



全民健康保險 醫療支出專題報告

行政院衛生署中央健康保險局

100年7月29日



大綱

- 壹、醫療資源概況分析
- 貳、醫療支出狀況分析
- 參、醫療服務利用分析
- 肆、醫療費用成長分析



壹、醫療資源概況分析



98~99年特約醫療院所家數

單位：家

年別	項目	西醫醫院				中醫醫院	中醫診所	西醫診所	牙醫診所	合計
		醫學中心	區域醫院	地區醫院	小計					
98年	家數	23	78	385	486	17	2940	9546	6088	19077
	簽約率	100%	100%	100%	100%	94.44%	89.96%	90.30%	96.83%	92.46%
99年	家數	23	81	378	482	15	3009	9709	6173	19388
	簽約率	100%	100%	100%	100%	93.75%	89.90%	89.72%	96.79%	92.13%

資料來源：全民健康保險重要統計(100年5月)。

說明：本表各項均為月/年底資料。



98~99年特約醫療院所西牙中醫師數

單位：人，百分比

年別	項目	西醫師	醫師數 /萬人	中醫師	醫師數 /萬人	牙醫師	醫師數 /萬人
98年底	人數	37,294	16.31	5,000	2.19	11,431	5.00
	成長率	2.66%	2.17%	2.56%	2.07%	3.13%	2.64%
99年底	人數	38,227	16.68	5,052	2.20	11,746	5.13
	成長率	2.50%	2.27%	1.04%	0.81%	2.76%	2.53%

資料來源：中央健康保險局MHA醫務管理子系統，全民健康保險業務執行報告(100年5月16日)。

附註：醫師數每萬人口數係按月/年底保險對象人數計算；保險對象人數不含第四類被保險人人數

說明：本表各項均為月/年底資料；成長率係與去年同期比較。



98~99年特約醫事服務機構病床數

單位：床,百分比

年別	項目	急性病床	病床數/萬人	慢性病床	病床數/萬人	特殊病床	病床數/萬人
98年	病床數	77,690	33.60	17,464	7.55	49,640	21.47
	成長率	0.81%	0.45%	-1.10%	-1.45%	2.56%	2.19%
99年	病床數	77,828	33.60	17,698	7.64	50,661	21.87
	成長率	0.18%	-0.01%	1.34%	1.15%	2.06%	1.87%

資料來源：全民健康保險重要統計(100年5月)。

附註：平均每萬人病床數其人數係按內政部公布之全國人口數計算。

說明：1. 本表各項均為月/年底資料；成長率係與去年同期比較。

2. 特殊病床包含：急診處暫留床、加護病床、精神科加護病房、燒傷病床、洗腎治療床、普通隔離病床、保護隔離病床、骨髓移植隔離病床、新生兒中重度病床、嬰兒床、呼吸照護中心、呼吸照護中心、呼吸照護病床、安寧病床、SARS病床等。

- 98年底總病床數=77,690+17,464+49,640=144,794床 每萬人病床數=33.60+7.55+21.47=62.63床/萬人
- 99年底總病床數=77,828+17,698+50,661=146,187床 每萬人病床數=33.60+7.64+21.87=63.11床/萬人



小結

➤ 醫療院所家數

99年底總醫療院所數為19,388家，較去年同期(19,077家)增加311家，成長率1.63%。

➤ 每萬人口醫師數

99年底每萬人口西、中、牙醫師數共24.01人，較去年同期(23.50人)成長2.19%。

➤ 病床數

99年底每萬人口總病床數共63.11床，較去年同期(62.63床)微幅成長；每萬人口急性病床33.60床，每萬人口慢性病床7.64床。



貳、醫療支出狀況分析



99年醫療服務點數－總額別

單位：億、%

部門別	總額預算 協定成長率	總額預算 (億元)	申報點數 (含部分負擔)	點數 成長率	平均點值 (元)
醫院	3.500%	3,105	3,379	3.121%	0.9445
西醫基層	2.282%	913	947	2.295%	0.9561
牙醫	2.515%	358	356	-0.317%	0.9813
中醫	2.063%	197	199	-5.785%	0.9887
門診透析	2.000%	309	353	5.495%	0.8736
總計	3.317%	4,881	5,234	2.518%	

資料來源：

1. 中央健康保險局醫療費用支出情形報告(100年05月)。
2. 中央健康保險局二代倉儲門診、住診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。

附註：

1. 「總額預算協定成長率」係為衛生署核定99年總額預算成長率。
2. 「平均點值」係為各季平均點值之簡單平均，第1~4季均為結算點值。
3. 「總額預算協定成長率」之總計，包含「其他部門」。
4. 其餘各項不含「代辦案件」及「其他部門」。



99年部分負擔占率統計－總額別

部門別	98年				99年			
	部分負擔	申報點數	部分負擔占率	占率增減	部分負擔	申報點數	部分負擔占率	占率增減
醫院	209.9	1,655.0	12.68%	-0.27%	212.2	1,745.5	12.16%	-0.52%
西醫基層	89.7	775.4	11.57%	-0.16%	92.6	805.4	11.49%	-0.08%
牙醫	14.3	330.2	4.32%	-0.01%	14.4	330.5	4.35%	0.03%
中醫	29.8	192.7	15.46%	-0.15%	27.8	182.5	15.22%	-0.24%
門診透析	0.02	3.0	0.70%	-0.05%	0.02	3.4	0.71%	0.01%
總計	343.7	2,956.3	11.63%	-0.19%	347.0	3,067.2	11.31%	-0.31%

資料來源：門診、交付機構及住院明細彙總檔(2011/05/05擷取)。

註：

1. 申報點數含部分負擔。
2. 本表排除免部分負擔案件(部分負擔代碼為001,002,003,004,005,006,007,008,009,801,802,901,902,903,904案件)。
3. 本表申報點數因統計範圍不同與前表申報點數有異。



98~99年門住診醫療服務點數

單位：億點，百分比

年度	項目	門診					住診	合計
		西醫	牙醫	中醫	藥局	小計		
98年	值(億)	2,670.4	353.5	211.2	203.9	3,439.1	1,666.2	5,105.3
	成長率	5.1%	2.7%	7.0%	16.3%	5.5%	2.9%	4.7%
99年	值(億)	2,772.3	352.3	199.0	216.3	3,539.9	1,694.0	5,233.8
	成長率	3.8%	-0.4%	-5.8%	6.1%	2.9%	1.7%	2.5%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診、住診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)

說明：1. 本表各項均為月/年底資料；成長率係與去年同期比較。

2. 本表醫療點數不含「代辦案件」及「其他部門」。



99年西醫各層級院所醫療支出 -依申報時特約狀況

單位：萬件，億點，百分比，點，天，百分比

層級別	門診			住院				合計	門住比	門住診 占率
	件數	點數	平均每件	件數	點數	平均每件	平均日數	點數		
	(萬)	(億)	(點)	(萬)	(億)	(點)	(天)	(億)		
醫學中心	2,981	763	2,558	101	719	70,942	8.6	1,481	1.06	51 : 49
成長率	2.96%	4.44%	1.44%	1.98%	1.11%	-0.86%	0.48%	2.80%		
區域醫院	3,823	750	1,962	138	662	48,068	9.1	1,413	1.13	53 : 47
成長率	4.65%	6.20%	1.49%	5.07%	4.04%	-0.98%	-1.37%	5.18%		
地區醫院	2,837	396	1,394	66	298	45,546	14.4	694	1.33	57 : 43
成長率	-1.19%	0.76%	1.98%	-3.14%	-1.07%	2.14%	4.07%	-0.03%		
基層診所	18,304	1,076	588	5	15	28,661	3.5	1,091	73.32	99 : 1
成長率	2.97%	3.36%	0.38%	-14.75%	-15.04%	-0.33%	1.69%	3.06%		
總計	27,946	2,985	1,068	310	1,694	54,694	2.5	4,678.6	1.76	64 : 36
成長率	2.76%	3.98%	1.19%	1.84%	1.67%	-0.18%	0.46%	3.13%		

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診、住診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。

附註：1. 本表含西醫門診、藥局及西醫住診。

2. 「件數」排除案件類別非屬E1案件且醫療點數為0者。

3. 本表不含「代辦案件」及「其他部門案件」。

說明：本表各項均為月/年底資料；成長率係與去年同期比較；層級別係為申報時特約狀況。



99年西醫各層級院所醫療支出

單位：萬件、億點、%

			依申報時之特約狀況			依最新之特約狀況		
			98年	99年	成長率	98年	99年	成長率
醫學中心	門診	件數(萬件)	2,895	2,981	3.00%	2,895	2,981	3.00%
		點數(億點)	730	763	4.40%	730	763	4.40%
	住院	件數(萬件)	99	101	2.00%	99	101	2.00%
		點數(億點)	711	719	1.10%	711	719	1.10%
區域醫院	門診	件數(萬件)	3,654	3,823	4.60%	3,751	3,823	1.90%
		點數(億點)	706	750	6.20%	720	750	4.20%
	住院	件數(萬件)	131	138	5.10%	134	138	2.70%
		點數(億點)	637	662	4.00%	649	662	2.10%
地區醫院	門診	件數(萬件)	2,871	2,837	-1.20%	2,759	2,835	2.80%
		點數(億點)	393	396	0.80%	378	395	4.70%
	住院	件數(萬件)	68	66	-3.10%	65	65	1.40%
		點數(億點)	302	298	-1.10%	289	298	3.10%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診、住診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月17日)。

附註：「件數」排除案件類別非屬E1案件且醫療點數為0者。

統計期間：98年、99年

說明：1. 本表各項均為月/年底資料；成長率係與去年同期比較。

2. 層級別係分為申報時特約狀況及最新之特約狀況

3. 本表不含「代辦案件」及「其他部門案件」。



99年門診醫療支出

單位：億點，百分比

項目	藥費	其他費用	合計
申報點數	1,086	2,454	3,540
占率	30.7%	69.3%	100.0%
成長率	1.6%	3.5%	2.9%
成長貢獻率	17.1%	82.9%	100.0%

資料期間：99年1月至99年12月

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診、住診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔
(100年05月16日)。

- 註：1. 門診支出費用包含西醫(包含簡表案件)、牙醫及中醫門診申報資料。
2. 其他費用包括：特殊材料費點數、診療費點數、診察費點數、藥事服務費點數。
3. 本表合計費用係為實際醫療點數，與表5門診小計因論病例計酬之規定下而有所不同
4. 本表資料不含「代辦案件」及「其他部門案件」。



99年門診醫療支出

單位：億點、%

	98年	99年	占率	成長率	成長貢獻度
合計	3,439	3,540	100.0%	2.9%	100.0%
特殊材料費點數	0.28	0.59	0.02%	109.9%	0.3%
藥費點數	1,069	1,086	30.7%	1.6%	17.1%
診療費點數	1,395	1,454	41.1%	4.3%	59.0%
診察費點數	864	885	25.0%	2.4%	20.7%
藥事服務費點數	111	114	3.2%	2.7%	2.9%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月17日)。

資料期間：98年、99年

99年住診醫療支出

單位：億點，百分比

項目	檢查	放射	治療處置	手術	復健	藥費	精神科治療費	其他	合計
申報點數	144.8	93.5	177.8	188.4	11.5	225.0	16.9	801.1	1,659.2
占率	8.7%	5.6%	10.7%	11.4%	0.7%	13.6%	1.0%	48.3%	100.0%
成長率	2.5%	2.6%	2.6%	-0.9%	11.9%	-2.4%	-2.0%	3.4%	1.9%
成長貢獻率	11.8%	7.7%	14.7%	-5.5%	4.0%	-17.9%	-1.1%	86.3%	100.0%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲住診明細檔(100年05月16日)。

- 註：1. 其他包括：診察費、病房費、管灌膳食費、血液血漿費、血液透析費、麻醉費、特殊材料費、藥事服務費、注射技術費、嬰兒費等費用點數。
2. 本表合計費用係為實際醫療點數，與表5住診點數因論病例計酬之規定下而有所不同。
3. 本表不含「代辦案件」及「其他部門案件」。



99年住診醫療支出

單位：億點、%

	2009	2010	占率	成長率	成長貢獻度
合計	1,628.9	1,659.2	100.0%	1.9%	100.0%
檢查費	141.2	144.8	8.7%	2.5%	11.8%
放射費	91.2	93.5	5.6%	2.6%	7.7%
治療處置費	173.4	177.8	10.7%	2.6%	14.7%
手術費	190.1	188.4	11.4%	-0.9%	-5.5%
復健費	10.3	11.5	0.7%	11.9%	4.0%
藥費	230.5	225.0	13.6%	-2.4%	-17.9%
精神科治療費	17.3	16.9	1.0%	-2.0%	-1.1%
病房費	394.2	407.1	24.5%	3.3%	42.5%
特殊材料費	123.9	130.2	7.8%	5.1%	20.8%
診察費	95.3	97.3	5.9%	2.1%	6.6%
麻醉費	60.6	61.2	3.7%	0.9%	1.8%
血液血漿費	26.8	27.3	1.6%	2.0%	1.8%
管灌膳食費	24.3	26.1	1.6%	7.4%	5.9%
藥事服務費	23.0	23.6	1.4%	2.8%	2.1%
血液透析費	17.6	18.9	1.1%	7.1%	4.1%
注射技術費	9.3	9.5	0.6%	1.9%	0.6%
嬰兒費	0.0	0.0	0.0%	--	0.0%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲住診明細檔(100年05月17日)。

註：1. 本表合計費用係為實際醫療點數，與表5住診點數因按件計酬之規定下而有所不同。

2. 本表不含「代辦案件」及「其他部門案件」。

小結

- 99年總額預算協定成長率3.317%，99年申報點數成長率2.518%；各總額除門診透析部門外，平均每點點值均達0.94元以上。
- 整體醫療點數，於99年成長率為2.5%，低於去年全年成長率4.7%。
- 99年門診藥費占門診費用30.7%（成長率1.6%），成長貢獻度最大為診療費點數（貢獻59.0%）。
- 99年住院藥費占住院費用13.6%（成長率-2.4%）；研析係98年藥價調查效應導致下滑。



參、醫療服務利用分析



98~99年平均每位保險對象醫療利用

單位：點/人·次 /人，日 /人

項目		年度	98年		99年	
			值	成長率	值	成長率
保險對象人數		(千)	22,866	0.48%	22,917	0.22%
門診	西醫	次數	11.9	2.98%	12.2	2.53%
		點數	12,554	5.28%	13,024	3.74%
	牙醫	次數	1.3	2.12%	1.3	-0.02%
		點數	1,563	2.29%	1,554	-0.54%
	中醫	次數	1.7	5.87%	1.6	-4.32%
		點數	924	6.52%	868	-6.00%
	門診小計	次數	14.9	3.22%	15.1	1.53%
		點數	15,040	5.03%	15,447	2.70%
住診		次數	0.13	1.94%	0.14	1.62%
		點數	7,287	2.42%	7,392	1.44%
		日數	1.3	0.57%	1.3	2.08%
門住診合計		點數	22,327	4.17%	22,838	2.29%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診、住診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。

全民健康保險業務執行報告(100年5月16日)。

- 附註：
1. 「保險對象人數」為各月/年底人數(不包含第四類保險對象)。
 2. 「次數」排除案件類別非屬E1案件且醫療點數為0之案件(排除轉檢、代檢)。
 3. 本表不含「代辦案件」及「其他部門案件」。

說明：本表成長率係與去年同期比較。



98~99年門診件數成長貢獻率 前10大疾病統計

單位：件、%

貢獻度 排名	CCS	疾病名	98年件數	99年件數	成長情形	
					貢獻率	成長率
件數合計			340,987,401	346,967,638	100.00%	1.75%
1	126	急性上呼吸道感染	52,610,382	53,512,357	15.08%	1.71%
2	7	病毒感染	2,514,972	3,159,250	10.77%	25.62%
3	98	高血壓(未提及併發症)	10,777,180	11,354,657	9.66%	5.36%
4	90	眼部發炎	8,094,082	8,637,673	9.09%	6.72%
5	154	非感染性胃腸炎	3,628,706	4,084,726	7.63%	12.57%
6	49	糖尿病無併發症	6,228,873	6,570,909	5.72%	5.49%
7	6	肝炎	2,558,894	2,835,633	4.63%	10.82%
8	253	過敏反應	8,882,136	9,102,849	3.69%	2.49%
9	50	糖尿病有併發症	3,384,830	3,563,350	2.99%	5.27%
10	158	慢性腎衰竭	1,770,569	1,935,586	2.76%	9.32%
前10大合計			100,450,624	104,756,990	72.01%	4.29%
前20大合計			137,035,810	142,565,822	92.47%	4.04%
前30大合計			192,849,872	199,129,669	105.01%	3.26%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月17日)。

資料期間：98年、99年

註：1. 件數排除「非E1案件且醫療點數為0」、「補報部分醫令或醫令差額」者。

2. 本表件數不含「代辦案件」及「其他部門案件」。



98~99年藥費依ATC分類前10大項

單位：億點，百分比

99年 排序	藥理分類	98年				99年		
		98年 排序	申報 點數	成長率	貢獻率	申報 點數	成長率	貢獻率
1	Cardiovascular system (心血管系統用藥)	1	273	3.7%	17.0%	248	-9.2%	-683.1%
2	Antineoplastic and immunomodulating agents (抗腫瘤及免疫系統用藥)	2	151	13.4%	31.4%	186	23.0%	941.8%
3	Alimentary tract and metabolism (胃腸道及代謝系統用藥)	3	151	6.8%	16.8%	151	0.4%	15.1%
4	Nervous system (神經系統用藥)	4	147	4.2%	10.4%	140	-4.7%	-187.2%
5	Antiinfectives for systemic use (全身性抗感染劑)	5	130	3.2%	7.1%	127	-2.1%	-74.4%
6	Blood and blood forming organs (血液及造血器官系統用藥)	6	100	5.0%	8.4%	106	6.1%	164.4%
7	Respiratory system (呼吸系統用藥)	7	50	2.9%	2.5%	47	-5.3%	-71.5%
8	Musculo-skeletal system (肌肉及骨骼系統用藥)	8	48	1.4%	1.2%	43	-9.2%	-118.6%
9	Genito urinary system and sex hormones (泌尿道及性荷爾蒙系統用藥)	9	27	3.8%	1.7%	25	-8.1%	-59.0%
10	Systemic hormonal preparations, excl. sex hormones and insulins (全身性荷爾蒙系統用藥)	10	19	8.0%	2.5%	20	1.6%	8.2%
ATC合計			1,127	5.3%	100.0%	1,123	-0.3%	100.0%

1. 資料來源：100年2月資料倉儲(V_DWM_XX_ORD)

2. 藥費支出以門住診及藥局西醫、牙醫醫令申報資料ATC碼統計(不含中醫及簡表案件)

3. ATC系統(Anatomical Therapeutic Chemical, ATC)由世界衛生組織藥物統計方法整合中心所制定，此系統將藥物分為5個級別，本表使用之第一級分類為一位字母，表示解剖學上的分類，共有14個組別。

4. ATC合計係14項藥理分類合計，本表只顯示前10項。



98~99年門診前20大疾病(1/2)

單位：萬件；億點；百分比

99年 點數 排序	CCS代碼	CCS中文名稱	98年				99年					
			98年 排序	件數(萬)	門診點數 (億)	平均每件 點數	件數(萬)	成長率	門診點數 (億)	成長率	平均每件 點數	成長率
1	158	慢性腎衰竭	1	177	360.7	20,373	194	9.3%	379.5	5.2%	19,608	-3.8%
2	136	牙齒相關疾病	2	2,859	347.1	1,214	2,866	0.3%	346.1	-0.3%	1,208	-0.5%
3	126	急性上呼吸道感染	3	5,261	213.2	405	5,351	1.7%	217.6	2.1%	407	0.3%
4	98	高血壓(未提及併發症)	4	1,078	144.3	1,339	1,135	5.4%	141.7	-1.8%	1,248	-6.8%
5	49	糖尿病無併發症	5	623	103.3	1,658	657	5.5%	107.0	3.6%	1,629	-1.8%
6	205	椎間盤突出或下背痛	6	967	84.3	872	973	0.6%	85.2	1.1%	876	0.4%
7	50	糖尿病有併發症	7	338	64.6	1,910	356	5.3%	68.4	5.8%	1,919	0.5%
8	99	高血壓(提及併發症)	8	385	58.7	1,524	388	0.6%	55.1	-6.1%	1,422	-6.7%
9	211	肌肉軟組織病，他處未歸類	9	796	52.4	658	810	1.8%	53.1	1.3%	656	-0.4%
10	6	肝炎	21	256	34.4	1,343	284	10.8%	51.8	50.7%	1,827	36.0%
		合計		34,099	3,439.1	10,086	34,697	1.8%	3,539.9	2.9%	10,202	1.2%
		前10大疾病小計		12,741	1,463		13,014		1,506			
		前10大疾病占率		37.4%	42.5%		37.5%		42.5%			
		前20大疾病小計		17,482	1,892		17,825		1,944			
		前20大疾病占率		51.3%	55.0%		51.4%		54.9%			

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。

附註：1. 「件數」排除「案件類別非屬E1案件且醫療點數為0」及「補報部分醫令或醫令差額」者。

2. 本表件數及點數均不含「代辦案件」及「其他部門案件」。

說明：本表成長率係與去年同期比較。



98~99年門診前20大疾病(2/2)

單位：萬件；億點；百分比

99年 點數 排序	CCS代碼	CCS中文名稱	98年				99年					
			98年 排序	件數(萬)	門診點數 (億)	平均每件 點數	件數(萬)	成長率	門診點數 (億)	成長率	平均每件 點數	成長率
11	134	上呼吸道疾病，他處未歸類	10	969	51.2	528	973	0.3%	51.6	0.8%	531	0.5%
12	109	腦出血	12	208	48.3	2,327	217	4.6%	49.1	1.7%	2,261	-2.8%
13	101	冠狀動脈心臟病	11	251	50.0	1,989	253	0.5%	48.6	-2.7%	1,924	-3.3%
14	24	乳癌	15	90	40.3	4,483	98	9.1%	48.6	20.7%	4,959	10.6%
15	239	表面傷或挫創傷	13	571	46.2	810	557	-2.6%	45.0	-2.8%	808	-0.2%
16	657	情感性精神疾病	14	259	42.4	1,636	271	4.7%	41.8	-1.5%	1,539	-5.9%
17	125	急性支氣管炎	16	946	38.9	411	960	1.5%	39.5	1.5%	411	0.0%
18	203	退化性關節炎	17	373	38.4	1,030	382	2.5%	38.9	1.3%	1,018	-1.2%
19	253	過敏反應	18	888	37.4	421	910	2.5%	38.3	2.5%	421	0.0%
20	86	白內障	20	186	35.5	1,911	190	2.5%	36.6	3.2%	1,923	0.7%
		合計		34,099	3,439.1	10,086	34,697	1.8%	3,539.9	2.9%	10,202	1.2%
		前10大疾病小計		12,741	1,463		13,014		1,506			
		前10大疾病占率		37.4%	42.5%		37.5%		42.5%			
		前20大疾病小計		17,482	1,892		17,825		1,944			
		前20大疾病占率		51.3%	55.0%		51.4%		54.9%			

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。

附註：1. 「件數」排除「案件類別非屬E1案件且醫療點數為0」及「補報部分醫令或醫令差額」者。

2. 本表件數及點數均不含「代辦案件」及「其他部門案件」。

說明：本表成長率係與去年同期比較。



98~99年檢驗檢查申報前10大項

單位：億點，百分比

99年 排名	項目	中文名稱	98年			99年		
			申報點	成長率	貢獻率	申報點	成長率	貢獻率
1	33072B	全身型電腦斷層造影－有/無造影劑	29.7	8.9%	5.8%	30.6	2.8%	2.5%
2	33070B	全身型電腦斷層造影－無造影劑	26.8	6.2%	3.8%	29.1	8.3%	6.4%
3	33085B	磁共振造影－有造影劑	19.9	6.6%	2.9%	21.2	6.4%	3.7%
4	08011C	全套血液檢查 I (八項)	19.8	4.6%	2.1%	20.5	3.9%	2.2%
5	33084B	磁共振造影－無造影劑	16.8	7.1%	2.7%	18.4	9.3%	4.5%
6	25004C	第四級外科病理，複雜性	16.5	10.5%	3.8%	17.5	6.3%	3.0%
7	09005C	血液及體液葡萄糖	15.1	5.3%	1.8%	16.0	6.1%	2.7%
8	32001C	胸腔檢查 (包括各種角度部位之胸腔檢查)	15.6	7.5%	2.6%	15.9	1.3%	0.6%
9	19001C	腹部超音波 (包括肝 liver, 膽囊 gallbladder, 胰 pancreas, 脾 spleen, 下	14.2	0.5%	0.2%	14.7	3.6%	1.5%
10	28016C	上消化道汎內視鏡檢查	12.3	6.1%	1.7%	12.2	-0.7%	-0.2%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診、住院及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。
說明：本表成長率係與去年同期比較。



98~99年門診慢性病連續處方箋開立

單位：件，百分比

年度	層級別 項目	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
98年	慢連箋件數(A)	4,776,021	4,409,417	1,703,761	4,142,010	15,031,209
	慢性病件數(B)	12,069,495	12,937,771	8,596,410	18,120,349	51,724,025
	門診給藥案件數(C)	21,376,923	31,537,559	24,489,098	184,342,227	261,745,807
	開立率(A/B)	39.57%	34.08%	19.82%	22.86%	29.06%
	慢連箋百分比(A/C)	22.34%	13.98%	6.96%	2.25%	5.74%
99年	慢連箋件數(A)	4,930,507	4,968,348	1,940,540	4,725,486	16,564,881
	慢性病件數(B)	11,807,870	13,156,112	8,407,432	18,892,968	52,264,382
	門診給藥案件數(C)	21,520,420	32,280,107	23,722,900	185,951,380	263,474,807
	開立率(A/B)	41.76%	37.76%	23.08%	25.01%	31.69%
	慢連箋百分比(A/C)	22.91%	15.39%	8.18%	2.54%	6.29%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診明細檔(100年05月16日)。

附註：「門診給藥案件數」以全部門診案件數減去未開處方案件(調劑方式代碼為2, E, F)計算。

層級別係為申報時特約狀況。



98~99年門診慢性病連續處方箋調劑

單位：件，百分比

年度	層級別 項目	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
98年	院所自行調劑數	8,803,728	8,584,021	3,437,361	4,814,255	25,639,365
	藥局調劑數	2,926,624	2,125,666	708,147	5,580,471	11,340,908
	院所調劑比率	75.05%	80.15%	82.92%	46.31%	69.33%
	藥局調劑比率	24.95%	19.85%	17.08%	53.69%	30.67%
99年	院所自行調劑數	9,010,031	9,493,686	3,892,345	5,576,606	27,972,668
	藥局調劑數	3,520,905	2,752,968	897,821	6,337,165	13,508,859
	院所調劑比率	71.90%	77.52%	81.26%	46.81%	67.43%
	藥局調劑比率	28.10%	22.48%	18.74%	53.19%	32.57%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。

附註：

1. 「院所自行調劑數」係指慢性病連續處方箋由醫院自行調劑之申報案件數。
2. 「藥局調劑數」係指慢性病連續處方箋由藥局調劑之申報案件數。
3. 層級別係為申報時特約狀況。



98~99年門診初級照護比率

單位：件，百分比

年度	層級別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	基層診所	合計
	項目					
98年	門診案件數	30,668,452	38,732,652	29,556,927	242,029,370	340,987,401
	初級照護件數	5,509,580	9,056,184	11,218,277	147,335,896	173,119,937
	初級照護比率	17.96%	23.38%	37.95%	60.88%	50.77%
99年	門診案件數	31,531,203	40,451,858	29,222,572	245,762,005	346,967,638
	初級照護件數	5,568,086	9,472,960	11,034,467	149,444,551	175,520,064
	初級照護比率	17.66%	23.42%	37.76%	60.81%	50.59%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診明細檔(100年05月16日)。

附註：「件數」排除案件類別非屬E1案件且醫療點數為0者，且不含代辦案件及其他部門案件。

說明：初級照護定義-本局網站(<http://www.nhi.gov.tw/>)->醫事機構->醫事服務->疾病分類代碼及範圍

http://www.nhi.gov.tw/webdata/webdata.asp?menu=3&menu_id=56&webdata_id=1008&WD_ID=75



近3年門診前十大初級照護疾病

單位：萬件、%

99年 排名	疾病碼	疾病名	97年			98年			99年	
			排名	件數	成長率	排名	件數	成長率	件數	成長率
1	4659	急性上呼吸道感染	1	2,243	-7.5%	1	2,297	2.4%	2,285	-0.5%
2	460	急性鼻咽炎(感冒)	2	818	-5.4%	2	831	1.5%	859	3.5%
3	4660	急性支氣管炎	3	800	-4.0%	3	822	2.8%	836	1.7%
4	7862	咳嗽	4	438	4.2%	4	440	0.5%	428	-2.9%
5	6929	接觸性皮膚炎及其他濕疹	5	396	4.2%	5	410	3.4%	416	1.6%
6	462	急性咽炎	7	369	-4.0%	6	404	9.6%	410	1.5%
7	5589	其他非傳染性胃腸炎及大腸炎	6	371	-4.3%	7	362	-2.5%	408	12.6%
8	4650	急性咽喉炎	8	277	-7.8%	8	292	5.6%	290	-0.7%
9	7804	眩暈	9	273	-0.6%	9	284	3.9%	286	1.0%
10	7242	腰痛	10	261	-0.6%	10	268	2.5%	257	-4.0%
前10大疾病件數合計				6,246	-4.4%		6,409	2.6%	6,475	1.0%
前10大疾病件數占率				37.2%			37.0%		36.9%	
所有門診初級照護疾病合計				16,800	-0.7%		17,312	3.0%	17,552	1.4%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月17日)。

資料期間：97年、98年、99年

註：1. 件數排除「非E1案件且醫療點數為0」、「補報部分醫令或醫令差額」者。

2. 本表件數不含「代辦案件」及「其他部門案件」。



98~99年重大傷病證明領證人數

單位：人，百分比

年度	項目	保險對象人數	重大傷病 領證數	重大傷病 領證人數	平均每人 領證數	重大傷病占率
98年底	人數	22,865,584	831,033	783,121	1.06	3.42%
	成長率	0.48%	5.11%	7.72%	-2.42%	0.23 (百分點)
99年底	人數	22,916,911	871,457	820,505	1.06	3.58%
	成長率	0.22%	4.86%	4.77%	0.09%	0.16 (百分點)

資料來源：全民健康保險重要統計100年05月)。

附註：「保險對象人數」(不包含第四類保險對象)。

說明：1. 本表各項均為月/年底資料；成長率係與去年同期比較。

2. 重大傷病領證人數已排除內政部99年12月30日轉入之非現住人口死亡或宣告死亡資料。



98~99年西醫重大傷病門診

單位：萬件，億點

年度	項目	層級別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	合計
98年	所有疾病	件數	2,895	3,654	2,871	9,421
		點數	730.3	706.5	392.6	1,829.3
	重大傷病	件數	408	303	102	814
		點數	256.6	191.8	92.5	541.0
		平均每件點數	6,283	6,326	9,057	6,647
		占率	35.10%	27.20%	23.60%	29.60%
99年	所有疾病	件數	2,981	3,823	2,837	9,642
		點數	762.7	750.3	395.6	1,908.5
	重大傷病	件數	424	322	106	852
		點數	275.6	208.4	94.6	578.6
		平均每件點數	6,499	6,477	8,922	6,792
		占率	36.10%	27.80%	23.90%	30.30%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局明細檔(100年05月16日)。

說明：1. 重大傷病為部分負擔代號001且部分負擔金額=0者。

2. 本表不含代辦部門及其他部門。

3. 交付機構件數以0計，醫療點數列入計算。



98~99年西醫重大傷病住院

單位：萬件，億點

年度	項目	層級別	醫學中心	區域醫院	地區醫院	合計
98年	所有疾病	件數	101	136	71	308
		點數	718.9	644.4	304.9	1,668.2
	重大傷病	件數	32	34	17	84
		點數	311.5	241.7	129.4	682.5
		平均每件 點數	96,975	71,004	74,087	81,624
		點數占率	43.30%	37.50%	42.40%	40.90%
99年	所有疾病	件數	103	143	69	315
		點數	727.3	670.7	301.7	1,699.6
	重大傷病	件數	33	35	18	85
		點數	308.5	241.7	131.8	682.0
		平均每件 點數	94,708	68,428	75,268	79,854
		點數占率	42.40%	36.00%	43.70%	40.10%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲住院明細檔(100年05月16日)。

說明：重大傷病為部分負擔代號001且部分負擔金額=0者。



99年西醫重大傷病醫療費用利用狀況

單位：點

類別	醫療費用	平均值倍數
全國每人平均	22,838	1.0
每一癌症患者	136,578	6.0
每一洗腎患者	601,109	26.3
每一呼吸器患者	714,662	31.3
每一血友病患者	2,729,027	119.5

資料來源：

- 1.中央健康保險局二代倉儲系統門診、住院及藥局明細檔、重大傷病領證檔(100年6月7日)。
- 2.分母人數為各月/年底人數(不包含第四類保險對象)。

註：

- 1.本表以2010年資料統計。
- 2.全國每人平均醫療費用不含代辦案件。
- 3.後4項醫療費用為當年有效重大傷病領證者於整年度申報部分負擔001(重大傷病)案件之醫療費用總合。
- 4.2010年重大傷病就醫總人數為803,727人，占總人口數3.51%；醫療費用共1,427億元，占總醫療費用27.3%。



小結(1/3)

➤ 醫療利用

- ✓ 平均每人門診就醫次數，99年為15.1次。
- ✓ 平均每人住院次數為0.14次。

➤ 藥品費用

- ✓ 99年藥費最高者為「心血管系統用藥」，其次為「抗腫瘤及免疫系統用藥」與「胃腸道及代謝系統用藥」。
- ✓ 藥費成長率最高者為「抗腫瘤及免疫系統用藥」（成長率23.0%），其次為「血液及造血器官系統用藥」（成長率6.1%）。



小結(2/3)

➤ 疾病費用

99年前五大門診疾病多屬於慢性或普遍性的疾病，分別為慢性腎衰竭、牙齒相關疾病、急性上呼吸道感染、高血壓(未提及併發症)及糖尿病無併發症。

➤ 檢驗檢查

99年申報費用最高之項目為全身型電腦斷層造影(CT)，其次為磁振造影(MRI)。



小結(3/3)

➤ 慢性病連續處方開立

99年開立率為**31.69%**較去年同期增加**2.63**個百分點，各層級之連續處方箋開立率，以醫學中心最高(**41.76%**)，其次為區域醫院(**37.76%**)

➤ 重大傷病領證人數

截至99年底重大傷病領證人數**82**萬人，較去年同期增加**4.77%**，占率增加**0.16**個百分點。

➤ 重大傷病99年醫療利用

重大傷病門診占所有門診費用的比例約**30.30%**，重大傷病住院占所有住院費用的比例約**40.10%**。



肆、醫療費用成長分析



98~99年門診價量分析－總額部門

單位：萬件，億點，百分比

年度	項目	門診件數 (萬件)	醫療點數 (億點)	平均每件點數 (點/件)
98年	第1季	8,443	828.4	981
	成長率	1.0%	5.3%	4.3%
	第2季	8,397	868.0	1,034
	成長率	4.1%	7.6%	3.4%
	第3季	8,354	877.7	1,051
成長率	6.9%	8.2%	1.2%	
第4季	8,905	865.0	971	
成長率	3.2%	1.2%	-1.9%	
	1-12月	34,099	3,439.1	1,009
	成長率	3.7%	5.5%	1.8%
99年	第1季	8,372	837.7	1,001
	成長率	-0.8%	1.1%	2.0%
	第2季	8,692	883.2	1,016
	成長率	3.5%	1.8%	-1.7%
	第3季	8,601	896.8	1,043
成長率	3.0%	2.2%	-0.8%	
第4季	9,032	922.2	1,021	
成長率	1.4%	6.6%	5.1%	
	1-12月	34,697	3,539.9	1,020
	成長率	1.8%	2.9%	1.2%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲門診及藥局/物理治療/檢驗所明細檔(100年05月16日)。

說明：1. 本表資料不含「代辦案件」及「其他部門案件」。

2. 「門診件數」排除「非屬E1案件且醫療點數為0」及「補報部分醫令或醫令差額」者。

3. 藥局案件數以0計，其醫療費用則列入計算。



98~99年住診價量分析－醫院總額

單位：萬件，億點，百分比

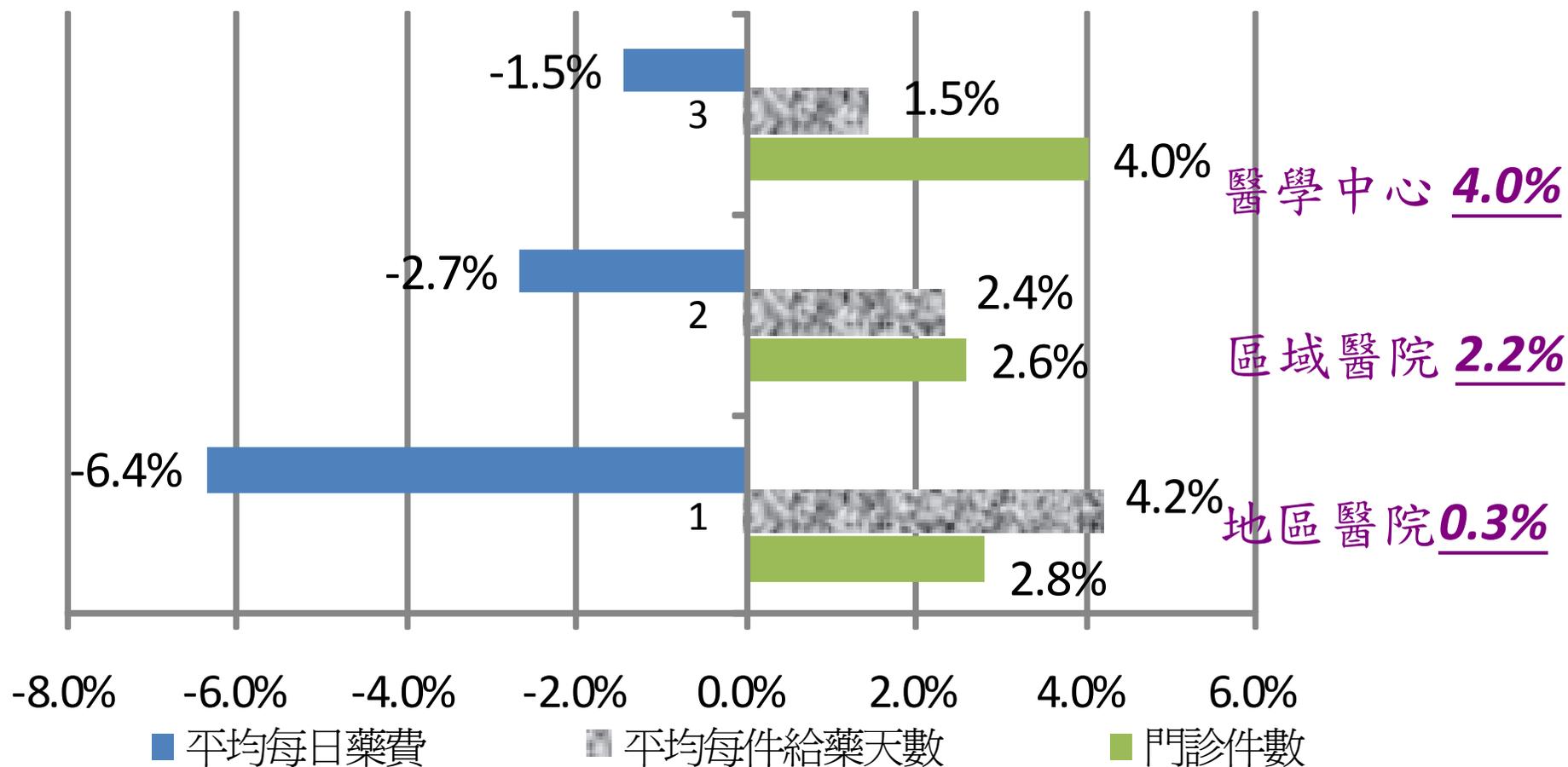
年度	項目	件數 (萬件)	醫療點數 (億點)	日數 (萬日)	平均 住院日數 (日/件)	平均 每件點數 (點/件)	平均 每日點數 (點/日)
98年	第1季	73	399.1	720	9.9	54,894	5,544
	成長率	0.4%	2.9%	-0.5%	-0.9%	2.5%	3.4%
	第2季	76	423.7	760	10.0	55,996	5,572
	成長率	1.4%	4.4%	0.8%	-0.6%	2.9%	3.6%
	第3季	79	422.3	764	9.7	53,620	5,526
成長率	5.0%	4.0%	1.9%	-2.9%	-1.0%	2.0%	
99年	第4季	77	421.1	768	10.0	54,705	5,486
	成長率	2.9%	0.5%	1.9%	-0.9%	-2.3%	-1.4%
	1-12月	304	1,666.2	3,012	9.9	54,790	5,532
	成長率	2.4%	2.9%	1.1%	-1.3%	0.5%	1.8%
	第1季	73	399.3	725	9.9	54,496	5,508
成長率	0.8%	0.1%	0.7%	-0.1%	-0.7%	-0.7%	
99年	第2季	78	425.4	779	10.0	54,377	5,465
	成長率	3.4%	0.4%	2.4%	-1.0%	-2.9%	-1.9%
	第3季	80	430.7	790	9.8	53,704	5,454
	成長率	1.8%	2.0%	3.3%	1.5%	0.2%	-1.3%
	第4季	78	438.5	788	10.1	56,215	5,562
成長率	1.3%	4.1%	2.7%	1.4%	2.8%	1.4%	
99年	1-12月	310	1,694.0	3,082	9.9	54,694	5,497
	成長率	1.8%	1.7%	2.3%	0.5%	-0.2%	-0.6%

資料來源：中央健康保險局二代倉儲住診明細檔(100年05月16日)。

說明：本表資料不含「代辦案件」及「其他部門案件」。



99年醫院總額藥品費用成長因素－門診

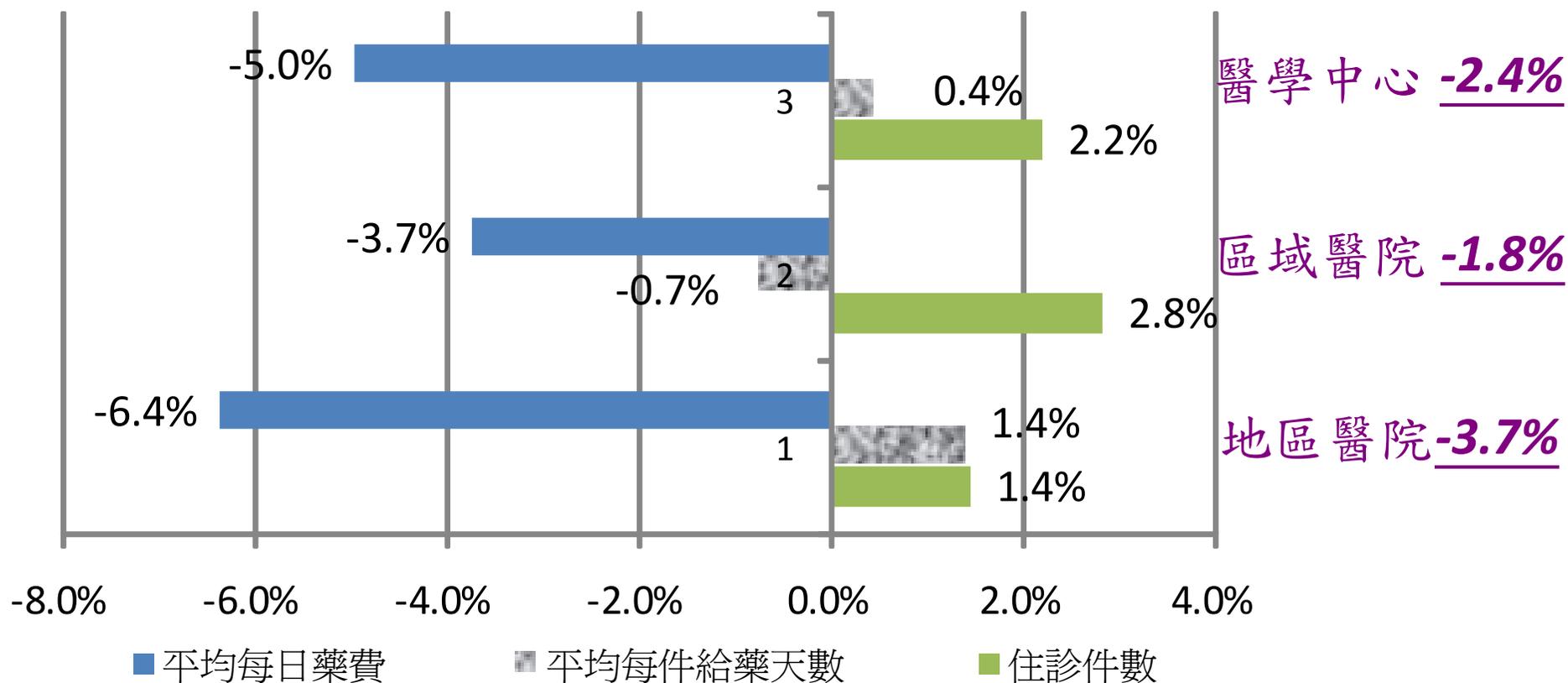


資料來源:中央健康保險局二代倉儲系統門診及藥局明細檔(100年05月16日)

- 說明: 1. 本表資料僅含醫院總額部門, 不含「洗腎」、「代辦案件」及「其他部門案件」。
2. 「門診件數」排除「非屬E1案件且醫療點數為0」及「補報部分醫令或醫令差額」者。
3. 門診案件(門診明細檔)排除交付案件及藥費為0者, 交付案件(藥局明細檔)歸回原處方院所統計。



99年醫院總額藥品費用成長因素－住院



資料來源:中央健康保險局二代倉儲系統住院明細檔(100年05月16日)
說明: 1.本表資料僅含醫院總額部門,不含「代辦案件」及「其他部門案件」。
2.「住診件數」排除「補報部分醫令或醫令差額」及藥費為0者。
3.本表「給藥天數」為住院天數=急診病床天數+慢性病床天數。

小結(1/2)

➤ 99年醫療費用價量因素

門診：點數成長率為2.9%、醫療件數成長率為1.8%、平均每件點數成長率為1.2%。

住院：點數成長率為1.7%、醫療件數成長率為1.8%、平均每件點數成長率為-0.2%。

➤ 99年門、住診醫療費用之成長因素，主要係點數(價)及醫療件數(量)呈現正成長所致。



小結(2/2)

➤ 99年藥品費用成長因素

門診：均為負成長

醫學中心—平均每日藥費(-1.5%)為主因。

區域醫院—平均每日藥費(-2.7%)為主因。

地區醫院—平均每日藥費(-6.4%)為主因。

住診：均為負成長

醫學中心—平均每日藥費(-5.0%)為主因。

區域醫院—平均每日藥費(-3.7%)及平均每件給藥天數(-0.7%)為主因。

地區醫院—平均每日藥費(-6.4%)為主因。



總結--醫療資源概況分析

- 99年院所數、醫師數、病床數均增加，其中以醫師數成長2.19%最高。



總結--醫療支出狀況分析

- 總醫療服務點數成長2.518%較前二年成長幅度低，亦低於總額預算協定成長率3.317%，
- 各總額部門服務點數除牙、中醫呈現下降趨勢外，餘均上升。
- 門診服務點數成長略高於住診服務，主要貢獻為診療費點數的增加(貢獻度59.0%)。
- 99年門診藥費成長率為1.6%較去年6.0%為低。



總結--醫療服務利用分析

- 每人門、住診服務利用點數與次數均呈上升狀況，惟上升幅度均較前一年低。
- 每人門診就醫次數為15.1次，較前一年增加0.2次。主要因急性上呼吸道感染就醫次數增加的貢獻。
- 門診點數前20大疾病大部分呈現點數下滑狀況，惟肝炎、乳癌呈現較大幅度成長。
- 重大傷病領證人數持續上升(4.77%)，醫療使用門、住診分別占30.30%與40.10%，門診較去年微升，住診微降。



總結--醫療費用成長價量分析

- 99年門診呈現價量均上升之狀況，惟上升幅度較前一年低，住診呈現量上升、價下降之狀況，而平均住院日數呈現微幅上升。
- 99年醫院總額各層級門、住診藥品費用均為負成長，主要係因98年10月藥價調降之影響。



敬請指教