



中區分局醫院聯繫會 第26次會議

醫療費用三組

97年5月8日



大 綱



報告案一：97年第1季中區醫院醫療費用申報概況

報告案二：97年精進審查作業方式

報告案三：97年第1季長期使用呼吸器管理專案



報告案一：97年第1季中區醫院 醫療費用申報概況



97年第1季參加點值穩定方案 家數及點數占率



參加 註記	門診			住院			門住
	家數	家數 占率	點數 占率	家數	家數 占率	點數 占率	點數 占率
參加	75	69%	76%	68	64%	80%	78%
未參加	34	31%	24%	38	36%	20%	22%
總計	109	100%	100%	106	100%	100%	100%



97年第1季醫院總額
預估平均點值：0.9225



97年第1季醫院層級門住診 醫療費用點數之申報概況 (1)



醫院層級	97年第1季門住診醫療費用及單價												
	門診						住院					門住合計	
	件數	醫療費用	每件醫療費用	每件診療	每件藥費	每日藥費	件數	醫療費用	每件醫療費用	每件住院日	每日費用	件數	醫療費用
醫學中心	1,182,354	2738	2316	914	1167	77.5	44,978	3026	67,268	8.1	8262	1,227,332	5764
區域醫院	1,642,770	2603	1584	668	653	47.8	67,875	3003	44,236	8.8	5019	1,710,645	5605
地區醫院	1,735,246	1826	1053	387	418	40.6	40,415	1511	37,393	12.2	3073	1,775,661	3338
合計	4,560,370	7167	1572	625	697	54.7	153,268	7539	49,191	9.5	5177	4,713,638	14707

醫療費用:百萬

醫院層級	97年第1季較96年第1季_成長率%												
	門診						住院					門住合計	
	件數	醫療費用	每件醫療費用	每件診療	每件藥費	每日藥費	件數	醫療費用	每件醫療費用	每件住院日	每日費用	件數	醫療費用
醫學中心	1.03%	7.39%	6.3%	5.7%	8.6%	6.6%	5.1%	3.2%	-1.9%	-2.0%	0.1%	1.2%	5.1%
區域醫院	3.35%	4.78%	1.4%	1.8%	1.7%	-1.7%	2.0%	6.0%	3.8%	1.8%	2.0%	3.3%	5.4%
地區醫院	7.38%	11.04%	3.4%	6.2%	3.3%	-1.7%	3.8%	4.6%	0.8%	2.6%	-1.8%	7.3%	8.0%
合計	4.22%	7.32%	3.0%	3.5%	4.0%	0.9%	3.4%	4.5%	1.1%	1.1%	0.0%	4.2%	5.9%

排除案件分類05



97年第1季醫院層級門住診 醫療費用點數之申報概況 (2)



醫院層級	門診藥費		住院藥費		門住合計藥費		藥費成長率		
							97年第1季 較 96年第1季		
	96年第1季	97年第1季	96年第1季	97年第1季	96年第1季	97年第1季	門診	住院	門住
醫學中心	1258	1380	472	474	1730	1854	9.70%	0.44%	7.17%
區域醫院	1020	1073	351	375	1371	1448	5.12%	6.85%	5.56%
地區醫院	653	725	141	156	794	880	10.95%	10.39%	10.85%
合計	2931	3177	964	1005	3895	4182	8.39%	4.22%	7.36%

金額:百萬

• 總額內藥費(含交互處方)成長率8.94%

97年第1季醫院層級門住診 醫療費用點數之申報概況 (3)



醫院層級	門診藥費佔率		住院藥費佔率		門住合計藥費佔率		藥費佔率之差值		
							97年第1季 較 96年第1季		
	96年第1季	97年第1季	96年第1季	97年第1季	96年第1季	97年第1季	門診	住院	門住
醫學中心	49.34%	50.40%	16.10%	15.67%	31.56%	32.17%	1.06%	-0.42%	0.61%
區域醫院	41.08%	41.21%	12.38%	12.49%	25.79%	25.82%	0.13%	0.10%	0.04%
地區醫院	39.71%	39.67%	9.75%	10.29%	25.69%	26.37%	-0.03%	0.54%	0.68%
合計	43.89%	44.33%	13.37%	13.33%	28.04%	28.44%	0.44%	-0.04%	0.39%

藥費成長級距分佈



成長率級距	家數				藥費點數	
	醫學中心	區域醫院	地區醫院	總計	申報值	占率
負成長20%(含)以上			8	8	21,813,169	0.52%
-10%(含)~-20%			16	16	34,438,840	0.82%
0%(含)~-10%		4	30	34	579,176,155	13.85%
0~ 5%(含)	1	6	12	19	1,235,885,773	29.56%
5~ 10%(含)	2	1	7	10	979,371,392	23.42%
10~20%(含)	1	2	3	6	905,419,807	21.66%
成長20%(含)以上		2	14	16	424,831,905	10.16%
總計	4	15	90	109	4,180,937,041	100.00%

97年第1季醫院層級門住診 醫療費用點數之申報概況 (4)



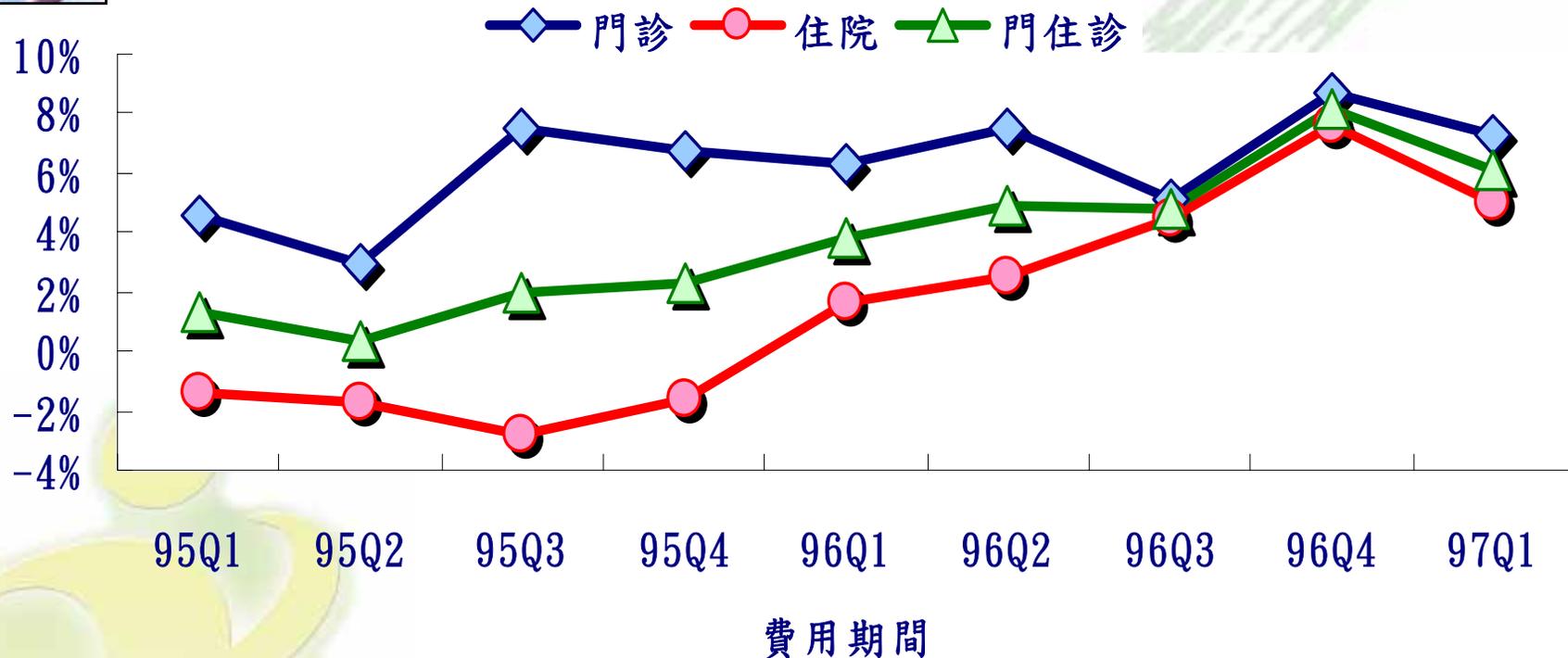
醫院層級	門診診療費		住院診療費		門住合計診療費		診療費成長率		
							97年第1季 較 96年第1季		
	96年第1季	97年第1季	96年第1季	97年第1季	96年第1季	97年第1季	門診	住院	門住
醫學中心	1012	1081	1018	1060	2030	2141	6.81%	4.16%	5.48%
區域醫院	1043	1098	958	1019	2001	2116	5.26%	6.31%	5.76%
地區醫院	589	672	553	575	1142	1246	14.06%	3.92%	9.15%
合計	2644	2851	2529	2654	5173	5504	7.82%	4.92%	6.40%

金額:百萬

中區分局醫院層級醫療費用點數同期成長率概況



成長率



診別	95Q1	95Q2	95Q3	95Q4	96Q1	96Q2	96Q3	96Q4	97Q1
門診	6284	6614	6766	6695	6679	7114	7113	7279	7169
住院	7069	7397	7147	7166	7188	7586	7465	7715	7545
門住診	13352	14012	13913	13861	13867	14700	14578	14995	14713

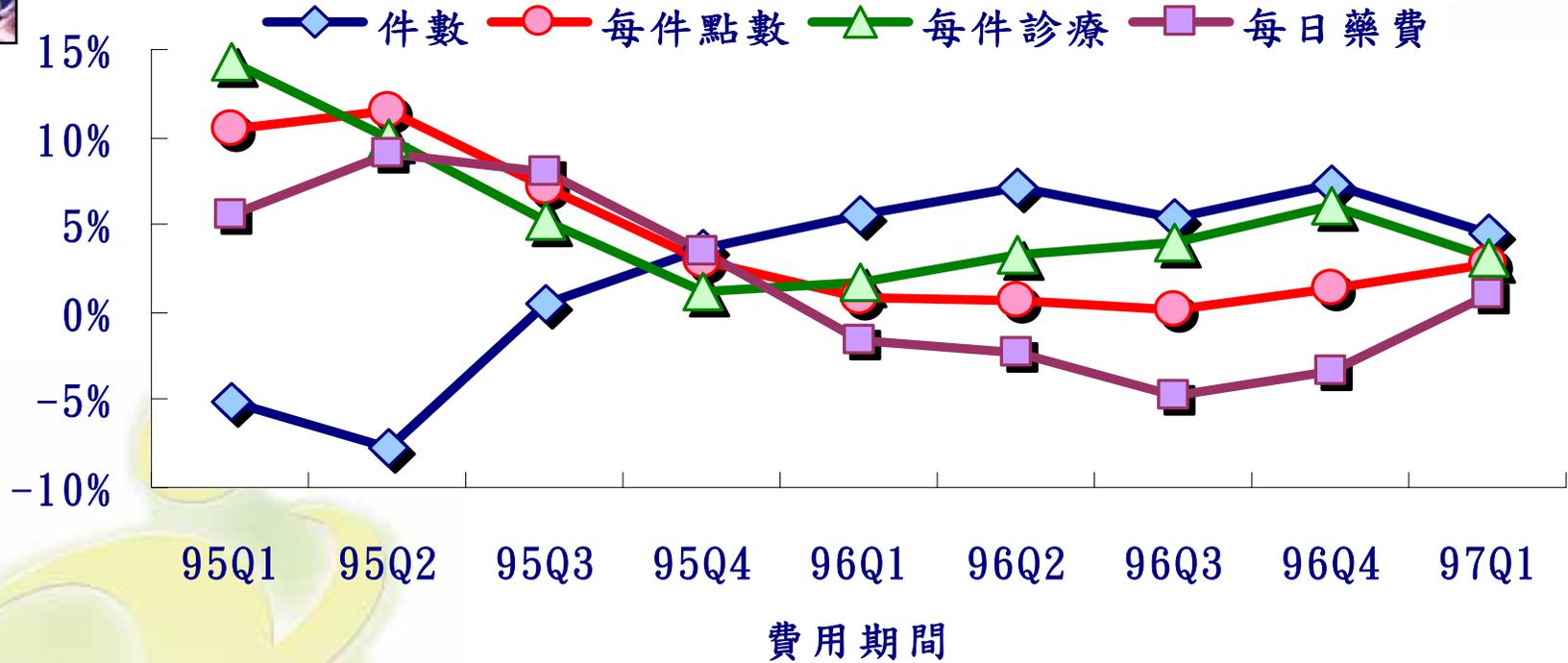
單位：百萬點



中區分局醫院層級門診費用結構同期成長率概況



成長率

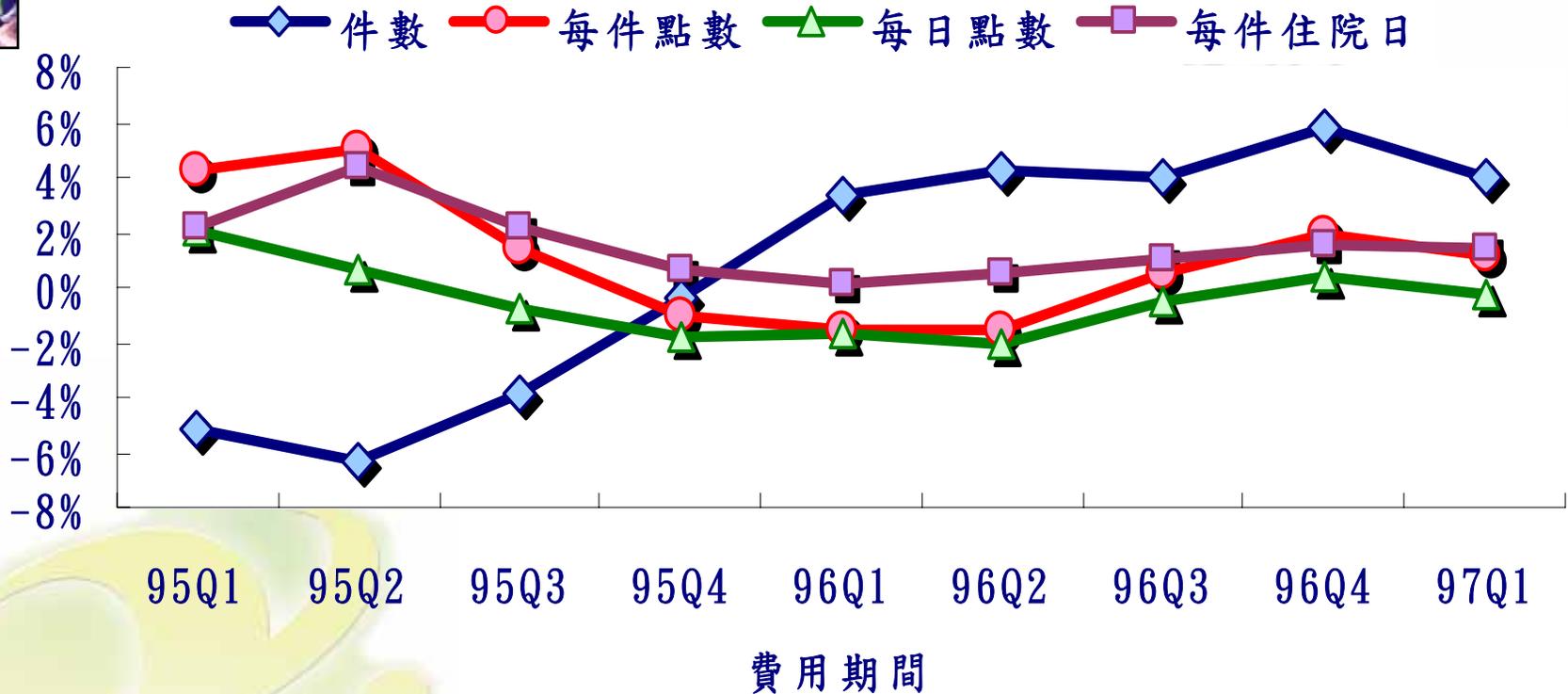


項目	95Q1	95Q2	95Q3	95Q4	96Q1	96Q2	96Q3	96Q4	97Q1
件數(千件)	3957	4086	4118	4208	4177	4378	4340	4517	4367
每件點數	1,530	1,560	1,583	1,534	1,543	1,571	1,585	1,556	1,586
每件診療	602	628	634	605	612	649	660	642	631
每日藥費	55.6	56.5	57.3	55.4	54.7	55.2	54.6	53.6	55.2

中區分局醫院層級住院費用結構同期成長率概況



成長率



項目	95Q1	95Q2	95Q3	95Q4	96Q1	96Q2	96Q3	96Q4	97Q1
件數(千件)	138	141	142	141	143	147	147	150	148
每件點數	50,050	51,146	49,349	49,548	49,268	50,354	49,577	50,527	49,822
每日點數	5,275	5,203	5,151	5,089	5,184	5,094	5,122	5,111	5,171
每件住院日	9.5	9.8	9.6	9.7	9.5	9.9	9.7	9.9	9.6



各層級門診就醫人數成長情形

層級	96Q1	97Q1	成長值	成長率
醫學中心	400,495	399,774	-721	-0.18%
區域醫院	557,134	566,348	9,214	1.65%
地區醫院	559,340	581,734	22,394	4.00%
總計	1,516,969	1,547,856	30,887	2.04%

各醫院藥費成長貢獻度

層級	96Q1 (百萬)	97Q1 (百萬)	成長值 (百萬)	成長 貢獻度	成長率
總計	3893	4182	289		
1-4	487	546	59	20.50%	12.16%
3-6	14	61	47	16.36%	339.64%
1-1	463	495	32	11.09%	6.92%
2-10	57	82	25	8.76%	44.34%
2-16	193	215	22	7.71%	11.55%
1-2	552	572	20	6.96%	3.64%
3-23	39	57	17	6.05%	44.71%
1-3	228	241	13	4.48%	5.68%

門住診用藥醫令點數成長貢獻度 (依藥理分類)-97Q1較96Q1前10名

藥理名稱	96Q1 (百萬)	97Q1 (百萬)	成長值 (百萬)	成長貢獻度
總計	3893	4182	289	100.00%
未分類治療藥物	288	358	70	24.23%
未分類或藥理機制未確立藥物	230	300	69	24.06%
抗癌藥物	248	315	67	23.06%
降血壓藥	206	233	27	9.51%
抗生素—頭孢子菌類	105	121	15	5.31%
抗濾過性病毒藥	66	78	12	4.30%
抗生素類	18	29	11	3.80%
免疫生物製劑	18	28	10	3.32%
副甲狀腺	14	23	9	3.10%
抗糖尿病藥物	58	67	9	3.06%



門診慢性病案件用藥 及就醫人數成長情形

層級	慢性病案件 人數			慢性病案件 每日藥費					慢性病案件 每人給藥天數			慢性病案件 每人藥費		
	96Q1	97Q1	成長值	96Q1	96Q4	97Q1	成長值		96Q1	97Q1	成長值	96Q1	97Q1	成長值
							97Q1較 96Q1	97Q1較 96Q4						
醫學中心	192,769	193,085	316	60.6	60.4	62.8	2.3	2.4	68.7	70.5	1.8	4,162	4,430	268
區域醫院	257,943	256,953	-990	47.5	45.8	47.8	0.3	2.0	64.4	67.1	2.7	3,057	3,203	146
地區醫院	191,455	206,871	15,416	44.2	41.6	43.8	-0.4	2.1	60.0	62.1	2.1	2,650	2,717	67

• 每人藥費成長對整體藥費成長影響1.03億

各醫院慢性病案件用藥 及就醫人數成長情形 (1)



醫院 代號	人數	每日藥費		慢性病案件每人給藥天數			每人藥費
	成長值	成長值		96Q1	97Q1	成長值	成長值
		97Q1較 96Q1	97Q1較 96Q4				
H1_2	-1,164	3.7	3.0	71.4	73.9	2.5	437
H1_1	1,578	3.7	2.4	64.6	65.0	0.4	266
H1_3	-1,767	-0.8	1.2	59.2	63.5	4.3	183
H1_4	1,699	0.5	2.2	71.9	72.4	0.5	65
H2_15	4,288	29.7	-23.8	53.8	53.5	-0.3	1,572
H2_10	4,487	3.0	2.2	55.1	59.5	4.3	437
H2_11	-2,432	5.6	2.2	70.5	70.5	0.0	396
H2_14	-8,202	2.4	1.8	60.4	64.8	4.4	344
H2_16	322	0.7	2.5	63.1	67.1	4.0	284
H2_8	-2,455	-1.8	2.1	63.1	70.9	7.8	259
H2_12	-195	-1.4	-2.7	55.4	60.2	4.8	135
H2_3	199	0.3	3.0	59.8	61.5	1.6	79
H2_6	173	-0.9	3.6	54.8	56.0	1.2	15

各醫院慢性病案件用藥 及就醫人數成長情形 (2)



醫院代號	人數	每日藥費		慢性病案件每人給藥天數			每人藥費
	成長值	成長值		96Q1	97Q1	成長值	成長值
		97Q1 較 96Q1	97Q1 較 96Q4				
H3_23	-243	41.5	30.7	61.7	66.1	4.3	3,156
H3_6	10,379	9.4	2.6	34.4	53.2	18.8	1,070
H3_82	-33	0.7	-1.1	47.4	60.4	12.9	449
H3_44	-49	-0.6	1.1	49.9	60.3	10.4	436
H3_87	-147	12.4	1.8	50.3	45.5	-4.9	414
H3_29	-127	15.1	4.5	14.0	19.1	5.0	381
H3_43	-129	0.5	1.3	40.5	54.1	13.6	298
H3_84	-379	2.1	1.3	61.9	64.1	2.1	243
H3_54	31	1.8	2.2	56.9	64.3	7.3	236
H3_72	-13	1.7	-2.8	48.7	54.1	5.3	201
H3_75	45	2.1	1.1	53.9	55.9	2.0	193
H3_34	189	1.6	5.5	69.3	70.7	1.5	189
H3_19	547	-4.8	-0.6	44.0	46.4	2.4	182
H3_47	21	-2.0	-0.6	55.1	60.5	5.4	180
H3_8	-131	0.9	4.2	58.9	62.0	3.0	167
H3_7	1,639	0.6	1.5	70.8	73.2	2.4	166
H3_79	51	1.0	0.9	48.3	53.4	5.1	162
H3_11	-1,428	-0.9	1.3	56.5	61.9	5.4	157
H3_38	63	2.3	1.8	59.6	60.4	0.7	150
H3_24	32	-3.2	0.9	56.0	65.4	9.4	147

各醫院慢性病案件用藥 及就醫人數成長情形 (3)



醫院 代號	人數	每日藥費		慢性病案件每人給藥天數			每人藥費
	成長值	成長值		96Q1	97Q1	成長值	成長值
		97Q1較 96Q1	97Q1較 96Q4				
H3_58	-1	2.8	3.0	36.8	39.4	2.7	132
H3_30	74	0.0	2.2	56.0	58.9	2.9	112
H3_37	-18	-5.9	-2.4	37.4	50.7	13.4	105
H3_20	39	1.4	-6.0	67.3	67.5	0.2	103
H3_22	23	2.3	0.7	30.0	32.2	2.2	98
H3_52	51	-0.1	2.0	44.3	47.3	3.0	98
H3_1	2,042	-0.5	2.1	65.4	68.7	3.3	81
H3_26	41	0.2	0.0	60.0	60.7	0.8	52
H3_70	-119	-0.8	0.6	45.8	51.4	5.6	38
H3_53	-279	-2.5	0.2	48.0	51.5	3.5	36
H3_14	-77	-0.4	1.6	50.0	52.9	2.9	33
H3_36	-29	0.1	0.0	48.5	52.8	4.3	31
H3_57	2	-0.3	0.2	66.7	68.3	1.6	28
H3_90	-146	-7.3	-4.5	43.4	51.7	8.4	10
H3_5	-85	-1.3	2.0	61.7	63.9	2.2	8
H3_81	-227	-4.0	-4.0	35.8	42.9	7.1	6
H3_89	26	-0.5	1.3	41.7	43.5	1.8	0

97年第一季藥費管理檢討



● 97年第1季總額藥費高成長8.94%，較96年第1季增加3.21億

- 化療藥品(口服及注射)成長率30%、成長貢獻度18%。
- 慢性病連續處方箋(案件分類08)成長率18%、成長貢獻度25%。
- 96新設立醫院成長貢獻度18%。

● 管理措施修正

- 化療藥品超出核扣，採藥費占率及成長貢獻度責任分擔，並資訊公開，定期公佈各醫院化療藥費申報狀況。
- 歸戶病患用藥天數及回診次數，異常醫院列管。
- 藥品每人月藥費監控、價、量管理雙管齊下。



報告案二：97年精進審查作業方式



97年精進審查作業方式

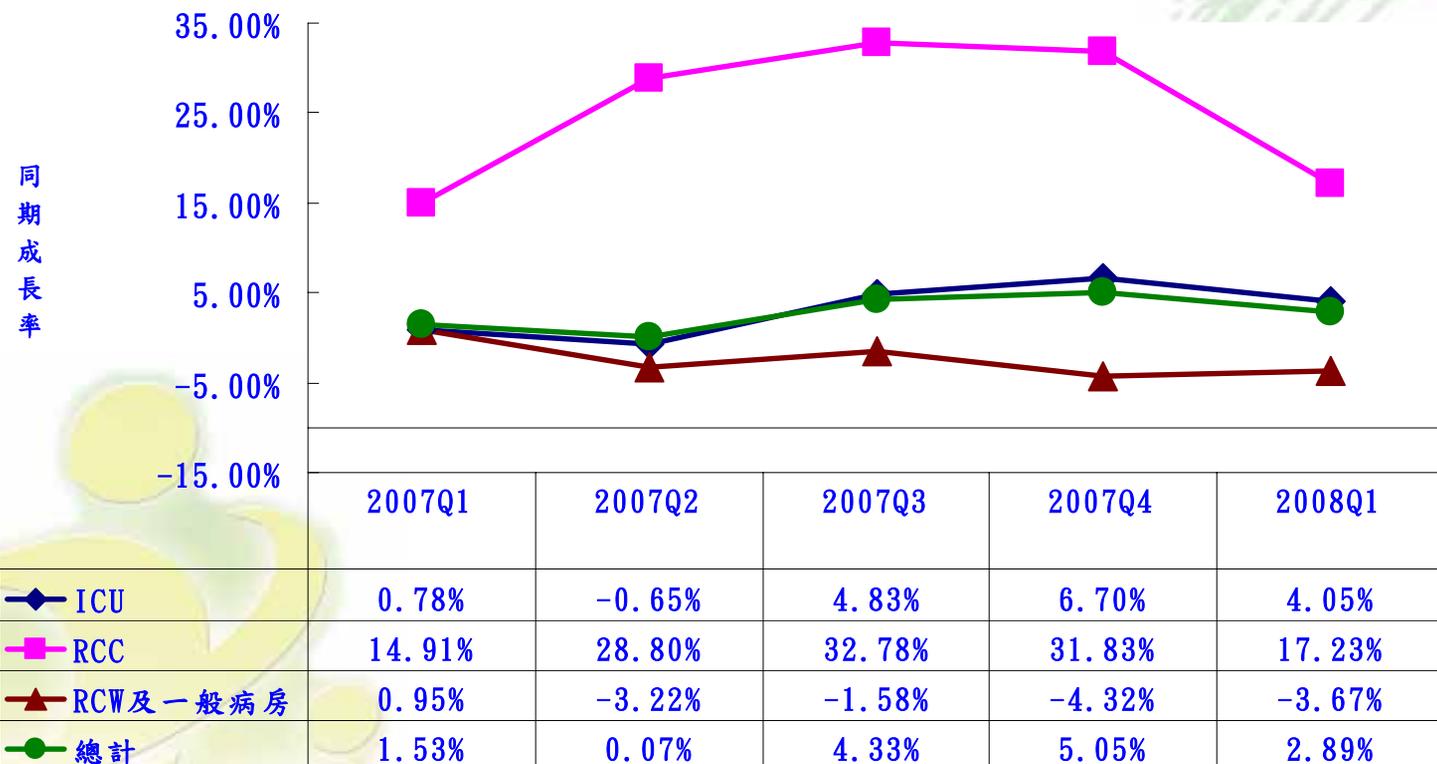
- ▶ 對象：未參加97年總額點值穩定方案
- ▶ 組成專案審查小組
 - ▶ 專業審查前召開審查醫師共識會議
 - ▶ 檔案分析重點：
 - 歸戶病人於轄區就醫資料
 - 參考全國相關資料及同儕資料進行比較
- ▶ 立意審查監控項目抽樣比率20%以上



報告案三：97年第1季長期使用 呼吸器管理專案

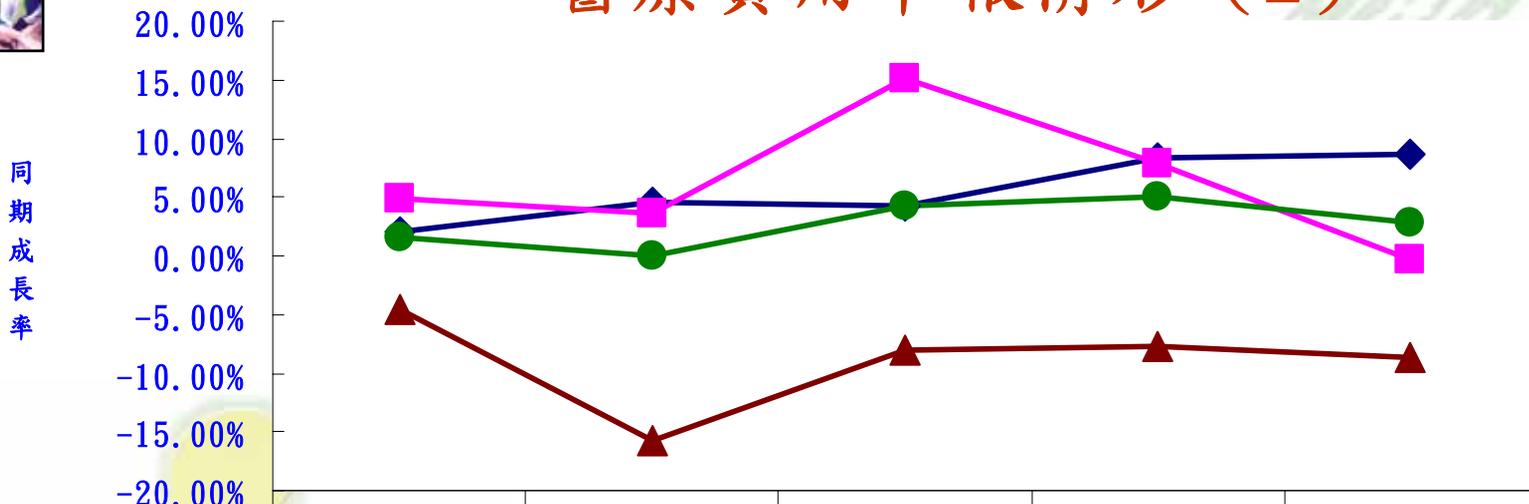


96年第1季至97年第1季呼吸器醫療費用申報情形 (1)



1. 該案件只要有申報ICU費用即歸為ICU費用(可能含有RCC或RCW或一搬病床費用)。
2. 該案件只要有申報RCC費用即歸為RCC費用(可能含有ICU或RCW或一搬病床費用)。
3. 其餘案件歸為RCW與一般案件。
4. 97年1季費用申報尚未完全。

96年第1季至97年第1季呼吸器醫療費用申報情形 (2)



	2007Q1	2007Q2	2007Q3	2007Q4	2008Q1
◆ ≤21day	2.04%	4.54%	4.33%	8.35%	8.61%
■ 22_58day	4.86%	3.63%	15.08%	7.81%	-0.36%
▲ ≥59day	-4.51%	-15.81%	-7.98%	-7.65%	-8.59%
● 總計	1.53%	0.07%	4.33%	5.05%	2.89%

費用期間

1. 該案件申報RCW費用即計為大於等於59天。
2. 該案件申報RCC費用即計為大於等於22-58天。
3. 其餘案件依照其呼吸器使用天數歸類。
4. 97年1季費用申報尚未完全。



97年轄區醫院加入長期使用呼吸器 目標點數管理專案



管理方式	家數	97年 目標點數 (百萬)	家數佔率	目標 點數佔率
併入穩定方案	29	1,115	50.00%	50.48%
單獨目標 點數管理	28	1,092	48.28%	49.43%
不參加	1	2	1.72%	0.09%
總計	58	2,209	100.00%	100.00%



敬請指教

