

平成 28 年度 健保組合医療費の動向に関する調査(基礎数値編)

平成 30 年 3 月

IT 推進部データ分析推進グループ

調査分析の概要

本調査は、平成 28 年度の健保組合医療費の動向について、1,260 組合(本人:1,516 万 4,861 人、家族:1,214 万 5,288 人)の電算処理レセプト(3 億 564 万 2,871 件)をもとに、1 人当たり医療費及び医療費 3 要素、疾病分類別医療費¹等の基礎数値をとりまとめたものです。

【調査結果のポイント】

- 診療区分別医療費構成割合：
診療区分別医療費構成割合は、①医科入院外:42.9%、②医科入院:23.8%、③調剤:21.2%、④歯科入院外:12.0%、⑤歯科入院:0.2%となっている(p.3)。
- 1 人当たり医療費：
1 人当たり医療費は、①「医科」では合計:9 万 5,372 円、入院:3 万 4,017 円、入院外:6 万 1,354 円、②「歯科」では合計:1 万 7,437 円、入院:272 円、入院外:1 万 7,165 円、③「調剤」:3 万 310 円となっている(p.3)。
- 推計 1 入院当たり医療費、推計平均在院日数、千人当たり推計新規入院件数：
推計 1 入院当たり医療費は本人:62 万 1,333 円、家族:57 万 6,057 円、推計平均在院日数は本人:10.9 日、家族:12.2 日、千人当たり推計新規入院件数は本人:51.8 件、家族:63.1 件となっている(p.18)。
- 疾病 19 分類別医療費構成割合：
医科入院では①新生物:19.3%、②循環器系の疾患:15.5%、③消化器系の疾患:8.6%の順に高く(p.26)、医科入院外では①呼吸器系の疾患:18.9%、②内分泌、栄養及び代謝疾患:11.3%、③循環器系の疾患:8.5%の順に高い(p.28)。
- 疾病 19 分類別推計 1 入院当たり医療費：
本人では①新生物:55 万 1,258 円、②循環器系の疾患:53 万 8,116 円、③損傷、中毒及びその他の外因の影響:36 万 6,650 円の順に高く(p.42)、家族では①精神及び行動の障害:98 万 6,307 円、②新生物:57 万 9,023 円、③先天奇形、変形及び染色体異常:57 万 5,826 円の順に高い(p.43)。

¹ 疾病分類別の医療費については、レセプトに記載された一ないし複数の傷病名に対して、各傷病名に結び付く診療行為や薬剤の点数を分配し、同一レセプトの医療費を疾病ごとに振り分けた結果をもとに算出している。

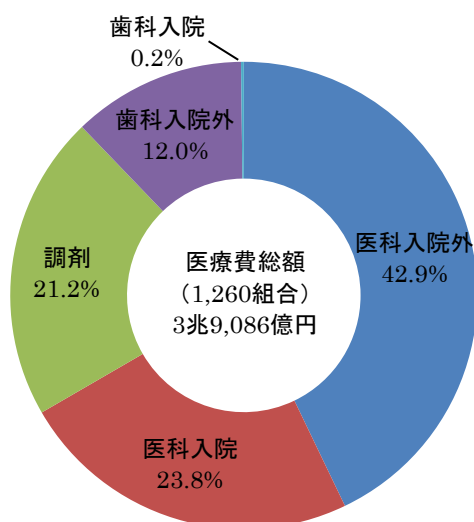
目次

1. 診療区分別にみた医療費構成割合	3
2. 1人当たり医療費及び医療費3要素	
(1) 診療区分別	3
(2) 本人・家族別	4
3. 年齢階層別1人当たり医療費及び医療費3要素	
(1) 医科入院	6
(2) 医科入院外	9
(3) 歯科合計	12
(4) 調剤	15
4. 医科入院医療費の3要素	18
5. 疾病分類別にみた医療費	
(1) 疾病19分類別医療費	
① 医科合計	21
② 医科入院	22
③ 医科入院外	23
(2) 疾病19分類別医療費構成割合	
① 医科合計	24
② 医科入院	26
③ 医科入院外	28
(3) 疾病19分類別1人当たり医療費及び医療費3要素	
① 医科入院	30
② 医科入院外	36
(4) 疾病19分類別推計1入院当たり医療費(医科入院)	42
(5) 疾病19分類別推計平均在院日数(医科入院)	45
(6) 疾病19分類別千人当たり推計新規入院件数(医科入院)	48
(7) 疾病119分類別1人当たり医療費上位30疾病	
① 医科入院	51
② 医科入院外	54
用語の定義	57
参考	58

1. 診療区分別にみた医療費²構成割合

- 平成28年度の医療費総額(1,260組合):約3兆9,086億円の診療区分別医療費構成割合をみると、①医科入院外:42.9%、②医科入院:23.8%、③調剤:21.2%、④歯科入院外:12.0%、⑤歯科入院:0.2%であり、医療費総額の4割以上が医科入院外となっている。

診療区分別医療費構成割合



2. 1人当たり医療費及び医療費3要素

(1) 診療区分別

- 「合計」(「医科」・「歯科」・「調剤」)の1人当たり医療費は14万3,118円で、診療区分別にみると、①「医科」では、合計:9万5,372円、入院:3万4,017円、入院外:6万1,354円、②「歯科」では、合計:1万7,437円、入院:272円、入院外:1万7,165円、③「調剤」:3万310円となっている。

診療区分	1人当たり医療費 (円)	受診率 (件/千人)	1件当たり日数 (日)	1日当たり医療費 (円)
合計	143,118	11,191.6	1.4	8,873
医科計	95,372	5,981.9	1.5	10,563
入院	34,017	76.4	8.6	51,979
入院外	61,354	5,905.5	1.4	7,327
歯科計	17,437	1,523.5	1.7	6,743
入院	272	1.1	4.3	57,898
入院外	17,165	1,522.4	1.7	6,649
調剤 ³	30,310	3,686.2	1.2	6,713

² 入院時食事療養費・生活療養費は含まれない(以下、同様)。

³ 調剤レセプトは診療実日数ではなく、処方せん発行回数を使用しているため、「1件当たり日数」は「1件当たり回数」、「1日当たり医療費」は「1回当たり医療費」となる。

(2) 本人・家族別

- 本人・家族別に1人当たり医療費をみると、「本人」:13万9,614円、「家族」:14万7,491円となっており、「家族」が高い。
- 診療区分別にみると、医科入院では「本人」:3万2,149円、「家族」:3万6,350円、医科入院外では「本人」:5万9,233円、「家族」:6万4,003円と、「家族」がやや高く、歯科合計では「本人」:1万8,147円、「家族」:1万6,550円と、「本人」がやや高い。

診療区分	1人当たり医療費 (円)	受診率 (件/千人)	1件当たり日数 (日)	1日当たり医療費 (円)
合計	139,614	10,083.6	1.4	9,813
医科計	91,381	5,358.7	1.5	11,742
入院	32,149	68.5	8.2	57,133
入院外	59,233	5,290.1	1.4	8,204
本人 歯科計	18,147	1,483.8	1.8	6,838
入院	257	1.0	4.6	54,300
入院外	17,890	1,482.7	1.8	6,753
調剤	30,086	3,241.1	1.2	7,937
合計	147,491	12,575.0	1.5	7,970
医科計	100,353	6,760.0	1.6	9,481
入院	36,350	86.3	8.9	47,270
入院外	64,003	6,673.8	1.5	6,521
家族 歯科計	16,550	1,573.1	1.6	6,616
入院	291	1.2	4.0	62,455
入院外	16,259	1,571.9	1.6	6,512
調剤	30,588	4,241.8	1.3	5,644

〈参考〉前期高齢者（再掲）

- 前期高齢者の「合計」（「医科」・「歯科」・「調剤」）の1人当たり医療費は40万2,698円で、診療区分別にみると、①「医科」では、合計：28万6,778円、入院：12万7,241円、入院外：15万9,537円、②「歯科」では、合計：3万263円、入院：317円、入院外：2万9,946円、③「調剤」：8万5,657円となっている。

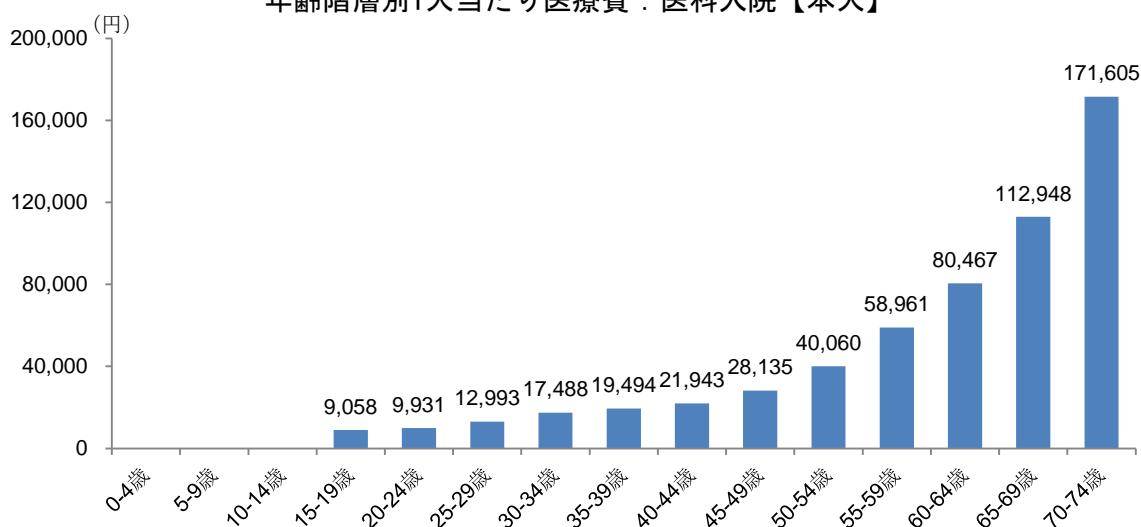
診療区分	1人当たり医療費 (円)	受診率 (件/千人)	1件当たり日数 (日)	1日当たり医療費 (円)
合計	402,698	21,152.4	1.6	12,295
医科計	286,778	11,402.7	1.7	14,659
入院	127,241	221.6	11.2	51,092
入院外	159,537	11,181.1	1.5	9,345
歯科計	30,263	2,464.4	1.9	6,645
入院	317	1.0	7.0	44,819
入院外	29,946	2,463.4	1.9	6,585
調剤	85,657	7,285.3	1.2	9,920

3. 年齢階層別⁴1人当たり医療費及び医療費3要素

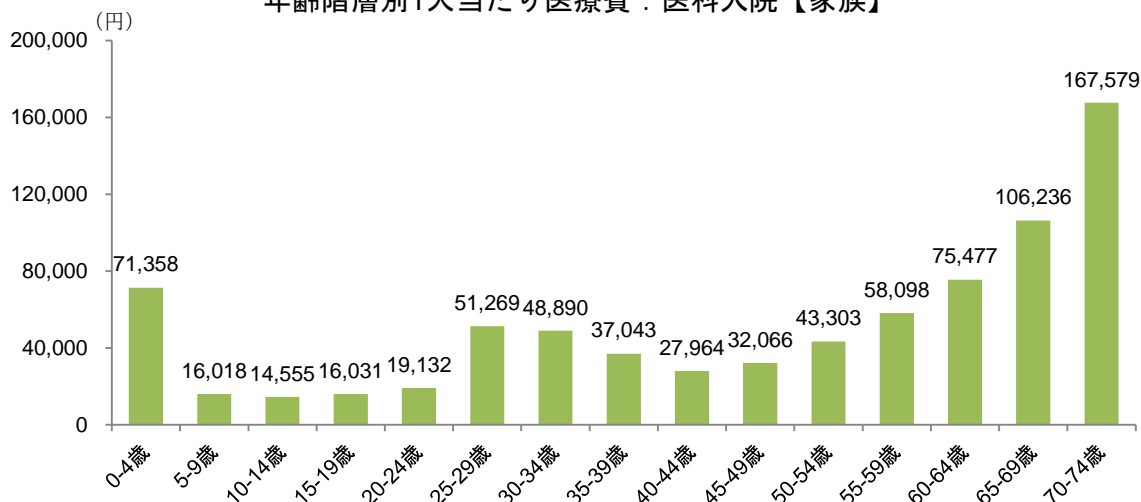
(1) 医科入院

- 医科入院における「本人」の年齢階層別1人当たり医療費をみると、年齢階層が上がるにつれて高くなっており、とくに50歳から高くなる傾向にある。最も高いのは①70-74歳：17万1,605円で、次いで、②65-69歳：11万2,948円、③60-64歳：8万467円となっている。
- 「家族」では、0-4歳：7万1,358円、25-29歳：5万1,269円、30-34歳：4万8,890円で比較的高くなっており、最も高いのは①70-74歳：16万7,579円で、次いで、②65-69歳：10万6,236円、③60-64歳：7万5,477円となっている。

年齢階層別1人当たり医療費：医科入院【本人】

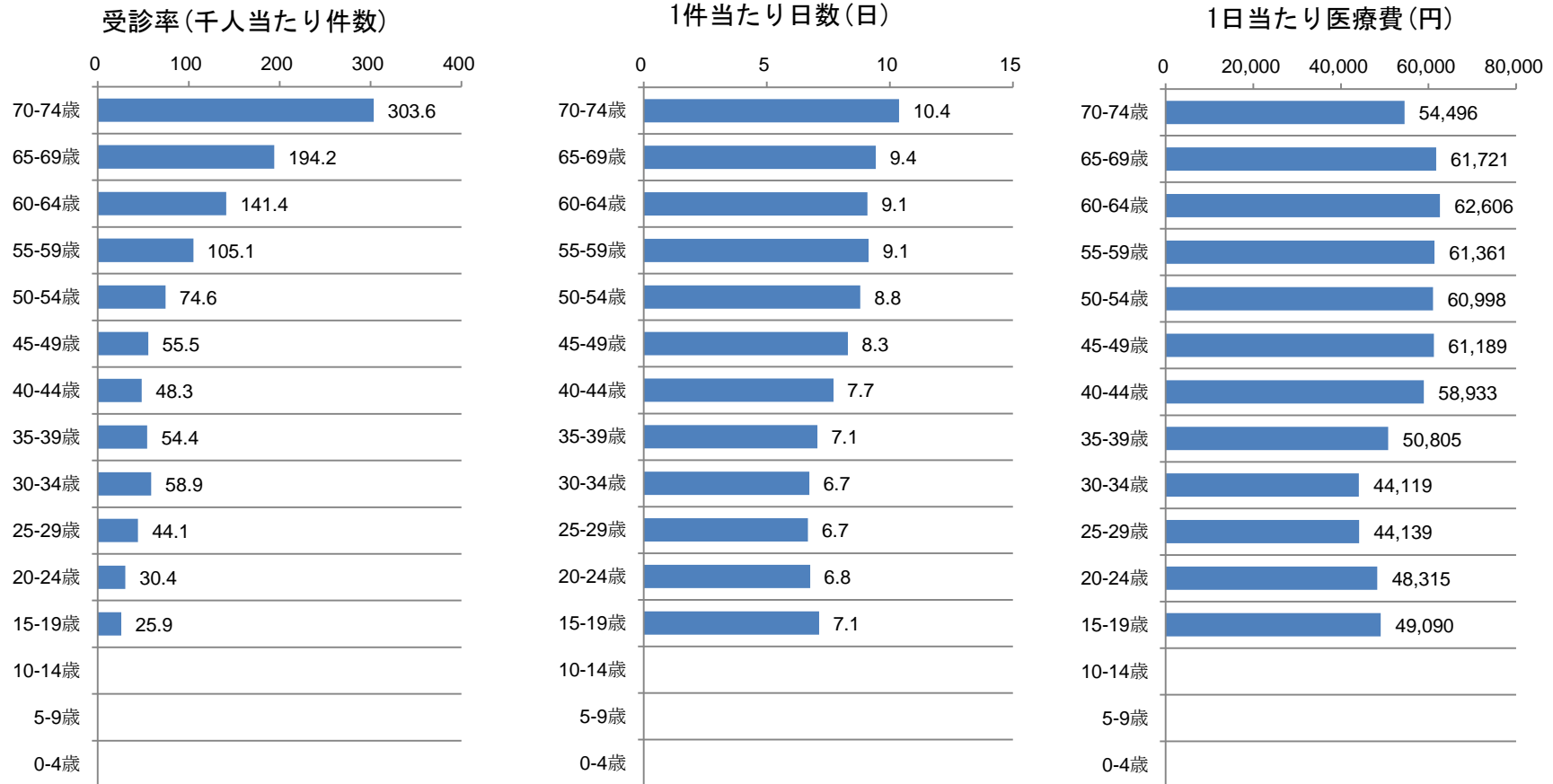


年齢階層別1人当たり医療費：医科入院【家族】



⁴ 年齢区分70-74歳には、75歳以上の者を含む。75歳以上の加入者は制度区分上、原則存在しないが、診療年月日の月末の年齢として年齢を計算しており、75歳の誕生日を迎える月に誕生日前に診療を受けた場合に年齢が75歳となるため、75-79歳に計上されている。このため、75歳以上の数値は70-74歳に加えて計算している。また、外国に住所を有する75歳以上の加入者についても同様の取扱いとしている。

年齢階層別医療費 3 要素：医科入院【本人】



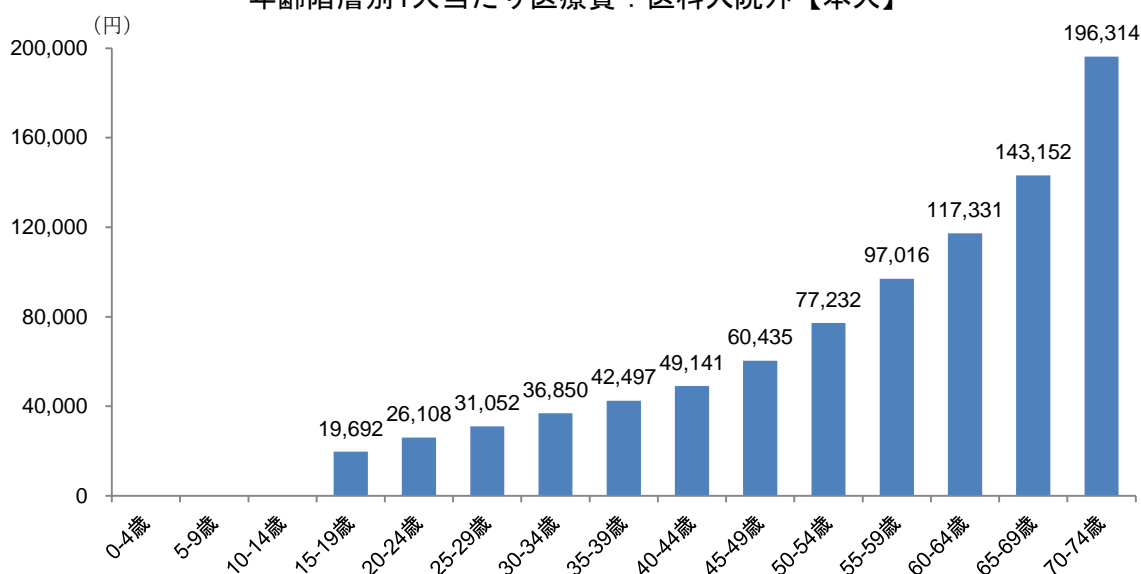
年齢階層別医療費 3 要素：医科入院【家族】



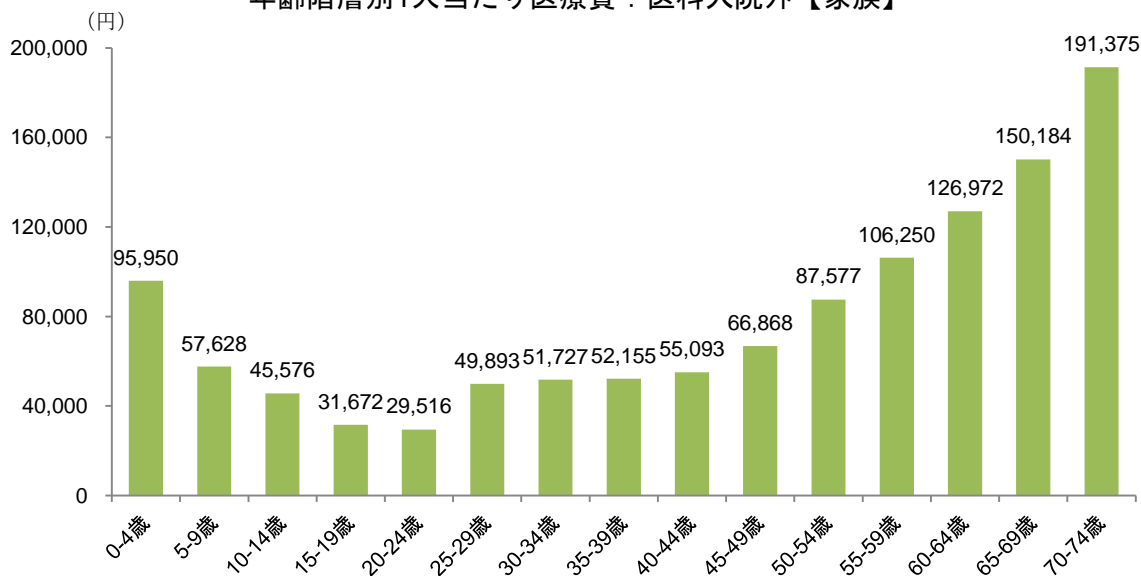
(2) 医科入院外

- 医科入院外における「本人」の年齢階層別 1 人当たり医療費をみると、年齢階層が上がるにつれて高くなっており、最も高いのは①70-74 歳:19 万 6,314 円で、次いで、②65-69 歳:14 万 3,152 円、③60-64 歳:11 万 7,331 円となっている。
- 「家族」では、0-4 歳:9 万 5,950 円で比較的高い数値を示しているほか、25 歳以降、年齢階層が上がるにつれて高くなっている。最も高いのは①70-74 歳:19 万 1,375 円で、次いで、②65-69 歳:15 万 184 円、③60-64 歳:12 万 6,972 円となっている。

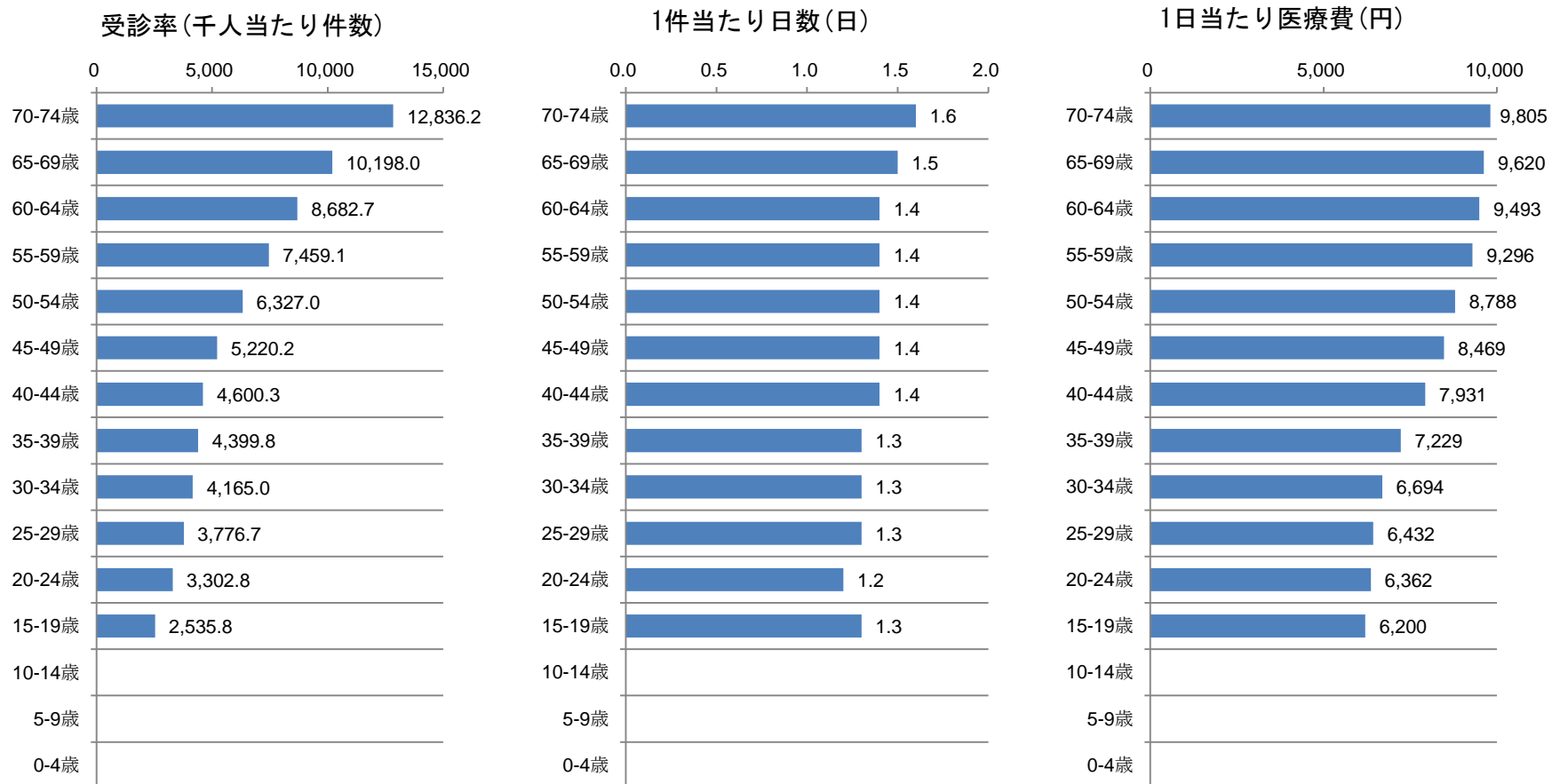
年齢階層別1人当たり医療費：医科入院外【本人】



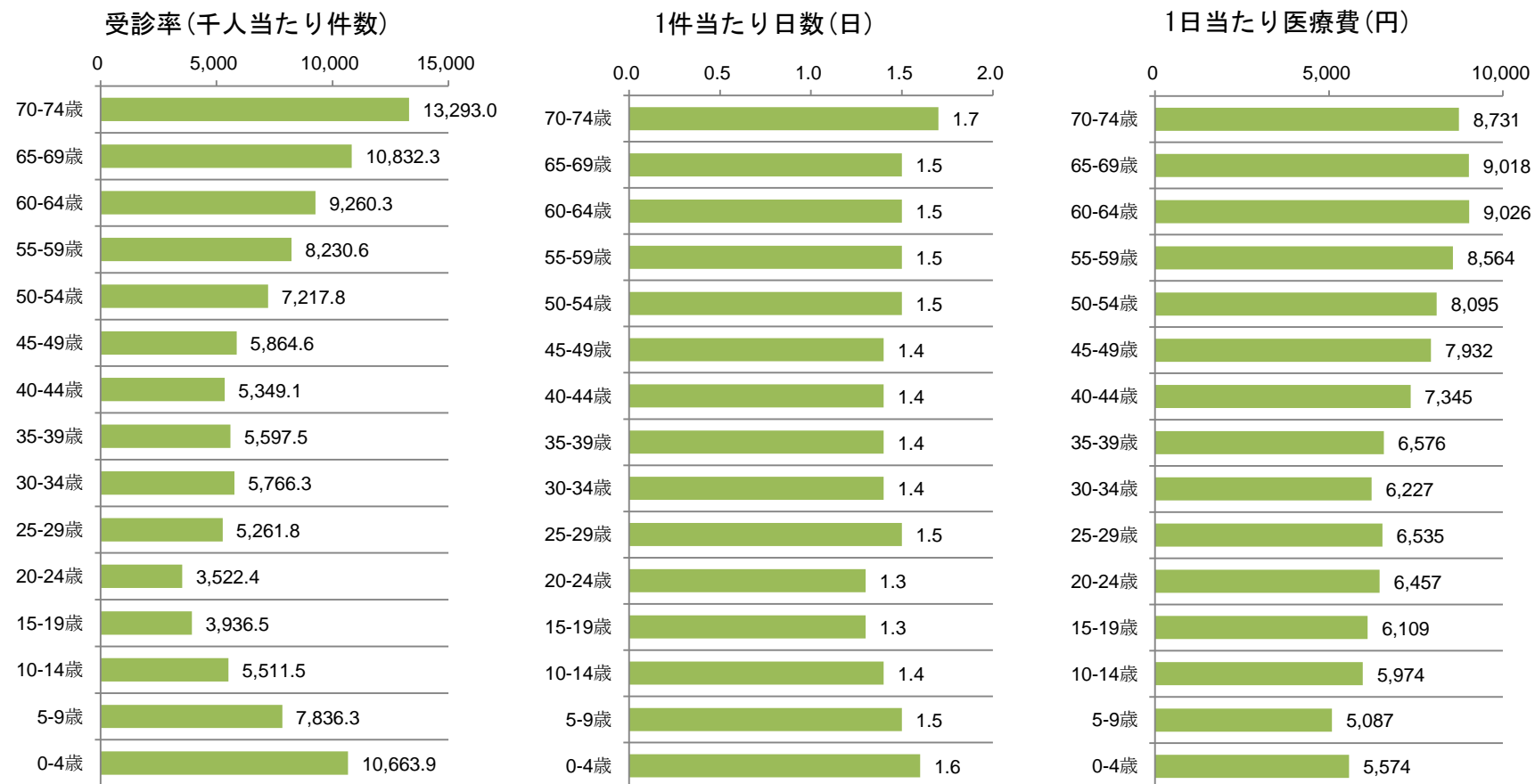
年齢階層別1人当たり医療費：医科入院外【家族】



年齢階層別医療費 3 要素：医科入院外【本人】



年齢階層別医療費 3 要素：医科入院外【家族】



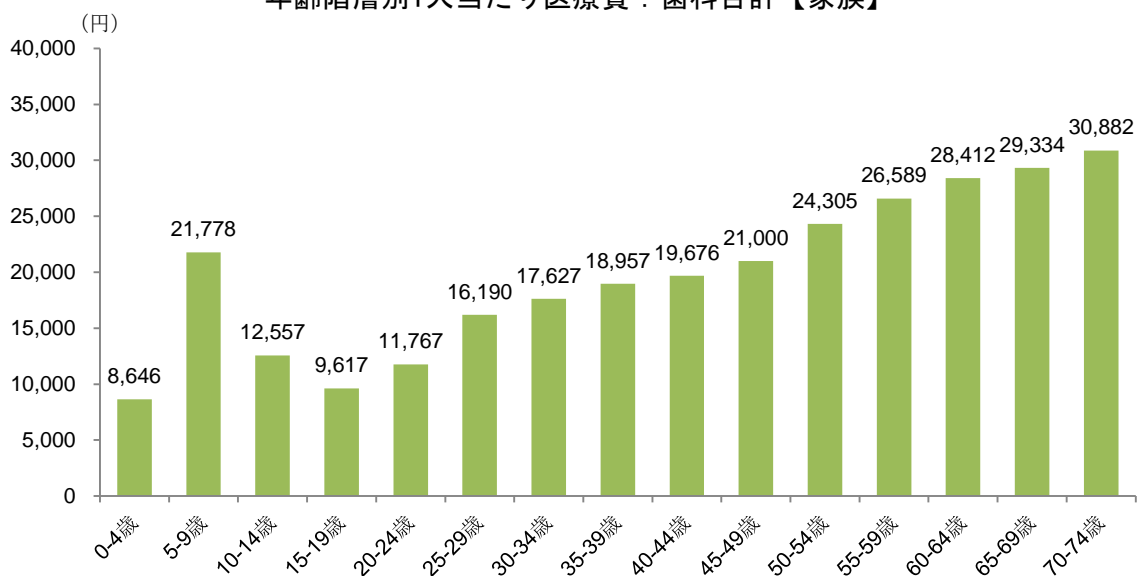
(3) 歯科合計

- 歯科合計における「本人」の年齢階層別1人当たり医療費をみると、年齢階層が上がるにつれて高くなっており、とくに20歳から高くなる傾向にある。最も高いのは①70-74歳:3万3,796円で、次いで、②65-69歳:2万9,413円、③60-64歳:2万6,592円となっている。
- 「家族」では、年齢階層が上がるにつれて高くなっているものの、5-9歳:2万1,778円で比較的高い数値を示している。最も高いのは①70-74歳:3万882円で、次いで、②65-69歳:2万9,334円、③60-64歳:2万8,412円となっている。

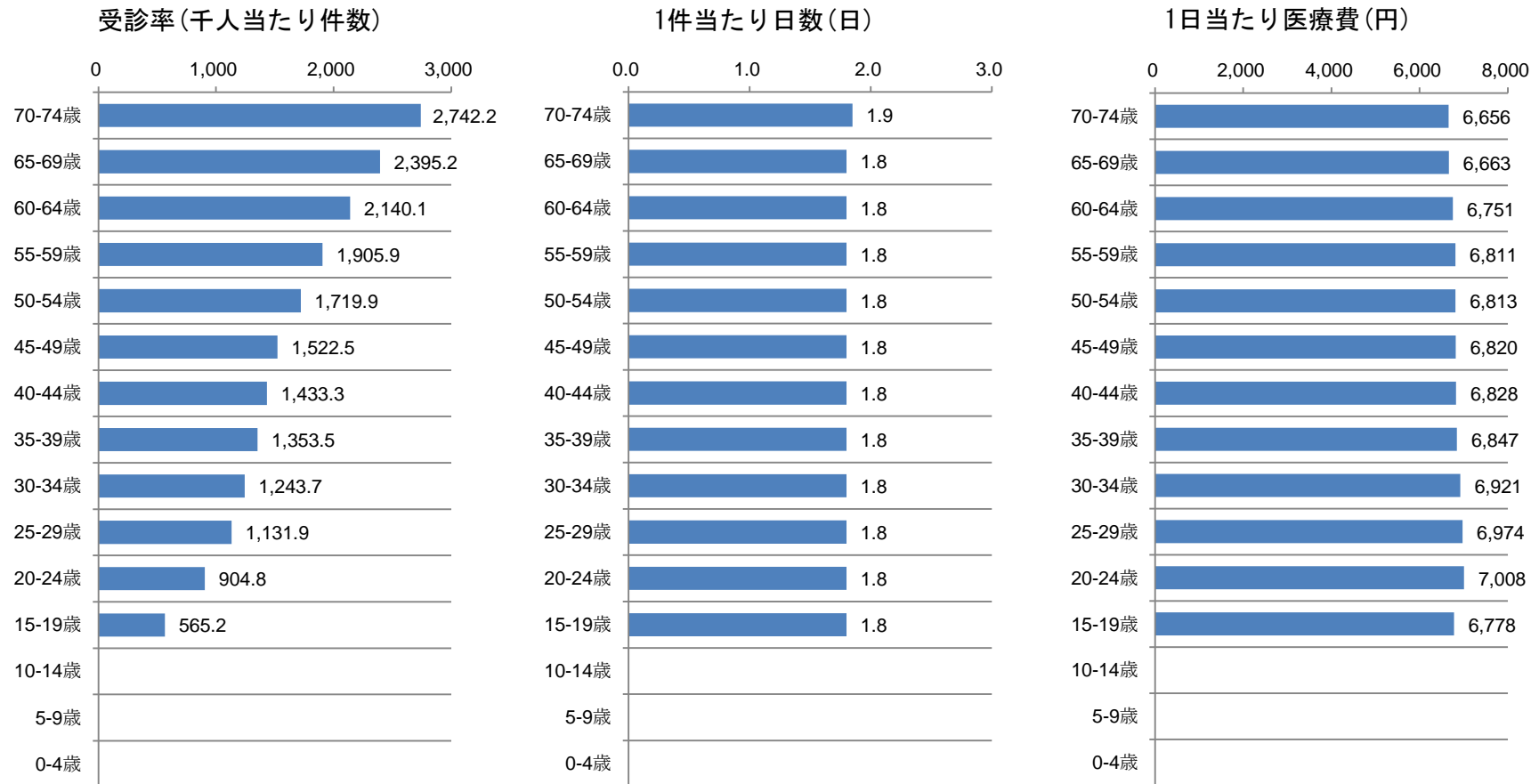
年齢階層別1人当たり医療費：歯科合計【本人】



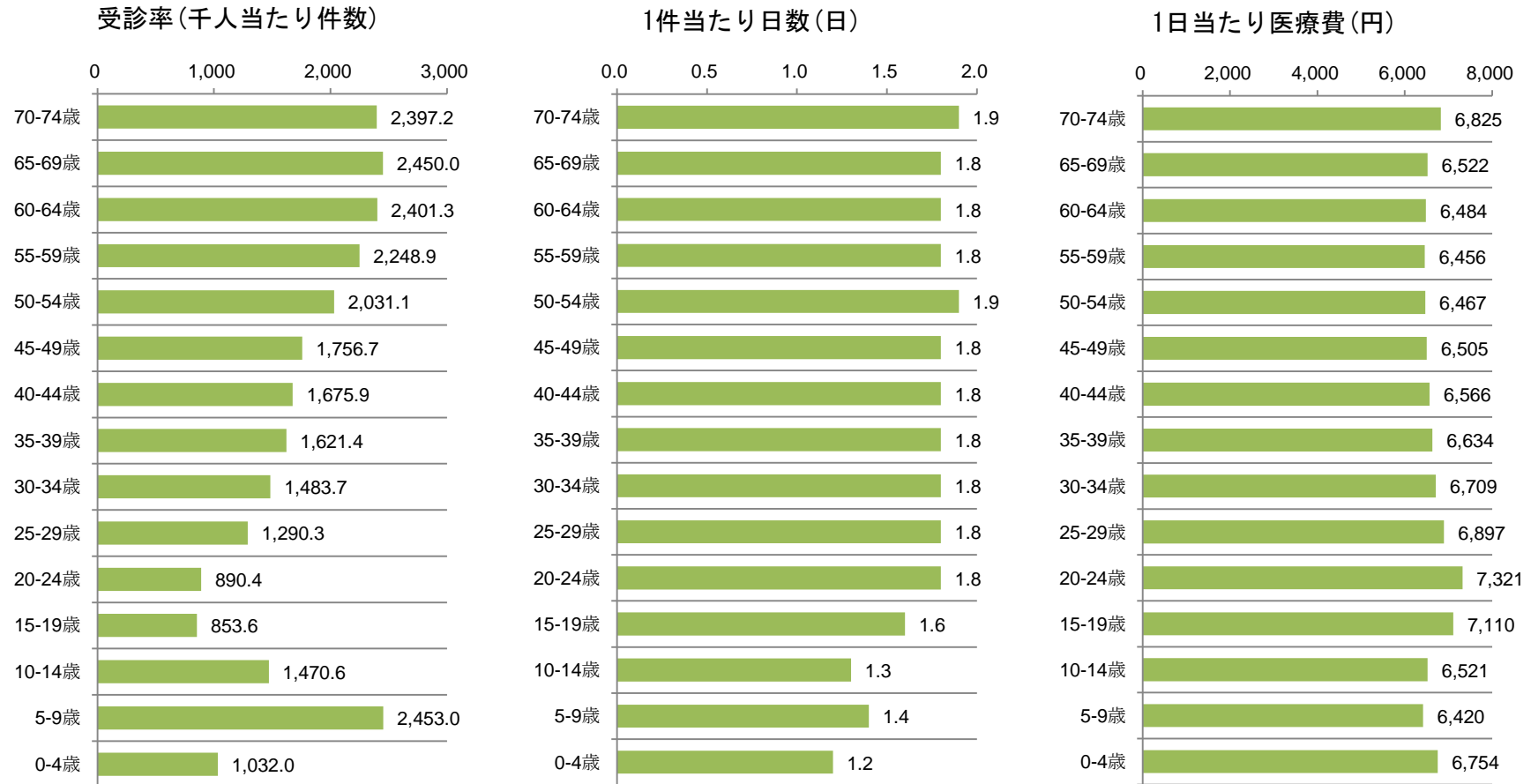
年齢階層別1人当たり医療費：歯科合計【家族】



年齢階層別医療費 3 要素：歯科合計【本人】



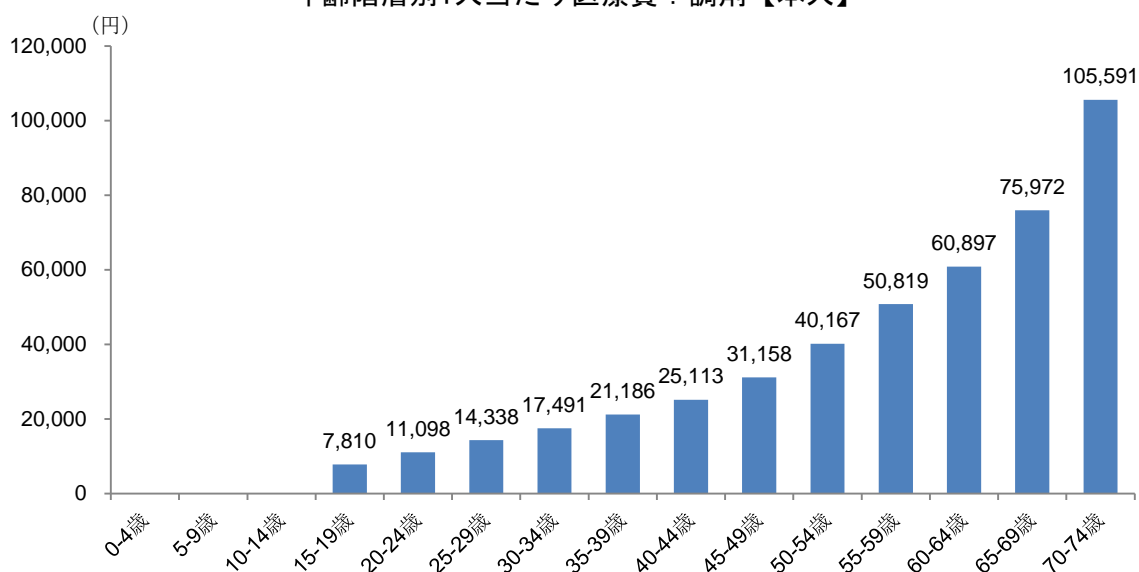
年齢階層別医療費 3 要素：歯科合計【家族】



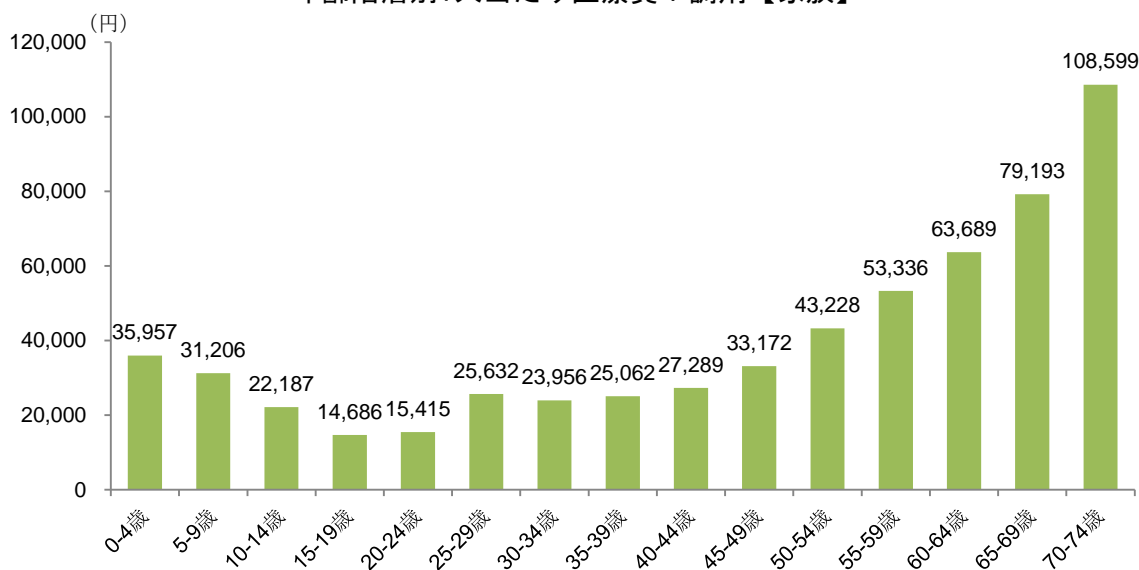
(4) 調剤

- 調剤における「本人」の年齢階層別 1 人当たり医療費をみると、年齢階層が上がるにつれて高くなっており、①70-74 歳:10 万 5,591 円が最も高く、次いで、②65-69 歳:7 万 5,972 円、③60-64 歳:6 万 897 円となっている。
- 「家族」では、0-4 歳:3 万 5,957 円、5-9 歳:3 万 1,206 円で比較的高い数値を示している。最も高いのは①70-74 歳:10 万 8,599 円で、次いで、②65-69 歳:7 万 9,193 円、③60-64 歳:6 万 3,689 円となっている。

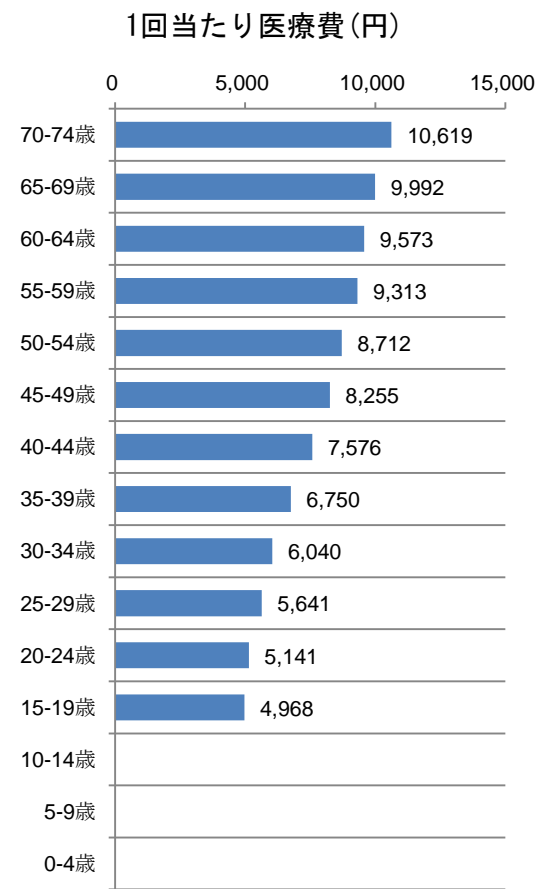
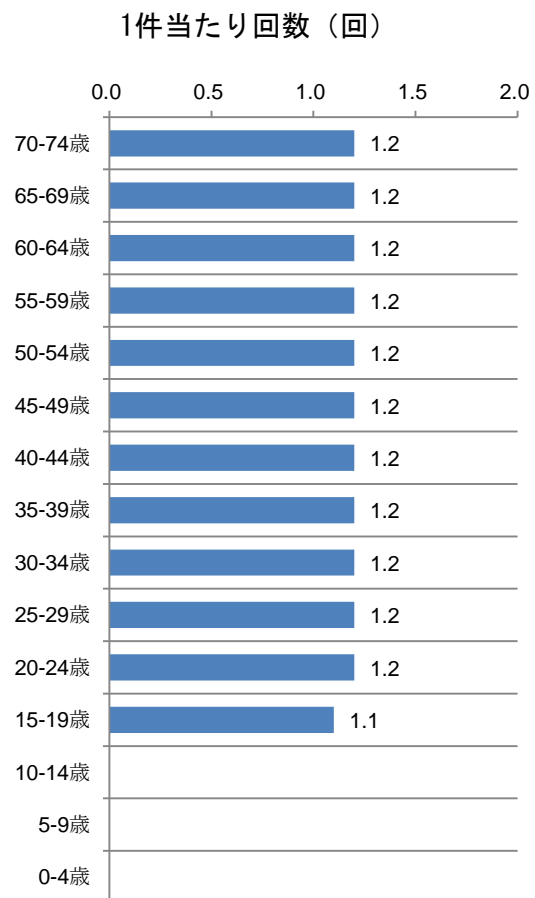
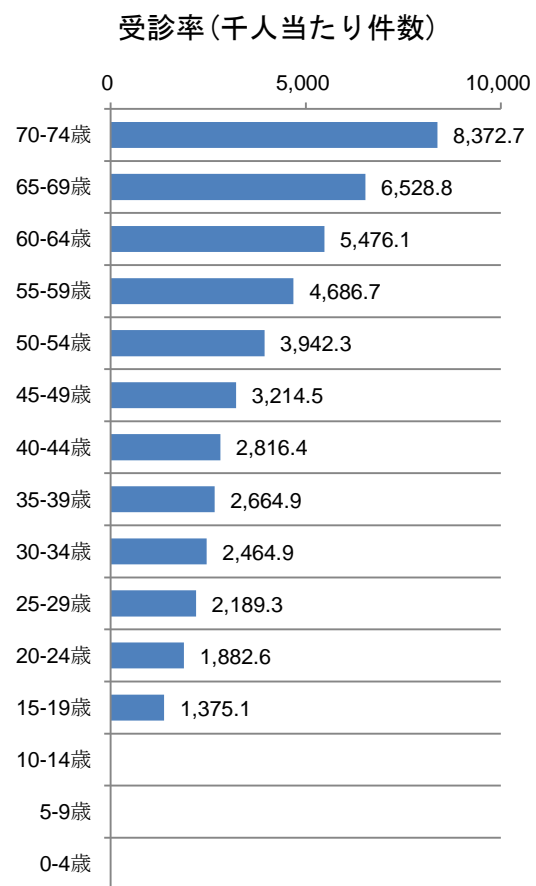
年齢階層別1人当たり医療費：調剤【本人】



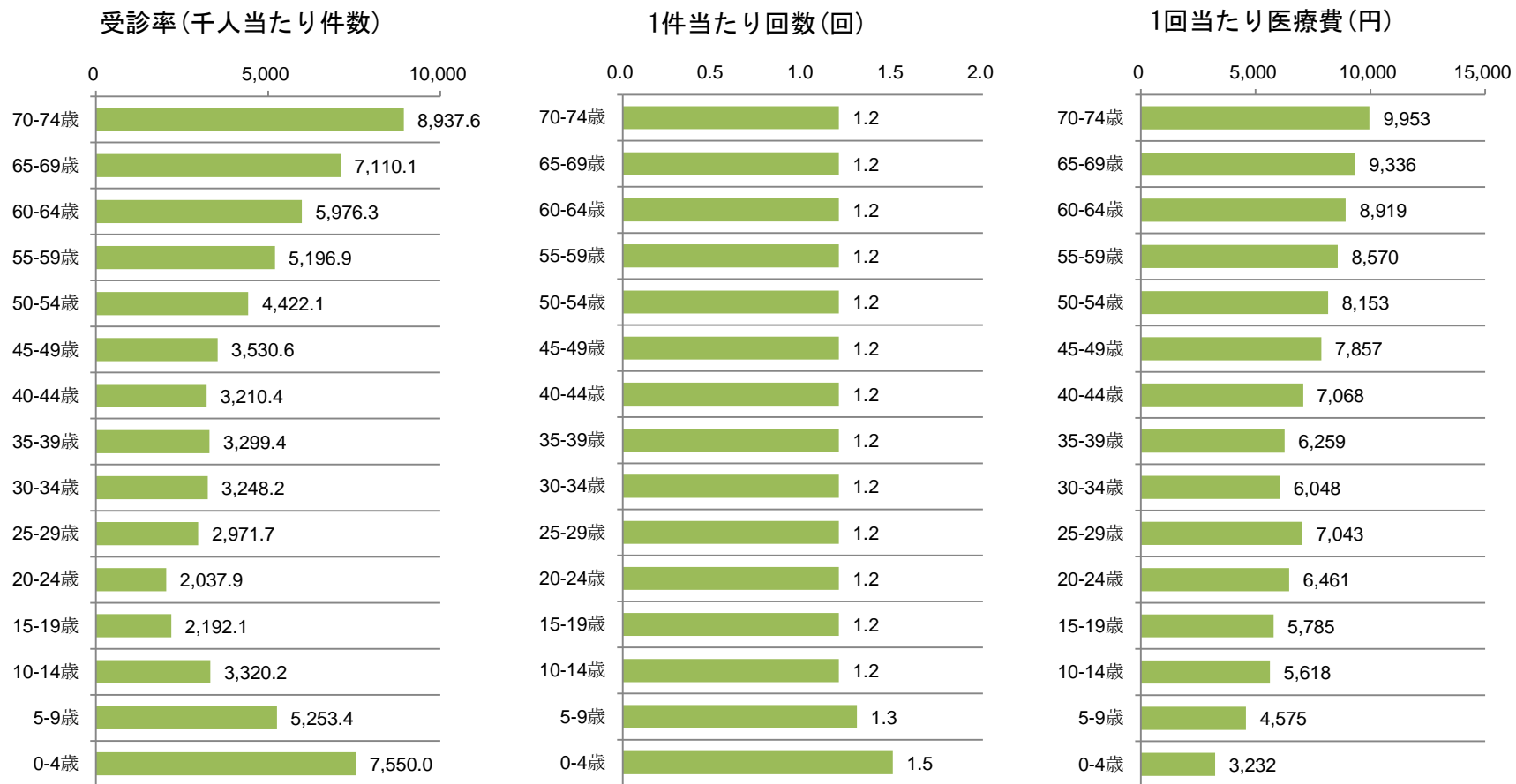
年齢階層別1人当たり医療費：調剤【家族】



年齢階層別医療費 3 要素：調剤【本人】



年齢階層別医療費 3 要素：調剤【家族】



4. 医科入院医療費の3要素

- 推計1入院当たり医療費をみると、合計:59万8,817円、本人:62万1,333円、家族:57万6,057円と、本人がやや高くなっている。
- 推計平均在院日数は、合計:11.5日、本人:10.9日、家族:12.2日と、家族がやや高い。
- 千人当たり推計新規入院件数⁵を見ると、合計:56.8件、本人:51.8件、家族:63.1件となっており、家族が高い。

	推計1入院当たり医療費 (円)	推計平均在院日数 (日)	千人当たり推計新規入院件数 (件)
合計	598,817	11.5	56.8
本人	621,333	10.9	51.8
家族	576,057	12.2	63.1

〈参考〉前期高齢者（再掲）

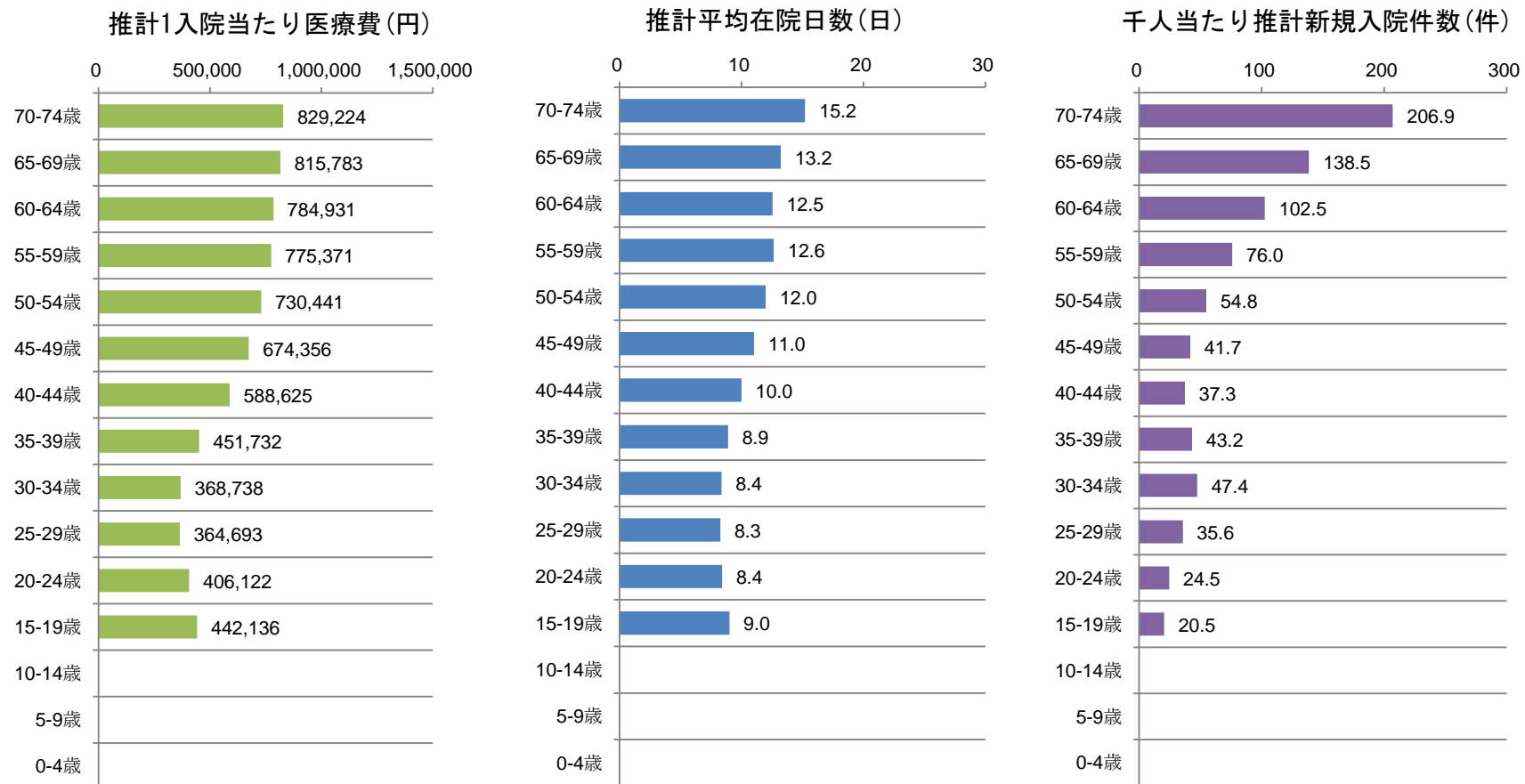
- 前期高齢者について、推計1入院当たり医療費をみると、合計:88万873円、本人:82万306円、家族:98万9,746円と、家族が高い。
- 推計平均在院日数は、合計:17.2日、本人:13.9日、家族:23.3日と、家族が高い。
- 千人当たり推計新規入院件数を見ると、合計:144.5件、本人:156.1件、家族:127.3件となっており、家族が高い。

	推計1入院当たり医療費 (円)	推計平均在院日数 (日)	千人当たり推計新規入院件数 (件)
合計	880,873	17.2	144.5
本人	820,306	13.9	156.1
家族	989,746	23.3	127.3

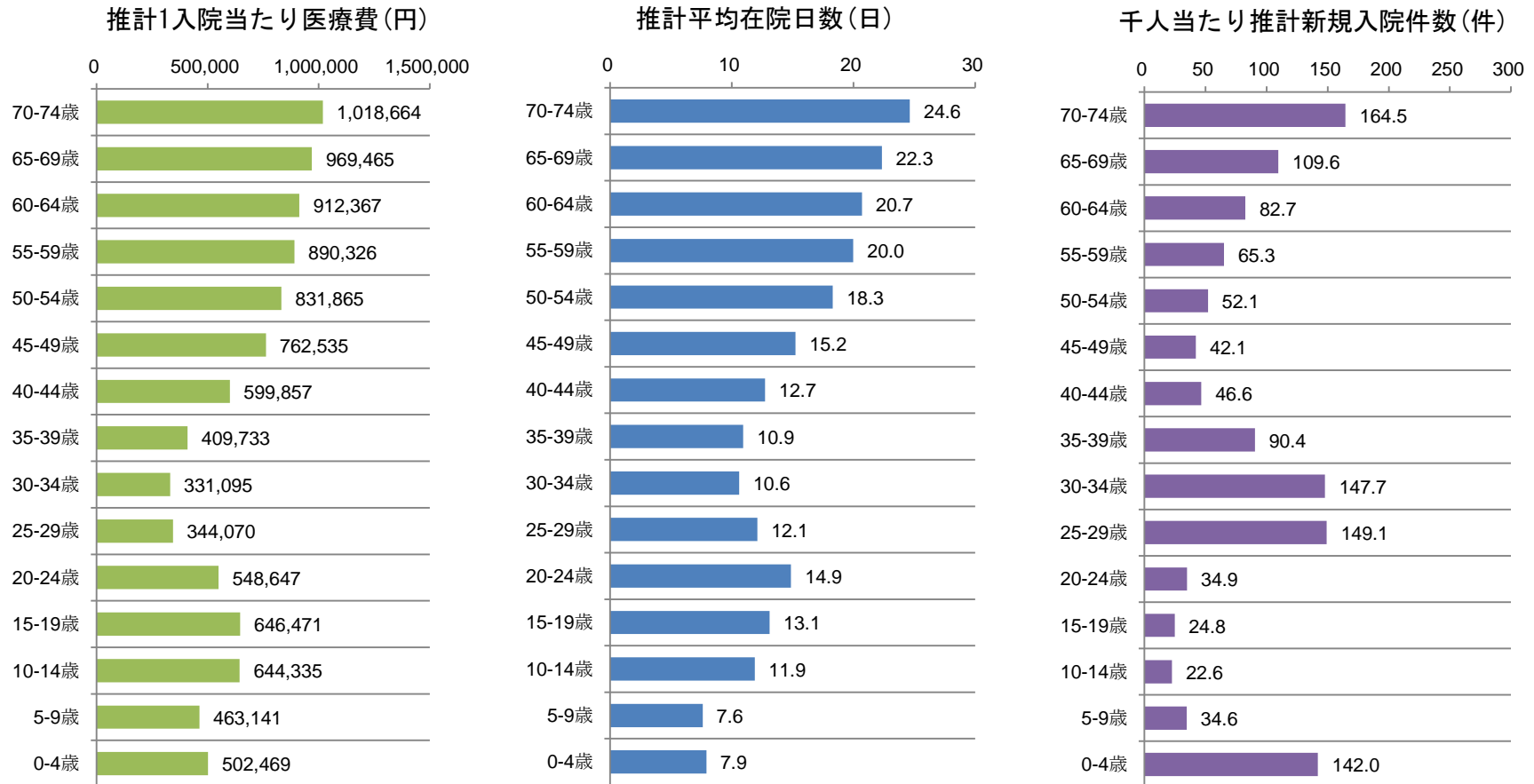
⁵ 千人当たり推計新規入院件数は、加入者千人当たりである（以下、同様）。

〈参考〉

年齢階層別医科入院医療費の3要素【本人】



年齢階層別医科入院医療費の3要素【家族】



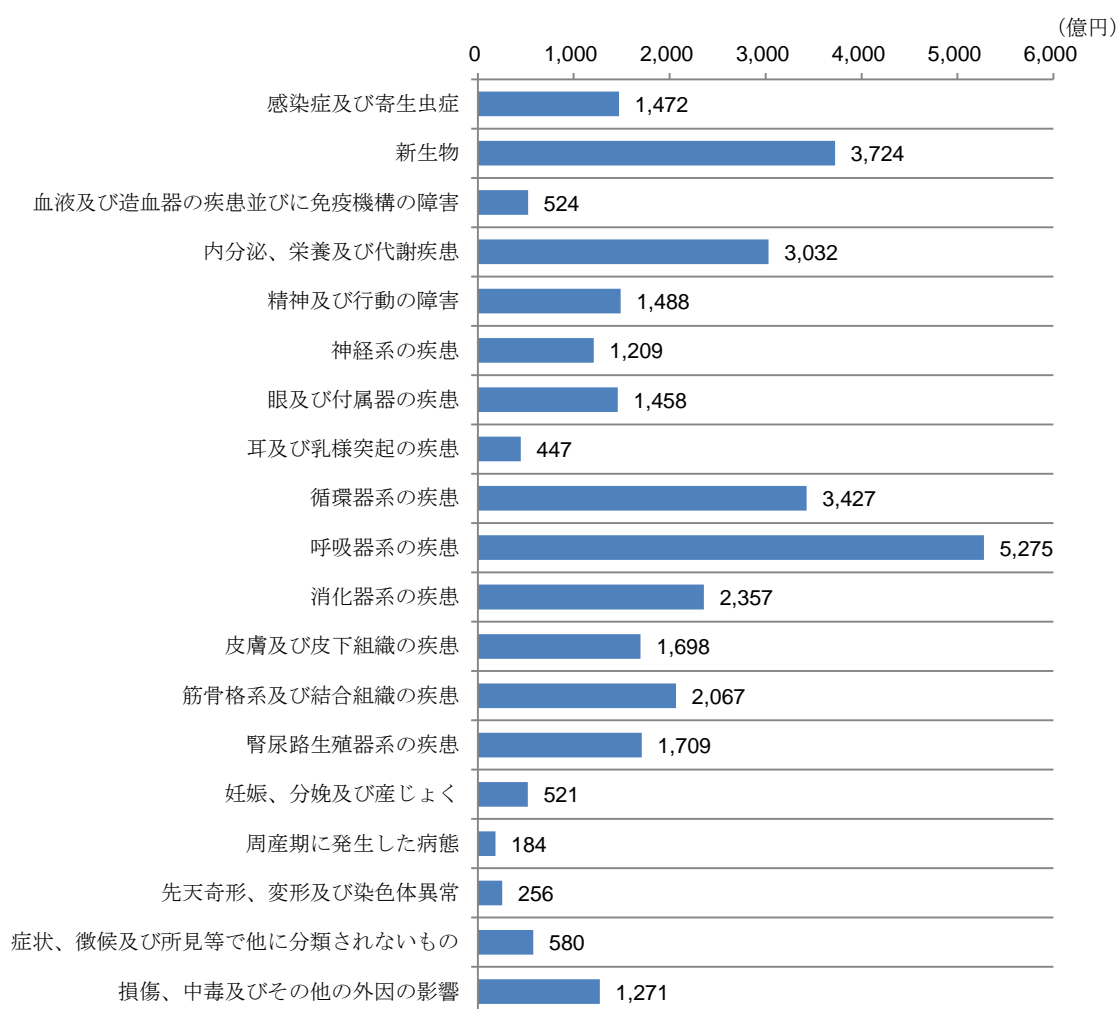
5. 疾病分類別にみた医療費

(1) 疾病19分類⁶別医療費

①医科合計

- 疾病19分類別に「医科合計」の医療費をみると、最も高いのは①呼吸器系の疾患：5,275億円で、次いで、②新生物：3,724億円、③循環器系の疾患：3,427億円となっている。

疾病19分類別医療費【医科合計】

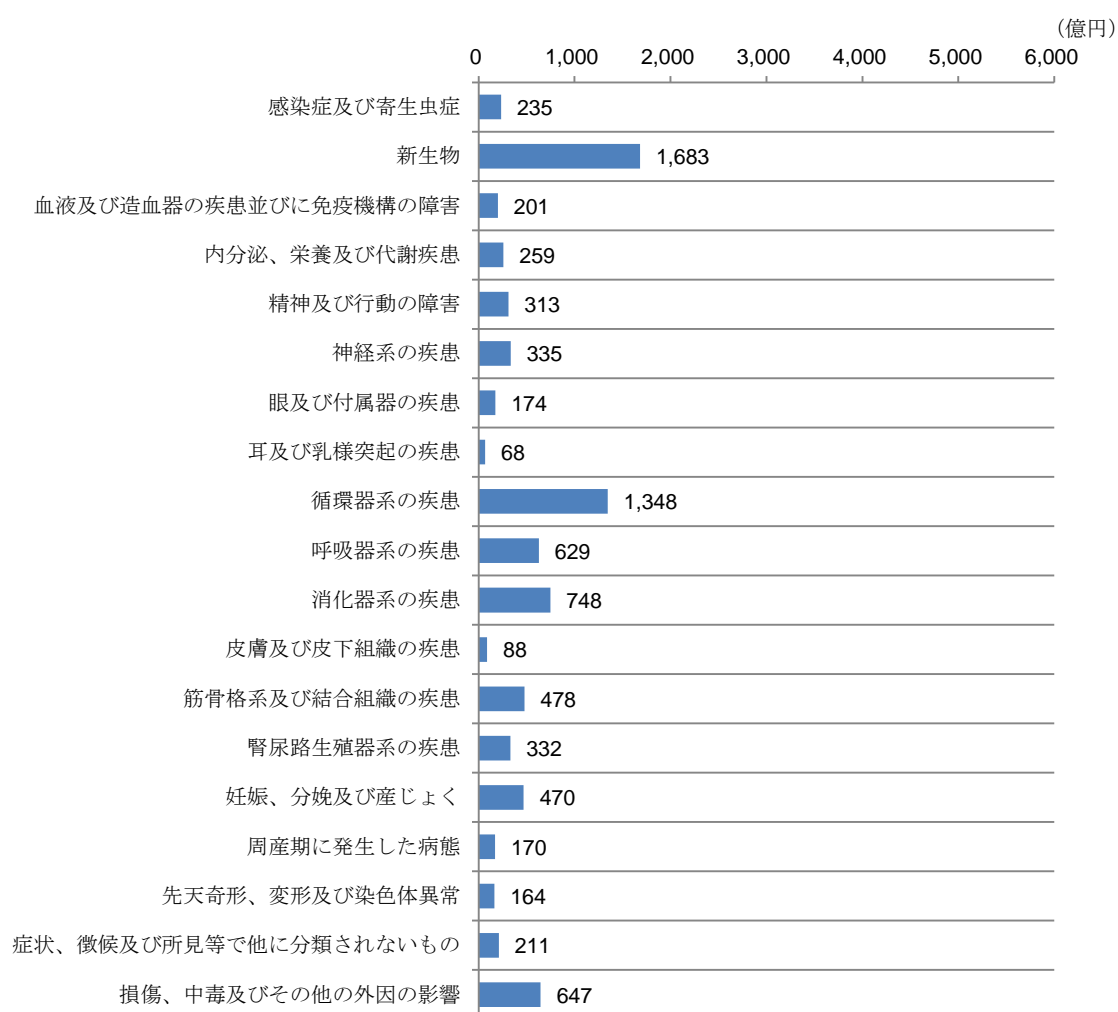


⁶ 「健康状態に影響を及ぼす要因及び保健サービスの利用」、「特殊目的用コード」、「ワープロ病名等」を除く (p.21-23、p.30-50)。

②医科入院

- 疾病 19 分類別に「医科入院」の医療費をみると、最も高いのは①新生物:1,683 億円で、次いで、②循環器系の疾患:1,348 億円、③消化器系の疾患:748 億円となっている。

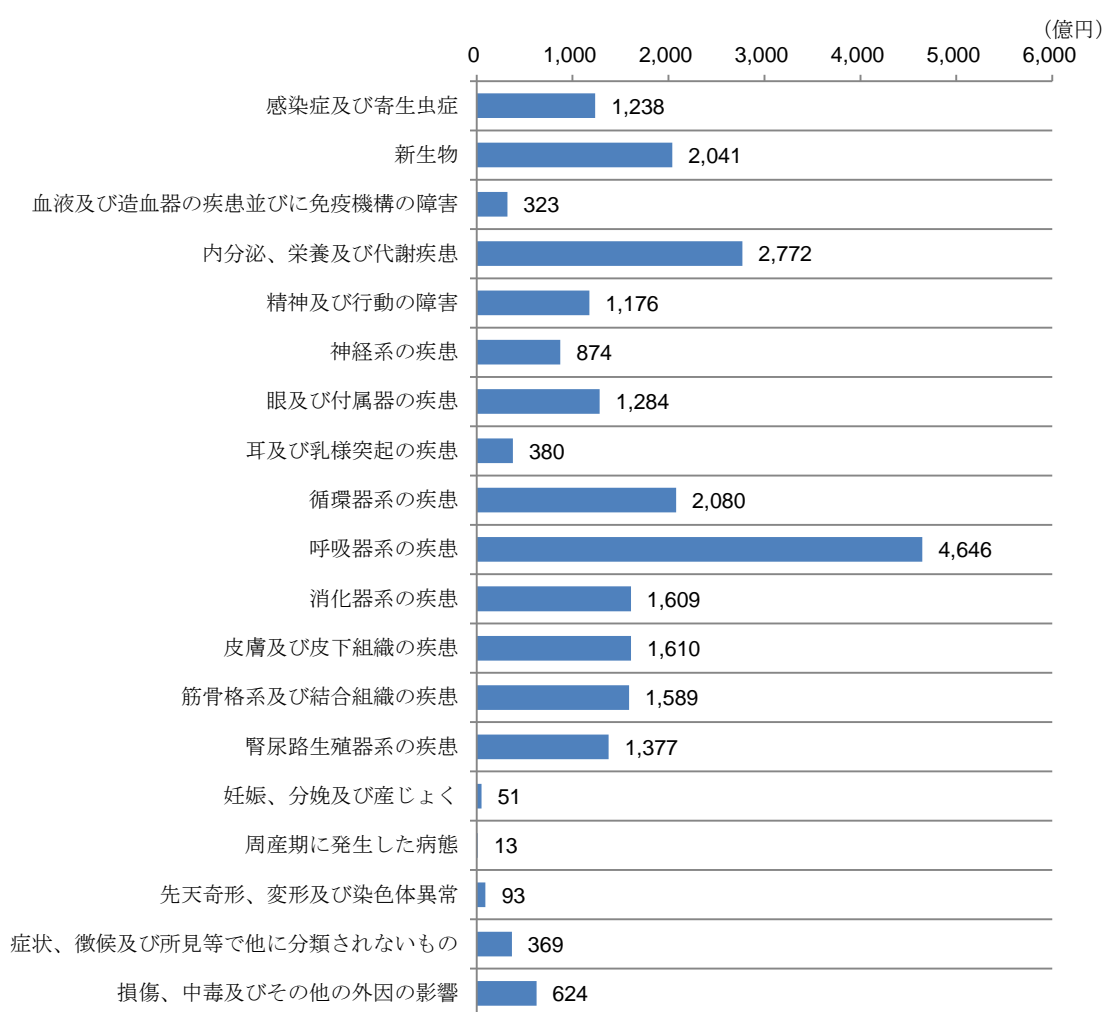
疾病19分類別医療費【医科入院】



③医科入院外

- 疾病 19 分類別に「医科入院外」の医療費をみると、最も高いのは①呼吸器系の疾患：4,646 億円で、次いで、②内分泌、栄養及び代謝疾患：2,772 億円、③循環器系の疾患：2,080 億円となっている。

疾病19分類別医療費【医科入院外】

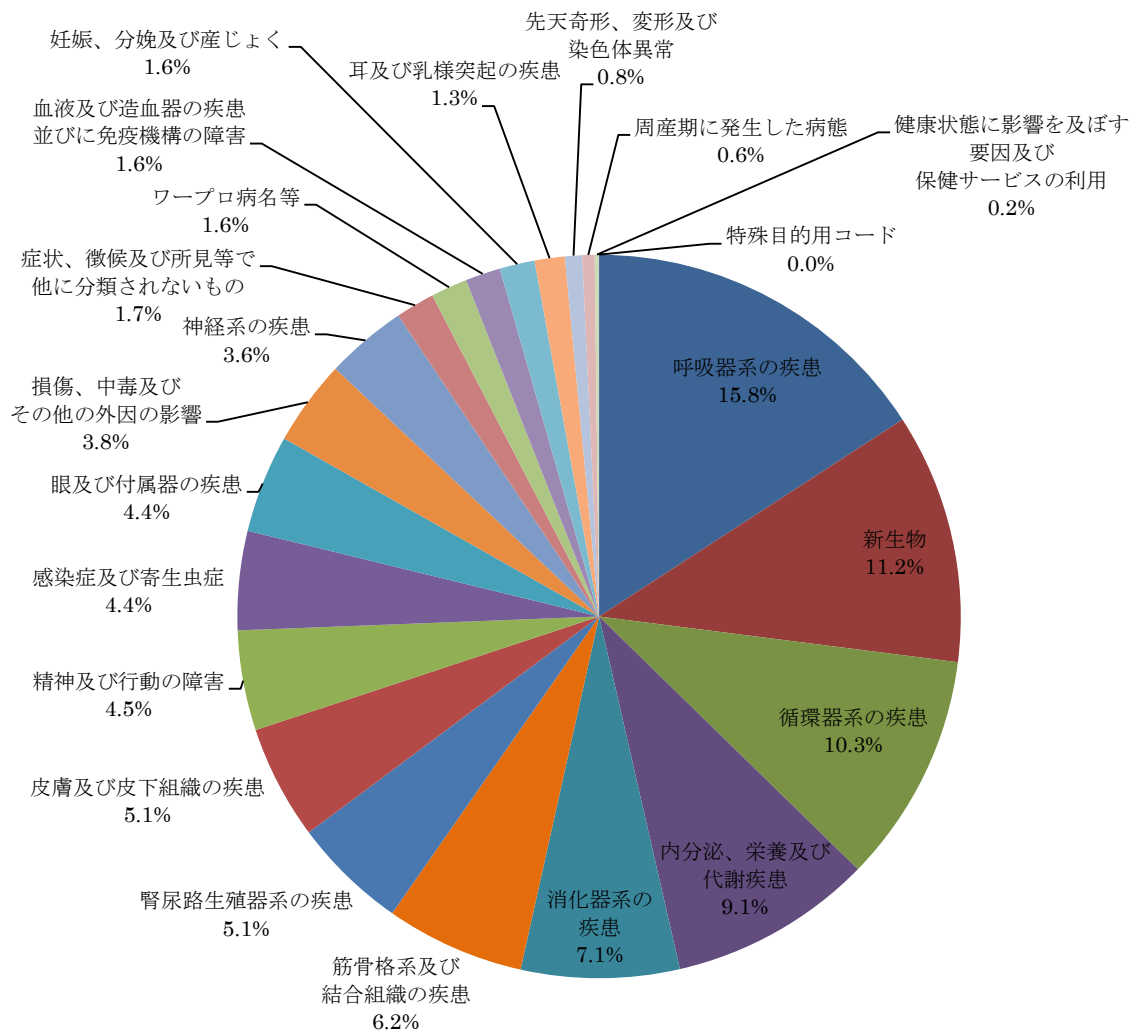


(2) 疾病 19 分類別医療費構成割合

① 医科合計

- 疾病 19 分類別に「医科合計」の医療費構成割合をみると、最も高い割合を占めているのは①呼吸器系の疾患：15.8%で、次いで、②新生物：11.2%、③循環器系の疾患：10.3%となっている。

疾病19分類別医療費構成割合【医科合計】



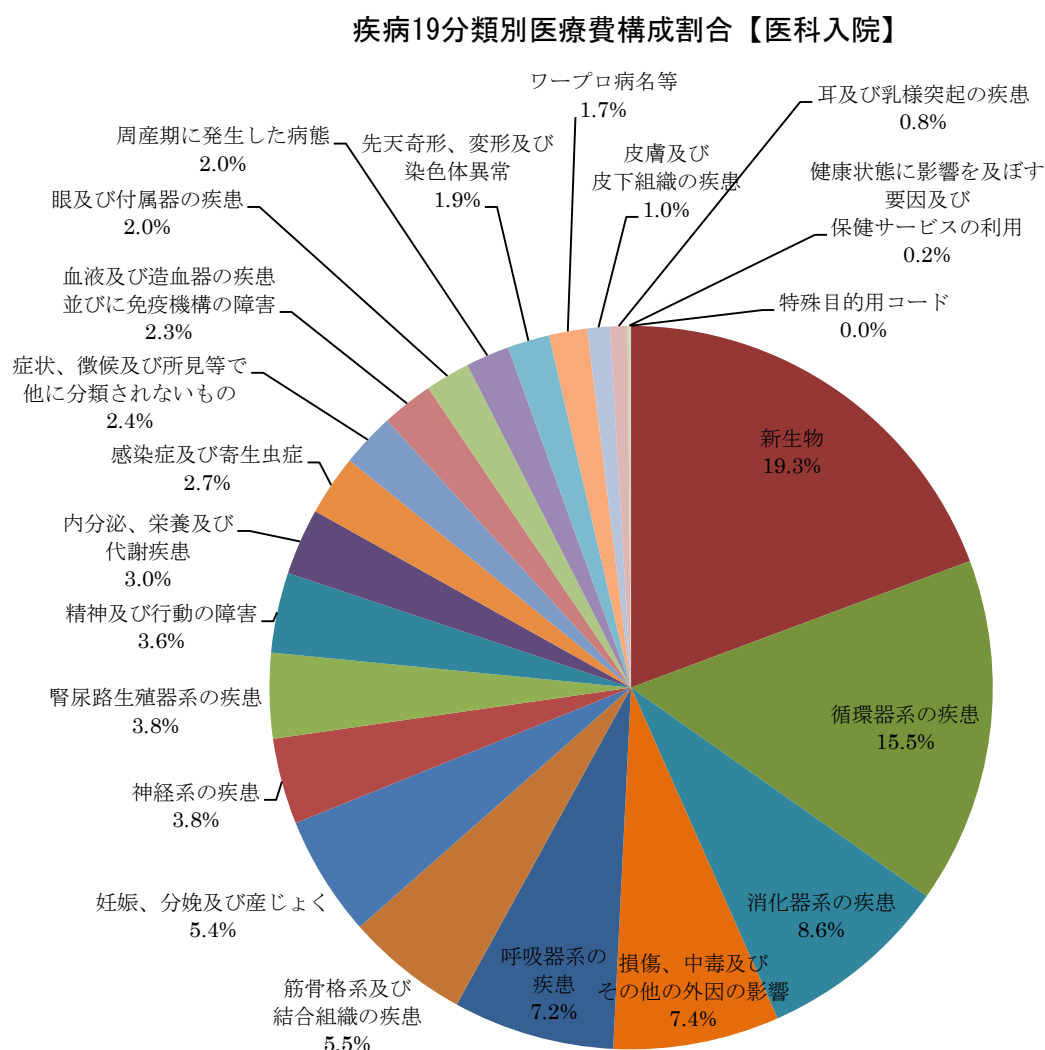
疾病 19 分類別医療費割合【医科合計】上位 3 疾病の主な内訳（上位 5 疾病：119 分類による）

疾病 19 分類(上位 3 疾病)	医療費(医科合計) に占める割合	内訳(上位 5 疾病)	総医療費に占める割合
①呼吸器系の疾患	15.8%(100%)	①喘息	3.4%(21.7%)
		②アレルギー性鼻炎	3.2%(20.2%)
		③その他の呼吸器系の疾患	2.5%(15.5%)
		④急性気管支炎及び急性細気管支炎	1.9%(12.3%)
		⑤その他の急性上気道感染症	1.9%(11.9%)
②新生物	11.2%(100%)	①その他の悪性新生物	3.1%(27.8%)
		②良性新生物及びその他の新生物	2.4%(21.3%)
		③乳房の悪性新生物	1.6%(14.0%)
		④気管、気管支及び肺の悪性新生物	0.8%(6.8%)
		⑤胃の悪性新生物	0.7%(6.4%)
③循環器系の疾患	10.3%(100%)	①高血圧性疾患	3.8%(37.3%)
		②その他の心疾患	2.5%(24.4%)
		③虚血性心疾患	1.2%(11.4%)
		④脳梗塞	0.8%(7.9%)
		⑤その他の循環器系の疾患	0.6%(5.5%)

注)カッコ内は当該疾病の医療費を 100%とした場合の医療費割合を示している(以下、同様)。

②医科入院

- 疾病 19 分類別に「医科入院」の医療費構成割合をみると、最も高い割合を占めているのは①新生物:19.3%で、次いで、②循環器系の疾患:15.5%、③消化器系の疾患:8.6%となっている。



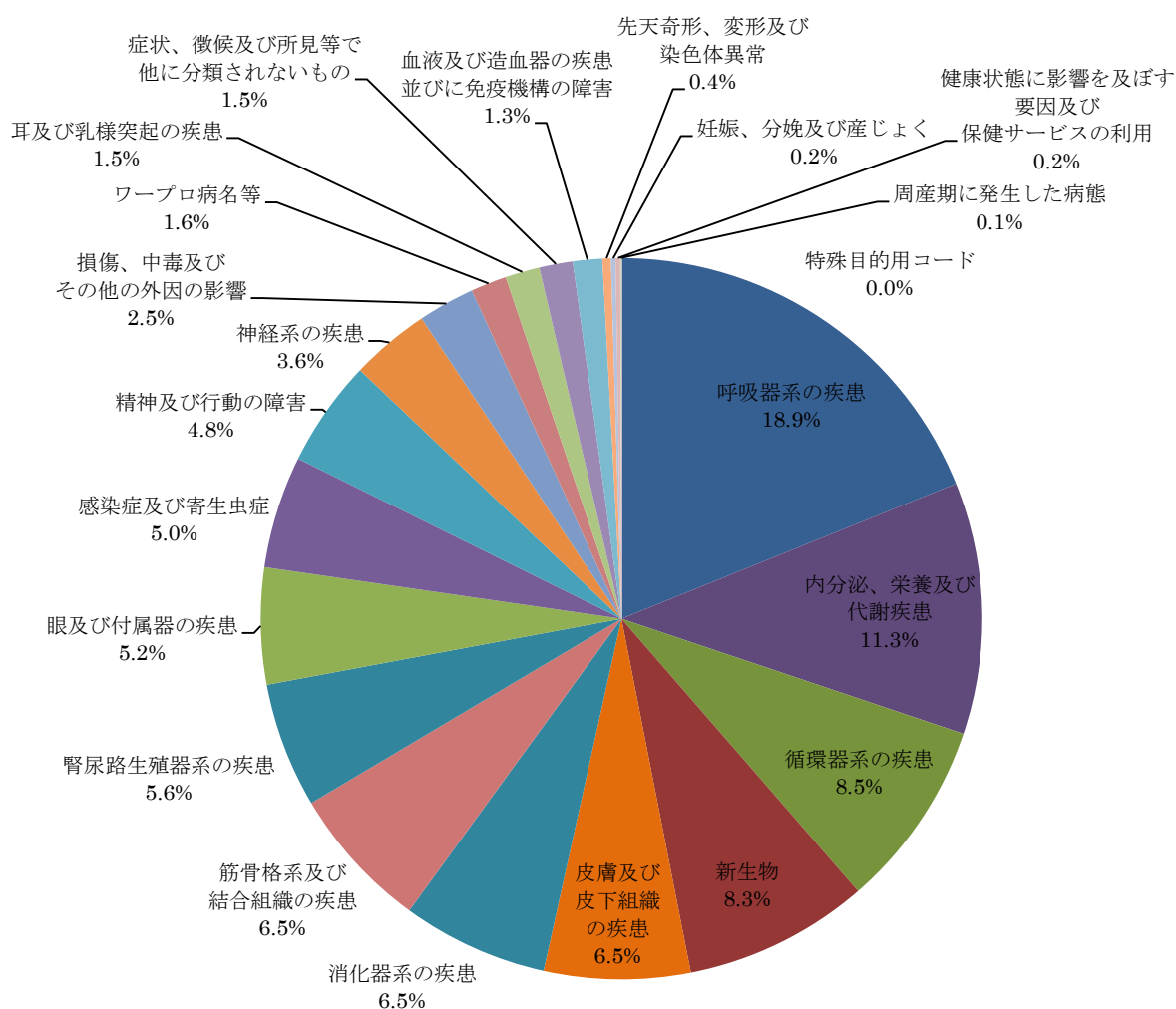
疾病 19 分類別医療費割合【医科入院】上位 3 疾病の主な内訳（上位 5 疾病：119 分類による）

疾病 19 分類(上位 3 疾病)	医療費(医科合計) に占める割合	内訳(上位 5 疾病)	総医療費に占める割合
①新生物	19.3%(100%)	①その他の悪性新生物	5.9%(30.8%)
		②良性新生物及びその他の新生物	4.6%(23.8%)
		③乳房の悪性新生物	1.7%(8.8%)
		④気管、気管支及び肺の悪性新生物	1.4%(7.4%)
		⑤胃の悪性新生物	1.1%(5.9%)
②循環器系の疾患	15.5%(100%)	①その他の心疾患	5.1%(33.0%)
		②虚血性心疾患	2.9%(18.5%)
		③脳梗塞	2.0%(12.9%)
		④脳内出血	1.5%(9.8%)
		⑤その他の循環器系の疾患	1.3%(8.1%)
③消化器系の疾患	8.6%(100%)	①その他の消化器系の疾患	5.9%(68.8%)
		②胆石症及び胆のう炎	1.2%(13.7%)
		③胃潰瘍及び十二指腸潰瘍	0.5%(6.2%)
		④膵疾患	0.3%(3.6%)
		⑤その他の肝疾患	0.3%(3.4%)

③医科入院外

- 疾病 19 分類別に「医科入院外」の医療費構成割合をみると、最も高い割合を占めているのは①呼吸器系の疾患:18.9%で、次いで、②内分泌、栄養及び代謝疾患:11.3%、③循環器系の疾患:8.5%となっている。

疾病19分類別医療費構成割合【医科入院外】



疾病 19 分類別医療費割合【医科入院外】上位 3 疾病の主な内訳（上位 5 疾病：119 分類による）

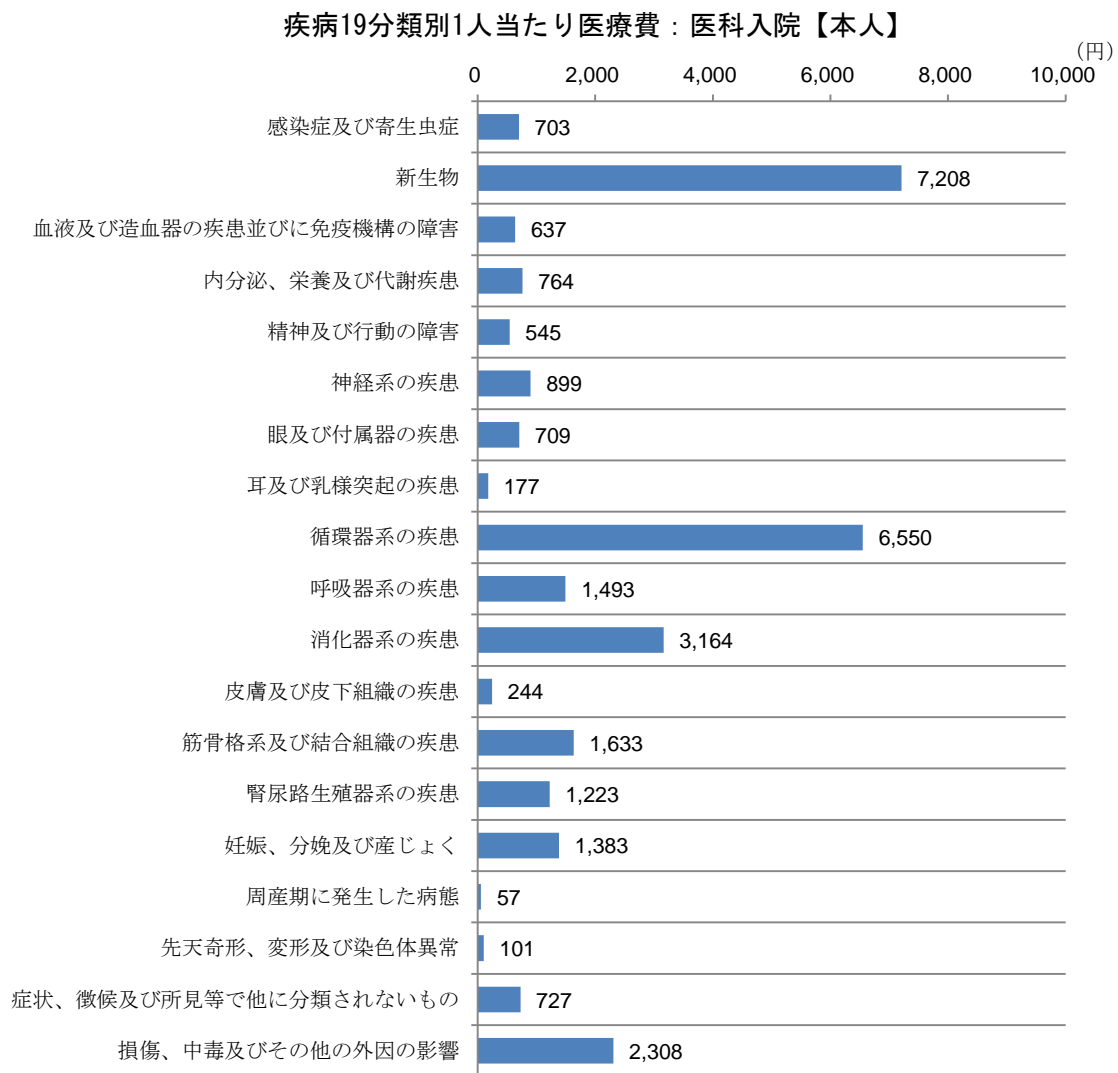
疾病 19 分類(上位 3 疾病)	医療費(医科合計) に占める割合	内訳(上位 5 疾病)	総医療費に占める割合
①呼吸器系の疾患	18.9%(100%)	①喘息	4.4%(23.1%)
		②アレルギー性鼻炎	4.3%(22.5%)
		③その他の急性上気道感染症	2.5%(13.1%)
		④急性気管支炎及び急性細気管支炎	2.4%(12.7%)
		⑤その他の呼吸器系の疾患	2.3%(12.2%)
②内分泌、栄養及び代謝疾患	11.3%(100%)	①その他の内分泌、栄養及び代謝疾患	5.5%(48.8%)
		②糖尿病	4.9%(43.2%)
		③甲状腺障害	0.9%(8.0%)
③循環器系の疾患	8.5%(100%)	①高血圧性疾患	5.0%(58.6%)
		②その他の心疾患	1.6%(18.8%)
		③虚血性心疾患	0.6%(6.8%)
		④脳梗塞	0.4%(4.7%)
		⑤その他の循環器系の疾患	0.3%(3.7%)

※内分泌、栄養及び代謝疾患については、119 分類上では、①その他の内分泌、栄養及び代謝疾患、②糖尿病、③甲状腺障害—の 3 疾病となっている。

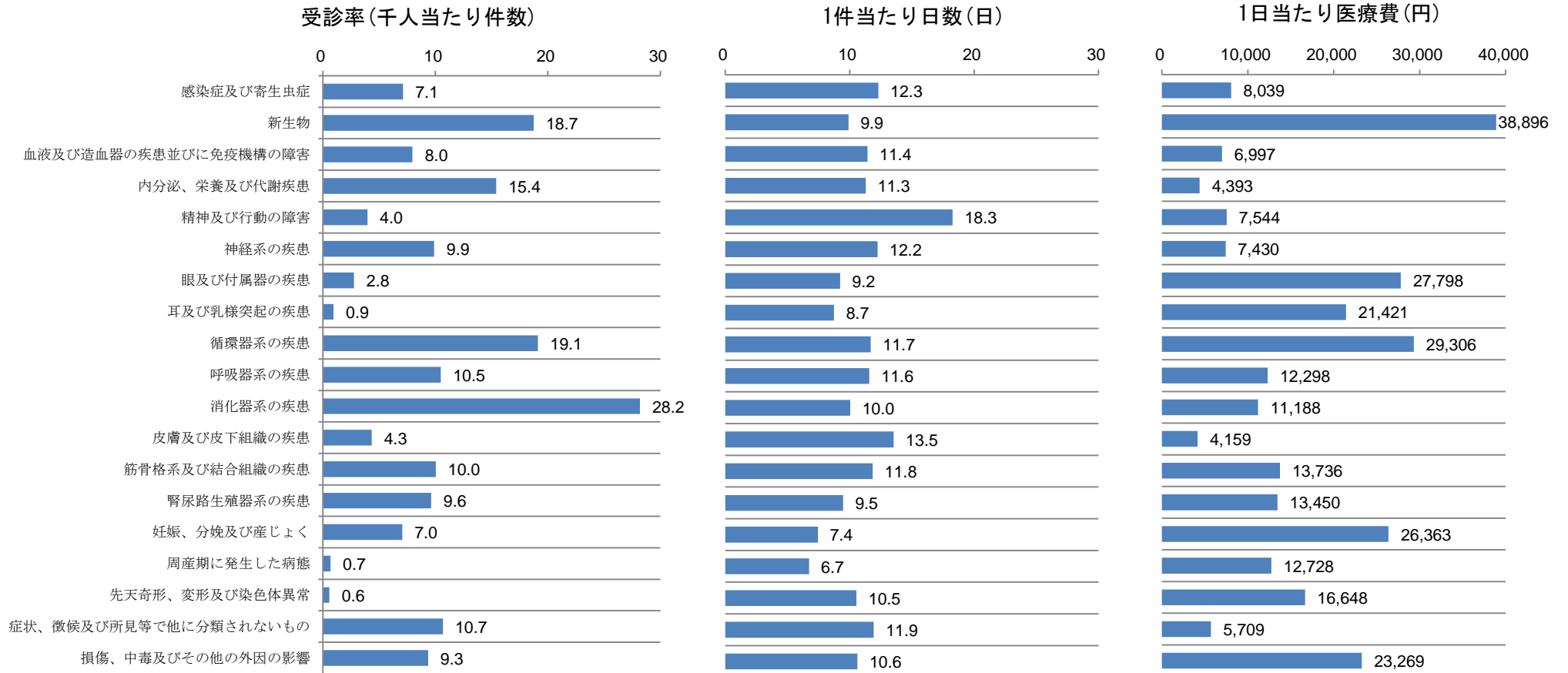
(3) 疾病 19 分類別 1 人当たり医療費及び医療費 3 要素

① 医科入院

- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「本人」の 1 人当たり医療費をみると、最も高いのは①新生物:7,208 円で、次いで、②循環器系の疾患:6,550 円、③消化器系の疾患:3,164 円となっている。



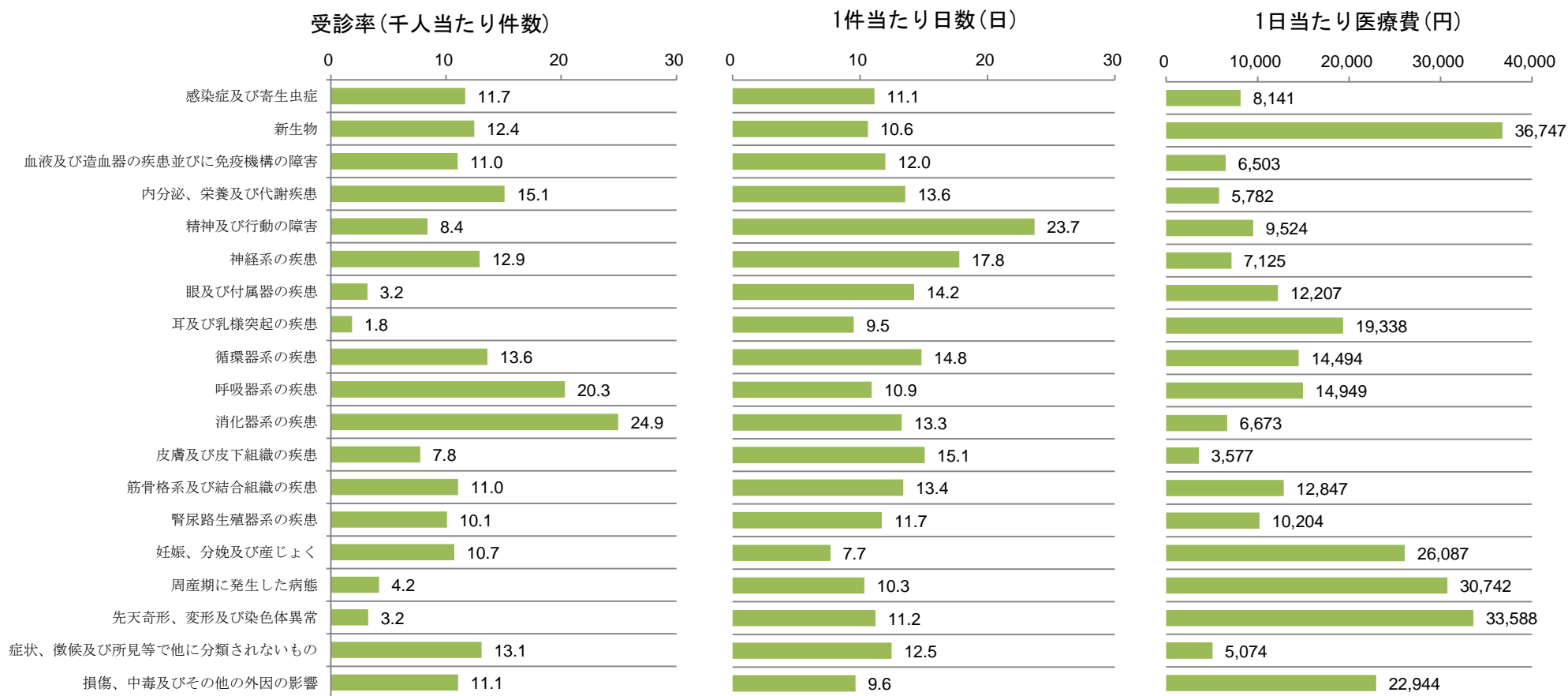
疾病 19 分類別医療費 3 要素：医科入院【本人】



- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「家族」の 1 人当たり医療費をみると、最も高いのは①新生物:4,856 円で、次いで、②呼吸器系の疾患:3,314 円、③循環器系の疾患:2,918 円となっている。



疾病 19 分類別医療費 3 要素：医科入院【家族】

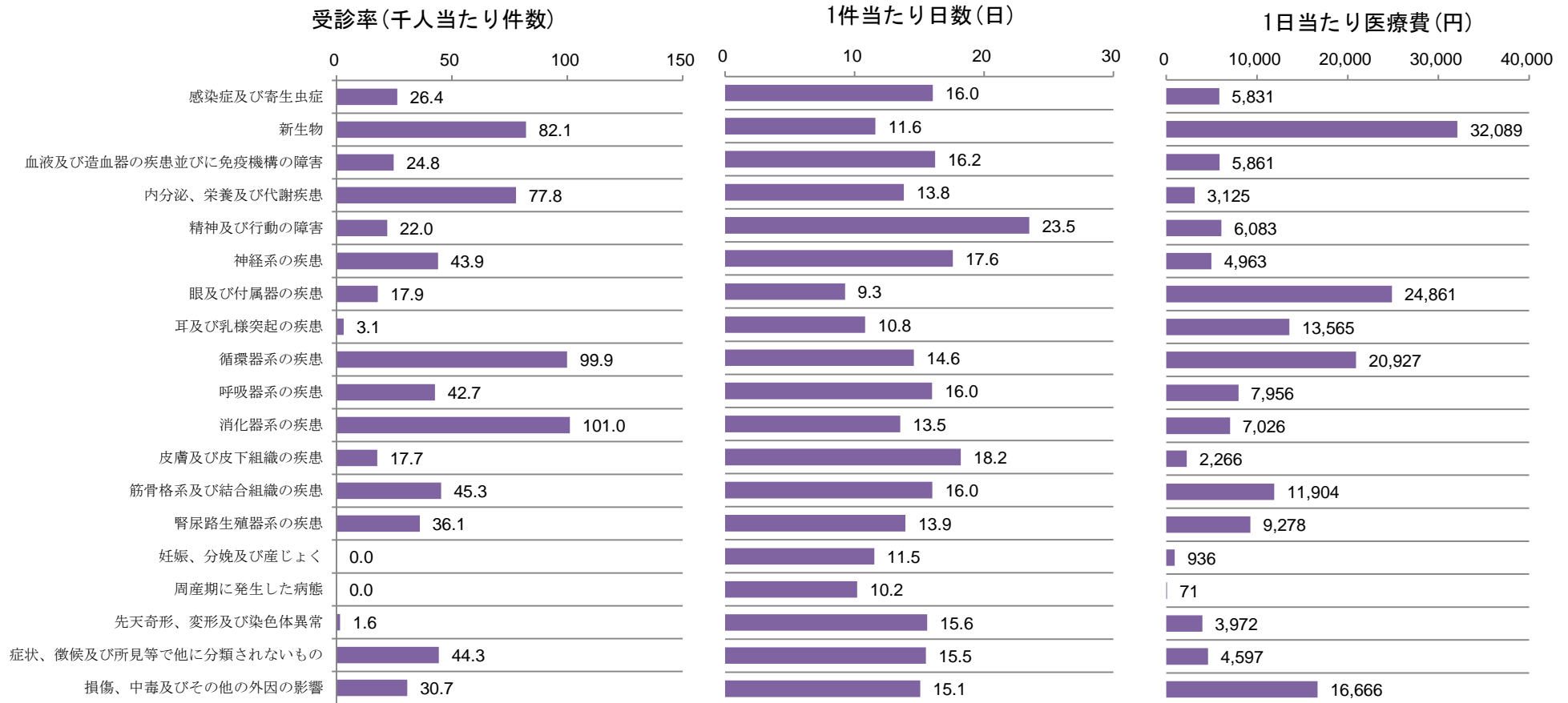


〈参考〉前期高齢者（再掲）

- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「前期高齢者」の 1 人当たり医療費をみると、最も高いのは①循環器系の疾患：3 万 614 円で、次いで、②新生物：3 万 489 円、③消化器系の疾患：9,596 円となっている。

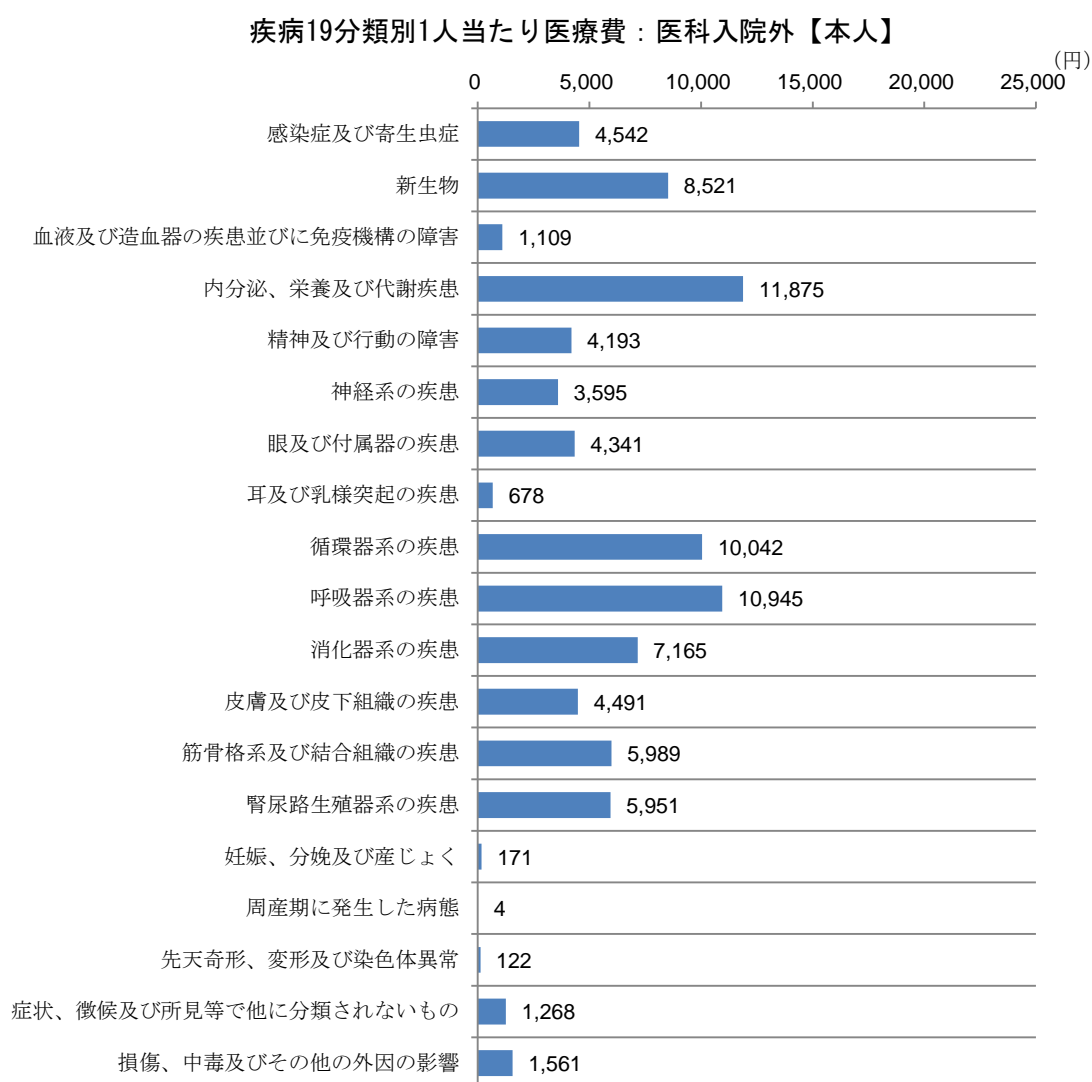


疾病 19 分類別医療費 3 要素：医科入院【前期高齢者】

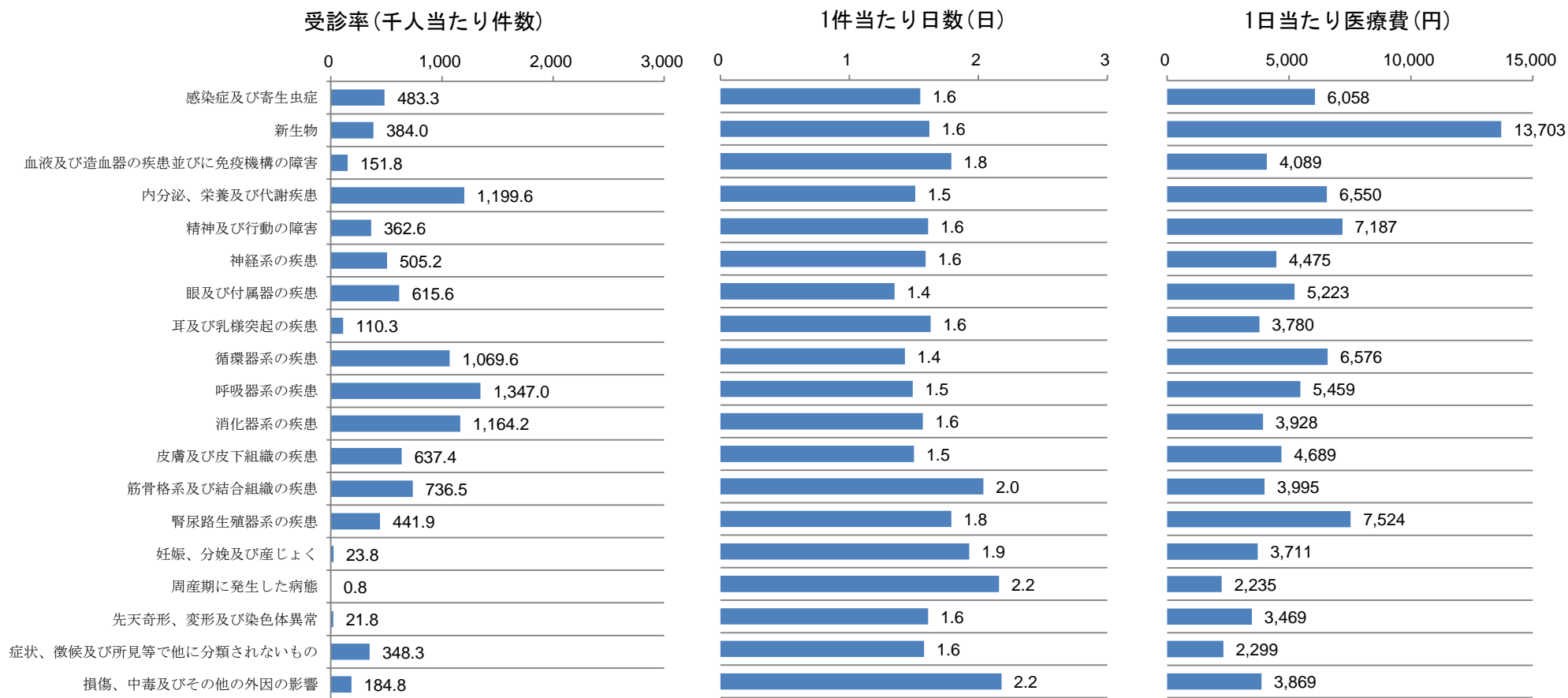


②医科入院外

- 疾病 19 分類別に「医科入院外」における「本人」の 1 人当たり医療費をみると、最も高いのは①内分泌、栄養及び代謝疾患:1 万 1,875 円で、次いで②呼吸器系の疾患:1 万 945 円、③循環器系の疾患:1 万 42 円となっている。



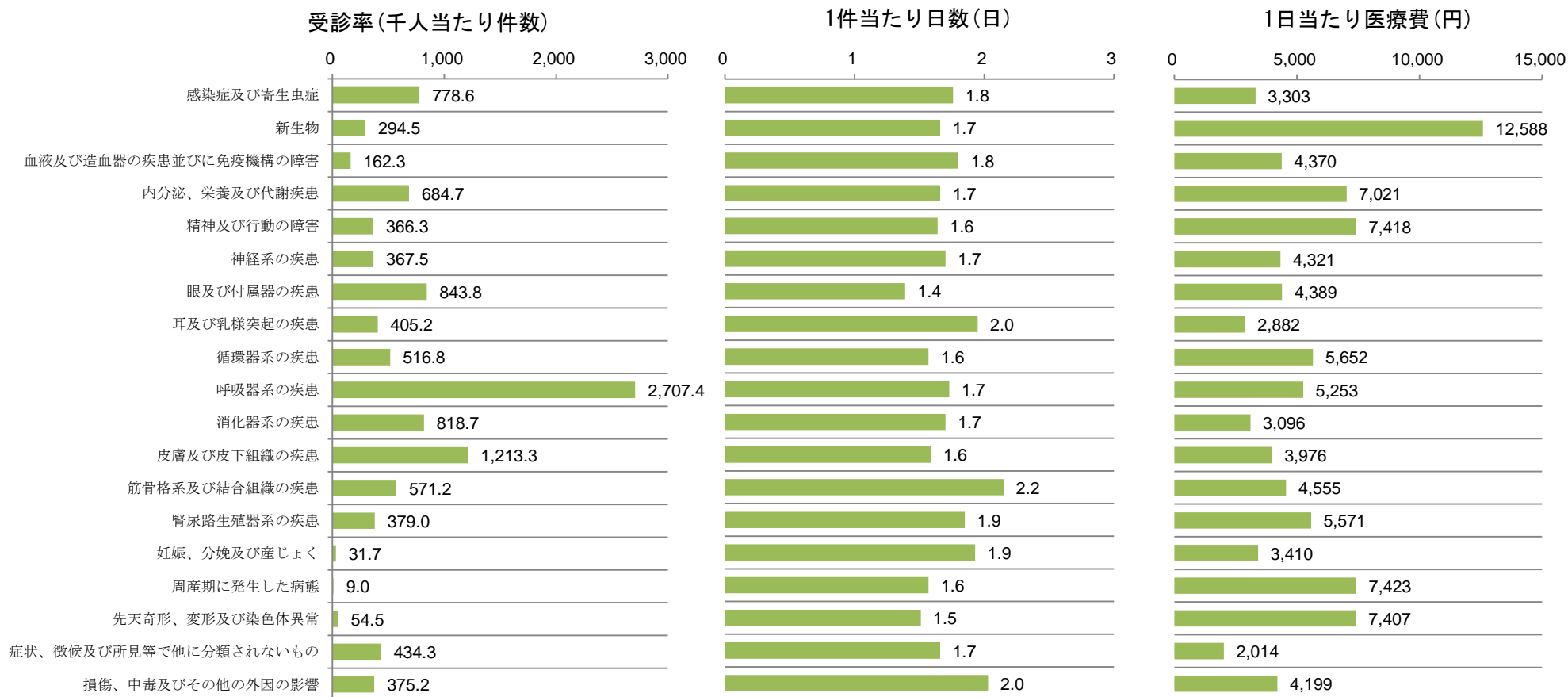
疾病 19 分類別医療費 3 要素：医科入院外【本人】



- 疾病 19 分類別に「医科入院外」における「家族」の 1 人当たり医療費をみると、最も高いのは①呼吸器系の疾患:2 万 4,586 円で、次いで、②内分泌、栄養及び代謝疾患:7,997 円、③皮膚及び皮下組織の疾患:7,648 円となっている。



疾病 19 分類別医療費 3 要素：医科入院外【家族】

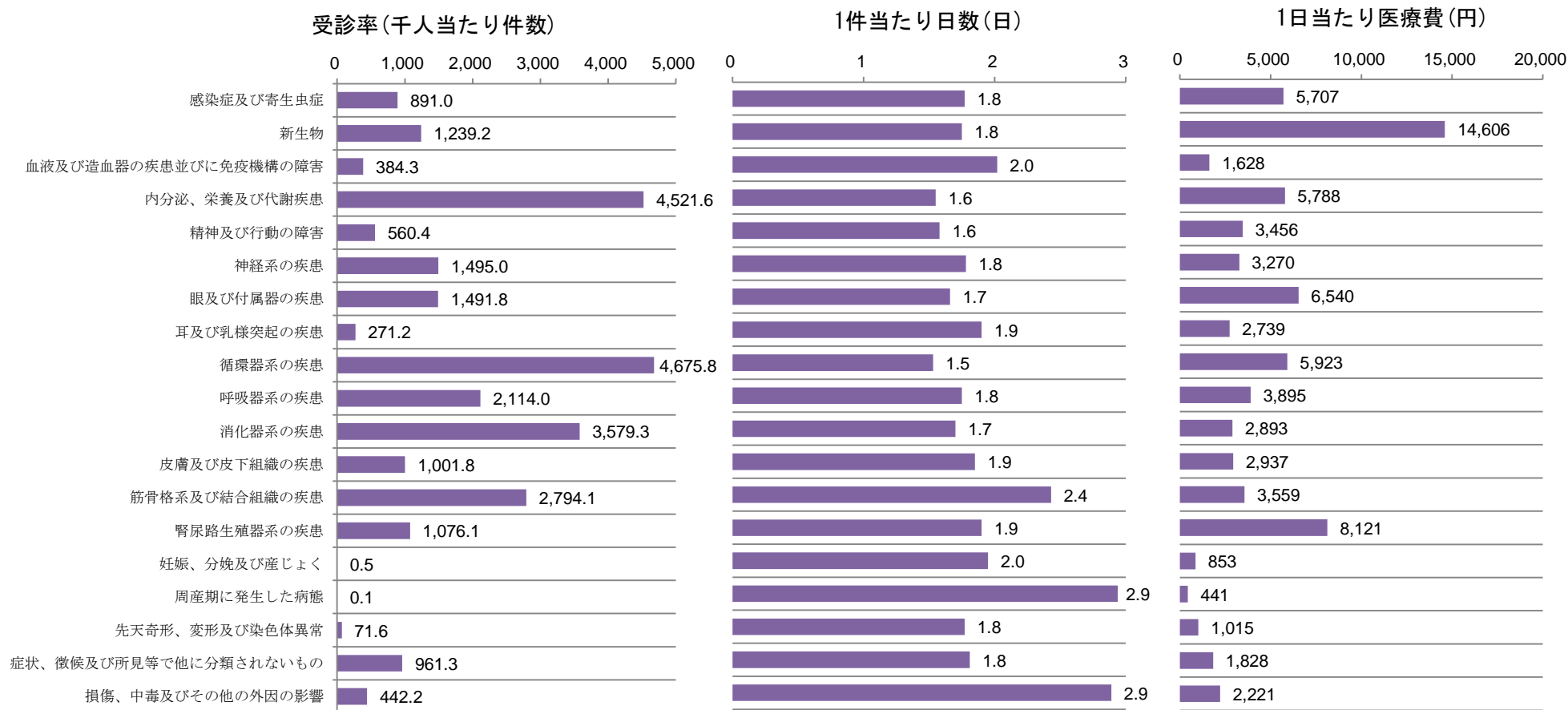


〈参考〉前期高齢者（再掲）

- 疾病 19 分類別に「医科入院外」における「前期高齢者」の 1 人当たり医療費をみると、最も高いのは①循環器系の疾患：4 万 2,460 円で、次いで、②内分泌、栄養及び代謝疾患：4 万 684 円、③新生物：3 万 1,749 円となっている。

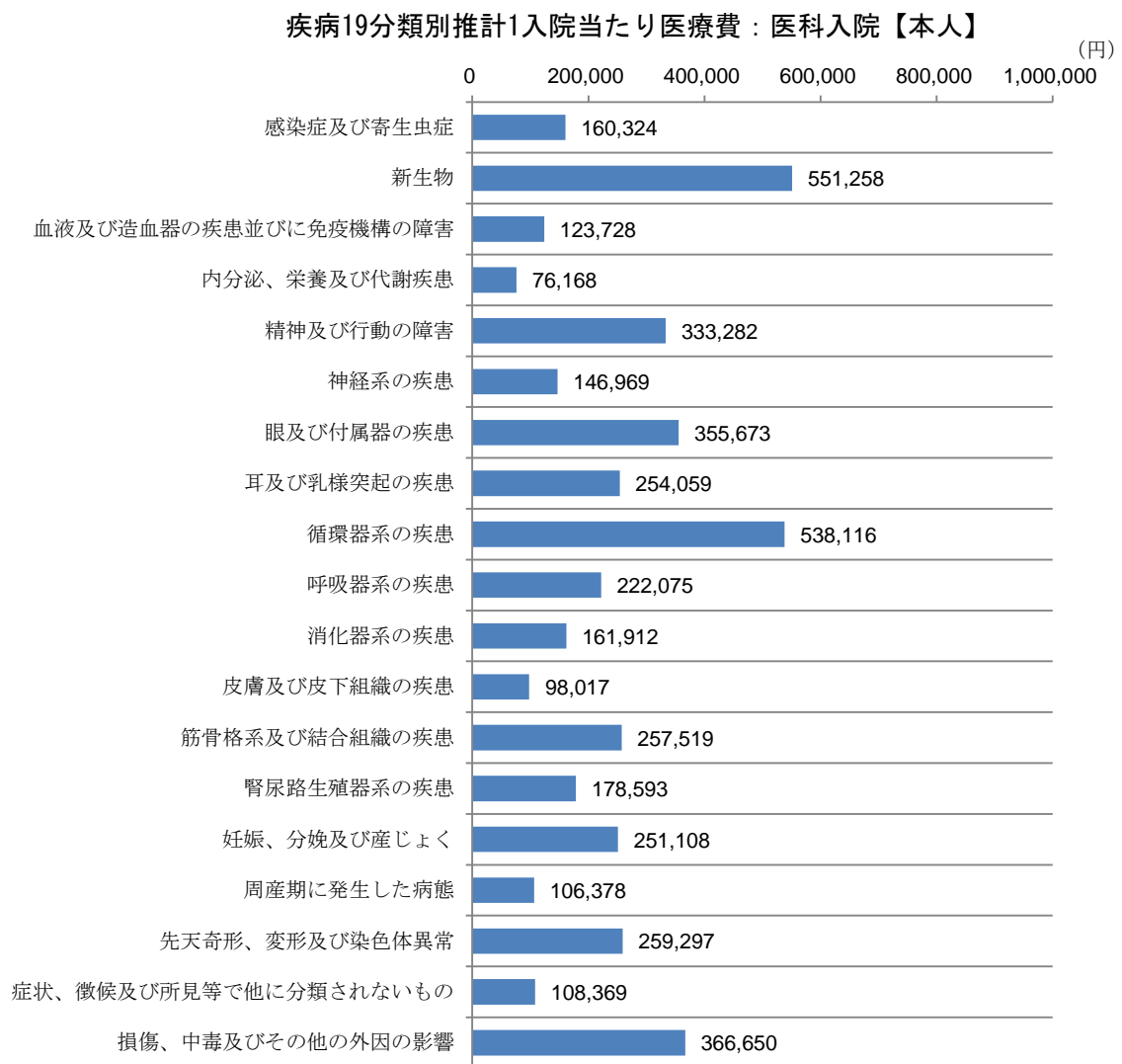


疾病 19 分類別医療費 3 要素：医科入院外【前期高齢者】

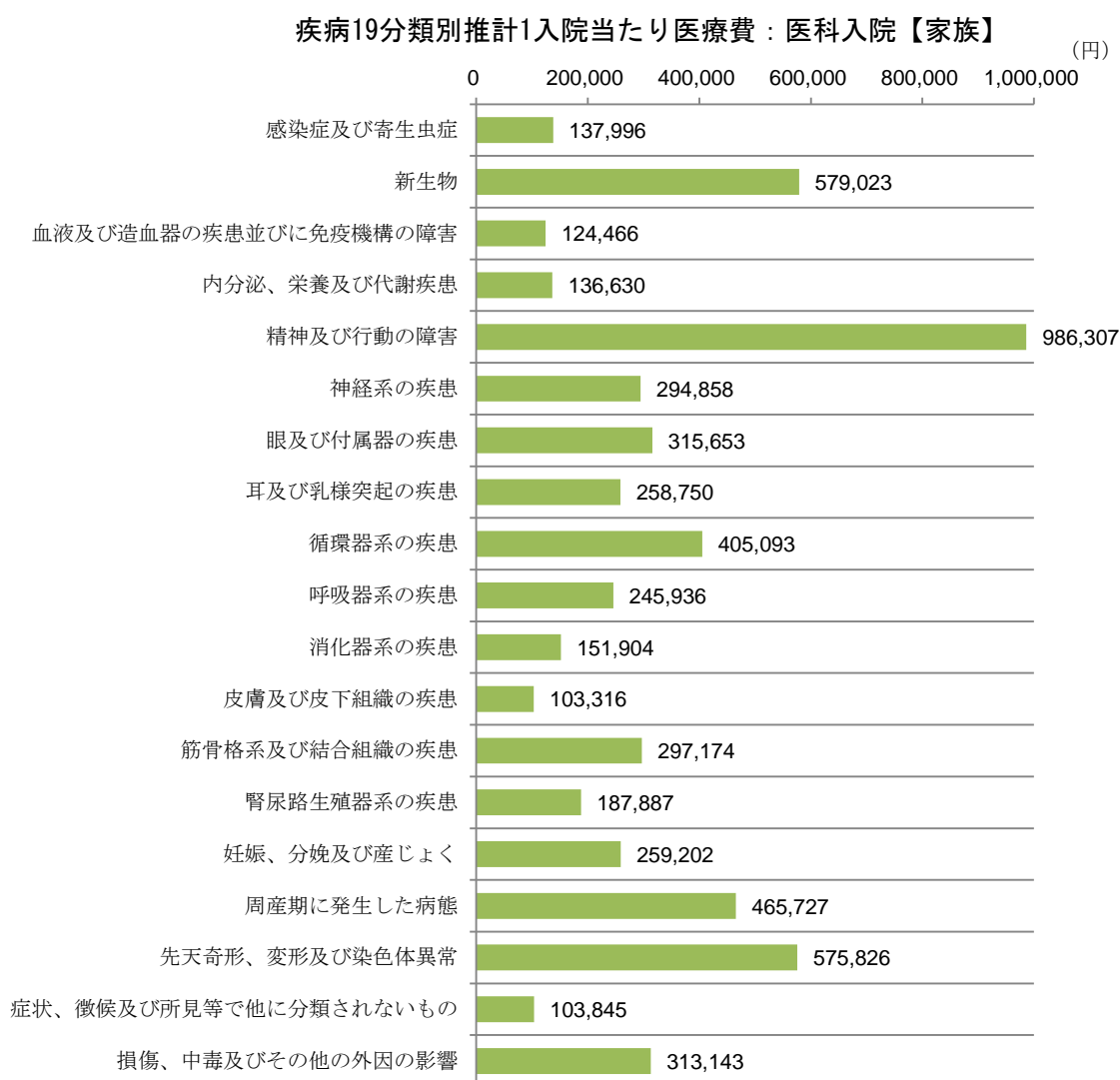


(4) 疾病 19 分類別推計 1 入院当たり医療費 (医科入院)

- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「本人」の推計 1 入院当たり医療費をみると、最も高いのは①新生物:55 万 1,258 円で、次いで、②循環器系の疾患:53 万 8,116 円、③損傷、中毒及びその他の外因の影響:36 万 6,650 円となっている。



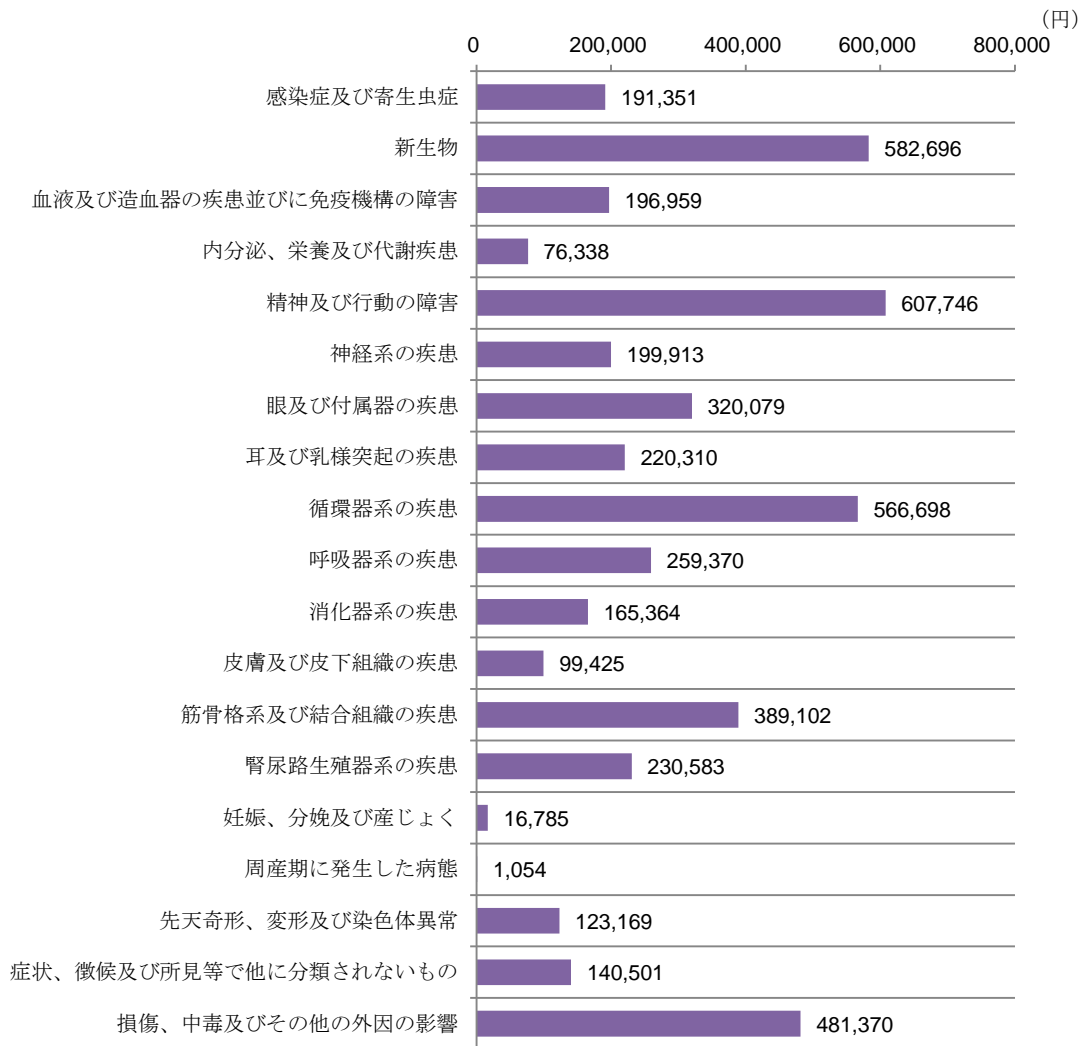
- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「家族」の推計 1 入院当たり医療費をみると、最も高いのは①精神及び行動の障害：98 万 6,307 円で、次いで、②新生物：57 万 9,023 円、③先天奇形、変形及び染色体異常：57 万 5,826 円となっている。



〈参考〉前期高齢者（再掲）

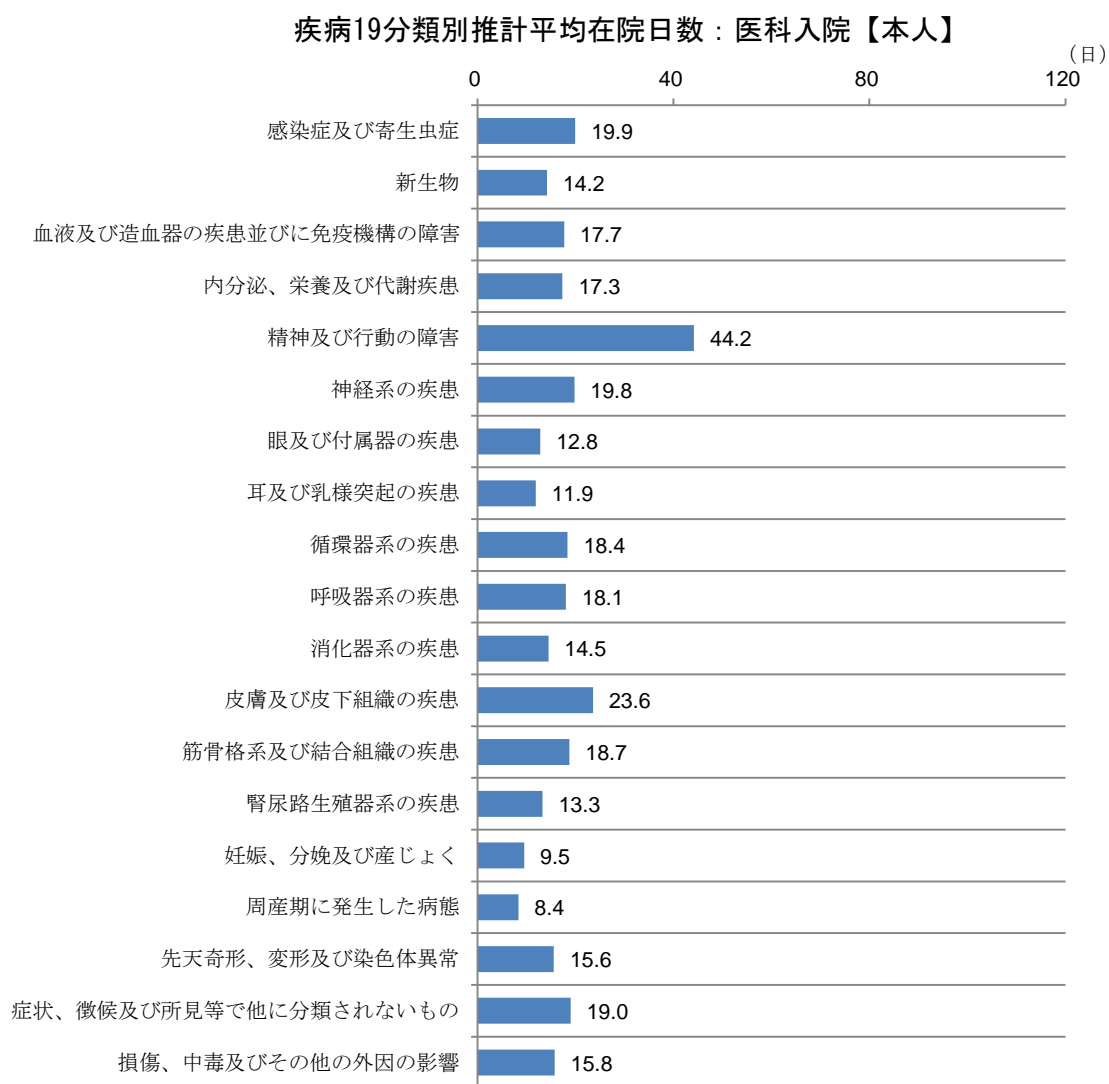
- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「前期高齢者」の推計 1 入院当たり医療費をみると、最も高いのは①精神及び行動の障害:60 万 7,746 円で、次いで、②新生物:58 万 2,696 円、③循環器系の疾患:56 万 6,698 円となっている。

疾病19分類別推計1入院当たり医療費：医科入院【前期高齢者】

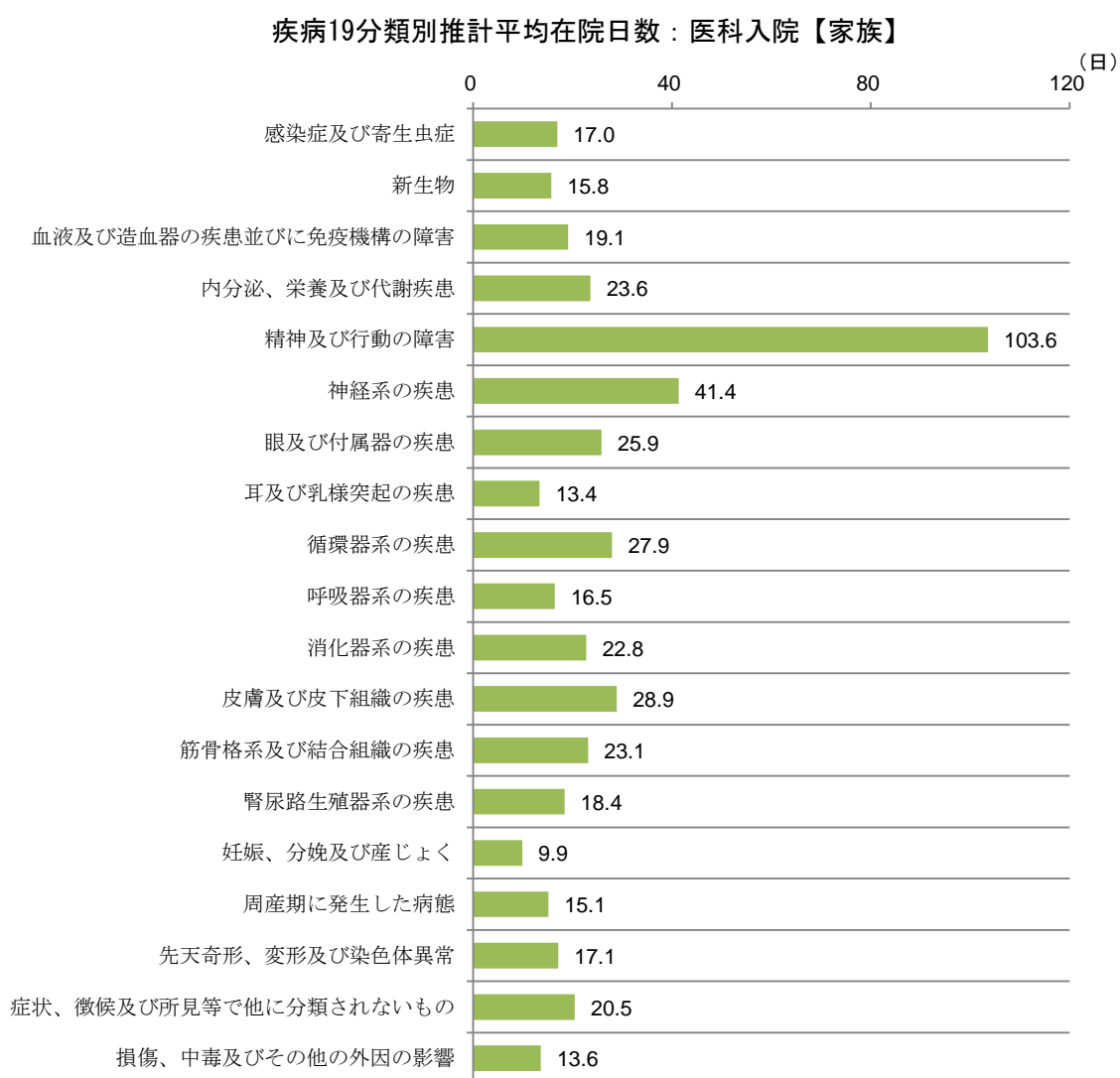


(5) 疾病 19 分類別推計平均在院日数 (医科入院)

- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「本人」の推計平均在院日数をみると、最も長いのは①精神及び行動の障害:44.2 日で、次いで、②皮膚及び皮下組織の疾患:23.6 日、③感染症及び寄生虫症:19.9 日となっている。

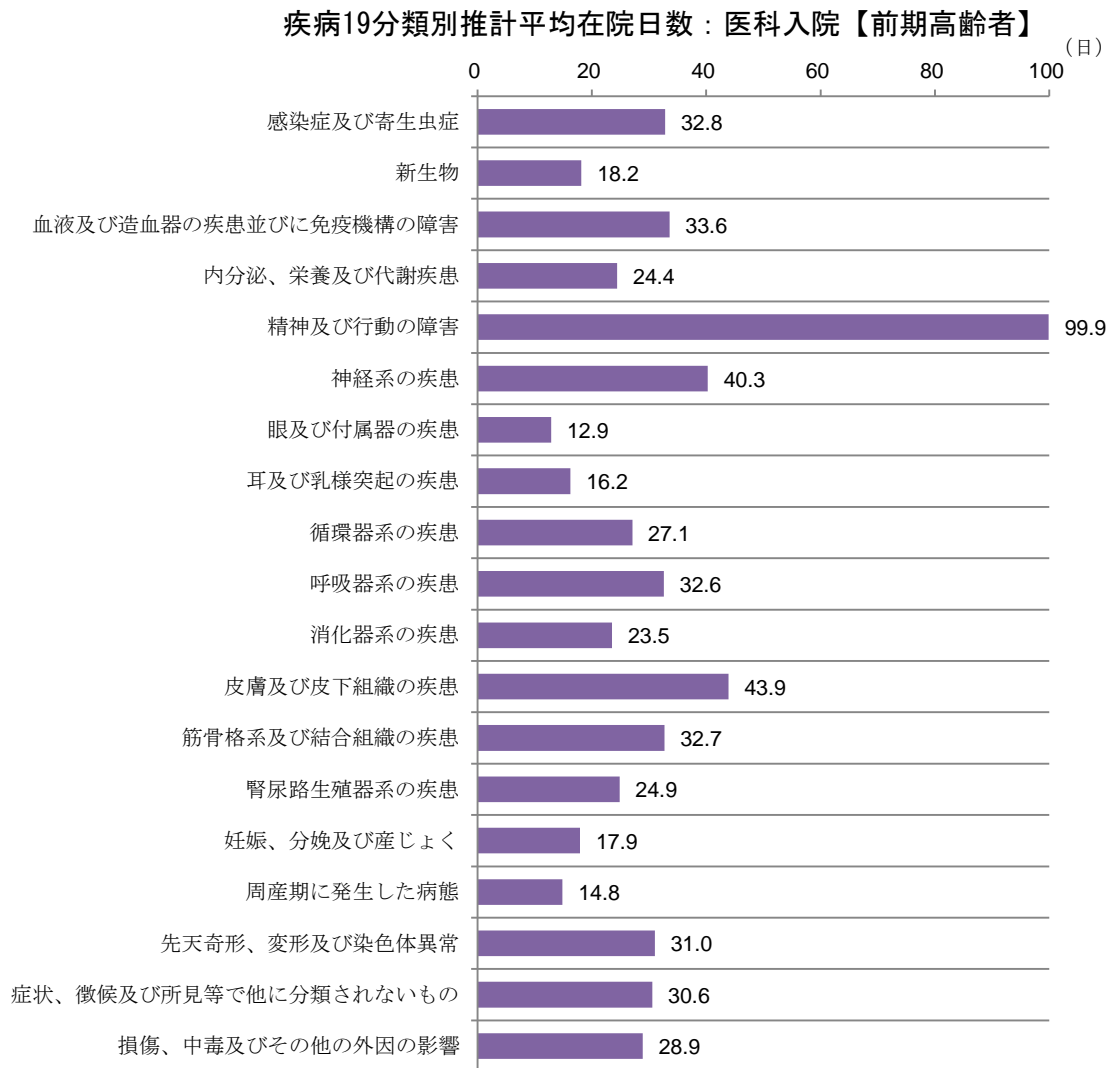


- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「家族」の推計平均在院日数をみると、最も長いのは①精神及び行動の障害：103.6日、次いで、②神経系の疾患：41.4日、③皮膚及び皮下組織の疾患：28.9日となっている。



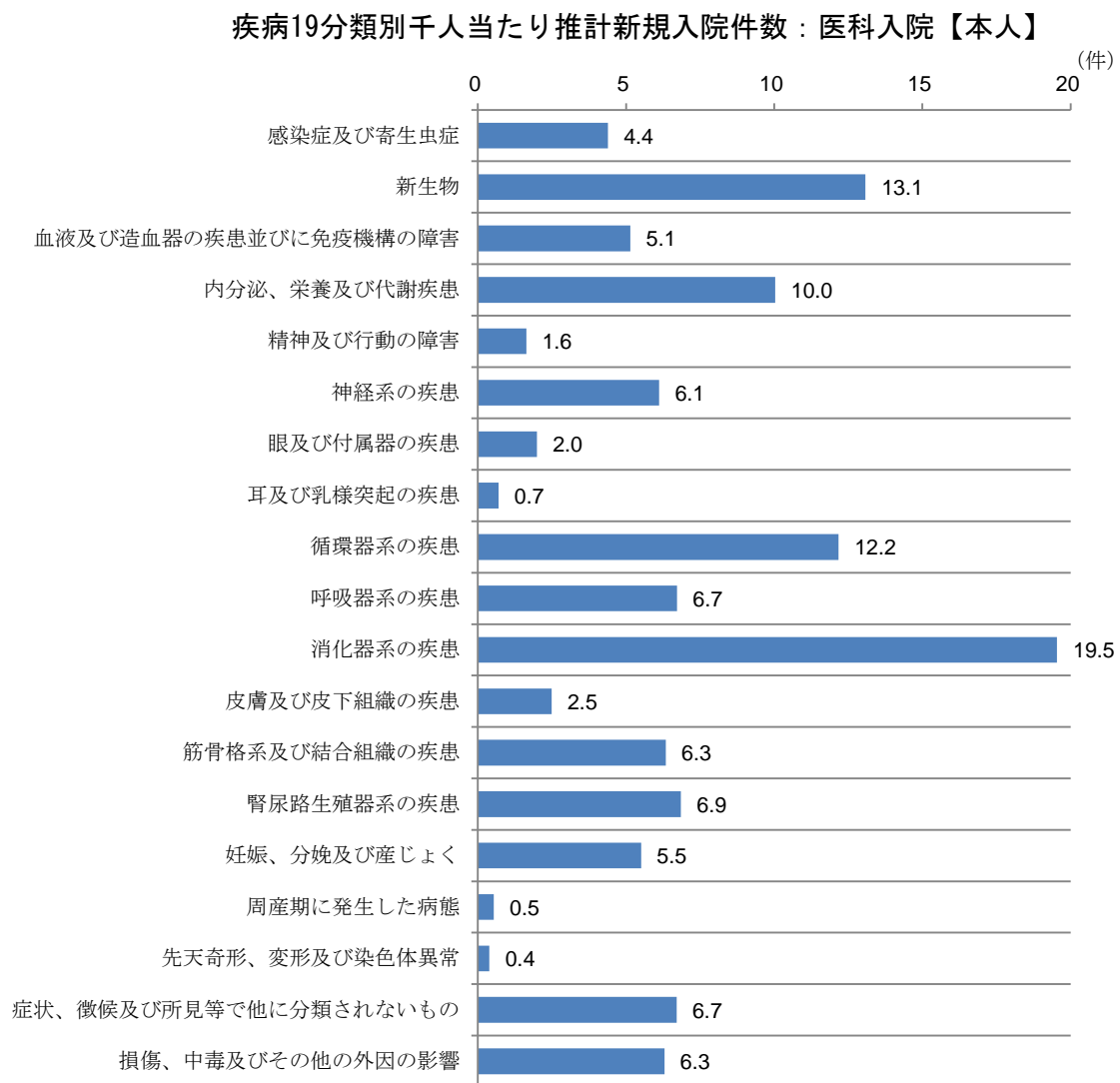
〈参考〉前期高齢者（再掲）

- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「前期高齢者」の推計平均在院日数をみると、最も長いのは①精神及び行動の障害:99.9 日で、次いで、②皮膚及び皮下組織の疾患:43.9 日、③神経系の疾患:40.3 日となっている。

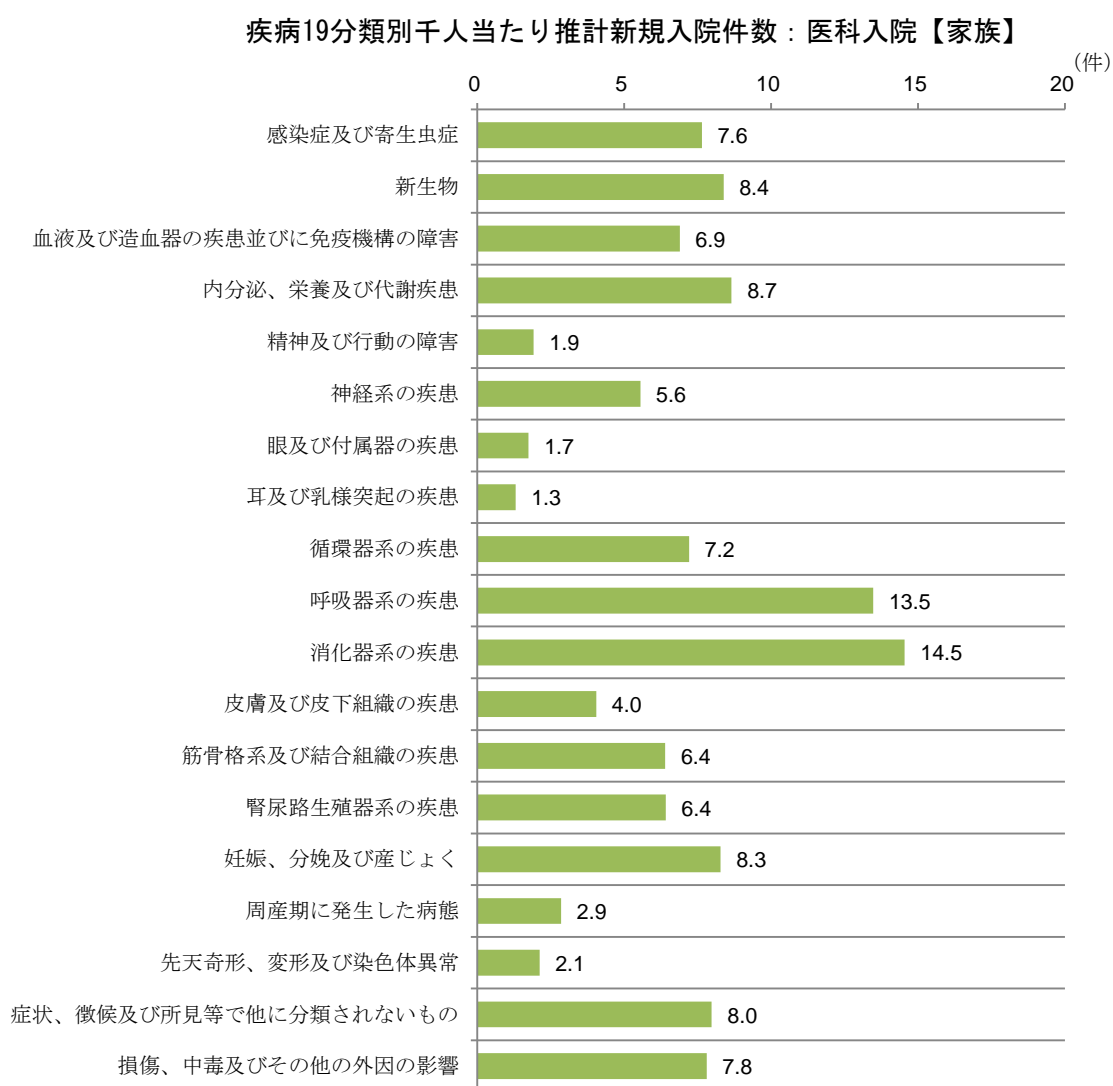


(6) 疾病 19 分類別千人当たり推計新規入院件数 (医科入院)

- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「本人」の千人当たり推計新規入院件数をみると、最も多いのは①消化器系の疾患:19.5 件で、次いで、②新生物:13.1 件、③循環器系の疾患:12.2 件となっている。

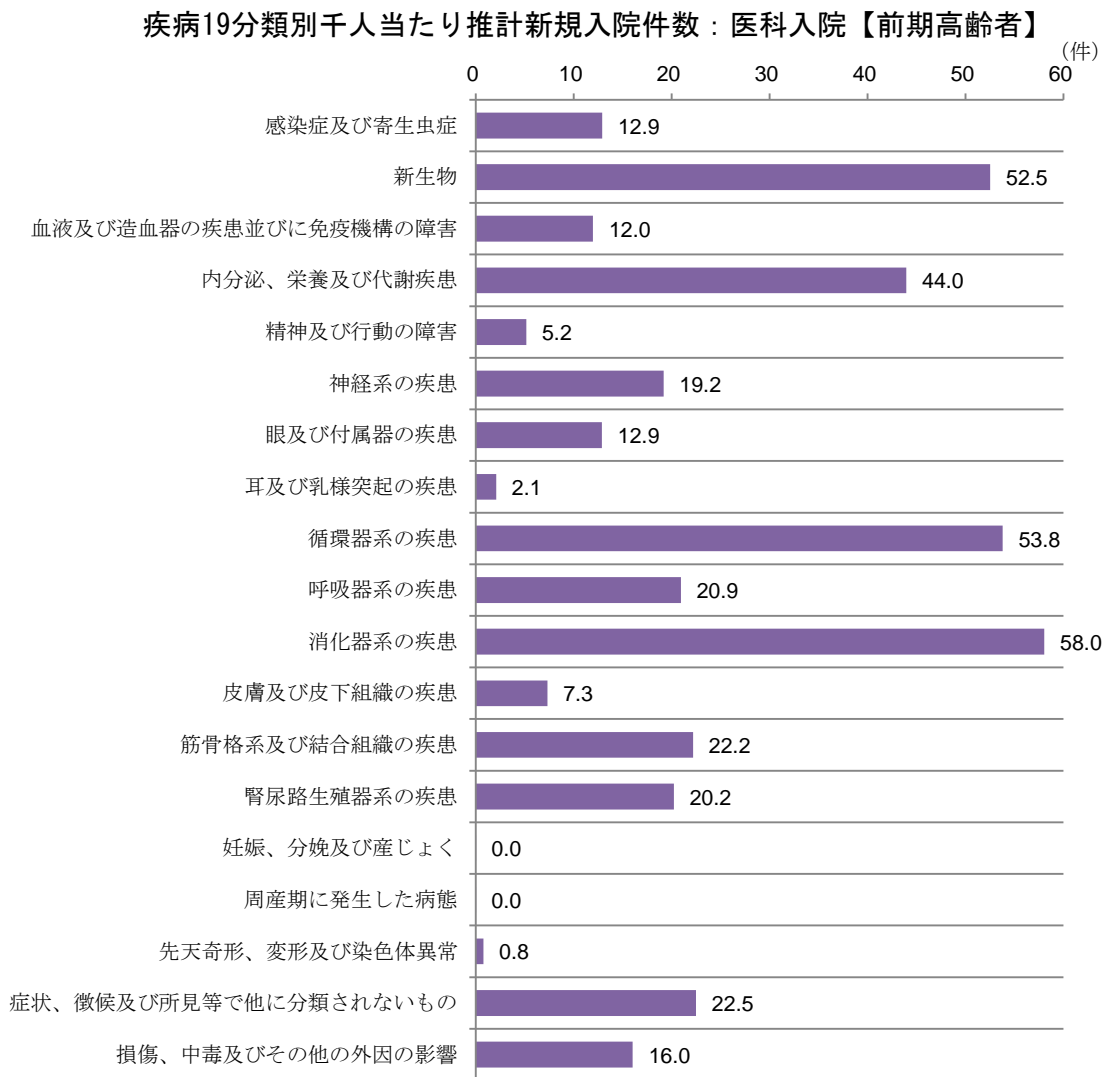


- 疾病 19 分類別に「医科入院」における「家族」の千人当たり推計新規入院件数をみると、最も多いのは①消化器系の疾患:14.5 件で、次いで、②呼吸器系の疾患:13.5 件、③内分泌、栄養及び代謝疾患:8.7 件となっている。



〈参考〉前期高齢者（再掲）

- 疾病19分類別に「医科入院」における「前期高齢者」の千人当たり推計新規入院件数をみると、最も多いのは①消化器系の疾患：58.0件で、次いで、②循環器系の疾患：53.8件、③新生物：52.5件となっている。

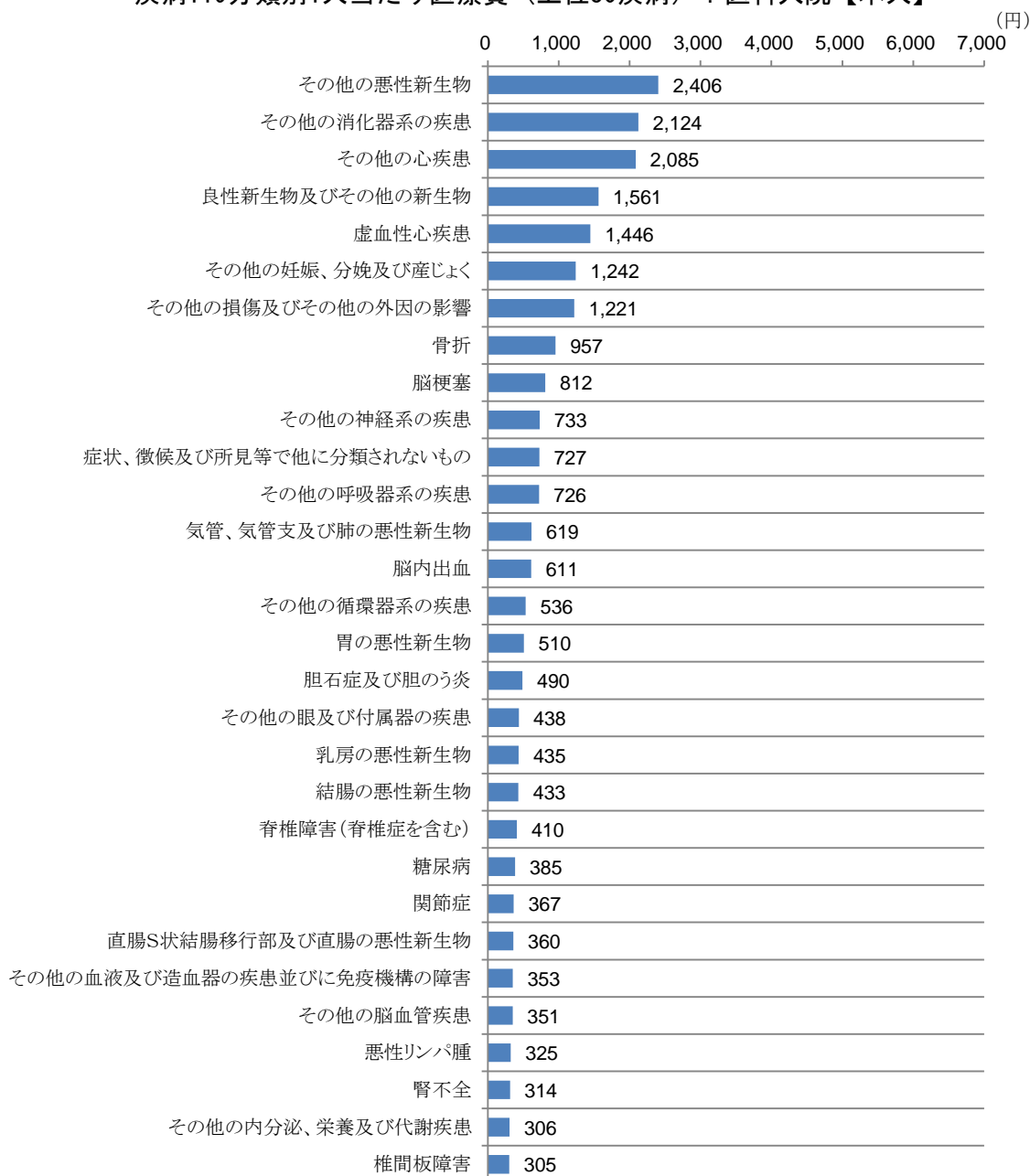


(7) 疾病 119 分類別⁷1 人当たり医療費上位 30 疾病

① 医科入院

- 疾病 119 分類別に「医科入院」における「本人」の 1 人当たり医療費(上位 30 疾病)をみると、最も高いのは①その他の悪性新生物:2,406 円で、次いで、②その他の消化器系の疾患:2,124 円、③その他の心疾患:2,085 円、④良性新生物及びその他の新生物:1,561 円、⑤虚血性心疾患:1,446 円となっている。

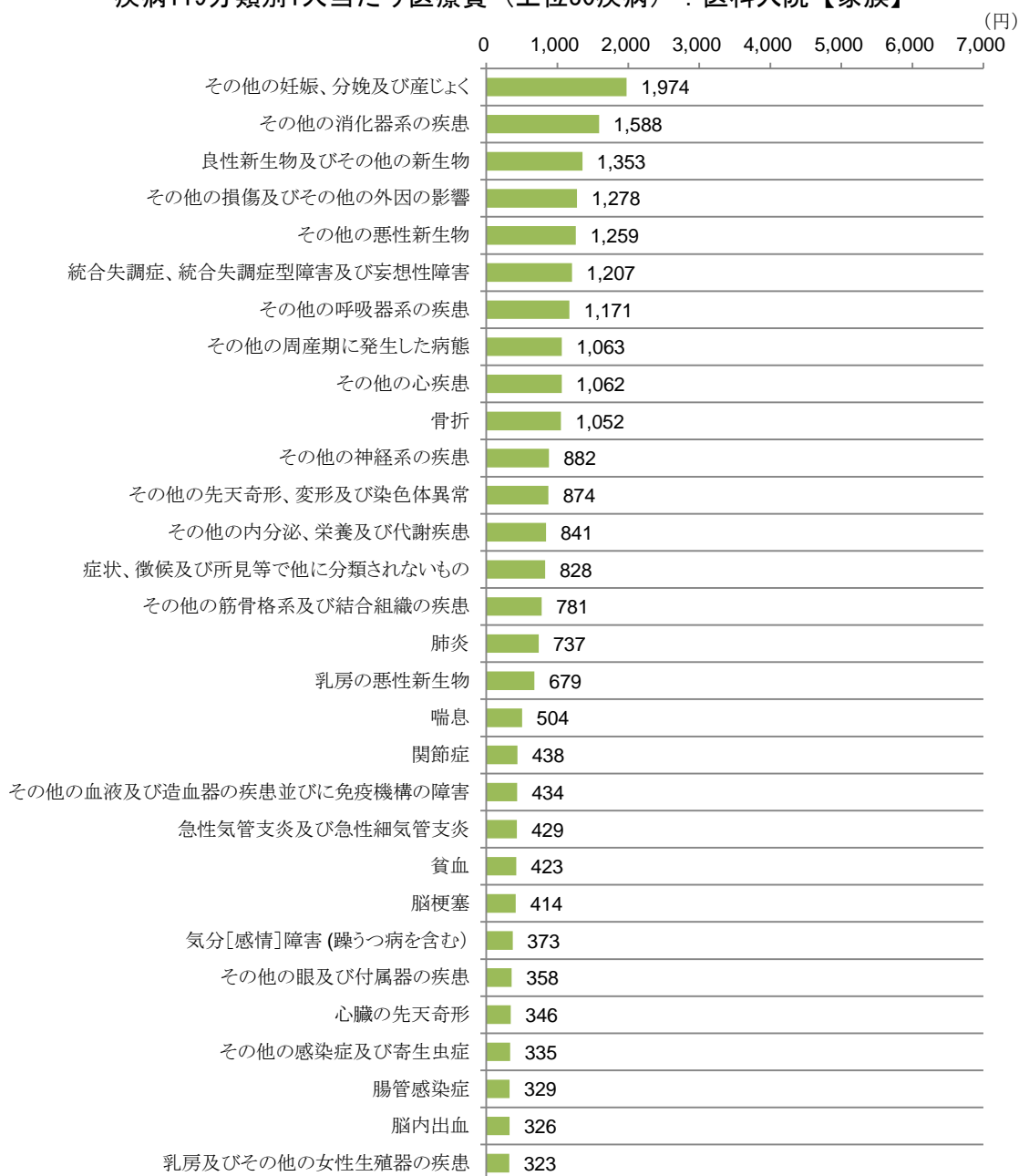
疾病119分類別1人当たり医療費（上位30疾病）：医科入院【本人】



⁷ 「ワープロ病名等」を除く（以下、同様）。

- 疾病 119 分類別に「医科入院」における「家族」の 1 人当たり医療費(上位 30 疾病)をみると、最も高いのは①その他の妊娠、分娩及び産じよく:1,974 円で、次いで、②その他の消化器系の疾患:1,588 円、③良性新生物及びその他の新生物:1,353 円、④その他の損傷及びその他の外因の影響:1,278 円、⑤その他の悪性新生物:1,259 円となっている。

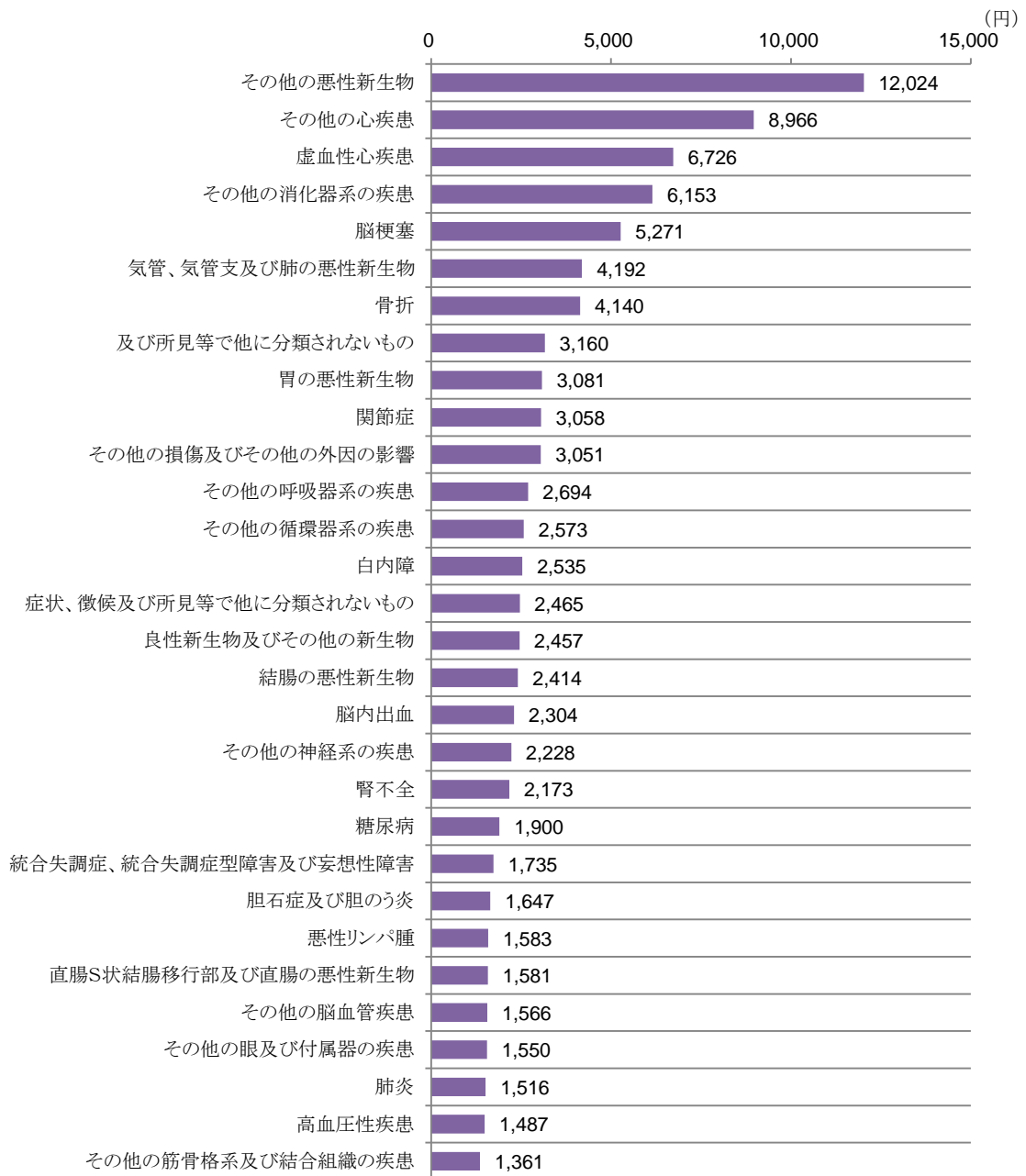
疾病119分類別1人当たり医療費（上位30疾病）：医科入院【家族】



〈参考〉前期高齢者（再掲）

- 疾病 119 分類別に「医科入院」における「前期高齢者」の 1 人当たり医療費（上位 30 疾病）をみると、最も高いのは①その他の悪性新生物：12,024 円で、次いで、②その他の心疾患：8,966 円、③虚血性心疾患：6,726 円、④その他の消化器系の疾患：6,153 円、⑤脳梗塞：5,271 円となっている。

疾病119分類別1人当たり医療費（上位30疾病）：医科入院【前期高齢者】



②医科入院外

- 疾病 119 分類別に「医科入院外」における「本人」の 1 人当たり医療費（上位 30 疾病）をみると、最も高いのは①高血圧性疾患：6,236 円で、次いで、②糖尿病：5,971 円、③その他の内分泌、栄養及び代謝疾患：5,102 円、④その他の消化器系の疾患：4,597 円、⑤その他の神経系の疾患：3,005 円となっている。

疾病119分類別1人当たり医療費（上位30疾病）：医科入院外【本人】



- 疾病 119 分類別に「医科入院外」における「家族」の 1 人当たり医療費（上位 30 疾病）をみると、最も高いのは①喘息：6,193 円で、次いで、②アレルギー性鼻炎：5,062 円、③その他の内分泌、栄養及び代謝疾患：4,768 円、④その他の皮膚及び皮下組織の疾患：4,043 円、⑤急性気管支炎及び急性細気管支炎：3,547 円となっている。

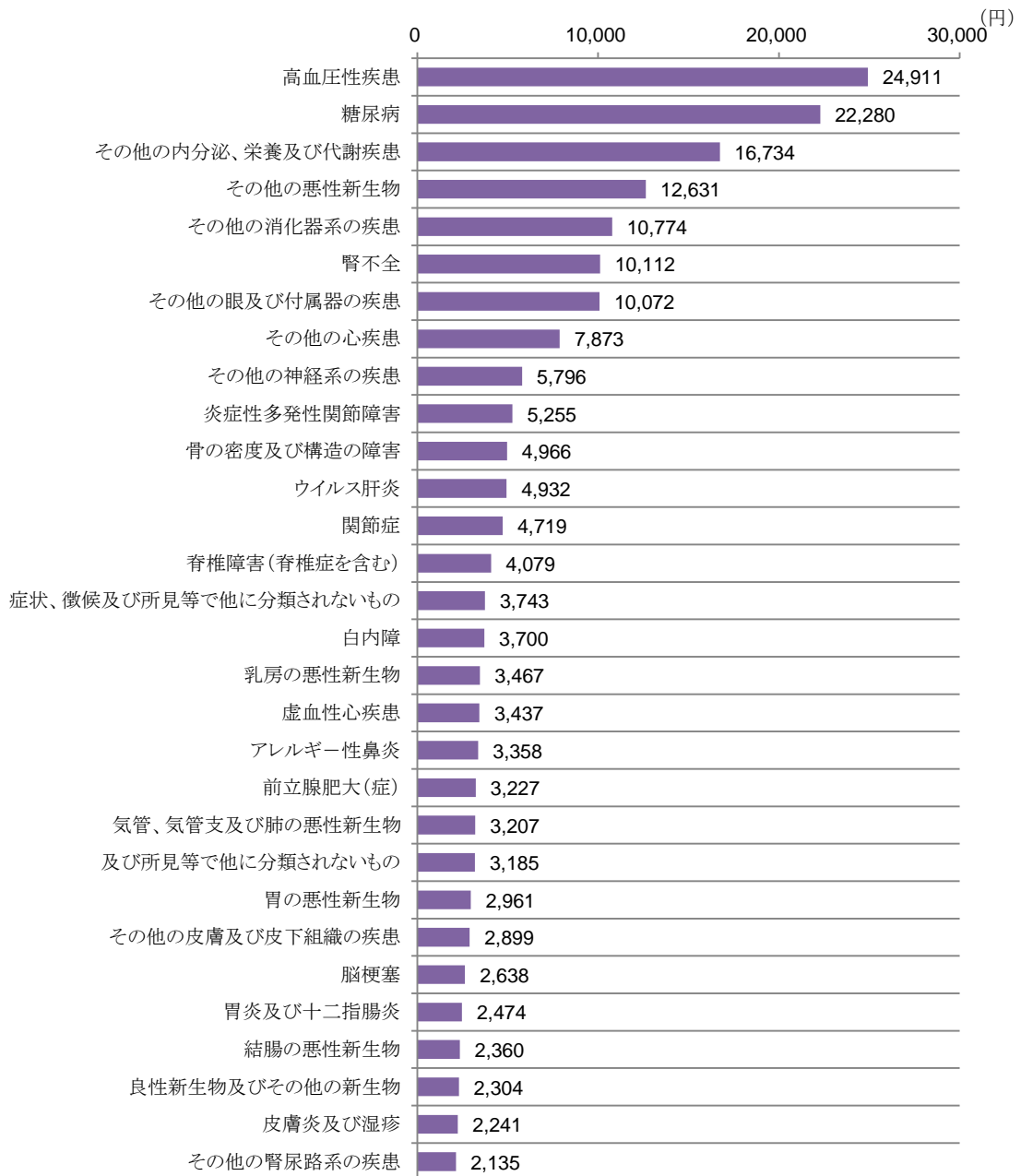
疾病119分類別1人当たり医療費（上位30疾病）：医科入院外【家族】



〈参考〉前期高齢者（再掲）

- 疾病 119 分類別に「医科入院外」における「前期高齢者」の 1 人当たり医療費（上位 30 疾病）をみると、最も高いのは①高血圧性疾患：24,911 円で、次いで、②糖尿病：22,280 円、③その他の内分泌、栄養及び代謝疾患：16,734 円、④その他の悪性新生物：12,631 円、⑤その他の消化器系の疾患：10,774 円となっている。

疾病119分類別1人当たり医療費（上位30疾病）：医科入院外【前期高齢者】



用語の定義

① 受診率（千人当たり件数）：

当該年度の受診率は、当該年度のレセプト件数を、当該年度の平均加入者数（各月末の加入者の和を12で除したもの）で除し1,000倍したものである。

② 1件当たり日数：

当該年度の1件当たり日数は、当該年度の診療実日数を診療件数で除したものである。

③ 1日当たり医療費：

当該年度の1日当たり医療費は、当該年度の医療費を診療実日数で除したものである。

④ 1人当たり医療費：

当該年度の1人当たり医療費は、当該年度の医療費を、当該年度末の平均加入者数で除したものである。

⑤ 傷病名：

疾病分類別の医療費については、レセプトに記載された一ないし複数の傷病名に対して、各傷病名に結び付く診療行為や薬剤の点数を分配し、同一レセプトの医療費を疾病ごとに振り分けた結果をもとに算出している。

⑥ 推計1入院当たり医療費：

入院患者1人にかかる、入院してから退院するまでの医療費の推計値。

⑦ 推計平均在院日数：

退院日を含む平均在院日数の推計値。

⑧ 推計新規入院件数：

当月入院した患者数を指す。ただし、先月以前に退院した患者で当月入院した者も含む。

参考

○ 1人当たり医療費と医療費3要素分解の算定式

1人当たり医療費

$$= [\text{医療費}] \div [\text{加入者数}]$$

$$= \textcircled{1} \text{受診率} ([\text{レセプト件数}] \div [\text{加入者数}]) \times$$

$$\textcircled{2} \text{1件当たり日数} ([\text{日数}] \div [\text{レセプト件数}]) \times$$

$$\textcircled{3} \text{1日当たり医療費} ([\text{医療費}] \div [\text{日数}])$$

○ 医科入院医療費の3要素分解の算定式 ※網掛け部分は従来の医療費3要素

$$\textcircled{1} \text{推計1入院当たり医療費} = \text{推計平均在院日数} \times \text{1日当たり医療費}$$

$$\textcircled{2} \text{推計平均在院日数} = \text{1件当たり日数} \times \frac{\text{月の日数}-1 \text{日}}{\text{月の日数}-1 \text{件当たり日数}}$$

$$\textcircled{3} \text{千人当たり推計新規入院件数} = \text{受診率(件)} \times \frac{\text{月の日数}-1 \text{件当たり日数}}{\text{月の日数}-1 \text{日}}$$

※月の日数:

・「単月」の場合は1ヵ月の日

例)1月の場合は31日、2月の場合は28日及び29日(閏年)

・「複数月」の場合は複数月の日数の合計を月数で割ったもの

例)12ヵ月の場合:365(366)日÷12=30.42(30.5)