

自治体病院における栄養部門の実態調査報告

(平成14年7月1日現在)

調査の概要

1. 調査の目的

病院の運営管理上の重要な一部門である栄養(給食)部門における管理業務の実態を把握し、自治体病院における栄養部門の改善を図る基礎資料とする。この調査は5年に1回行われるもので昭和47年12月に初めて実施され、この間平成元年には臨時調査が行われている。今回は、平成9年に次いで7回目の調査である。

2. 調査の対象

全国の自治体病院のうち、社団法人全国自治体病院協議会(以下「協議会」という。)に加入する全病院を対象として調査した。

3. 調査の時期

平成14年7月1日現在とした。

4. 調査の事項および調査の方法

「自治体病院における栄養部門の実態調査票Ⅰ・Ⅱ・Ⅲ」(以下「調査票」という。)に示す事項を調査した。

5. 調査の機関および調査の方法

ア. 協議会の栄養部会が企画し、協議会の事務局が調査集計を行った。

イ. 調査票の送付期限は、平成14年7月31日とした。

6. 集 計

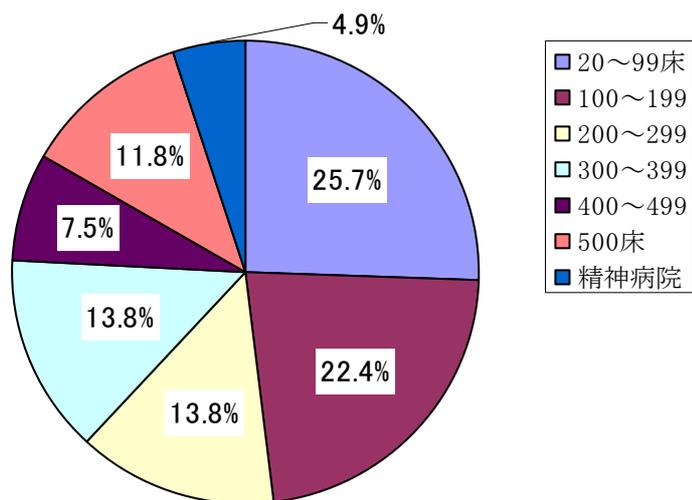
集計客体数

	総 数	一 般 病 院							精神病院
		総 数	20～ 99床	100～ 199床	200～ 299床	300～ 399床	400～ 499床	500床 以上	
A自治体加入 病 院 数	1,020	976	291	223	152	124	74	112	44
B集計客体数	853	811	219	191	118	118	64	101	42
B/A×100	83.6	83.1	75.3	85.7	77.6	95.2	86.5	90.2	95.5

調査結果の概要

1. 集計対象となった病院数(第1表)

	総数	一般病院							精神病院
		総数	20～99床	100～199床	200～299床	300～399床	400～499床	500床以上	
病院数	853	811	219	191	118	118	64	101	42
構成割合(%)	100.0	95.1	25.7	22.4	13.8	13.8	7.5	11.8	4.9

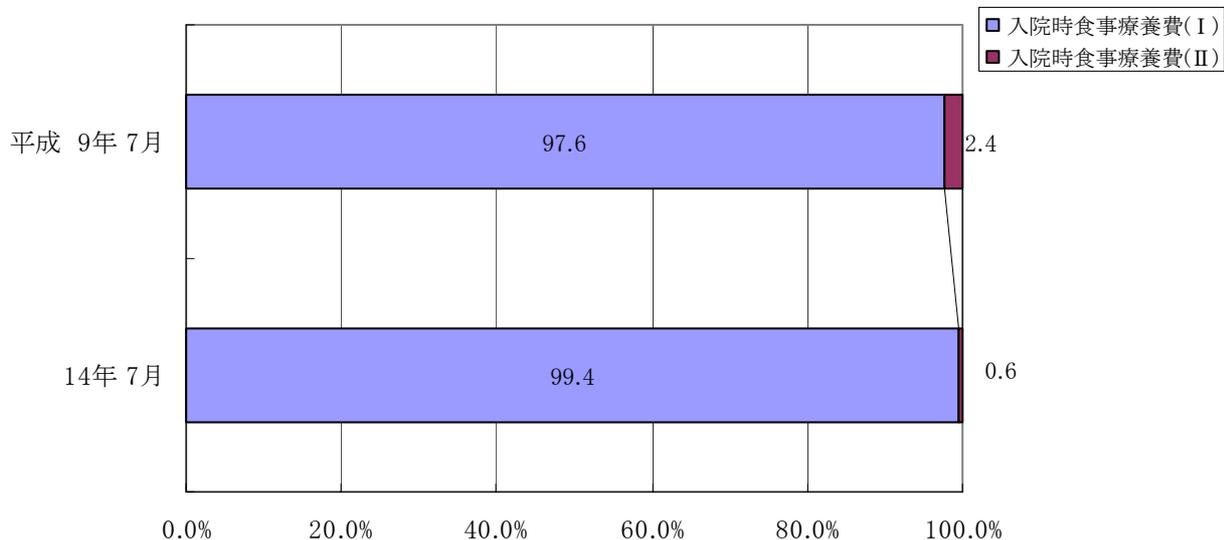


2. 築後10年未満の病院の病床別栄養部門延面積(1病院平均—㎡)(第3表)

	病院数	平均延面積(㎡)
総数	284	431
20～99床	66	177
100～199	75	307
200～299	45	384
300～399	46	693
400～499	21	583
500～599	13	692
600～699	9	846
700～799	3	1,046
800～	6	1,142

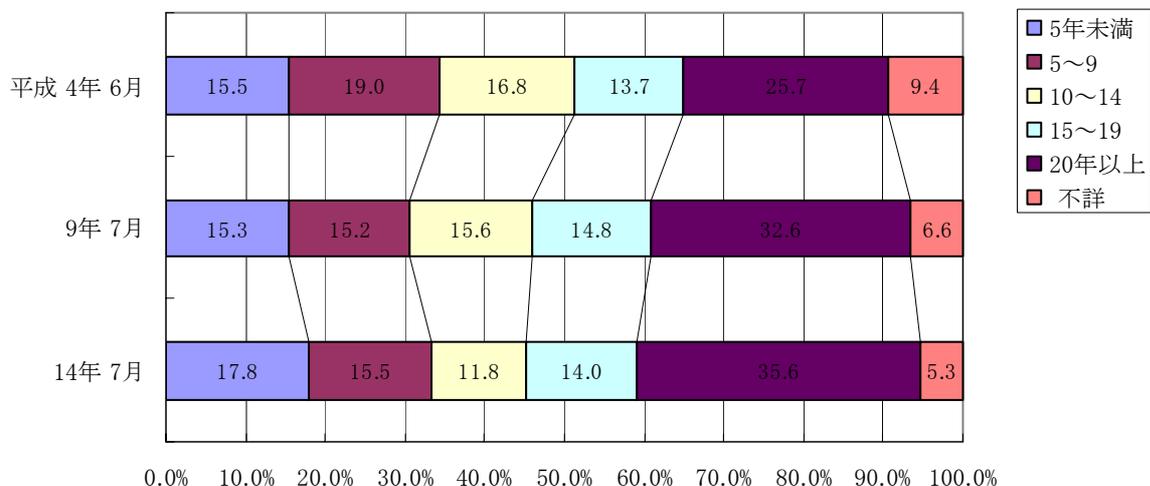
3. 療養費区分(第4表)

	総数	入院時食事療養費(I)	入院時食事療養費(II)
平成 9年 7月	100.0	97.6	2.4
14年 7月	100.0	99.4	0.6



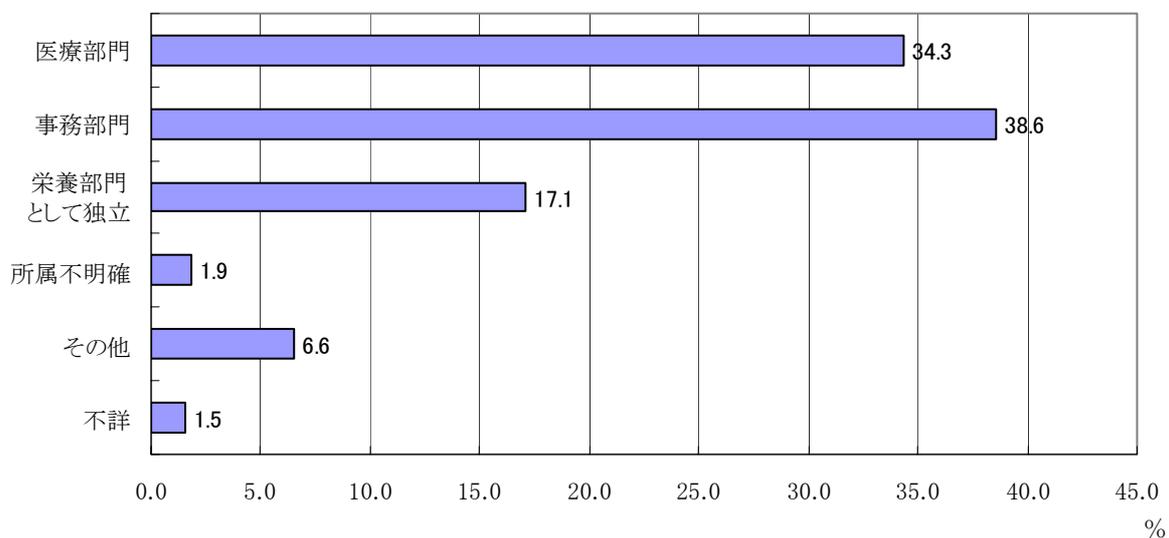
4. 調理室建築後の年数(第5表)

	(1) 総数	(2) 5年未満	(3) 5～9	(4) 10～14	(5) 15～19	(6) 20年以上	(7) 不詳
平成 4年 6月	100.0	15.5	19.0	16.8	13.7	25.7	9.4
9年 7月	100.0	15.3	15.2	15.6	14.8	32.6	6.6
14年 7月	100.0	17.8	15.5	11.8	14.0	35.6	5.3



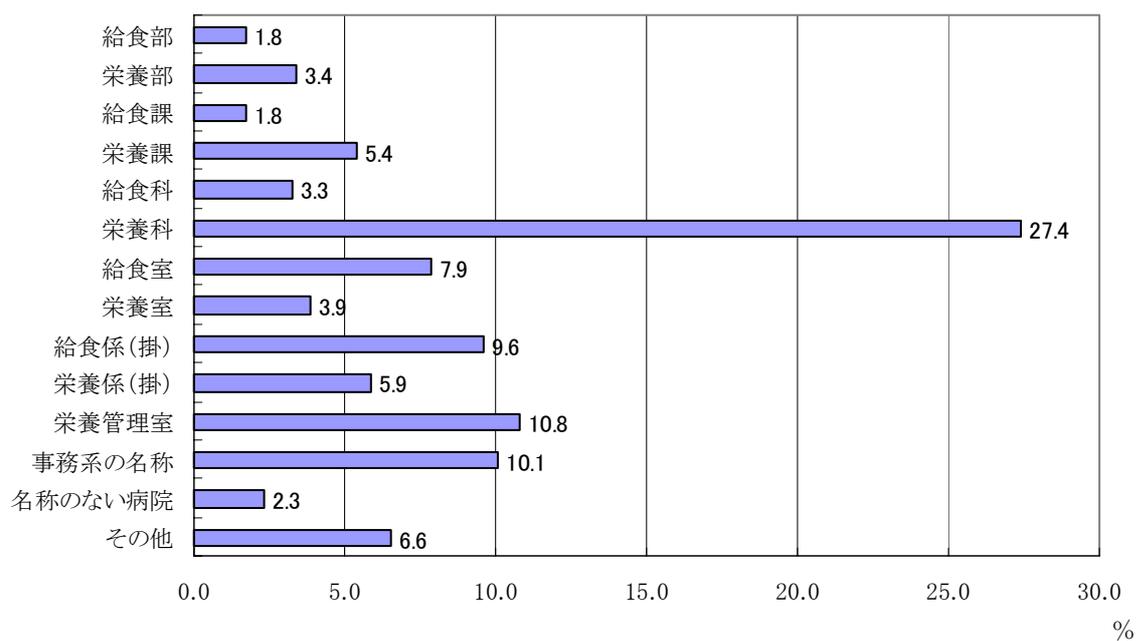
5. 栄養部門の所属(第6表)

	総数	医療部門	事務部門	栄養部門として独立	所属不明	その他	不詳
平成4年6月	100.0	22.1	54.4	19	1.6	4.3	0.7
9年7月	100.0	26.6	47.4	18.8	1.3	5.1	0.9
14年7月	100.0	34.3	38.6	17.1	1.9	6.6	1.5



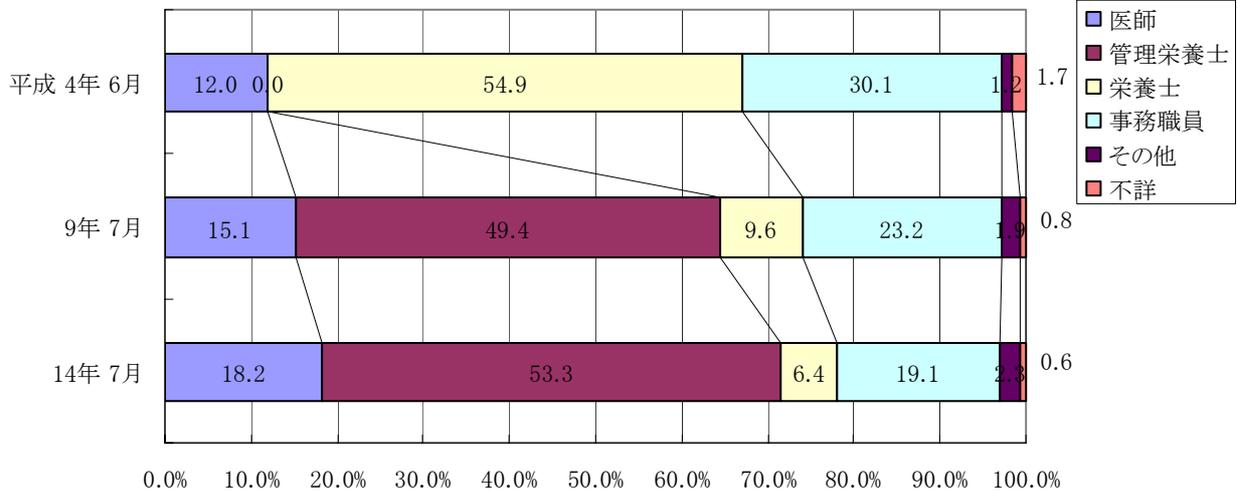
6. 栄養部門の名称(第7表)

	総数	給食部	栄養部	給食課	栄養課	給食科	栄養科	給食室	栄養室	給食係(掛)	栄養係(掛)	栄養管理室	事務系の名称	名称のない病院	その他
平成4年6月	100.0	1.7	2.6	6.3	2.9	3.8	12.6	13.2	3.5	23.1	4.3	・	11.9	1.7	12.3
9年7月	100.0	2.3	3.2	3.8	3.9	3.8	22.3	8.9	2.7	16.3	6	9	11.2	3.3	3.4
14年7月	100.0	1.8	3.4	1.8	5.4	3.3	27.4	7.9	3.9	9.6	5.9	10.8	10.1	2.3	6.6



7. 栄養部門を担当している長の職種(第8表)

	医 師	管 理 栄 養 士	栄 養 士	事 務 職 員	そ の 他	不 詳
平成 4年 6月	12.0	0.0	54.9	30.1	1.2	1.7
9年 7月	15.1	49.4	9.6	23.2	1.9	0.8
14年 7月	18.2	53.3	6.4	19.1	2.3	0.6



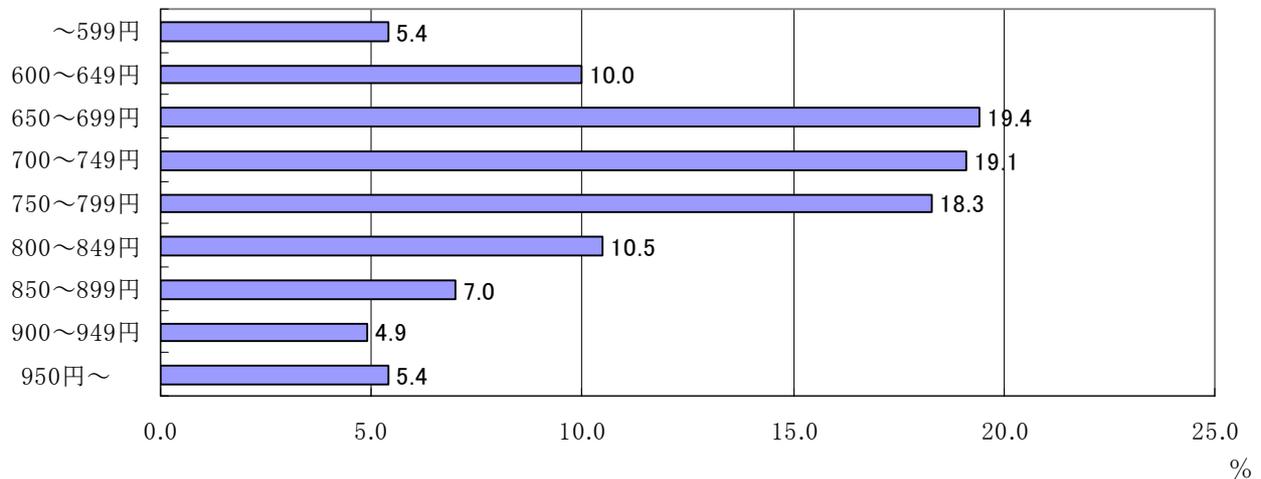
8. 1人1日当たりの食材料費(第10表)

(平成13年度分)

	総 数	～599円	600～649円	650～699円	700～749円	750～799円	800～849円	850～899円	900～949円	950円～
病 院 数	664	37	69	129	127	119	70	48	31	34
総 数	100.0	5.6	10.4	19.4	19.1	17.9	10.5	7.2	4.7	5.1
一 般 病 院	100.0	5.4	10.0	19.4	19.1	18.3	10.5	7.0	4.9	5.4
20～99床	100.0	4.0	9.9	15.2	17.9	15.9	11.9	7.9	7.3	9.9
100～199	100.0	5.0	7.9	22.9	17.9	20.0	12.1	6.4	4.3	3.6
200～299	100.0	11.3	9.3	20.6	17.5	13.4	9.3	6.2	5.2	7.2
300～399	100.0	6.1	13.3	20.4	22.4	16.3	10.2	4.1	4.1	3.1
400～499	100.0	1.8	18.2	18.2	18.2	25.5	9.1	3.6	3.6	1.8
500～	100.0	3.4	5.7	19.3	21.6	22.7	8.0	12.5	3.4	3.4
精 神 病 院	100.0	8.6	17.1	20.0	20.0	11.4	11.4	11.4	-	-

注:1人1日当たりの食材料費=食材料費/入院時食事療養費算定患者延数

一般病院の総数



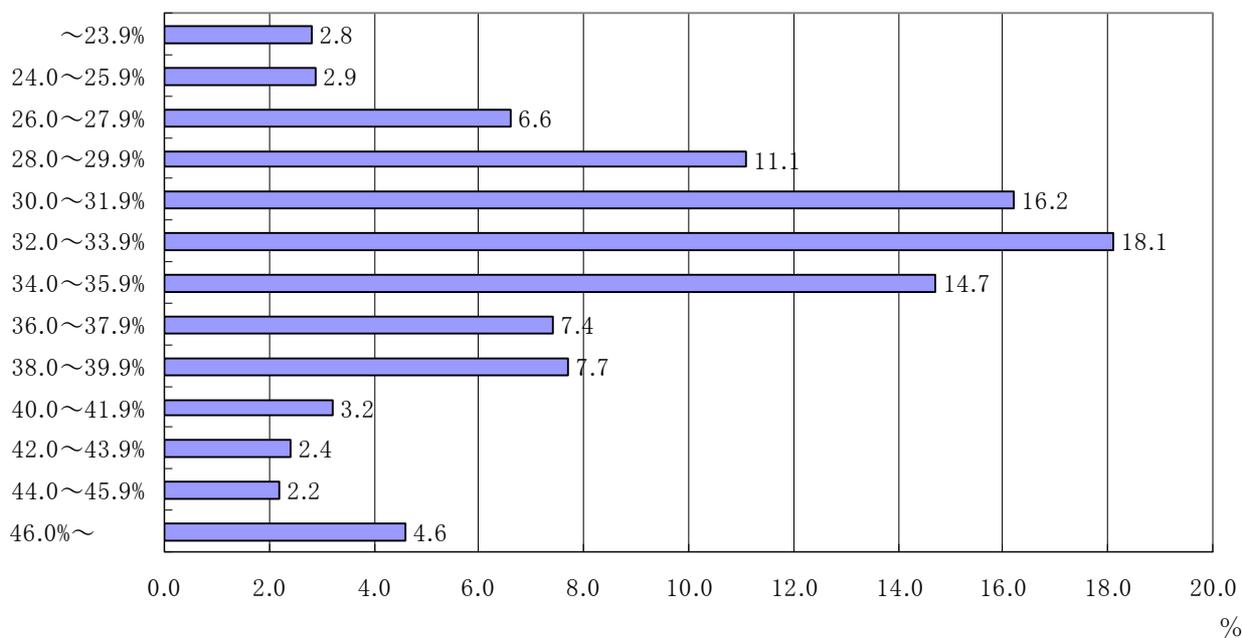
9. 食事療養費収入の中の食材料費の占める割合(第11表)

(平成13年度分)

	総数	～ 23.9%	24.0 ～ 25.9%	26.0 ～ 27.9%	28.0 ～ 29.9%	30.0 ～ 31.9%	32.0 ～ 33.9%	34.0 ～ 35.9%	36.0 ～ 37.9%	38.0 ～ 39.9%	40.0 ～ 41.9%	42.0 ～ 43.9%	44.0 ～ 45.9%	46.0% ～
病院数	751	20	23	50	85	125	132	111	56	58	24	17	17	33
総数	100.0	2.7	3.1	6.7	11.3	16.6	17.6	14.8	7.5	7.7	3.2	2.3	2.3	4.4
一般病院	100.0	2.8	2.9	6.6	11.1	16.2	18.1	14.7	7.4	7.7	3.2	2.4	2.2	4.6
20～99床	100.0	2.7	-	5.3	3.2	13.3	14.9	14.9	8.5	8.5	6.9	4.3	4.8	12.8
100～199	100.0	5.0	3.1	5.0	16.4	11.9	24.5	14.5	5.7	6.3	2.5	1.9	0.6	2.5
200～299	100.0	1.9	4.7	6.6	16.0	18.9	11.3	18.9	7.5	8.5	-	2.8	0.9	1.9
300～399	100.0	2.8	7.5	9.4	6.6	24.5	18.9	10.4	6.6	4.7	2.8	-	2.8	2.8
400～499	100.0	-	3.4	12.1	13.8	17.2	17.2	13.8	10.3	5.2	3.4	1.7	1.7	-
500～	100.0	2.1	1.0	5.2	15.5	16.5	20.6	15.5	7.2	12.4	1.0	2.1	1.0	-
精神病院	100.0	-	5.4	8.1	16.2	24.3	8.1	16.2	8.1	8.1	2.7	-	2.7	-

注:食事療養費収入の中の食材料費の占める割合=食材料費/食事療養費収入×100

一般病院の総数



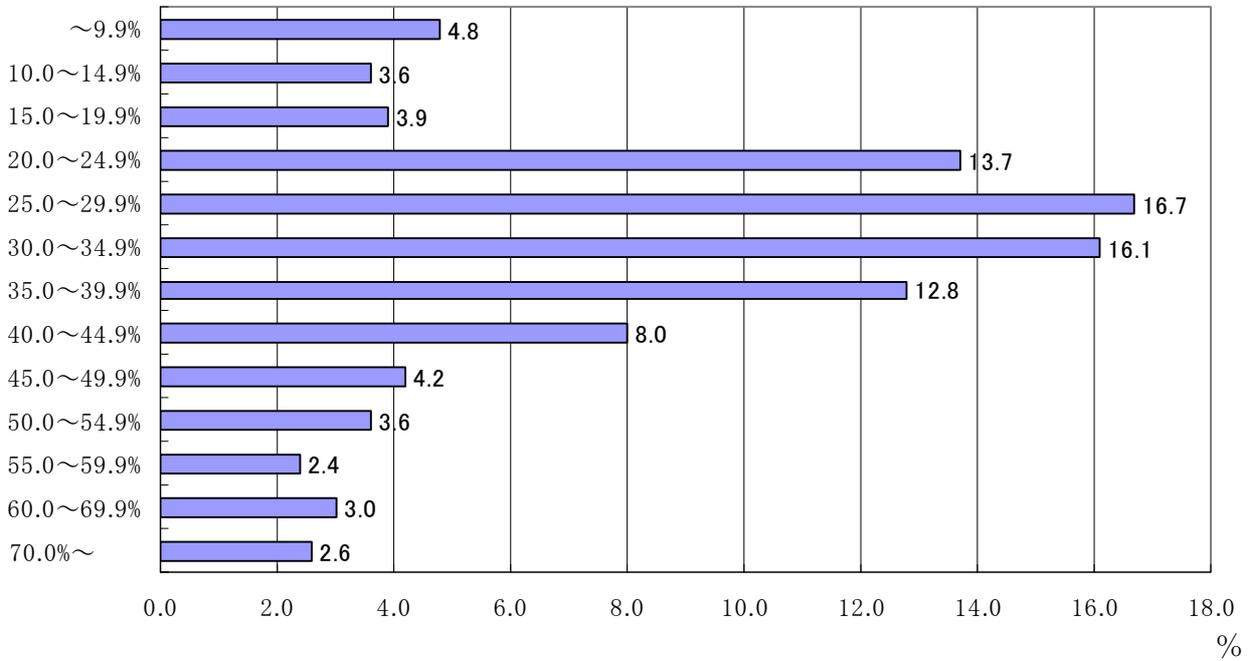
10. 入院時食事療養費算定患者の中の特別食加算算定患者の占める割合(第12表)

(平成13年度分)

	総数	～ 9.9%	10.0 ～ 14.9%	15.0 ～ 19.9%	20.0 ～ 24.9%	25.0 ～ 29.9%	30.0 ～ 34.9%	35.0 ～ 39.9%	40.0 ～ 44.9%	45.0 ～ 49.9%	50.0 ～ 54.9%	55.0 ～ 59.9%	60.0 ～ 69.9%	70.0% ～
病院数	702	41	35	34	92	111	108	86	54	28	24	16	21	17
総数	100.0	5.8	5.0	4.8	13.1	15.8	15.4	12.3	7.7	4.0	3.4	2.3	3.0	2.4
一般病院	100.0	4.8	3.6	3.9	13.7	16.7	16.1	12.8	8.0	4.2	3.6	2.4	3.0	2.6
20～99床	100.0	6.7	6.7	3.1	6.7	8.6	9.8	14.1	9.8	6.1	6.7	3.1	5.5	4.3
100～199	100.0	2.6	2.6	3.3	8.5	20.3	13.7	13.7	11.1	4.6	3.3	4.6	2.6	2.0
200～299	100.0	6.9	1.0	2.9	16.7	14.7	22.5	11.8	5.9	5.9	3.9	1.0	3.9	2.9
300～399	100.0	5.0	5.0	5.9	8.9	21.8	16.8	16.8	6.9	2.0	3.0	2.0	1.0	3.0
400～499	100.0	5.3	1.8	3.5	17.5	22.8	19.3	12.3	10.5	-	1.8	1.8	-	-
500～	100.0	2.2	2.2	5.6	34.8	18.0	21.3	5.6	1.1	3.4	-	-	2.2	1.1
精神病院	100.0	24.3	29.7	21.6	2.7	-	2.7	2.7	2.7	-	-	-	2.7	-

注:入院時食事療養費算定患者の中の特別食加算算定患者の占める割合
 =特別食加算算定患者延数/入院時食事療養費算定患者延数×100

一般病院の総数



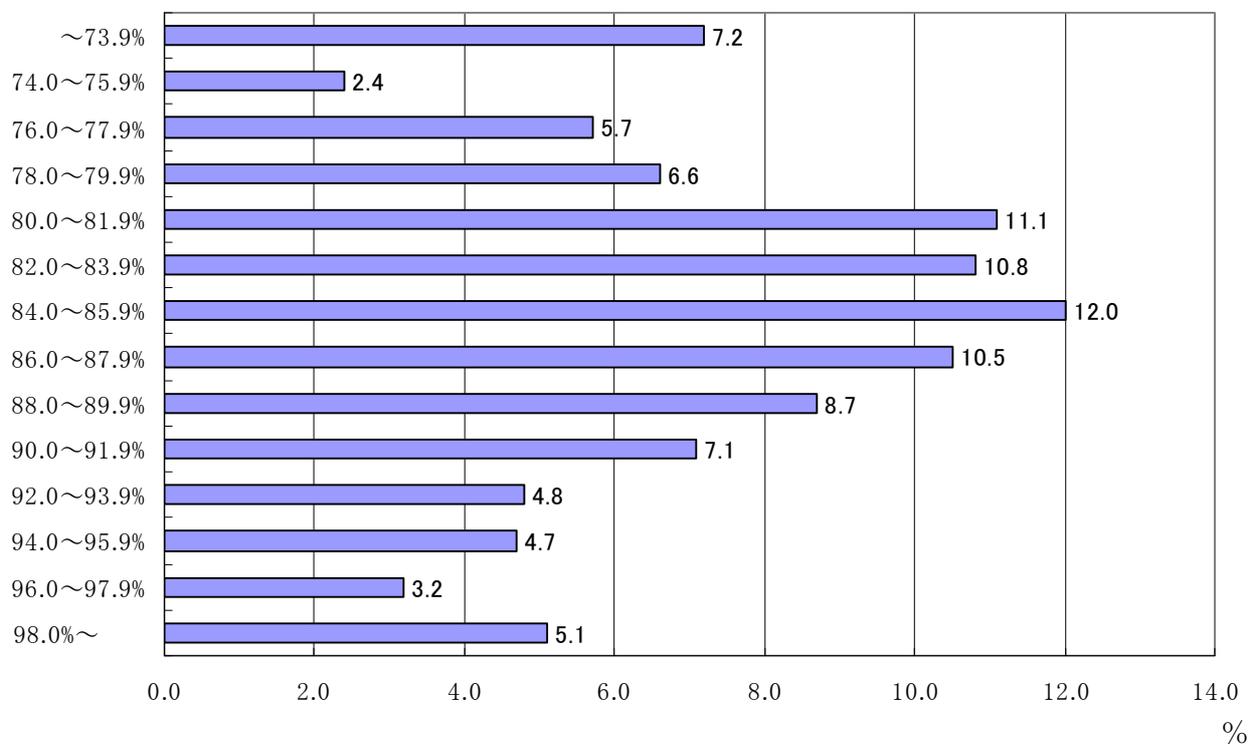
11. 在院患者の中の入院時食事療養費算定患者の占める割合(第13表)

(平成13年度分)

	総数	～	74.0	76.0	78.0	80.0	82.0	84.0	86.0	88.0	90.0	92.0	94.0	96.0	98.0%
		73.9%	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～	～
病院数	702	48	16	38	44	75	72	80	71	58	49	32	36	29	54
総数	100.0	6.8	2.3	5.4	6.3	10.7	10.3	11.4	10.1	8.3	7.0	4.6	5.1	4.1	7.7
一般病院	100.0	7.2	2.4	5.7	6.6	11.1	10.8	12.0	10.5	8.7	7.1	4.8	4.7	3.2	5.1
20～99床	100.0	11.7	4.3	6.7	7.4	6.7	8.0	7.4	6.7	8.6	4.9	6.7	4.9	6.7	9.2
100～199	100.0	9.2	1.3	3.9	6.5	5.2	5.2	15.0	16.3	7.8	8.5	5.9	7.2	2.6	5.2
200～299	100.0	8.8	2.0	3.9	6.9	14.7	13.7	15.7	4.9	5.9	7.8	6.9	2.9	2.0	3.9
300～399	100.0	3.0	2.0	8.9	5.0	12.9	11.9	11.9	8.9	8.9	6.9	4.0	6.9	3.0	5.9
400～499	100.0	-	1.8	1.8	12.3	15.8	17.5	14.0	14.0	8.8	8.8	1.8	3.5	-	-
500～	100.0	3.4	2.2	7.9	3.4	20.2	16.9	10.1	13.5	13.5	6.7	-	-	1.1	1.1
精神病院	100.0	-	-	-	-	2.7	-	-	2.7	-	5.4	-	13.5	21.6	54.1

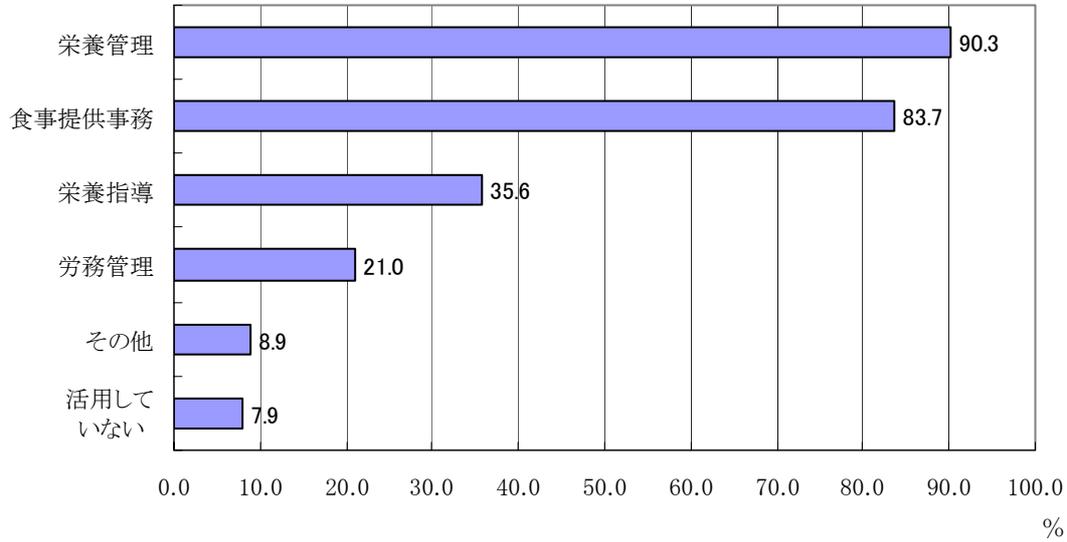
注:在院患者の中の入院時食事療養費算定患者の占める割合=入院時食事療養費算定患者延数/在院患者延数×100

一般病院の総数



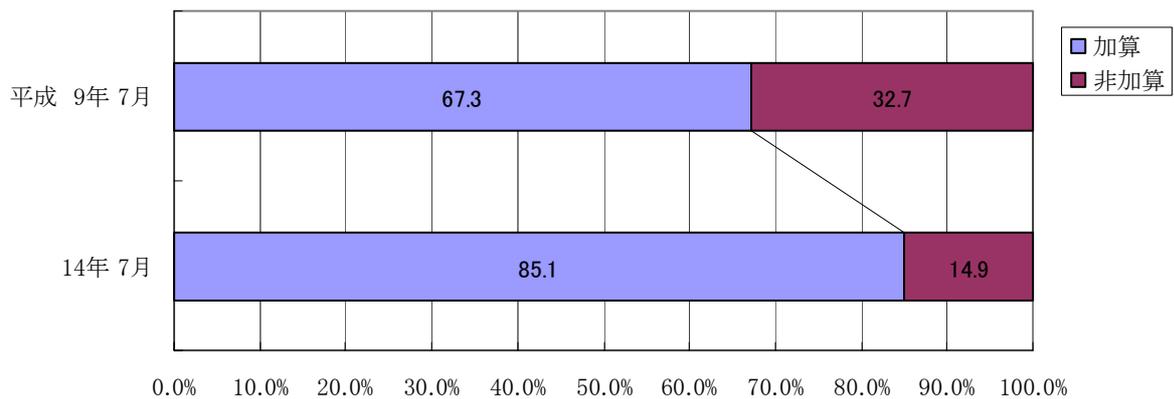
12. 栄養部門のコンピュータ利用状況(第15表)

	総 数	活 用 し て い る						活用して いない
		総 数	栄養管理	食事提供 事務	栄養指導	労務管理	その 他	
平成 4年 6月	100.0	48.0	44.5	40.9	11.7	3.5	4.2	52.0
9年 7月	100.0	72.6	69.8	64.4	18.1	6.0	5.3	27.4
14年 7月	100.0	92.1	90.3	83.7	35.6	21.0	8.9	7.9



13. 特別管理加算の実施状況(第16表)

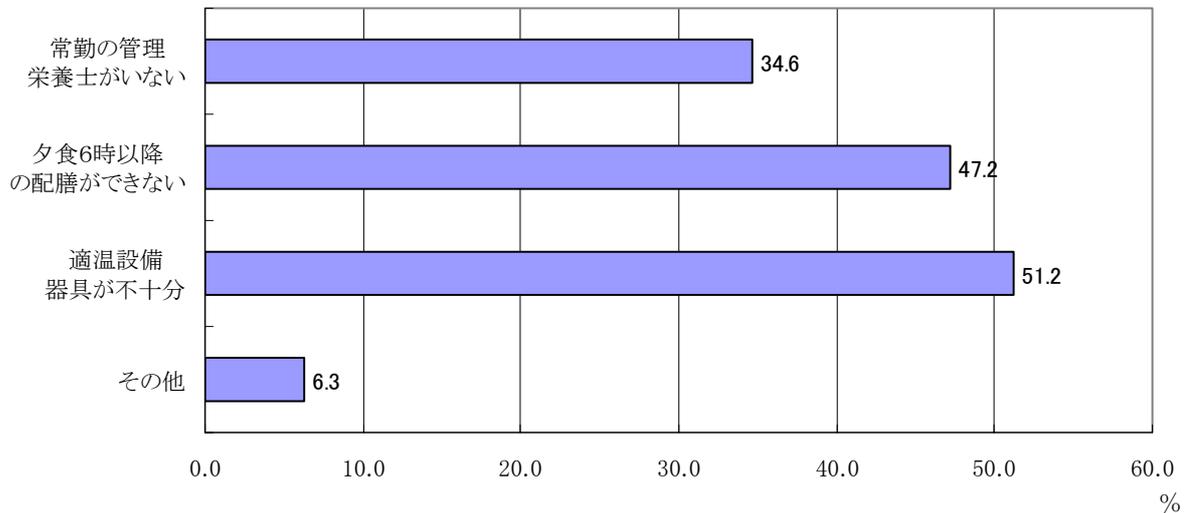
	総 数	加 算	非 加 算
平成 9年 7月	100.0	67.3	32.7
14年 7月	100.0	85.1	14.9



14. 特別管理加算の届け出ができない理由(第19表)

	常勤の管理 栄養士がい ない	夕食6時 以降の配膳 ができない	適温設備器 具が不十分	その他	不詳
平成 9年 7月	24.8	63.2	62.4	8.9	1.6
14年 7月	34.6	47.2	51.2	6.3	16.5

注:届け出ができない理由については複数回答があった。

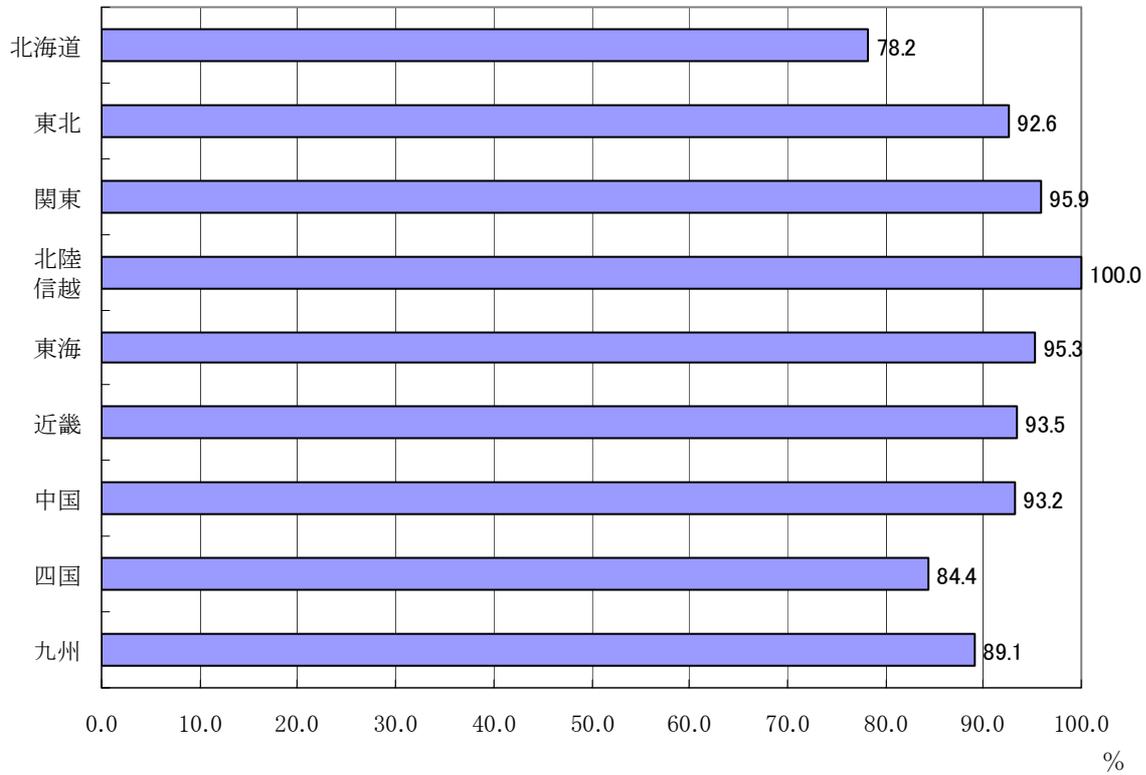


15. 適温食事の提供状況(第20表)

	総 数	実 施 し て い る							未 実 施
		総 数	保温保冷 配膳車	保温 配膳車	保温トレイ	保温食器	食 堂	そ の 他	
平成 4年 6月	100.0	42.3	3.1	6.0	2.1	29.6	4.4	・	57.7
9年 7月	100.0	75.9	30.5	6.2	1.6	39.7	4.1	1.6	24.1
14年 7月	100.0	92.0	51.3	4.5	2.1	37.4	5.5	0.7	8.0

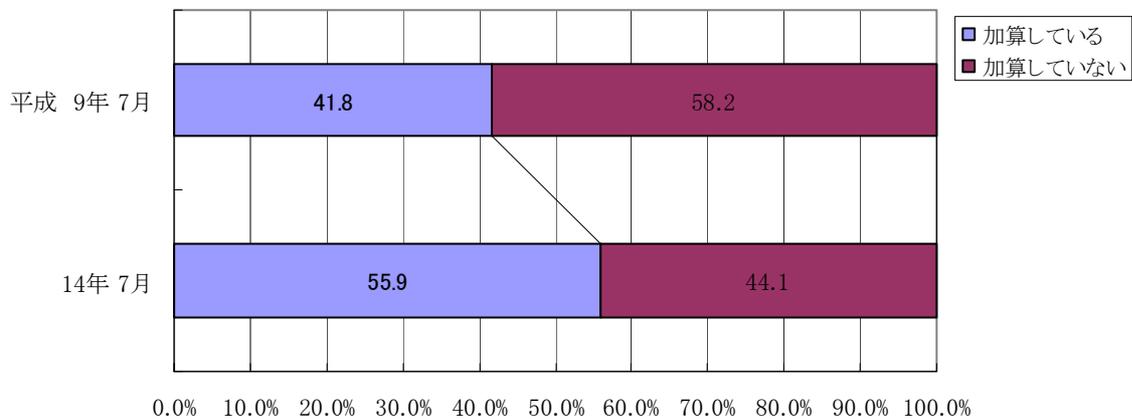
16. 適温食事の実施率(第22表)

	総 数	北海道	東 北	関 東	北 信	陸 越	東 海	近 畿	中 国	四 国	九 州
平成 4年 6月	42.3	38.8	39.0	55.6	61.3	51.9	36.6	28.3	40.0	31.4	
9年 7月	75.9	58.6	78.0	90.6	94.5	87.1	68.6	67.3	51.4	71.0	
14年 7月	92.0	78.2	92.6	95.9	100.0	95.3	93.5	93.2	84.4	89.1	



17. 食堂加算の状況(第24表)

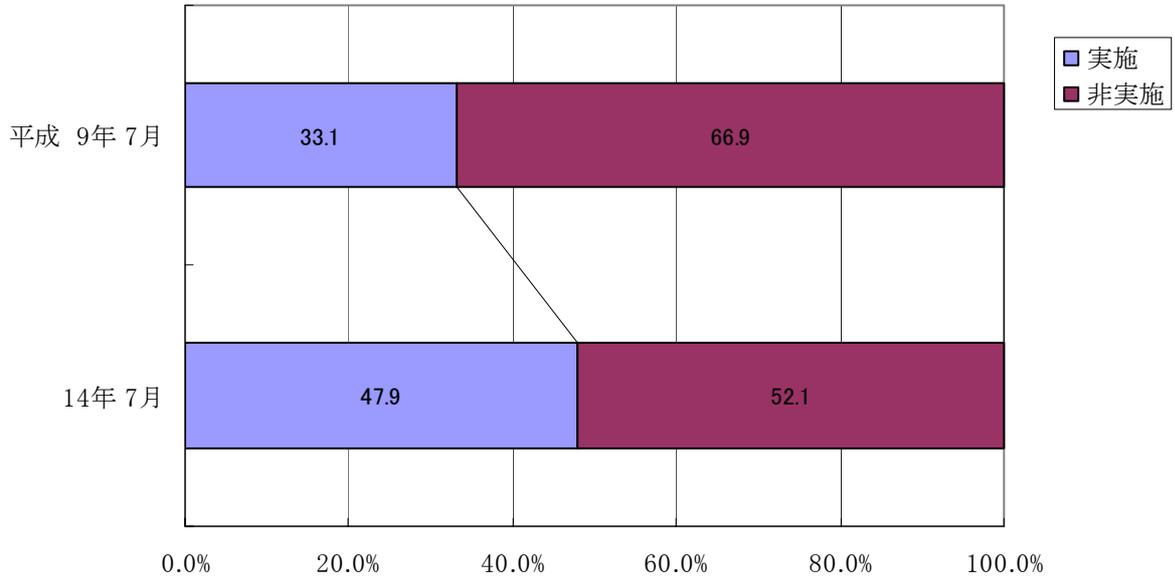
	総 数	加 算 して いる	加 算 して いない
平成 9年 7月	100.0	41.8	58.2
14年 7月	100.0	55.9	44.1



18. 選択メニュー

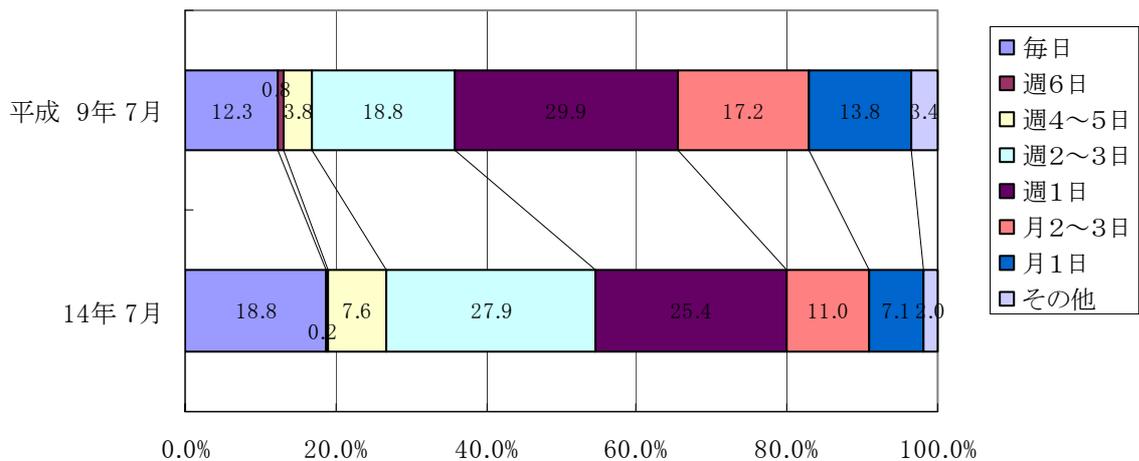
(1) 実施状況(第25表)

	総数	実施	非実施
平成 9年 7月	100.0	33.1	66.9
14年 7月	100.0	47.9	52.1



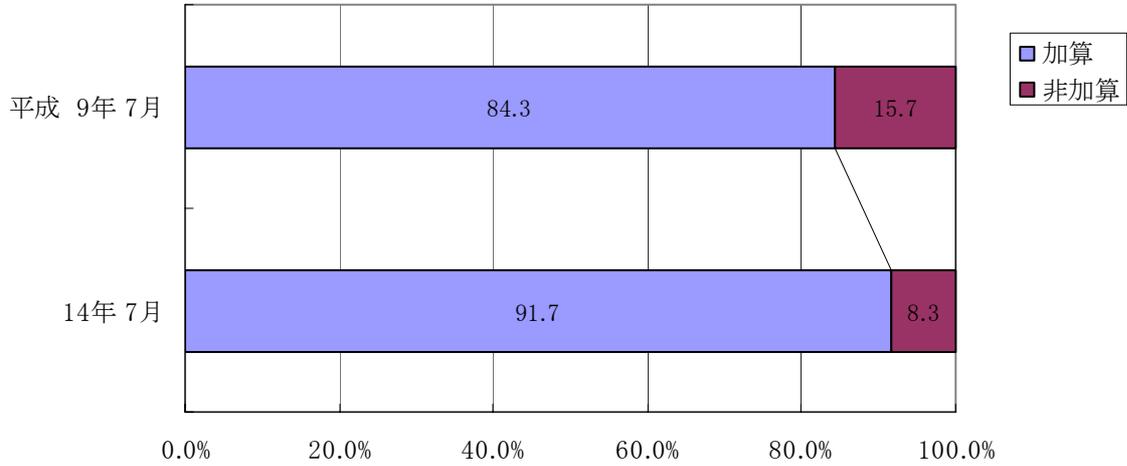
(2) 選択メニュー実施病院における実施日(第26表)

	毎 日	週 6 日	週4~5日	週2~3日	週 1 日	月2~3日	月 1 日	そ の 他
平成 9年 7月	12.3	0.8	3.8	18.8	29.9	17.2	13.8	3.4
14年 7月	18.8	0.2	7.6	27.9	25.4	11.0	7.1	2.0



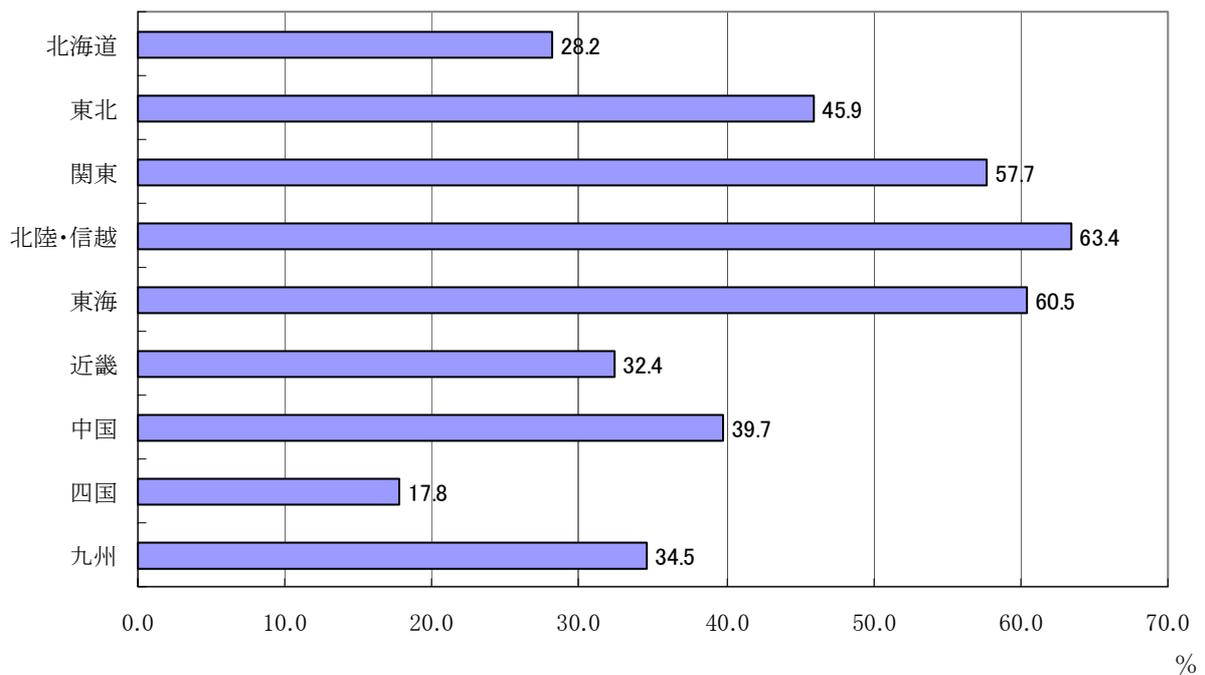
(3) 選択メニュー実施病院における加算の状況(第27表)

	総 数	加 算	非 加 算
平成 9年 7月	100.0	84.3	15.7
14年 7月	100.0	91.7	8.3



(4) 選択メニュー実施病院における加算実施率(第28表)

	総 数	北海道	東 北	関 東	北 信 陸 越	東 海	近 畿	中 国	四 国	九 州
平成 4年 6月	14.7	10.6	30.9	15.6	17.3	24.1	8.9	-	2.5	5.9
9年 7月	27.9	13.8	36.9	29.2	52.1	38.8	18.1	23.6	8.1	19.0
14年 7月	44.0	28.2	45.9	57.7	63.4	60.5	32.4	39.7	17.8	34.5



19. 盛付・配膳方式(第33表)

	総数	中央盛付	病棟盛付	食堂盛付	中央盛付と病棟盛付併用	中央盛付と食堂配膳併用	病棟盛付と食堂配膳併用	中央盛付・病棟盛付と食堂配膳併用	その他	不詳
平成 4年 6月	100.0	79.7	0.8	1.6	10.2	4.6	0.5	2.2	0.4	0.1
9年 7月	100.0	86.2	0.6	1.4	3.9	4.1	0.3	1.5	0.9	1.1
14年 7月	100.0	89.0	0.4	1.1	2.8	4.2	0.2	0.6	-	1.8

20. 配膳の開始時間

(1) 朝食配膳時間(第34表)

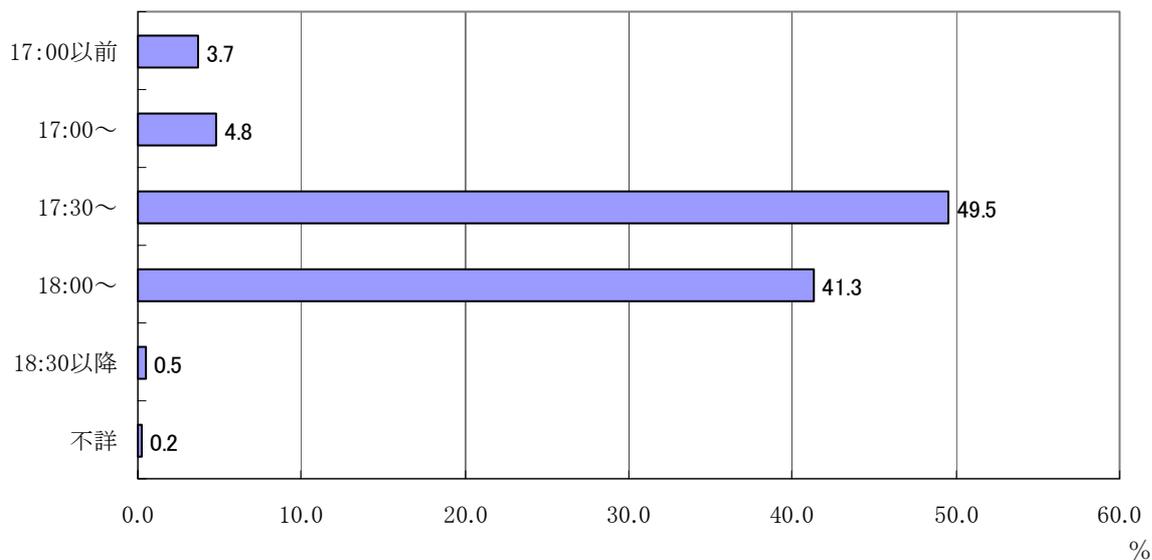
	総数	7:00以前	7:00～	7:30～	8:00～	不詳
平成 4年 6月	100.0	0.2	11.1	63.0	25.6	0.1
9年 7月	100.0	2.4	20.3	66.9	10.0	0.4
14年 7月	100.0	2.9	20.6	66.8	9.2	0.5

(2) 昼食配膳時間(第35表)

	総数	1:30以前	11:30～	12:00～	2:30以降	不詳
平成 4年 6月	100.0	0.8	35.9	62.3	0.8	0.1
9年 7月	100.0	3.0	61.1	35.0	0.5	0.4
14年 7月	100.0	2.7	61.8	34.6	0.8	0.1

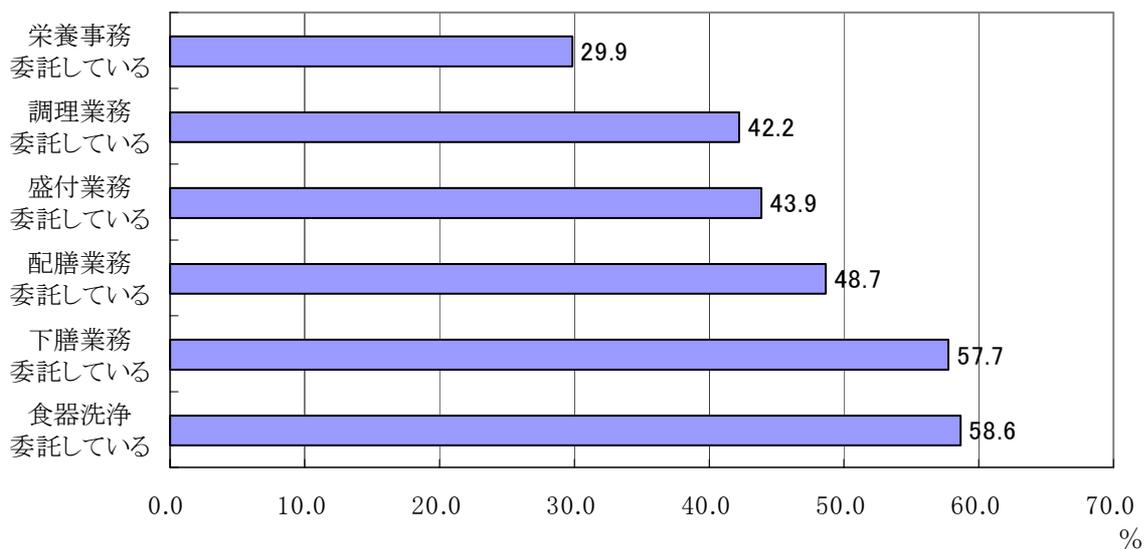
(3) 夕食配膳時間(第36表)

	総数	7:00以前	17:00～	17:30～	18:00～	18:30以降	不詳
平成 4年 6月	100.0	12.7	31.6	33.7	21.7	0.1	0.1
9年 7月	100.0	11.1	11.5	34.5	37.6	0.1	0.1
14年 7月	100.0	3.7	4.8	49.5	41.3	0.5	0.2



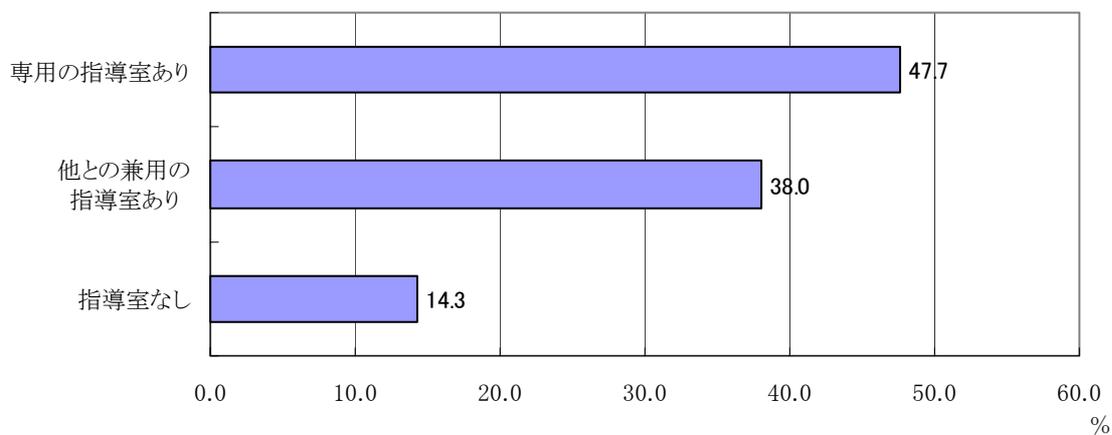
21. 栄養業務の委託状況(第41表)

	栄養事務		調理業務		盛付業務		配膳業務		下膳業務		食器洗浄	
	委託している	委託していない										
平成 4年6月	10.4	89.6	14.7	85.3	17.8	82.2	25.4	74.6	28.4	71.6	0.4	99.6
9年7月	18.2	81.7	28.4	71.6	29.9	70.1	31.5	68.6	41.6	58.4	43.3	56.7
14年7月	29.9	70.1	42.2	57.8	43.9	56.1	48.7	51.3	57.7	42.3	58.6	41.4



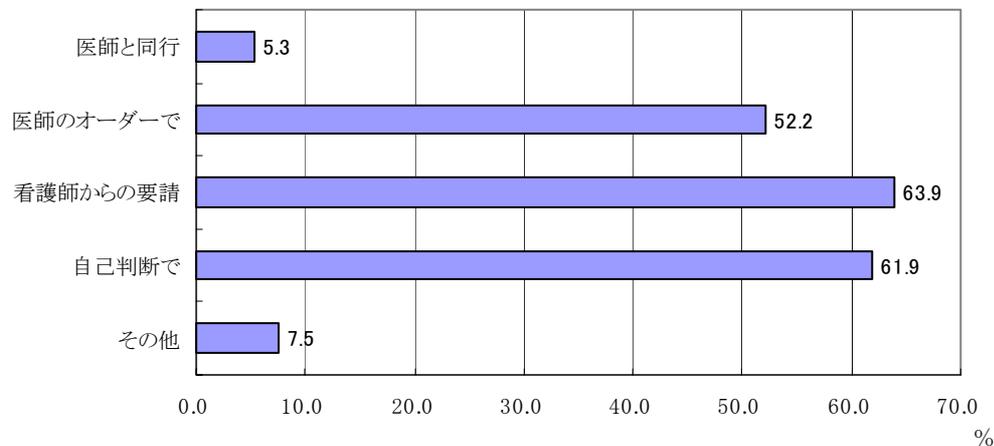
22. 栄養指導室の有無(第44表)

	総数	専用の指導室あり	他との兼用の指導室あり	指導室なし
平成 4年6月	100.0	31.5	38.2	30.3
9年7月	100.0	40.8	39.7	19.5
14年7月	100.0	47.7	38.0	14.3



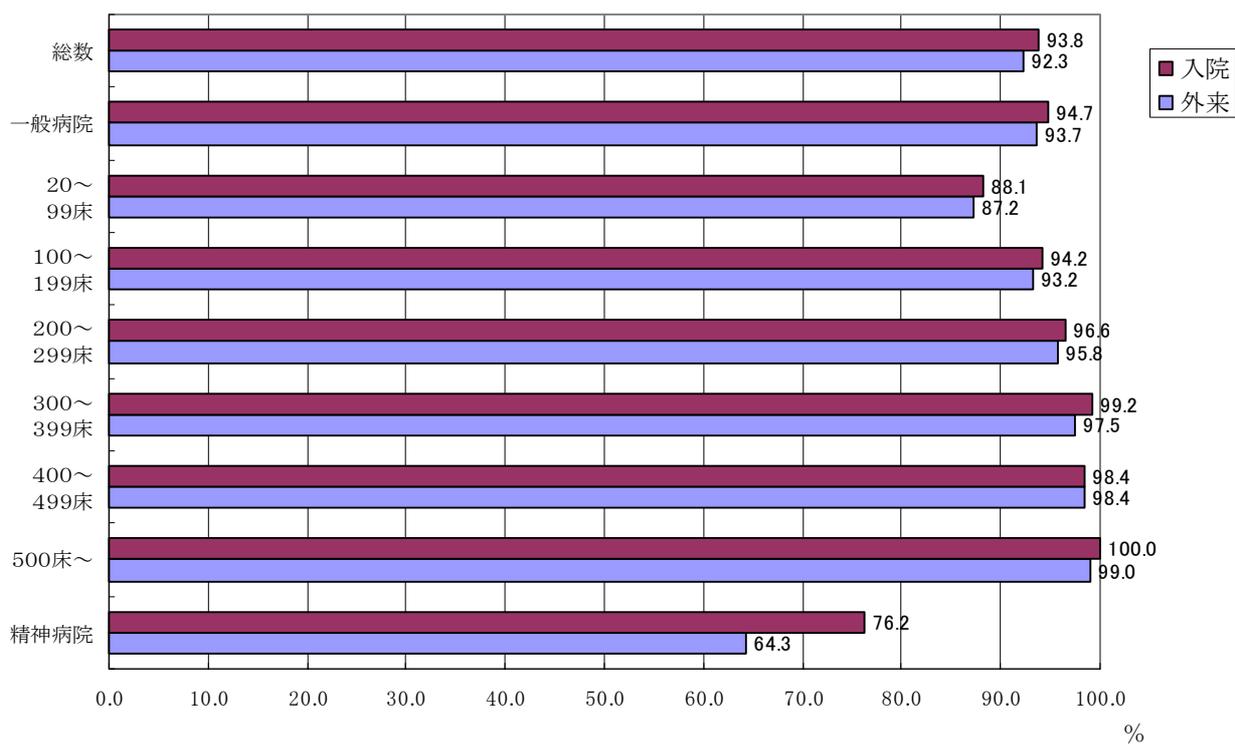
23. 栄養士の病棟訪問の状況(第46表)

	医師と同行	医師のオーダーで	看護師からの要請	自己判断で	その他
平成 9年 7月	3.0	45.7	49.1	52.2	8.1
14年 7月	5.3	52.2	63.9	61.9	7.5



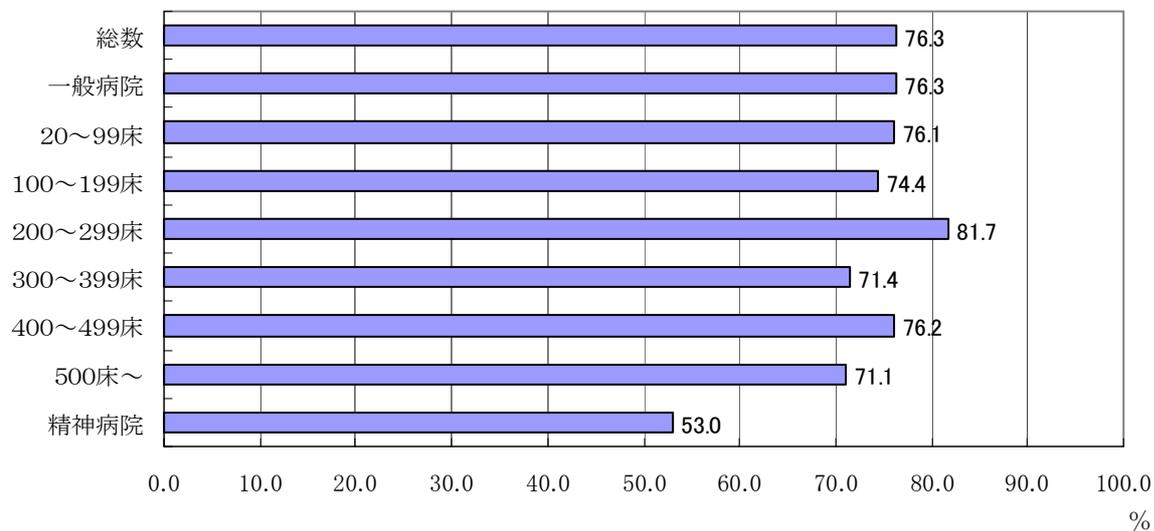
24. 栄養食事指導実施状況(個別指導)(第47表)

	総数	一般病院	20～99床	100～199床	200～299床	300～399床	400～499床	500床～	精神病院
病院数 入院	800	768	193	180	114	117	63	101	32
病院数 外来	787	760	191	178	113	115	63	100	27
実数に対する割合(%) 入院	93.8	94.7	88.1	94.2	96.6	99.2	98.4	100.0	76.2
実数に対する割合(%) 外来	92.3	93.7	87.2	93.2	95.8	97.5	98.4	99.0	64.3



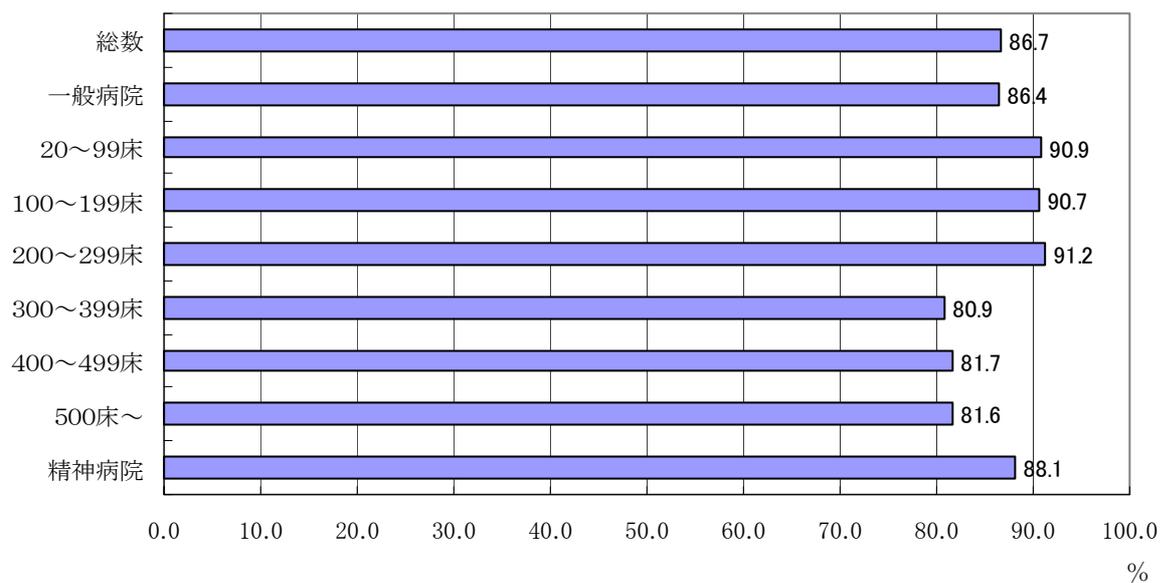
25. 栄養食事指導料算定状況(個別指導:入院):1病院当たり(第48表)

	総数	一般病院	20～99床	100～199床	200～299床	300～399床	400～499床	500床～	精神病院
実施病院数	800	768	193	180	114	117	63	101	32
患者延数	206.6	213.9	38.5	92.0	168.2	333.6	368.9	583.0	29.7
指導料算定患者延数	157.5	163.2	29.3	68.5	137.4	238.3	281.0	414.7	15.7
算定率	76.3	76.3	76.1	74.4	81.7	71.4	76.2	71.1	53.0



26. 栄養食事指導料算定状況(個別指導:外来):1病院当たり(第48表)

	総数	一般病院	20～99床	100～199床	200～299床	300～399床	400～499床	500床～	精神病院
実施病院数	787	760	191	178	113	115	63	100	27
患者延数	267.0	274.6	55.5	115.2	242.5	388.7	438.1	777.6	51.1
指導料算定患者延数	231.5	237.4	50.4	104.5	221.1	314.5	358.1	634.8	45.1
算定率	86.7	86.4	90.9	90.7	91.2	80.9	81.7	81.6	88.1



27. 臨地訓練生の受け入れ状況(第55表)

受入回数	管理栄養士養成校 2週間コース	管理栄養士養成校 1週間コース	栄養士養成校 2週間コース	栄養士養成校 1週間コース
1	44	37	104	146
2	12	12	19	55
3	3	4	5	27
4	1	1	3	11
5	—	—	—	5
6	—	—	—	2
7	—	—	—	1
8	1	—	—	—
9	—	—	—	—
10	—	—	1	—
11	—	—	—	—
12以上	—	—	—	—

