

Social Security in Japan 社会保障

1. Social Insurance (from **tax** and **premium**) 社会保険

- 1) **Medical care insurance**, 2) Pension,
- 3) Workers' accident compensation insurance
- 4) Unemployment insurance, 5) Long term care insurance

2. Social Welfare (from **tax**) 社会福祉

- 1) For mother and baby, 2) For child, 3) For the disabled, 4) For the elderly

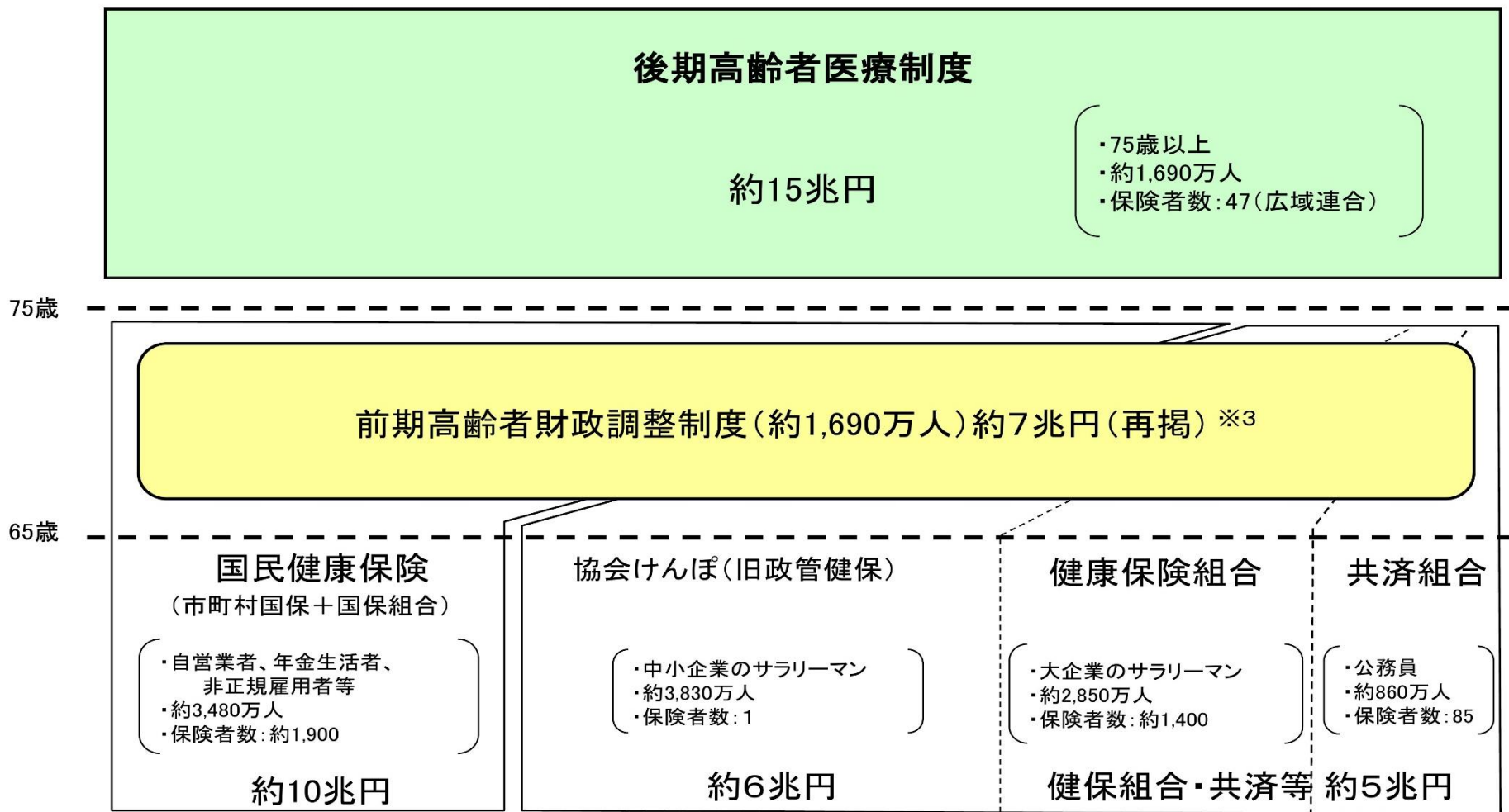
3. Public Assistance (from **tax**) 公的扶助、具体的には生活保護

- 1) Livelihood, 2) Education, 3) Housing, 4) Medical care, 5) Long term care,
- 6) Childbirth, 7) Job, 8) Funeral

4. Public Health including Medical Services (from **tax**) 公衆衛生(医療を含む)

- 1) Infection controls, 2) Food safety, 3) Water supply, 4) Waste disposal

医療保険制度の体系



※1 加入者数・保険者数、金額は、平成29年度予算ベースの数値。

※2 上記のほか、経過措置として退職者医療(対象者約90万人)がある。

※3 前期高齢者数(約1,690万人)の内訳は、国保約1,300万人、協会けんぽ約220万人、健保組合約90万人、共済組合約10万人。

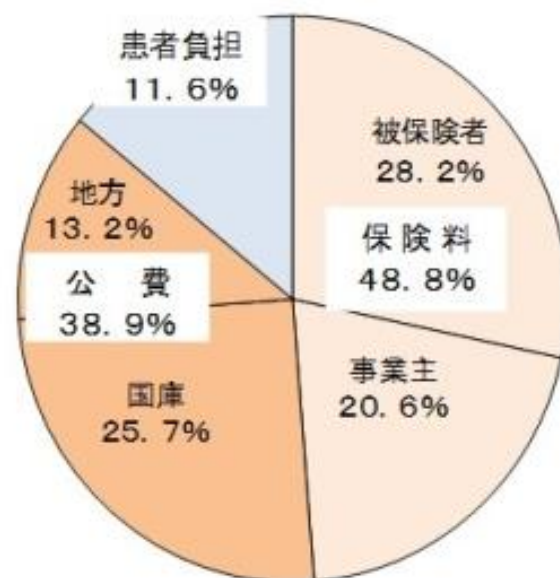
国民皆保険制度の意義

- 我が国は、国民皆保険制度を通じて世界最高レベルの平均寿命と保健医療水準を実現。
- 今後とも現行の社会保険方式による国民皆保険を堅持し、国民の安全・安心な暮らしを保障していくことが必要。

【日本の国民皆保険制度の特徴】

- ① 国民全員を公的医療保険で保障。
- ② 医療機関を自由に選べる。(フリーアクセス)
- ③ 安い医療費で高度な医療。
- ④ 社会保険方式を基本としつつ、皆保険を維持するため、公費を投入。

日本の国民医療費の負担構造(財源別)(平成27年度)



我が国の医療制度の概要

- ・75歳以上
1割負担
(現役並み所得者は3割負担)
- ・70歳から74歳
2割負担※
(現役並み所得者は3割負担)
- ・義務教育就学後から69歳
3割負担
- ・義務教育就学前
2割負担

※平成26年4月以降に新たに70歳になる者 2割
同年3月末までに既に70歳に達している者 1割

患者(被保険者)



患者負担4.9兆円

②受診・窓口負担

③診療

医療費42.4兆円

保険料20.7兆円

①保険料

保険者

【医療保険制度】



行政機関

国
都道府県
市町村

公費負担

公費負担

支援金

各保険者

(主な制度名)

(保険者数)

(加入者数)

国民健康保険

1,880

約3,500万人

全国健康保険協会

管掌健康保険

(旧政管健保)

1

約3,700万人

組管掌健康保険

1,405

約2,900万人

共済組合

85

約900万人

※保険者数及び加入者数は平成28年3月末時点

後期高齢者医療制度

47

約1,600万人

※加入者数は平成28年3月末時点

【医療提供体制】

病院: 8,442
(病床数: 1,561,005)

診療所: 101,529
(病床数: 103,451)

歯科診療所: 68,940

薬局: 58,678

※数字は、平成28年10月1日時点

(出典: 平成28年医療施設(動態)調査)

※薬局は、平成27年3月末時点

(出典: 平成28年度衛生行政報告例)



医師 319,480人

歯科医師 104,533人

薬剤師 301,323人

看護師 1,210,665人

保健師 62,118人

助産師 39,613人

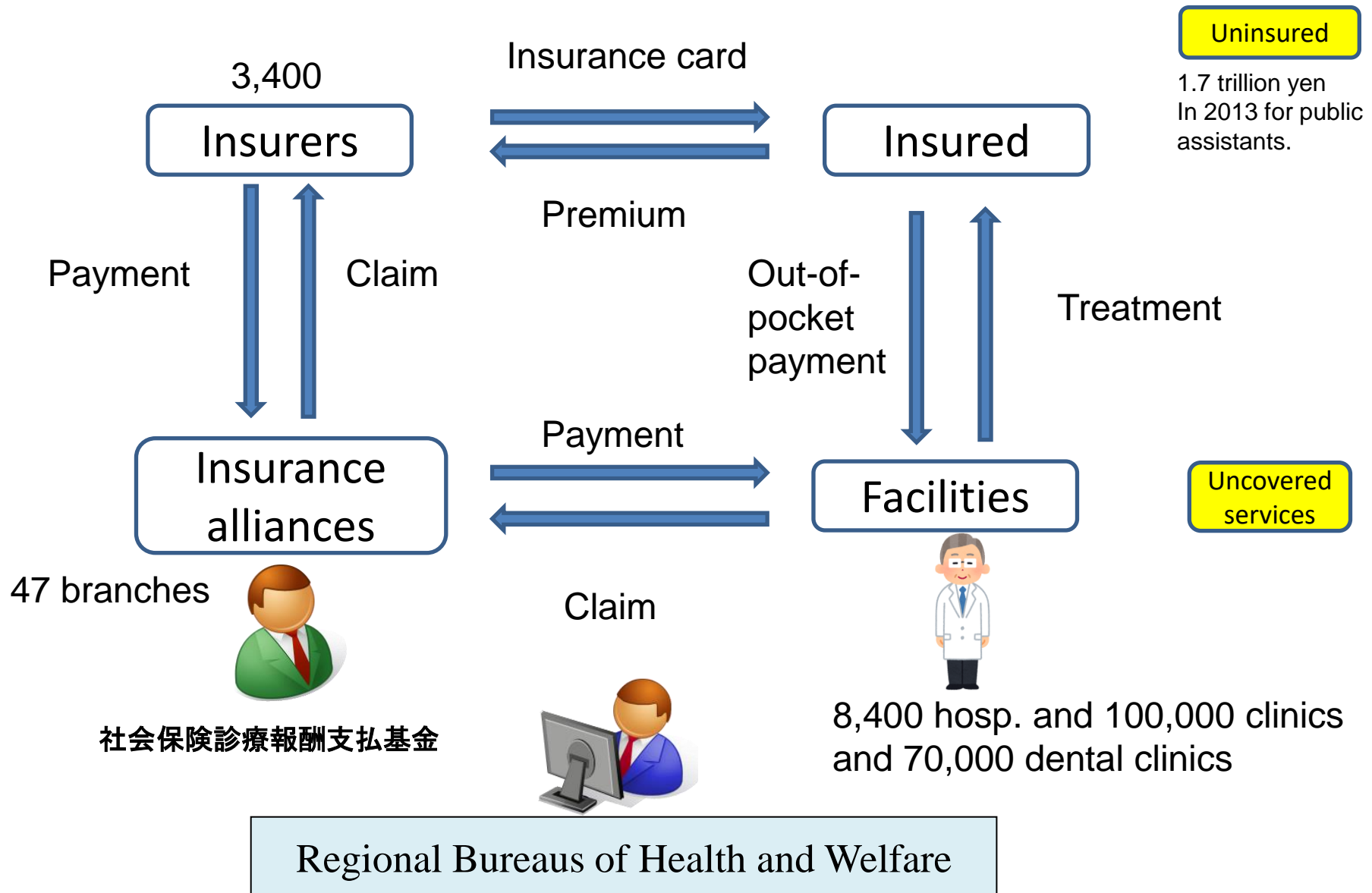
※医師・歯科医師・薬剤師は平成28年12月31日時点

(平成28年医師・歯科医師・薬剤師調査)

※看護師・保健師・助産師は平成28年における

厚生労働省医政局看護課集計

Health insurance in Japan



Health care / medical treatment

Covered care/treatment
by **insurance doctors**

保険医による保険診療

Fees regulated by government

Uncovered care/treatment
by doctors

医師による自由診療

Fees determined by facility

Medical Practitioners' Act 医師法
Medical Service Act 医療法
Infectious Disease Act 感染症法
etc.

Health Insurance Act 健康保険法

Ordinance on health insurance 療養担当規則

Health care / medical treatment

Covered care/treatment
by **insurance doctors**

保険医による保険診療

Fees regulated by government

Uncovered care/treatment
by doctors

医師による自由診療

Fees determined by facility

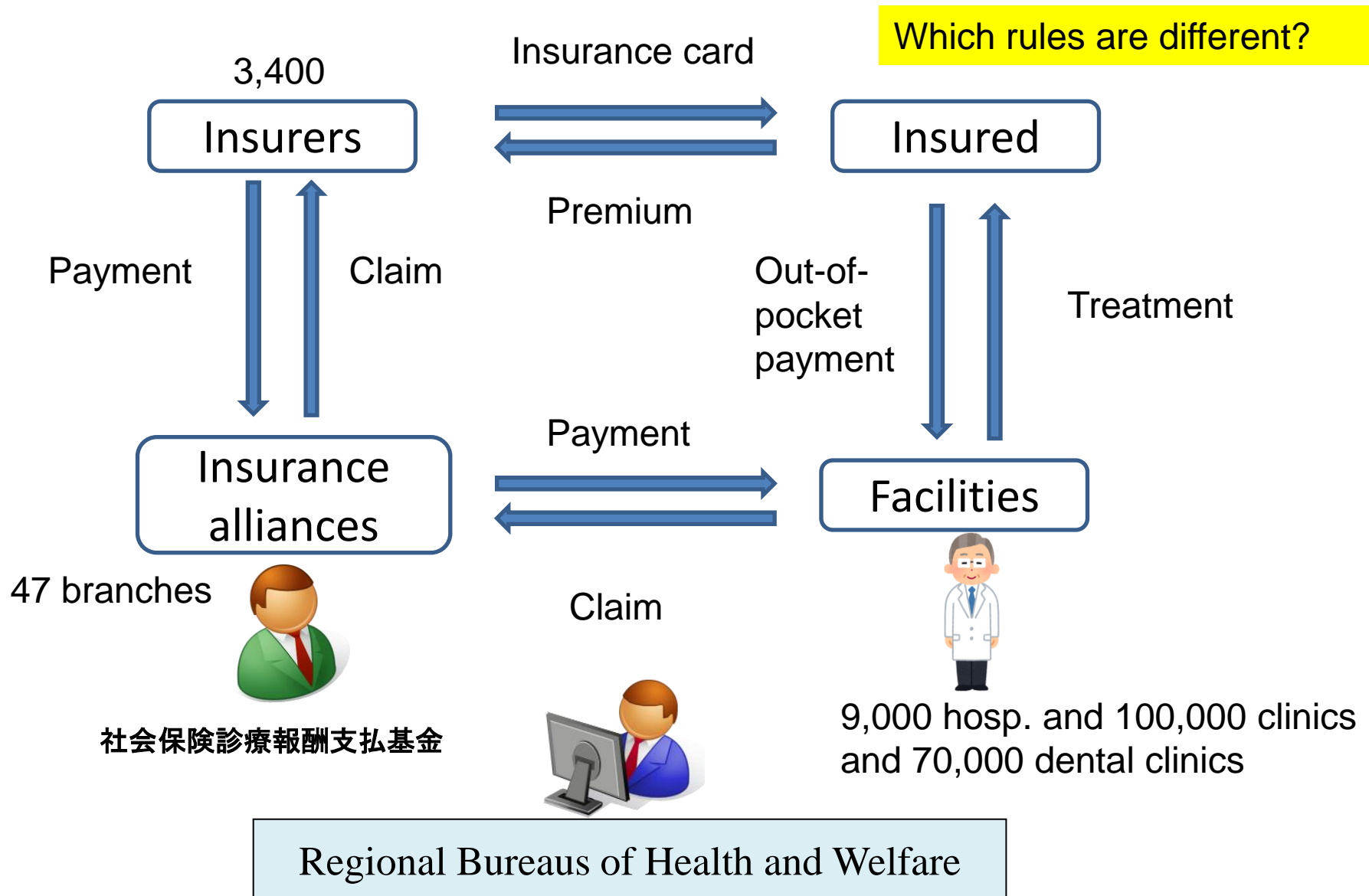
Health checkup, normal childbirth, cosmetic surgery etc.

Medical Practitioners' Act 医師法
Medical Service Act 医療法
Infectious Disease Act 感染症法
etc.

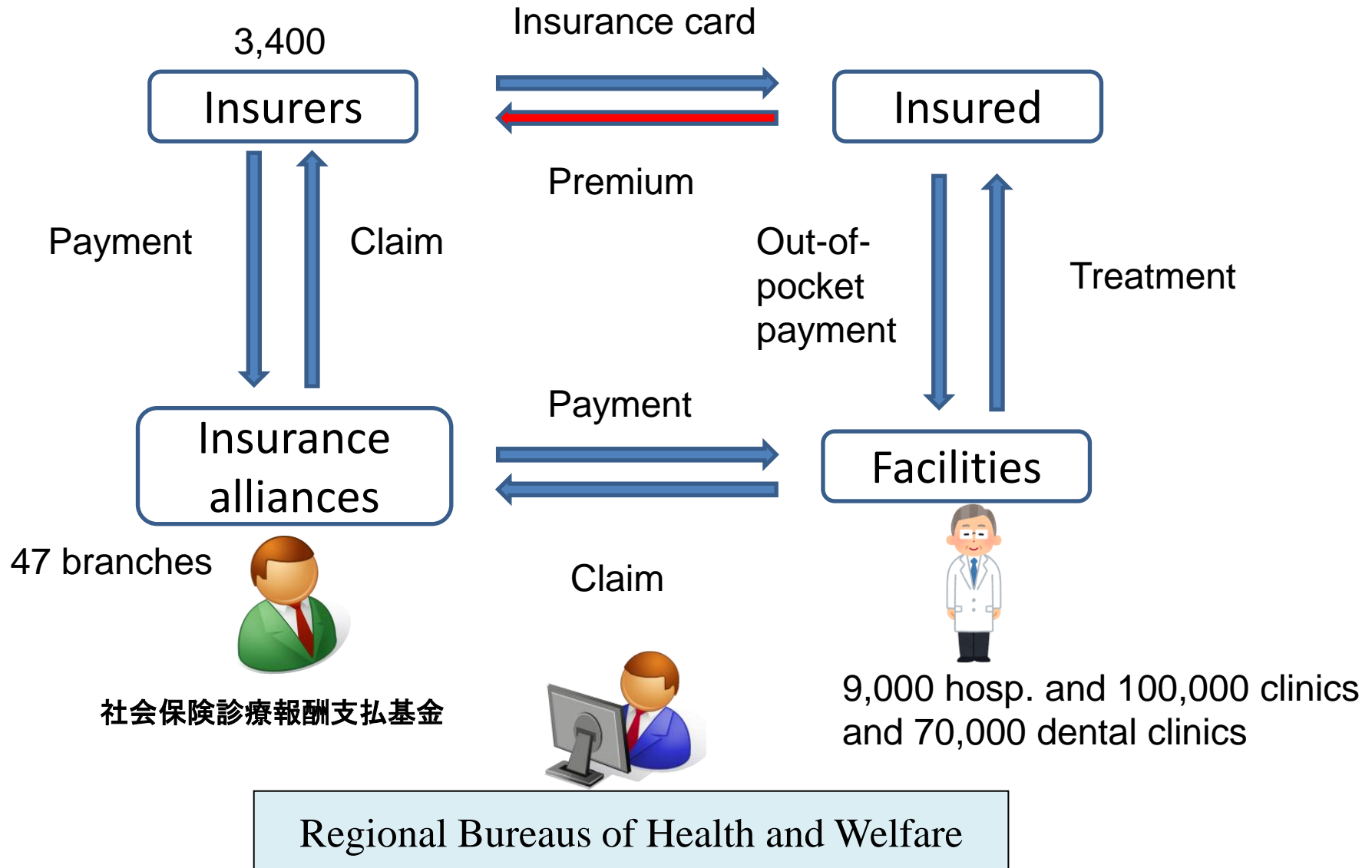
Health Insurance Act 健康保険法

Ordinance on health insurance 療養担当規則

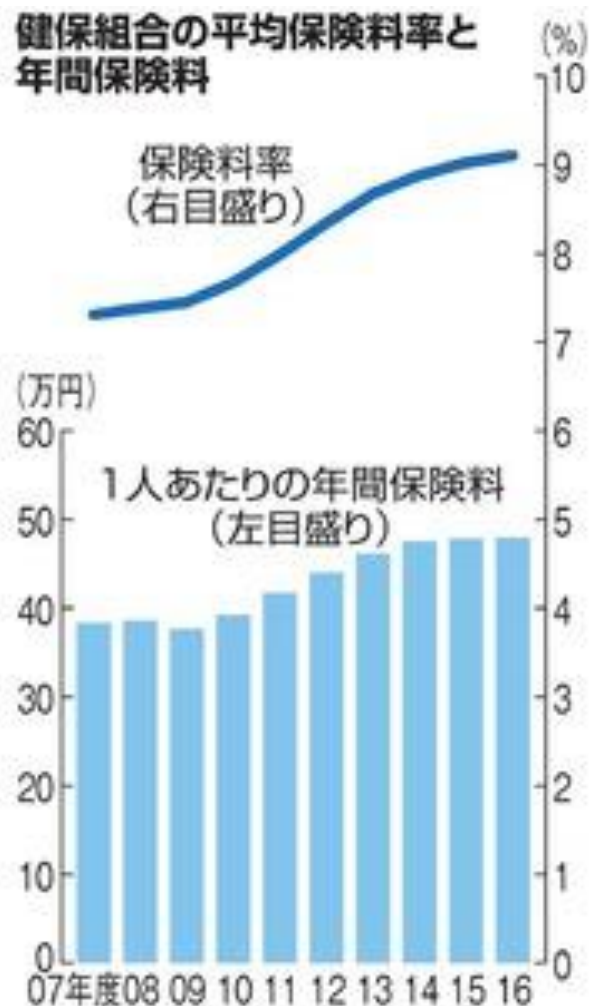
Health insurance in Japan



Health insurance in Japan



健保の料率、最高を更新 16年度平均9.1%に 9年連続上昇 2016年4月22日05時00分



大企業の会社員らが入る医療保険である健康保険組合の2016年度の平均保険料率は、過去最高の9.1%になった。前年度より0.08ポイント高く、上昇は9年連続。1人当たりの年間保険料(労使合計)は平均で787円増え、47万9354円になる。

国民健康保険の保険料

<http://5kuho.com/html/keisan.html>

世田谷区在住、3人家族で世帯全員が国保に加入の例

夫	40歳	年収 4,000,000円	→	所得金額 2,660,000円	→	基準額 2,330,000円
妻	39歳	年収 1,000,000円	→	所得金額 350,000円	→	基準額 20,000円
子	12歳	年収0円	所得金額0円	基準額0円		

基準額の合計 2,350,000円

「所得割額」 計算式

- ① 基準額 × 6.45% (医療分)
- ② 基準額 × 1.98% (支援金分)
- ③ 40～64歳の方の基準額 × 1.50% (介護分)
- ④ ① + ② + ③

シミュレーション

$$\begin{aligned} &2,350,000円 \times 6.45\% = 151,575円 \\ &2,350,000円 \times 1.98\% = 46,530円 \\ &2,330,000円 \times 1.50\% = 34,950円 \\ &151,575円 + 46,530円 + 34,950円 = \mathbf{233,055円} \end{aligned}$$

「均等割額」 計算式

- ⑤ 加入者数 × 33,900円 (医療分)
- ⑥ 加入者数 × 10,800円 (支援金分)
- ⑦ 40～64歳の加入者数 × 14,700円 (介護分)
- ⑧ ⑤ + ⑥ + ⑦

シミュレーション

$$\begin{aligned} &3名 \times 33,900円 = 101,700円 \\ &3名 \times 10,800円 = 32,400円 \\ &1名 \times 14,700円 = 14,700円 \\ &101,700円 + 32,400円 + 14,700円 = \mathbf{148,800円} \end{aligned}$$

$$\text{⑨ } \text{④所得割額} + \text{⑧均等割額} = 233,055円 + 148,800円 = \mathbf{381,855円}$$

東京23区の場合、国民健康保険料の年間上限金額は 850,000円

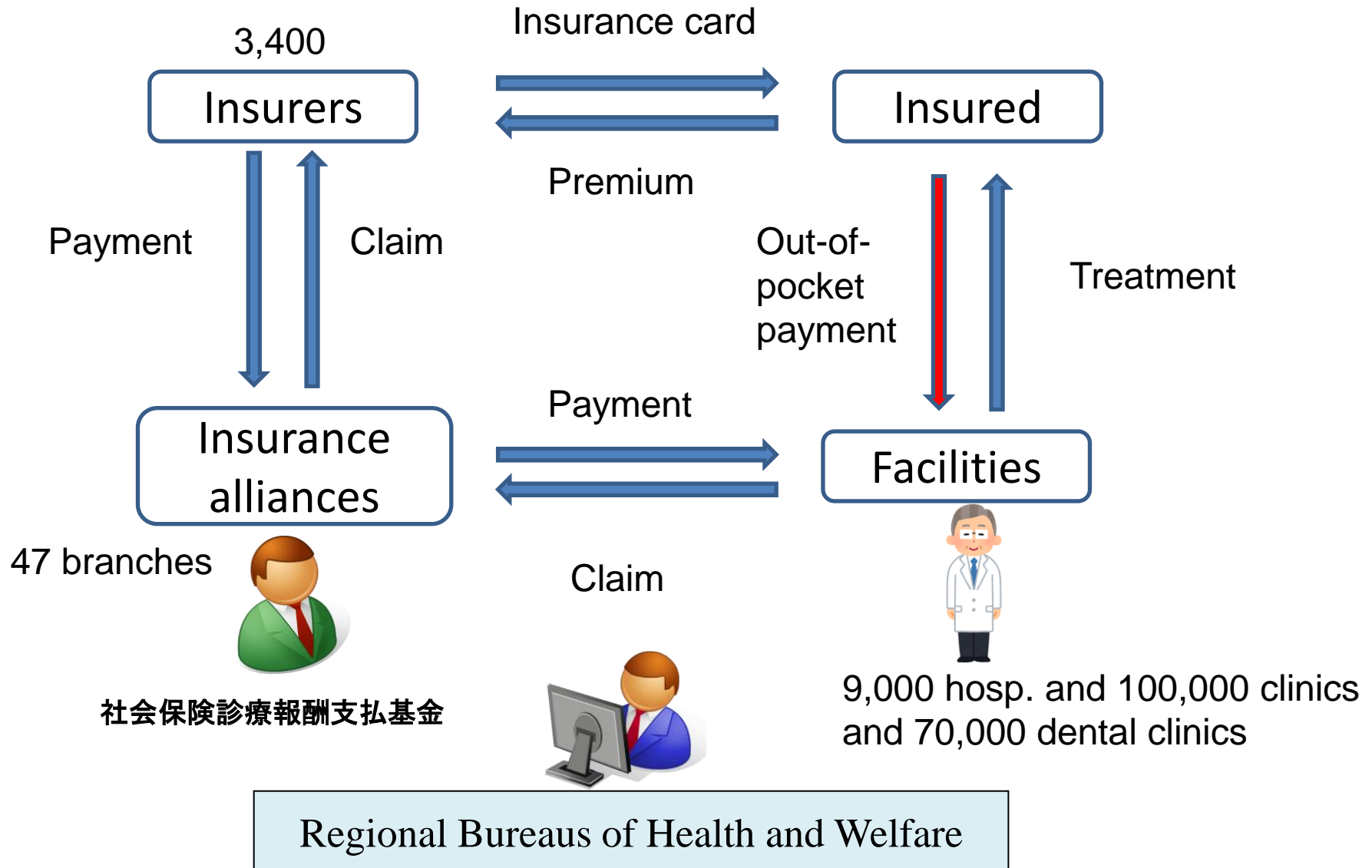
平成26年度の政令指定20都市の保険料で一番高のは神戸市(597,090円)、一番安いのは相模原市(346,425円)

国保の保険料上限、3万円増の年 80万円に 厚労省方針

厚生労働省は、国民健康保険(国保)で、高所得層が払う保険料の上限を現在の年77万円から年80万円に引き上げることを決めた。加入者全体の1・99%が対象になる見込みで、来年度からの実施を目指す。高所得層の保険料上限の引き上げは2年連続。

国保の保険料は所得が高い世帯ほど高くなるが、上限が設定されている。全国平均の状況として、現在は年間所得840万円以上だと保険料は年77万円に固定される。来年度からは年間所得880万円以上の場合、年80万円を払うことになる。880万円未満は、個々の所得に応じて80万円未満の保険料を払う。

Health insurance in Japan



UHC in Japan

① Those under public assistance (2.2 mil in 2015)

② Elderly aged ≥ 75 years with a limited income

③ Children before elementary school

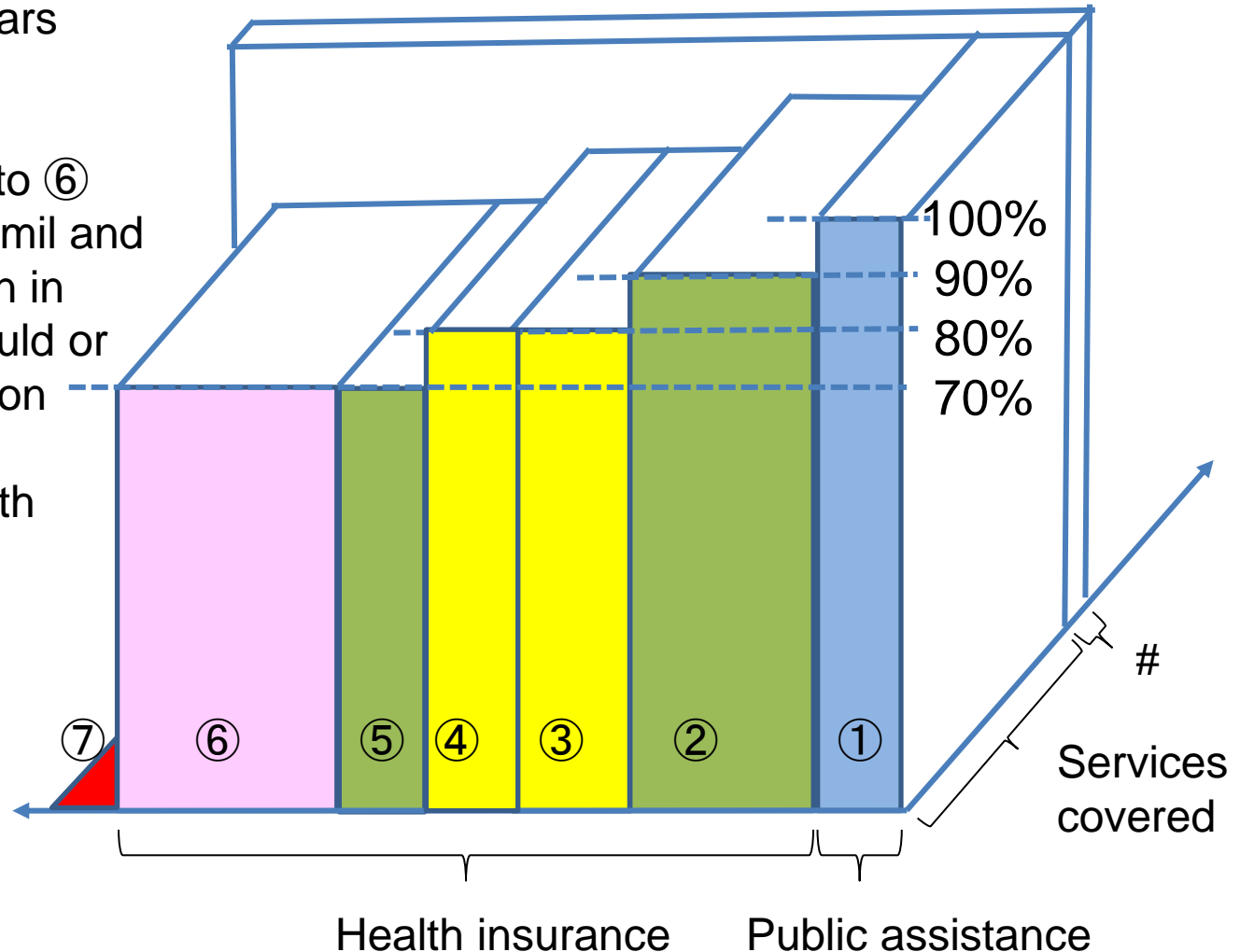
④ Elderly aged 70-74 years
with a limited income

⑤ Elderly age ≥ 70 years
with a similar income to ⑥
(taxable income > 1.45 mil and
total income > 3.85 min in
single family household or
 > 5.2 min in 2 generation
household

⑥ The others under health
insurance

⑦ Those without support

Free services such as
infection treatments



Fees not included in health insurance

Expenses for daily life

- (1) Diaper
- (2) Pajama
- (3) Rental TV
- (4) Haircutting
- (5) Landry

Documents

- (1) Certificate in unofficial use
- (2) Copy of medical chart

Fees paid by health insurance

In 2016, **monthly** payments more than 10 million yen were 484 cases, and ones more than 100 million yen were 2 cases.

Out-of-pocket payment was about 1.2 million yen per **year** at maximum.

<https://webshufu.com/thanks-for-high-cost-illness-insurance/>

健康保険組合連合会(健保連)の集計によると、患者1人あたりの医療費が1カ月で1千万円以上だった例が、2016年度は484件となった。15年度に比べて件数は3割以上増え、過去最多になった。1カ月で1億円を超えた治療も2件あった。(医療費月1000万円以上、最多 1人あたり、昨年度484件 : 日本経済新聞)

• 高額療養費による医療費自己負担上限額(70歳未満の場合)は、せいぜい120万円程度

- 区分ア(標準報酬月額83万円以上)の場合は約120万円
- 区分イ(標準報酬月額53万円～79万円)の場合も約120万円
- 区分ウ(標準報酬月額28万円～53万円)の場合は約110万円
- 区分エ(標準報酬月額26万円以下)の場合は57,600円
- 区分オ(住民税非課税者)の場合は35,400円

Ceiling of out-of-pocket payment in health insurance

Since January, 2015

Age	Annual income	Ceiling in JY per month	年多
<70 years	11.6 mil <	$252,600 + (\text{Total} - 842,000) \times 0.01$	140,100
	7.7-11.6 mil	$167,400 + (\text{Total} - 558,000) \times 0.01$	93,000
	3.7-7.7 mil	$80,100 + (\text{Total} - 267,000) \times 0.01$	44,400
	<3.7 mil	57,600	44,400
	No local tax	35,400	24,600
		Per a household	Per a member
≥70 years	Same*	$80,100 + (\text{Total} - 267,000) \times 0.01$	44,400
	Middle	44,400	12,000
	No local tax	24,600	8,000
	Lower	15,000	8,000

* Same as that before retirement.

年多: frequent payment in one year: 4th time or over in the past 12 months

JY 10,000 for those with expensive chronic disease with an exception of JY 20,000 for those aged less than 70 years with a high income

Subsidies reducing out-of-pocket payment

Subsidy for 306 designated diseases
by local/central government

<http://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/0000084783.html>

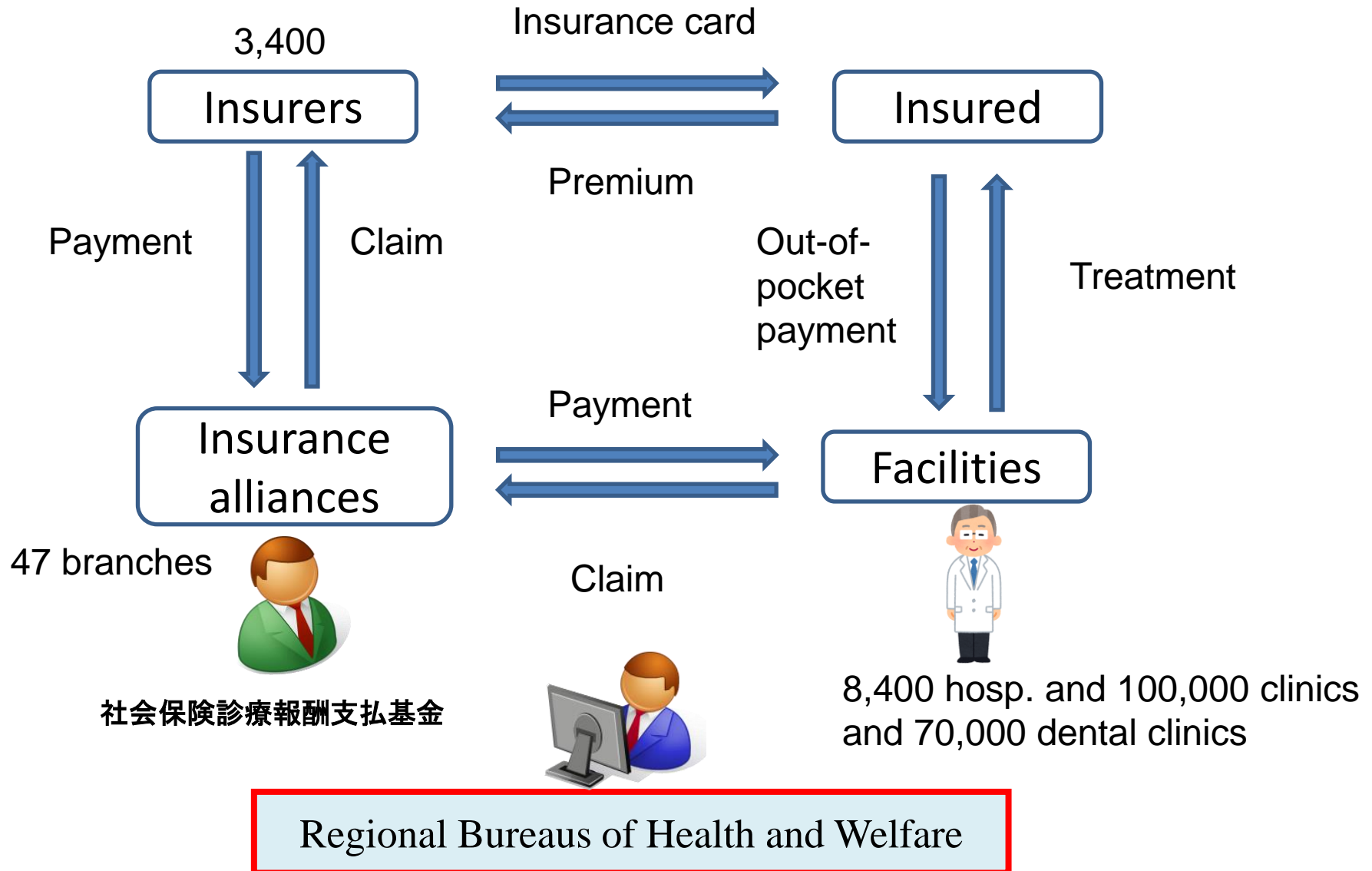
難病 Nanbyou

Difficult diseases or intractable diseases
2,500 to 30,000 yen per month

Subsidy for infectious diseases

Subsidy for psychiatric diseases

Health insurance in Japan

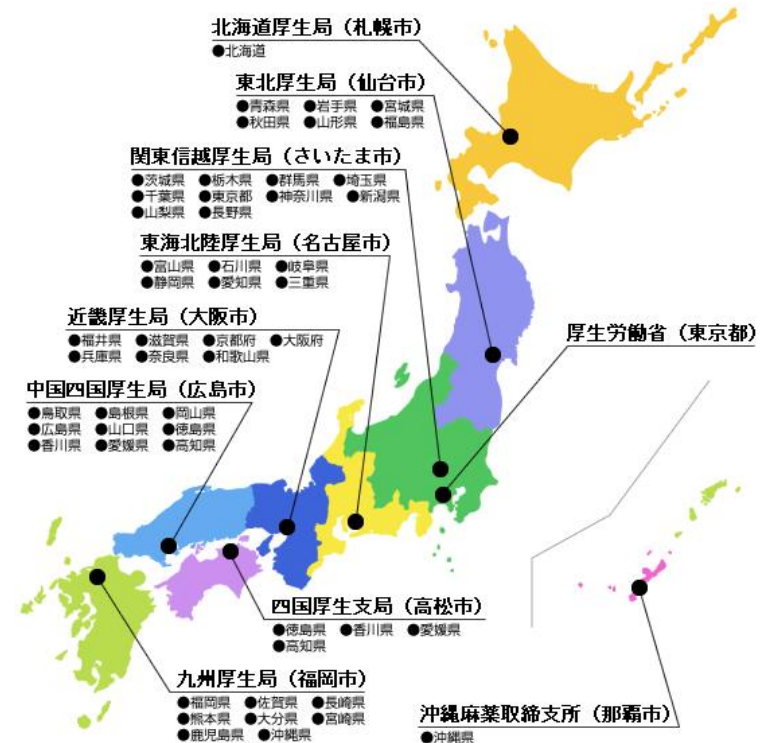


Regional Bureaus of MHLW

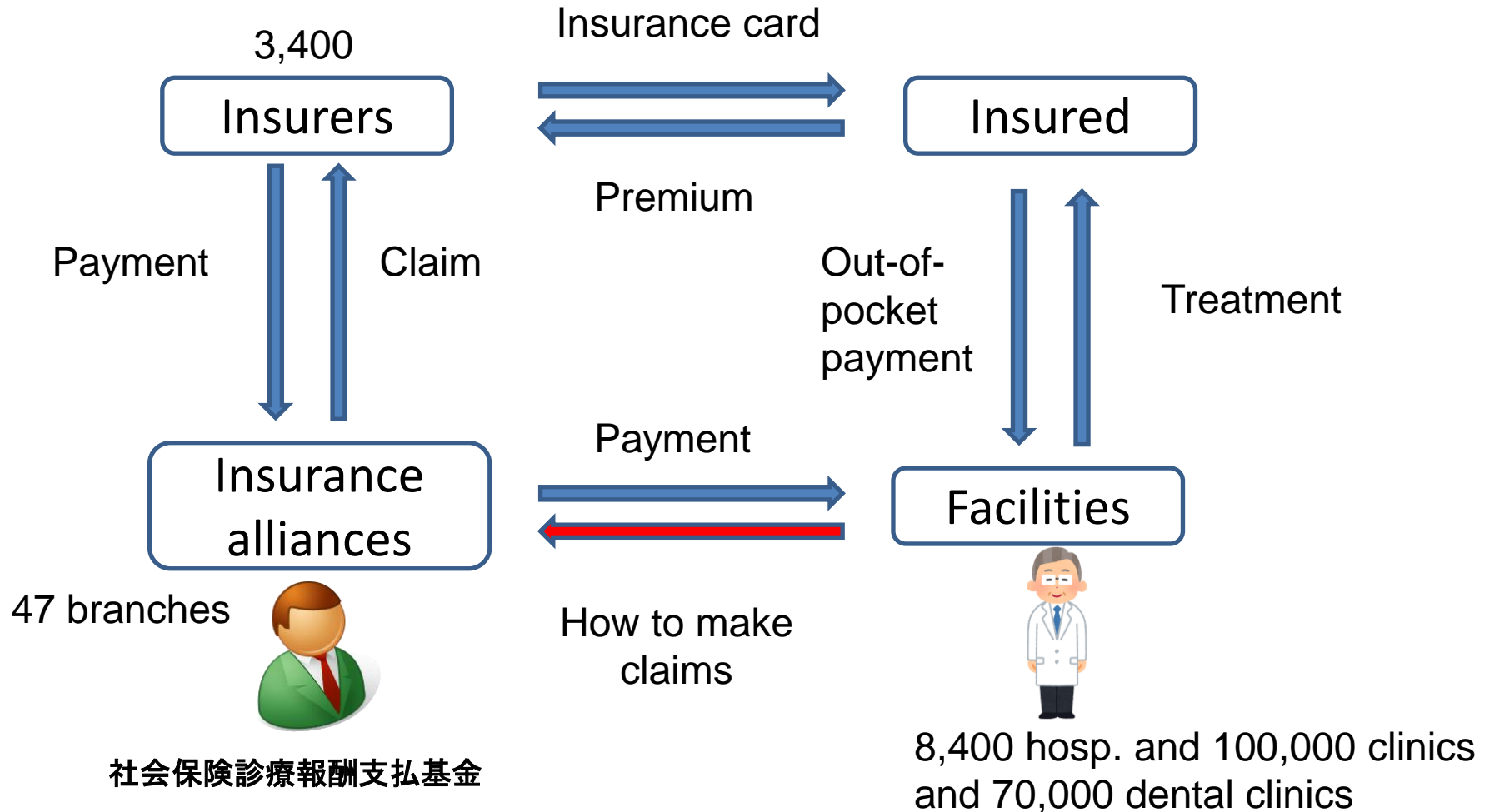
Regional Bureaus of Health and Welfare (8)

Former Regional Medical Affairs Office ➡
+
Former Regional Narcotic Control Offices

Supervision on welfare and medical care, health insurance societies, and employees pension



Health insurance in Japan



Ordinance to facilities and doctors responsible for insured services* 療養担当規則

Article 1 Contents for payment

1. Medical examination and diagnosis
2. Supply of medicines and treatment materials
3. Operation and procedures
4. Home care and home nursing
5. Inpatient care/treatment

Disease prevention is not included.

The below are prohibited.

1. Treatments without examination
2. Treatments not allowed by insurance
3. Treatments combined with uncovered treatments
4. Tests for research purposes
5. Health checkup

Health care / medical treatment

Covered care/treatment
by insurance doctors

保険医による保険診療

Fees regulated by government

Uncovered care/treatment
by doctors

医師による自由診療

Fees determined by facility

Health checkup, normal childbirth, cosmetic surgery etc.

Combined care/treatments are **not allowed**.

1. No payments from the insurance organization
2. Paying the past claims back
3. Revocation of insurance facility

Exceptions for the combined care/treatment 保険外併用療養費制度

1. Patient-selected services 選定療養: extra room charge, erectile dysfunction treatment etc.
2. Treatments to be evaluated 評価療養: treatment in a clinical trial etc.

Extra room charge

1. The price should be noticed on bulletin board in hospital.
2. The price should be informed before the admission.
3. The agreement is required.



In case that a single room is **necessary** for treatment, hospital provides a single room without an extra charge. When the patient became **unnecessary** for the single room, the patient can be moved to an two- or four-bed room. It may cause a problem.

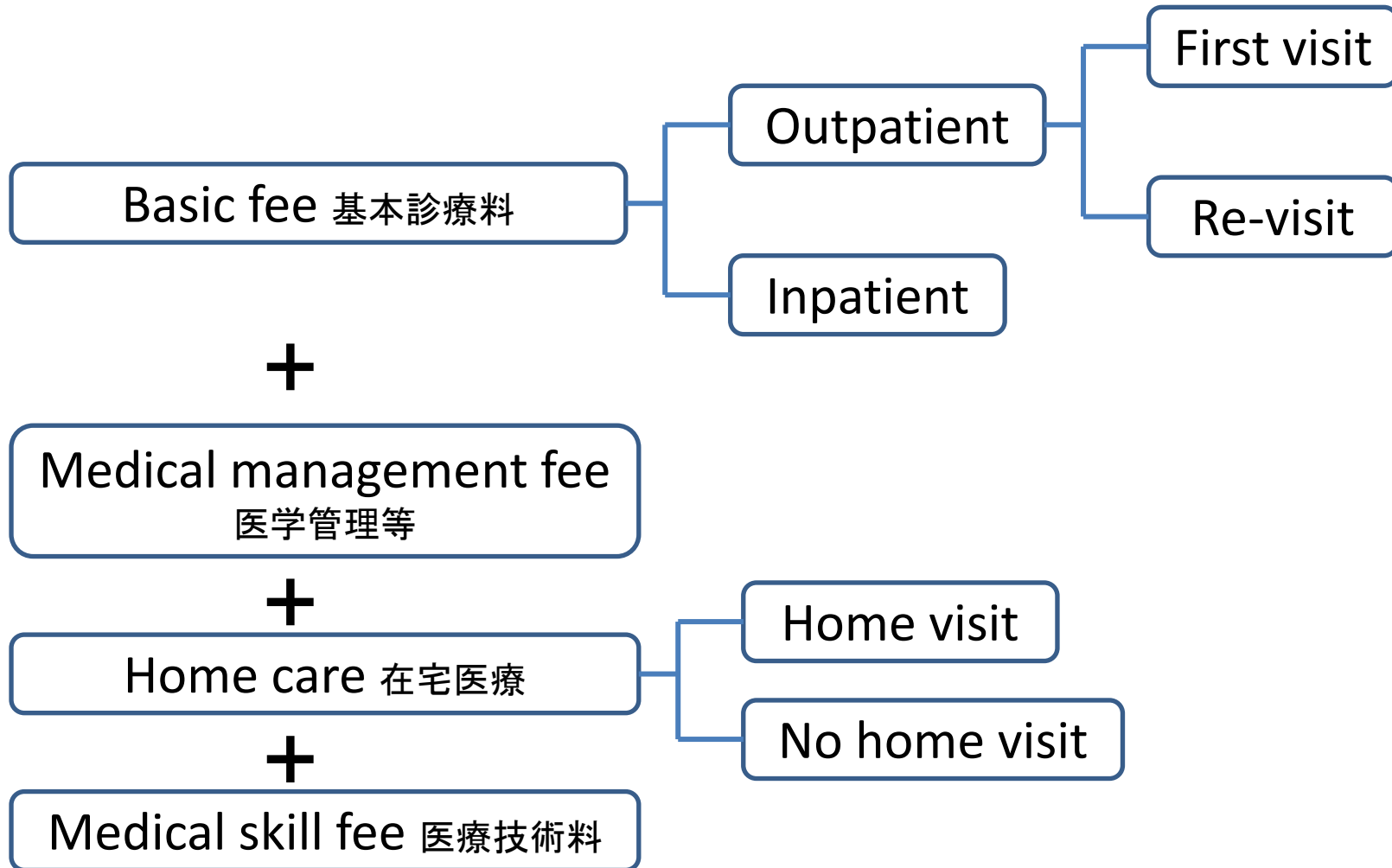
<https://akitah.johas.go.jp/hospitalization/rooms/room4.html> 2021/1/20



<https://www.ejirihospital.or.jp/> 2021/1/13

Any extra charge for patient-selected services should be reported to Regional Bureaus of Health and Welfare

Components of fees



Laboratory test, image diagnosis, prescription, injection, rehabilitation
Operation, anesthesia, radiation therapy, pathological diagnosis, etc.

Outpatient services in 2014 version

First visit

282 points

Additional for infant, mid-night, holiday, etc.

141 points for the second department in the same day

Re-visit

72 points for clinics and hospital with less than 200 beds, and **73** points for hospital with 200 beds or more.

Additional for infant, mid-night, holiday, etc.

36 points for the second department in the same day

In 2014 version: 1,020 points for head CT, and 450 points for the diagnostic skill

Responsibility to issue receipt and the details

Receipt of hospital

診療費納入通知書 兼 領収書 (外来)

ハマジマ アプキ
濱嶋 信之 様

患者番号 0000158681
保険 共済
負担率 30% 診療科 内科 請求期間 平成 25年 8月 6日 ~ 13日

初・再診料	医学管理料等	在宅医療	投薬	注射	処置	手術	麻酔	検査	点検	計
70点			70点							140点
検	病理検査	画像診断	リハビリ							
その他										
負担額	420円	自費合計								420円

上記の金額を指定金融機関または、伊賀市立上野総合市民病院へ納入して下さい
平成 25年 8月 6日

伊賀市立上野総合市民病院
開設者 伊賀市長 岡本 栄

上記のとおり領収しました
No. 10800631

30 %

140 points

70 points

70 points

420 yen

August 6, 2013

Receipt of pharmacy

領収証

ハマジマ アプキ
濱嶋 信之 様
社本

調剤技術料	薬学	薬剤料	特定保険医療材料料	保険合計点
260点	11点	840点	0点	1,141点
患者負担割	定率負担金	(請求調整額)	評価療養・選定療養	その他
30%	3,420円	0円	0円	0円
前回未収金	請求金額	今回未収金	領収金額	
0円	3,420円	0円	3,420円	

伊賀市立 上野総合市民病院

三重県伊賀市
四十九町風呂谷831-4
上野センター薬局
TEL.0595-26-2512

30 %

1,141 points

3,420 yen



Inpatient services

Definition

Medical **necessity judged by a doctor**, admission to an **inpatient room**, and provision of **inpatient services**.



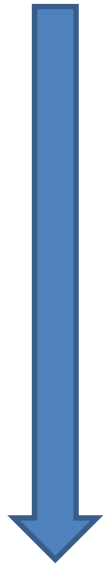
Visit by an ambulance car at midnight

No necessity to admit, but no vehicle

Provision of a bed at an outpatient room

No charge from out-of-pocket payment

No payment from insurance fund



Inpatient services

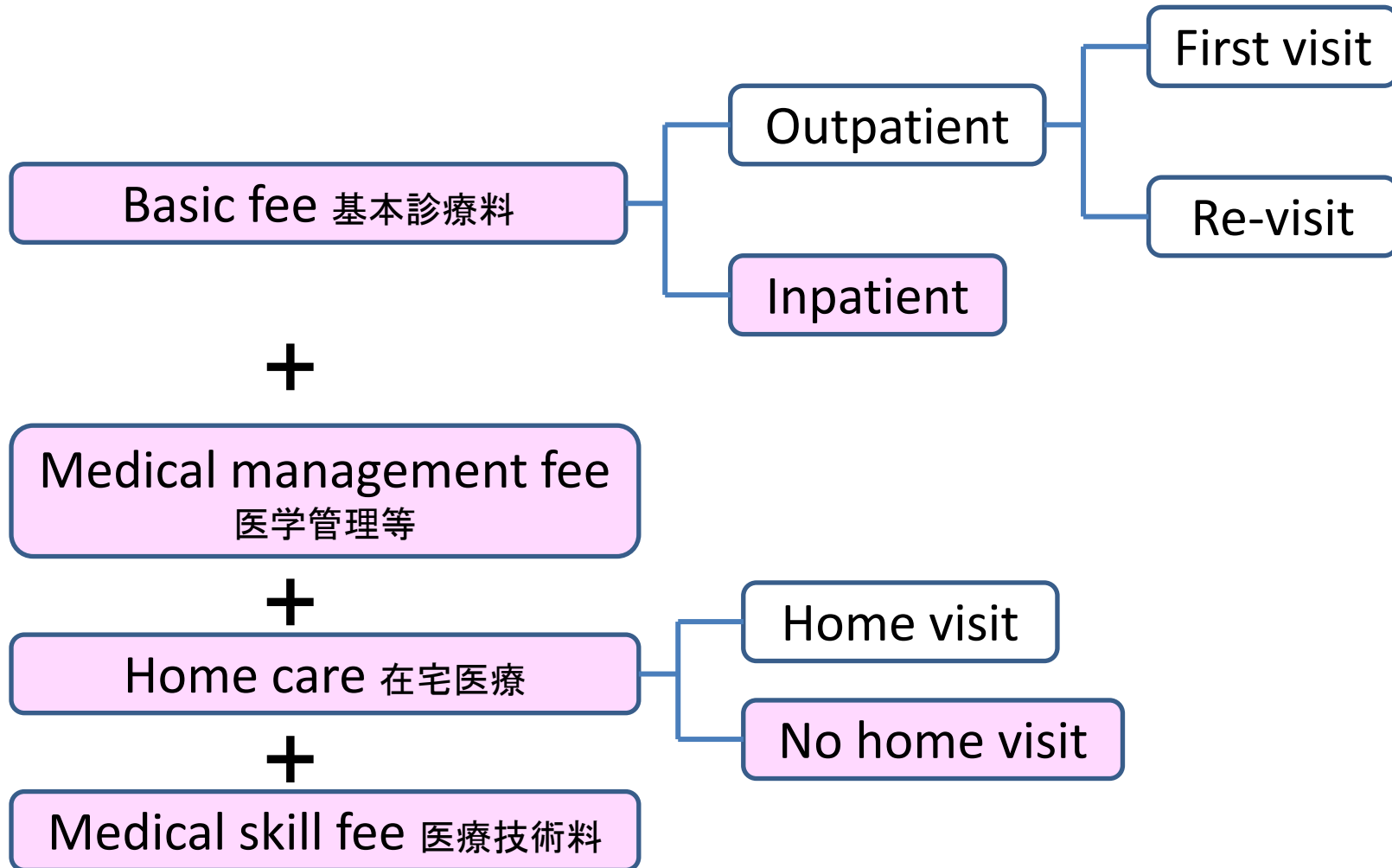
Definition

Medical necessity judged by a doctor, admission to an inpatient room, and provision of **inpatient services**.

Requirements

1. Treatment plan (入院診療計画)
Documented explanation of diagnosis, schedule, and expected period of admission, within 7 days with the signatures of a **doctor** and a **nurse**.
2. Infection control program (院内感染防止対策): 4 criteria
3. Safety management (医療安全管理体制): 4 criteria
4. Decubitus control (褥瘡対策): 4 criteria
5. Nutrition management (栄養管理体制): 6 criteria

Components of fees



Laboratory test, image diagnosis, prescription, injection, rehabilitation
Operation, anesthesia, radiation therapy, pathological diagnosis, etc.

Inpatient services

Basic fee

+

Addition

-

Reduction

e.g. Friday admission >40% or Monday discharge >40%: 8% reduction for Saturday and Sunday

- for general ward mainly for acute diseases 一般病棟
- for care ward 療養病棟
- for tuberculosis ward 結核病棟
- for psychiatric disease ward 精神病棟
- clinic ward (facilities with less than 20 beds) 有床診療所
- clinic care ward 有床診療所療養病床 etc.

Inpatient services

*P : inpatients

Basic fee

P* to N ursing E mployees	% of Nurse among NE	Average stay	Points rev in 2014
7 to 1	$\geq 70\%$	≤ 18 days	1,591
10 to 1	$\geq 70\%$	≤ 21 days	1,332
13 to 1	$\geq 70\%$	≤ 24 days	1,121
15 to 1	$\geq 70\%$	< 60 days	960
Other cases			584

- for general ward mainly for acute diseases
- for care ward
- for tuberculosis ward
- for psychiatric disease ward
- clinic ward (facilities with less than 20 beds)
- clinic care ward etc.

Additional fee

1-14 days	450
15-30 days	192
“Other cases”	
1-14 days	300
15-30 days	155

Inpatients to nursing employees ratio

10 to 1 on average of 24 hours

A ward for 40 inpatients

$$40 \times 30 \text{ days} \times 24 \text{ hours} = 28,800 \text{ hours}$$

$$28,800 \div 10 \div 160 \text{ hours/month} = 18$$

18 nursing employees are needed.

Nursing employees are nurses, assistant nurses, and nurse assistants.

Average stay in each type of ward

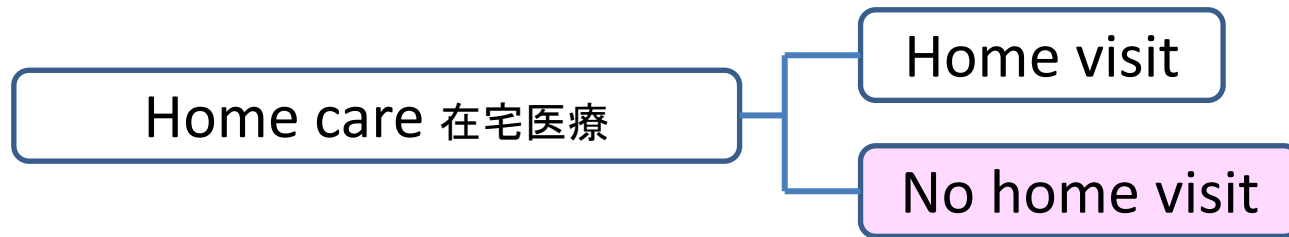
A total of inpatient-days in the past three months

$(\text{Admitted patients} + \text{Discharged patients}) \div 2$
in the three months

Number of inpatients is that at the end of the day (24 o'clock). Inpatients who discharged or died at the admission day are counted. Inpatients who stayed 90 days or over due to a chronic condition requiring artificial respirator, frequent sputum drainage, cancer treatment, etc. are not counted.

The average stay in day is round up, e.g., 25.1 days is regarded to be 26 days.

Components of fees



1. Self insulin subcutaneous injection: 1,230 points
 2. Home peritoneal dialysis: 4,000 points
 3. Home hemodialysis: 8,000 points
 4. Oxygen supply: 1,300 points
 5. Self urinary catheterization: 1,800 points
- etc.

The points are per month.

Hemodialysis

J038 Hemodialysis in 2012

< 4 hours

2,040 points per day

4= \leq , but < 5 hours

2,205 points per day

5 = \leq

2,340 points per day

$22,050 \text{ yen} \times 12 \text{ times/month} \doteq 264,000 \text{ yen / month}$

Out-of-pocket payment is 10,000 yen/month under the government support .

In Japan, there are 300,000 patients under hemodialysis.

Upper Gastrointestinal (UGI) Endoscopy

Table of reward points for diagnosis and treatment 2014

D308 Gastroduodenal endoscopy 1,140 points

D414 Biopsy using endoscopy 310 points

N006 Pathological diagnosis 400 points

As of 2013

			Price to be charged
scopolamine butylbromide (buscopan®)	2%	20mg/mL	58 yen
glucagon (glucagon G Novo®)		1mg	2,381 yen
(glucagon Ito®)		1 U.S.P.	1,983 yen

The price to buy the drug from company is determined by negotiation.

Contraindications for buscopan are glaucoma, urinary retention due to benign prostatic hyperplasia, etc.

日本の医療保険制度

健康保険？
医療保険？

