

医療費等および疾病に係る統計

■北海道の後期高齢者に係る医療費等統計

厚生労働省保険局発行の「後期高齢者医療事業状況報告」を基に、年度ごとの数値をとりまとめた。

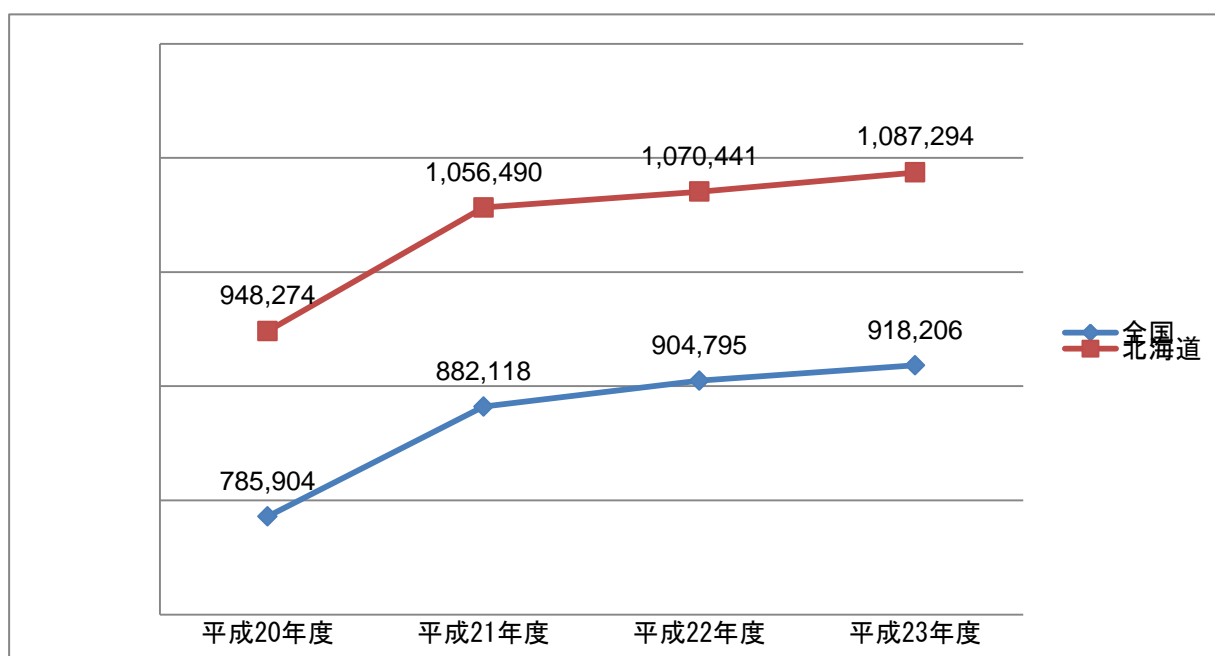
I 1人当たり医療費

医療費総額を被保険者数で除したもので、健康な者と治療中の者とを含めた1人当たりの値として医療費水準を表すのに用いられる。

<算出方法>

1人当たり医療費（円）＝医療費÷被保険者数

（単位：円）



	平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
全国	785,904	882,118	904,795	918,206
北海道	948,274	1,056,490	1,070,441	1,087,294
順位	2位	2位	3位	3位

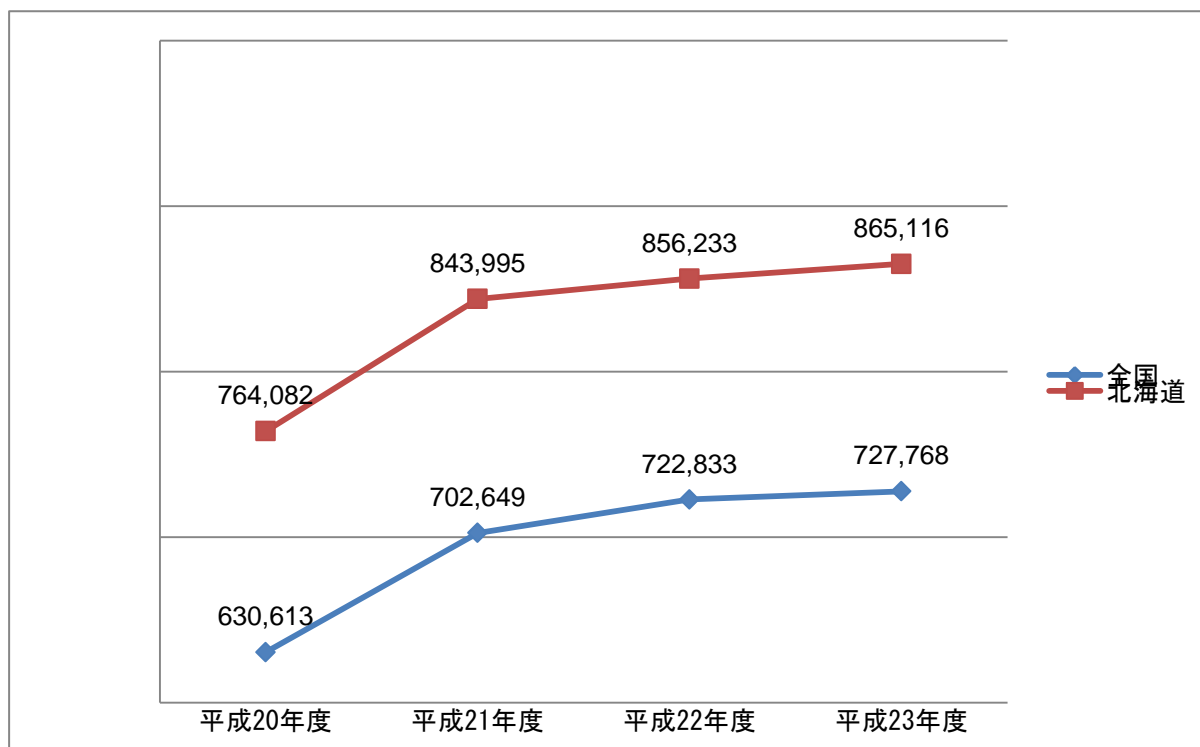
Ⅱ 1人当たり診療費

診療費とは、医科（入院 入院外）と歯科に係る費用額のことである。

<算出方法>

$$1人当たり診療費（円）＝診療費÷被保険者数$$

（単位：円）



		平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
全体	全国	630,613	702,649	722,833	727,768
	北海道	764,082	843,995	856,233	865,116
	順位	3位	3位	3位	3位
入院	全国	364,490	408,301	426,701	429,234
	北海道	502,433	556,221	567,299	572,878
	順位	4位	4位	4位	4位
入院外	全国	241,821	267,192	267,814	269,125
	北海道	237,836	261,652	261,218	263,939
	順位	20位	20位	21位	21位
歯科	全国	24,303	27,156	28,317	29,409
	北海道	23,813	26,122	27,716	28,299
	順位	15位	17位	15位	15位

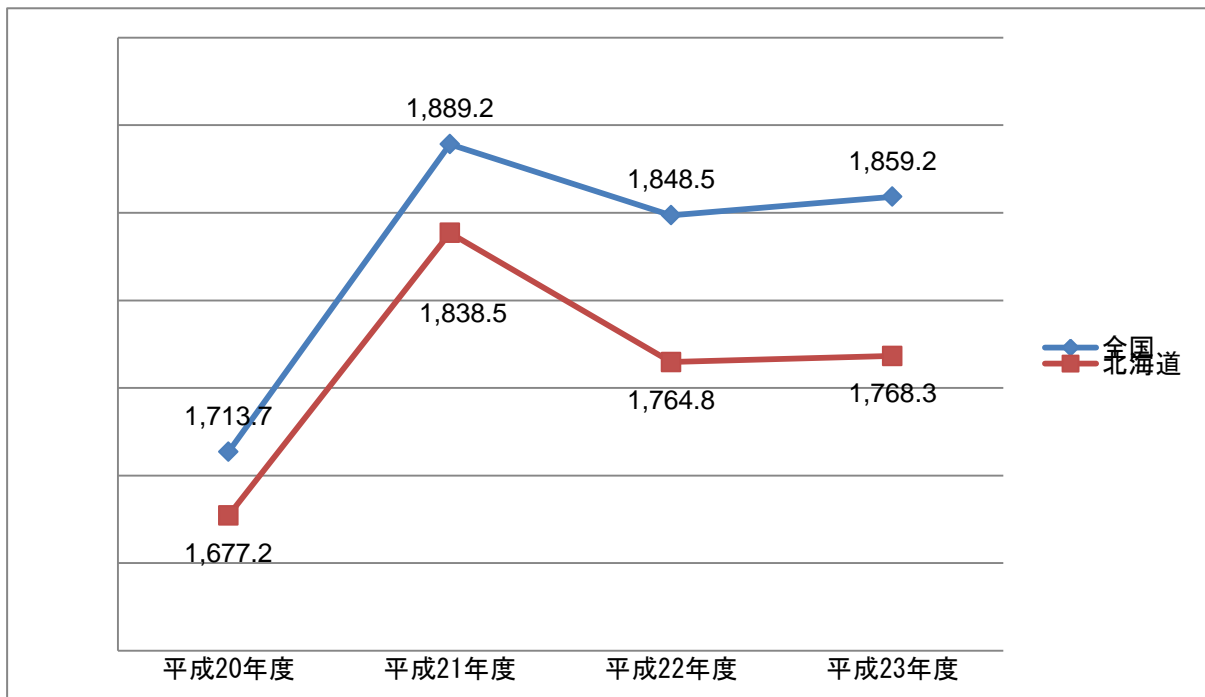
Ⅲ 受診率

レセプト件数を被保険者数で除したもので、一定期間にどのくらいの頻度で医療機関にかかったかを示す指標である。受診率が高いということは、医療機関にかかる者の割合が高いということである。

<算出方法>

$$\text{受診率 (\%)} = \text{レセプト件数} \div \text{被保険者数} \times 100$$

(単位：%)



		平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
全体	全国	1,713.7	1,889.2	1,848.5	1,859.2
	北海道	1,677.2	1,838.5	1,764.8	1,768.3
	順位	18位	18位	28位	30位
入院	全国	80.6	87.7	88.2	86.6
	北海道	106.8	115.4	113.9	111.8
	順位	8位	8位	9位	9位
入院外	全国	1,483.6	1,630.5	1,582.2	1,584.8
	北海道	1,448.2	1,585.0	1,506.9	1,506.1
	順位	23位	25位	33位	33位
歯科	全国	149.5	171.0	178.1	187.8
	北海道	122.3	138.1	144.0	150.3
	順位	29位	31位	30位	30位

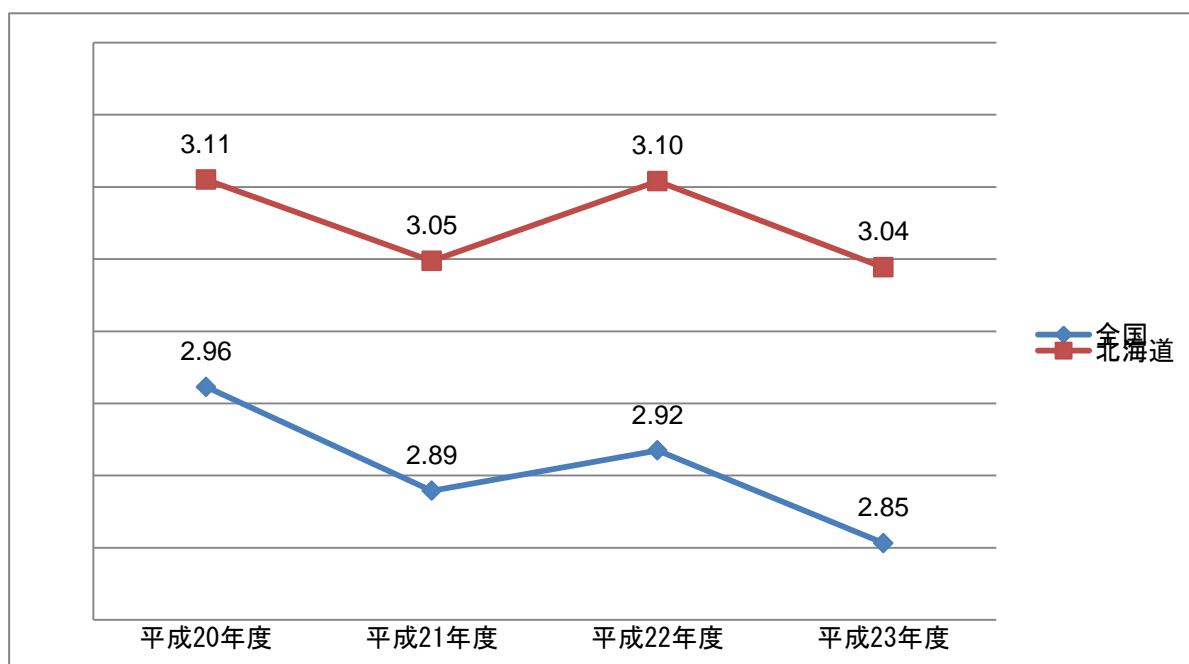
IV 1件当たり日数

診療実日数をレセプト件数で除したもので、医療機関に通った日数（または、入院した日数）を表す。診療日数が長期にわたっていても、月が変わるとレセプトも新たに作られるので、1件当たり日数は必ずしも患者の疾病期間の長さとも一致するものではない。しかし、入院の場合は、1件当たり日数が多ければ入院期間が長く、入院外の場合は、1件当たり日数が多ければ通院頻度が高いものと考えられる。

<算出方法>

$$1 \text{ 件当たり日数 (日)} = \text{診療実日数} \div \text{レセプト件数}$$

(単位：日)



		平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
全体	全国	2.96	2.89	2.92	2.85
	北海道	3.11	3.05	3.10	3.04
	順位	19位	19位	18位	18位
入院	全国	18.82	18.75	18.60	18.48
	北海道	20.11	20.09	19.93	19.84
	順位	6位	6位	6位	6位
入院外	全国	2.16	2.10	2.11	2.07
	北海道	1.90	1.85	1.89	1.86
	順位	39位	39位	38位	38位
歯科	全国	2.36	2.33	2.30	2.25
	北海道	2.55	2.51	2.48	2.43
	順位	5位	6位	5位	5位

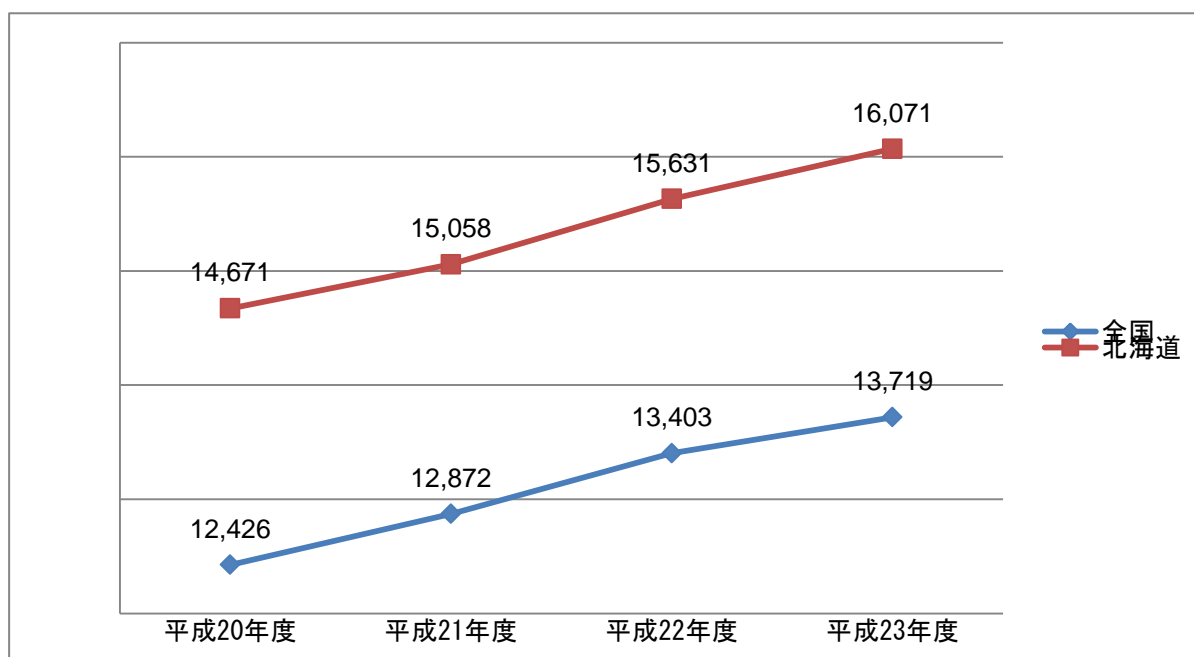
V 1日当たり診療費

診療費を診療実日数で除したもので、診療費の単価を表す。1日当たり診療費が高いということは、1回の診療（または1日の入院）でかかる費用が高いということである。

<算出方法>

$$1日当たり診療費（円）＝診療費÷診療実日数$$

（単位：円）



		平成20年度	平成21年度	平成22年度	平成23年度
全体	全国	12,426	12,872	13,403	13,719
	北海道	14,671	15,058	15,631	16,071
	順位	2位	2位	2位	2位
入院	全国	24,021	24,836	26,027	26,817
	北海道	23,404	23,978	24,996	25,816
	順位	27位	28位	31位	28位
入院外	全国	7,546	7,819	8,009	8,202
	北海道	8,652	8,901	9,163	9,432
	順位	4位	4位	4位	3位
歯科	全国	6,885	6,828	6,913	6,955
	北海道	7,626	7,551	7,758	7,738
	順位	4位	4位	2位	3位

■ 北海道の後期高齢者に係る疾病分類別統計

各年5月診療分のレセプトを対象としている。

I 疾病分類別 件数（前年比較）

平成24年の件数の総数は997,650件であり、前年に比べ44,626件、4.7%増加している。大分類別の件数をみると、「循環器系の疾患」「消化器系の疾患」「筋骨格系および結合組織の疾患」の順に増えており、増加率では、「損傷,中毒およびその他の外因の影響」「神経系の疾患」「皮膚および皮下組織の疾患」が大きくなっている。

入院件数は60,375件であり、前年に比べ1,310件、2.2%増加している。大分類別の件数をみると、「新生物」「神経系の疾患」「損傷,中毒およびその他の外因の影響」の順に増加し、「呼吸器系の疾患」「循環器系の疾患」などで減少している。

入院外件数は937,275件であり、前年に比べ43,316件、4.8%増加している。大分類別の件数をみると、「循環器系の疾患」「消化器系の疾患」「筋骨格系および結合組織の疾患」の順に増加している。

疾病分類別 件数(前年比較)

単位:件

疾病名称	件数			
	平成23年	平成24年	増減	増加率(%)
01 感染症および寄生虫症	14,223	14,964	741	5.2
02 新生物	38,165	40,053	1,888	4.9
03 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害	2,578	2,610	32	1.2
04 内分泌,栄養および代謝疾患	83,204	86,419	3,215	3.9
05 精神および行動の障害	26,232	27,035	803	3.1
06 神経系の疾患	32,558	35,746	3,188	9.8
07 眼および付属器の疾患	70,911	73,158	2,247	3.2
08 耳および乳様突起の疾患	9,939	10,411	472	4.7
09 循環器系の疾患	290,973	300,872	9,899	3.4
10 呼吸器系の疾患	40,108	39,939	▲169	▲0.4
11 消化器系の疾患	126,877	133,522	6,645	5.2
12 皮膚および皮下組織の疾患	24,928	26,921	1,993	8.0
13 筋骨格系および結合組織の疾患	109,528	116,001	6,473	5.9
14 腎尿路生殖系系の疾患	36,835	38,775	1,940	5.3
15 妊娠,分娩および産じょく褥	4	5	1	25.0
16 周産期に発生した病態	0	0	0	-
17 先天奇形,変形および染色体異常	678	711	33	4.9
18 症状,徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	19,923	21,244	1,321	6.6
19 損傷,中毒およびその他の外因の影響	25,360	29,262	3,902	15.4
22 特殊目的用コード	0	2	2	-
合計	953,024	997,650	44,626	4.7

疾病分類別、入院・入院外別件数(前年比較)

単位:件

疾病名称	件数							
	平成23年		平成24年		増減		増加率(%)	
	入院	入院外	入院	入院外	入院	入院外	入院	入院外
01 感染症および寄生虫症	794	13,429	844	14,120	50	691	6.3	5.1
02 新生物	6,295	31,870	6,754	33,299	459	1,429	7.3	4.5
03 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害	378	2,200	401	2,209	23	9	6.1	0.4
04 内分泌,栄養および代謝疾患	2,991	80,213	2,921	83,498	▲70	3,285	▲2.3	4.1
05 精神および行動の障害	5,227	21,005	5,227	21,808	0	803	0.0	3.8
06 神経系の疾患	4,596	27,962	4,998	30,748	402	2,786	8.7	10.0
07 眼および付属器の疾患	1,361	69,550	1,433	71,725	72	2,175	5.3	3.1
08 耳および乳様突起の疾患	153	9,786	167	10,244	14	458	9.2	4.7
09 循環器系の疾患	17,089	273,884	16,977	283,895	▲112	10,011	▲0.7	3.7
10 呼吸器系の疾患	4,316	35,792	4,110	35,829	▲206	37	▲4.8	0.1
11 消化器系の疾患	3,816	123,061	3,993	129,529	177	6,468	4.6	5.3
12 皮膚および皮下組織の疾患	335	24,593	336	26,585	1	1,992	0.3	8.1
13 筋骨格系および結合組織の疾患	3,524	106,004	3,703	112,298	179	6,294	5.1	5.9
14 腎尿路生殖系系の疾患	2,489	34,346	2,513	36,262	24	1,916	1.0	5.6
15 妊娠,分娩および産じょく褥	1	3	0	5	▲1	2	▲100.0	66.7
16 周産期に発生した病態	0	0	0	0	0	0	-	-
17 先天奇形,変形および染色体異常	26	652	31	680	5	28	19.2	4.3
18 症状,徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	1,222	18,701	1,195	20,049	▲27	1,348	▲2.2	7.2
19 損傷,中毒およびその他の外因の影響	4,452	20,908	4,771	24,491	319	3,583	7.2	17.1
22 特殊目的用コード	0	0	1	1	1	1	-	-
合計	59,065	893,959	60,375	937,275	1,310	43,316	2.2	4.8

II 疾病分類別 点数（前年比較）

平成24年の点数の総数は4,685,932,111点であり、前年に比べ242,930,592点、5.5%増加している。大分類別の点数をみると、「新生物」「損傷,中毒およびその他の外因の影響」「筋骨格系および結合組織の疾患」の順に増えており、増加率では、「血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害」「損傷,中毒およびその他の外因の影響」「神経系の疾患」の順に大きくなっている。

入院に係る点数は3,138,797,690点であり、前年に比べ133,052,772点、4.4%増加している。大分類別の点数をみると、「新生物」「損傷,中毒およびその他の外因の影響」「神経系の疾患」の順に増加し、「呼吸器系の疾患」「皮膚および皮下組織の疾患」などで減少している。

入院外に係る点数は1,547,134,421点であり、前年に比べ109,877,820点、7.6%増加している。大分類別の点数をみると、「循環器系の疾患」「消化器系の疾患」「筋骨格系および結合組織の疾患」の順に増加している。

疾病分類別 点数(前年比較)

単位:点

疾病名称	点数			
	平成23年	平成24年	増減	増加率(%)
01 感染症および寄生虫症	60,365,194	66,490,693	6,125,499	10.1
02 新生物	479,523,911	524,323,984	44,800,073	9.3
03 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害	25,302,841	29,264,207	3,961,366	15.7
04 内分泌,栄養および代謝疾患	265,170,824	272,777,957	7,607,133	2.9
05 精神および行動の障害	231,393,882	234,011,362	2,617,480	1.1
06 神経系の疾患	267,934,739	297,277,871	29,343,132	11.0
07 眼および付属器の疾患	110,964,782	120,553,873	9,589,091	8.6
08 耳および乳様突起の疾患	13,402,633	14,319,997	917,364	6.8
09 循環器系の疾患	1,368,783,482	1,398,820,202	30,036,720	2.2
10 呼吸器系の疾患	260,718,616	252,827,873	▲7,890,743	▲3.0
11 消化器系の疾患	369,712,915	396,904,169	27,191,254	7.4
12 皮膚および皮下組織の疾患	31,633,465	32,270,336	636,871	2.0
13 筋骨格系および結合組織の疾患	336,835,059	371,239,020	34,403,961	10.2
14 腎尿路生殖器系の疾患	271,892,554	283,588,959	11,696,405	4.3
15 妊娠,分娩および産じょく褥	26,029	8,489	▲17,540	▲67.4
16 周産期に発生した病態	0	0	0	-
17 先天奇形,変形および染色体異常	2,600,457	2,530,353	▲70,104	▲2.7
18 症状,徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	77,473,453	78,656,668	1,183,215	1.5
19 損傷,中毒およびその他の外因の影響	269,266,683	310,061,278	40,794,595	15.2
22 特殊目的用コード	0	4,820	4,820	-
合計	4,443,001,519	4,685,932,111	242,930,592	5.5

疾病分類別、入院・入院外別点数(前年比較)

単位:点

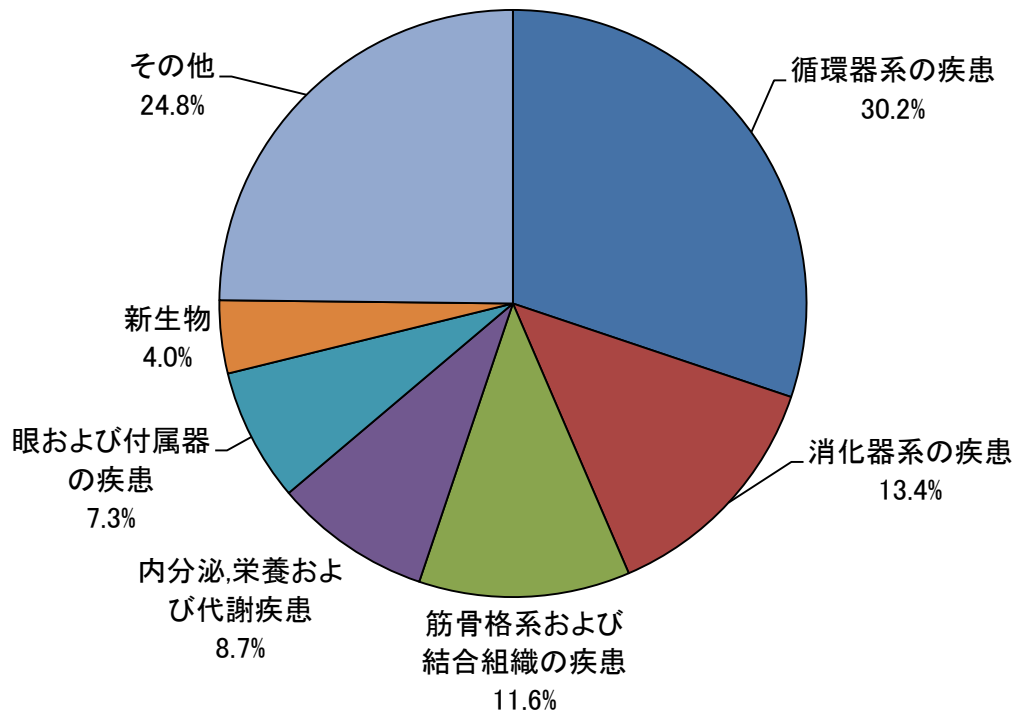
疾病名称	点数							
	平成23年		平成24年		増減		増加率(%)	
	入院	入院外	入院	入院外	入院	入院外	入院	入院外
01 感染症および寄生虫症	41,683,140	18,682,054	47,413,773	19,076,920	5,730,633	394,866	13.7	2.1
02 新生物	370,179,622	109,344,289	406,112,189	118,211,795	35,932,567	8,867,506	9.7	8.1
03 血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害	19,553,752	5,749,089	23,495,775	5,768,432	3,942,023	19,343	20.2	0.3
04 内分泌,栄養および代謝疾患	124,069,202	141,101,622	124,024,635	148,753,322	▲44,567	7,651,700	▲0.0	5.4
05 精神および行動の障害	201,975,818	29,418,064	202,845,895	31,165,467	870,077	1,747,403	0.4	5.9
06 神経系の疾患	221,308,897	46,625,842	243,390,552	53,887,319	22,081,655	7,261,477	10.0	15.6
07 眼および付属器の疾患	46,202,888	64,761,894	51,303,209	69,250,664	5,100,321	4,488,770	11.0	6.9
08 耳および乳様突起の疾患	4,040,230	9,362,403	4,189,120	10,130,877	148,890	768,474	3.7	8.2
09 循環器系の疾患	966,684,475	402,099,007	973,663,958	425,156,244	6,979,483	23,057,237	0.7	5.7
10 呼吸器系の疾患	207,837,757	52,880,859	199,290,291	53,537,582	▲8,547,466	656,723	▲4.1	1.2
11 消化器系の疾患	162,056,901	207,656,014	170,699,444	226,204,725	8,642,543	18,548,711	5.3	8.9
12 皮膚および皮下組織の疾患	15,681,268	15,952,197	14,400,905	17,869,431	▲1,280,363	1,917,234	▲8.2	12.0
13 筋骨格系および結合組織の疾患	191,019,739	145,815,320	208,630,033	162,608,987	17,610,294	16,793,667	9.2	11.5
14 腎尿路生殖器系の疾患	136,114,005	135,778,549	140,240,007	143,348,952	4,126,002	7,570,403	3.0	5.6
15 妊娠,分娩および産じょく褥	20,847	5,182	0	8,489	▲20,847	3,307	▲100.0	63.8
16 周産期に発生した病態	0	0	0	0	0	0	-	-
17 先天奇形,変形および染色体異常	1,419,819	1,180,638	1,410,831	1,119,522	▲8,988	▲61,116	▲0.6	▲5.2
18 症状,徴候および異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	54,001,184	23,472,269	52,435,683	26,220,985	▲1,565,501	2,748,716	▲2.9	11.7
19 損傷,中毒およびその他の外因の影響	241,895,374	27,371,309	275,246,894	34,814,384	33,351,520	7,443,075	13.8	27.2
22 特殊目的用コード	0	0	4,496	324	4,496	324	-	-
合計	3,005,744,918	1,437,256,601	3,138,797,690	1,547,134,421	133,052,772	109,877,820	4.4	7.6

Ⅲ 疾病分類別 件数構成比

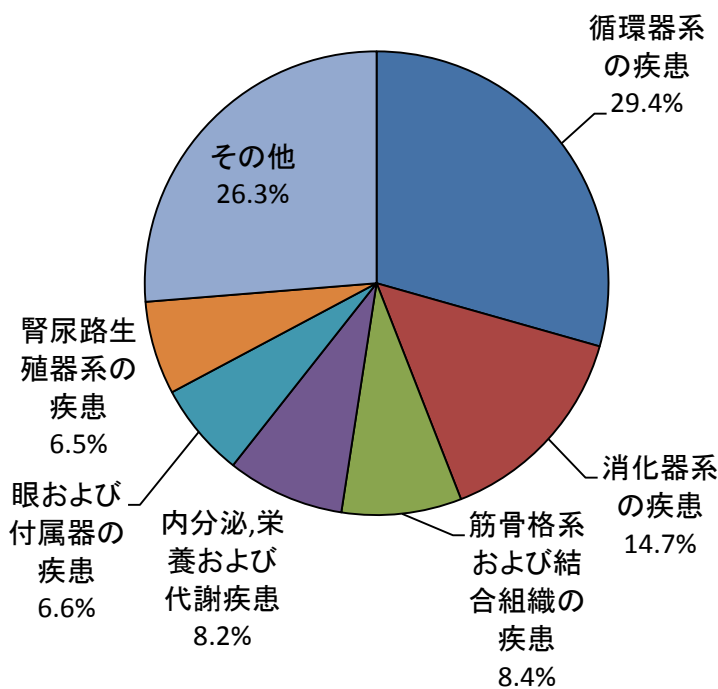
男女別では、共に「循環器系の疾患」（構成比：男性 29.4%、女性 30.6%）の割合が最も高く、次いで、男性では「消化器系の疾患」「筋骨格系および結合組織の疾患」、女性では、「筋骨格系および結合組織の疾患」「消化器系の疾患」の順となっている。

また、全道では、「循環器系の疾患」（構成比：30.2%）の占める割合が最も高く、次いで、「消化器系の疾患」「筋骨格系および結合組織の疾患」の順となっている。

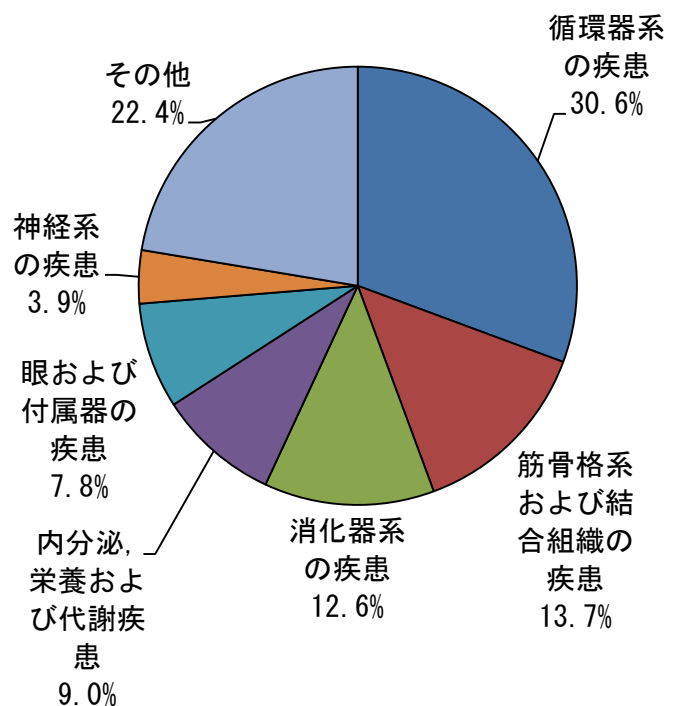
全道



男性



女性

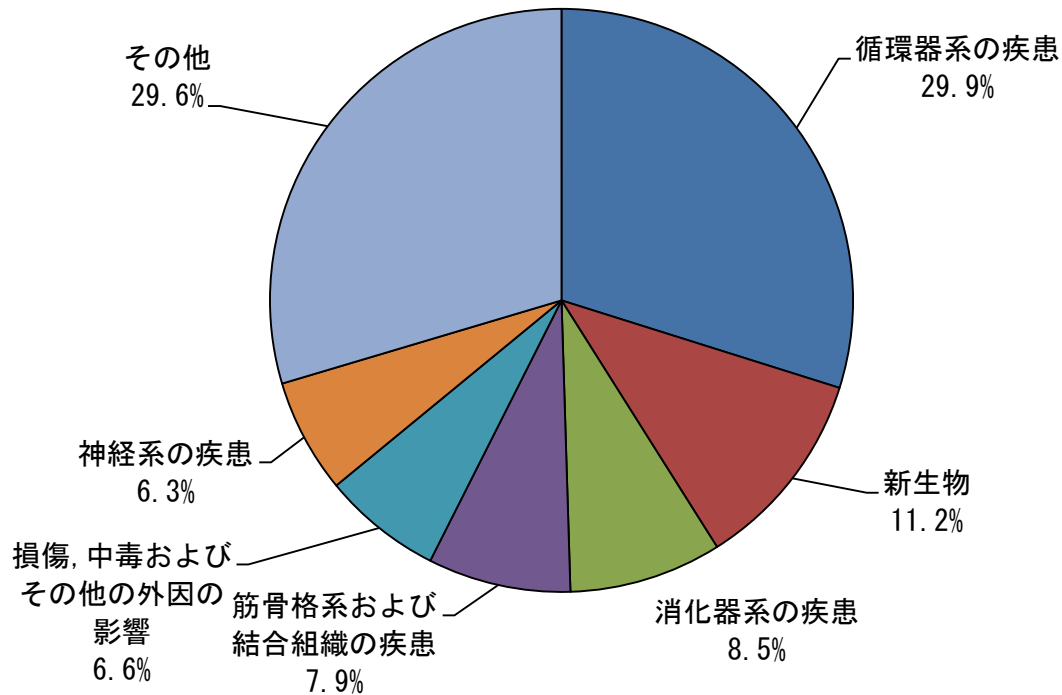


IV 疾病分類別 医療費構成比

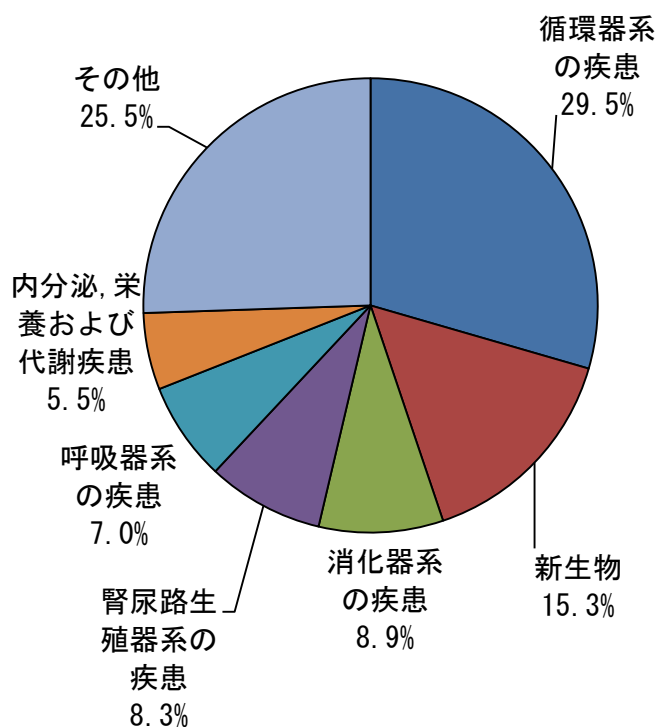
男女別では、共に「循環器系の疾患」（構成比：男性 29.5%、女性 30.1%）の割合が最も高く、次いで、男性では「新生物」「消化器系の疾患」、女性では、「筋骨格系および結合組織の疾患」「損傷, 中毒およびその他の外因の影響」の順となっている。

また、全道では、「循環器系の疾患」（構成比：29.9%）の占める割合が最も高く、次いで、「新生物」「消化器系の疾患」の順となっている。

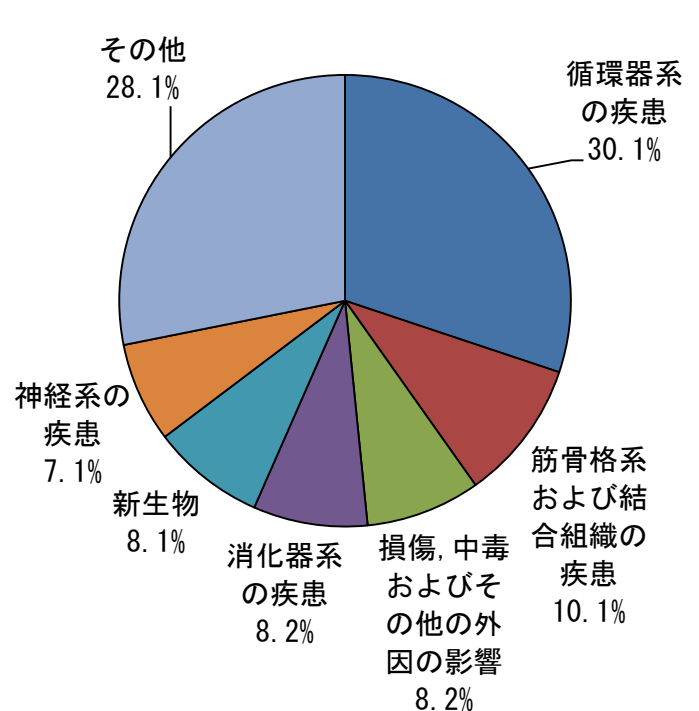
全道



男性



女性



V 医療費諸率（主な疾病）

(1) 1人当たり医療費

男女ともに「循環器系の疾患」（男性 22,685 円、女性 19,857 円）が最も高く、次いで、男性では「新生物」「消化器系の疾患」、女性では、「筋骨格系および結合組織の疾患」「損傷,中毒およびその他の外因の影響」の順となっている。

主な疾病の性別1人当たり医療費

単位:円、%

	男性			女性			計		
	平成23年	平成24年	増加率	平成23年	平成24年	増加率	平成23年	平成24年	増加率
新生物	11,473	11,805	2.9	4,802	5,352	11.5	7,389	7,854	6.3
神経系の疾患	3,801	4,042	6.3	4,336	4,713	8.7	4,128	4,453	7.9
循環器系の疾患	22,434	22,685	1.1	20,239	19,857	▲ 1.9	21,090	20,953	▲ 0.7
消化器系の疾患	6,469	6,811	5.3	5,208	5,397	3.6	5,697	5,945	4.4
筋骨格系および結合組織の疾患	3,680	3,861	4.9	6,146	6,637	8.0	5,190	5,561	7.1
損傷,中毒およびその他の外因の影響	2,993	3,434	14.7	4,881	5,411	10.9	4,149	4,644	11.9

(2) 受診率

男女ともに「循環器系の疾患」（男性 44.2%、女性 45.6%）が最も高く、次いで、男性では、「消化器系の疾患」「筋骨格系および結合組織の疾患」、女性では、「筋骨格系および結合組織の疾患」「消化器系の疾患」の順となっている。

主な疾病の性別受診率

単位:%、ポイント

	男性			女性			計		
	平成23年	平成24年	前年差	平成23年	平成24年	前年差	平成23年	平成24年	前年差
新生物	8.7	8.9	0.2	4.1	4.2	0.1	5.9	6.0	0.1
内分泌,栄養および代謝疾患	12.1	12.3	0.3	13.3	13.3	0.0	12.8	12.9	0.1
眼および付属器の疾患	9.8	9.9	0.1	11.7	11.6	▲ 0.0	10.9	11.0	0.0
循環器系の疾患	43.7	44.2	0.5	45.5	45.6	0.1	44.8	45.1	0.2
消化器系の疾患	21.6	22.1	0.4	18.2	18.7	0.5	19.5	20.0	0.5
筋骨格系および結合組織の疾患	12.2	12.6	0.4	19.8	20.4	0.6	16.9	17.4	0.5

(3) 1件当たり医療費

男女ともに「新生物」（男性 132,646 円、女性 128,555 円）が最も高く、次いで、男性では、「血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害」「精神および行動の障害」、女性では、「損傷,中毒およびその他の外因の影響」「血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害」の順となっている。

主な疾病の性別1件当たり医療費

単位:円、%

	男性			女性			計		
	平成23年	平成24年	増加率	平成23年	平成24年	増加率	平成23年	平成24年	増加率
新生物	131,841	132,646	0.6	117,304	128,555	9.6	125,645	130,908	4.2
血液および造血器の疾患ならびに免疫機構の障害	101,775	127,846	25.6	96,008	102,717	7.0	98,149	112,123	14.2
精神および行動の障害	97,373	97,519	0.2	84,905	82,596	▲ 2.7	88,211	86,559	▲ 1.9
神経系の疾患	87,703	88,056	0.4	79,570	80,728	1.5	82,295	83,164	1.1
腎尿路生殖器系の疾患	65,024	65,165	0.2	91,154	88,185	▲ 3.3	73,814	73,137	▲ 0.9
損傷,中毒およびその他の外因の影響	94,288	97,228	3.1	111,644	109,928	▲ 1.5	106,178	105,960	▲ 0.2