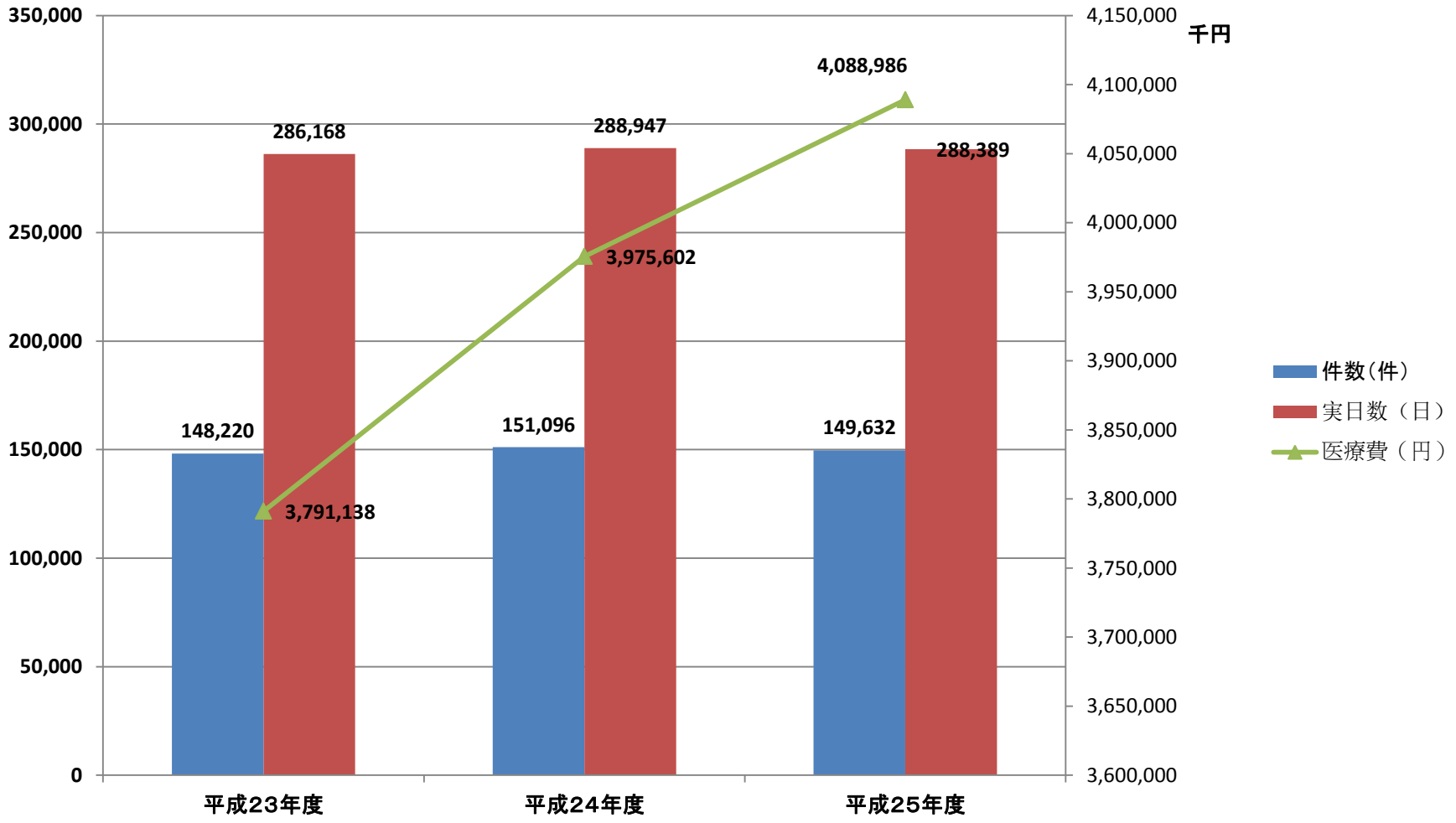
平成26年度
国民健康保険運営協議会

平成26年8月7日（木）
健康づくり支援課

志木市の国民健康保険医療費の推移①

項目		平成23年度	平成24年度	平成25年度
入院	件数（件）	3,608	3,526	3,687
	実日数（日）	50,934	48,471	53,652
	医療費（円）	1,968,014,946	2,072,012,284	2,198,900,864
入院外	件数（件）	144,612	147,570	145,945
	実日数（日）	235,234	240,476	234,737
	医療費（円）	1,823,123,290	1,903,589,830	1,890,084,820
合計	件数（件）	148,220	151,096	149,632
	実日数（日）	286,168	288,947	288,389
	医療費（円）	3,791,138,236	3,975,602,114	4,088,985,684

医療費の推移①


350,000
300,000
250,000
200,000
150,000
100,000
50,000
0
4,150,000
4,100,000
4,050,000
4,000,000
3,950,000
3,900,000
3,850,000
3,800,000
3,750,000
3,700,000
3,650,000
3,600,000
千円
286,168
288,947
288,389
148,220
151,096
149,632
3,791,138
3,975,602
4,088,986
平成23年度
平成24年度
平成25年度
件数（件）
実日数（日）
医療費（円）

医療費の推移②

入院	平成23年度		平成24年度		平成25年度	
	件数(件)	医療費(円)	件数(件)	医療費(円)	件数(件)	医療費(円)
30万円未満	1,314	198,194,448	1,227	181,717,388	1,171	174,805,700
30万円以上80万円未満	1,565	780,165,716	1,558	776,469,226	1,669	846,746,594
80万円以上-200万円未満	639	733,761,868	617	731,072,326	746	885,944,506
200万円以上	90	255,892,914	124	382,753,344	101	291,404,064

入院外	平成23年度		平成24年度		平成25年度	
	件数(件)	医療費(円)	件数(件)	医療費(円)	件数(件)	医療費(円)
30万円未満	147,409	1,478,197,560	150,225	1,536,276,640	148,752	1,516,250,360
30万円以上80万円未満	794	327,529,070	846	343,942,790	848	342,943,740
80万円以上	17	17,396,660	25	23,370,400	32	30,890,720

疾病大分類別入院医療費の推移

（平成23～25年）

（単位:円）

大分類	疾病名	略称	全体			30万円以上80万円未満(再掲)			80万円以上(再掲)		
			23年度	24年度	25年度	23年度	24年度	25年度	23年度	24年度	25年度
0100	感染症及び寄生虫症	感染症	22,359,168	39,169,016	37,409,694	7,179,538	13,729,784	16,123,178	5,879,216	17,358,620	13,238,942
0200	新生物	新生物	413,760,090	468,706,046	531,373,404	131,981,714	151,109,740	165,288,270	253,017,598	281,932,074	332,033,226
0300	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	免疫機構	14,922,352	20,611,192	9,150,194	3,915,110	7,440,094	4,530,926	10,543,072	12,076,264	2,781,644
0400	内分泌、栄養及び代謝疾患	内分泌	67,880,870	49,685,902	49,870,346	29,816,660	29,900,862	25,712,122	30,026,790	9,887,590	18,313,688
0500	精神及び行動の障害	精神	115,913,020	136,966,432	182,174,226	100,311,482	115,786,620	151,781,228	7,386,542	14,832,514	25,001,400
0600	神経系の疾患	神経系	81,248,394	108,008,808	125,890,492	42,956,008	53,747,190	74,239,564	31,844,174	47,018,960	41,183,334
0700	眼及び付属器の疾患	眼	23,253,778	39,520,650	27,126,720	11,923,020	23,332,110	17,229,774	5,338,654	8,563,716	2,550,630
0800	耳及び乳様突起の疾患	耳	7,329,092	4,982,570	3,373,088	4,145,084	2,923,714	1,918,160	923,950	874,140	0
0900	循環器系の疾患	循環器系	375,870,742	489,265,940	498,616,196	124,307,054	126,676,378	138,459,796	228,346,852	334,138,122	335,975,288
1000	呼吸器系の疾患	呼吸器系	77,152,282	60,480,424	80,703,646	33,995,184	29,305,256	36,434,928	29,750,992	22,688,040	31,861,146
1100	消化器系の疾患（歯科については除く）	消化器系	139,278,852	128,582,232	115,848,296	62,694,068	68,372,122	60,927,818	53,238,026	37,647,604	32,643,302
1200	皮膚及び皮下組織の疾患	皮膚	10,336,150	17,130,108	16,811,604	5,587,968	12,627,570	11,370,872	2,546,790	2,688,814	3,369,066
1300	筋骨格系及び結合組織の疾患	筋骨格系	83,965,534	129,616,946	163,649,914	17,106,790	25,054,710	35,397,420	61,601,672	98,068,190	121,727,694
1400	腎尿路生殖器系の疾患	腎尿路	89,605,082	78,372,086	90,458,302	24,746,700	23,288,264	31,124,234	53,267,258	43,068,652	49,446,726
1500	妊娠、分娩及び産じょく	妊娠、分娩	8,562,344	21,531,844	15,222,226	3,003,104	15,597,898	10,672,292	3,923,900	1,966,870	1,821,112
1600	周産期に発生した病態	周産期	7,201,332	7,795,558	23,521,092	0	3,754,230	2,702,860	5,869,738	2,878,210	18,448,400
1700	先天奇形、変形及び染色体異常	先天奇形	10,260,808	9,334,414	16,515,986	905,552	1,495,026	3,317,002	7,702,880	7,515,724	12,709,738
1800	症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	他に分類されないもの	21,288,996	15,490,768	8,273,032	4,004,664	6,851,874	1,693,210	15,050,672	3,828,130	4,253,800
1900	損傷、中毒及びその他の外因の影響	損傷	126,440,184	110,465,114	117,367,886	48,175,398	46,351,746	36,930,532	66,462,942	53,041,970	69,381,998
	合計(疾病未登録レセプト除く)		1,696,629,070	1,935,716,050	2,113,356,344	656,755,098	757,345,188	825,854,186	872,721,718	1,000,074,204	1,116,741,134

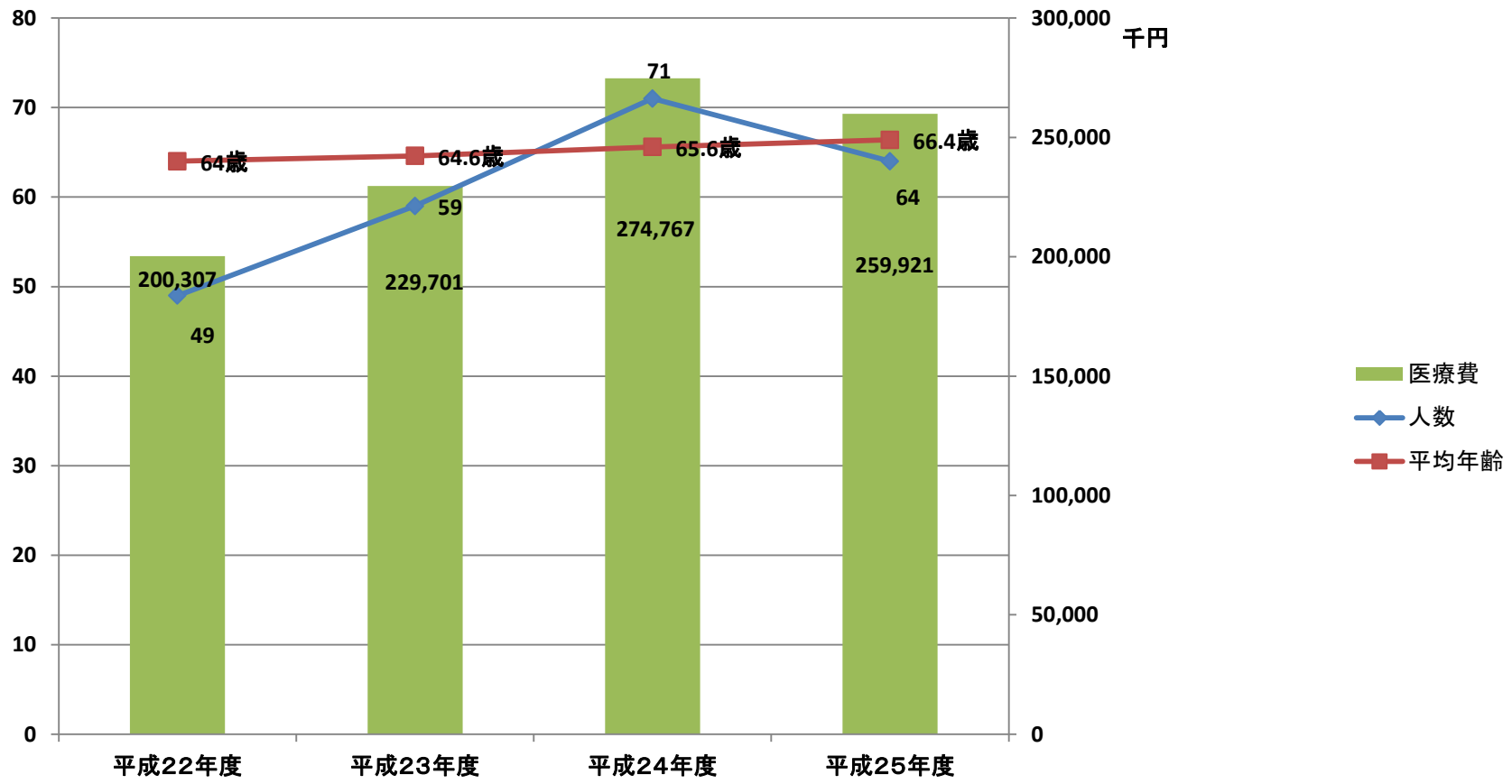
疾病大分類別入院外医療費の推移

(平成23～25年度)

(単位;円)

大分類	疾病名	略称	全体			30万円以上(再掲)		
			23年度	24年度	25年度	23年度	24年度	25年度
0100	感染症及び寄生虫症	感染症	36,839,960	44,360,860	45,024,440	2,146,780	3,264,050	3,942,770
0200	新生物	新生物	154,699,710	195,116,830	205,533,650	47,640,270	41,042,020	57,739,410
0300	血液及び造血器の疾患並びに免疫機構の障害	免疫機構	4,570,860	8,703,570	10,933,990	0	2,584,680	3,783,810
0400	内分泌、栄養及び代謝疾患	内分泌	161,952,150	184,384,070	187,446,030	12,219,470	17,385,760	16,470,840
0500	精神及び行動の障害	精神	64,479,440	79,028,820	84,730,720	0	0	3,962,150
0600	神経系の疾患	神経系	38,225,790	47,510,890	48,853,520	2,360,880	1,012,960	390,690
0700	眼及び付属器の疾患	眼	107,216,060	126,788,770	124,539,900	9,322,330	12,146,710	10,093,280
0800	耳及び乳様突起の疾患	耳	20,386,790	21,216,830	21,388,250	0	0	0
0900	循環器系の疾患	循環器系	239,224,260	257,387,200	253,948,940	17,134,570	25,147,930	23,693,760
1000	呼吸器系の疾患	呼吸器系	123,849,160	130,399,580	124,754,360	2,932,730	2,359,810	0
1100	消化器系の疾患（歯科については除く）	消化器系	96,198,360	108,339,910	107,305,300	15,632,340	17,045,160	17,475,480
1200	皮膚及び皮下組織の疾患	皮膚	36,568,820	43,691,660	40,669,880	846,470	1,713,840	2,595,280
1300	筋骨格系及び結合組織の疾患	筋骨格系	158,963,470	177,870,280	174,961,890	1,765,100	1,404,340	1,420,400
1400	腎尿路生殖器系の疾患	腎尿路	222,400,860	260,110,890	266,602,840	181,502,630	213,249,230	217,388,990
1500	妊娠、分娩及び産じょく	妊娠、分娩	2,085,040	2,305,240	2,545,030	0	0	0
1600	周産期に発生した病態	周産期	1,613,900	1,430,610	1,184,470	0	0	0
1700	先天奇形、変形及び染色体異常	先天奇形	4,046,230	2,735,570	3,173,500	0	0	0
1800	症状、徴候及び異常臨床所見・異常検査所見で他に分類されないもの	他に分類されないもの	32,290,380	36,541,230	41,743,780	0	0	1,345,390
1900	損傷、中毒及びその他の外因の影響	損傷	44,408,990	51,678,730	50,383,160	0	0	0
合計(疾病未登録しセプト除く)			1,550,020,230	1,779,601,540	1,795,723,650	293,503,570	338,356,490	360,302,250

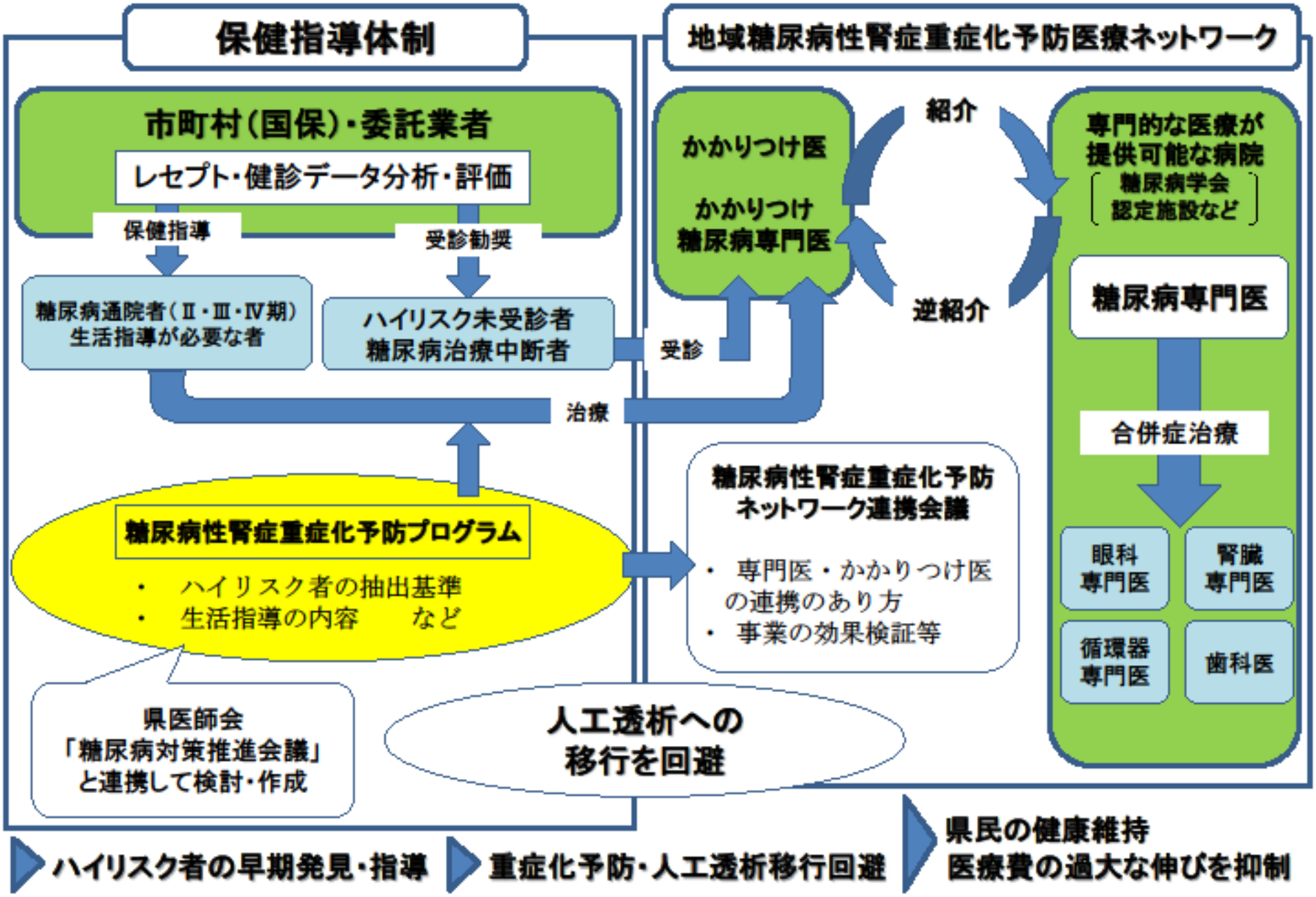
志木市国民健康保険
人工透析患者の状況について



生活習慣病重症化予防対策事業
（糖尿病性腎症重症化予防）

事業内容および
今後のスケジュールについて

糖尿病性腎症重症化予防体制のイメージ図



生活習慣病重症化予防対策共同事業概要

【事業概要】

○　国保連合会における共同事業として、ＫＤＢを活用のうえレセプト及び健診データの分析を行い、効果的な保健事業の実施とその評価を行うシステムを構築する。モデル事業として、まずは「糖尿病性腎症」の重症化予防を実施。
実施内容はすでに成果を上げている広島県呉市の取組を参考にしつつ、埼玉県では、①全県展開、②糖尿病以外の対策についても保険者の判断で実施可能の取組を目指す。

○　平成２６、２７年度はモデル事業を実施し、平成２８年度からの本格運営を目指す。

○　県の調整交付金を活用する。

【糖尿病性腎症重症化予防事業の効果（平成22年度呉市の取組みから）】

○　年間約850万の費用対効果を見込むことができる。

・　糖尿病ステージⅤ（透析療法期）の患者の年間１人あたり医療費は約５００万円であるのに対しステージⅣ以下の患者では約５０万円。したがって、ステージⅤに移行させなければ年間１人あたり約４５０万円の医療費削減効果がある。

・　呉市の当該事業費は被保険者数が約５４，０００人で約９５０万円である。
（５００万円－５０万円）×***4人***※－９５０万円＝８５０万円の効果。

※未介入時透析移行者数（予測）…　呉市では例年ステージⅣ以下の者の6～7%が透析に移行していた。当該取組は、50人を対象に行ったため、保健指導等介入しなければ50人×7%≒約4人が透析に移行したと考えられる。

・　取組を継続して透析移行を翌年度以降も防止することによって、更なる累積効果が期待できる。

○　日常生活の負担を軽減し、QOLを向上させることができる。

・　透析に移行した場合、週３回の通院が強いられ、食事制限も行われる。

【今回の事業イメージ】

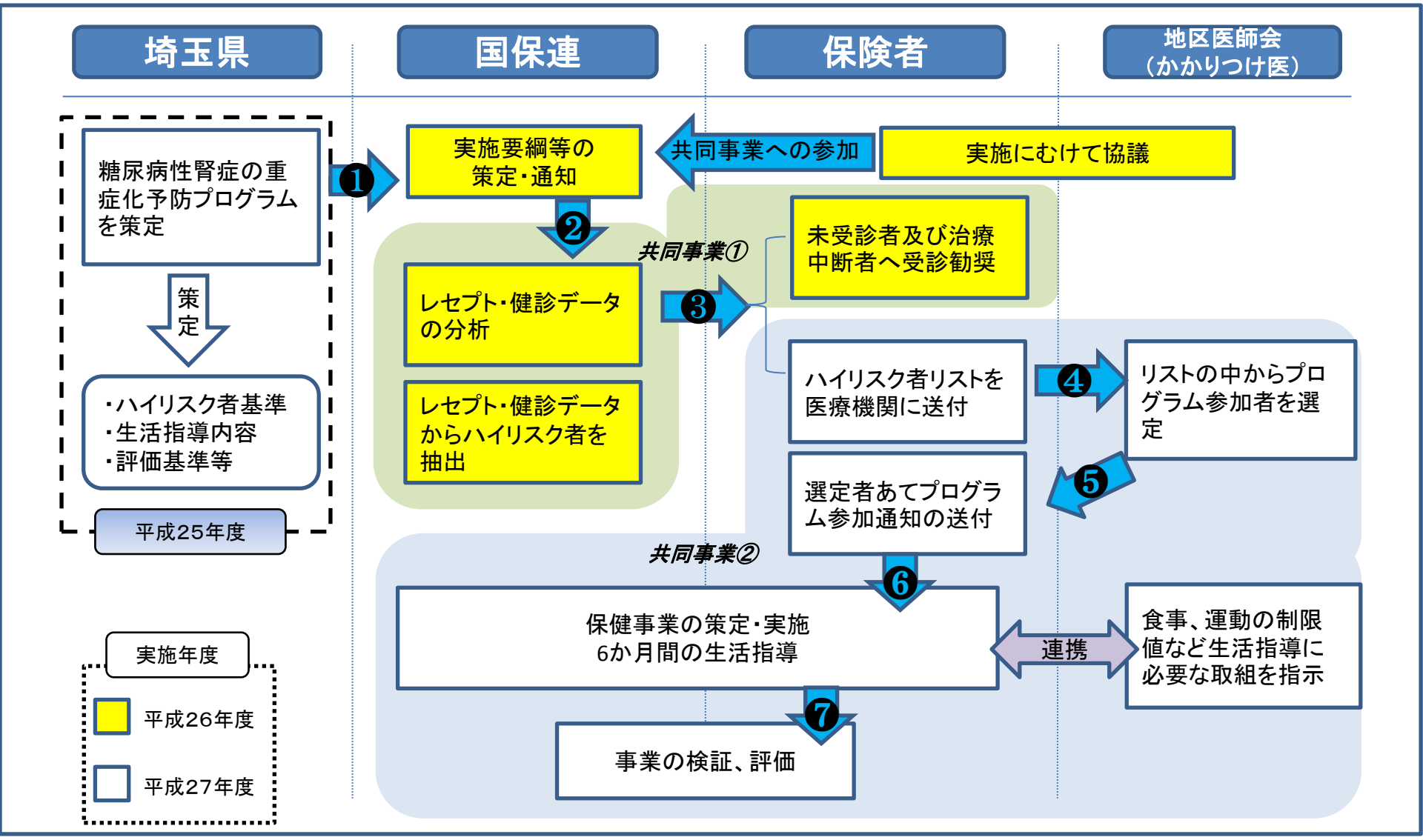
県

糖尿病性腎症の重症化予防のプログラムを策定
（医師会、専門医、保険者、県立大学、県による）
○ハイリスク者抽出基準　・生活指導の内容　・評価基準を策定　など

保険者からの委託 → レセプト、健診データの分析 → ハイリスク者（ステージⅡ・Ⅳ程度）の抽出 → 保健事業（生活指導）の策定 → 保健事業（生活指導）の実施 → 実施結果の検証

共同事業①　　**共同事業②**

生活習慣病重症化予防対策共同事業の内容



○標準プログラムの作成
○医療ネットワークの構築
○共同事業への支援

○予算計上
○共同事業の事業計画策定
○業者選定
○事業全体のｽｹｼﾞｭｰﾙ管理

○予算計上
○地区医師会との協議・検討
○個人情報の取扱い
○衛生部門との連携

○保健事業参加者の選定
○保健師への指示

糖尿病性腎症重症化予防事業の流れ（案）

		市町村国保	かかりつけ医	対象者
受診勧奨 市町村国保被保険者のうち、以下の者を対象とする。 ・未受診者 ・受診中断者（中断期間6か月）	H26 12月まで	事前打合せ（受診可能な医療機関の検討など）	←→ 地区医師会等における検討、協議	
	H27 1月	受診勧奨通知発送	---→	
			←	医療機関への受診
	3月	電話や訪問による受診勧奨（強めの勧奨対象者）		
			←	医療機関への受診
	4月以降	レセ電による受診状況確認の上、再勧奨	---→	
生活指導 市町村国保被保険者のうち、かかりつけ医及び本人同意のあった以下の者を対象とする。 ・第2期（早期腎症期） ・第3期（顕性腎症期） ・第4期（腎不全期） ※対象外（がん等で終末期の方など）	H26 12月まで	事前打合せ（実施方法、協力可能な医療機関の検討など）	←→ 地区医師会等における検討、協議	
	H27 1月 ～3月	①候補者名簿の作成、対象者選定依頼	→ ②対象者の選定	
			← ③選定結果の回答	
			④参加勧奨 →	生活指導の参加検討
	4月以降	⑤本人同意の働きかけ	---→	
		⑥同意者リスト作成、提示	←	参加同意、不同意の回答
			→ ⑦生活指導に係る指示	
		⑧生活指導の実施（6か月）	→	生活指導への参加（6か月）
		⑨結果報告	→ 結果報告受領、検討	

平成26年9月補正予算（積算内容）

	内容		内容
①	国保被保険者数	⑭	通知文書雛型作成
②	特定健診受診者数	⑮	受診勧奨通知文書
③	レセプト件数	⑯	生活指導文書
④	事業運営への支援	⑰	事前打ち合わせ
⑤	レセプトデータ化	⑱	生活指導対象者選定
⑥	特定健診データ化	⑲	電子媒体授受用
⑦	KDB突合データ分割ツール	⑳	通知文等の納品用
⑧	名簿作成		
⑨	通知文書雛型作成		
⑩	電話勧奨（非医療職）		
⑪	電話勧奨（医療職）		
⑫	訪問勧奨（医療職）		
⑬	名簿作成		

生活習慣病重症化予防対策事業
補正予算見込み額

- ④～⑳の合計額

４，９２４，９８８円（４，９２５千円）

８　款　保健事業費　２　項保健事業費　１　目保健衛生普及費
　１　保健事業に要する経費　２　国保保健事業
　１９節　負担金補助及び交付金
　０１負担金　　０１生活習慣病重症化予防対策事業分担金

【財源】６－２－１　生活習慣病重症化予防対策事業分担金
４，９２５，０００円（県調整交付金）