

岐阜支部医療費分析

岐阜支部 企画総務部
平成22年11月

目次

- ・ 21年度1人当たり医療費等の前年度比較（全傷病） P 1
- ・ 21年度医療費に関するレーダーチャート（全国値との比較） P 2
- ・ 21年度医療費に関するレーダーチャート（前年度値との比較） P 3
- ・ 21年度医療費の性・年齢別分析 P 4～6
- ・ 年間医療費階級別上位5傷病 P 7
- ・ 21年度1件当たり医療費等の傷病別分析（参考） P 8
- ・ 21年度1件当たり医療費等の傷病別・年齢別分析（参考） P 9～14
- ・ 20年度生活習慣病予防健診受診者の健診データに関するレーダーチャート P 15
- ・ 20年度生活習慣病予防健診受診者の性別・年齢階級別リスク保有割合 P 16
- ・ 20年度生活習慣病予防健診受診者のリスクの有無別1人当たり医療費 P 17～19

21年度1人当たり医療費等の前年度比較(全傷病)

21年度1人当たり医療費等の前年度値・全国値との比較

全傷病	1人当たり医療費(円/人)						
	①岐阜県 [構成比]	岐阜県 前年度値	前年度 増減(%)	②全国 [構成比]	全国 前年度値	前年度 増減(%)	対全国 比率 (①÷②)
全体	129,385 [100.0%]	126,354 [100.0%]	2.4	130,796 [100.0%]	126,145 [100.0%]	3.7	0.99
入院	39,877 [30.8%]	38,435 [30.4%]	3.8	42,167 [32.2%]	40,209 [31.9%]	4.9	0.95
入院外	89,509 [69.2%]	87,920 [69.6%]	1.8	88,629 [67.8%]	85,936 [68.1%]	3.1	1.01
入院÷入院外	0.45	0.44		0.48	0.47		

全傷病	受診率(件/千人)						
	①岐阜県	岐阜県 前年度値	前年度 増減(%)	②全国	全国 前年度値	前年度 増減(%)	対全国 比率
入院	98.03	98.43	-0.4	102.06	101.26	0.8	0.96
入院外	5924.72	5985.93	-1.0	5911.91	5842.00	1.2	1.00

全傷病	1件当たり医療費(円/件)						
	①岐阜県	岐阜県 前年度値	前年度 増減(%)	②全国	全国 前年度値	前年度 増減(%)	対全国 比率
入院	406,767	390,458	4.2	413,178	397,076	4.1	0.98
入院外	15,108	14,688	2.9	14,992	14,710	1.9	1.01

全傷病	1件当たり日数(日/件)						
	①岐阜県	岐阜県 前年度値	前年度 増減(%)	②全国	全国 前年度値	前年度 増減(%)	対全国 比率
入院	10.59	10.64	-0.4	10.92	10.97	-0.5	0.97
入院外	1.59	1.62	-1.9	1.56	1.59	-1.9	1.02

全傷病	1日当たり医療費(円/日)						
	①岐阜県	岐阜 前年度値	前年度 増減(%)	②全国	全国 前年度値	前年度 増減(%)	対全国 比率
入院	38,407	36,714	4.6	37,839	36,197	4.5	1.02
入院外	9,502	9,058	4.9	9,602	9,240	3.9	0.99

データ:21年度: 統計システムより算定ベースで集計 20年度: 支払基金 確定ベースで集計
年次:平成21年度計(4~3月) 平成20年度計(4~3月)

用語の説明

1人当たり医療費: (受診率/1000) × 1件当たり日数 × 1日当たり医療費

受診率 : 加入者千人当たりのレセプト件数

1件当たり医療費: 総医療費をレセプト件数で除した値であり、レセプト1件当たりの医療費となる。

1件当たり日数 : 診療の総日数をレセプト件数で除した値。

1日当たり医療費: 総医療費を診療の総日数で除した値。

1人当たり医療費: 前年度より増加。ただし増加率は全国平均の増加率を下回っている。

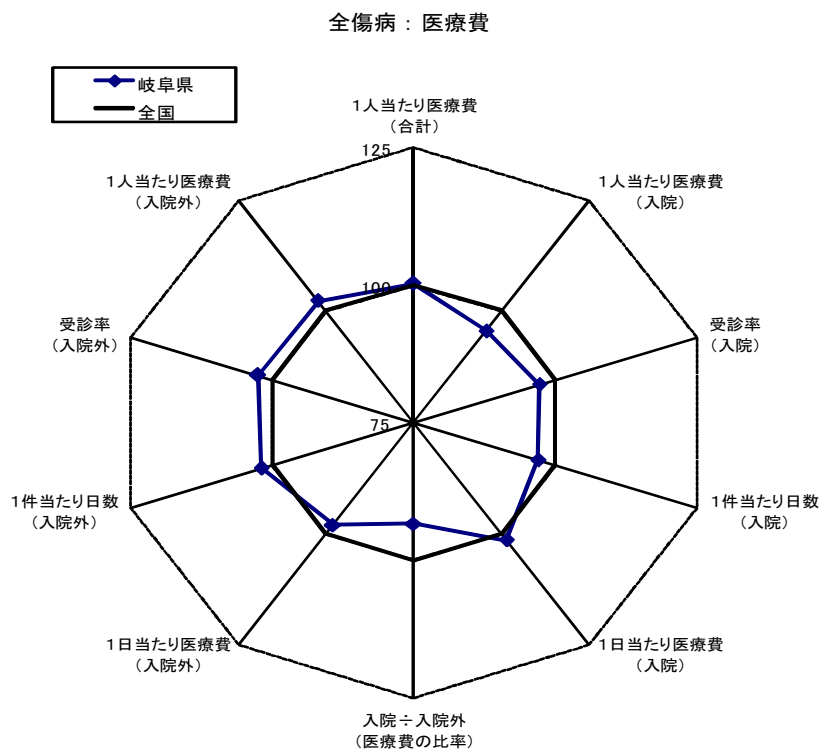
受診率 : 前年度より減少。全国平均は前年より増加。

1件当たり医療費: 前年度より増加。全国平均も増加。

1件当たり日数 : 前年度より減少。全国平均も減少。

1日あたり医療費: 前年度より増加。全国平均も増加。

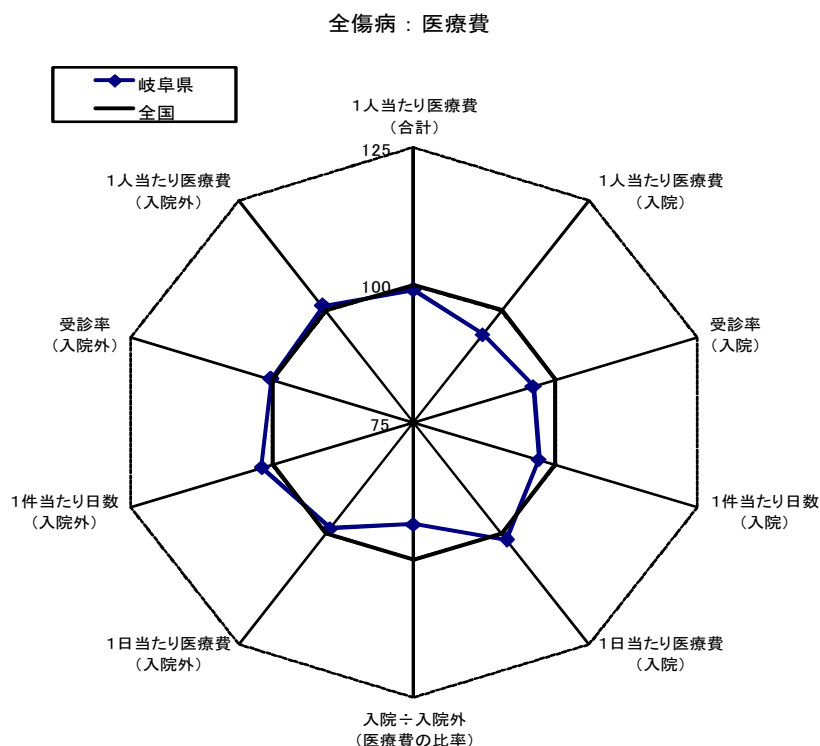
21年度医療費に関するレーダーチャート(全国値との比較)



岐阜支部の傾向として、全国平均と比べて、入院外が高く、入院が低くなっている。

21年度は、20年度に比べ、入院外については、全国平均値に近い値となっている。

データ:事業所所在地別の支払基金(確定ベース)集計
年次:平成20年度(4~3月)

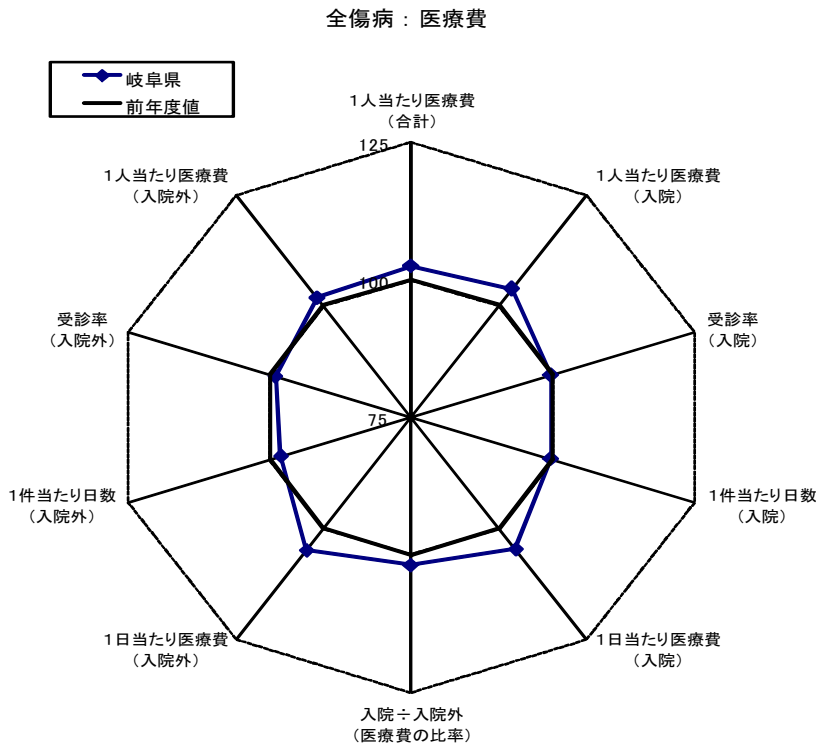


データ:統計システムより算定ベースで集計
年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

上記レーダーチャートは、**全国値を100**として、岐阜支部の比率を示しています。

21年度医療費に関するレーダーチャート(前年度値との比較)

医療費に関するレーダーチャート

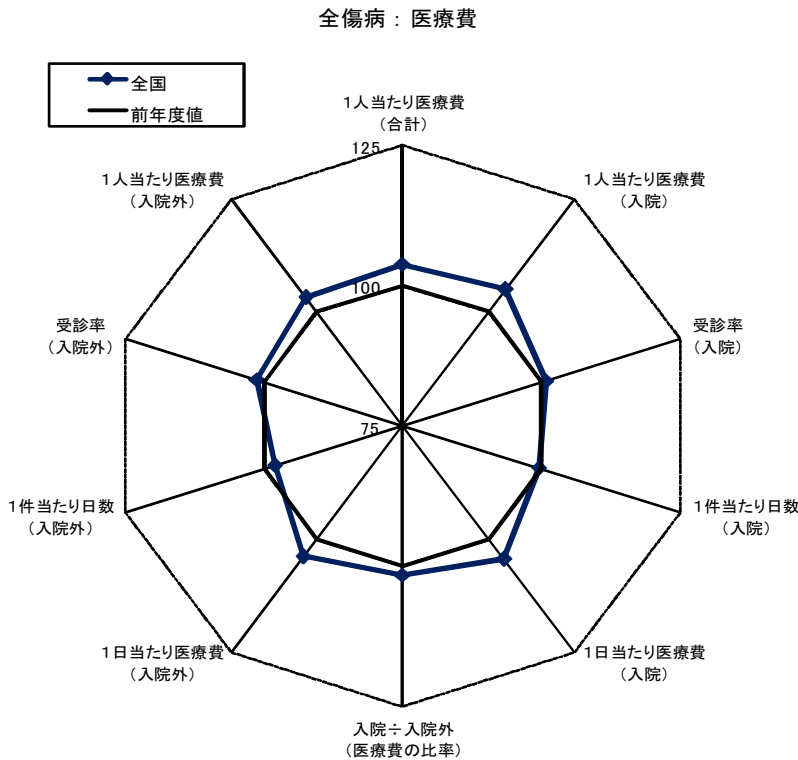


岐阜支部、全国平均値、ともに、前年度値と比較して、全体的に増加している。

増加率については、全国平均値の方が岐阜支部より全体的に高くなっている。

データ：統計システムより算定ベースで集計
年次：平成21年度計(4～3月)(差替え版)

データ：事業所所在地別の支払基金(確定ベース)集計
年次：平成20年度(4～3月)



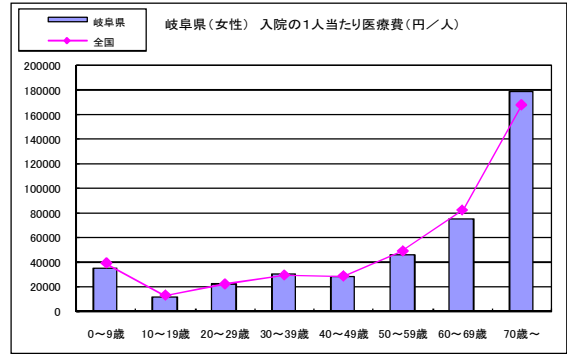
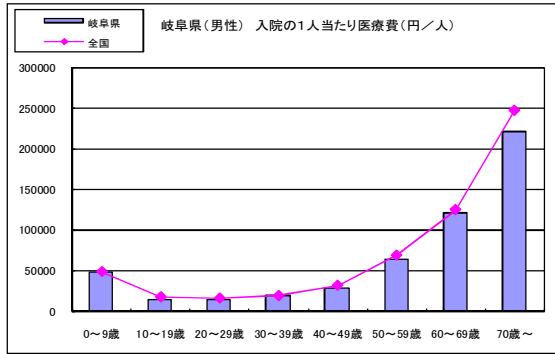
データ：統計システムより算定ベースで集計
年次：平成21年度計(4～3月)(差替え版)

データ：事業所所在地別の支払基金(確定ベース)集計
年次：平成20年度(4～3月)

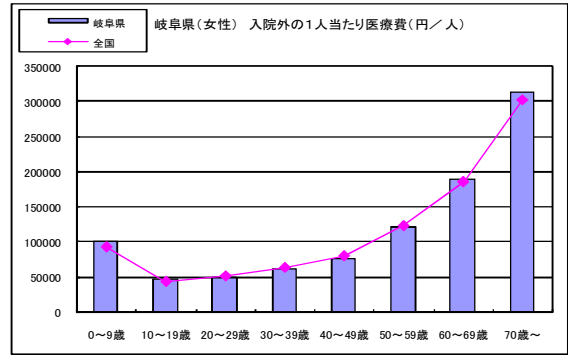
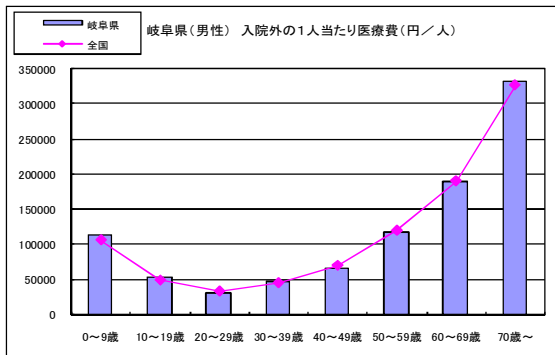
上記レーダーチャートは、前年度値を100として、今年度の数値の比率を示しています。

21年度医療費の性・年齢別分析

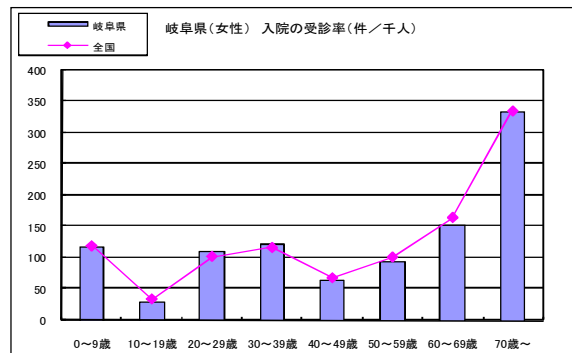
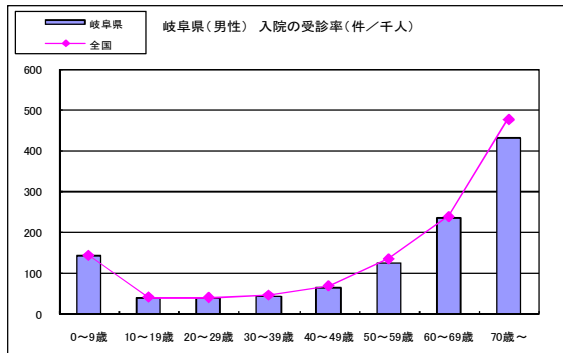
【性・年齢別の入院の1人当たり医療費】



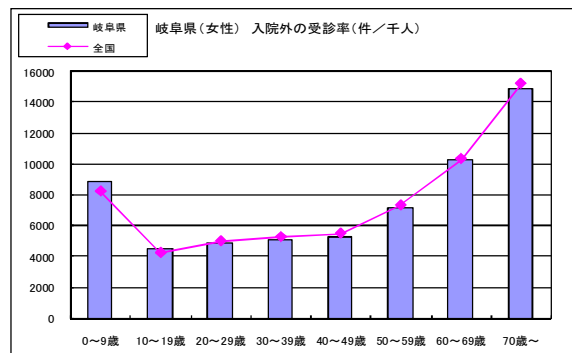
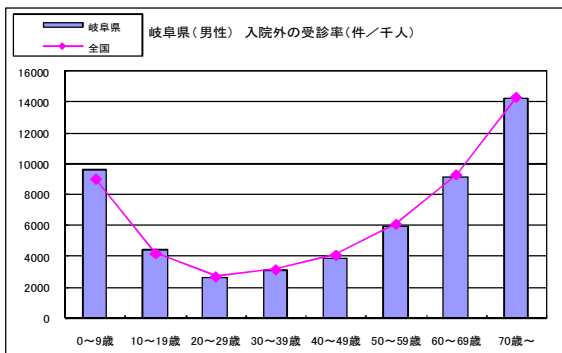
【性・年齢別の入院外の1人当たり医療費】



【性・年齢別の入院の受診率】

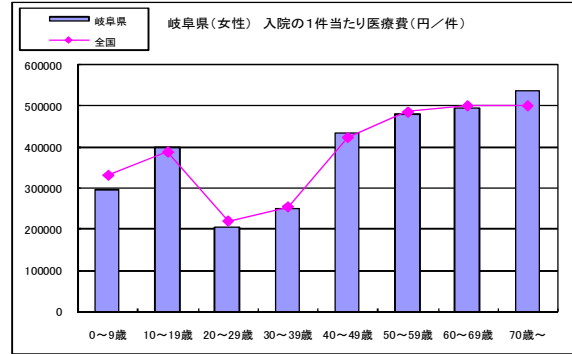
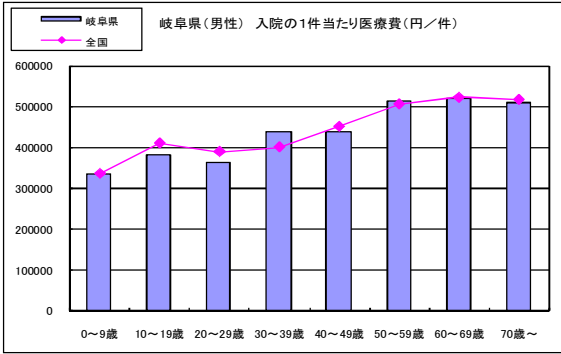


【性・年齢別の入院外の受診率】

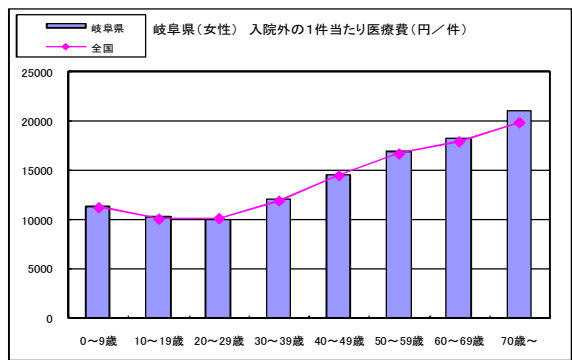
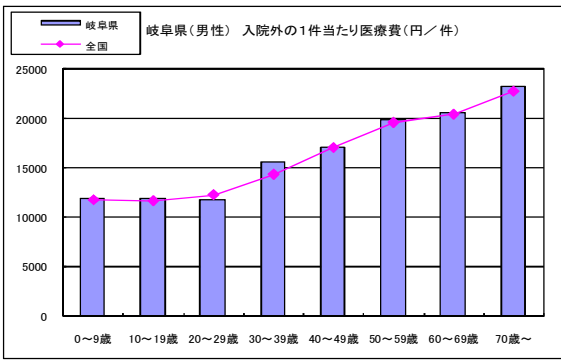


21年度医療費の性・年齢別分析

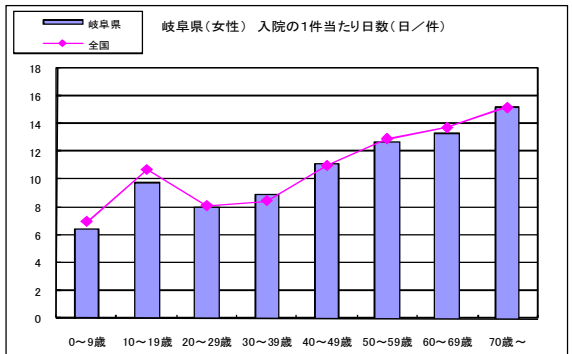
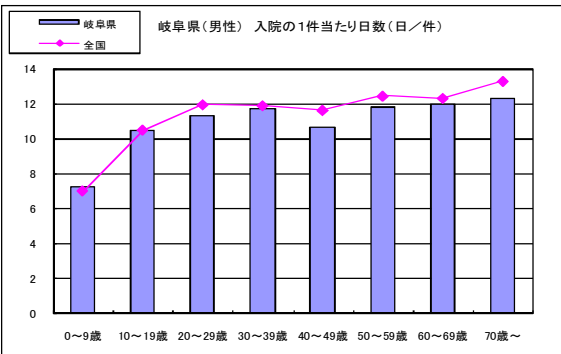
【性・年齢別の入院の1件当たり医療費】



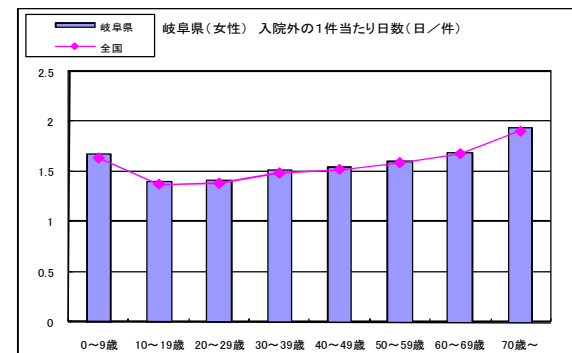
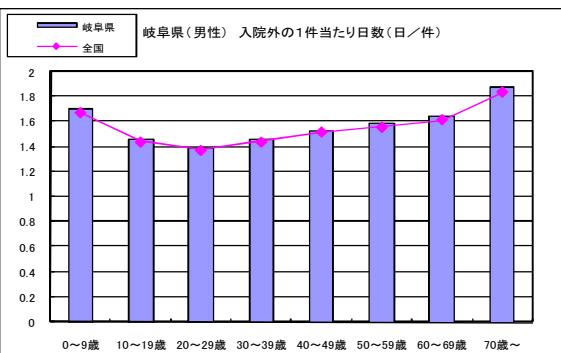
【性・年齢別の入院外の1件当たり医療費】



【性・年齢別の入院の1件当たり日数】

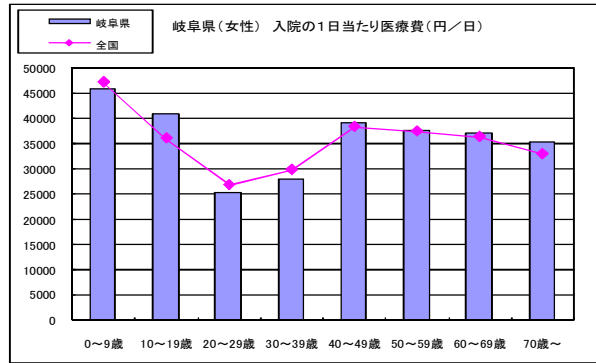
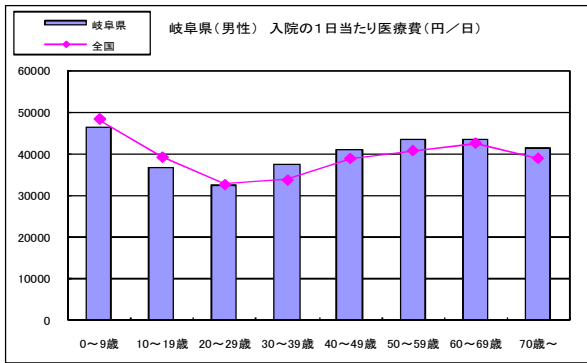


【性・年齢別の入院外の1件当たり日数】

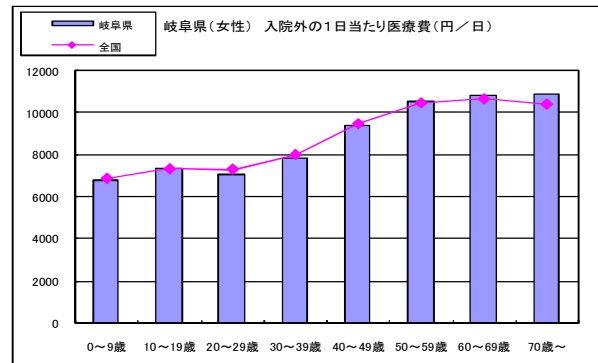
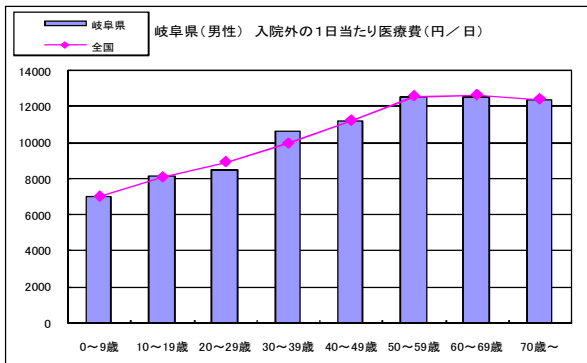


21年度医療費の性・年齢別分析

【性・年齢別の入院の1日当たり医療費】



【性・年齢別の入院外の1日当たり医療費】



データ:統計システムより算定ベースで集計
 年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

- 1人当たり医療費(入院):男 70代で全国平均より低い。
- 1人当たり医療費(入院):女 60代で全国平均より低く、70代で高い。
- 1人当たり医療費(入院外):男 全国平均並み。
- 1人当たり医療費(入院外):女 70代で全国平均より高い。

- 受診率(入院):男 70代で全国平均より低い。
- 受診率(入院):女 60代で全国平均より低い。
- 受診率(入院外):男 10歳未満で全国平均より高い。
- 受診率(入院外):女 10歳未満で全国平均より高い。

- 1件当たり医療費(入院):男 10代、20代で全国平均より低く、30代で高い。
- 1件当たり医療費(入院):女 10歳未満、20代で全国平均より低く、70代で高い。
- 1件当たり医療費(入院外):男 30代で全国平均より高い。
- 1件当たり医療費(入院外):女 70代で全国平均より高い。

- 1件当たり日数(入院):男 20代、40代以上で全国平均より低い。
- 1件当たり日数(入院):女 10歳未満、20代で全国平均より低い。
- 1件当たり日数(入院外):男 全国平均並み。
- 1件当たり日数(入院外):女 全国平均並み。

- 1日当たり医療費(入院):男 10歳未満、10代で全国平均より低く、30代以上で高い。
- 1日当たり医療費(入院):女 10歳未満、20代、30代で全国平均より低く、10代、70代で高い。
- 1日当たり医療費(入院外):男 20代で全国平均より低く、30代~70代で高い。
- 1日当たり医療費(入院外):女 70代で全国平均より高い。

【年間医療費階級別上位5傷病(生活習慣病は赤表示)】

年間医療費階級	主傷病1位		主傷病2位		主傷病3位		主傷病4位		主傷病5位	
	割合	入院/入院外	割合	入院/入院外	割合	入院/入院外	割合	入院/入院外	割合	入院/入院外
1000万円以上	他の内分泌、栄養及び代謝疾患	入院外 14.7%	妊娠及び胎児発育に関連する障害	入院 9.0%	白血病	入院 8.1%	悪性リンパ腫	入院 6.7%	他の内分泌、栄養及び代謝疾患	入院 5.7%
900万円以上1000万円未満	他の悪性新生物	入院 18.0%	他の心疾患	入院 8.7%	腎不全	入院外 7.1%	腎不全	入院 6.6%	糖尿病	入院 6.1%
800万円以上900万円未満	妊娠及び胎児発育に関連する障害	入院 8.5%	悪性新生物	入院 8.1%	他の悪性新生物	入院 6.3%	くも膜下出血	入院 5.0%	腎不全	入院外 4.7%
700万円以上800万円未満	腎不全	入院外 10.8%	他の悪性新生物	入院 7.1%	悪性肺炎及び他の麻痺性症候群	入院 5.2%	虚血性心疾患	入院 4.8%	悪性リンパ腫	入院 4.3%
600万円以上700万円未満	腎不全	入院外 17.1%	他の悪性新生物	入院 7.3%	他の心疾患	入院 5.0%	悪性リンパ腫	入院 4.7%	悪性肺炎及び他の麻痺性症候群	入院 4.0%
500万円以上600万円未満	腎不全	入院外 25.5%	他の悪性新生物	入院 5.9%	糖尿病	入院外 5.1%	脳内出血	入院 3.4%	肺の悪性新生物	入院 2.9%
400万円以上500万円未満	腎不全	入院外 13.8%	他の悪性新生物	入院 8.5%	統合失調症及び妄想性障害	入院 6.1%	虚血性心疾患	入院 5.2%	肺の悪性新生物	入院 4.2%
300万円以上400万円未満	他の悪性新生物	入院 9.8%	虚血性心疾患	入院 8.7%	統合失調症及び妄想性障害	入院 4.3%	肺の悪性新生物	入院 2.8%	脳内出血	入院 2.6%
200万円以上300万円未満	虚血性心疾患	入院 7.0%	他の悪性新生物	入院 6.1%	関節症	入院 4.4%	胃の悪性新生物	入院 4.3%	他の心疾患	入院 3.4%
100万円以上200万円未満	他の悪性新生物	入院 4.0%	虚血性心疾患	入院 3.5%	良性新生物	入院 3.0%	他の妊娠、分娩及び産じょく	入院 3.0%	胃の悪性新生物	入院 2.8%
90万円以上100万円未満	良性新生物	入院 5.5%	糖尿病	入院外 4.8%	他の消化器系の疾患	入院 2.8%	他の妊娠、分娩及び産じょく	入院 2.8%	他の妊娠、分娩及び産じょく	入院 2.5%
80万円以上90万円未満	良性新生物	入院 7.4%	糖尿病	入院外 5.2%	高血圧性疾患	入院外 3.5%	他の消化器系の疾患	入院 3.1%	他の眼及び付属器の疾患	入院 2.8%
70万円以上80万円未満	糖尿病	入院外 6.3%	良性新生物	入院 5.7%	高血圧性疾患	入院外 4.0%	他の消化器系の疾患	入院 3.6%	他の妊娠、分娩及び産じょく	入院 3.5%
60万円以上70万円未満	糖尿病	入院外 7.3%	高血圧性疾患	入院外 5.0%	良性新生物	入院 4.3%	他の妊娠、分娩及び産じょく	入院 4.2%	他の消化器系の疾患	入院 3.3%
50万円以上60万円未満	糖尿病	入院外 8.2%	高血圧性疾患	入院外 6.3%	他の妊娠、分娩及び産じょく	入院 4.6%	他の消化器系の疾患	入院 3.4%	良性新生物	入院 2.5%
40万円以上30万円未満	高血圧性疾患	入院外 8.6%	糖尿病	入院外 8.4%	他の消化器系の疾患	入院 3.7%	他の内分泌、栄養及び代謝疾患	入院外 2.9%	喘息	入院外 2.6%
30万円以上40万円未満	高血圧性疾患	入院外 12.6%	糖尿病	入院外 7.1%	他の内分泌、栄養及び代謝疾患	入院外 4.0%	喘息	入院外 3.3%	他の消化器系の疾患	入院 3.0%
20万円以上30万円未満	高血圧性疾患	入院外 16.2%	糖尿病	入院外 5.9%	他の内分泌、栄養及び代謝疾患	入院外 4.9%	喘息	入院外 3.9%	他の急性上気道感染症	入院外 3.4%
10万円以上20万円未満	高血圧性疾患	入院外 13.6%	他の急性上気道感染症	入院外 5.2%	他の内分泌、栄養及び代謝疾患	入院外 5.0%	急性気管支及び細気管支炎	入院外 4.7%	アレルギー性鼻炎	入院外 4.0%
10万円未満	他の急性上気道感染症	入院外 7.1%	急性気管支及び細気管支炎	入院外 6.7%	アレルギー性鼻炎	入院外 5.5%	他の腫瘍及び他の外因の影響	入院外 4.3%	皮膚炎及び湿疹	入院外 4.3%

生活習慣病は赤で表示

注1:平成20年10月～平成21年9月までに加入期間がある加入者について、同じ期間内の入院レセプト及び入院外レセプトを累計したもの

注2:傷病名が協会のシステムにおいて不明なレセプト(手書きレセプト等)については、同じ年間医療費階級内の他のレセプトを用いて推計している

21年度1件当たり医療費等の傷病別分析（参考）

1件当たり医療費等の全国値との比較

糖尿病	1件当たり医療費(円/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	348,296	340,960	1.02
入院外	25,732	25,298	1.02

糖尿病	1件当たり日数(日/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	11.99	12.83	0.93
入院外	1.39	1.36	1.02

糖尿病	1日当たり医療費(円/日)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	29,056	26,586	1.09
入院外	18,574	18,641	1.00

データ:統計システムより算定ベースで集計

年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

1件当たり医療費等の全国値との比較

高脂血症等	1件当たり医療費(円/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	321,950	298,289	1.08
入院外	18,304	16,495	1.11

高脂血症等	1件当たり日数(日/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	7.59	8.51	0.89
入院外	1.42	1.43	1.00

高脂血症等	1日当たり医療費(円/日)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	42,431	35,058	1.21
入院外	12,872	11,566	1.11

データ:統計システムより算定ベースで集計

年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

1件当たり医療費等の全国値との比較

脳血管疾患	1件当たり医療費(円/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	629,448	641,103	0.98
入院外	22,705	21,955	1.03

脳血管疾患	1件当たり日数(日/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	16.08	17.71	0.91
入院外	1.59	1.43	1.11

脳血管疾患	1日当たり医療費(円/日)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	39,149	36,204	1.08
入院外	14,302	15,396	0.93

データ:統計システムより算定ベースで集計

年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

※ 傷病情報が不祥のレセプトは集計対象でないため、数値は傾向値である。特に各支部と全国の比較は不祥の状況が異なるため留意を要する。

1件当たり医療費等の全国値との比較

高血圧症	1件当たり医療費(円/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	301,803	278,532	1.08
入院外	16,052	16,142	0.99

高血圧症	1件当たり日数(日/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	10.27	11.36	0.90
入院外	1.39	1.37	1.02

高血圧症	1日当たり医療費(円/日)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	29,394	24,511	1.20
入院外	11,545	11,787	0.98

データ:統計システムより算定ベースで集計

年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

1件当たり医療費等の全国値との比較

心疾患	1件当たり医療費(円/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	708,854	748,724	0.95
入院外	25,403	23,423	1.08

心疾患	1件当たり日数(日/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	6.40	7.80	0.82
入院外	1.34	1.32	1.02

心疾患	1日当たり医療費(円/日)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	110,755	95,964	1.15
入院外	18,924	17,747	1.07

データ:統計システムより算定ベースで集計

年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

1件当たり医療費等の全国値との比較

悪性新生物	1件当たり医療費(円/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	610,758	595,215	1.03
入院外	47,877	47,080	1.02

悪性新生物	1件当たり日数(日/件)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	12.89	12.54	1.03
入院外	1.65	1.59	1.04

悪性新生物	1日当たり医療費(円/日)		
	①岐阜県	②全国	比率
入院	47,380	47,453	1.00
入院外	29,048	29,616	0.98

データ:統計システムより算定ベースで集計

年次:平成21年度計(4~3月)(差替え版)

1件当たり医療費について

(注 データ制約があるため、あくまで参考値)

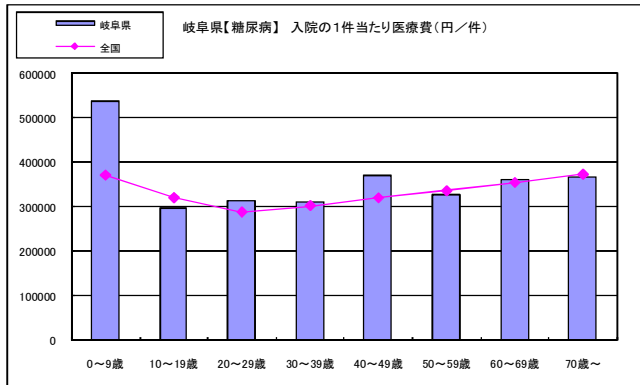
・入院分は、心疾患、脳血管疾患のみ全国平均を下回り、他は上回っている。

・入院外分は、高血圧症のみ全国平均を下回り、他は上回っている。

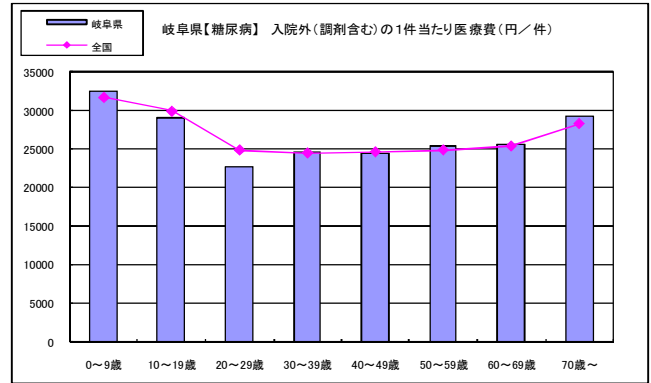
21年度1件当たり医療費等の傷病別・年齢別分析（参考）

糖尿病 1件当たり医療費

【入院】

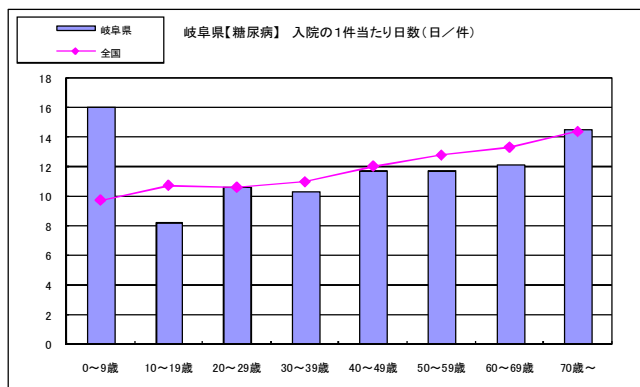


【入院外】

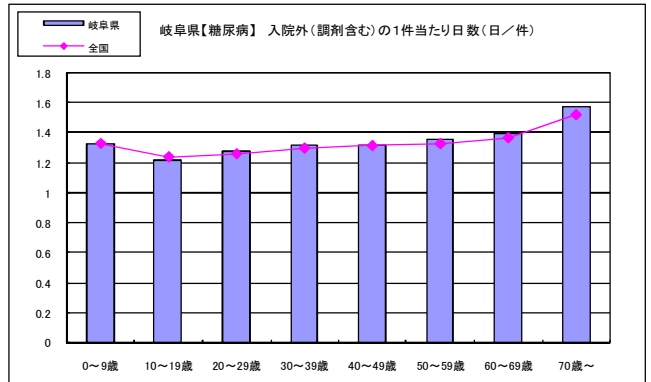


糖尿病 1件当たり日数

【入院】

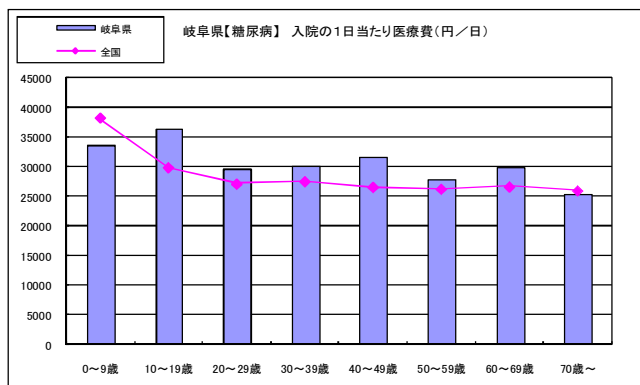


【入院外】

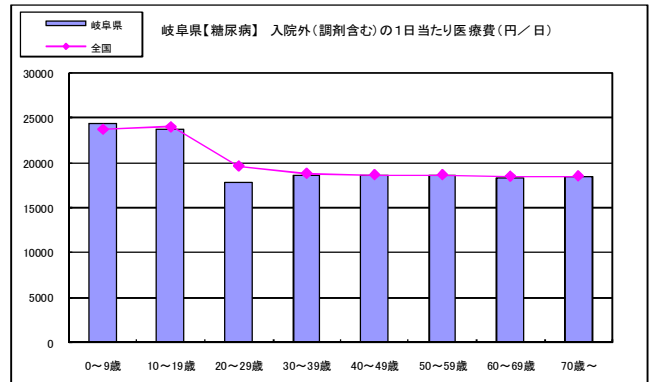


糖尿病 1日当たり医療費

【入院】



【入院外】

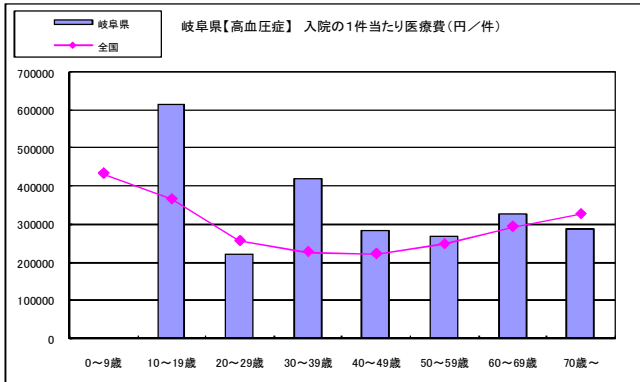


※ 傷病情報が不祥のレセプトは集計対象でないため、数値は傾向値である。特に各支部と全国の比較は不祥の状況が異なるため留意を要する。

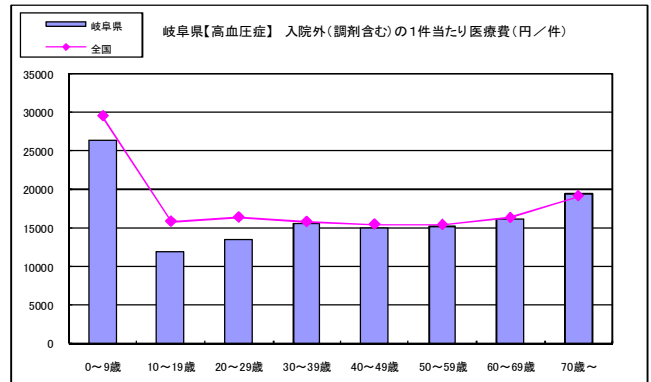
9ページから14ページまで、傷病別、年齢階級別の分析を行っているが、データ制約があるため注意。

高血圧症 1件当たり医療費

【入院】

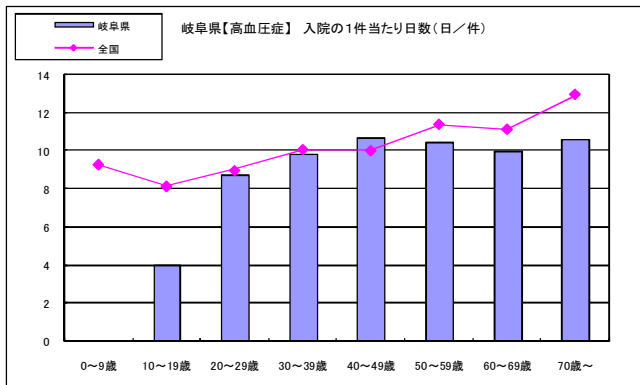


【入院外】

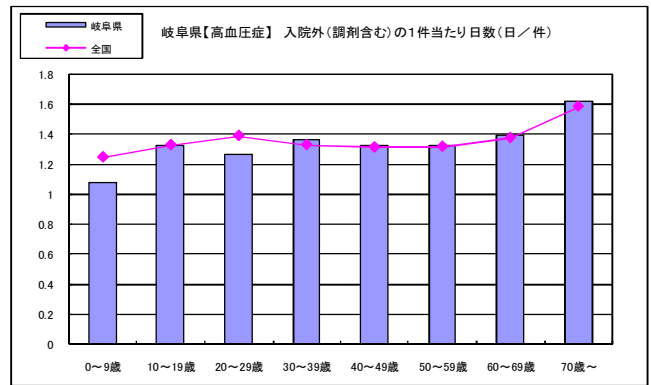


高血圧症 1件当たり日数

【入院】

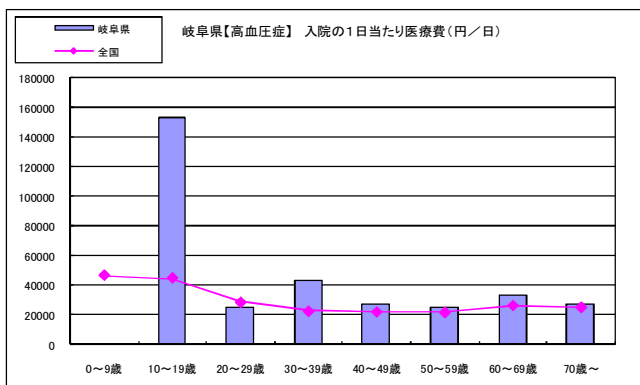


【入院外】

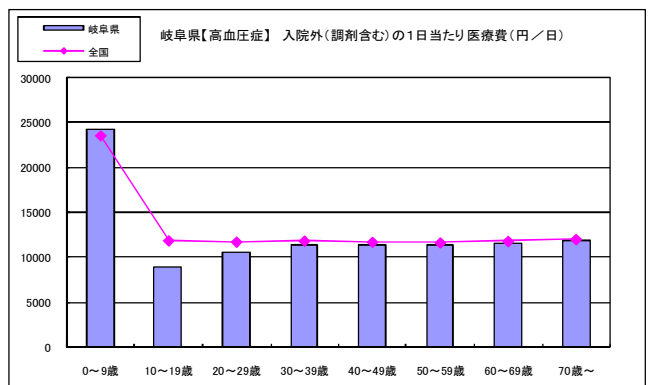


高血圧症 1日当たり医療費

【入院】

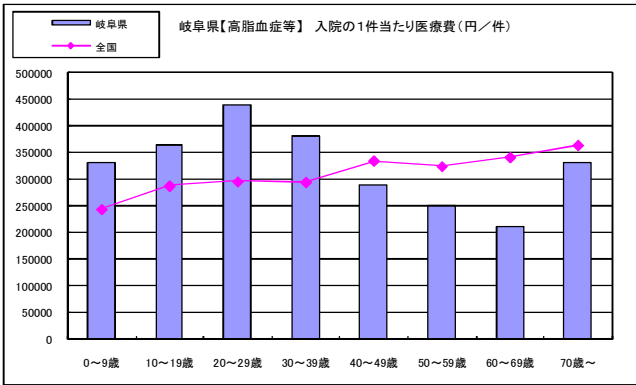


【入院外】

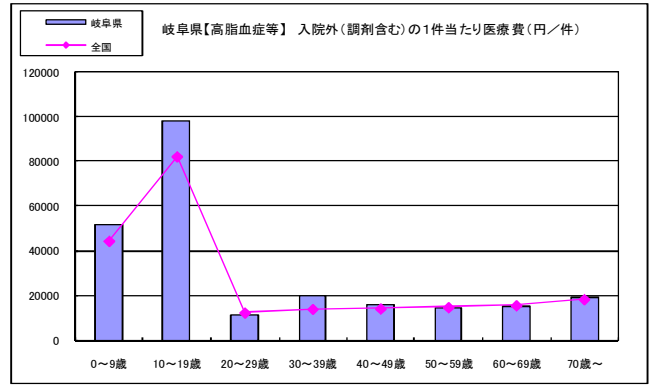


高脂血症等 1件当たり医療費

【入院】

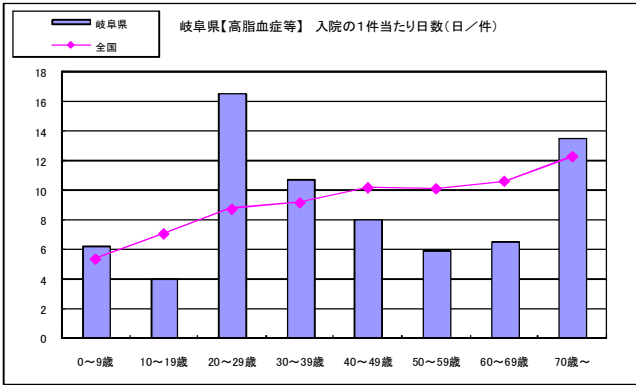


【入院外】

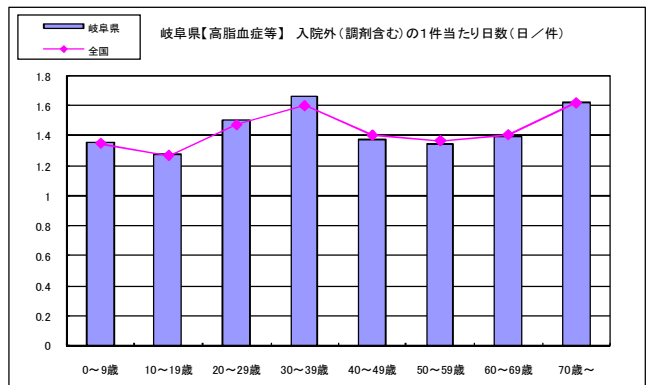


高脂血症等 1件当たり日数

【入院】

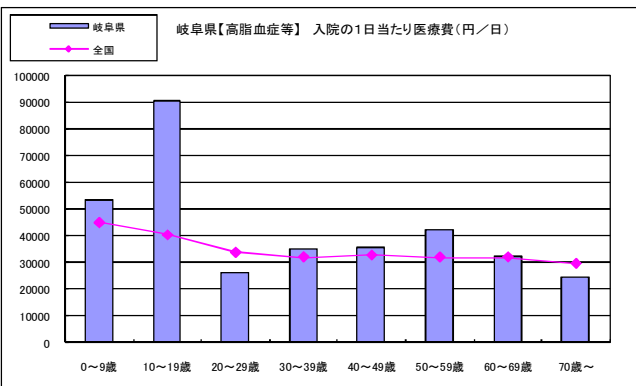


【入院外】

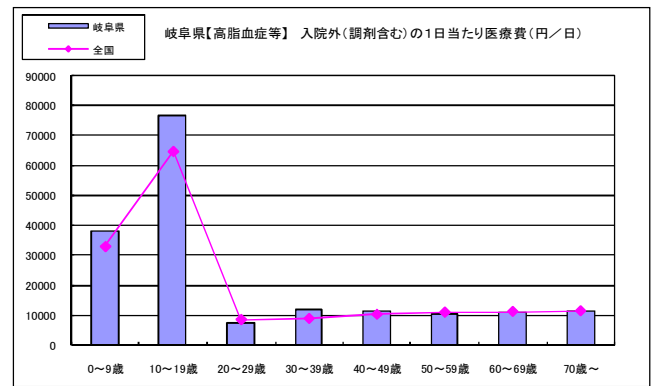


高脂血症等 1日当たり医療費

【入院】

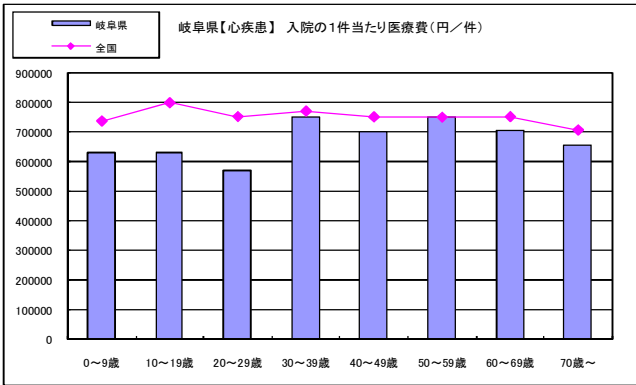


【入院外】

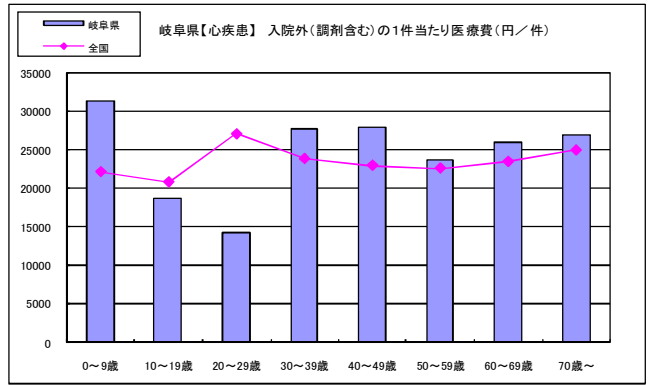


心疾患 1件当たり医療費

【入院】

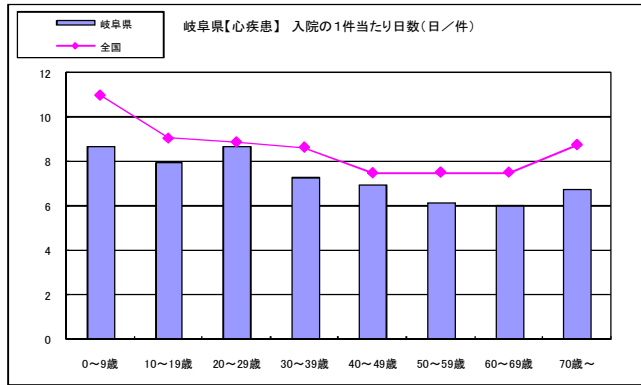


【入院外】

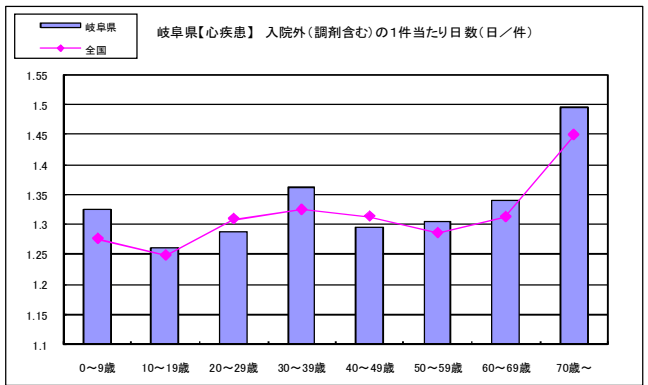


心疾患 1件当たり日数

【入院】

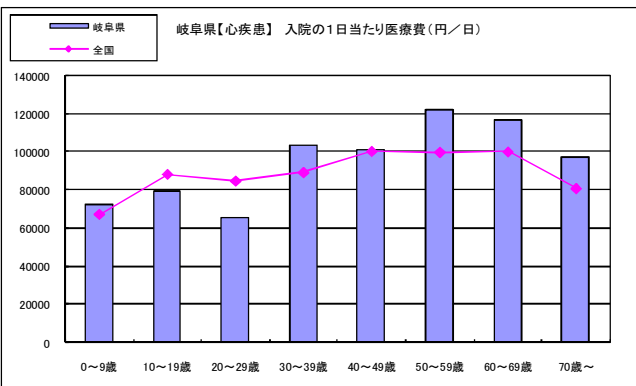


【入院外】

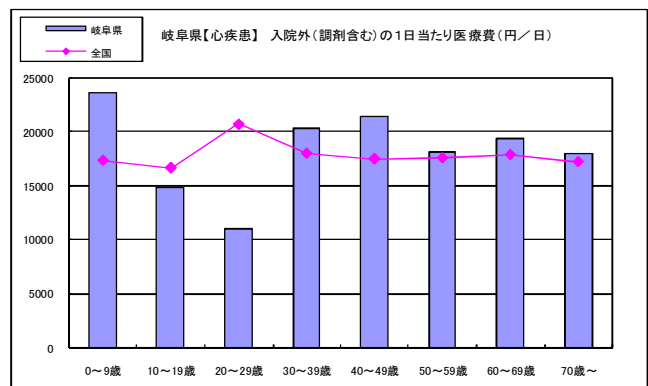


心疾患 1日当たり医療費

【入院】

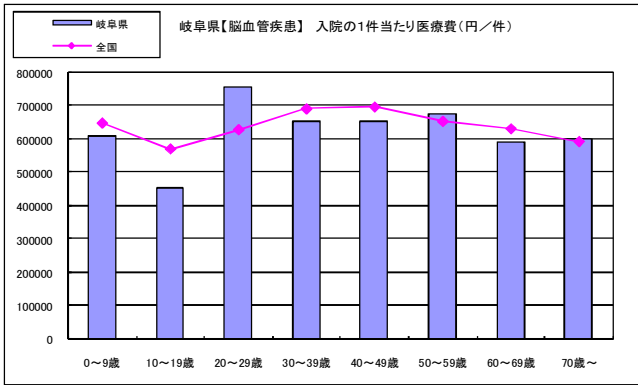


【入院外】

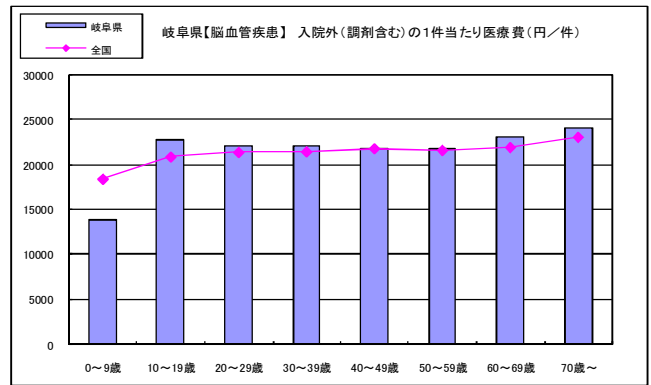


脳血管疾患 1件当たり医療費

【入院】

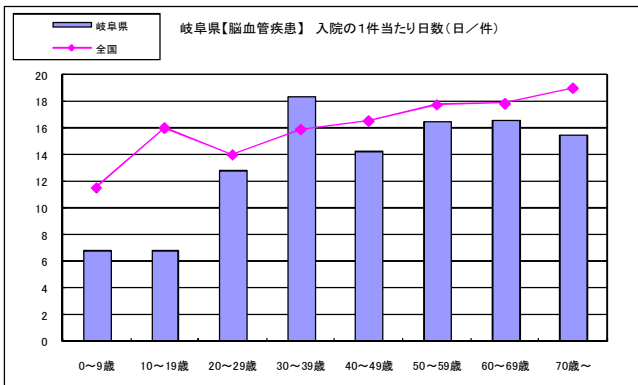


【入院外】

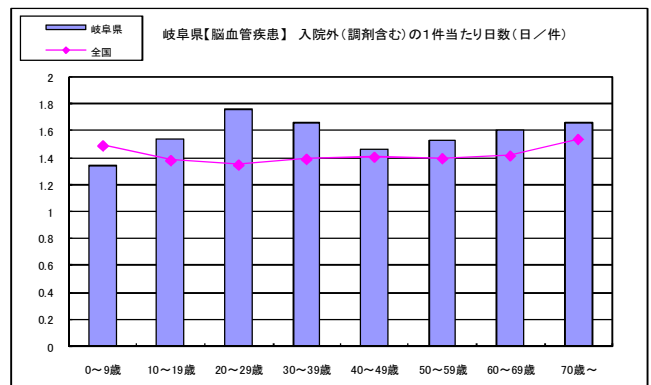


脳血管疾患 1件当たり日数

【入院】

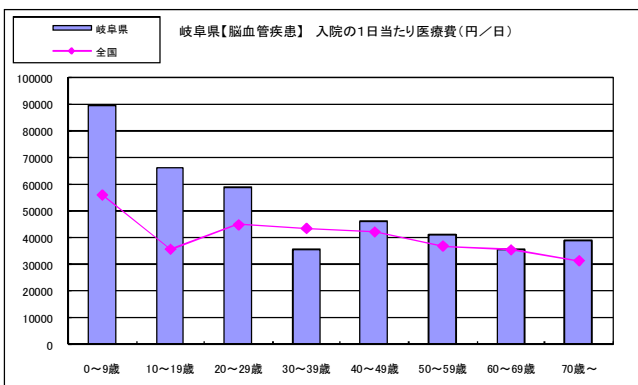


【入院外】

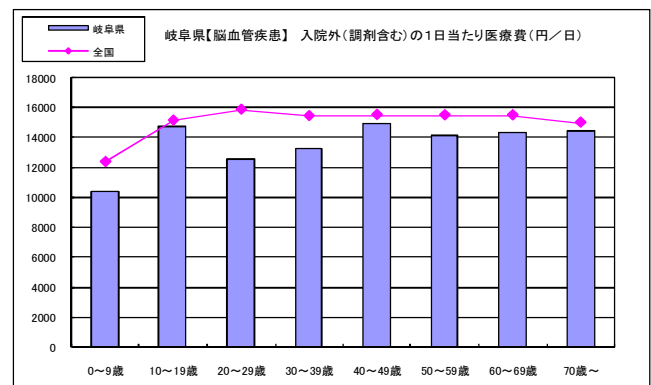


脳血管疾患 1日当たり医療費

【入院】

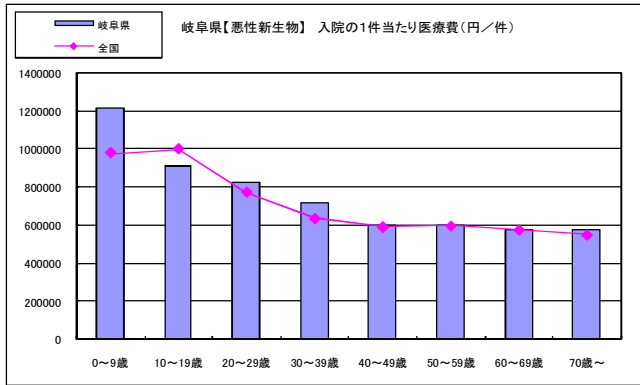


【入院外】

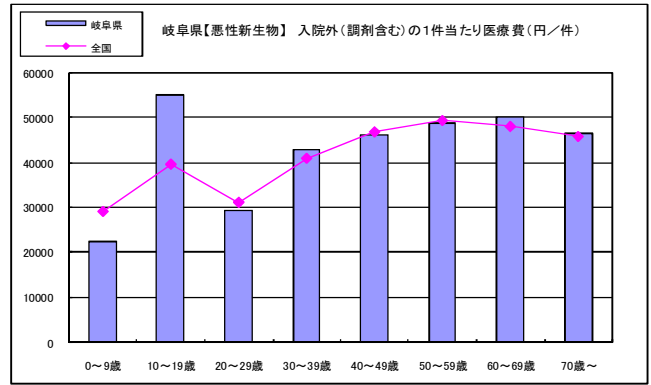


悪性新生物 1件当たり医療費

【入院】

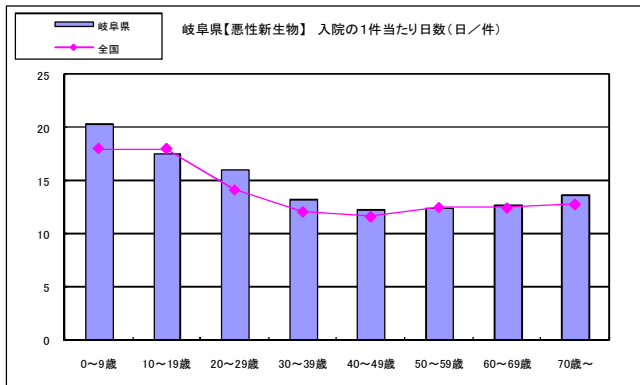


【入院外】

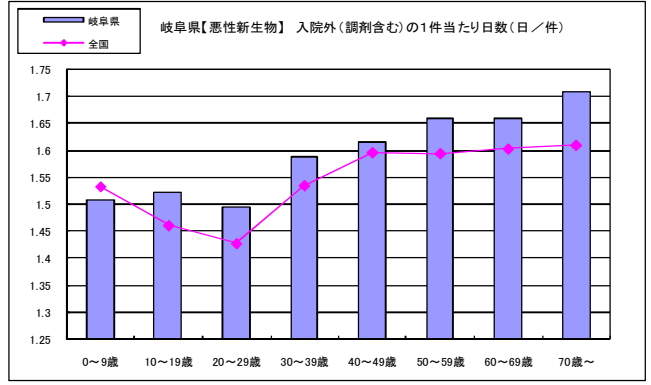


悪性新生物 1件当たり日数

【入院】

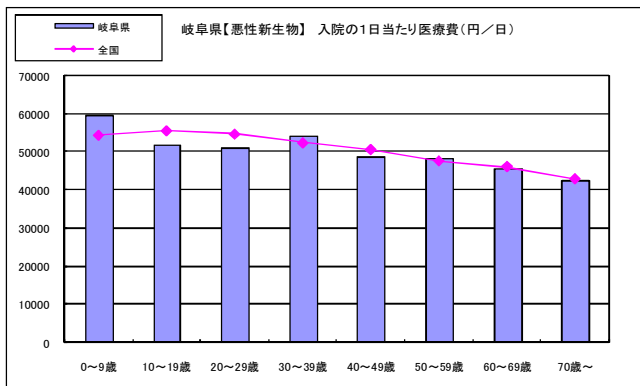


【入院外】

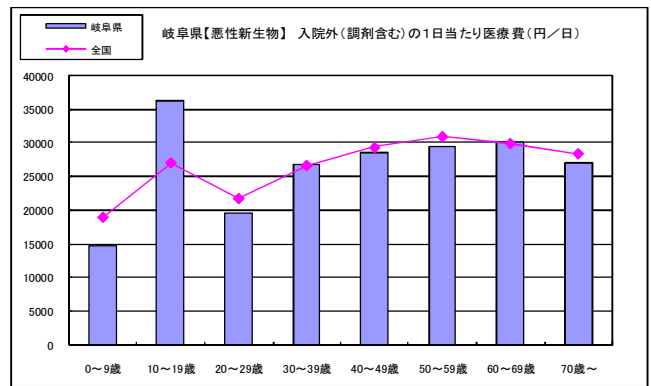


悪性新生物 1日当たり医療費

【入院】

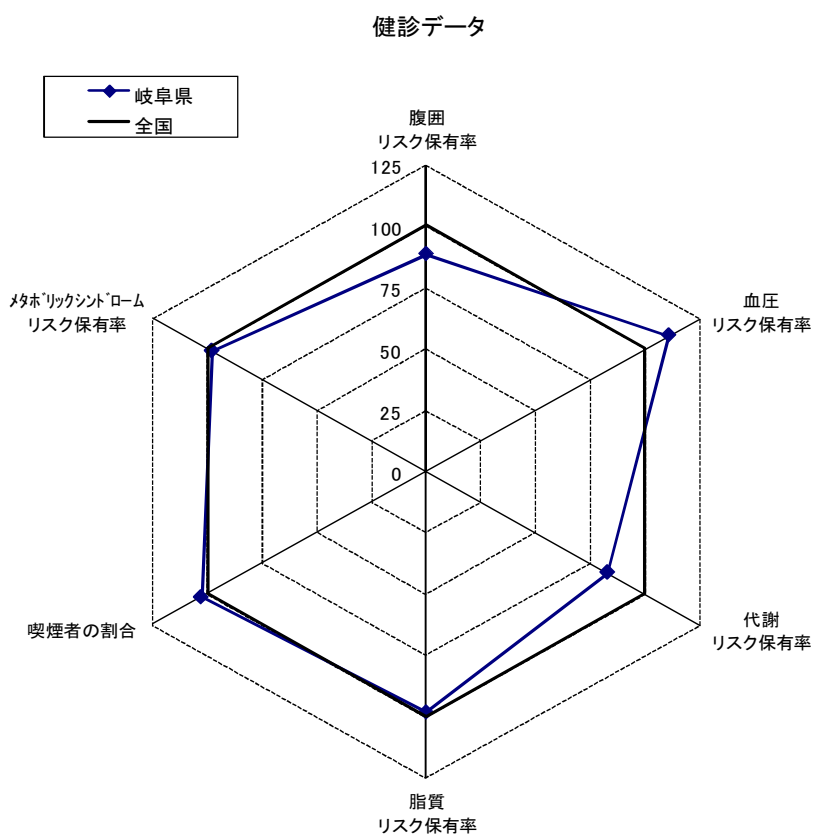


【入院外】



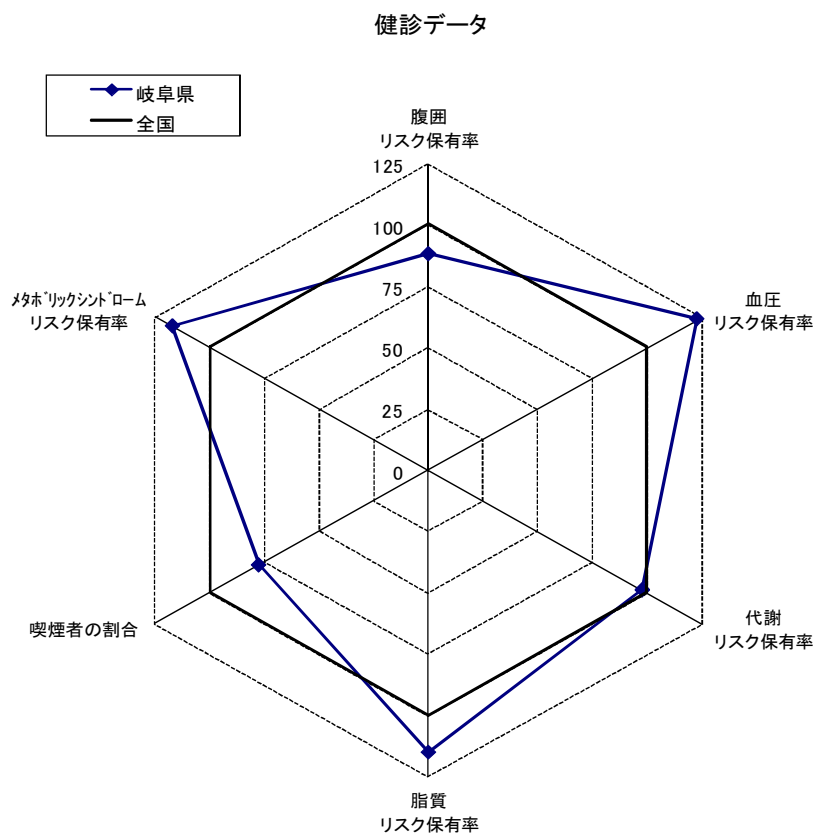
20年度生活習慣病予防健診受診者の健診データに関するレーダーチャート

【男性】



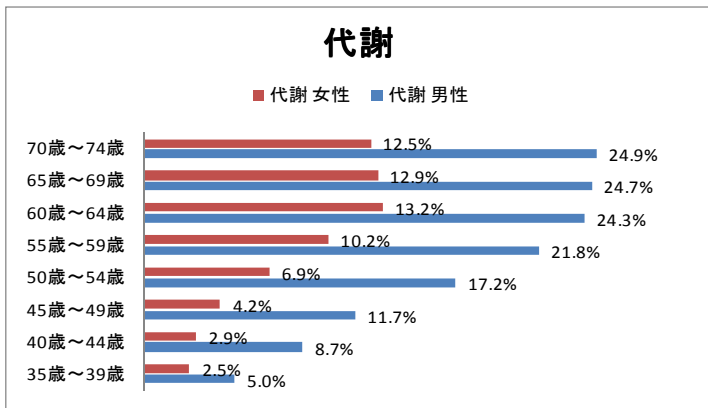
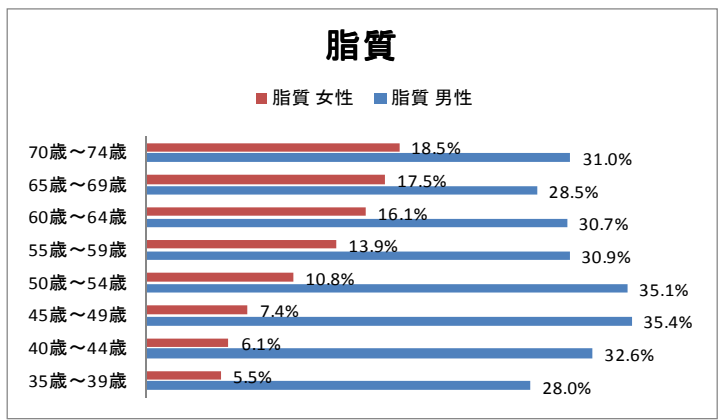
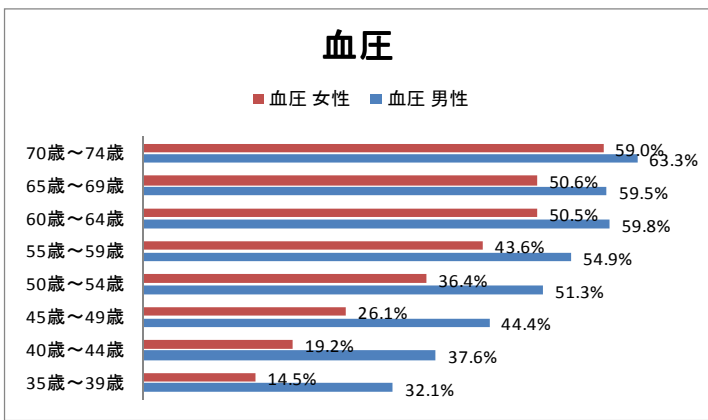
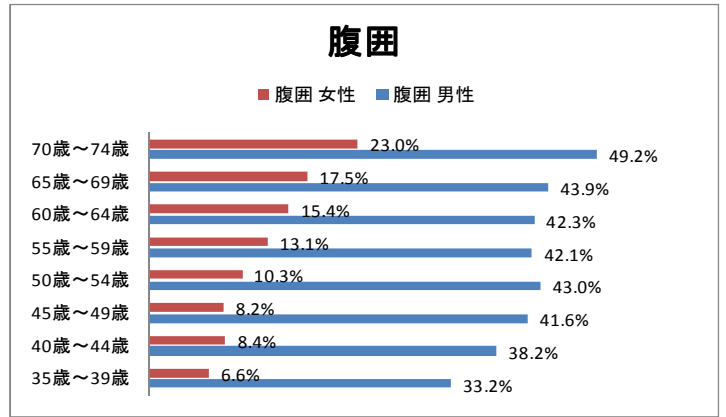
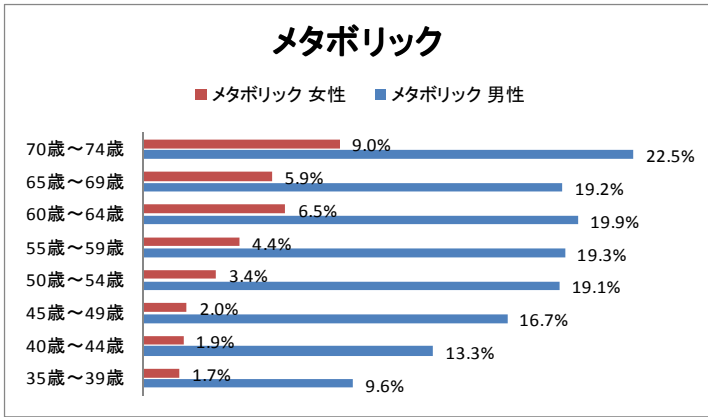
男女ともに血圧リスクの保有率が高い。
女子については、メタボ、脂質についても保有率が高い。

【女性】



データ: 協会けんぽ生活習慣病予防検診(一般健診、付加健診)データ 年次: 平成20年度

20年度生活習慣病予防健診受診者の性別・年齢階級別リスク保有割合



健診データの集計について

・平成20年度の1年間、協会けんぽ(政府管掌健康保険)に継続して加入した35歳以上の被保険者に係る平成20年度の生活習慣病予防健診(一般健診、付加健診)のデータを使用した。

・各リスク保有率は、健診受診者のうち、次の者の占める割合としている。

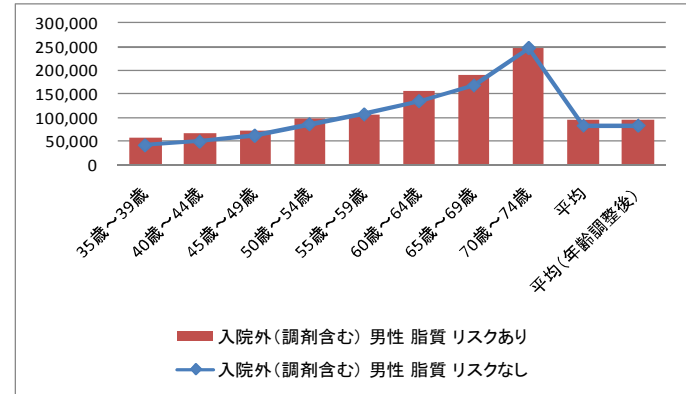
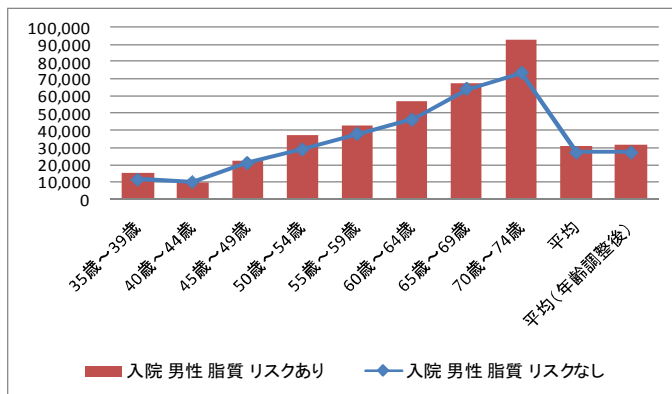
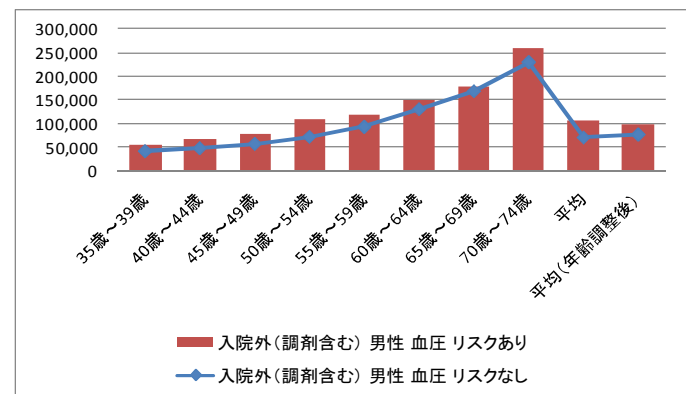
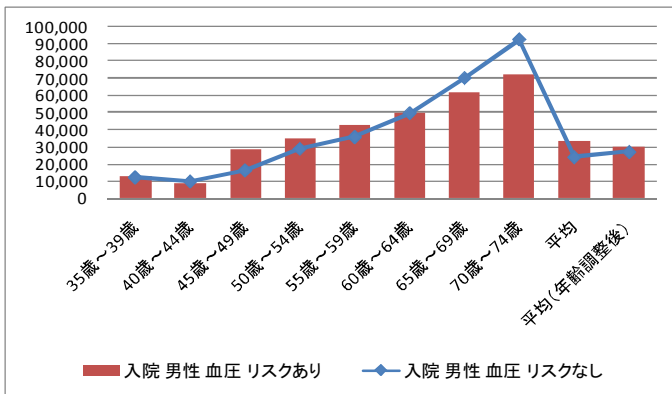
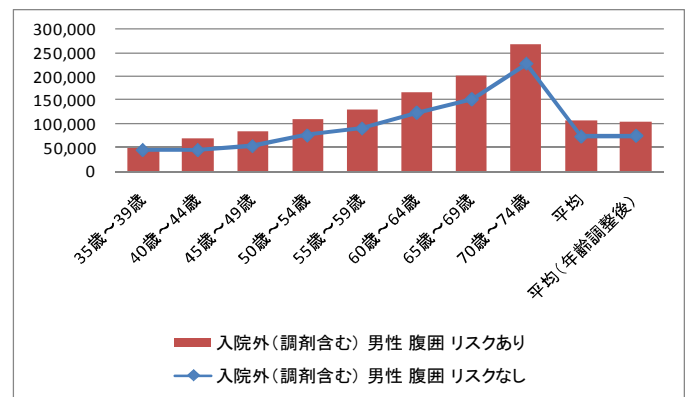
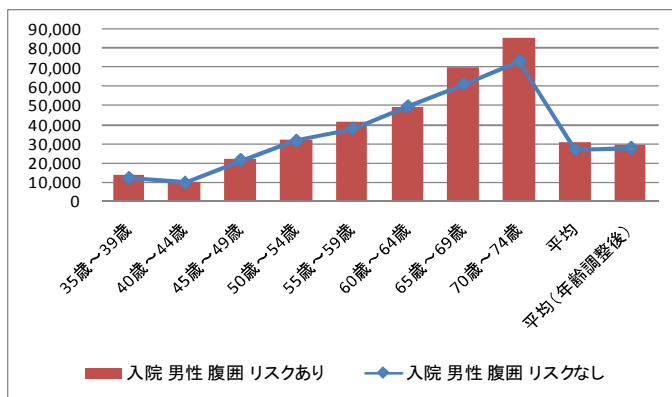
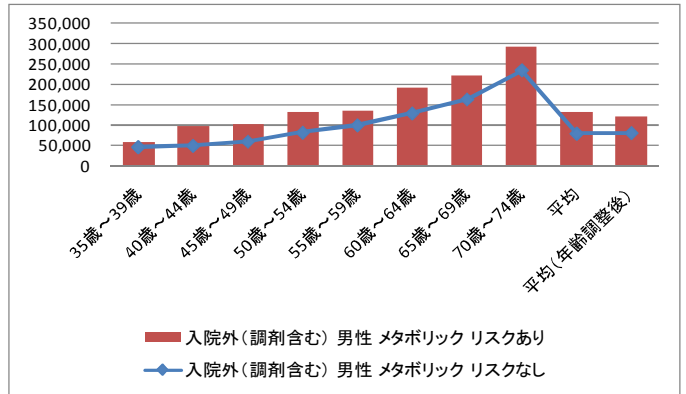
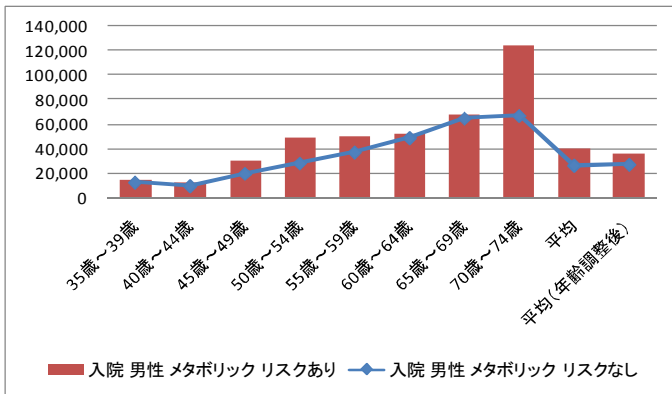
- ① メタボリックシンドロームリスク保有率は、②に加え、③～⑤のうち2項目に該当する者
- ② 腹囲のリスク保有率は、男性は85cm以上、女性は90cm以上の者
- ③ 血圧のリスク保有率は最高血圧が130mmHg以上または最低血圧が85mmHg以上の者
- ④ 脂質のリスク保有率は中性脂肪が150mg/dl以上の者またはHDLコレステロールが40mg/dl未満の者
- ⑤ 代謝のリスク保有率は空腹時血糖が110mg/dl以上の者

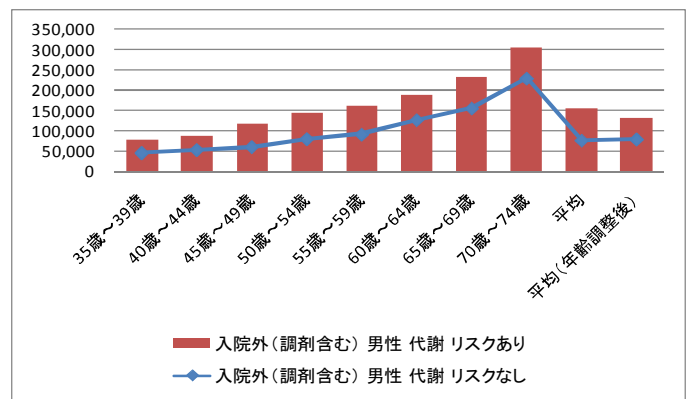
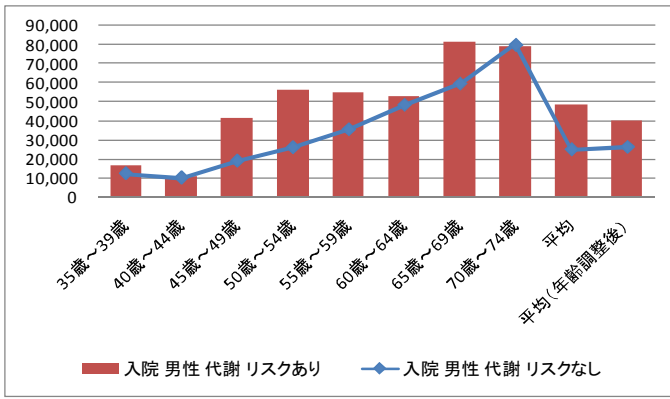
生活習慣病予防健診受診者の性別・年齢階級別リスク保有割合

男女ともに、全体の傾向として、年齢が上がるにつれて、リスク保有率が上がっている。ただし、男子の脂質については、40代、50代のリスク保有率が高齢者よりも高くなっている。

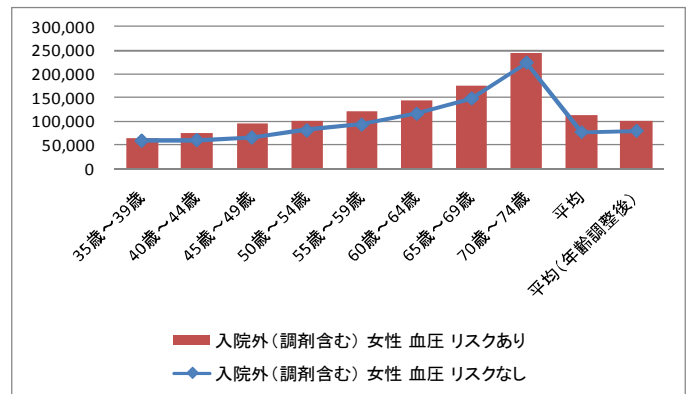
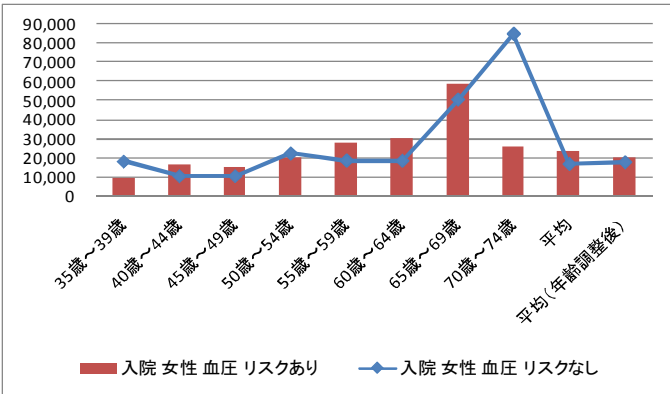
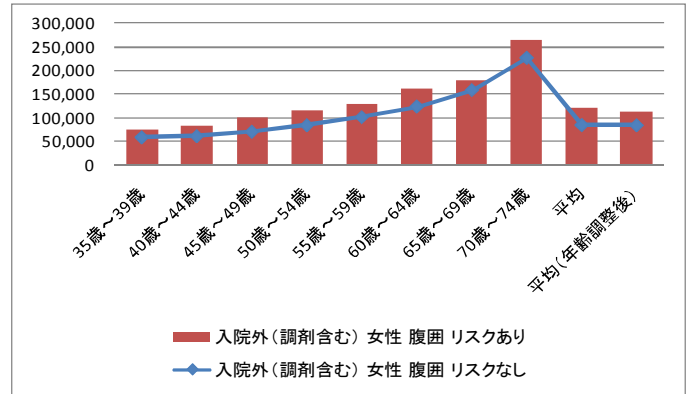
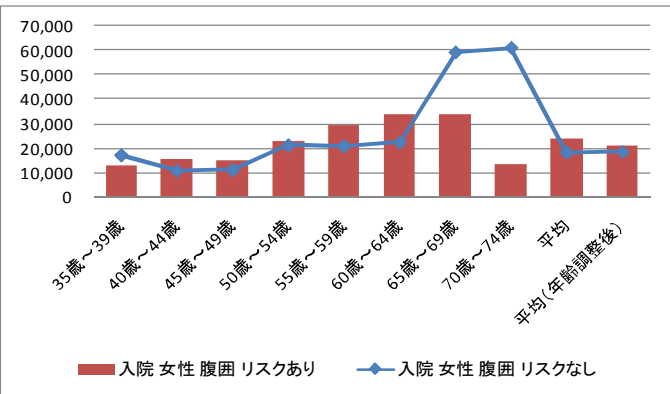
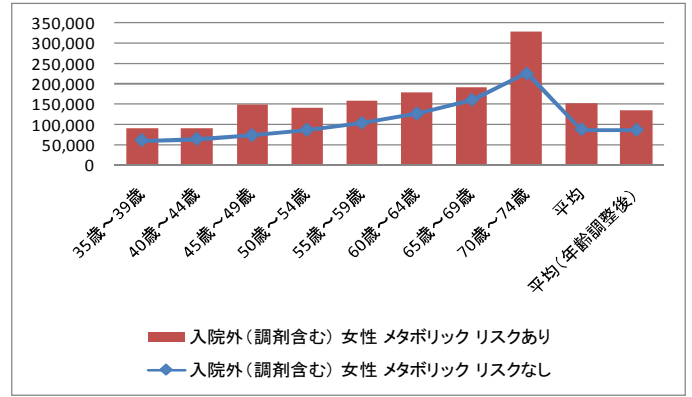
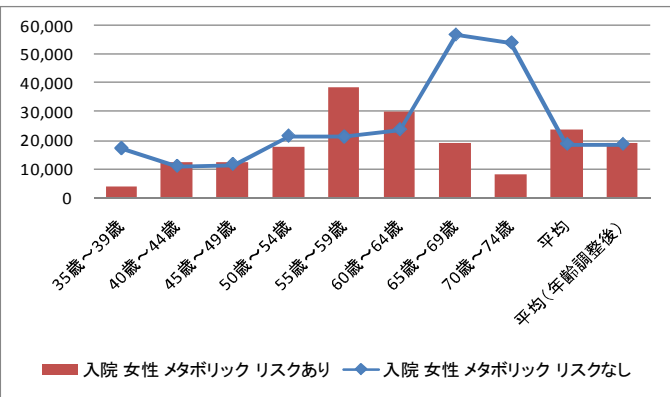
20年度生活習慣病予防健診受診者のリスクの有無別1人当たり医療費

【男性】

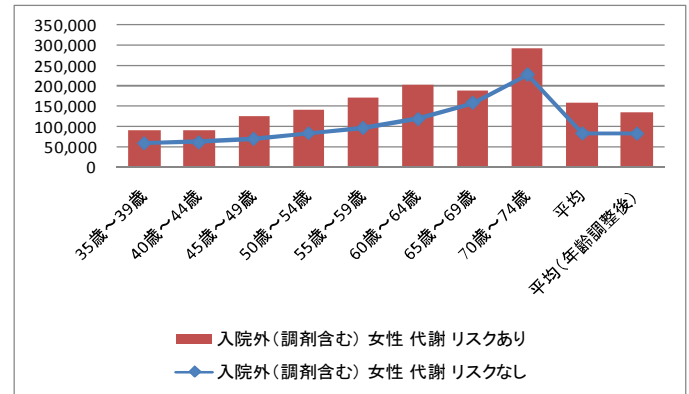
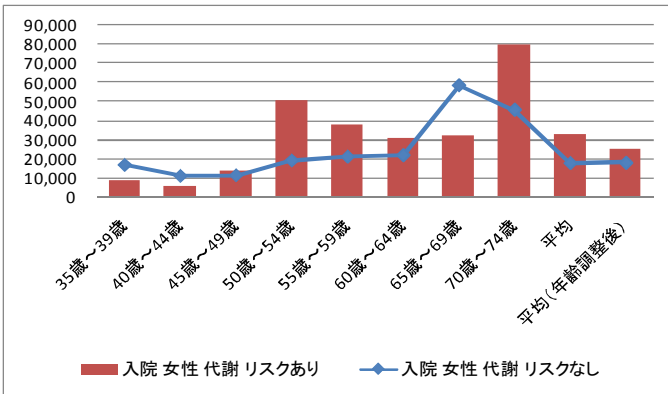
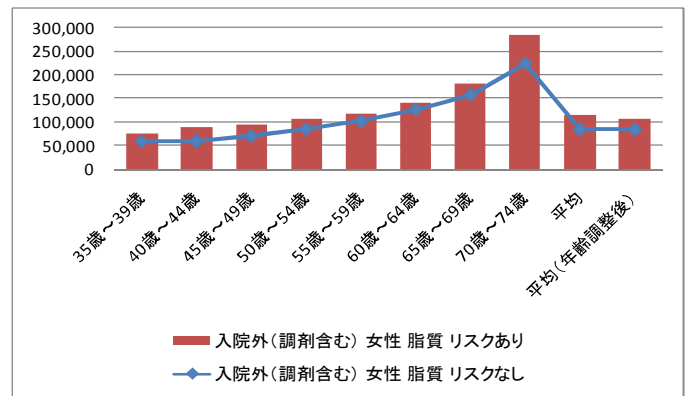
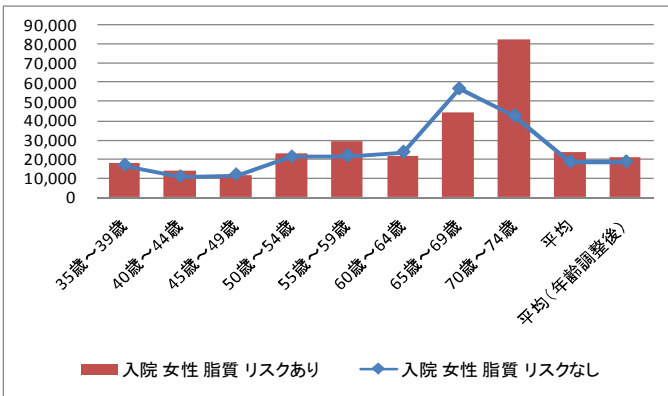




【女性】



【女性】



健診データの集計について

・平成20年度の1年間、協会けんぽ(政府管掌健康保険)に継続して加入した35歳以上の被保険者に係る平成20年度の生活習慣病予防健診(一般健診、付加健診)のデータを使用した。

医療費データの集計について

・平成20年度の1年間、協会けんぽ(政府管掌健康保険)に継続して加入した35歳以上の被保険者に係る平成20年度のレセプトデータを使用した。

生活習慣病予防健診受診者のリスクの有無別1人当たり医療費

入院については、年齢階級別にみると、リスクなしの方が高くなっている年齢層もあるが、平均ではリスクありの方が高くなっている。
入院外については、平均でも、年齢階級別にみても、リスクありの方が高くなっている。