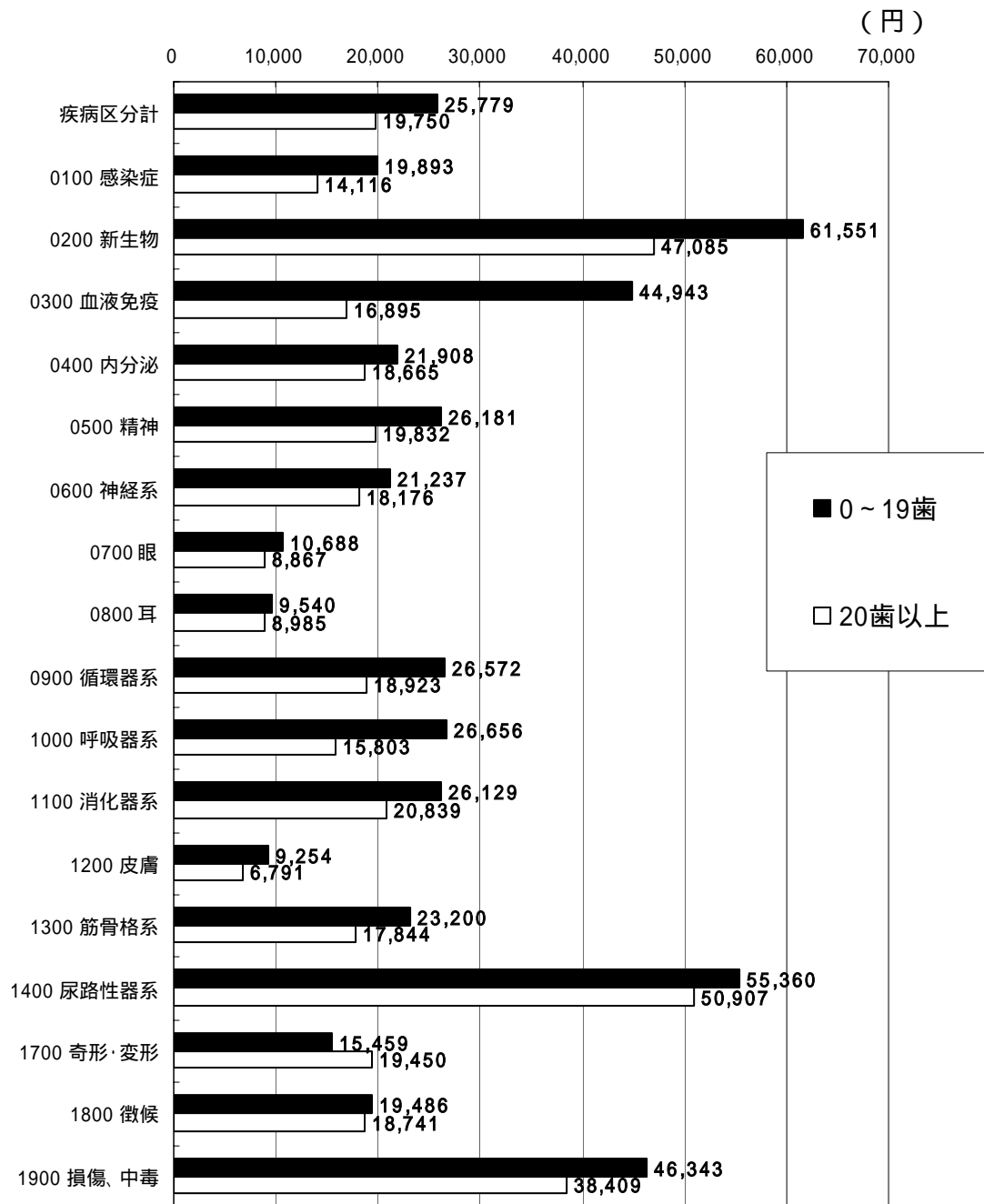


図7は、入院レセプトにおける1件当たり疾病大分類別の平均診療費を、残存歯数区別に比較したものである。

図8は、さらに、「20 歯以上」と「19 歯以下」の2区分で比較したものであるが、疾病大分類毎に、「20 歯以上」の方が、平均診療費が低い傾向にあることがより明確に確認できる。特に、「0300 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害」「0900 循環器系の疾患」でその差が大きい。

図7 医科レセプト1件当たり平均診療費（残存歯数）（入院）

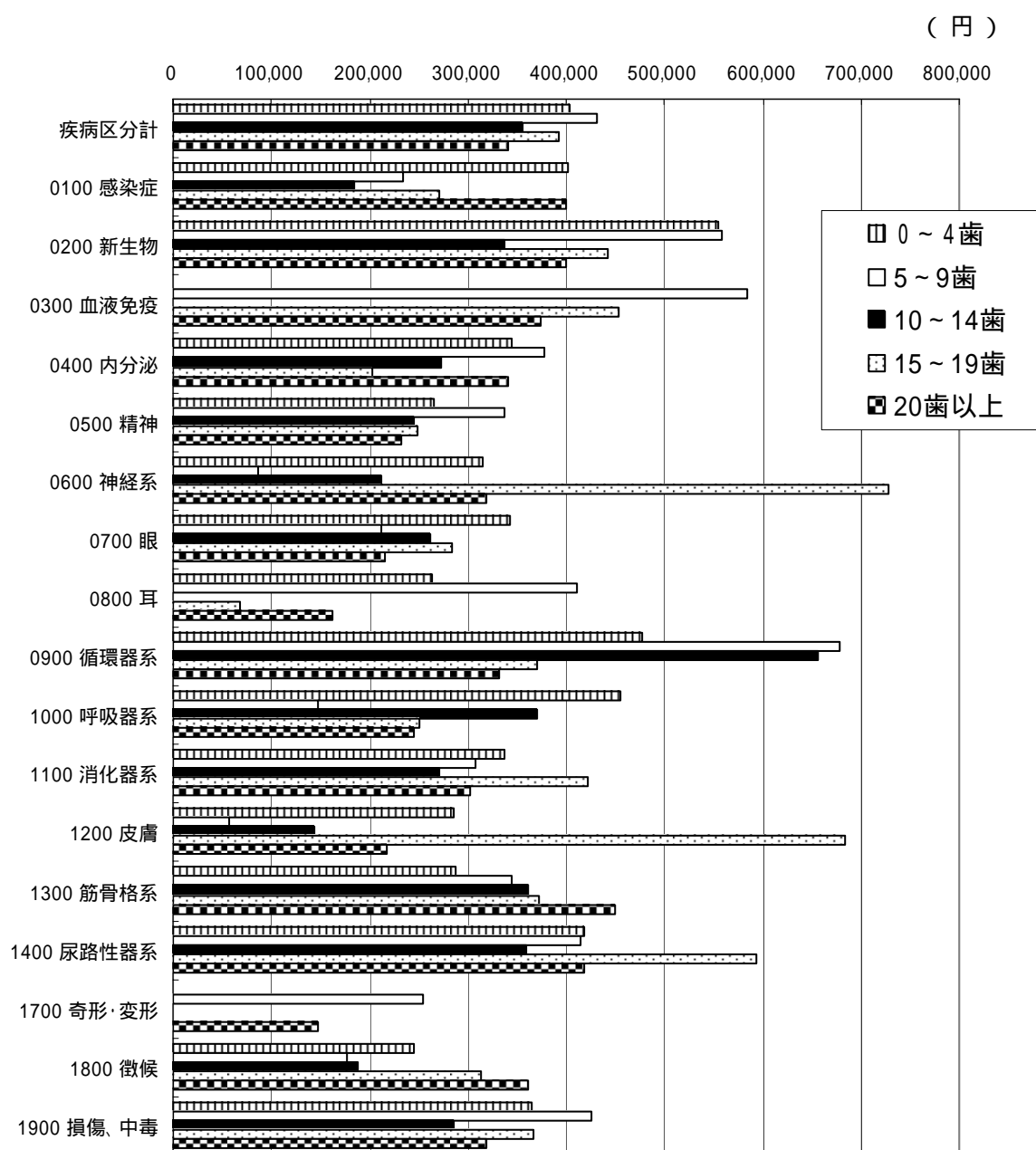


図8 医科レセプト1件当たり平均診療費（残存歯数）（入院）
（残存歯数20歯以上と19歯以下の比較）

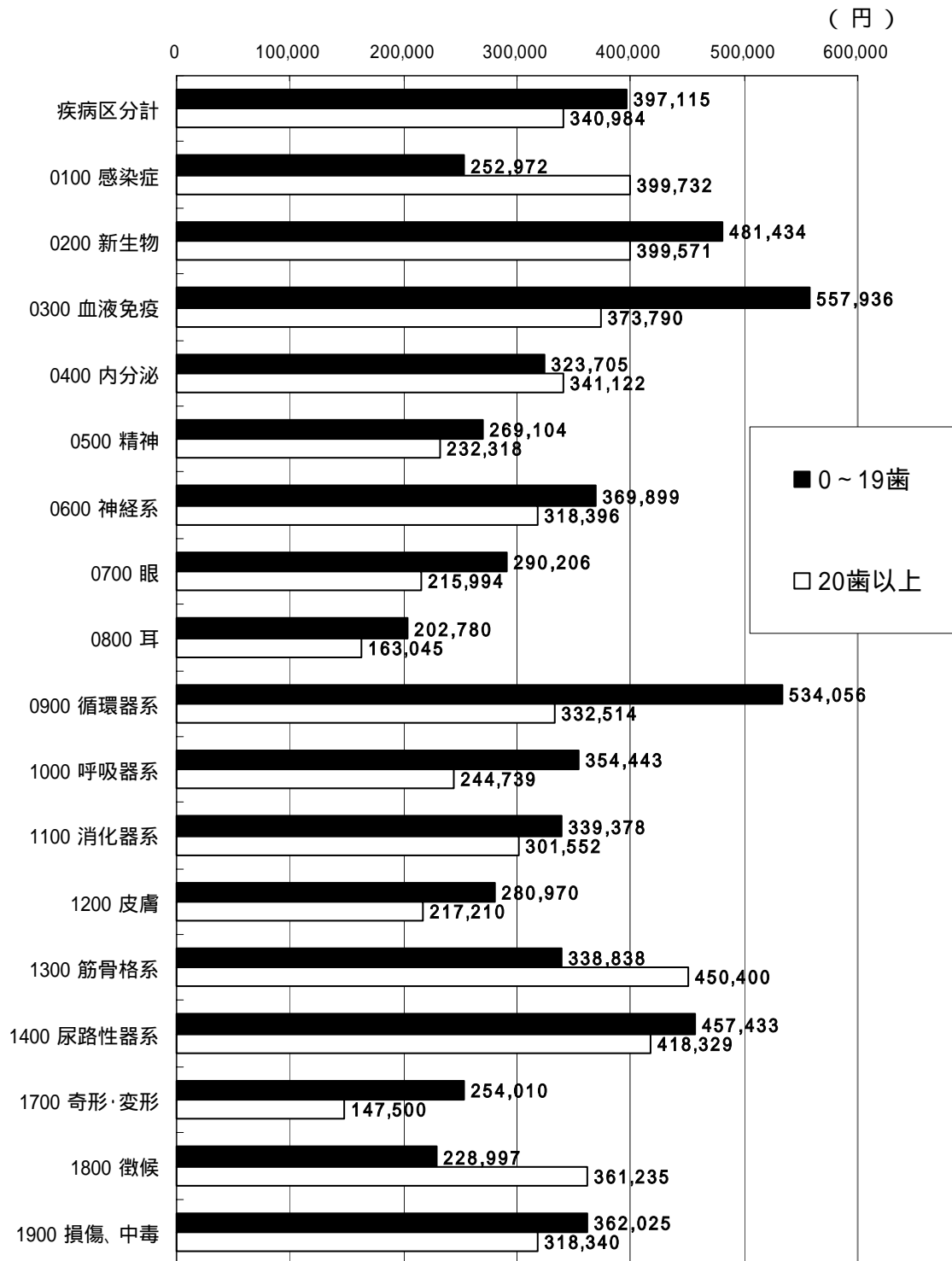


図9は、外来レセプトにおける1件当たり疾病大分類別の平均診療費を、残存歯数区別に比較したものである。

図10は、さらに、「20 歯以上」と「19 歯以下」の2区分で比較したものであるが、疾病大分類毎に、「20 歯以上」の方が、平均診療費が低い傾向にあることがより明確に確認できる。特に、「0300 血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害」でその差が大きい。

図9 医科レセプト1件当たり平均診療費（残存歯数）（外来）

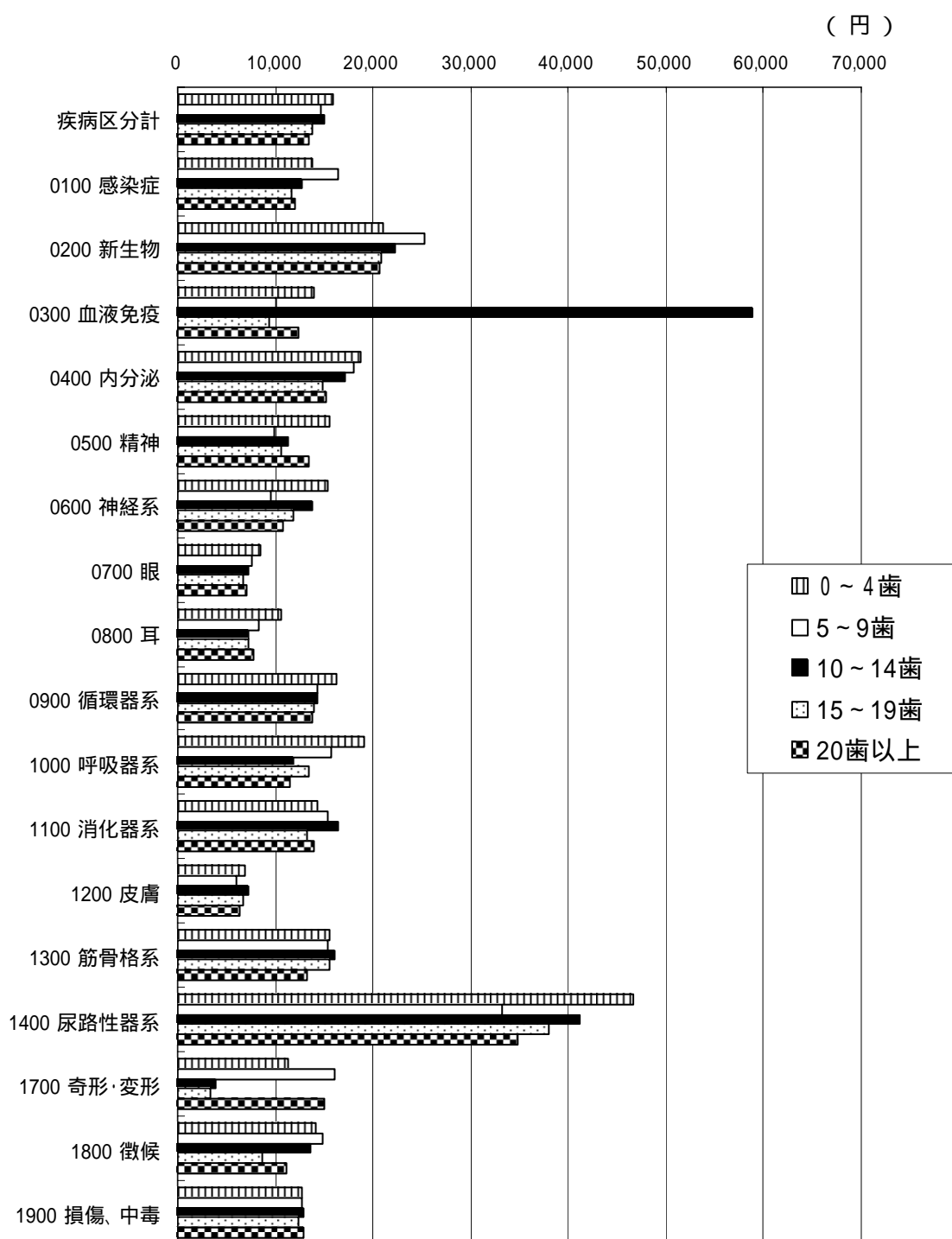
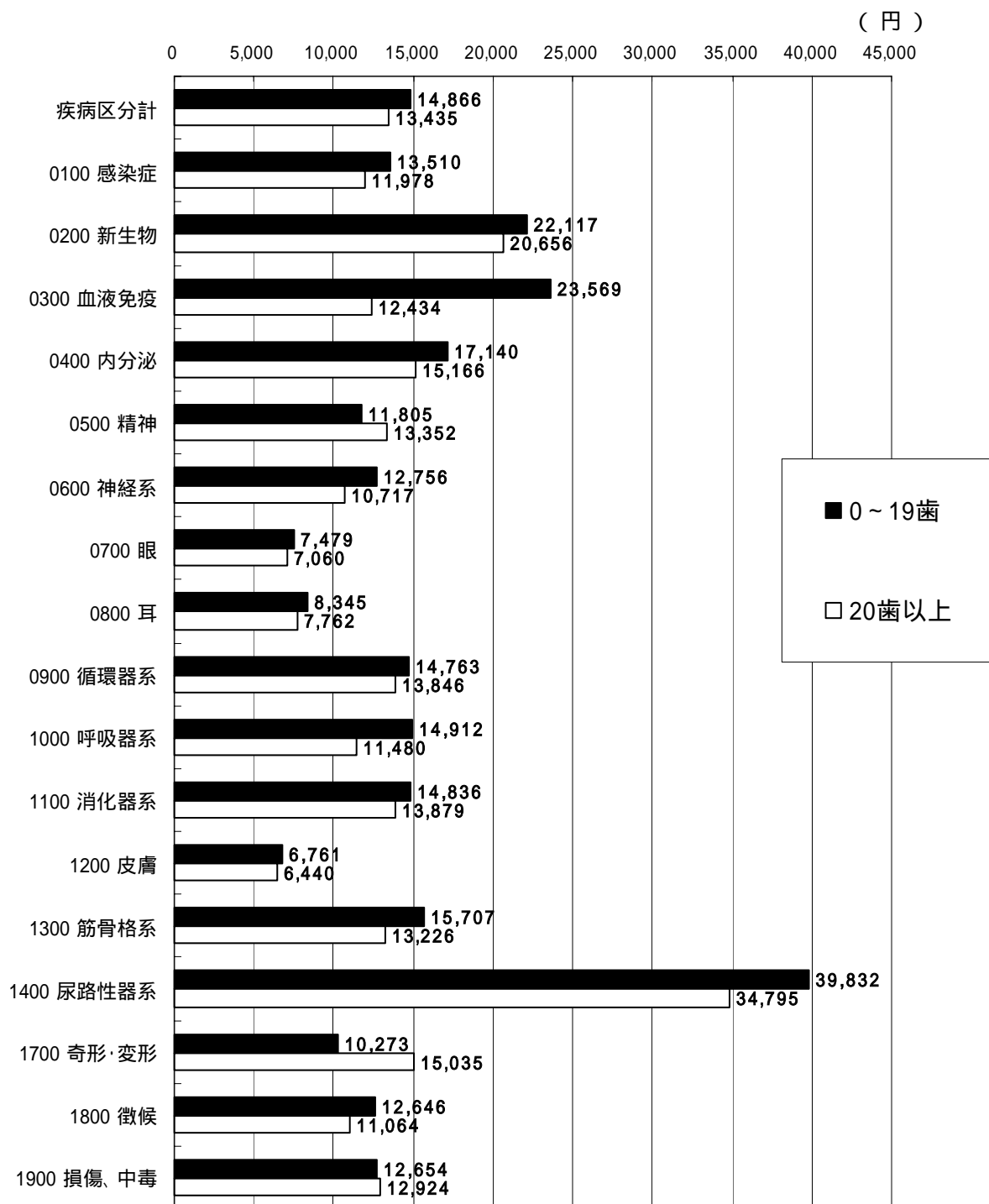


図 10 医科レセプト 1 件当たり平均診療費（外来）
（残存歯数 20 歯以上と 19 歯以下の比較）



(2) 残存歯数区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療日数の状況 (図 1 1 ~ 図 1 6)

図 1 1 は、医科レセプト 1 件当たりの疾病分類別の平均診療日数を、残存歯数区分別に比較したものである。

疾病分類によってはバラツキが見られるものの、残存歯数の多い人ほど、平均診療日数が短くなっている。

図 1 2 は「20 歯以上」と「19 歯以下」の 2 区分で比較したものであるが、疾病大分類毎に、「20 歯以上」の方が、平均診療日数が短い傾向にあることがより明確に確認できる。

図 1 1 医科レセプト 1 件当たりの平均診療日数 (残存歯数) (全体)

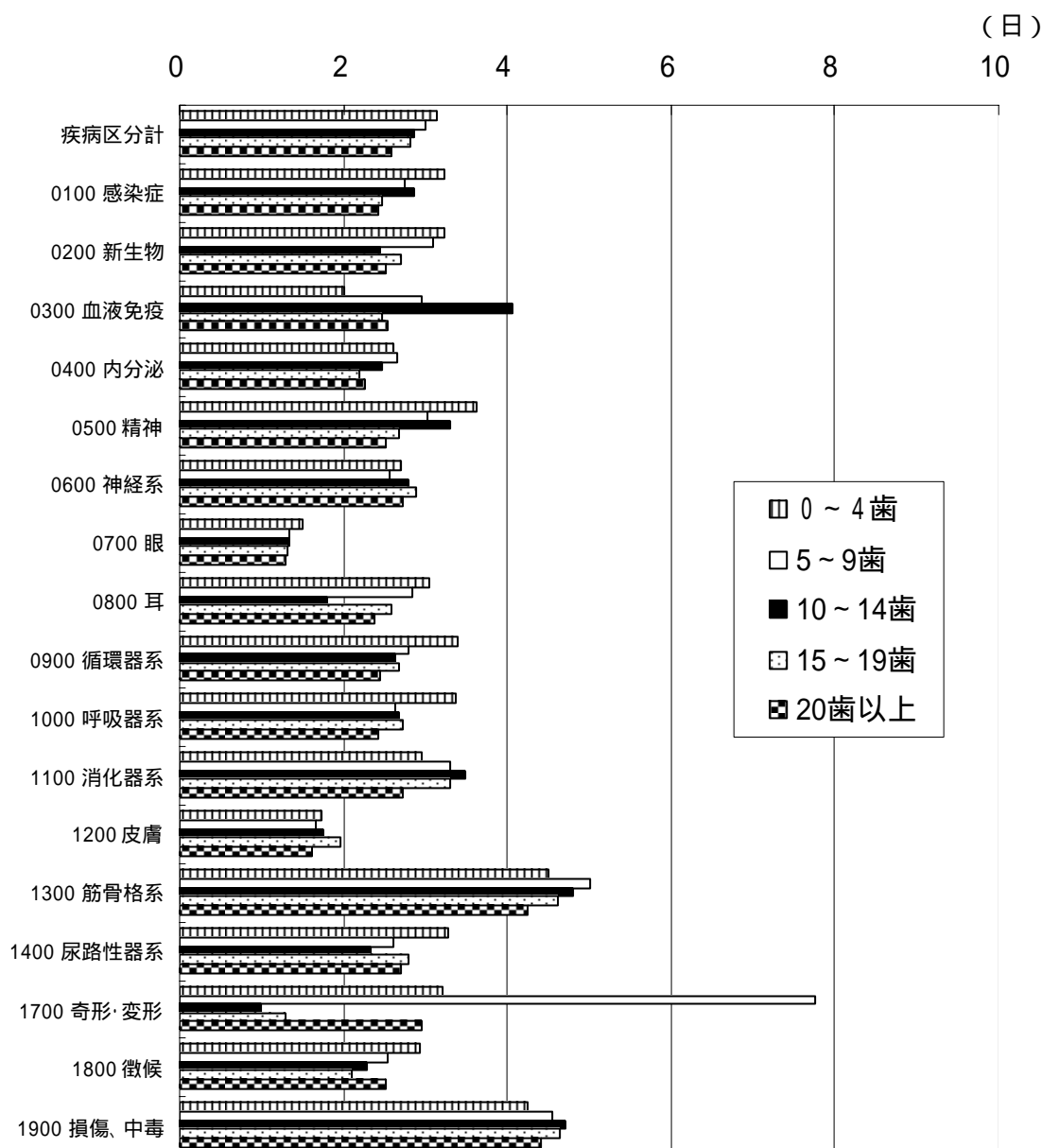


図 1 2 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数（全体）
（残存歯数 20 歯以上と 19 歯以下の比較）

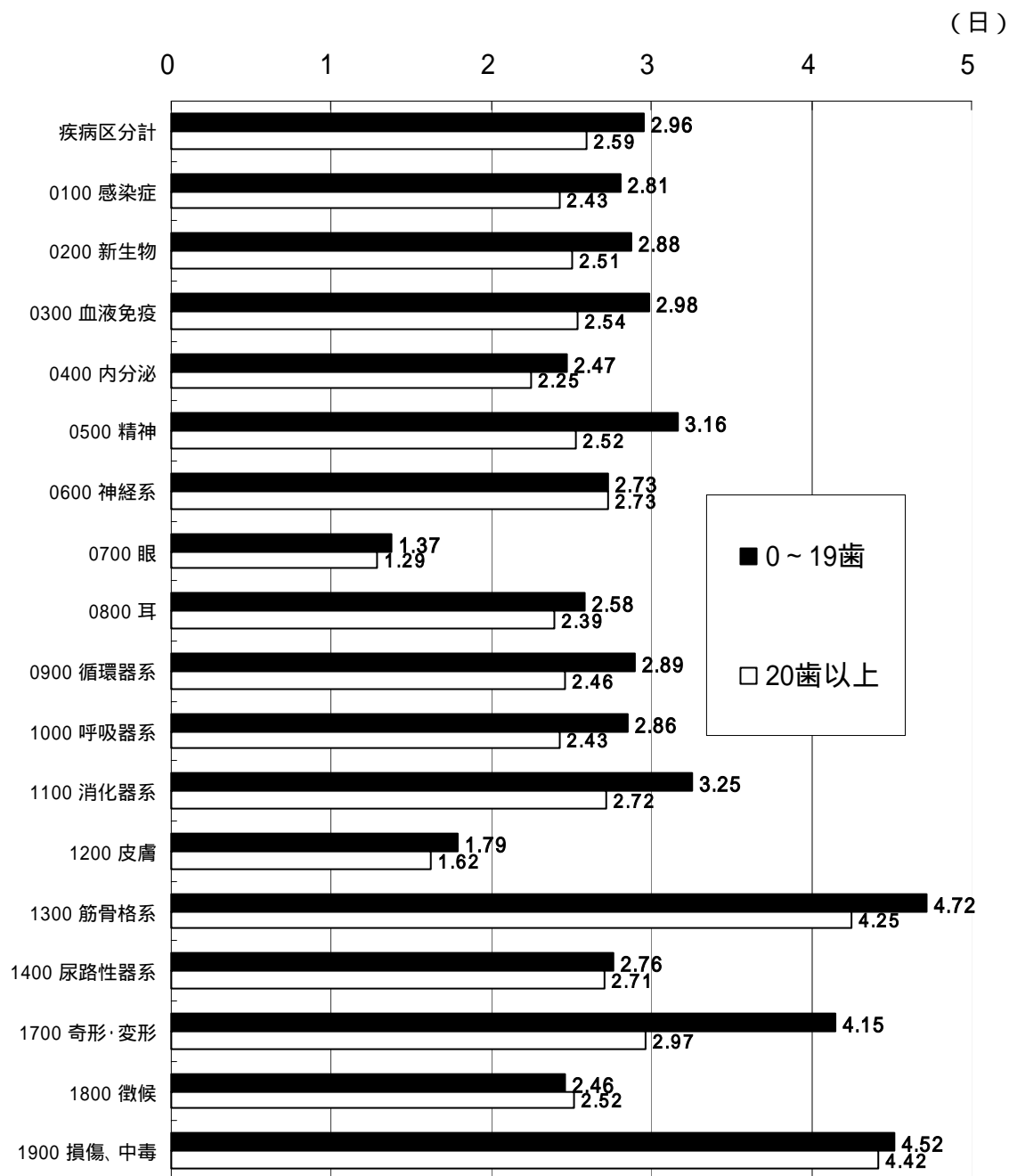


図13は、入院レセプトにおける1件当たり疾病大分類別の平均診療日数を、残存歯数区分別に比較したものである。

図14は、さらに、「20 歯以上」と「19 歯以下」の2区分で比較したものであるが、疾病大分類毎に、「20 歯以上」の方が、平均診療日数が低い傾向にあることがより明確に確認できる。特に、「0500 精神及び行動の障害」「0900 循環器系の疾患」「1300 筋骨格系及び結合組織の疾患」でその差が大きい。

図13 医科レセプト1件当たりの平均診療日数（残存歯数）（入院）

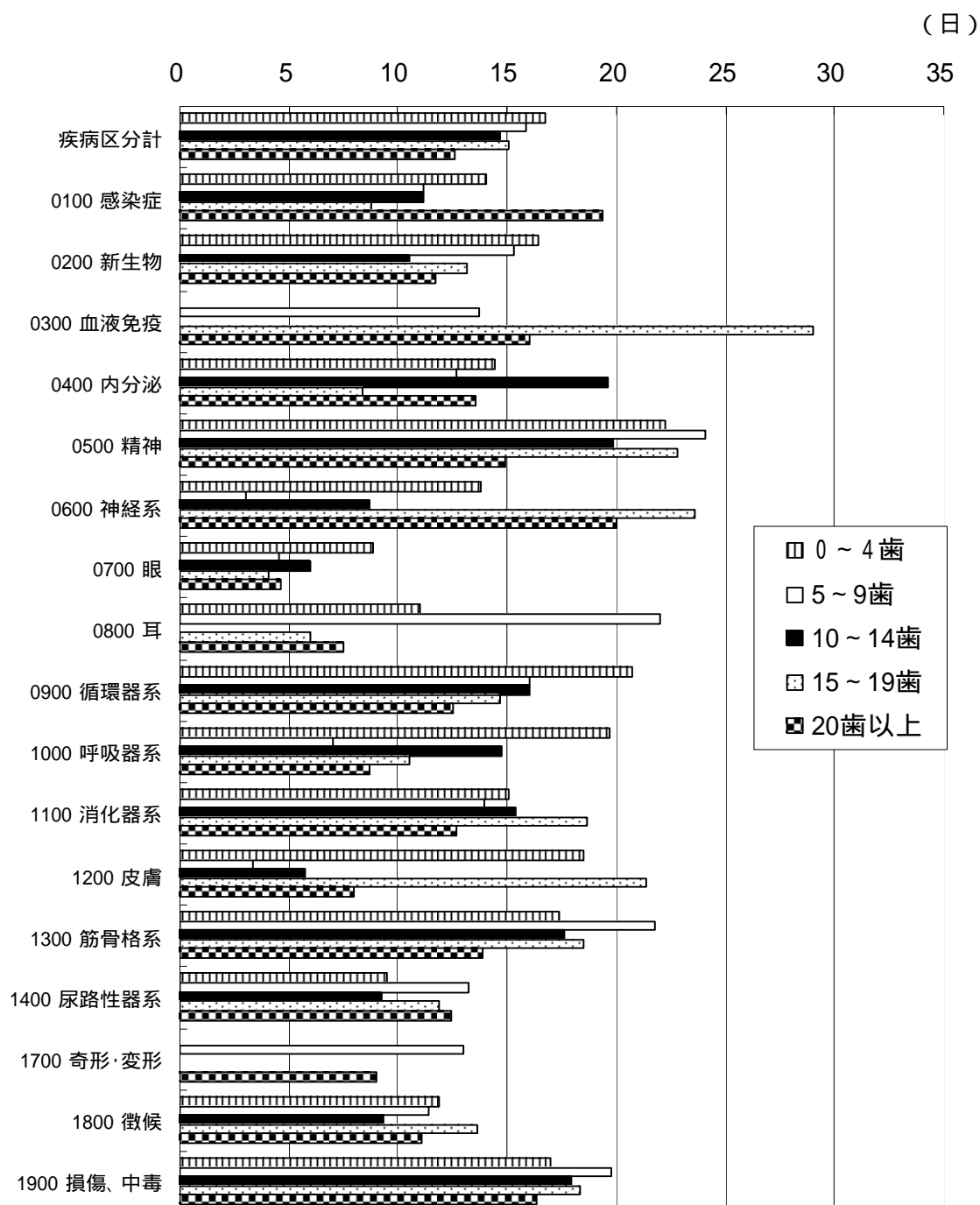


図 1 4 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数（入院）
（残存歯数 20 歯以上と 19 歯以下の比較）

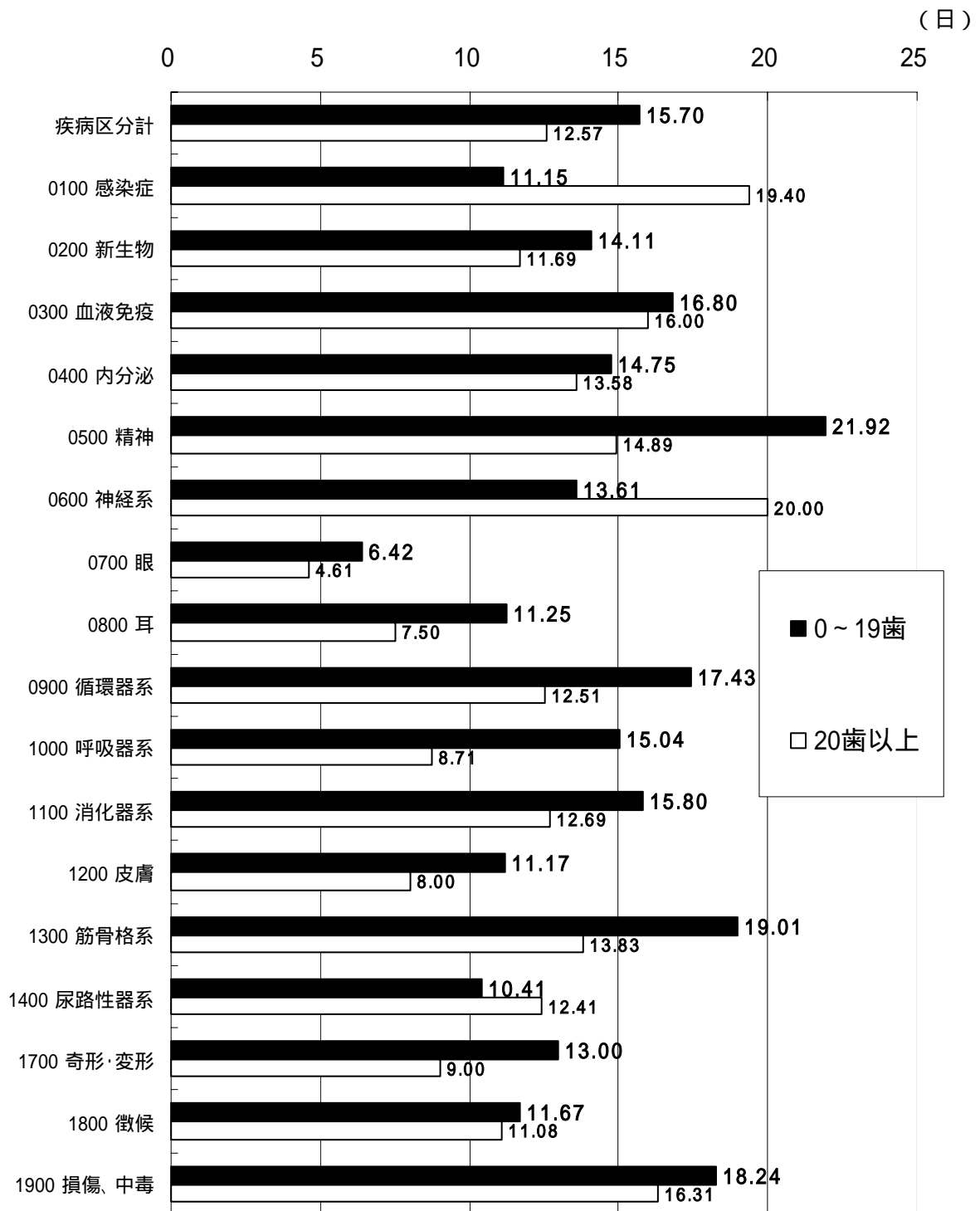


図15は、外来レセプトにおける1件当たり疾病大分類別の平均診療日数を、残存歯数区別に比較したものである。

図16は、さらに、「20 歯以上」と「19 歯以下」の2区分で比較したものであるが、疾病大分類毎に、「20 歯以上」の方が、平均診療日数が短い傾向にあることがより明確に確認できる。

図15 医科レセプト1件当たりの平均診療日数（残存歯数）（外来）

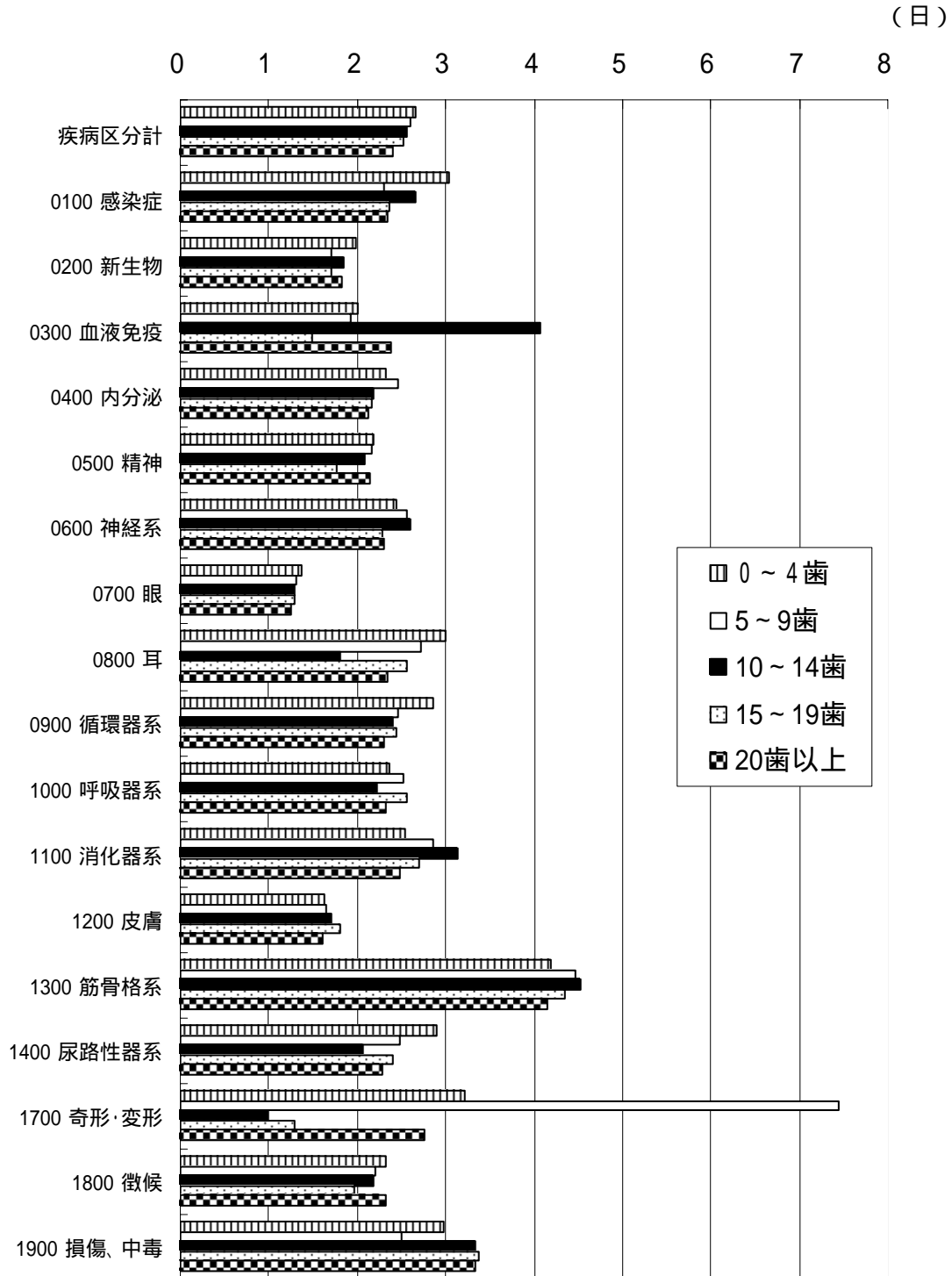
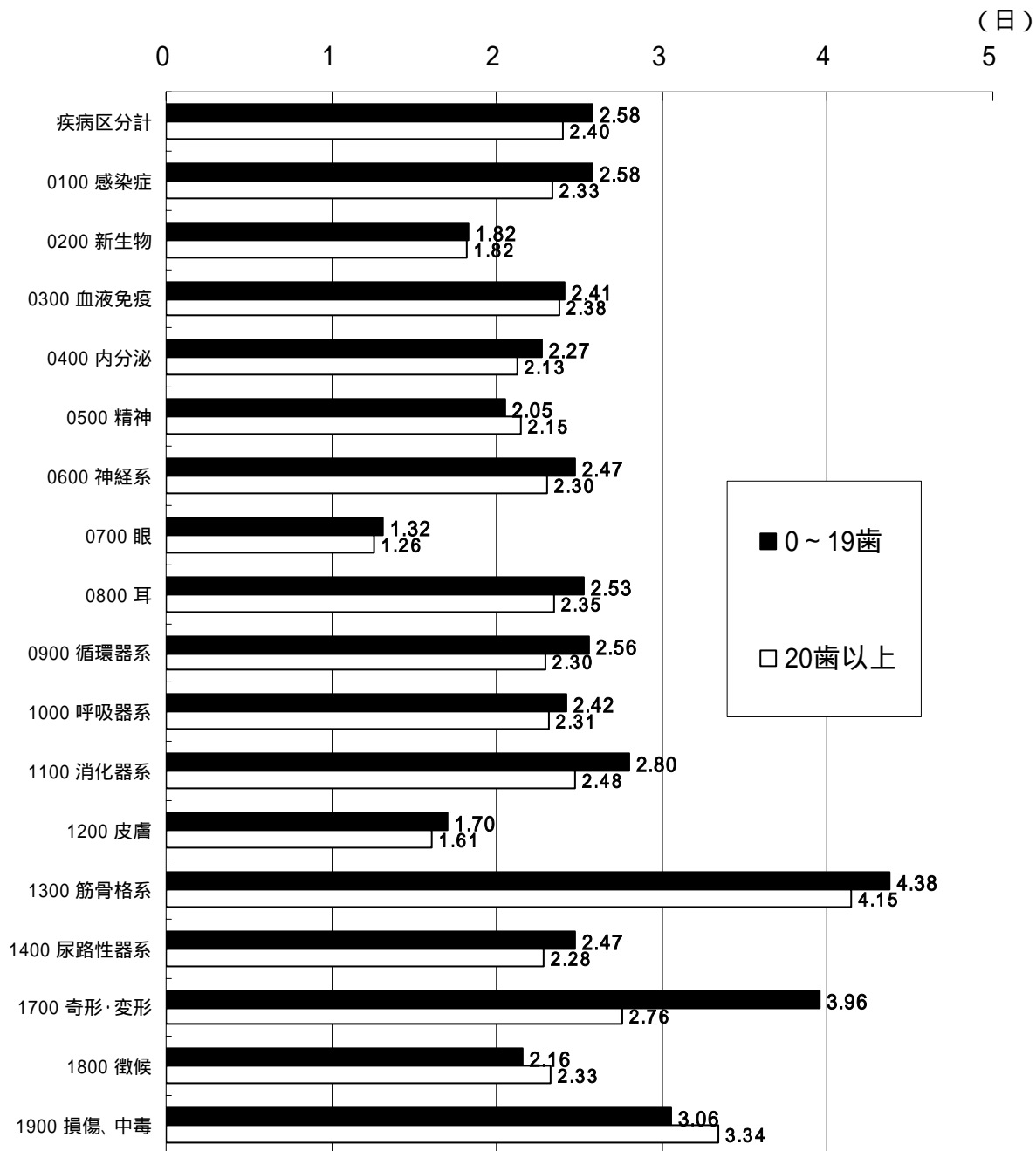


図 1 6 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数（外来）
（残存歯数 20 歯以上と 19 歯以下の比較）



4 歯周病と疾病との関係

(1) 歯周病の程度区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療費の状況 (図 1 7 ~ 図 2 2)

図 1 7 は、医科レセプト 1 件当たりの疾病大分類別の平均診療費を、歯周病の程度区分別に比較したものである。

図 1 8 は、「歯周病なし」「歯周病あり」「非該当」の 3 区分で比較したものであるが、疾病大分類別にバラツキはみられるものの、「歯周病なし」が一番低く、「歯周病あり」「非該当」の順で、平均診療費が高くなる傾向にあることがより明確に確認できる。

特に、「0400 内分泌、栄養及び代謝疾患」「0800 耳及び乳様突起の疾患」「0900 循環器系の疾患」「1200 皮膚及び皮下組織の疾患」では、より明確で、「歯周病あり」でも「軽度」「中等度」「重度」になるほど平均診療費が高くなっている。

図 1 7 医科レセプト 1 件当たり平均診療費 (歯周病) (全体)

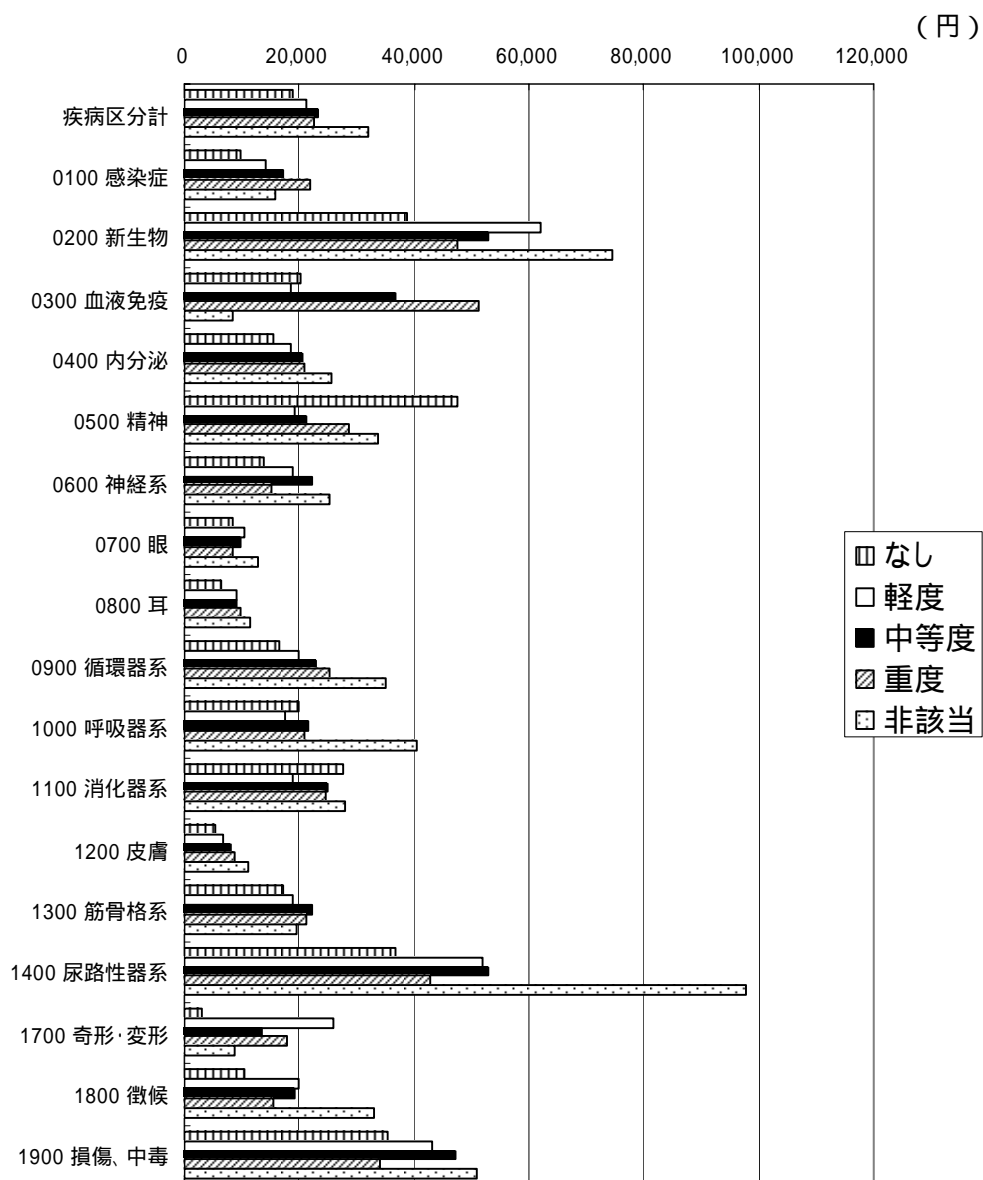


図 1 8 医科レセプト 1 件当たり平均診療費（歯周病）（全体）
（歯周病なし・あり及び非該当区分による比較）

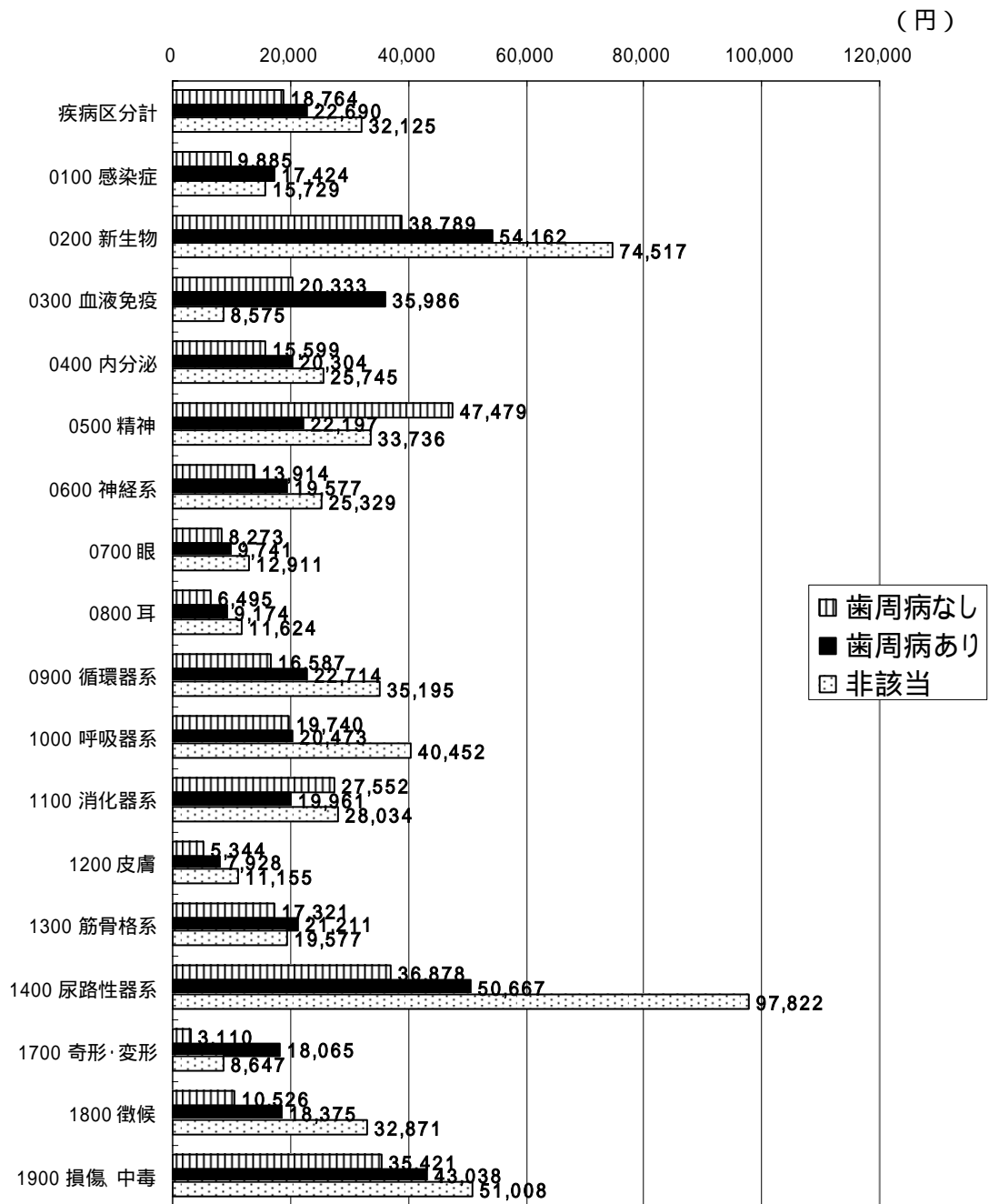


図19は、入院レセプトにおける1件当たり疾病大分類別の平均診療費を、歯周病の程度区別に比較したものである。

図20は、さらに、「歯周病なし」「歯周病あり」「非該当」の3区分で比較したものであるが、「歯周病なし」が一番低く、続いて、「歯周病あり」「非該当」の順で、平均診療費が高くなる傾向がみられる。特に、「0900 循環器系の疾患」でその傾向がはっきりみられる。

図19 医科レセプト1件当たり平均診療費（歯周病）（入院）

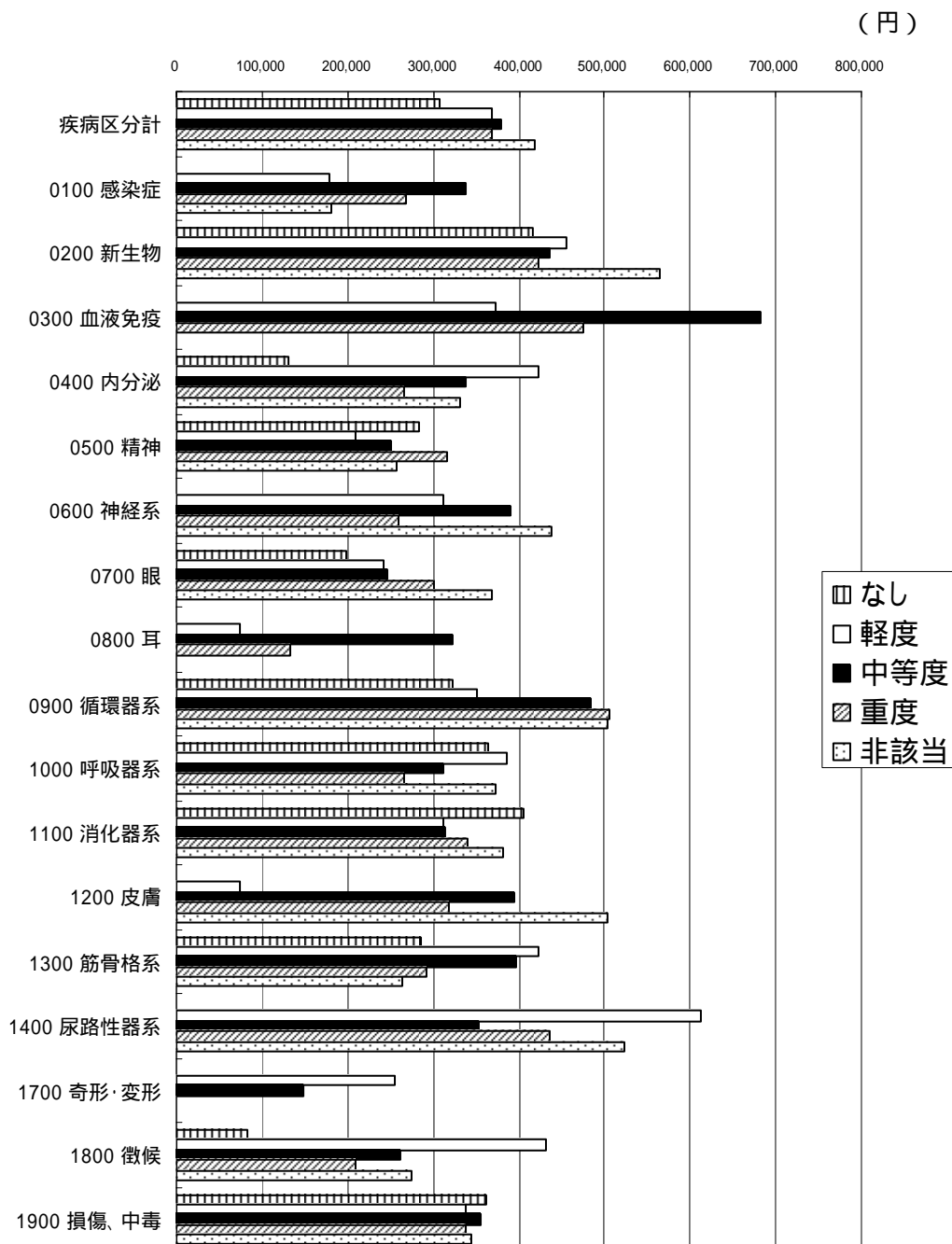


図 2 0 医科レセプト 1 件当たり平均診療費（歯周病）（入院）
（歯周病なし・あり及び非該当区分による比較）

（円）

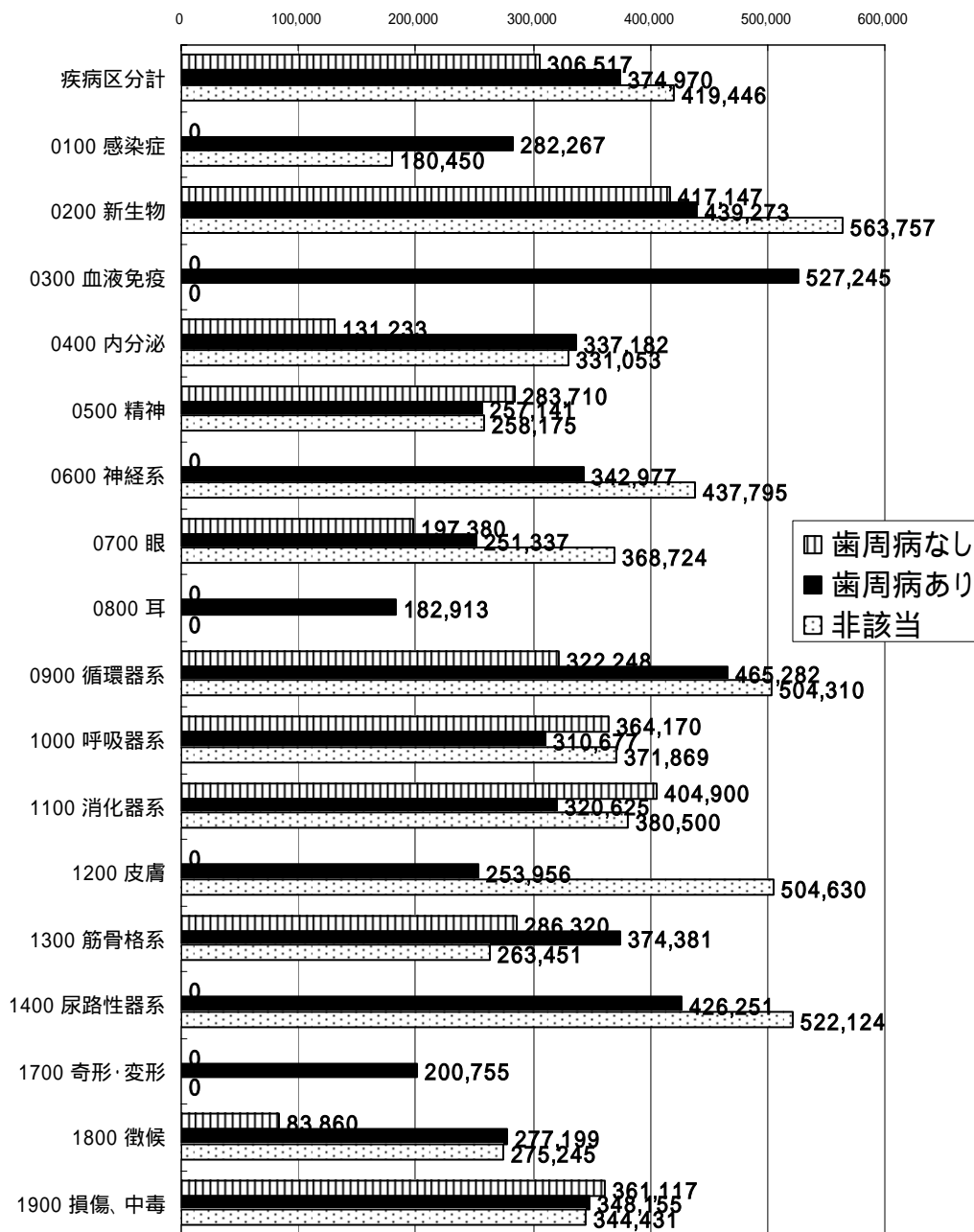


図 2 1 は、外来レセプトにおける 1 件当たり疾病大分類別の平均診療費を、歯周病の程度区分別に比較したものである。

図 2 2 は、さらに、「歯周病なし」「歯周病あり」「非該当」の 3 区分で比較したものであるが、「歯周病なし」が一番低く、続いて「歯周病あり」「非該当」の順で、平均診療費が高くなる傾向がみられる。

図 2 1 医科レセプト 1 件当たり平均診療費（歯周病）（外来）

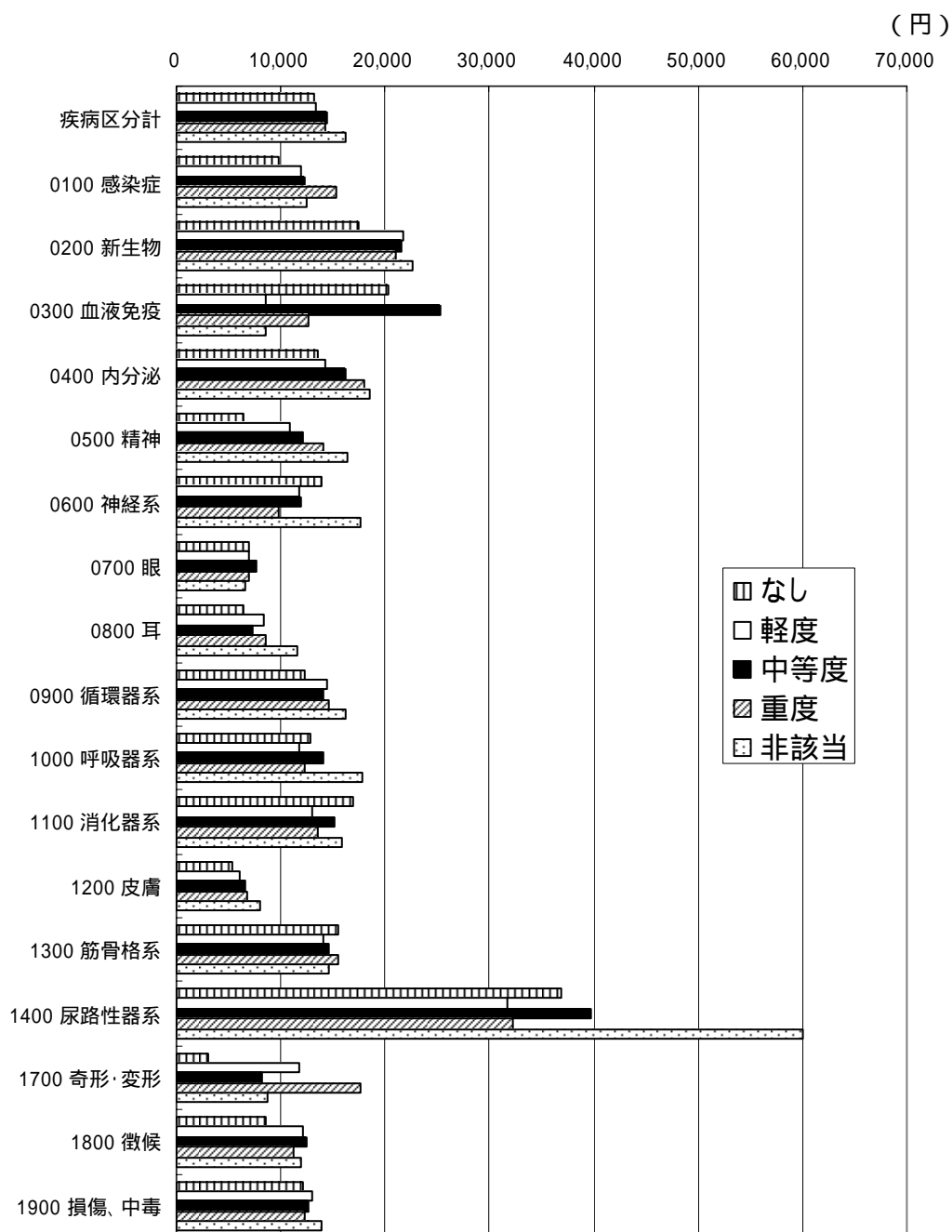
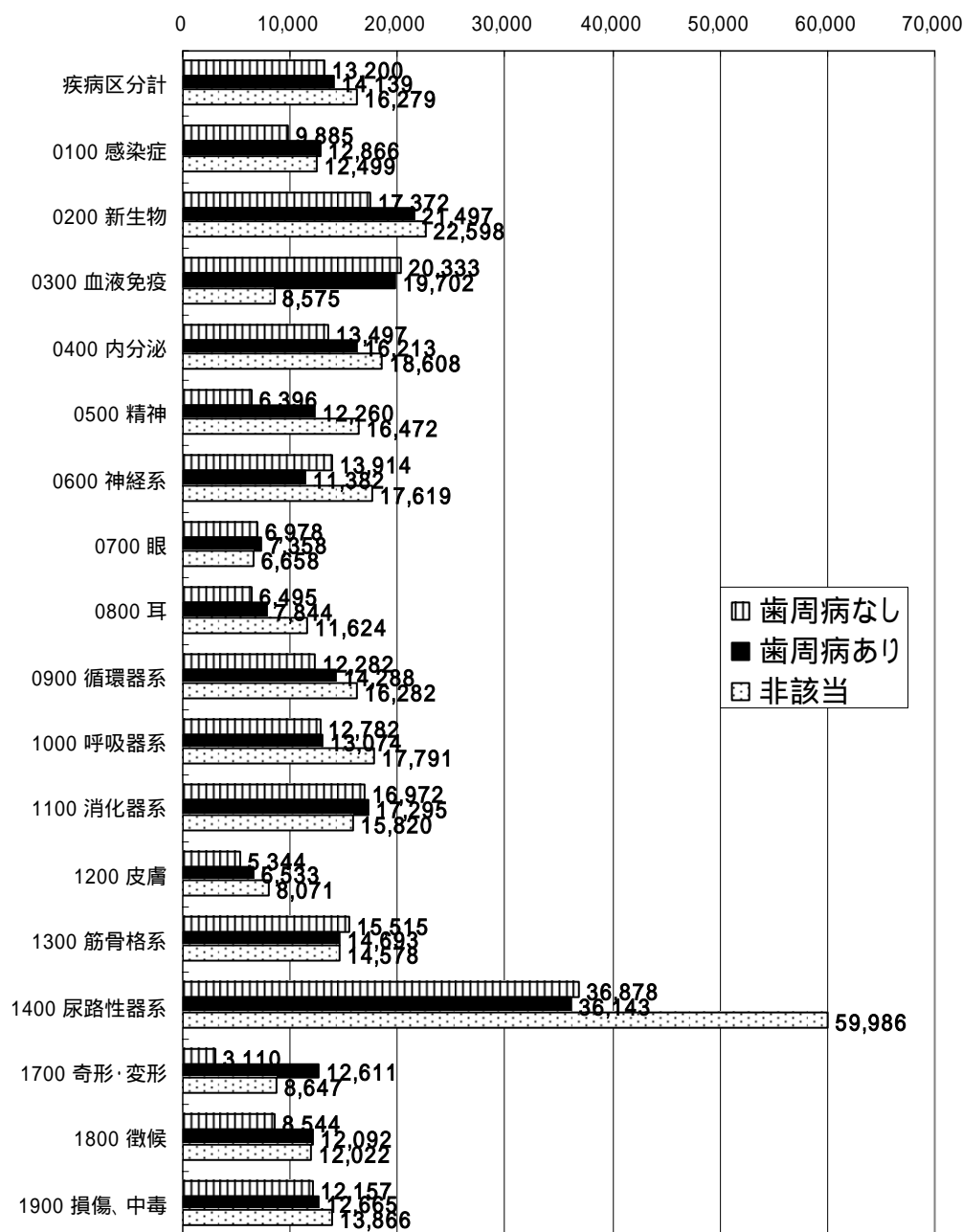


図 2 2 医科レセプト 1 件当たり平均診療費（歯周病）（外来）
（歯周病なし・あり及び非該当区分による比較）

（円）



(2) 歯周病の程度区分別・疾病分類別の 1 件当たり平均診療日数の状況 (図 2 3 ~ 図 2 8)

図 2 3 は、医科レセプト 1 件当たりの疾病大分類別の平均診療日数を、歯周病の程度区分別に比較したものである。

図 2 4 は、「歯周病なし」「歯周病あり」「非該当」の 3 区分で比較したものであるが、疾病大分類別にバラツキはみられるものの、「0400 内分泌、栄養及び代謝疾患」「0700 眼及び付属器の疾患」「0800 耳及び乳様突起の疾患」「0900 循環器系の疾患」「1200 皮膚及び皮下組織の疾患」「1400 尿路性器系の疾患」で、「歯周病なし」が一番短く「歯周病あり」「非該当」の順で、平均診療日数が長くなる傾向が確認できる。

図 2 3 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数(歯周病)(全体)

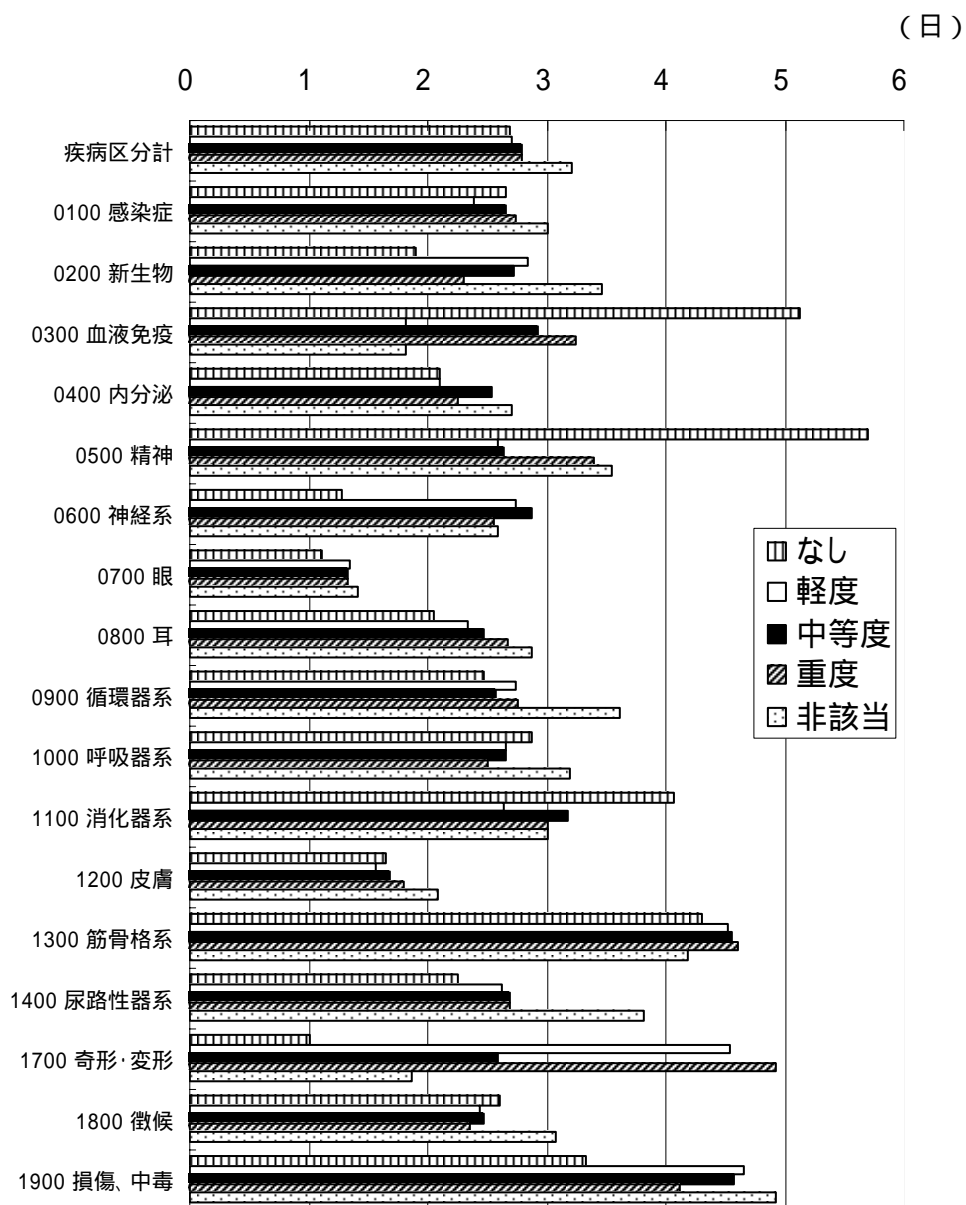


図 2 4 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数(歯周病)(全体)
(歯周病なし・あり及び非該当区分による比較) (日)

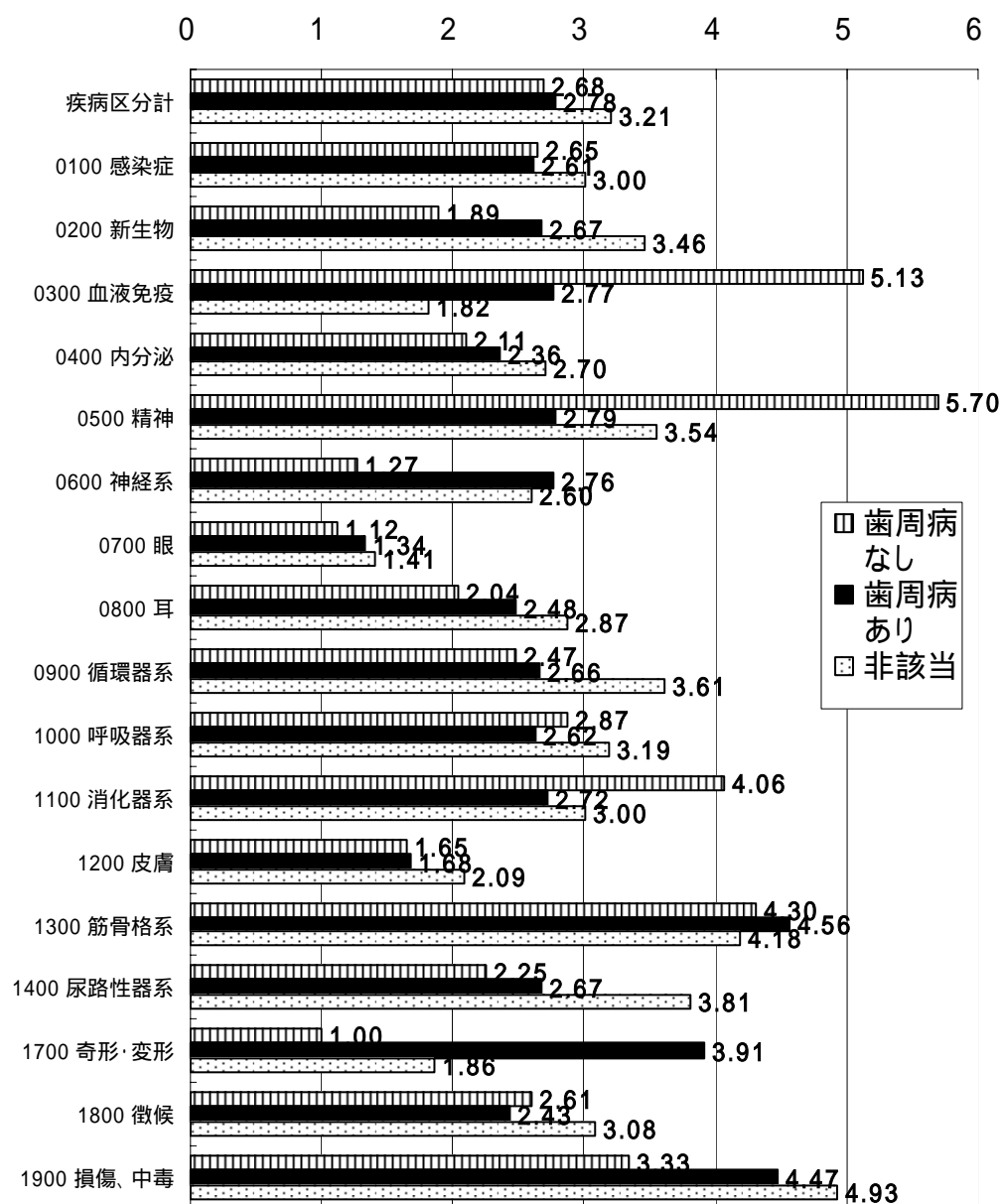


図 2 5 は、入院レセプトにおける 1 件当たり疾病大分類別の平均診療日数を、歯周病の程度区分別に比較したものである。

図 2 6 は、さらに、「歯周病なし」「歯周病あり」「非該当」の 3 区分で比較したものである。

図 2 5 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数(歯周病)(入院)

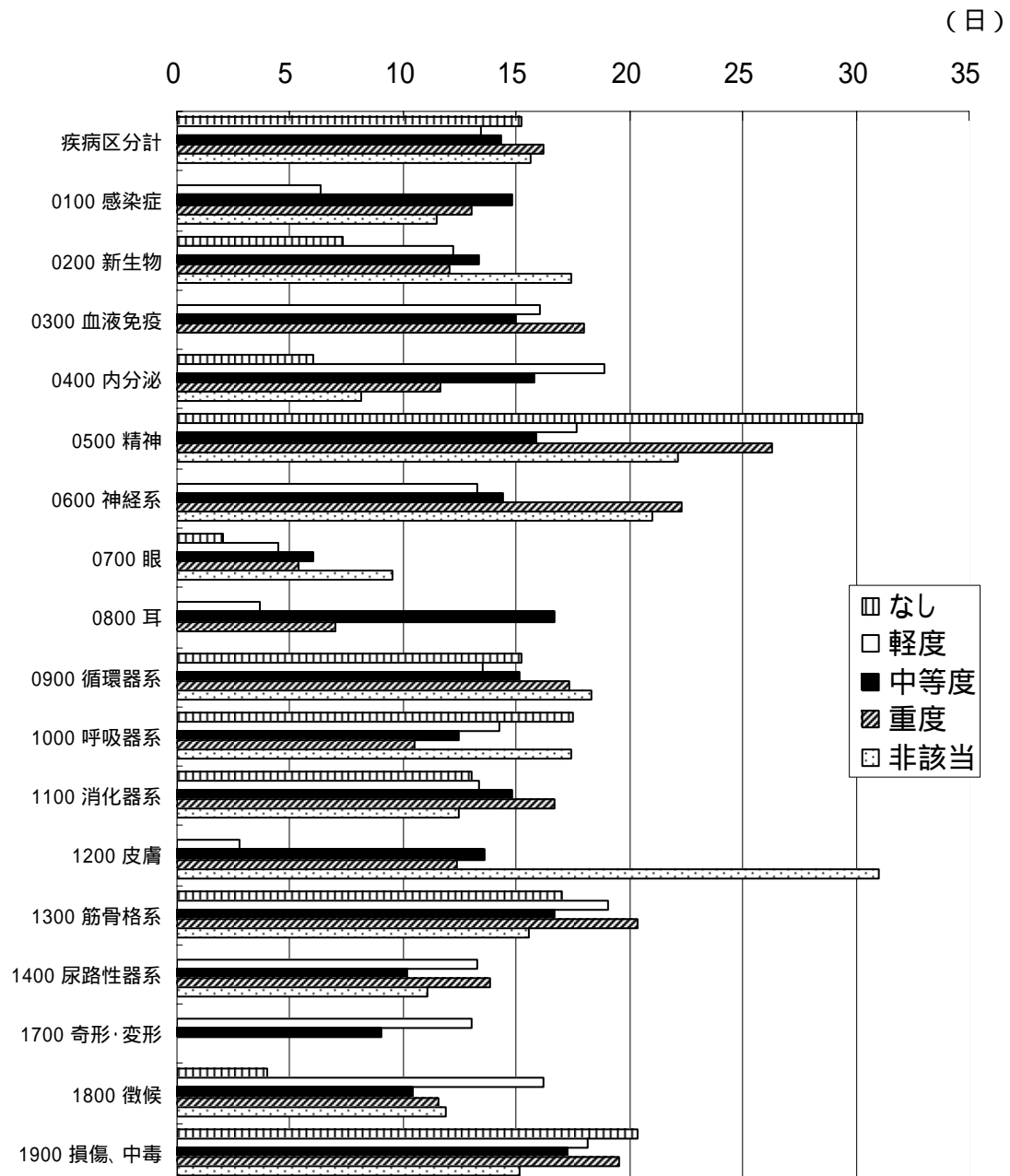


図 2 6 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数(歯周病)(入院)
(歯周病なし・あり及び非該当区分による比較) (日)

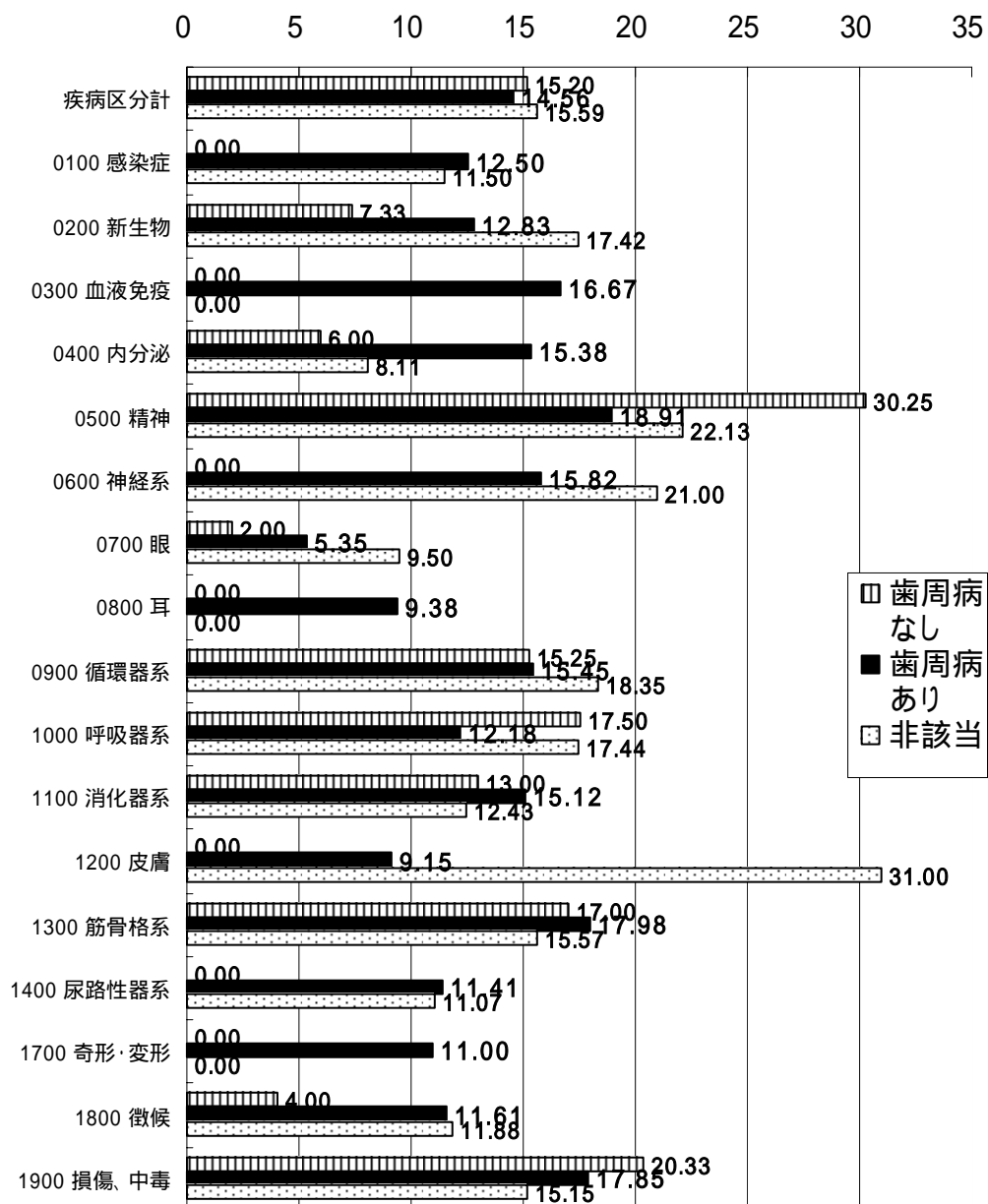


図 2 7 は、外来レセプトにおける 1 件当たり疾病大分類別の平均診療日数を、歯周病の程度区分別に比較したものである。

図 2 8 は、さらに、「歯周病なし」「歯周病あり」「非該当」の 3 区分で比較したものである。平均診療費ほど明確でないものの、「歯周病なし」が一番短く、「歯周病あり」「非該当」の順で、平均診療日数が長くなる傾向がみられる。

図 2 7 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数(歯周病)(外来)

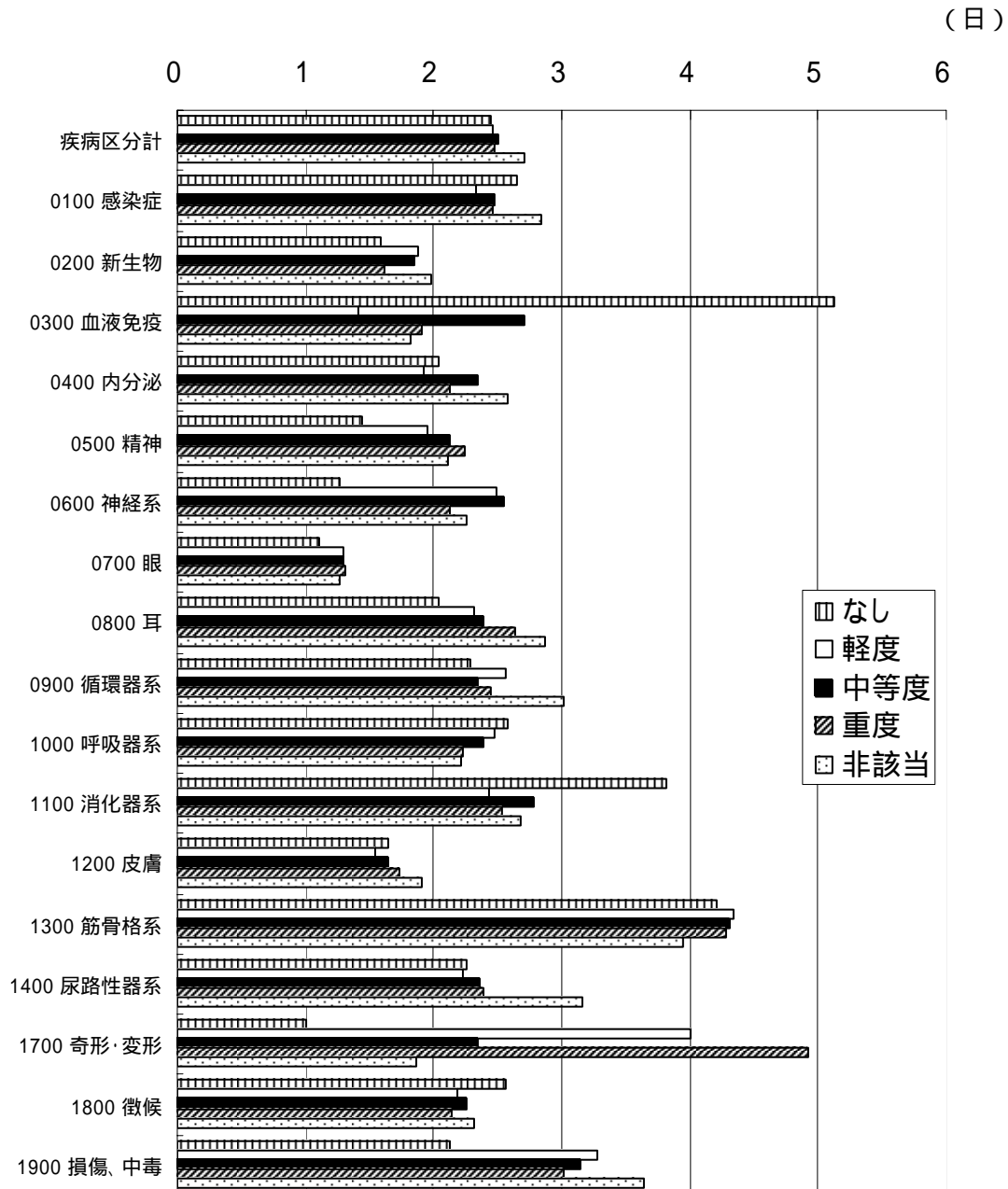
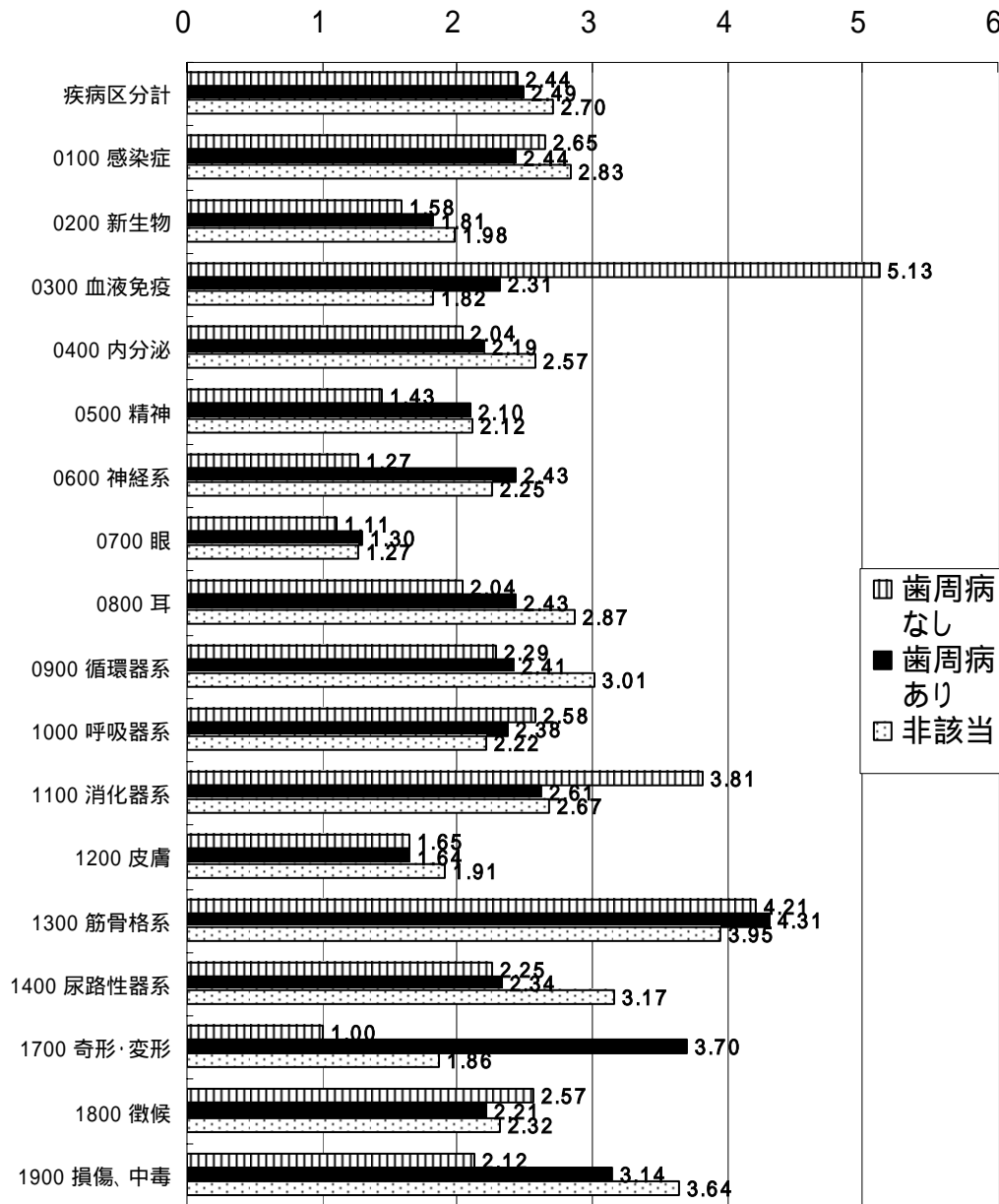


図 2 8 医科レセプト 1 件当たり平均診療日数(歯周病)(外来)
(歯周病なし・あり及び非該当区分による比較)

(日)



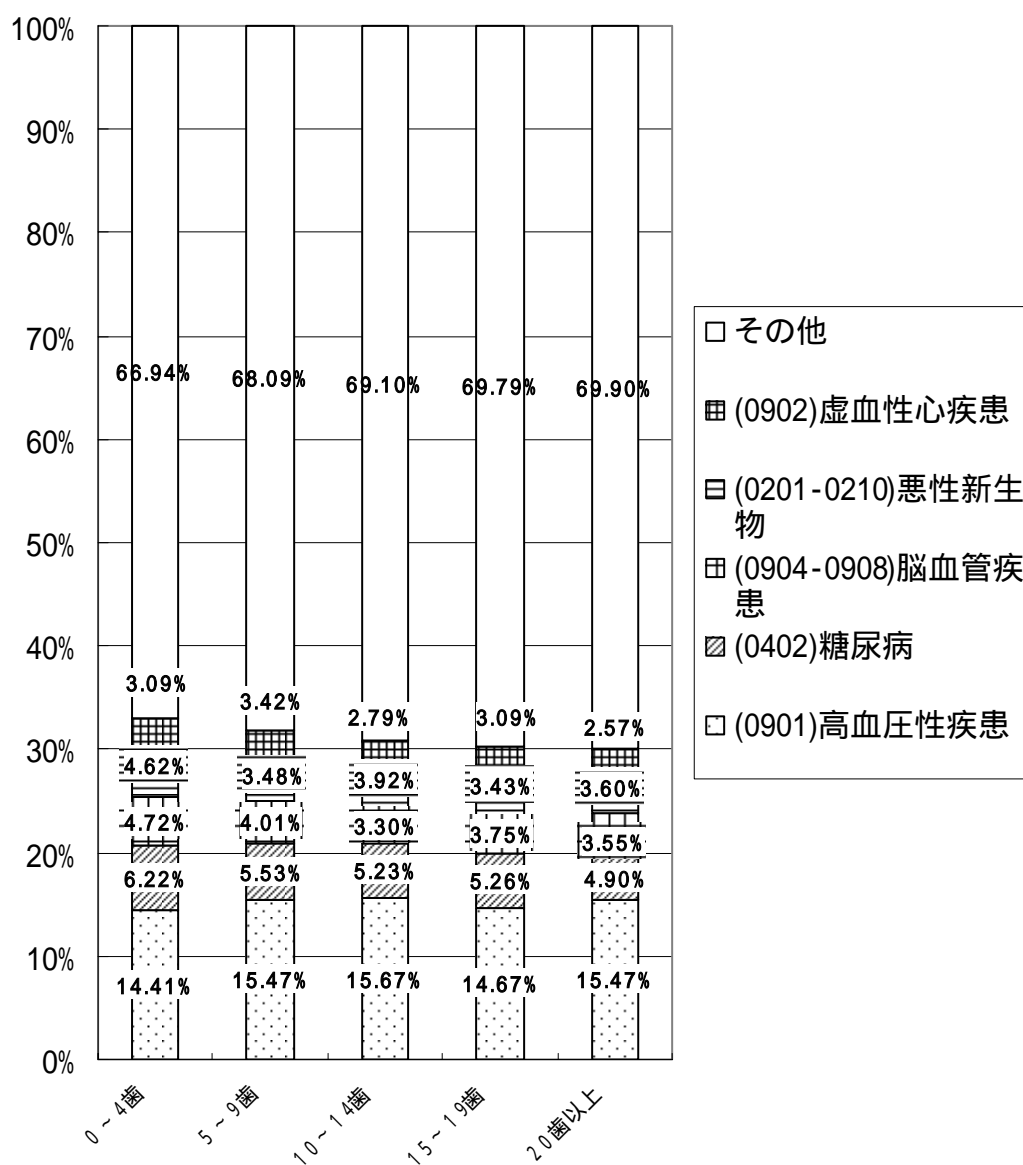
5 残存歯数と生活習慣病との関係

(1) 残存歯数区分別の生活習慣病の件数構成割合 (図 2 9)

図 2 9 は、残存歯数区分別に、医科レセプト件数の占める生活習慣病(悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患) の件数の構成割合を示したものである。残存歯数区分別では、全区分で、生活習慣病の比率は、全疾病件数のうち 3 割を占めている。

わずかではあるが、生活習慣病以外の疾病(その他)の割合が、残存歯数が多くなるにつれて多くなっており、残存歯数が多いほど生活習慣病の占める比率が少ない傾向にある。

図 2 9 残存歯数別の生活習慣病の件数構成割合



(2) 残存歯数区分別の主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療費の状況 (図 3 0)

図 3 0 - 1 は、生活習慣病 (悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患) について、残存歯数区分毎の 1 件当たり平均診療費を図示したもので、残存歯数が多いほど、生活習慣病においても、1 件当たり診療費が低い傾向がみられる。

図 3 0 - 2 は、横軸に年齢区分をとって、作図したものである。

図 3 0 - 1 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療費 (全体) (残存歯数)
(円)

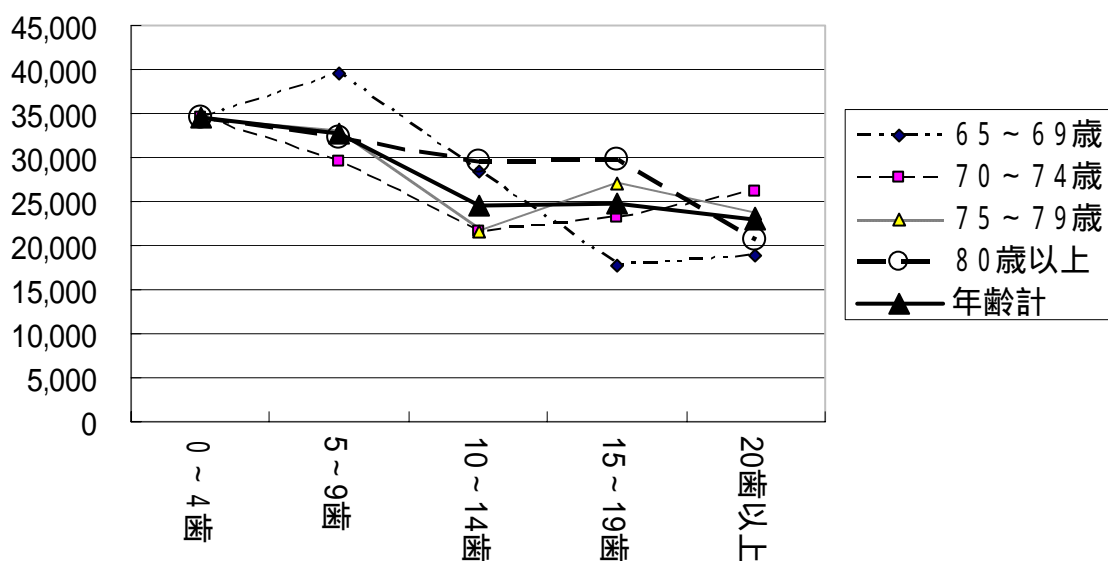
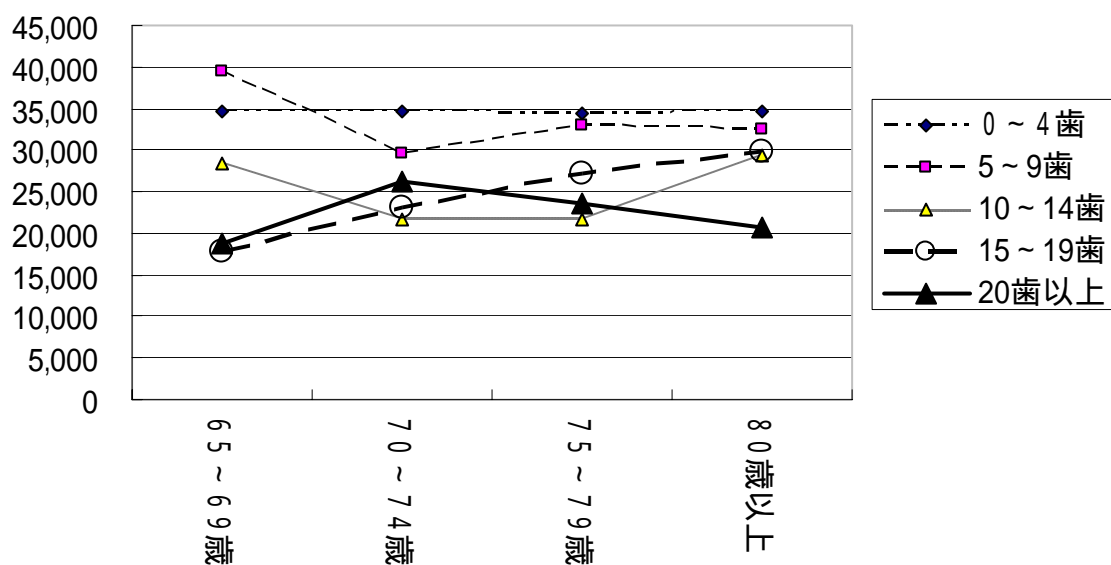


図 3 0 - 2 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療費 (全体) (残存歯数)
(円)



(3) 残存歯数区分別の主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療日数の状況 (図 3 1)

図 3 1 - 1 は、生活習慣病 (悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患) について、残存歯数区分毎の 1 件当たり平均診療日数を図示したもので、残存歯数が多いほど、生活習慣病においても、1 件当たり日数が短い傾向がみられる。

図 3 1 - 2 は、横軸に年齢区分をとって、作図したものである。

図 3 1 - 1 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療日数(全体)(残存歯数)

(日)

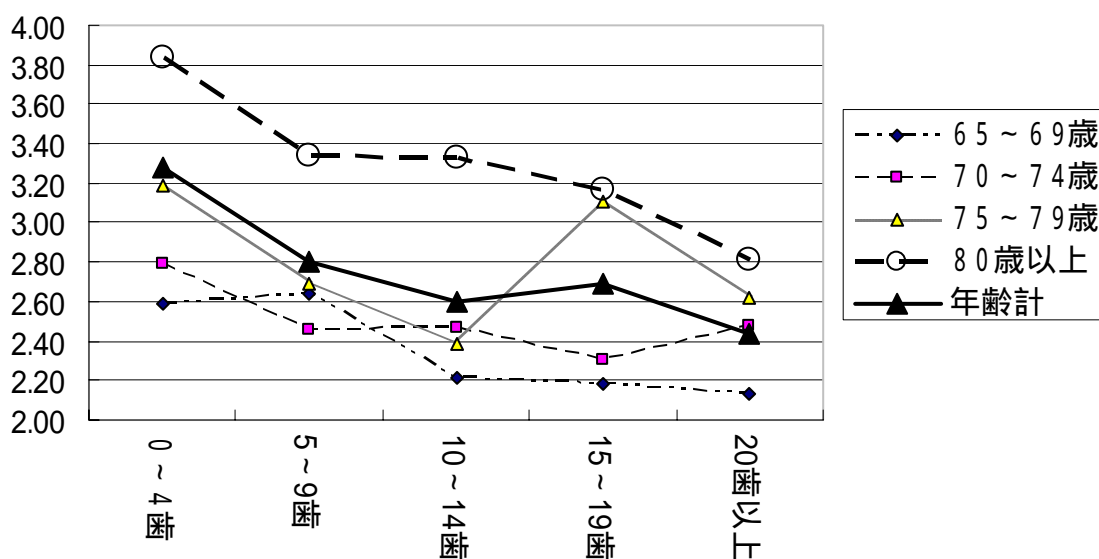
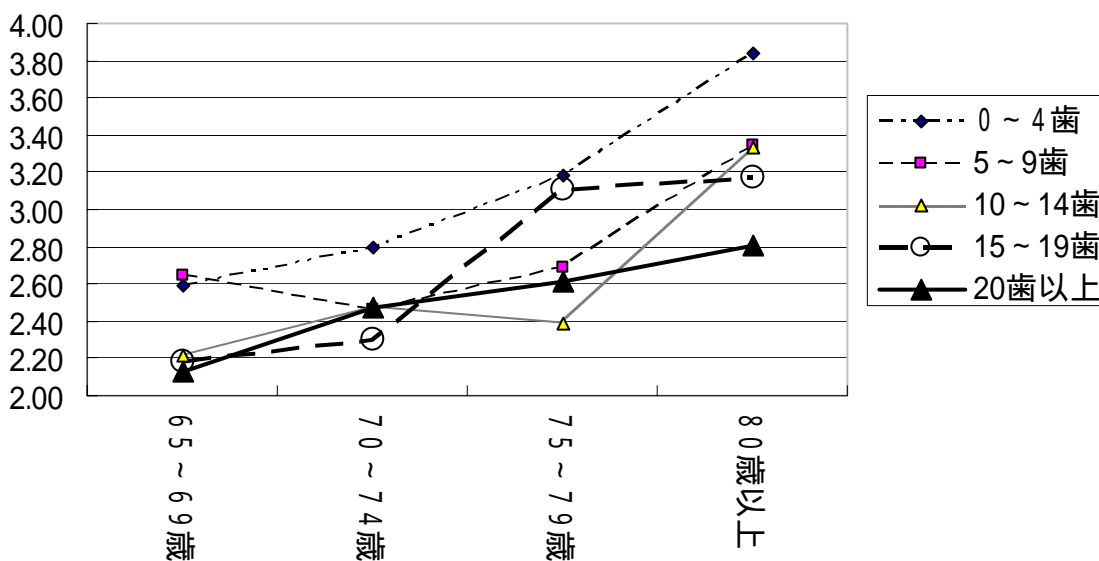


図 3 1 - 2 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療日数(全体)(残存歯数)

(日)



(4) 残存歯数区分別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療費の状況 (図 3 2 ~ 図 3 6)

図 3 2 ~ 図 3 6 は、生活習慣病の各疾病分類別に、残存歯数と医科レセプト 1 件当たりの平均診療費の関係を図示したものである。折れ線グラフの線形が右下がりになれば、残存歯数が多いほど医療費が低い傾向が示されるが、傾斜の程度の差はあるが、5 疾病とも右下がりの傾向をしめしている。

図 3 2 疾病分類別 (悪性新生物) の 1 件当たり平均診療費 (全体) (残存歯数)
(円)

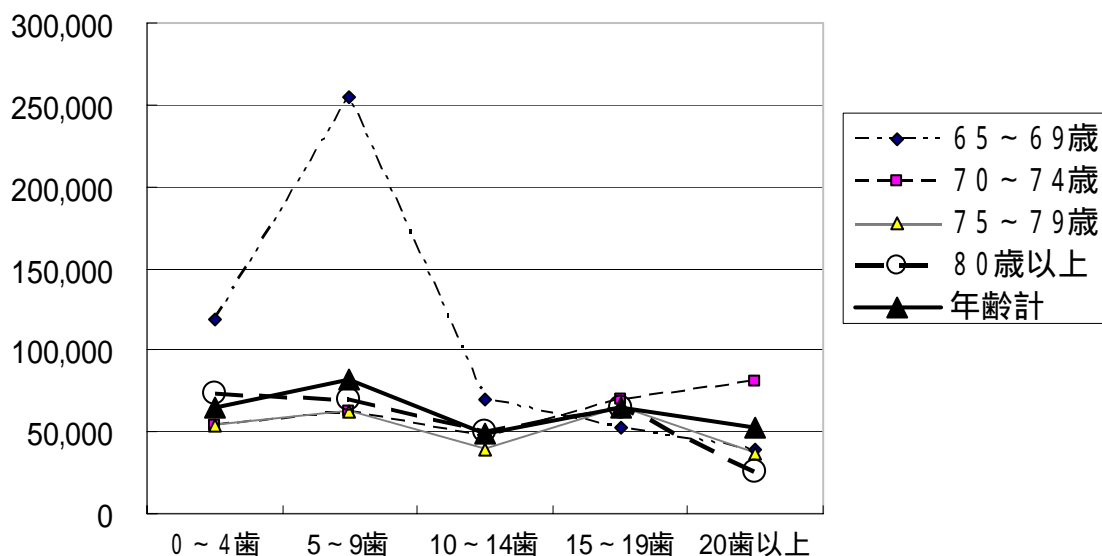


図 3 3 疾病分類別 (糖尿病) の 1 件当たり平均診療費 (全体) (残存歯数)
(円)

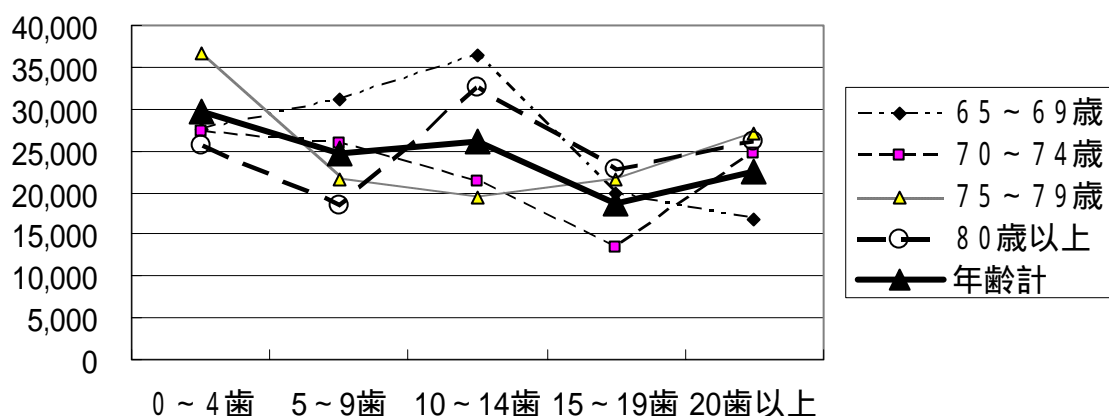


図 3 4 疾病分類別（高血圧性疾患）の 1 件当たり平均診療費（全体）（残存歯数）
（円）

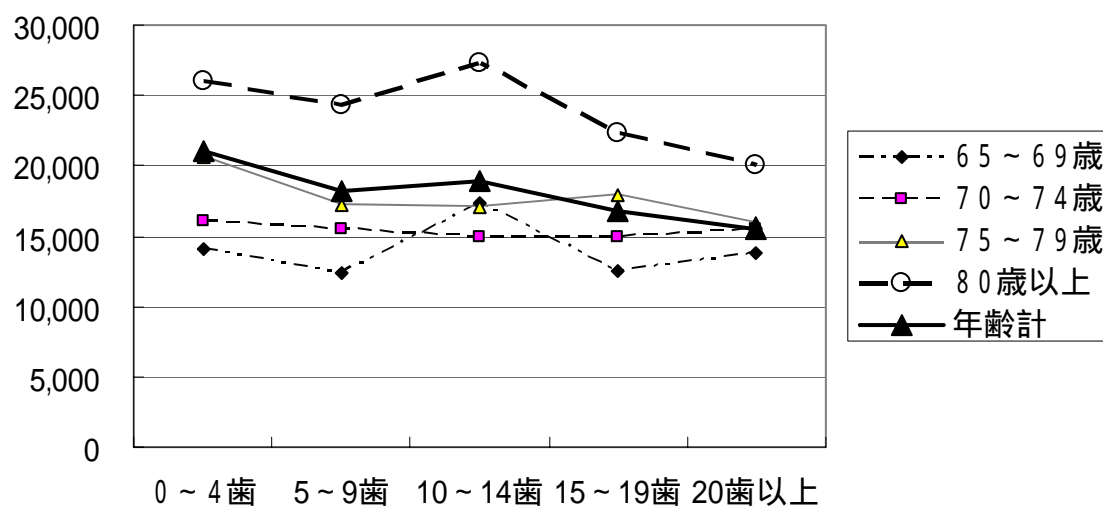


図 3 5 疾病分類別（虚血性心疾患）の 1 件当たり平均診療費（全体）（残存歯数）
（円）

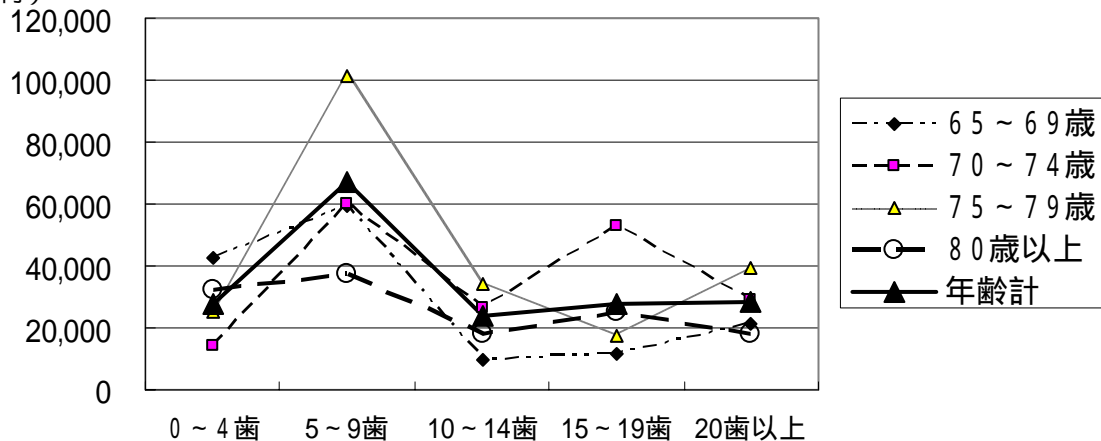
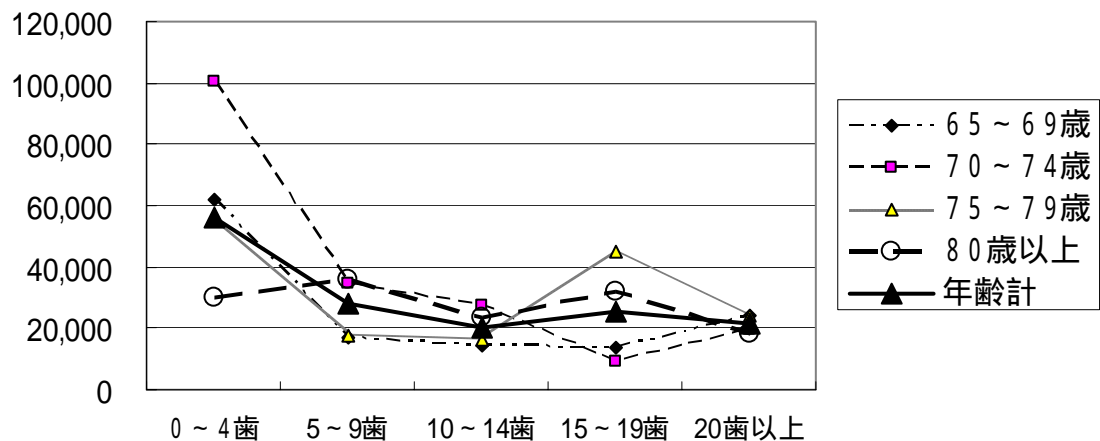


図 3 6 疾病分類別（脳血管疾患）の 1 件当たり平均診療費（全体）（残存歯数）
（円）



(5) 残存歯数区分別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療日数の状況 (図 3 7 ~ 図 4 1)

図 3 7 ~ 図 4 1 は、生活習慣病の各疾病分類別に、残存歯数と医科レセプト 1 件当たりの平均診療日数の関係を図示したものである。折れ線グラフの線形が右下がりになれば、残存歯数が多いほど診療日数が短い傾向が示されるが、傾斜の程度の差はあるが、5 疾病とも右下がりの傾向をしめしている。

図 3 7 疾病分類別 (悪性新生物) の 1 件当たり平均診療日数 (全体) (残存歯数)
(日)

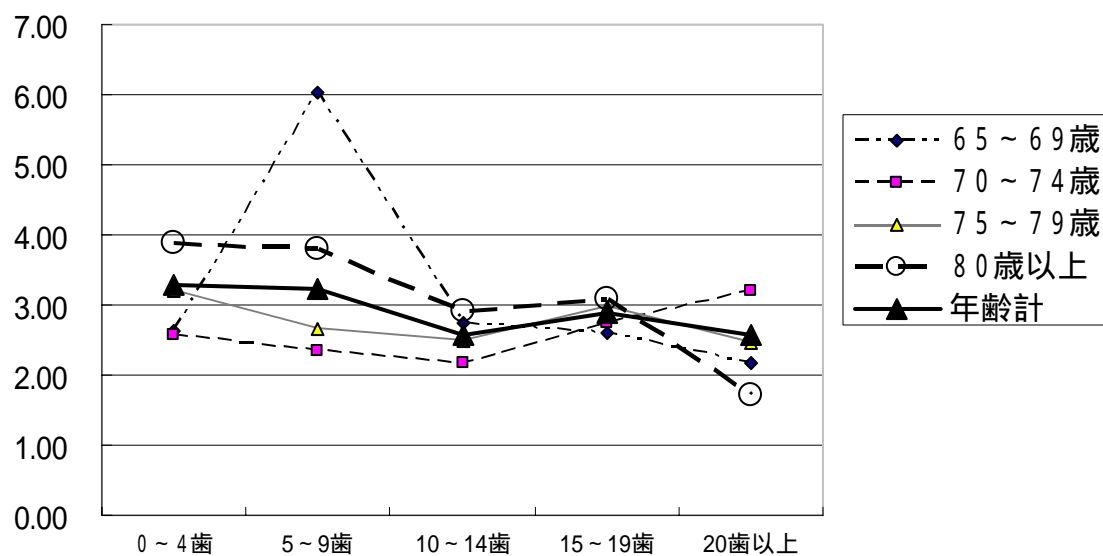


図 3 8 疾病分類別 (糖尿病) の 1 件当たり平均診療日数 (全体) (残存歯数)
(日)

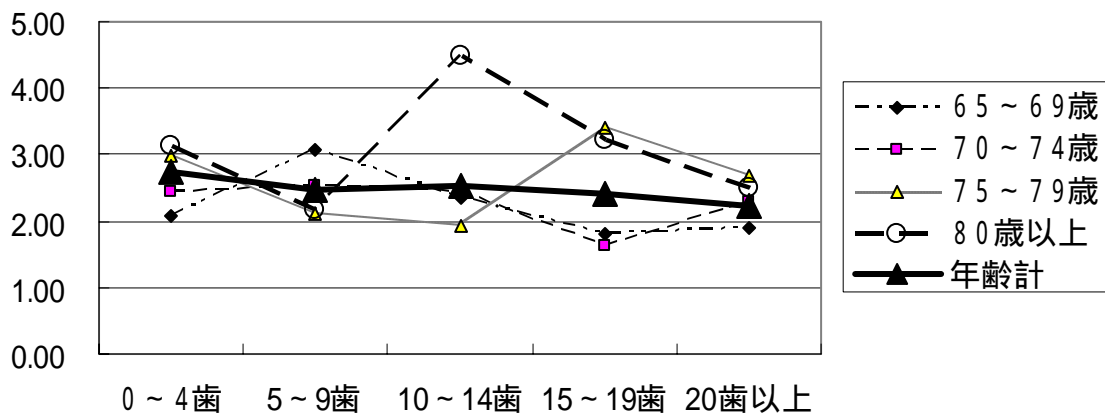


図 3 9 疾病分類別（高血圧性疾患）の 1 件当たり平均診療日数（全体）（残存歯数）
（日）

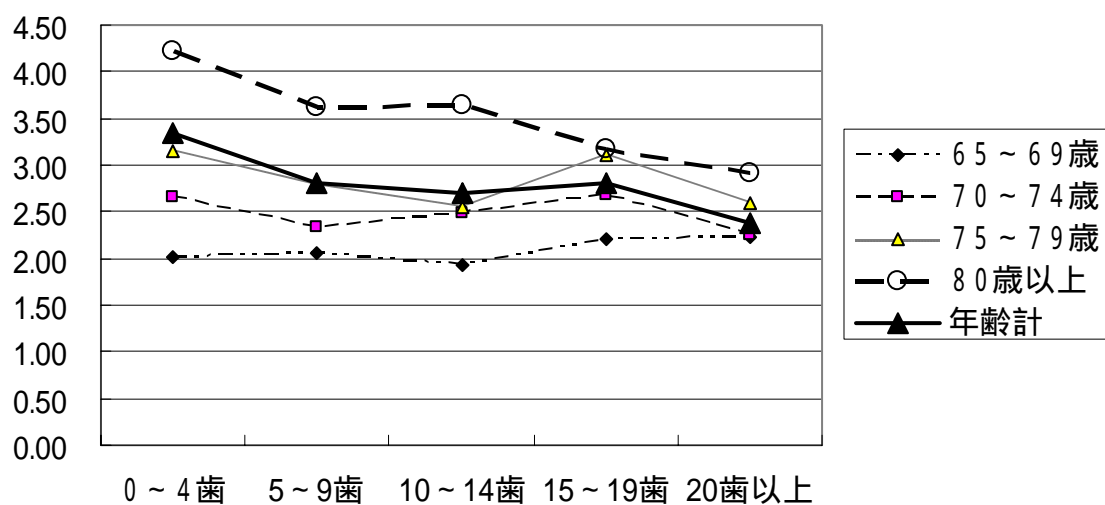


図 4 0 疾病分類別（虚血性心疾患）の 1 件当たり平均診療日数（全体）（残存歯数）
（日）

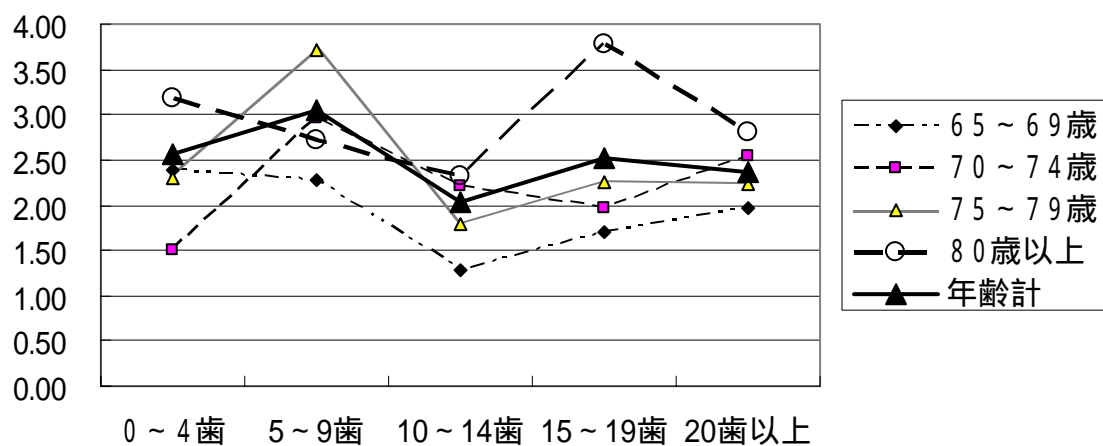
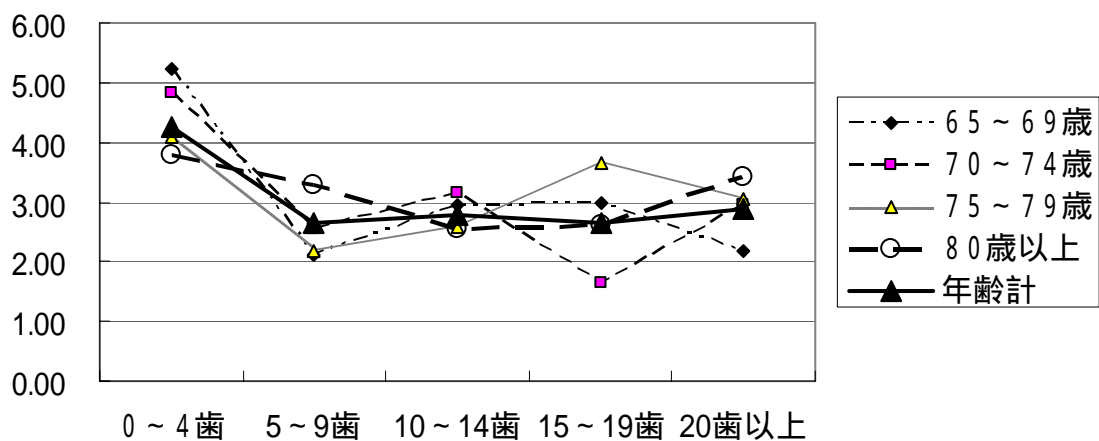


図 4 1 疾病分類別（脳血管疾患）の 1 件当たり平均診療日数（全体）（残存歯数）
（日）



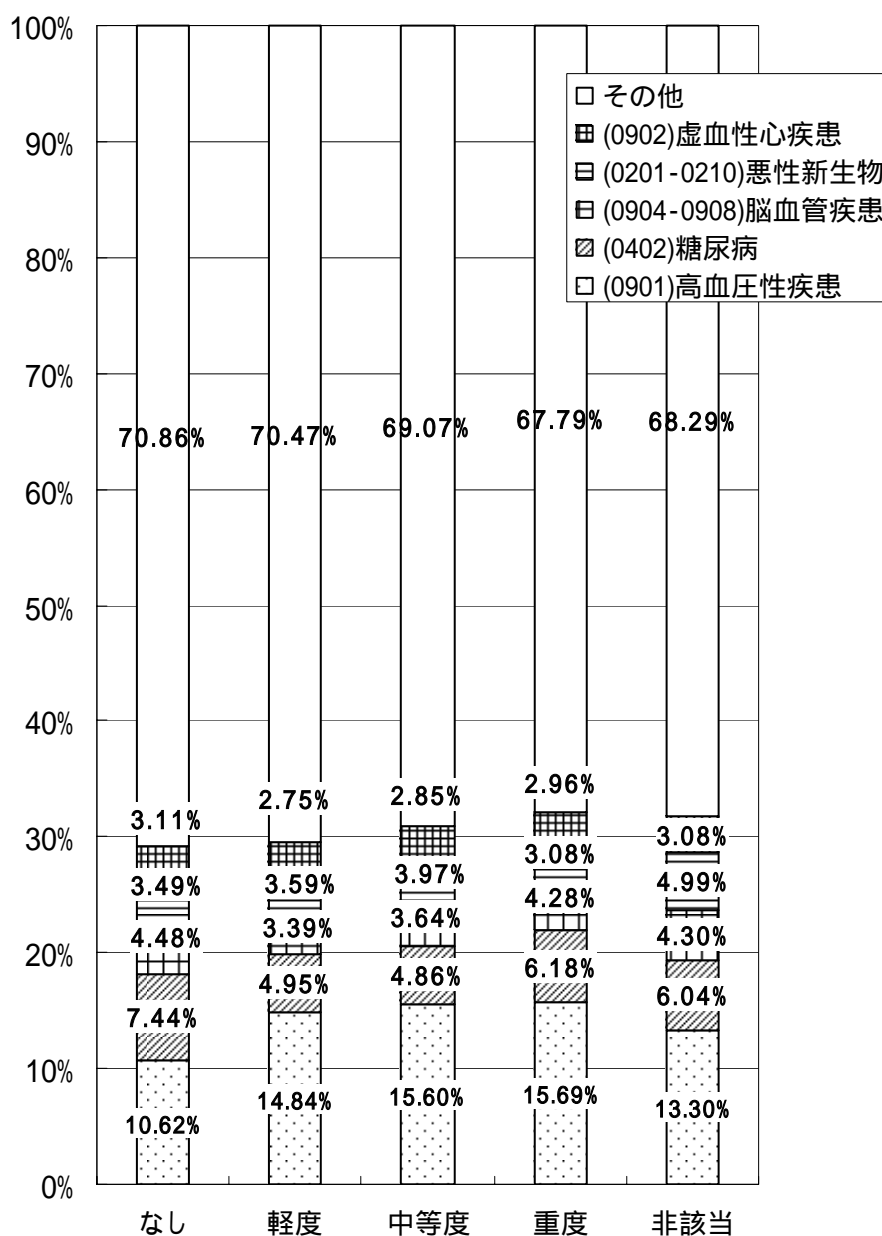
6 歯周病と生活習慣病との関係

(1) 歯周病の程度別の生活習慣病の件数構成割合 (図 4 2)

図 4 2 は、歯周病の程度別に、医科レセプト件数の占める生活習慣病(悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患) の件数の構成割合を示したものである。歯周病の程度別では、全区分で、生活習慣病の比率は、全疾病件数のうち約 3 割を占めている。

わずかではあるが、生活習慣病関係のレセプト件数の割合が、歯周病の程度が重度になるにつれて多くなっている。特に、高血圧性疾患の件数の割合は、その傾向が顕著である。

図 4 2 歯周病の程度別の生活習慣病の件数構成割合



(2) 歯周病の程度別の主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療費の状況 (図 4 3)

図 4 3 - 1 は、生活習慣病 (悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患) について、歯周病の程度別の 1 件当たり平均診療費を図示したものである。

「歯周病なし」が一番低く、「軽度」「中等度」「重度」は横ばい、「非該当」が一番高くなっている。

図 4 3 - 2 は、横軸に年齢区分をとって、作図したものである。

図 4 3 - 1 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療費 (全体) (歯周病)

(円)

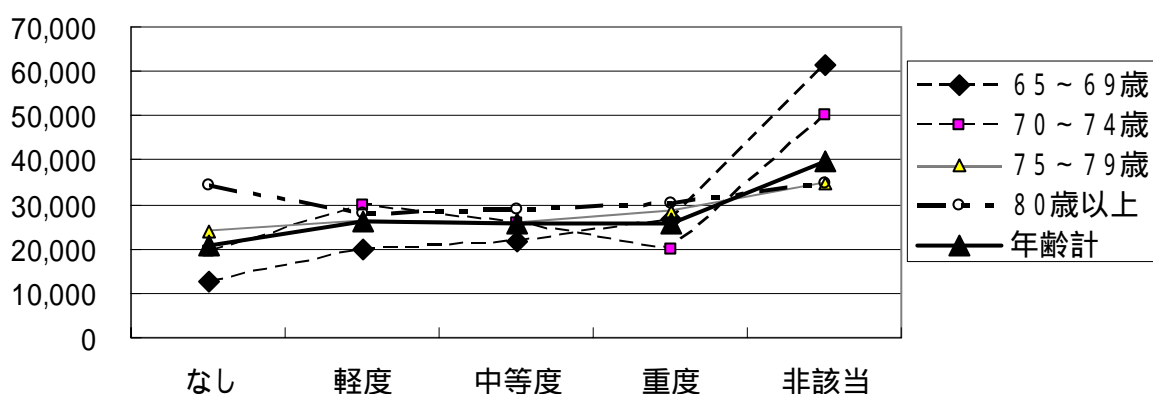
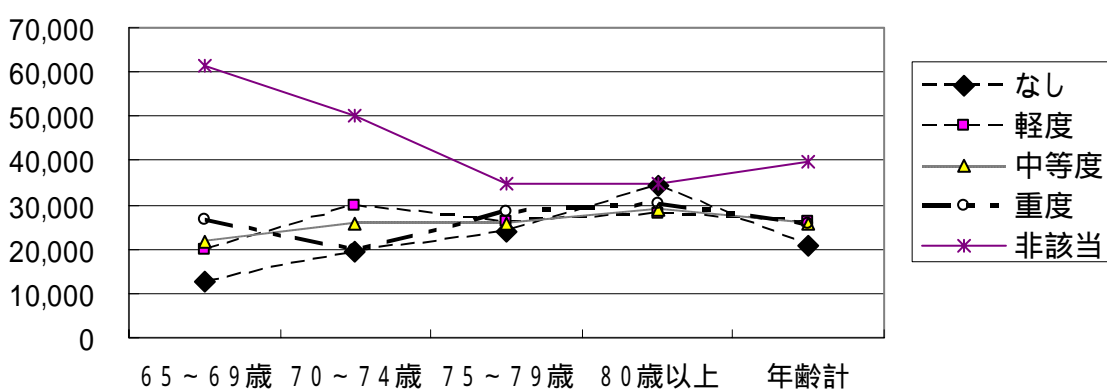


図 4 3 - 2 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療費 (全体) (歯周病)

(円)



(3) 歯周病の程度別の主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療日数の状況 (図 4 4)

図 4 4 - 1 は、生活習慣病 (悪性新生物、糖尿病、高血圧性疾患、虚血性心疾患、脳血管疾患) について、歯周病の程度別の 1 件当たり平均診療日数を図示したものである。

歯周病なしが一番短くなっており、軽度・中等度・重度は横ばい、非該当が一番長くなっている。

図 4 4 - 2 は、横軸に年齢区分をとって、作図したものである。

図 4 4 - 1 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療日数 (全体) (歯周病)

(日)

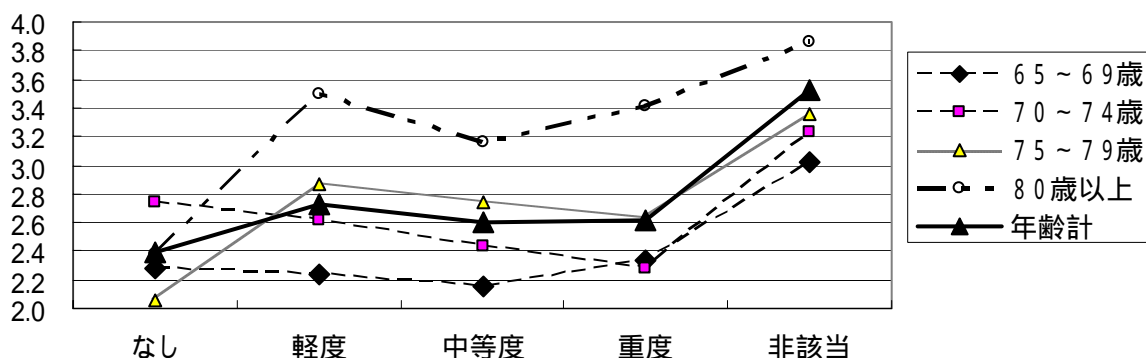
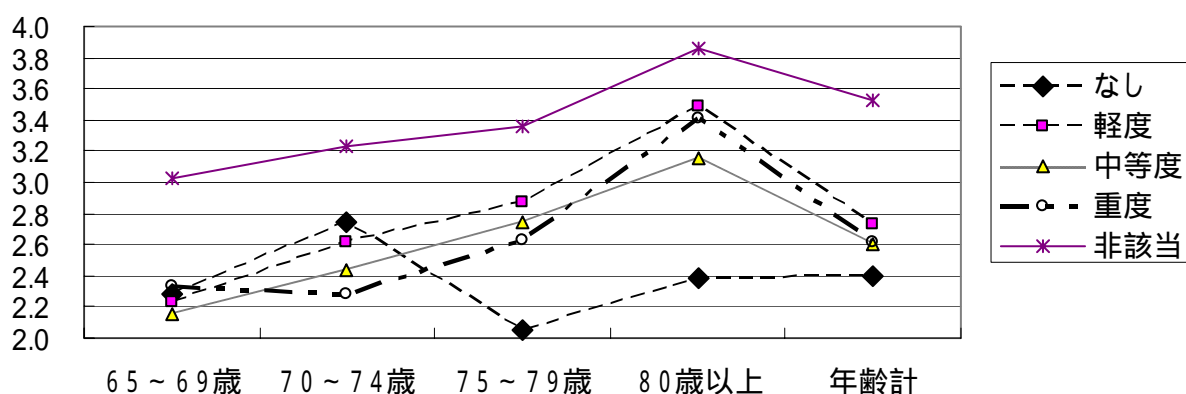


図 4 4 - 2 主な生活習慣病の 1 件当たり平均診療日数 (全体) (歯周病)

(日)



(4) 歯周病の程度別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療費の状況 (図 4 5 ~ 図 4 9)

図 4 5 ~ 図 4 9 は、生活習慣病の各疾病分類別に、歯周病の程度と医科レセプト 1 件当たりの平均診療費の関係を図示したものである。折れ線グラフの線形が右上がりになれば、歯周病の程度が良いほど診療費が低い傾向が示される。

5 疾病で、傾斜の程度の差はあるが、「歯周病なし」が一番低く、「軽度」「中等度」「重度」「非該当」の順に横ばい右上がりの傾向がみられる。

図 4 5 疾病分類別 (悪性新生物) の 1 件当たり平均診療費 (全体) (歯周病)

(円)

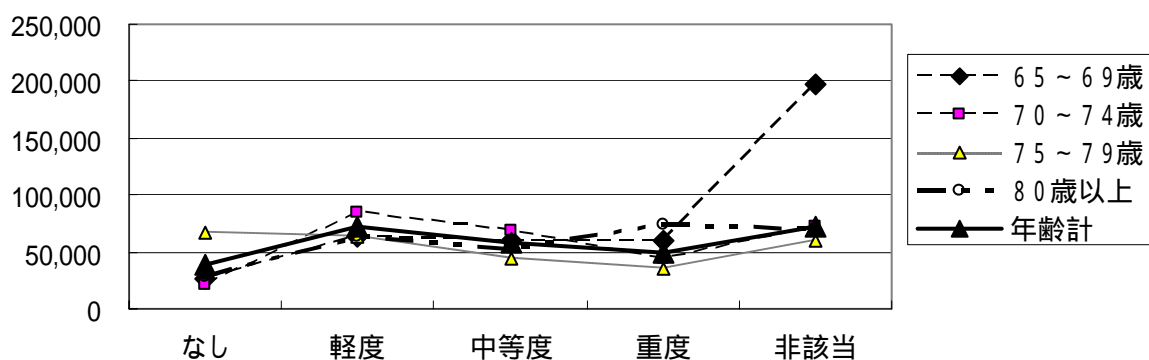


図 4 6 疾病分類別 (糖尿病) の 1 件当たり平均診療費 (全体) (歯周病)

(円)

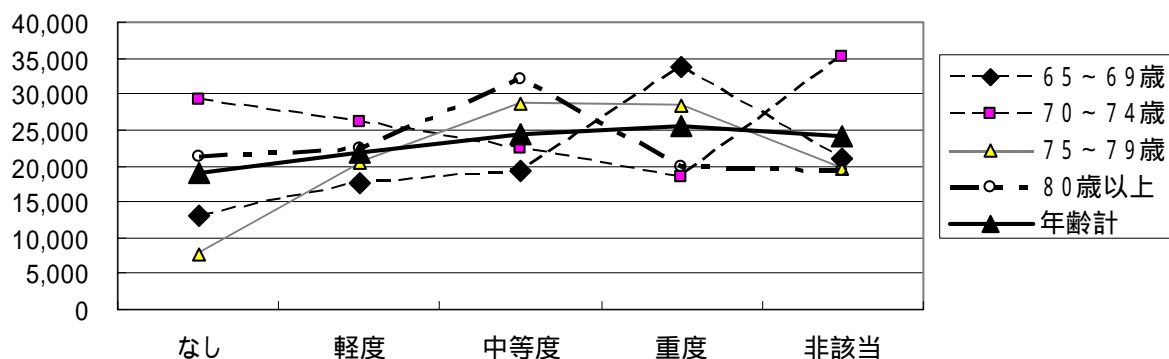


図 4 7 疾病分類別（高血圧性疾患）の 1 件当たり平均診療費（全体）（歯周病）
（円）

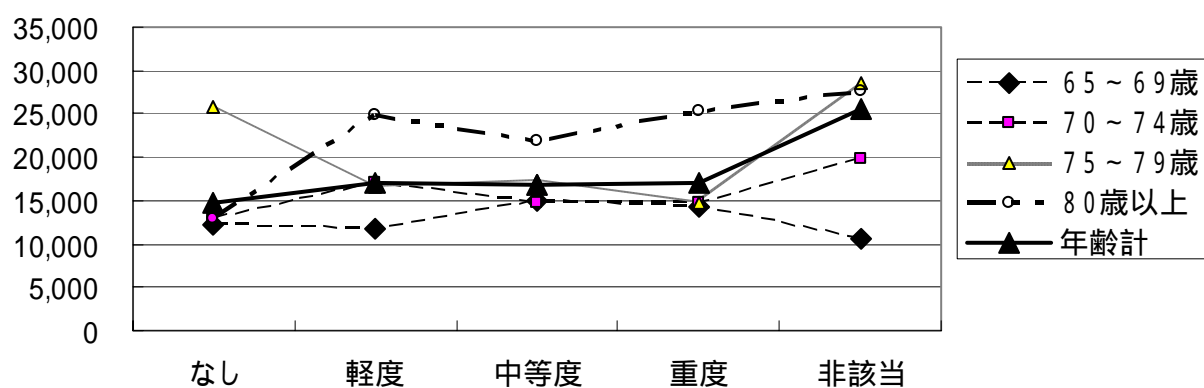


図 4 8 疾病分類別（虚血性心疾患）の 1 件当たり平均診療費（全体）（歯周病）
（円）

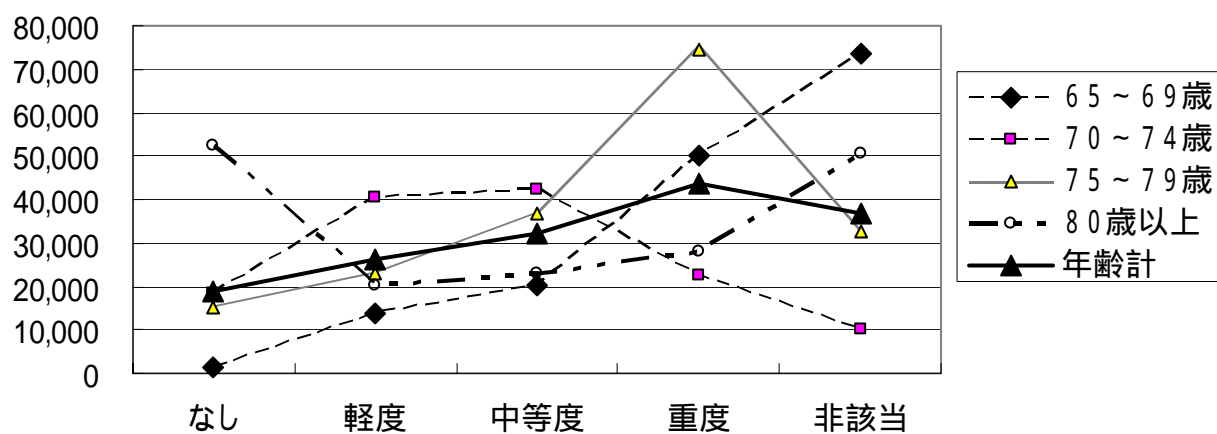
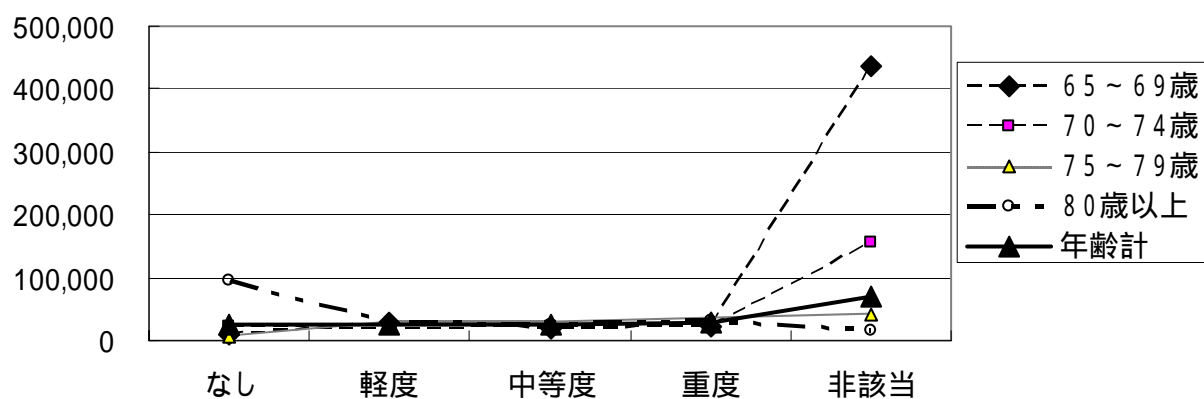


図 4 9 疾病分類別（脳血管疾患）の 1 件当たり平均診療費（全体）（歯周病）
（円）



(5) 歯周病の程度別・生活習慣病別の 1 件当たり平均診療日数の状況 (図 5 0 ~ 図 5 4)

図 5 0 ~ 図 5 4 は、生活習慣病の各疾病分類別に、歯周病の程度と医科レセプト 1 件当たりの平均診療日数の関係を図示したものである。折れ線グラフの線形が右上がりになれば、歯周病の程度が良いほど平均診療日数が短い傾向が示される。

5 疾病で、傾斜の程度の差はあるが、「歯周病なし」が一番低く、「軽度」「中等度」「重度」「非該当」の順に横ばい右上がりの傾向がみられる。

図 5 0 疾病分類別 (悪性新生物) の 1 件当たり平均診療日数 (全体) (歯周病)

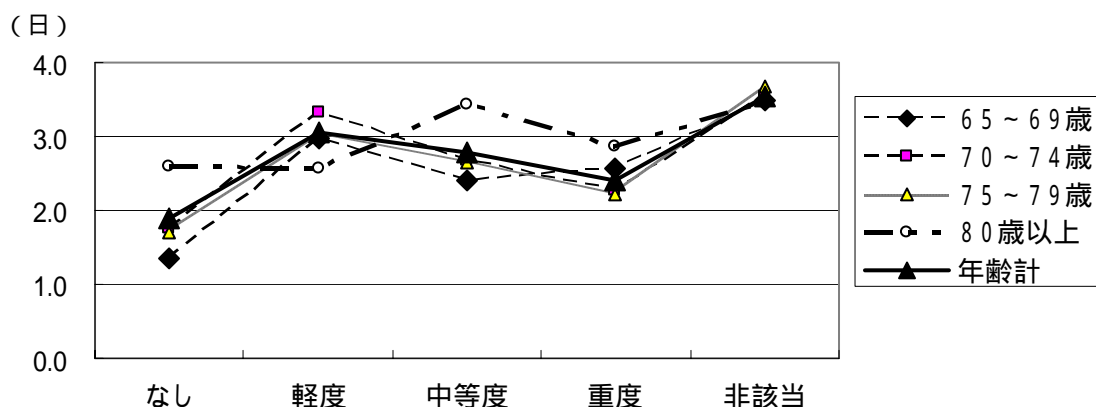


図 5 1 疾病分類別 (糖尿病) の 1 件当たり平均診療日数 (全体) (歯周病)

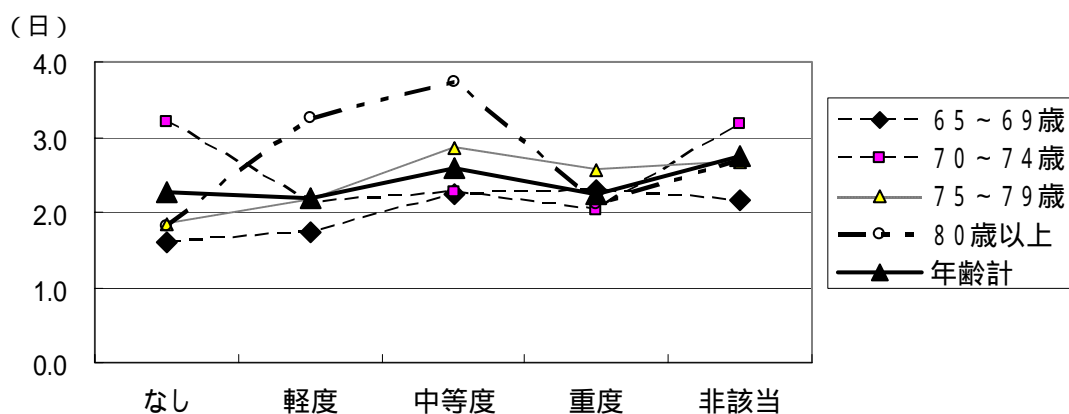


図5 2 疾病分類別（高血圧性疾患）の1件当たり平均診療日数（全体）（歯周病）

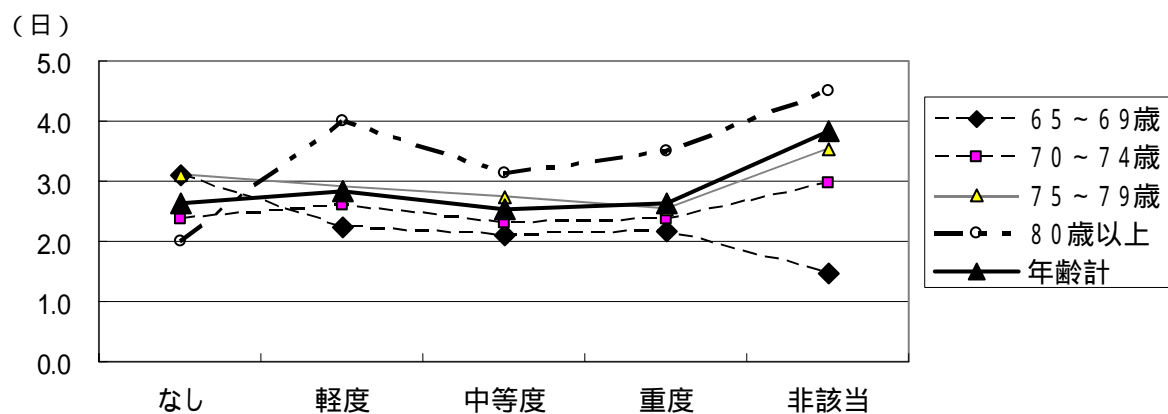


図5 3 疾病分類別（虚血性心疾患）の1件当たり平均診療日数（全体）（歯周病）

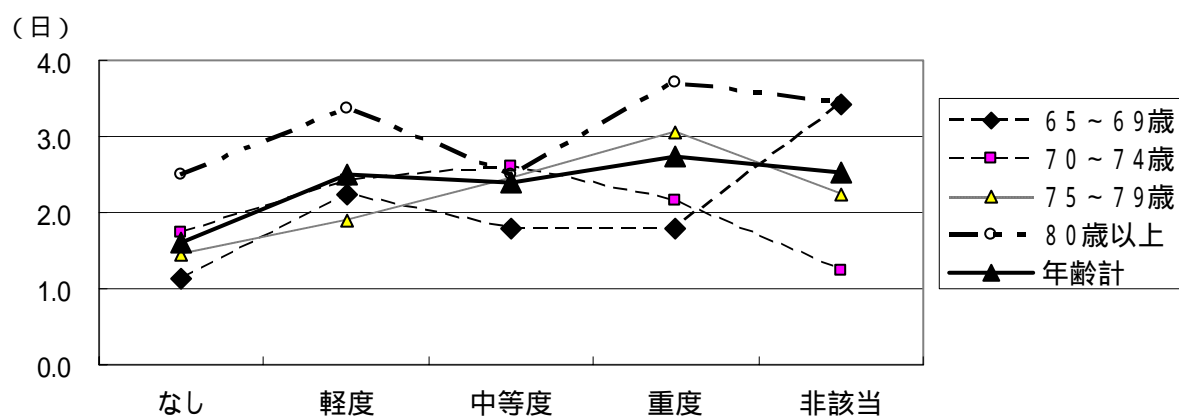
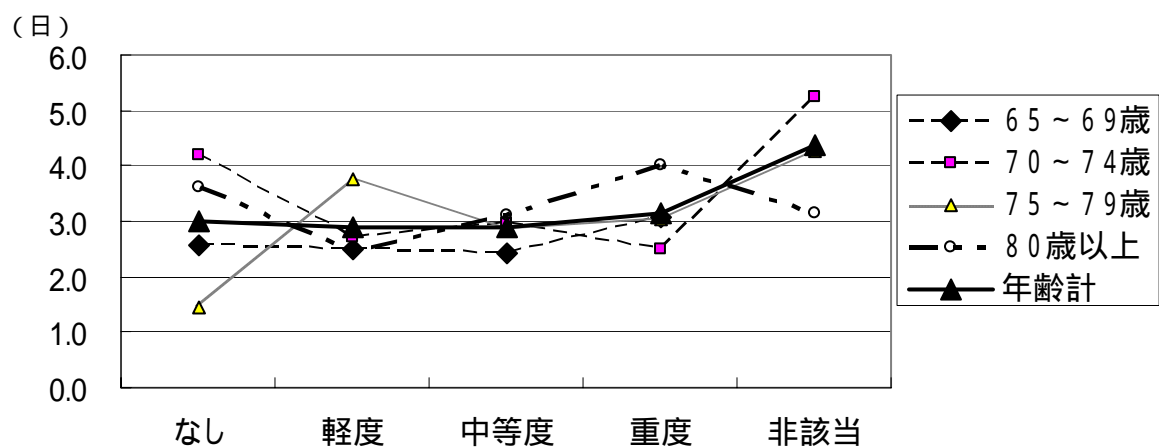


図5 4 疾病分類別（脳血管疾患）の1件当たり平均診療日数（全体）（歯周病）



集計表1 - 1 対象歯科レセプトの性別年齢別構成(図1、図2関係)

	歯科レセプト件数			年齢別構成比			男女比率	
	男	女	計	男	女	計	男	女
65～69歳	1,499	1,833	3,332	26.8%	27.6%	27.3%	45.0%	55.0%
70～74歳	1,806	2,061	3,867	32.3%	31.1%	31.6%	46.7%	53.3%
75～79歳	1,354	1,526	2,880	24.2%	23.0%	23.6%	47.0%	53.0%
80歳以上	933	1,210	2,143	16.7%	18.3%	17.5%	43.5%	56.5%
計	5,592	6,630	12,222	100.0%	100.0%	100.0%		

集計表1 - 2 対象歯科レセプトの残存歯数の状況別の年齢構成(図3関係)

年齢区分	残 存 歯 数					件数計
	0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	
65～69歳	225	292	371	474	1,970	3,332
70～74歳	458	471	503	673	1,762	3,867
75～79歳	483	413	476	485	1,023	2,880
80歳以上	693	402	328	298	422	2,143
年齢計	1,859	1,578	1,678	1,930	5,177	12,222
65～69歳	6.8%	8.8%	11.1%	14.2%	59.1%	100.0%
70～74歳	11.8%	12.2%	13.0%	17.4%	45.6%	100.0%
75～79歳	16.8%	14.3%	16.5%	16.8%	35.5%	100.0%
80歳以上	32.3%	18.8%	15.3%	13.9%	19.7%	100.0%
年齢計	15.2%	12.9%	13.7%	15.8%	42.4%	100.0%

集計表1 - 3 対象歯科レセプトの歯周病の程度別の年齢構成(図4関係)

年齢区分	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	件数計
		軽度	中等度	重度			
65～69歳	83	821	1,669	682	682	77	3,332
70～74歳	66	837	1,930	846	846	188	3,867
75～79歳	46	509	1,462	648	648	215	2,880
80歳以上	35	340	951	477	477	340	2,143
計	230	2,507	6,012	2,653	2,653	820	12,222
65～69歳	2.5%	24.6%	50.1%	20.5%	95.2%	2.3%	100.0%
70～74歳	1.7%	21.6%	49.9%	21.9%	93.4%	4.9%	100.0%
75～79歳	1.6%	17.7%	50.8%	22.5%	90.9%	7.5%	100.0%
80歳以上	1.6%	15.9%	44.4%	22.3%	82.5%	15.9%	100.0%
計	1.9%	20.5%	49.2%	21.7%	91.4%	6.7%	100.0%

集計表 1 - 4 残存歯数別・疾病分類別の医科レセプト1件当たりの平均診療費(全体・入院・外来) (図5～図10関係)

単位：円

全体	医科レセプト1件当たり平均診療費						
	(残存歯数の程度別)						
	0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	総平均
疾病分類計	29,350	27,476	23,627	22,725	19,750	25,779	23,275
0100 感染症	20,786	26,968	16,883	16,420	14,116	19,893	17,164
0200 新生物	66,600	79,817	44,796	57,912	47,085	61,551	55,650
0300 血液免疫	13,979	59,970	58,934	25,279	16,895	44,943	33,915
0400 内分泌	26,425	24,999	21,303	15,813	18,665	21,908	20,506
0500 精神	33,614	22,990	27,379	20,842	19,832	26,181	23,498
0600 神経系	22,386	10,399	20,268	32,250	18,176	21,237	20,027
0700 眼	13,904	9,326	9,792	9,375	8,867	10,688	9,929
0800 耳	12,275	11,032	7,334	7,921	8,985	9,540	9,297
0900 循環器系	29,963	30,690	24,919	20,861	18,923	26,572	23,467
1000 呼吸器系	44,694	18,668	24,480	18,349	15,803	26,656	21,900
1100 消化器系	25,392	26,914	23,692	28,598	20,839	26,129	24,054
1200 皮膚	8,426	6,634	9,043	12,093	6,791	9,254	8,082
1300 筋骨格系	22,136	25,741	23,272	22,083	17,844	23,200	21,036
1400 尿路性器系	67,839	37,781	52,694	60,265	50,907	55,360	53,373
1700 奇形・変形	11,279	30,044	3,827	3,359	19,450	15,459	17,014
1800 徴候	29,240	20,420	16,228	12,571	18,741	19,486	19,181
1900 損傷、中毒	44,896	61,497	38,620	42,329	38,409	46,343	43,535

単位：円

入院	医科レセプト1件当たり平均診療費						
	(残存歯数の程度別)						
	0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	総平均
疾病分類計	403,397	430,915	355,826	391,837	340,984	397,115	378,920
0100 感染症	401,945	234,519	184,326	270,496	399,732	252,972	275,903
0200 新生物	554,946	557,851	337,052	442,621	399,571	481,434	452,056
0300 血液免疫	0	583,833	0	454,350	373,790	557,936	527,245
0400 内分泌	345,122	378,473	272,976	202,114	341,122	323,705	329,704
0500 精神	266,055	336,589	245,194	249,207	232,318	269,104	258,826
0600 神経系	315,712	85,910	211,165	728,164	318,396	369,899	349,298
0700 眼	342,447	212,396	261,872	284,001	215,994	290,206	264,063
0800 耳	264,210	411,480	0	67,715	163,045	202,780	182,913
0900 循環器系	477,642	677,706	655,833	371,286	332,514	534,056	468,817
1000 呼吸器系	456,088	148,347	369,745	250,185	244,739	354,443	322,109
1100 消化器系	337,616	308,458	271,467	422,451	301,552	339,378	327,664
1200 皮膚	285,420	56,543	144,418	684,500	217,210	280,970	271,861
1300 筋骨格系	287,673	344,661	361,797	372,925	450,400	338,838	365,161
1400 尿路性器系	417,524	414,675	360,161	593,526	418,329	457,433	438,795
1700 奇形・変形	0	254,010	0	0	147,500	254,010	200,755
1800 徴候	245,340	177,347	188,727	313,517	361,235	228,997	271,975
1900 損傷、中毒	365,168	426,283	284,874	366,070	318,340	362,025	347,976

単位：円

外来	医科レセプト1件当たり平均診療費						
	(残存歯数の程度別)						
	0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	総平均
疾病分類計	15,997	14,730	14,943	13,782	13,435	14,866	14,269
0100 感染症	13,792	16,495	12,712	11,697	11,978	13,510	12,778
0200 新生物	21,084	25,227	22,314	20,799	20,656	22,117	21,515
0300 血液免疫	13,979	10,078	58,934	9,388	12,434	23,569	19,115
0400 内分泌	18,749	18,008	17,226	14,922	15,166	17,140	16,285
0500 精神	15,642	9,923	11,392	10,565	13,352	11,805	12,469
0600 神経系	15,369	9,569	13,869	11,782	10,717	12,756	11,950
0700 眼	8,466	7,606	7,179	6,669	7,060	7,479	7,304
0800 耳	10,670	8,251	7,334	7,326	7,762	8,345	8,090
0900 循環器系	16,248	14,359	14,386	13,906	13,846	14,763	14,389
1000 呼吸器系	19,037	15,652	11,776	13,378	11,480	14,912	13,394
1100 消化器系	14,298	15,389	16,405	13,329	13,879	14,836	14,458
1200 皮膚	6,912	6,082	7,188	6,771	6,440	6,761	6,607
1300 筋骨格系	15,621	15,461	16,127	15,623	13,226	15,707	14,697
1400 尿路性器系	46,646	33,254	41,175	37,991	34,795	39,832	37,590
1700 奇形・変形	11,279	16,046	3,827	3,359	15,035	10,273	12,115
1800 徴候	14,188	14,843	13,561	8,729	11,064	12,646	11,994
1900 損傷、中毒	12,699	12,678	12,903	12,313	12,924	12,654	12,750

集計表1 - 5 残存歯数別・疾病分類別の医科レセプト1件当たりの平均診療日数(全体・入院・外来)
(図11～図16関係)

単位:日

全体	医科レセプト1件当たり平均診療日数						
	(残存歯数の程度別)						総平均
	0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	
疾病分類計	3.15	3.00	2.86	2.82	2.59	2.96	2.81
0100 感染症	3.23	2.74	2.88	2.47	2.43	2.81	2.63
0200 新生物	3.22	3.10	2.46	2.71	2.51	2.88	2.73
0300 血液免疫	2.00	2.96	4.06	2.46	2.54	2.98	2.81
0400 内分泌	2.60	2.66	2.46	2.20	2.25	2.47	2.37
0500 精神	3.63	3.04	3.31	2.67	2.52	3.16	2.89
0600 神経系	2.70	2.56	2.79	2.89	2.73	2.73	2.73
0700 眼	1.50	1.34	1.33	1.31	1.29	1.37	1.34
0800 耳	3.04	2.85	1.80	2.60	2.39	2.58	2.50
0900 循環器系	3.40	2.81	2.62	2.69	2.46	2.89	2.72
1000 呼吸器系	3.38	2.63	2.67	2.72	2.43	2.86	2.67
1100 消化器系	2.97	3.30	3.48	3.29	2.72	3.25	3.05
1200 皮膚	1.73	1.67	1.76	1.96	1.62	1.79	1.71
1300 筋骨格系	4.51	5.00	4.80	4.61	4.25	4.72	4.53
1400 尿路性器系	3.28	2.61	2.33	2.79	2.71	2.76	2.74
1700 奇形・変形	3.21	7.76	1.00	1.29	2.97	4.15	3.69
1800 徴候	2.93	2.53	2.29	2.11	2.52	2.46	2.48
1900 損傷、中毒	4.25	4.54	4.72	4.64	4.42	4.52	4.49

単位:日

入院計	医科レセプト1件当たり平均入院日数						
	(残存歯数の程度別)						総平均
	0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	
疾病分類計	16.71	15.84	14.65	15.09	12.57	15.70	14.68
0100 感染症	14.00	11.18	11.14	8.80	19.40	11.15	12.44
0200 新生物	16.46	15.32	10.55	13.15	11.69	14.11	13.24
0300 血液免疫	0.00	13.75	0.00	29.00	16.00	16.80	16.67
0400 内分泌	14.39	12.69	19.60	8.40	13.58	14.75	14.34
0500 精神	22.27	24.11	19.88	22.78	14.89	21.92	19.96
0600 神経系	13.80	3.00	8.67	23.60	20.00	13.61	16.17
0700 眼	8.82	4.56	6.00	4.08	4.61	6.42	5.78
0800 耳	11.00	22.00	0.00	6.00	7.50	11.25	9.38
0900 循環器系	20.75	16.03	16.05	14.67	12.51	17.43	15.84
1000 呼吸器系	19.69	7.00	14.76	10.55	8.71	15.04	13.18
1100 消化器系	15.04	13.96	15.41	18.62	12.69	15.80	14.84
1200 皮膚	18.50	3.33	5.75	21.33	8.00	11.17	10.71
1300 筋骨格系	17.35	21.80	17.66	18.52	13.83	19.01	17.79
1400 尿路性器系	9.45	13.25	9.23	11.88	12.41	10.41	11.36
1700 奇形・変形	0.00	13.00	0.00	0.00	9.00	13.00	11.00
1800 徴候	11.86	11.43	9.33	13.67	11.08	11.67	11.48
1900 損傷、中毒	16.95	19.78	17.97	18.32	16.31	18.24	17.62

単位:日

外来計	医科レセプト1件当たり平均外来日数						
	(残存歯数の程度別)						総平均
	0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	
疾病分類計	2.66	2.59	2.55	2.52	2.40	2.58	2.51
0100 感染症	3.03	2.31	2.67	2.36	2.33	2.58	2.47
0200 新生物	1.99	1.70	1.84	1.70	1.82	1.82	1.82
0300 血液免疫	2.00	1.93	4.06	1.48	2.38	2.41	2.40
0400 内分泌	2.32	2.46	2.18	2.17	2.13	2.27	2.21
0500 精神	2.19	2.16	2.09	1.77	2.15	2.05	2.09
0600 神経系	2.44	2.55	2.60	2.28	2.30	2.47	2.40
0700 眼	1.38	1.32	1.28	1.29	1.26	1.32	1.29
0800 耳	2.99	2.72	1.80	2.56	2.35	2.53	2.45
0900 循環器系	2.87	2.47	2.40	2.45	2.30	2.56	2.45
1000 呼吸器系	2.36	2.53	2.23	2.56	2.31	2.42	2.37
1100 消化器系	2.54	2.86	3.13	2.70	2.48	2.80	2.67
1200 皮膚	1.64	1.65	1.71	1.80	1.61	1.70	1.66
1300 筋骨格系	4.19	4.46	4.53	4.35	4.15	4.38	4.28
1400 尿路性器系	2.90	2.49	2.07	2.41	2.28	2.47	2.38
1700 奇形・変形	3.21	7.44	1.00	1.29	2.76	3.96	3.49
1800 徴候	2.31	2.21	2.19	1.96	2.33	2.16	2.23
1900 損傷、中毒	2.98	2.51	3.34	3.37	3.34	3.06	3.16

集計表1 - 6 歯周病の程度別・疾病分類別の歯科レセプト1件当たりの平均診療費(全体・入院・外来)
(図17～図22関係)

単位: 円

全体	歯科レセプト1件当たり平均診療費						
	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
		軽度	中等度	重度			
疾病分類計	18,764	21,280	23,361	22,512	22,690	32,125	23,275
0100 感染症	9,885	14,146	17,103	21,995	17,424	15,729	17,164
0200 新生物	38,789	62,137	53,090	47,572	54,162	74,517	55,650
0300 血液免疫	20,333	18,396	36,870	51,266	35,986	8,575	33,915
0400 内分泌	15,599	18,641	20,667	21,052	20,304	25,745	20,506
0500 精神	47,479	19,106	21,103	28,594	22,197	33,736	23,498
0600 神経系	13,914	18,712	22,283	15,133	19,577	25,329	20,027
0700 眼	8,273	10,606	9,845	8,546	9,741	12,911	9,929
0800 耳	6,495	9,218	8,986	9,642	9,174	11,624	9,297
0900 循環器系	16,587	19,796	22,782	25,175	22,714	35,195	23,467
1000 呼吸器系	19,740	17,545	21,702	20,795	20,473	40,452	21,900
1100 消化器系	27,552	18,804	24,997	24,730	19,961	28,034	24,054
1200 皮膚	5,344	6,713	8,136	8,717	7,928	11,155	8,082
1300 筋骨格系	17,321	19,004	22,128	21,147	21,211	19,577	21,036
1400 泌尿器系	36,878	51,929	52,903	42,898	50,667	97,822	53,373
1700 奇形・変形	3,110	26,066	13,351	17,714	18,065	8,647	17,014
1800 徴候	10,526	19,720	19,095	15,614	18,375	32,871	19,181
1900 損傷、中毒	35,421	43,268	47,056	34,201	43,038	51,008	43,535

単位: 円

入院計	歯科レセプト1件当たり平均入院費用						
	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
		軽度	中等度	重度			
疾病分類計	306,517	369,338	379,372	369,424	374,970	419,446	378,920
0100 感染症		177,950	337,769	267,155	282,267	180,450	275,903
0200 新生物	417,147	456,399	435,174	423,828	439,273	563,757	452,056
0300 血液免疫		373,790	681,380	475,640	527,245		527,245
0400 内分泌	131,233	423,976	338,714	265,113	337,182	331,053	329,704
0500 精神	283,710	209,827	251,209	316,319	257,141	258,175	258,826
0600 神経系		311,756	391,137	259,002	342,977	437,795	349,298
0700 眼	197,380	242,346	246,858	300,217	251,337	368,724	264,063
0800 耳		75,183	323,540	133,565	182,913		182,913
0900 循環器系	322,248	350,860	483,362	506,686	465,282	504,310	468,817
1000 呼吸器系	364,170	386,470	312,490	265,793	310,677	371,869	322,109
1100 消化器系	404,900	312,646	313,021	340,110	320,625	380,500	327,664
1200 皮膚		74,670	395,164	317,420	253,956	504,630	271,861
1300 筋骨格系	286,320	422,916	397,691	292,811	374,381	263,451	365,161
1400 泌尿器系		612,643	353,242	436,550	426,251	522,124	438,795
1700 奇形・変形		254,010	147,500	0	200,755		200,755
1800 徴候	83,860	432,284	261,097	210,129	277,199	275,245	271,975
1900 損傷、中毒	361,117	338,667	354,950	336,964	348,155	344,431	347,976

単位: 円

外来計	歯科レセプト1件当たり平均外来費用						
	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
		軽度	中等度	重度			
疾病分類計	13,200	13,420	14,415	14,205	14,139	16,279	14,269
0100 感染症	9,885	11,861	12,342	15,369	12,866	12,499	12,778
0200 新生物	17,372	21,649	21,612	20,968	21,497	22,598	21,515
0300 血液免疫	20,333	8,524	25,361	12,687	19,702	8,575	19,115
0400 内分泌	13,497	14,242	16,158	18,072	16,213	18,608	16,285
0500 精神	6,396	10,890	12,167	14,104	12,260	16,472	12,469
0600 神経系	13,914	11,758	11,999	9,754	11,382	17,619	11,950
0700 眼	6,978	6,893	7,699	7,033	7,358	6,658	7,304
0800 耳	6,495	8,411	7,378	8,478	7,844	11,624	8,090
0900 循環器系	12,282	14,412	14,130	14,532	14,288	16,282	14,389
1000 呼吸器系	12,782	11,727	14,021	12,253	13,074	17,791	13,394
1100 消化器系	16,972	12,921	15,154	13,569	17,295	15,820	14,458
1200 皮膚	5,344	6,076	6,611	6,831	6,533	8,071	6,607
1300 筋骨格系	15,515	14,104	14,637	15,414	14,693	14,578	14,697
1400 泌尿器系	36,878	31,640	39,636	32,325	36,143	59,986	37,590
1700 奇形・変形	3,110	11,820	8,191	17,714	12,611	8,647	12,115
1800 徴候	8,544	12,080	12,470	11,264	12,092	12,022	11,994
1900 損傷、中毒	12,157	13,076	12,665	12,338	12,665	13,866	12,750

集計表1 - 7 歯周病の程度別・疾病分類別の医科レセプト1件当たりの平均診療日数(全体・入院・外来)
(図23～図28関係)

単位:日

全体	医科レセプト1件当たり平均診療日数						
	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
		軽度	中等度	重度			
疾病分類計	2.68	2.71	2.80	2.80	2.78	3.21	2.81
0100 感染症	2.65	2.38	2.66	2.74	2.61	3.00	2.63
0200 新生物	1.89	2.84	2.73	2.31	2.67	3.46	2.73
0300 血液免疫	5.13	1.81	2.93	3.25	2.77	1.82	2.81
0400 内分泌	2.11	2.10	2.53	2.25	2.36	2.70	2.37
0500 精神	5.70	2.59	2.63	3.40	2.79	3.54	2.89
0600 神経系	1.27	2.74	2.87	2.56	2.76	2.60	2.73
0700 眼	1.12	1.34	1.34	1.33	1.34	1.41	1.34
0800 耳	2.04	2.34	2.47	2.67	2.48	2.87	2.50
0900 循環器系	2.47	2.74	2.57	2.76	2.66	3.61	2.72
1000 呼吸器系	2.87	2.66	2.65	2.51	2.62	3.19	2.67
1100 消化器系	4.06	2.64	3.18	3.01	2.72	3.00	3.05
1200 皮膚	1.65	1.56	1.69	1.80	1.68	2.09	1.71
1300 筋骨格系	4.30	4.52	4.55	4.61	4.56	4.18	4.53
1400 尿路性器系	2.25	2.62	2.69	2.69	2.67	3.81	2.74
1700 奇形・変形	1.00	4.53	2.59	4.92	3.91	1.86	3.69
1800 徴候	2.61	2.43	2.47	2.35	2.43	3.08	2.48
1900 損傷、中毒	3.33	4.65	4.57	4.12	4.47	4.93	4.49

単位:日

入院計	医科レセプト1件当たり平均入院日数						
	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
		軽度	中等度	重度			
疾病分類計	15.20	13.46	14.31	16.20	14.56	15.59	14.68
0100 感染症		6.33	14.79	13.00	12.50	11.50	12.44
0200 新生物	7.33	12.25	13.33	12.09	12.83	17.42	13.24
0300 血液免疫		16.00	15.00	18.00	16.67		16.67
0400 内分泌	6.00	18.87	15.82	11.63	15.38	8.11	14.34
0500 精神	30.25	17.64	15.86	26.29	18.91	22.13	19.96
0600 神経系		13.29	14.40	22.33	15.82	21.00	16.17
0700 眼	2.00	4.50	6.03	5.33	5.35	9.50	5.78
0800 耳		3.67	16.67	7.00	9.38		9.38
0900 循環器系	15.25	13.55	15.13	17.33	15.45	18.35	15.84
1000 呼吸器系	17.50	14.25	12.47	10.50	12.18	17.44	13.18
1100 消化器系	13.00	13.32	14.79	16.69	15.12	12.43	14.84
1200 皮膚		2.80	13.60	12.33	9.15	31.00	10.71
1300 筋骨格系	17.00	19.08	16.69	20.33	17.98	15.57	17.79
1400 尿路性器系		13.23	10.17	13.85	11.41	11.07	11.36
1700 奇形・変形		13.00	9.00	0.00	11.00		11.00
1800 徴候	4.00	16.20	10.42	11.57	11.61	11.88	11.48
1900 損傷、中毒	20.33	18.14	17.24	19.52	17.85	15.15	17.62

単位:日

外来計	医科レセプト1件当たり平均外来日数						
	歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
		軽度	中等度	重度			
疾病分類計	2.44	2.47	2.51	2.48	2.49	2.70	2.51
0100 感染症	2.65	2.33	2.48	2.46	2.44	2.83	2.47
0200 新生物	1.58	1.87	1.86	1.62	1.81	1.98	1.82
0300 血液免疫	5.13	1.42	2.71	1.91	2.31	1.82	2.40
0400 内分泌	2.04	1.92	2.34	2.13	2.19	2.57	2.21
0500 精神	1.43	1.94	2.12	2.25	2.10	2.12	2.09
0600 神経系	1.27	2.48	2.55	2.13	2.43	2.25	2.40
0700 眼	1.11	1.29	1.29	1.31	1.30	1.27	1.29
0800 耳	2.04	2.32	2.40	2.63	2.43	2.87	2.45
0900 循環器系	2.29	2.57	2.34	2.44	2.41	3.01	2.45
1000 呼吸器系	2.58	2.48	2.39	2.23	2.38	2.22	2.37
1100 消化器系	3.81	2.43	2.79	2.53	2.61	2.67	2.67
1200 皮膚	1.65	1.55	1.64	1.74	1.64	1.91	1.66
1300 筋骨格系	4.21	4.34	4.31	4.27	4.31	3.95	4.28
1400 尿路性器系	2.25	2.24	2.36	2.39	2.34	3.17	2.38
1700 奇形・変形	1.00	4.00	2.35	4.92	3.70	1.86	3.49
1800 徴候	2.57	2.18	2.26	2.14	2.21	2.32	2.23
1900 損傷、中毒	2.12	3.27	3.15	3.01	3.14	3.64	3.16

集計表 1 - 8 残存歯数区分別の生活習慣病の件数構成割合 (図 2 9 関係)

	残存歯数別の件数						
疾病名称	0 ~ 4 歯	5 ~ 9 歯	10 ~ 14 歯	15 ~ 19 歯	20 歯以上	0 ~ 19 歯	件数計
全疾病	10,793	9,045	9,853	10,695	28,685	40,386	69,071
(0201-0210) 悪性新生物	499	315	386	367	1,034	1,567	2,601
(0402) 糖尿病	671	500	515	563	1,406	2,249	3,655
(0901) 高血圧性疾患	1,555	1,399	1,544	1,569	4,438	6,067	10,505
(0904-0908) 脳血管疾患	509	363	325	401	1,019	1,598	2,617
(0902) 虚血性心疾患	334	309	275	331	736	1,249	1,985
その他の疾病	7,225	6,159	6,808	7,464	20,052	27,656	47,708
	残存歯数別の割合						
疾病名称	0 ~ 4 歯	5 ~ 9 歯	10 ~ 14 歯	15 ~ 19 歯	20 歯以上	0 ~ 19 歯	件数計
全疾病	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
(0201-0210) 悪性新生物	4.62%	3.48%	3.92%	3.43%	3.60%	3.88%	3.77%
(0402) 糖尿病	6.22%	5.53%	5.23%	5.26%	4.90%	5.57%	5.29%
(0901) 高血圧性疾患	14.41%	15.47%	15.67%	14.67%	15.47%	15.02%	15.21%
(0904-0908) 脳血管疾患	4.72%	4.01%	3.30%	3.75%	3.55%	3.96%	3.79%
(0902) 虚血性心疾患	3.09%	3.42%	2.79%	3.09%	2.57%	3.09%	2.87%
その他の疾病	66.94%	68.09%	69.10%	69.79%	69.90%	68.48%	69.07%

集計表 1 - 9 残存歯数別の主な生活習慣病の医科レセプト1件当たりの平均診療費
及び平均診療日数(全体) (図30・図31関係)

単位:円

生活習慣病計		医科レセプト1件当たり平均診療費							
		(残存歯数の程度別)							
		0～19歳					20歳以上	総平均	比較 (A)/(B)
疾病分類	年齢区分	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	(A)	(B)		
主な生活習慣病計 悪性新生物 糖尿病 高血圧性疾患 虚血性心疾患 脳血管疾患	65～69歳	34,575	39,464	28,323	17,689	28,804	18,834	23,096	152.93%
	70～74歳	34,647	29,638	21,603	23,156	26,959	26,174	26,589	103.00%
	75～79歳	34,335	32,975	21,660	27,148	29,007	23,523	27,101	123.31%
	80歳以上	34,591	32,380	29,476	29,875	32,204	20,720	29,875	155.43%
	年齢計	34,533	32,784	24,592	24,740	29,273	22,869	26,685	128.01%

単位:日

生活習慣病計		医科レセプト1件当たり平均日数							
		(残存歯数の程度別)							
		0～19歳					20歳以上	総平均	比較 (A)/(B)
疾病分類	年齢区分	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	(A)	(B)		
主な生活習慣病計 悪性新生物 糖尿病 高血圧性疾患 虚血性心疾患 脳血管疾患	65～69歳	2.59	2.64	2.22	2.19	2.38	2.13	2.24	111.43%
	70～74歳	2.79	2.46	2.47	2.30	2.50	2.48	2.49	100.81%
	75～79歳	3.19	2.69	2.39	3.10	2.86	2.61	2.77	109.26%
	80歳以上	3.84	3.34	3.33	3.17	3.50	2.81	3.36	124.49%
	年齢計	3.28	2.80	2.60	2.70	2.86	2.44	2.69	117.14%

集計表1 - 10 残存歯数別・生活習慣病別の医科レセプト1件当たりの平均診療費及び平均診療日数(全体)
(図32～図41関係)

単位:円

全体		医科レセプト1件当たり平均診療費 (残存歯数の程度別)						
		0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	総平均
疾病分類	年齢区分							
(0201-0210) 悪性新生物	65～69歳	119,290	255,201	69,375	53,083	39,545	102,830	62,727
	70～74歳	53,633	61,965	46,299	69,961	80,241	58,528	68,516
	75～79歳	53,592	63,046	39,466	64,982	36,927	54,273	47,939
	80歳以上	73,810	69,518	50,270	64,302	25,823	66,562	60,003
	年齢計	65,190	82,427	49,536	64,933	52,336	64,739	59,808
(0402) 糖尿病	65～69歳	27,664	31,186	36,390	19,971	16,831	28,821	22,753
	70～74歳	27,318	25,886	21,329	13,503	24,786	21,675	23,102
	75～79歳	36,738	21,638	19,495	21,560	27,043	25,963	26,250
	80歳以上	25,671	18,430	32,536	22,707	26,198	24,573	24,832
	年齢計	29,805	24,659	26,000	18,617	22,411	24,989	23,997
(0901) 高血圧性疾患	65～69歳	14,043	12,386	17,330	12,580	13,781	14,098	13,905
	70～74歳	16,127	15,516	14,938	14,895	15,459	15,314	15,383
	75～79歳	20,668	17,160	17,058	17,912	15,853	18,147	17,317
	80歳以上	26,059	24,320	27,265	22,320	20,016	25,229	24,067
	年齢計	21,106	18,132	18,848	16,785	15,543	18,728	17,383
(0902) 虚血性心疾患	65～69歳	42,580	59,388	9,636	11,482	21,421	30,184	25,355
	70～74歳	14,504	59,862	26,743	52,660	28,916	39,314	34,753
	75～79歳	25,322	101,179	34,405	17,627	39,126	44,973	42,995
	80歳以上	32,579	37,580	17,978	25,418	18,322	29,239	26,965
	年齢計	27,885	67,134	24,023	27,624	28,158	36,676	33,518
(0904-0908) 脳血管疾患	65～69歳	61,769	16,660	14,382	13,977	23,941	26,493	25,253
	70～74歳	100,372	34,640	27,111	8,816	19,679	42,834	31,300
	75～79歳	55,506	17,288	16,584	45,237	24,452	36,216	31,731
	80歳以上	30,154	35,821	23,535	31,760	18,258	30,704	28,192
	年齢計	56,093	28,122	20,507	25,297	21,684	34,774	29,677

単位:日

全体		医科レセプト1件当たり平均診療日数 (残存歯数の程度別)						
		0～4歯	5～9歯	10～14歯	15～19歯	20歯以上	0～19歯	総平均
疾病分類	年齢区分							
(0201-0210) 悪性新生物	65～69歳	2.63	6.03	2.74	2.60	2.17	3.24	2.56
	70～74歳	2.57	2.34	2.17	2.74	3.20	2.48	2.81
	75～79歳	3.20	2.67	2.48	2.97	2.46	2.85	2.71
	80歳以上	3.88	3.81	2.93	3.10	1.73	3.54	3.25
	年齢計	3.30	3.23	2.57	2.88	2.58	3.01	2.84
(0402) 糖尿病	65～69歳	2.09	3.08	2.35	1.81	1.90	2.33	2.11
	70～74歳	2.43	2.54	2.45	1.63	2.29	2.24	2.26
	75～79歳	2.99	2.09	1.93	3.40	2.69	2.67	2.67
	80歳以上	3.13	2.16	4.49	3.22	2.51	3.15	3.04
	年齢計	2.73	2.48	2.53	2.40	2.23	2.55	2.43
(0901) 高血圧性疾患	65～69歳	2.01	2.05	1.92	2.20	2.22	2.06	2.16
	70～74歳	2.67	2.33	2.49	2.68	2.25	2.55	2.40
	75～79歳	3.14	2.79	2.54	3.11	2.58	2.89	2.78
	80歳以上	4.21	3.63	3.65	3.17	2.91	3.77	3.58
	年齢計	3.35	2.80	2.69	2.81	2.39	2.92	2.69
(0902) 虚血性心疾患	65～69歳	2.38	2.27	1.27	1.71	1.98	1.89	1.94
	70～74歳	1.51	2.96	2.20	1.98	2.54	2.21	2.36
	75～79歳	2.29	3.71	1.79	2.25	2.22	2.58	2.46
	80歳以上	3.18	2.71	2.33	3.78	2.80	3.06	3.00
	年齢計	2.56	3.04	2.03	2.51	2.36	2.55	2.48
(0904-0908) 脳血管疾患	65～69歳	5.24	2.10	2.94	2.97	2.19	3.36	2.79
	70～74歳	4.82	2.55	3.17	1.63	2.96	2.98	2.97
	75～79歳	4.10	2.17	2.59	3.65	3.06	3.24	3.17
	80歳以上	3.79	3.28	2.53	2.62	3.41	3.22	3.26
	年齢計	4.26	2.66	2.77	2.64	2.89	3.18	3.07

集計表1 - 11 歯周病の程度別の生活習慣病の件数構成割合(図4.2関係)

	歯周病	歯周病あり					
疾病名称	なし	軽度	中等度	重度	小計	非該当	総件数
総 数	1,318	14,356	34,023	14,540	62,919	4,834	69,071
(0201-0210) 悪性新生物	46	516	1,350	448	2,314	241	2,601
(0402)糖尿病	98	711	1,655	899	3,265	292	3,655
(0901)高血圧 性疾患	140	2,131	5,309	2,282	9,722	643	10,505
(0902)虚血性 心疾患	41	395	969	431	1,795	149	1,985
(0904-0908) 脳血管疾患	59	487	1,240	623	2,350	208	2,617
その他	934	10,116	23,500	9,857	43,473	3,301	47,708
	歯周病	歯周病あり					
疾病名称	なし	軽度	中等度	重度	小計	非該当	総件数
総 数	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%	100.00%
(0201-0210) 悪性新生物	3.49%	3.59%	3.97%	3.08%	3.68%	4.99%	3.77%
(0402)糖尿病	7.44%	4.95%	4.86%	6.18%	5.19%	6.04%	5.29%
(0901)高血圧 性疾患	10.62%	14.84%	15.60%	15.69%	15.45%	13.30%	15.21%
(0902)虚血性 心疾患	3.11%	2.75%	2.85%	2.96%	2.85%	3.08%	2.87%
(0904-0908) 脳血管疾患	4.48%	3.39%	3.64%	4.28%	3.73%	4.30%	3.79%
その他	70.86%	70.47%	69.07%	67.79%	69.09%	68.29%	69.07%

集計表1 - 12 歯周病の程度別の主な生活習慣病の医科レセプト1件当たりの
平均診療費及び平均診療日数(全体)(図4.3・図4.4関係)

単位 : 円

生活習慣病計		医科レセプト1件当たり平均費用							
		歯周病 なし(B)	歯周病あり(A)				非該当	総平均	比較 (A)/(B)
			軽度	中等度	重度	小計			
疾病分類	年齢区分								
主な生活習慣病計	65～69歳	12,787	20,053	21,788	26,739	22,532	61,357	23,096	176.21%
	70～74歳	19,496	29,871	25,958	19,910	25,481	50,104	26,589	130.70%
悪性新生物 糖尿病 高血圧性疾患 虚血性心疾患 脳血管疾患	75～79歳	23,986	25,973	25,806	28,621	26,521	34,555	27,101	110.57%
	80歳以上	34,305	27,858	28,744	30,071	28,908	34,778	29,875	84.27%
	年齢計	20,950	26,223	25,596	25,744	25,768	39,747	26,685	123.00%

単位 : 日

生活習慣病計		医科レセプト1件当たり平均診療日数							
		歯周病 なし(B)	歯周病あり(A)				非該当	総平均	比較 (A)/(B)
			軽度	中等度	重度	小計			
疾病分類	年齢区分								
主な生活習慣病計	65～69歳	2.28	2.23	2.16	2.33	2.22	3.02	2.24	97.41%
	70～74歳	2.75	2.61	2.44	2.28	2.44	3.23	2.49	88.92%
悪性新生物 糖尿病 高血圧性疾患 虚血性心疾患 脳血管疾患	75～79歳	2.05	2.87	2.74	2.62	2.73	3.36	2.77	133.41%
	80歳以上	2.38	3.49	3.15	3.41	3.29	3.86	3.36	138.20%
	年齢計	2.40	2.73	2.60	2.61	2.63	3.53	2.69	109.80%

集計表1 - 13 歯周病の程度別・生活習慣病別・年齢区分別の医科レセプト1件当たりの
平均診療費及び平均診療日数(全体)(図45～図54関係)

単位:円

全体	年齢区分	医科レセプト1件当たり平均診療費						
		歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
疾病分類	年齢区分		軽度	中等度	重度			
(0201-0210) 悪性新生物	65～69歳	27,094	63,543	60,160	59,547	60,854	197,081	62,727
	70～74歳	20,950	83,962	68,123	44,845	68,542	72,580	68,516
	75～79歳	67,475	62,624	44,781	35,187	46,140	60,553	47,939
	80歳以上	28,393	63,962	53,680	74,579	58,548	69,655	60,003
	年齢計	38,395	71,437	57,222	49,432	58,884	72,771	59,808
(0402) 糖尿病	65～69歳	13,155	17,459	19,273	33,847	23,112	21,120	22,753
	70～74歳	29,106	25,981	22,316	18,339	22,085	35,316	23,102
	75～79歳	7,542	20,380	28,590	28,465	27,553	19,703	26,250
	80歳以上	21,137	22,297	31,931	19,944	26,038	19,197	24,832
	年齢計	19,067	21,879	24,413	25,414	24,137	24,087	23,997
(0901) 高血圧性疾患	65～69歳	12,237	11,767	14,974	14,180	13,984	10,480	13,905
	70～74歳	12,826	17,066	14,687	14,810	15,255	19,791	15,383
	75～79歳	25,805	16,662	17,249	14,844	16,570	28,623	17,317
	80歳以上	12,806	24,857	21,967	25,433	23,533	27,605	24,067
	年齢計	14,783	17,017	16,743	17,076	16,881	25,527	17,383
(0902) 虚血性心疾患	65～69歳	1,591	13,826	20,177	50,125	24,077	73,455	25,355
	70～74歳	18,250	40,284	42,378	22,337	36,788	10,132	34,753
	75～79歳	15,106	22,859	36,994	74,420	44,775	32,607	42,995
	80歳以上	52,623	20,204	23,134	28,121	23,577	50,475	26,965
	年齢計	18,803	26,127	32,077	43,778	33,577	36,849	33,518
(0904-0908) 脳血管疾患	65～69歳	8,845	28,568	19,363	21,265	22,108	436,853	25,253
	70～74歳	22,947	18,738	23,436	23,542	22,386	156,941	31,300
	75～79歳	7,024	28,937	29,929	35,090	30,921	42,618	31,731
	80歳以上	94,100	27,274	26,547	32,959	28,579	17,387	28,192
	年齢計	26,603	25,020	25,583	28,459	26,229	69,504	29,677

単位:日

全体	年齢区分	医科レセプト1件当たり平均診療日数						
		歯周病 なし	歯周病あり			小計	非該当	総平均
疾病分類	年齢区分		軽度	中等度	重度			
(0201-0210) 悪性新生物	65～69歳	1.36	2.96	2.41	2.57	2.58	3.50	2.56
	70～74歳	1.75	3.31	2.66	2.28	2.77	3.55	2.81
	75～79歳	1.69	3.03	2.65	2.21	2.62	3.68	2.71
	80歳以上	2.60	2.57	3.43	2.88	3.21	3.47	3.25
	年齢計	1.89	3.07	2.79	2.42	2.78	3.54	2.84
(0402) 糖尿病	65～69歳	1.61	1.74	2.23	2.29	2.12	2.16	2.11
	70～74歳	3.20	2.13	2.27	2.03	2.17	3.16	2.26
	75～79歳	1.84	2.16	2.86	2.55	2.69	2.67	2.67
	80歳以上	1.81	3.26	3.73	2.12	3.16	2.70	3.04
	年齢計	2.26	2.18	2.59	2.23	2.40	2.75	2.43
(0901) 高血圧性疾患	65～69歳	3.10	2.25	2.09	2.18	2.15	1.48	2.16
	70～74歳	2.35	2.61	2.30	2.36	2.38	2.96	2.40
	75～79歳	3.09	2.90	2.75	2.54	2.73	3.54	2.78
	80歳以上	2.00	4.01	3.14	3.51	3.42	4.50	3.58
	年齢計	2.64	2.83	2.53	2.63	2.62	3.84	2.69
(0902) 虚血性心疾患	65～69歳	1.13	2.24	1.78	1.79	1.90	3.42	1.94
	70～74歳	1.73	2.42	2.60	2.16	2.45	1.23	2.36
	75～79歳	1.44	1.88	2.44	3.07	2.51	2.24	2.46
	80歳以上	2.50	3.38	2.50	3.72	2.95	3.46	3.00
	年齢計	1.61	2.49	2.39	2.74	2.50	2.54	2.48
(0904-0908) 脳血管疾患	65～69歳	2.56	2.49	2.41	3.08	2.63	20.00	2.79
	70～74歳	4.20	2.70	2.96	2.49	2.78	5.23	2.97
	75～79歳	1.44	3.78	2.85	3.05	3.08	4.26	3.17
	80歳以上	3.60	2.47	3.11	4.02	3.27	3.16	3.26
	年齢計	2.98	2.90	2.88	3.14	2.96	4.38	3.07