

健保署中區業務組與 醫院總額中區執行分會 共同管理會議 107年第1次會議

報告日期:107年1月11日

健保署中區業務組醫療費用一科

報告大綱



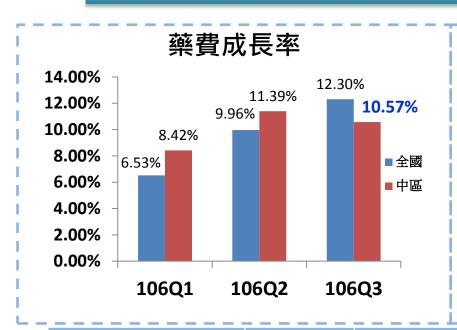
- 一、中區醫院醫療費用申報概況
- 二、107年醫院總額管理方案
- 三、醫院總額管理方案執行成果
- 四、精準審查作業說明
- 五、107年管理工作項目
- 六、107年重點推動項目/計畫
- 七、公告及轉請配合事項

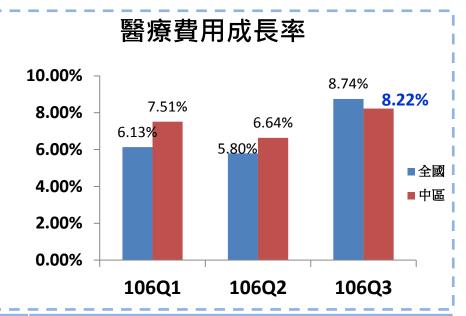
中區醫院醫療費用申報概況 106年1-3季





醫院總額醫療費用及藥費申報概況





項目	區別	□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□□	西醫醫院總額				
以口	四万川	子加	醫療費用	藥費	藥費占率		
		106Q1	21911	6901	31.50%		
ch ±P	中區	106Q2	22850	7025	30.75%		
申報 點數		106Q3	23671	7286	30.78%		
和数 (百萬)		106Q1	110290	34559	31.33%		
(山南)	全區	106Q2	115682	35253	30.47%		
		106Q3	119782	36774	30.70%		

註:總額藥費包含交付處方藥費

NHI

中區醫院

醫療費用點數申報概況(106年第3季)

項目	特約類別	門診	住院	門住診
	醫學中心	5654	4675	10329
當期 申報點數	區域醫院	4005	3817	7823
(百萬)	地區醫院	3164	2098	5262
	合計	12823	10590	23413
	醫學中心	7.89%	3.72%	5.96%
當期成長率	區域醫院	7.72%	3.72%	5.73%
_較去年同期	地區醫院	16.93%	14.01%	15.75%
	合計	9.94%	5.61%	7.93%

註1:醫院整體醫療費用點數不含交付處方點數

註2:新成立醫院員基(104.07)、長安(104.12)、茂盛(104.12)、亞大(105.08)、

員生(105.10)、烏日林新(105.12)



中區醫院 藥費申報概況(106年第3季)

項目	特約類別	門診	住院	門住診
	醫學中心	3007	664	3671
申報點數	區域醫院	1493	423	1916
(百萬)	地區醫院	1001	178	1179
	合計	5501	1266	6767
	醫學中心	9.57%	3.03%	8.32%
當期 成長率 _較去年同期	區域醫院	9.73%	5.83%	8.84%
	地區醫院	16.14%	17.21%	16.30%
	合計	10.75%	5.77%	9.78%

註:醫院整體藥費點數不含交付處方點數



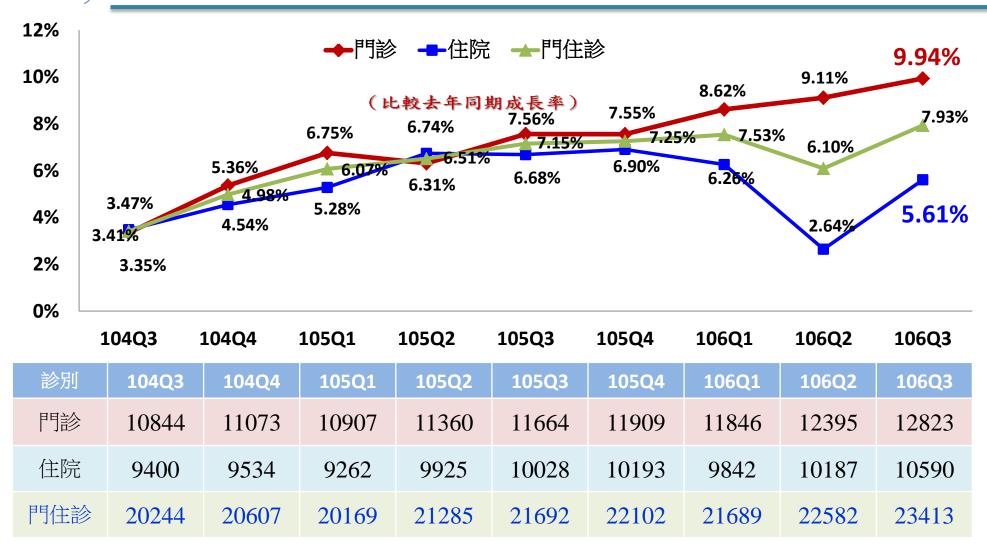
中區醫院 診療費申報概況(106年第3季)

項目	特約類別	門診	住院	門住診
	醫學中心	2023	1616	3640
申報	區域醫院	1787	1368	3155
點數	地區醫院	1375	754	2129
(百萬)	合計	5186	3738	8924
	醫學中心	6.39%	4.88%	5.71%
當期成長率 _較去年同	區域醫院	7.36%	3.98%	5.87%
_蚁云牛问 期	地區醫院	20.82%	12.90%	17.89%
	合計	10.22%	6.06%	8.44%

註:醫院整體診療費點數不含交付處方點數



中區醫院醫療費用點數成長趨勢

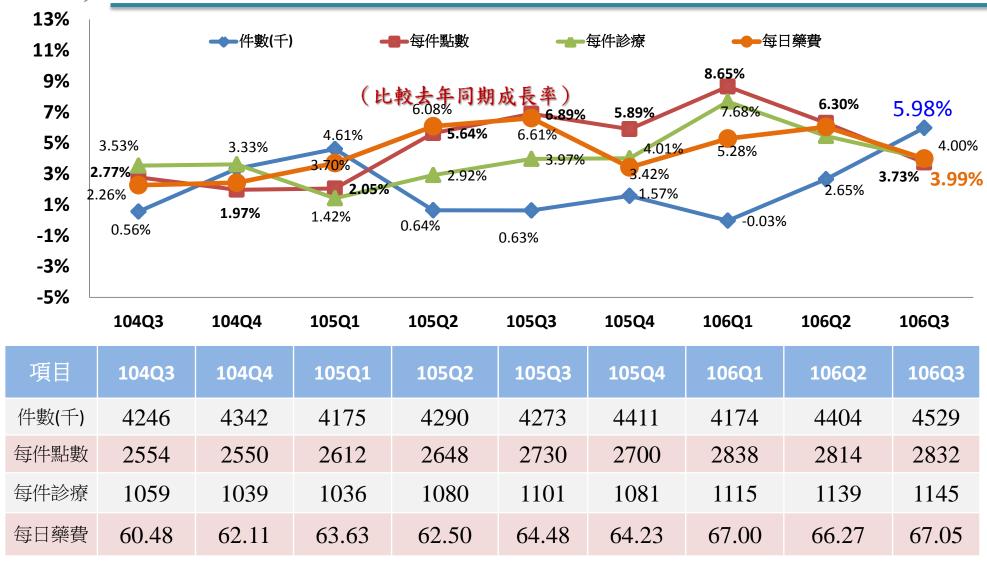


註:醫院整體醫療費用點數不含交付處方點數(單位:百萬)

中區醫院



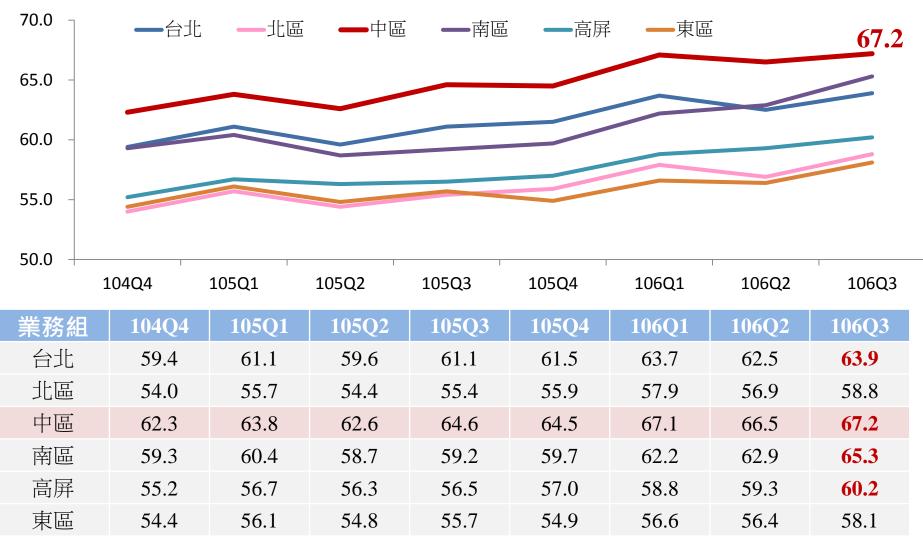
門診醫療費用點數成長趨勢



註:醫院整體醫療費用點數不含交付處方點數(含所有案件)



各分區門診每日藥費概況

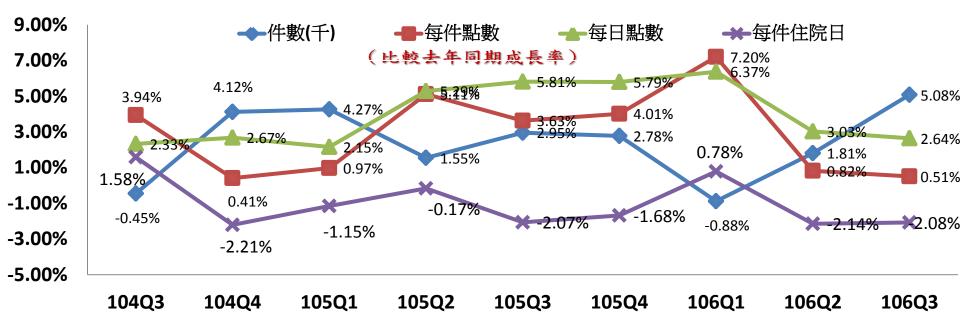


註:醫院整體藥費點數不含交付處方點數(僅列門診藥費>0之案件)

NHI

中區醫院

住院醫療費用點數成長趨勢



項目	104Q3	104Q4	105Q1	105Q2	105Q3	105Q4	105Q1	105Q2	106Q3
件數(千)	166	166	164	170	171	171	163	173	180
每件點數	56634	57266	56402	58453	58688	59565	60464	58932	58984
每日點數	6037	6157	6151	6308	6388	6513	6543	6499	6556
每件住院日	9.38	9.30	9.17	9.27	9.19	9.15	9.24	9.07	9.00

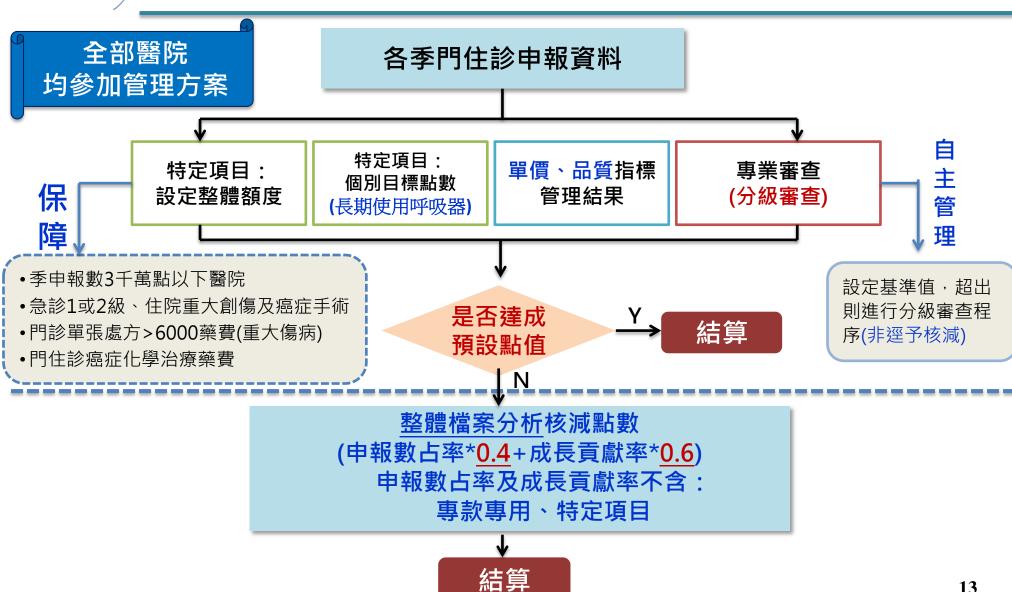
註:醫院整體醫療費用點數不含交付處方點數



107年 醫院總額管理方案



107年醫院總額管理模式(1/5)





107年醫院總額管理模式(2/5)

專案審查:分級審查模式 比照106年

連續4季未達分級審查基準值者,每年至少抽審1季,抽審醫院名單及季別由本業務組隨機產生,樣本月之送審比率為隨機樣本數的20%,核減結果回推至該季另外二個未審查月份。另若門診或住診經專業審查結果,樣本核減率大於15%(含),則連續抽審該醫事類別。



107年醫院總額管理模式(3/5)

特定項目(1):長期使用呼吸器管理方案(比照106年)

特定項目(2):基準值設定、整體額度、攤扣方式_比照106年

- ✓ 季申報數3千萬點以下醫院之醫療費用點數(含交付處方)
- ✓ 急診檢傷分類1級或2級、住院重大創傷及住院癌症手 術之醫療費用點數
- ✓ 門診單張處方藥費大於6000點且為重大傷病(部分負擔代號001)之藥費(含交付處方)
- ✓ 門住診癌症化學治療藥費



107年醫院總額管理模式(4/5)

整體檔案分析項目核減作業方式

結 及 攤 式

整體醫療費用點數成長率

整體醫療費用點數成長率 ≥8%

申報佔率*0.4+成長貢獻度*0.6

申報佔率*0.3+成長貢獻度*0.7



107年醫院總額管理模式(5/5)

- ◆ 單價指標 (詳提案討論)
 - 住院每人平均非藥費單價_超出目標值全數核減
 - 門診每人平均非藥費單價 超出目標值全數核減
 - 門診每人平均一般藥費單價_超出目標值全數核減
 - 住診每人平均一般藥費單價_超出目標值全數核減
- ◆ <u>門/住診</u>每人平均一般藥費單價_目標值設定(詳提案討論)
 - A. 各院管理一般藥費目標點數=目標值*(106Q2-Q3平均門診非藥費列計人數)
 - B. 採106Q2-Q3門住一般藥費占率
 - C. 門診每人平均一般藥費目標值
 - =(虛擬一般藥費目標點數*門診一般藥費占率)/(106Q2-Q3)平均門診一般藥費列計人數
 - D. 住診每人平均一般藥費目標值
 - =(虛擬一般藥費目標點數*住診一般藥費占率)/(106Q2-Q3)平均住診一般藥費列計人數



107年品質指標項目修訂

每項±0.05%~0.15%*當季送核總額內門/住診核定數

- 1. 醫院住院全人整合醫療服務_(+)
- 2. 精神科病人出院後30日內門診追蹤治療率_(+)
- 3. 以病例組合校正之住院案件出院後14日內再入院率_(-)
- 4.以病例組合校正之住院案件出院後3日內再急診率(-)
- 5.健保醫療服務無紙化審查方案_(+)
- 6.居家醫療整合推展_(+)
- 7. 健保醫療資訊雲端查詢系統應用_(+/-)
- 8.醫療影像上傳分享推動作業 (+)(新增)
- 9. 重要檢驗檢查項目再執行率 (+/-)(新增)



整體檔案分析核減基準值設定原則

基礎

106年核定基準值

增減因素

106年非藥費單價管理結果_負值5成 106年藥費單價管理結果_負值全數 106年品質指標管理結果_全數反映

排除項目

代辦、其他部門、專款專用、BC肝藥品醫 令點數、生產案件及特定項目

註:107年若有整體支付標準調整亦隨之反映予以調整。



107年醫院總額分配

單位:百萬元

總額項目	醫院(含透析)	醫院(不含透析)
106年核定預算 (一般+專款,校正後)	449,943	429,219
107年預估預算	470,439	449,171
107年新增預算	20,495	19,952
107年預估成長率	4.555%	4.648%

註:107年醫院總額一般服務項目成長率為3.576%,106年為4.585%



107年醫院總額管理目標點值設定

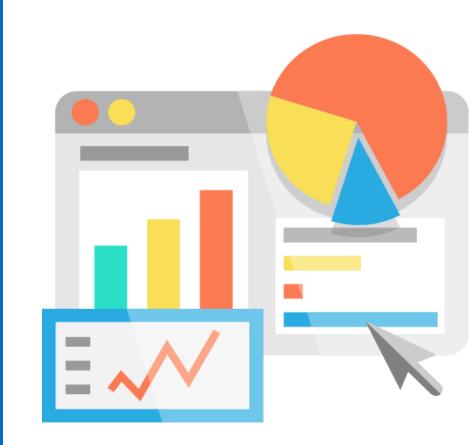
- ◆ 107年醫院總額一般服務項目成長 率3.576%
- ◆ 預估各季醫療費用成長情形(含支付標準調整項目),調整整體檔案分析核減項目之核減比例,以達目標點值
- ◆ 如遇足以影響點值之突發狀況得 加開聯繫會議決定預設點值調整 事宜





107年醫院總額一般服務項目成 長率3.576%,其中0.662%用於 支付標準調整(約26.98億)

醫院總額管理方案 執行成果 106年第1季 106年第3季





特定項目

性宁TG EI	核減點數(萬)				
特定項目	106Q1	106Q2	106Q3		
呼吸器管理	515	500	510		
3千萬點以下醫院	0	0	0		
急重症	0	0	0		
癌症化學治療藥費	1,470	2,000	2,000		
門診重症且大於 6000以上處方藥費	2,000	2,000	2,000		



單價指標項目

項目	住院每人 平均非藥費單價			門診每人 平均非藥費單價			門住診每人 平均一般藥費單價		
	106Q1	106Q2	106Q3	106Q1	106Q2	106Q3	106Q1	106Q2	106Q3
總家數	49	50	50	99	99	100	101	100	102
達成 家數	32	37	34	60	41	43	46	51	56
達成率 (%)	65	74	68	61	41	43	46	51	55
核減 點數 (萬)	1,586	1,247	1,350	3,913	8,276	8,484	14,192	11,184	9,423



品質指標項目

達成項數		家數			家數占率(%)			
比率	106Q1	106Q2	106Q3	106Q1	106Q2	106Q3		
24%以下	6	4	8	6	4	8		
25%~49%	28	16	20	27	16	20		
50%~74%	43	48	59	43	48	58		
75%以上	24	33	15	24	33	15		
總計	101	101	102	100	100	100		

季別	106Q1	106Q2	106Q3
增加點數(萬)	5,183	6,092	5,646



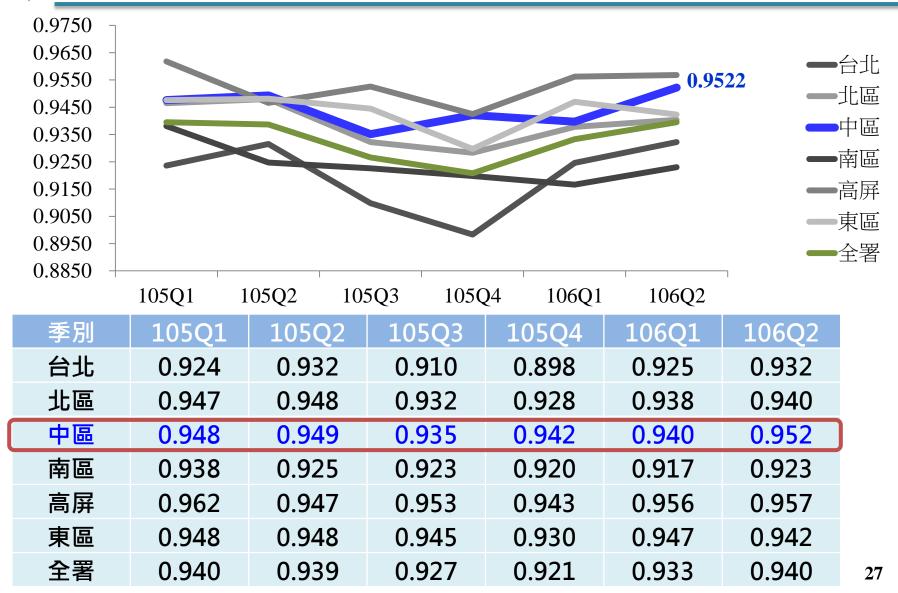
審查項目

分級審查	家數				
比率	106Q1	106Q2	106Q3		
0%	39	42	59		
20%	8	13	13		
30%	4	3	5		
50%	3	1	7		
70%	3	5	4		
100%	51	44	20		
總計	108	108	108		

項目	106Q1	106Q2	1 06Q3
專審核減率(%)	1.41	1.35	1.47
整體檔案分析核減點數(萬)	53,755	41,869	77,342



各季平均點值



精準審查 作業說明





精準審查模式1/3



1.緣起

- ◆ 健保預算有限,前20大類醫療 檢驗(查)每年花掉健保近一成經 費。
- ◆ 為抑制醫療資源不當耗用,審查 模式將改變,強化特定異常項目 審查



2.分析及篩異

◆ 依醫院別、科別、醫師別和 病人別之執行率進行分析, 並與同儕比較後,篩選標的 醫師或病人列為監控審查管 理對象



精準審查模式2/3



3.審查品質工作小組

- ✓ 特定異常項目由審查品質工作小 組依管理項目推派相關專業代表 組成團隊,進行醫院總額精準審 查作業共同管理。
- ✓ 提供專業諮詢、專業意見、以實 證醫學EBM為基礎之臨床指引、 審查共識凝聚及案例研討對談窗 口,協助進行精準審查。

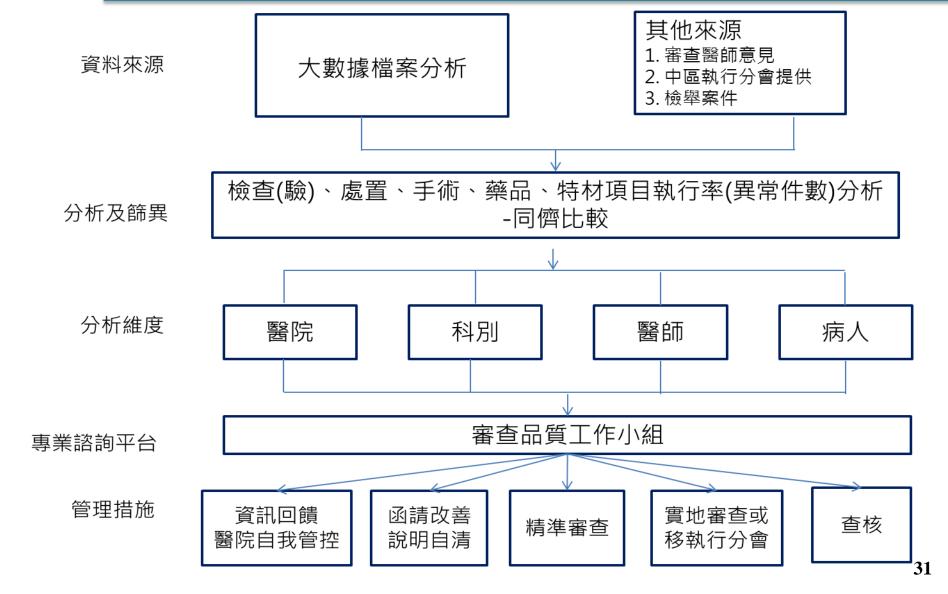


4.管理措施

- ✓ 定期討論及專家諮詢,訂定立 意審查條件,進行精準審查
- ✓ 依各項指標異常程度(如執行率高低),分別採用不同管理措施 (如資訊回饋→函請說明及提報 改善措施→立意審查等)
- ✓ 對於特殊案例則進行案例研討 或交由執行分會進行輔導



精準審查模式3/3





107年專業審查作業方向

- ◆ 醫療費用審查模式朝向精準審查
 - ✓ 加強檔案分析及立意審查
- ◆ 研修全民健康保險醫療費用申報與核付及醫療服務 審查辦法第22條之回推方式
 - ✓ 減少回推結果造成特約醫事服務機構執行適當醫療之衝擊
- ◆ 異常項目指標資訊回饋,促請醫院自主管理。
- ◆ 建置被核刪醫師可透過VPN溝通平台交流機制,以 提升審查品質。
- ◆ 制訂各科別一致審查標準並公告週知
- ◆ 特殊案例進行案例研討或交由執行分會進行輔導。

重點管理項目

- □診療
- □ 藥品





106年執行結果(診療、藥品)



診療項目_106執行結果

項次	診療項目	點數 核減率	件數 核減率
01	CT/MRI 電腦斷層及核磁共振掃描	同日/隔日重複點: 件數核減率72.8%影像品質:6.8%(C)	, D
02	放射線治療	7.73%	27.43%
03	精神社區復健及照護機構物理 治療醫療利用	19.79%	42.32%
04	復健治療	15.62%	42.86%
05	ESWL尿路結石體外震波碎石 術	19.86%	19.15%
06	照護機構住民醫療利用	12.47%	34.68%
07	門診異常就醫	6.63%	17.98%
80	涉不當住院	8.05%	62.07%



藥品項目_106年執行結果

◆總額內各藥費項目

年季	105Q1~Q3 (億)	106Q1~Q3 (億)	成長點數 (億)	成長率	成長 貢獻度
罕病藥費	6.28	7.68	1.41	22.41%	8.41%
血友病藥費	8.16	9.92	1.76	21.51%	10.50%
BC肝藥費	4.48	7.40	2.92	65.10%	17.45%
抗排斥藥費	5.31	5.76	0.45	8.46%	2.69%
化療藥費	35.20	39.17	3.98	11.30%	23.79%
重症且單張處方 大於6000	8.51	9.51	1.01	11.83%	6.02%
一般藥費	118.67	123.87	5.20	4.39%	31.13%
合計	186.61	203.32	16.72	8.96%	100%

註:總額內藥費點數(含交付)

107年管理措施(診療、藥品)



診療項目_107年管理措施

- 重要檢查(驗)
- ◆ CT/MRI重複執行及影像品質監測
- ◆ 20大類(274項)檢查(驗)再執行率
- ◆ 成長貢獻度及醫令成長率高之項目

1 2 放射線治療

- ◆ 診斷歸戶每家醫院直線加速器遠隔照射平均每 人醫令量
- ◆ 各癌症診斷平均每人執行醫令量。
- ◆ 跨(同)院所_每月物理治療費用及頻次高於同儕

4 復健治療

- ◆ 復健治療閾值管理_復健強度及頻率
- ◆ 長期住院復健個案歸戶審查



診療項目_107年管理措施

05

ESWL尿路結石 體外震波碎石術

- ◆ 醫師別每人平均執行次數
- ◆ 醫師別執行人數同儕比較、個案歸戶審查

06

照護機構住民 醫療利用

◆ 利用系統依4構面(門診、住院、機構、病人) 指標篩選異常標的單價、平均住院日數、就 診次數等)

07

門診異常就醫

- ◆ 當月同院所就醫次數≥8次
- ◆ 同院同日就醫≥4次

08

涉不當住院

- ▶ 疑輕病住院、高住院次數
- ◆ 高跨院住院、商業保險住院



中央智慧系統CIS指標資訊回饋

◆回饋指標件數高於全國同儕95百分位之醫院相關統計資料,包含符合指標人數、件數、自身占全國同儕百分位值、全國同層級P50及P75件數及案件明細檔,並函請醫院加強管理改善。

♀ 高住院次數指標1項

♀ 高就醫次數指標1項

♥用藥相關指標6項

♀ 復健相關指標6項

♀檢驗檢查與處置相關指標8項

							自身百分	全國	全國
					符合	1 1 1	位數P值_	同層級	同層級
層	喜級	醫事機	醫事機		指標件數	指標人數	全國同層	P50	P75
	別	構代碼	構名稱	指標名稱	_106Q2	_106Q2	級	_件數	_件數
	2	XXXX	0000	門診同院所同個案同月申報腹 部超音波>=2次	631	312	97	57	160



重要檢查(驗)項目之管理目標

- ◆ 減少20大類檢驗(查)再次執行率
- ◆ 針對CT、MRI、正子造影、腹部超音波、超音波心臟圖、杜卜勒氏超音波心電圖、胃鏡、大腸鏡檢查、子宮鏡檢查、腹腔鏡檢查、全套血液檢查等10大項醫令,訂定107年目標值為較去年同期改善5%。



105年檢查(驗)項目支付點數前20大類_全署

排名(點數)		點數(百萬)
1	電腦斷層	9,292
2	超音波	9,096
3	磁振造影	5,886
4	心臟酵素與血脂肪	5,543
5	病理	3,645
6	循環機能	3,560
7	糖尿病	3,452
8	血液	3,436
9	鏡檢	3,295
10	骨頭X光	3,234
11	免疫	2,719
12	腎功能	2,525
13	細菌培養	1,937
14	肝功能	1,827
15	胸部X光	1,789
16	神經學	1,782
17	攝影及掃瞄	1,638
18	甲狀腺功能	1,630
19	正子造影	1,259
20	腫瘤標記	1,257
	合計	68,802

備註:

含西醫基層及醫 院門住診費用



重要檢查(驗)項目之管理策略

資訊提示

醫師處方前

健保醫療資訊雲端查詢系統

醫師處方後 且申報費用

※統計表

1.同病人28日再次執行:

統計表、醫令統計表、醫師 統計表及明細

2.院所及醫師執行率異常高於 同儕之管理:

統計表、醫令統計表及高於 同儕**75**百分位醫師統計表

資訊回饋及輔導

20類重要檢查(驗)統計

精準審查 立意專審

秉持尊重醫師專業自主性 若為必要執行請於病歷詳細記載

※抽審指標

- 1.同病人28日再次執行
- 一定期間內病人跨院執行20類重要檢查(驗)超過{}次之就醫分布
- 病人跨院門診28日內再次執行20類重要檢查(驗)超過 { } 次
- 病人同院門診 { } 日內再次執行20類重要檢查(驗)

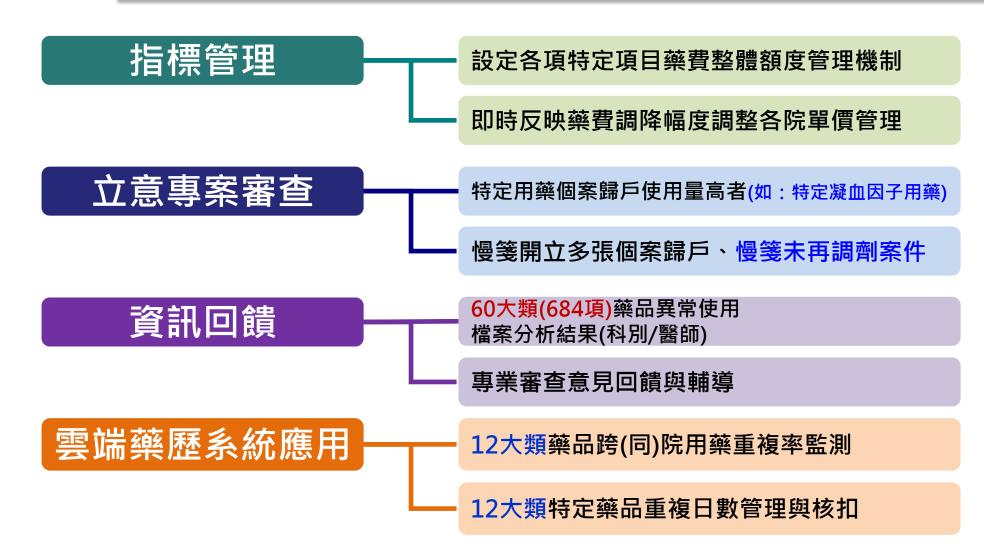
2.院所及醫師執行率異常高於同儕之管理

- 院所執行率異常高於{同儕值}
- 醫師執行率異常高於同儕 { } 百分位以上

43



藥品項目管理措施



107年 重點推動項目





107重點推動專案/計畫項目

分級醫療

居家醫療照護整合計畫方案

鼓勵醫療院所即時查詢病患就醫資訊方案

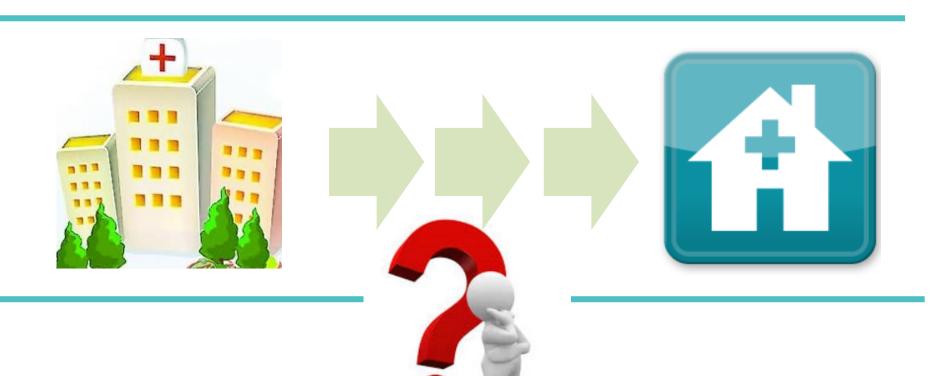
健保醫療資訊雲端查詢系統

安寧療護

提升急性後期照護品質試辦計畫

分級醫療

區域級(含)以上醫院門診減量、院所雙向轉診





區域級(含)以上醫院門診減量措施

- ◆ 依106年12月28日公告107年全民健康保險醫療給付費用總額及其分配方式
- ◆ 107年醫學中心、區域醫院整體門診件數降低2%,即不得超過106年之98%,超過部分,按該院門診每人次平均點數,不予分配。以五年降低10%為目標值,並定期檢討。
- ◆ 詳細內容及計算方式待本署與醫界討論後再行公 告。



鼓勵院所建立轉診合作機制

- ◆ 依106年12月28日公告107年全民健康保險醫療給付費 用總額及其分配方式
- ◆ 鼓勵院所建立轉診之合作機制:
 - ✓ 為鼓勵雙向轉診,訂定全年經費2.58億元,用以支付醫院接受轉診、回轉轉診個案,以及病情穩定病人下轉等之醫師診察費。
 - ✓ 預算不足部分由其他預算「基層總額轉診型態調整費用」支應。
 - ✓ 詳細內容及執行方式待本署召開委員會議後,再行公告。

居家醫療照護整合計畫方案



醫療服務 Home Stay

就醫障礙 Go Away



照護團隊分布與照護人數

分區別	團隊數	家數	收案家數	照護人數
臺北	39	424	116	6,972
北區	32	217	130	5,099
中區	53	508	223	5,920
南區	30	398	143	5,865
高屏	30	306	91	4,797
東區	10	83	36	1,375
全區	194	1,936	739	29,997

備註:

- 1.資料(VPN收案登錄系統)擷至106/11/30 (醫院+基層)
- 2.診所及居護所426家、醫院(含附設居護所) 82家
- 3.診所及居護所1,754人、醫院(含附設居護所) 4,166人



個案照護階段統計表

縣市別	照護團隊	居家醫療	重度居家	安寧居家	收案人數
台中市	32	1,489	1,687	752	3,928
彰化縣	15	545	815	214	1,574
南投縣	6	259	452	104	815
合計	53	2,293	2,954	1,070	6,317
	占率	36.3%	46.8%	16.9%	100%

備註:

1.照護團隊係以主責院所縣市別為主

2.資料擷取日:106/12/12



個案收案來源統計表

縣市別	住院	非住院	其他	總計
台中市	1,294	2,021	613	3,928
彰化縣	227	1,241	106	1,574
南投縣	117	644	54	815
合計	1,638	3,906	773	6,317
占率	25.9%	61.8%	12.3%	100%

備註:

1.住院來源個案數有待提升

2.資料擷取日:106/12/12



籲請積極提升收案人數醫院

層級別	醫院簡稱
區域醫院	光田、國軍台中總、衛部彰化醫
地區醫院	賢德、祥恩、明德梧棲、烏日林新、佑 民、中國台中東、中山中興、中國豐原 分、中國醫草屯、惠盛、霧峰澄清、豐 安醫院、漢銘、員生、員榮、台中仁愛、 國軍中清分

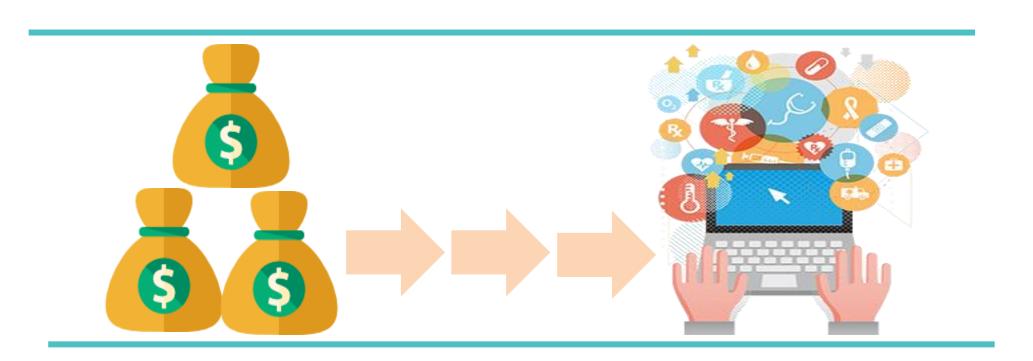
備註:迄至106/12/30已參與居整計畫超過3個月,收案人數<10人醫院



請配合事項

- ◆ 請持續發掘失能、住在家中有醫療需求之照護對象, 提升「居家醫療照護整合計畫」收案人數。
- ◆ 增加出院準備服務轉介「居家醫療照護整合計畫」收 案人數。
- ◆ 提升出院準備服務個案無縫銜接長照2.0件數。

鼓勵醫療院所即時查詢病患就醫資訊方案





增訂「醫療檢查影像上傳」獎勵規定-1

- ◆ 固接網路月租費—50%基本費及50%指標獎勵
- 分為「一般申請者」及「醫療檢查影像上傳類申請者」:

特約層級別	一般申請者		醫療檢查影像上傳類申請者				
	網路頻寬	月租費	網路頻寬	月租費			
醫學中心	企業型 10M	25,857	企業型 50M(70M)	54,561			
區域醫院 地區醫院	1F 辛 ガリ 6 N/I		企業型 40M(60M)	51,441			
	企業型 4M	11,895	企業型 30M(50M)	48,321			
			企業型 20M(40M)	45,201			
備註	同現行。		1.新增。 2.()內為優規升級速率。				

● 結算方式增訂:「屬醫療檢查影像上傳類申請者」,如CT及MRI影像上傳率未達一定比率*,將改依原申請頻寬月租費上限辦理結算。 (註:「一定比率」於107年Q1及Q2不訂定,各需有任一傳送CT及MRI影像即符合標準,107年Q3為50%,107年Q4為80%)

57



增訂「醫療檢查影像上傳」獎勵規定-2

■ 資料上傳獎勵金--增訂「上傳醫療檢查影像獎勵金」

● 獎勵項目:

「電腦斷層造影檢查」、「磁振造影」、「齒顎全景X光片攝影」、「上消化道泛內視鏡檢查」、「大腸鏡檢查」、「超音波檢查」等33項醫令。

● 獎勵條件

- ✓ 107年1月至6月,於費用年月次月底前上傳影像即符合標準。
- ✓ <u>107年7月起</u>,需於實際檢查日期後之後24小時內,將醫療檢查影像傳送至本署。

● 支付方式

- ✓ 「電腦斷層造影檢查」、「磁振造影」:每筆醫令獎勵10元。
- ✓ 「齒顎全景X光片攝影」、「上消化道泛內視鏡檢查」、「大腸鏡檢查」、「超音波檢查」:每筆醫令獎勵2元。



增訂「醫療檢查影像上傳」獎勵規定-3

■ 資料上傳獎勵金-「即時上傳檢驗(查)結果額外獎勵金」 增加報告型資料

獎勵金	上傳檢驗(查)結果 基本獎勵金	即時上傳檢驗(查)結果 <mark>額外</mark> 獎勵金
說明	費用年月 次月底前上傳 ,方可 獲獎勵金。	報告日期時間 24小時內上傳 ,方 得加計此獎勵金。
獎勵方式		
(1)非報告類型	1點	力口言十1黑占
(2)報告類型	5點	加計5點

健保醫療資訊雲端查詢系統





建置目的及系統精進

- ❖ 為落實健保資源合理使用,提升醫療服務品質,本署自102年7月建置以病人為中心的「健保雲端藥歷系統」,105年起參考醫界意見,擴大為「健保醫療資訊雲端查詢系統」,供醫師及藥師可查詢其病人近期門住診處方及用藥內容,發揮就醫與安全把關的成效。
- ❖ 基於前述推動基礎,106年起啟動檢查(驗)互 享機制,並分階段增加醫療影像查詢功能

新增檢查(驗)結果查詢功能及TAF註記

新增20大類檢查項目提示視窗

106/12/15新增CT、MRI醫療影像查詢

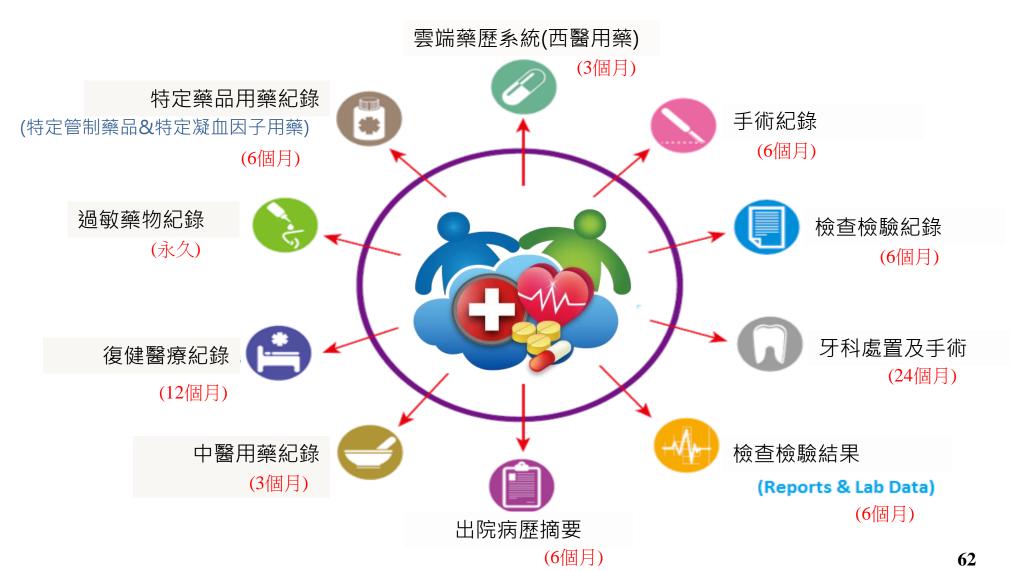
107/1/1新增齒顎全景X光影像及報告查詢

107/2新增超音波、胃鏡、大腸鏡影像查詢





新增查詢資料項目_(目前已提供11大類資訊)





批次下載流程(須經病人事先簽署書面同意書)

批次下載作業申請 及執行計畫研擬

醫院及病人簽署書面同意書

預約掛號

醫院上傳病人資料

就醫用藥資料交互作用及重複用藥比對

醫師處方開立 藥師用藥諮詢衛教

批次下載作業原則

特約醫事服務機構健保醫療資訊雲端查詢系統批次下載作業原則

壹、 源起

衛生福利音 療資訊雲端查詢 醫事服務機構が 少醫療資源重複 對象就醫隱私係 錄與結果及善書

載、作業原則

- 一、特約醫事/ 機構所在 書」(附件 表」(附件 次下各分解件 類重新提等
- 二、前遠申請相 系統批次下 進行自行者
- 三、 特約醫事用 人解說同意 執行批次「 人隱私者」 機構特約8
- 四、為利特約 區執行批。 行成效較

股務機構簽署问意書

本人_

診療本

_(醫事服務機構)就醫紀錄與結果資訊檔使用同意書(參考範本)

就醫病人簽署同意書

本醫事服務機構 書之有效期限內 險法相關規定建 病人醫療費用申 醫事服務機構上

- ij.
- 二、本醫事服務 檢表各項標 三、資訊檔資料
- 三、資訊檔資料 導需要查詢 其遵守本同
- 四、使用就醫紀

緊師因緊疫

- 六、如違反本同 且絕不保留 人就醫紀錄
- 七、因使用人員 由本醫事服
- 本醫事服務機構

衛生福利部中央

醫事服務機構代 醫事服務機構地 代表人(公立醫導 負責醫號: 戶籍地址:

	п	2
	١	

	(醫事服務機構名稱)醫師為
人病情及藥事人員給予本人用	藥諮詢或指導需要時,於本人簽署本
日期起算○○年內,可自衛生	福利部中央健康保險署(以下稱健保署)
体电视外外的照相合业原业体	四颗连续如西山木的多从(4 人)40

一、下載於查詢系統中本人就醫之醫療費用申報資料及健保卡上傳就醫 資料。(包含用藥紀錄、檢查檢驗項目、手術項目、牙科處置及手術 項目等等報

提供就醫紀錄與結果資訊同意書(參考範本)

二、線上查詢及下載該查詢系統中,各特約醫事服務機構上傳之本人就醫 結果資料。(包含檢查(驗)結果報告、檢查(驗)影像檔案、出院病歷 摘要等資料)

本人依個人資料保護法第3條規定,保留隨時取消本同意書或變更本同意 書內容之權利。

	•				
此致 _			_(醫	事服務機構	名稱
	立同意書人:				
	出生年月日:	民國年月日			
	身分證號:				

關係:病人之

法定代理人/監護人:_ 身分證號:

中華民國 年 月 日



檢查檢驗結果-主畫面

檢查檢驗類別 放射線診療管 醫令名稱		Ĭ		全部 ▼ 全部 就醫區間	2.	CT/MRI/PET專區 來源	DM/血脂等區 慢性劈膜鏡 顯示欄位設定	病專區 查詢	腫瘤材	記専區		J		4	4. ■
全部						☑本院 ☑他院 ☑藥原							2		
來源	就醫科別	主診斷	檢查檢 驗 類別	醫令名稱	檢查檢驗項目		檢查檢驗結果/ 報告結果/ 病理發現及診斷	<u> </u>	参 考 值	報告日期	檢查檢驗方法	檢採方法來/別	TAF	影像	院所 影像 查詢
台大器院 門診 0401180014	耳鼻酸科	未明示側 性之迷路 功能不良	放射線 診療管 通檢查	頭顱檢查(包括各種角度部位之頭顱檢查)(Skull film (including each vi ew of skull film))	1.	Views of both mastoids sho sion is evident.	顯示欄位設定 □項次 ☑ 承源	0			r.)		Y	此個英 EEC 可 能有影 像資料	CT 影像
台大器院 門診 0401180014	耳與 践科	未明示側 性之迷路 功能不良	診療管	勞権檢查(包括各種角度部位之頭權・胸権・順権・萬権・昆易及薦轄關節等之檢查)(Spine view (including each view of cervica Ispine, thoraci c spine, lumbar spine, sacrum, coccyx and sacroiliac joint test))	5	Cervical spine AP and latera nd C5-C6. There are mildly ur formation at C3-C7. Deg	□ 費用年月 ☑ 就醫科別	0)				Υ	此個其 EEC 可 純有影 像資料	MRI 影像
台大器院 門診 0401180014	耳鼻喉科	未明示側 性之迷路 功能不良	放射線 診療管 通檢查	脊椎檢查(包括各種角度部位之頭椎、胸椎、腰椎、鯆椎、尾長及薦髂綱節等之檢查)(Spine view (including each view of cervica Ispine, thoraci c spine, lumbar spine, sacrum, coccyx and sacroiliac joint test))		Cervical spine AP and latera nd C5-C6. There are mildly ur formation at C3-C7. Deg	✓ 主診断✓ 檢查檢驗類別✓ 醫令名稱	0)				Y		
※檢查檢驗	信果上 [事資料「就醫	科別」欄位	組就聲情形應以各該聲事服指機構之病歷起載為準。 係曲演響標實用申報資料或確保卡上傳資料取得。 構自104年1月1日起上傳表統一年之始驗(富)經果資料。			☑ 檢查檢驗項目☑ 檢查檢驗結果/報告結果病理發現/)						
放無 104 ※TAF認理 ※「EEC影 ※「影像資	年1月 指頭的 教資料與 科查詢」	1日前之資 發展權取得 1結,係提供 係提供符約	4、旦有不 財團法人全 町塩結至實物 事服路機能	可抗力或因特殊情况部分資料可能無法呈現,資料傳輸可能有 2 個月等差。 國郵證基金會(Taiwan Accreditation Foundation,TAF)實驗至 整學領域之級可。 發揮電子物壓交換中心(EEC)管質之便和功能,較纯質資料非健保署所有。 構立跨保險對象接受影像檢查資料,考量系統改能,影像資料自轄事機模上傳後,僅保			☑ 参考值 ☑ 報告日期 □ 蘇令代碼	0)						
存2個月資料(自上傳日期起算)。							☑ 齒寸代物 ☑ 檢查檢驗方法 ☑ 檢體採檢方法/來源類別	0)						
							□開立空令日期	O)						
							□ 採驗/實際檢查日期 □ 診療部位	0)						
							▼ 有無TAF認證 ▼ 院所影像查詢 確定 満除 上移 下移 取消	湿原							



檢查檢驗結果子畫面-CT/MRI/PET專區報告

https://medvpn.nhi.gov.tw/ - 衛生福利部中央健康保險署 - Windows Internet Explorer 是由下列提供: [衛生福利部中央健康保險署]									X								
項次	來源	費用年月	就醫科別	主診斷名稱	診療部位	檢查檢驗類別	醫令代碼	醫令名稱	檢查檢驗項目	檢查檢驗方法	檢查檢驗結果/ 報告結果/ 病理發現及診斷	参考	檢採方法來/別體檢方/源類別	開立醫令日期	採 験實 檢日▼	報告日期	
1	他院 門診 131: 017	10 5/1 2				特殊造影檢查	07 2B	tomography			CT of the abdomen without and with contrast medium is performed from diaphragm to the pelvis cavity. This stud y is compared with the previous abdominal CT. (2013-8-10) Findings: A 6x3.5cm fluid collection with rim enhance ment and multiple septums in S6 of liver, abscess is suspected. A small hypodense foci in S7 of liver, abscess is s uspected. Fatty liver. A left renal cyst. No definite space-occupying lesion in the liver, gall bladder, pancreas, sple en, adrenal glands, kidneys, and urinary bladder. Unremarkable visible gastrointestinal tract and mesentery. No si gnificant enlarged paraaortic or parailiac lymph node. No obvious osteolytic lesion. No free intraperitoneal fluid or gas collection. IMP: 1. A 6x3.5cm abscess in S6 of liver is suspected. 2. A small hypodense foci in S7 of liver, absc ess is suspected. 3. Fatty liver. 4. A left renal cyst. 林 宏(放 專字第07 號)			10 5/1 2/1 6	10 5/1 2/16		

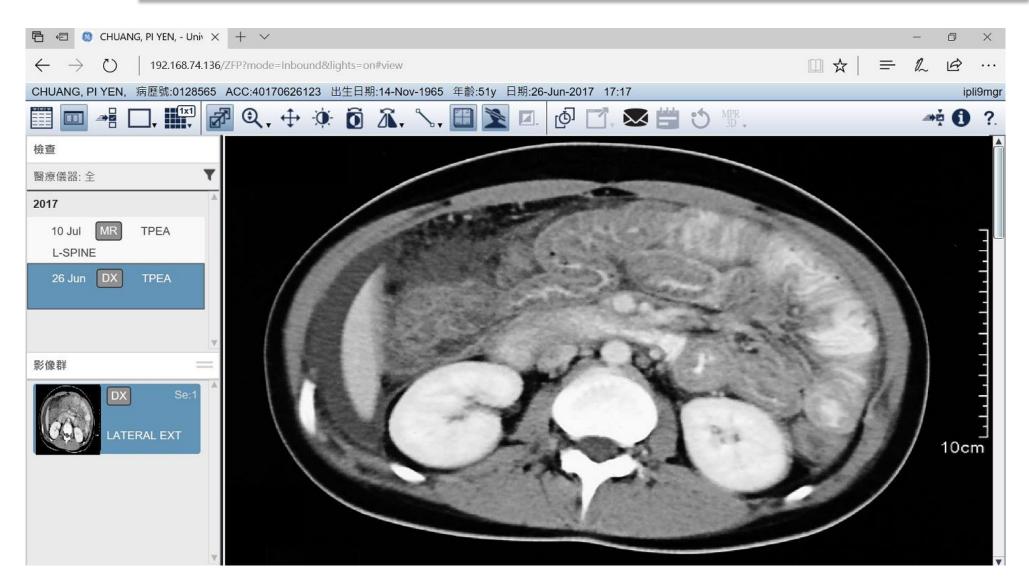
註

- ※本資料非醫師法及醫療法規定之病歷,詳細就醫情形應以各該醫事服務機構之病歷記載為準
- ※檢查檢驗結果上傳資料「就醫科別」欄位係串連醫療費用申報資料或健保卡上傳資料取得
- ※檢查檢驗結果資料係健保特約醫事服務機構自104年1月1日起上傳最近一年之檢驗(查)結果資料,

故無 104 年 1 月 1 日前之資料,且有不可抗力或因特殊情況部分資料可能無法呈現,資料傳輸可能有 2 個月落差。



院所上傳影像-CT、MRI影像查詢





107年雲端醫療查詢系統管理指標

◆預定開發DA指標並於VPN提供院所查詢

管理指標	目標值
1.病人跨院CT、MRI、PET檢查	[(107年再次檢查率-106年再次檢查率)/ 106
30日內再次檢查率	年再次檢查率]*100% <=10%
2.病人跨院CT、MRI、PET檢查	[(107年再次檢查率-106年再次檢查率)/106
90日內再次檢查率	年再次檢查率]*100% <=10%
3.病人跨院腹部超音波檢查	[(107年再次檢查率-106年再次檢查率)/ 106
30日內再次執行率	年再次檢查率]*100% <=10%
4.病人跨院腹部超音波檢查平均執行次數	[(107年平均執行次數-106年平均執行次數)/
4.7的人的控制控目从做点下均拟门入数	106年平均執行次數]*100% <=10%
5.病人跨院全套血液檢查平均執行次數	[(107年平均執行次數-106年平均執行次數)/
J.7/47(12)70.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11.11	106年平均執行次數]*100% <=10%



醫院醫療影像互享機制推動計畫考核方式_1

- ◆實施期程:107年第1季
 - 1. 基本獎勵點數(必要指標・僅給付1次):
 - ▶指標:資訊系統設置完成,可上傳影像檢核成功且完成影像查詢調閱成功
 - ▶考核方式
 - 107年1月10日前上傳並檢核成功:獎勵15萬點
 - 107年1月31日前上傳並檢核成功:獎勵6萬點

2. 進階點數:

- ▶ 指標:CT/MRI影像上傳件數比率(費用年月期間:106年12月至107年3月)
 - 分子:CT/MRI影像上傳醫令件數
 - 分母: CT/MRI申報醫令件數
 - 影像上傳醫令項目:
 - -電腦斷層(CT): 33070B、33071B、33072B
 - -磁振造影 (MRI): 33084B、33085B



醫院醫療影像互享機制推動計畫考核方式_2

◆考核方式

- ✓ 季申報醫令數≥2000件之醫院
 - 10%≤影像上傳件數比率<30%:10萬點
 - 30%≤影像上傳件數比率<50%:20萬點
 - 50%≤影像上傳件數比率<80%:30萬點
 - 影像上傳件數比率≥80%:40萬點
- ✓ 季申報醫令數<2000件之醫院
 - 上傳率≥50%,每件獎勵120點
- ◆ 本項考核方式將依本署後續新增上傳超音波、鏡檢等影像項目,再予修 訂考核內容。
- ◆ 考核內容將依據各院影像上傳件數比率、影像查詢調閱情形及再次執行 率改善情形,予以訂定考核給付和扣減點數比率。

安寧療護





中區安寧療護辦理情形

	服務人數							
期間/項目	住院	安寧	安寧	合計				
	安寧	共照	甲類	乙類				
105年1-9月	1,459	4,853	1,280	101	5,974			
106年1-9月	1,735	5,432	1,579	222	6,715			
成長率	18.9%	11.9%	23.4%	119.8%	12.4%			

備註:服務人數含機構照護人數



全署居家安寧療護辦理情形

分區別	105年 1-9月人數	106年 1-9月人數	成長率
臺北	1,720	2,147	24.83%
北區	393	690	75.57%
中區	1,381	1,801	30.41%
南區	1,629	2,074	27.32%
高屏	1,028	1,723	67.61%
東區	536	639	19.22%
合計	6,687	9,074	35.70%

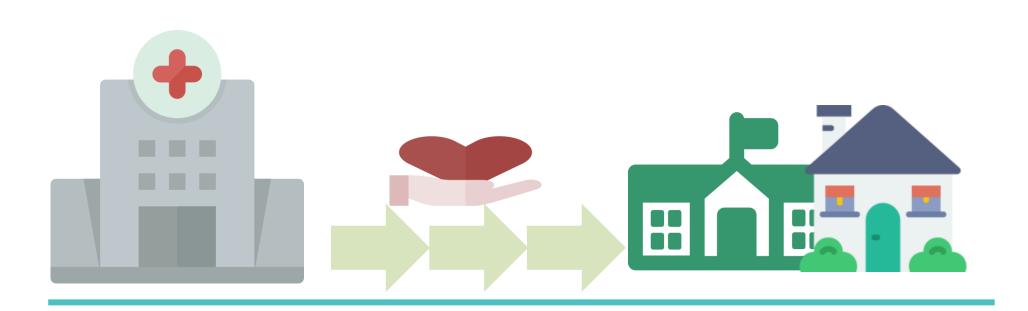
備註:服務人數含機構照護人數



請配合事項

- ◆ 請提升病人在家善終的照護,安寧居家服務人數較106年 成長15%
- ◆ 呼吸器依賴病人安寧利用率至少達53%(包括緩和醫療家庭諮詢、住院安寧、安寧共照等)
- ◆ 監察院要求事項_提升安寧療護知能與意願
 - ✓ 請鼓勵所屬同仁積極參加安寧療護相關教育訓練課程, 尤其是第一線末期病人主要照護科別之醫事人員,如急 診、ICU、血液腫瘤科、胸腔內科、神經內科等
 - ✓ 強化民眾端安寧緩和醫療相關衛教宣導

提升急性後期照護品質試辦計畫





中區PAC團隊核定情形

		医	** <u>*</u>	1	-腦中原	Ī.	2-燒燙傷				-創傷性				4- 脆弱性 骨折		6-衰弱高齡		5 齒令
業務組	特約類別	院數	PAC病 床數	住院模式	日間照護	居家模式	住院模式	日間照護	居家模式	住院模式	日間照護	居家模式	住院模式	日間照護	居家模式	門診	住院模式	日間照護	居家模式
	醫中	1	0													1			
中區	區域	14	277	14	5	6	1	1	1	13	5	6	11	5	5	2	9	5	4
	地區	27	286	24	5	7				17	3	7	19	4	5		10	3	6
	小計	42	563	38	10	13	1	1	1	30	8	13	30	9	10	3	19	8	10
台北區	地區	1	63	1						1			1				1		
北區	地區	4	53	4	2	3	1	1	1	2	1	2	4	2	3		4	2	3
南區	區域	3	24	3						2			3			1	2		
總計		50	703	46	12	16	2	2	2	35	9	15	38	11	13	4	26	10	13

統計日期:107年1月3日



中區PAC團隊核定情形

- ◆ 希望各次醫療區均有醫院提供腦中風、脆弱性骨折及衰弱高齡之照護
- ◆ 南彰化、南投、草屯 無實施衰弱高齡之醫院

次醫療區	1-腦中風	4-脆弱性骨折	6-衰弱高齡
屯區	9	8	5
山線	7	6	4
海線	6	5	5
北彰化	5	5	3
南彰化	1	2	0
竹山	2	1	1
南投	1	1	0
埔里	2	1	1
草屯	2	1	0
總計	35	30	19



全署承作醫院收案情形

- ✓132家醫院收案3157人
- ✓前10名承作醫院共收案871人(占率27.6%)

分區	區域醫院		地區	醫院	合	計	發病至 收案天數
臺北	283	9.0%	234	7.4%	517	16.4%	20.9
北區	381	12.1%	357	11.3%	738	23.4%	16.6
中區	318	10.1%	231	7.3%	549	17.4%	16.1
南區	450	14.3%	149	4.7%	599	19.0%	17.6
高屏	276	8.7%	406	12.9%	682	21.6%	16.4
東區	28	0.9%	44	1.4%	72	2.3%	18.2
合計	1736	55.0%	1421	45.0%	3157	100.0%	17.4

註:資料下載日106.11.16

單位:個案數



全署下轉情形 - 上游醫院

◆ 共42家醫院下轉1375人,占收案3157人之43.6%

單位:個案數

分區	医 医 四 字	中心	區域	醫院	合計		
臺北	267	19.4%	73	5.3%	340	24.7%	
北區	76	5.5%	62	4.5%	138	10.0%	
中區	284	20.7%	30	2.2%	314	22.8%	
南區	186	13.5%	21	1.5%	207	15.1%	
高屏	269	19.6%	74	5.4%	343	24.9%	
東區	23	1.7%	10	0.7%	33	2.4%	
合計	1105	80.4%	270	19.6%	1375	100.0%	

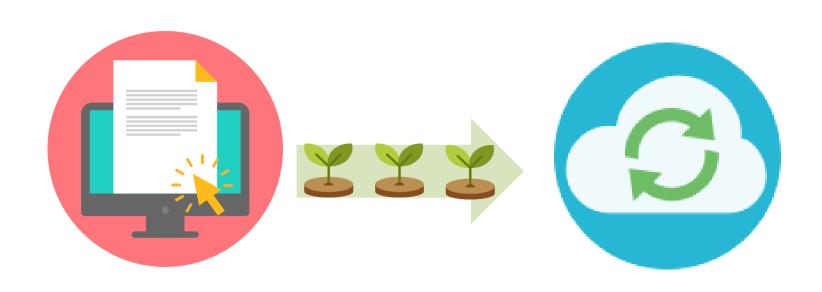
註:資料下載日106.11.16



請配合事項

- ◆ 106年1-9月中區區域及地區醫院承作醫院收案占率分別為10.1%、7.3%,合計17.4%,為全署第4名。
- ◆ 106年1-9月中區醫學中心及區域醫院下轉占率分別為20.7%、2.2%,合計22.8%,為全署第3名。
- ◆ 106年度收案及下轉人數呈現下滑狀態,請提升PAC下轉人數及增加收案收案人數,另於106年7月起新增創傷性神經損傷、脆弱性骨折、心臟衰竭、衰弱高齡病患,亦請積極辦理。
- ◆ 對於行動不便、失能或返家後有醫療需求者,請積極轉介「居家醫療照護整合計畫」收案及出院無縫銜接長照2.0服務

推動健保醫療服務無紙化審查方案





推動健保醫療服務無紙化審查方案 -107年修訂重點

新參加醫院/品質獎勵 (未達4季)

- 紙本病歷替代方案
 - ✓門診-0.02%
 - ✓ 住診-0.02%
- 申復電子化-0.01%
- 醫療費用核定電子化
 - -必要條件

已實施醫院 (品質獎勵達成4季)

- •紙本病歷替代方案
 - ✓門診-0.005%
 - ✓ 住診-0.005%
- •申復電子化-0.005%
- •醫療費用核定電子化
 - -必要條件

公告及轉請 配合事項





4.0版Tw-DRGs

◆ 依106年12月26日「全民健康保險醫療服務給付項目及 支付標準共同擬訂會議」第4次臨時會決議

- 導入期程:

原則預計107年7月實施4.0版支付通則及第3至5階段DRG,惟部分與會代表建議於107年7月起分階段導入,並於107年年底前全部導入,導入階段及期程將於107年第1次共同擬訂會議確認。

- 4.0版支付通則:

- •新增納入住院>30天案件
- 重新計算定額中「基本診療加成率」與「兒童加成率」



收取自付差額及自費特材請依作業規範辦理



醫院收取自付差額及自費特材特材,請務必依據「全民健康保險保險醫事服務機構收取自費特材費用規範」及「全民健康保險辦理自付差額特殊材料之作業原則」辦理。



請確實落實執行收取自付差額及自費特材之作業程 序,包括資訊公開、事前充分告知並簽立同意書、摯 發收據等。



請醫院自行盤點自付差額及自費特材項目,其作業程序、同意書及說明書資訊公開項目是否符合規定,107年本組醫務管理科將啟動實地審核作業!



Thanks

中區醫院 醫療影像上傳分享推動進度





緣起

- ◆ 為推動分級醫療、落實雙向轉診和避免重複檢驗檢查及用藥,確保 醫療資源合理運用,推展各院健保醫療資訊雲端查詢分享。
- ◆ 健保署於102年利用資訊科技,建置以病人為中心的健保雲端藥歷系 統,提供醫師處方參考,避免重複用藥,保護病人安全。
- ◆ 105年發展為健保醫療資訊雲端查詢系統,整合病人於不同院所的就 醫資料,發揮資訊共享,協助診斷及減少因重複處方、檢驗檢查對 病人造成傷害及醫療浪費的機會。
- ◆ 本署107年1月17日邀請行政院賴院長及衞福部相關單位長官共同召開「醫療資訊上傳雲端與調閱無遠弗界分級醫療新紀元記者會」。



	分區業務組推廣醫療檢查影像分享平台進度統計																
				Ē	能上傳	家數					Ε	能調閱	家數				
分區	家數	家數	家數	106	/12			107/	′1		106	/12			107/	1	
		W1	W2	W 3	8	9	10	%	W1	W2	W 3	8	9	10	%		
臺北	108	17	51	56	57	58	60	55.6%	0	18	36	40	45	47	43.5%		
醫中	11	10	11	11	11	11	11	100.0%	0	4	7	8	11	11	100.0%		
區域	20	3	18	18	18	18	18	90.0%	0	7	14	15	15	15	75.0%		
地區	77	4	22	27	28	29	31	40.3%	0	7	15	17	19	21	27.3%		
北區	67	21	30	33	34	35	40	59.7%	0	15	21	21	23	35	52.2%		
醫中	2	2	2	2	2	2	2	100.0%	0	1	1	1	1	1	50.0%		
區域	13	8	13	13	13	13	13	100.0%	0	9	11	11	11	13	100.0%		
地區	52	11	15	18	19	20	25	48.1%	0	5	9	9	11	21	40.4%		
中區	106	18	46	59	60	63	66	62.3%	0	7	46	57	58	60	56.6%		
醫中	6	6	6	6	6	6	6	100.0%	0	5	6	6	6	6	100.0%		
區域	16	6	16	16	16	16	16	100.0%	0	1	14	16	16	16	100.0%		
地區	84	6	24	37	38	41	44	52.4%	0	1	26	35	36	38	45.2%		
南區	66	12	32	36	36	38	38	57.6%	0	12	30	30	30	31	47.0%		
醫中	3	1	3	3	3	3	3	100.0%	0	1	3	3	3	3	100.0%		
區域	17	8	17	17	17	17	17	100.0%	0	7	17	17	17	17	100.0%		
地區	46	3	12	16	16	18	18	39.1%	0	4	10	10	10	11	23.9%		
高屏	110	11	26	82	93	99	102	93.6%	0	13	24	25	47	77	70.6%		
醫中	3	3	3	3	3	3	3	100.0%	0	2	3	3	3	3	100.0%		
區域	15	5	15	15	15	15	15	100.0%	0	9	14	15	15	15	100.0%		
地區	91	3	8	64	75	81	84	92.3%	0	2	7	7	29	59	64.8%		
東區	17	2	16	17	15	15	15	88.2%	0	8	14	15	15	15	88.2%		
醫中	1	1	1	1	1	1	1	100.0%	0	1	1	1	1	1	100.0%		
區域	3	0	3	3	3	3	3	100.0%	0	2	3	3	3	3	100.0%		
地區	13	1	12	13	11	11	11	84.6%	0	5	10	11	11	11	84.6%		



各醫院影像上傳進度

•	北區業務組上傳件數最高
	11.809件

中區業務組上傳件數為 4,910件

層級別	醫院簡稱	CT上傳件數	MRI上傳件數
	台中榮總	2,174	1,071
	中國	793	457
醫學中心	彰基	641	65
	中山醫院	5	5
	中國兒童醫	0	1
	秀傳紀念醫	387	184
	光田綜合醫	87	31
	大甲李綜合	62	24
	童綜合醫院	7	6
	彰濱秀傳	7	2
	林新醫療社	5	8
	澄清綜合醫	4	1
區域醫院	台中慈濟醫	3	0
	衛部彰化醫	3	0
	衛部臺中醫	3	2
	衛部豐原醫	2	0
	埔里基督教	2	0
	澄清中港	2	7
	國軍台中總	1	2
	大里仁愛醫	1	2
山石 殿 心	竹山秀傳醫	496	47
地區醫院	宏仁醫院	47	0



本組協助事項

- ◆建請署本部將「鼓勵醫療院所即時查詢病患就醫資訊方案」之 醫療影像24小時內上傳之獎勵期程提前自107年1月,以鼓勵醫 院每日上傳之意願。
- ◆委請已可自撰API程式且可自動每日影像上傳之標竿醫院,請 其接受並輔導欲自撰自動上傳影像程式之醫院,予以協助解決 相關資訊問題,以儘早完成各院可每日自動上傳作業。
- ◆ 提供目前已有自動上傳功能開發完成個案之影像系統資訊廠商 名單供醫院參採。



請配合事項

- ◆ 為使雲端醫療資訊系統之收載資料完整,建請各院即日起積極進行每日上傳作業(尚未完成自動化資訊上傳程式者請以<u>手</u>動每日上傳),期使各院調閱影像功能發揮資訊分享之功能。
- ◆ 盡速完成自動化上傳作業,若為申報CT/MRI數量較少之醫院,建請以手動每日上傳。