

# 拾參、衛 生

## 一、強化防疫體系、有效防治疫病

(一)嚴密監測登革熱疫情，避免再度擴散蔓延

### 1. 疫情監測緊急防治工作

(1)本市每週或隔週定期由李副市長主持召開「高雄市政府登革熱防治協調會議」，衛生、環保、教育、民政局、新聞處、研考會為固定成員，必要時邀請其他有關單位共同參與，負責訂定作業計畫及協調指揮作業，積極進行登革熱疫病防治工作，使之順利推動進行，97年7至12月累計召開21次會議。

(2)97年7至12月醫院、診所通報之登革熱疑似個案計580人，經CDC檢驗結果陽性病例有335人【本土325例（含接觸者轉陽性104例），境外移入10例】。個案住處及活動地點均立即實施疫情調查、孳生源清除、噴藥滅蚊、病媒監控及衛生教育宣導等防治工作。

#### I. 97年各區病例數

區 別	病例數	區 別	病例數
三民一	32 (1)	三民二	10
左營區	7 (3)	小港區	2 (2)
前鎮區	41 (1)	鼓山區	10
苓雅區	100 (3)	楠梓區	130 (3)
前金區	1 (1)	旗津區	1 (1)
新興區	6	鹽埕區	1
合 計： 341 人 (15)			

註：括號內為境外病例數。

#### II. 防治成果(97年7月1日至97年12月31日)

項 目	累計 (97年7月1日至97年12月31日)	
疫調/擴大採血	42,206 戶/7,310 支	
緊急噴藥戶數/市場、學校、地下室、空地坪數	43,928 戶/402,232 坪	
病媒蚊密度調查	1,646 里次	112,095 戶
清除孳生源	8,823 人次	1,646 里次
衛教宣導	220 場次	80,653 人次
重大孳生源列管點	1,738 處	
改善通知單	3,675 件	
舉發通知單	22 件	
處分書	7 件	

(3)辦理疑似（確定）個案疫情調查 42,206 戶次，完成緊急噴藥滅蚊 43,928 戶，完噴率 98.59%，另外完成個案住處地下室及附近空地、學校、市場噴藥滅蚊 402,232 坪。

- (4)定期聯繫訪視醫院診所計 10,632 家次，登革熱主動監視採血 7,310 人，其中接觸者陽性 104 例。
- (5)辦理登革熱防治衛生教育宣導 220 場次，80,653 人參加。
- (6)辦理校園疑似登革熱疫情監測，參與通報學校有 266 所，通報師生請假計 18,528 人次，發燒有 779 人次，無確定病例。
- (7)為加強登革熱個案通報，於 10 月 23 日與本市醫師公會合辦「醫事人員登革熱防治研討會」，主講「登革熱臨床表徵及處置」，以提醒本市各醫療院所醫師（會員）加強疑似個案通報，共約 200 餘人參訓。
- (8)本市於 97 年 10 月 25 至 31 日舉行全民運動會，全運會期間追蹤參賽選手或隊職工作人員是否有發燒等疑似登革熱症狀，追蹤結果總人數計 9,906 人，其中 1 名選手有發燒、咳嗽、喉嚨痛、流鼻水等症狀，醫師診斷為感冒。
- (9)為因應 2009 年世界運動會在高雄市舉行，已研訂「高雄市 2007 年至 2010 年登革熱防治工作四年計畫-美化市容迎世運~根除髒亂孳生源防治登革熱『變無蚊』專案計畫」，採以即報、即查、即列管之快速清除方式，以達到美化市容、降低病媒蚊密度、預防登革熱之目的，以確保本市主辦世界運動會期間登革熱疫情不致影響相關賽事進行與參賽選手及嘉賓之健康。
- (10)11 月 24 日本府跨局處登革熱防治工作協調會報重點裁示：
  - ①請本府環保、衛生、民政局及研考會強力宣傳 1999 即報、即清機制，並請權管事業機構配合宣導，動手整理環境，務必於 2009 年世運來臨前，將本市環境整頓乾淨，以全新的高雄面貌迎接世運，避免與會選手來賓遭受登革熱傳染威脅，影響本市國際形象。
  - ②東南亞及中南美洲地區登革熱疫情嚴重，仍需監控宣導出入境國人應自我健康管理，以防止境外移入國內傳染；學校如有發燒師生，不上班、不上學，疑似登革熱主動就醫通報。
  - ③請本府各局處依『高雄市登革熱防治四年計畫-美化市容迎世運~根除髒亂孳生源防治登革熱「變無蚊」專案』分工，確實督導所屬落實執行「一里一日清」，加強孳生源清除及環境整頓，並轉知轄管事業機構配合辦理，以防止登革熱疫情發生，全方位美化市容~迎接世運會的到來。

## 2. 病媒蚊防制

- (1)實施「埃及斑蚊地區登革熱防治-社區動員及病媒監測細部工作計畫」—積極推展社區動員，成立「里滅蚊隊」，建立無蚊家園、加強病媒蚊孳生源查核及列管點清除管考機制。截至 12 月底已成立「里滅蚊隊」72 隊，查核病媒蚊孳生源 3,572 里次，列管陽性點 5,980 處

，開立改善通知單 5,042 件，處分書 7 件。

- (2) 9 月 8 日至 10 月 22 日針對本市全民運動會各場館 29 處辦理病媒蚊密度調查計 145 場次，其調查結果為病媒蚊休閒容器指數 2 級以上場館 32 場次；積水容器數 2,801 個、陽性容器數 187 個。上列調查結果皆行文本府教育局等權管單位進行改善。
- (3) 12 月 12 日假本市文化中心南側門舉辦高雄市美化市容迎世運~根除髒亂孳生源防治登革熱『變無蚊』誓師大會暨「里滅蚊隊」績優里頒獎，並示範「一里一日清」大家一起來清除社區髒亂環境及清疏屋後水溝及清除病媒蚊孳生源。
- (4) 本府三位參事率衛生、環保局等相關同仁，7 月起每月 1 次赴各行政區區級指揮中心、社區、重點公共場所等處所視導登革熱防治業務，瞭解及協助解決地方困難，並代表市長慰勉基層同仁的辛勞。
- (5) 實施病媒蚊密度指數調查 3 級以上之里由區公所懸掛「登革熱危險警戒區」旗幟，並發動環境大掃除，4 級以上之里由環保局公告實施根除孳生源環境髒亂大掃蕩。
- (6) 宣導民眾每週在住家內外進行「巡、倒、清」環境自我管理。
- (7) 病媒蚊密度調查：

月份	調查項目	調查里次	警戒里次	警戒率
7 至 12 月	布氏指數	1,646	870	58.56%
7 至 12 月	幼蟲指數	1,646	1,311	79.65%
7 至 12 月	成蚊指數	1,646	32	1.94%

- (8) 病媒蚊密度二級以上之里實施地毯式孳生源清除：

月 份	執行里次	積水容器 清除數	陽性容器數 (個)		陽性率
			室內	室外	
7 至 12 月	1,646	149,156	2,485	9,220	7.85%

- (9) 實施聯合稽查病媒蚊陽性列管案件：

7 至 12 月		家 戶	空 屋	空 地	合 計
稽查處理情形	累 計 數	1,421	10	207	1,638
	已 改 善	1,406	10	204	1,620
	處 理 中	0	0	0	0
	已 告 發	15	0	3	18

### 3. 施放誘蚊產卵器

97 年截至第 53 週累計施放 74,336 個次，撲滅蟲卵 760,319 個。

### 4. 臨時人力

- (1) 僱用「97 年多元就業開發方案-高雄市登革熱及其他傳染病防治工作計畫」臨時人員 88 人，協助本市登革熱病媒蚊孳生源清除工作，工作期限於 97 年 9 月 1 日至 98 年 3 月 30 日止；臨時人員 542 人，

工作期限於 97 年 12 月 19 日至 98 年 6 月 19 日止。

- (2)假本府衛生局疾病管制處會議室辦理登革熱防治監測及多元等臨時人力之「97 年登革熱及其他蟲媒傳染病防治工作臨時人員在職教育訓練暨討論會」等主題，共舉辦二梯次。
- (3)另中央疾管局「2008 年全國運動會預防登革熱疫情因應計畫」於 9 至 12 月支援臨時人力 72 人次，及疾管局「97 年短期促進就業措施-登革熱孳生源清除計畫」於 11 至 12 月支援臨時人力 25 名，共同協助本市登革熱防治工作。

## (二)結核病防治

### 1. 病人發現

- (1)主動發現病人：辦理高危險族群篩檢 65 場、總檢查數 1,484 人、發現 3 人肺結核個案。
- (2)本市醫師發現有疑似個案或確診個案時依傳染病防治法於 1 週內填寫傳染病通報單或網路通報，通報 639 案。
- (3)查核本市 46 家地區級以上醫院結核病感染控制情形，以落實結核病院內感染之預防與管制，提供市民安全的就醫環境。

### 2. 個案管理

- (1)在案管理人數 844 人，由衛生所人員定期訪視，全程追蹤個案治療情況，對個案及家屬進行衛教，指導正確防治知識。
- (2)新案十二個月治療成功率 76.9%。
- (3)查痰陽性治療成功率 73.8%。

#### (4)關懷列車

為了讓個案能得到妥善醫療照護、確保規則服藥，專車載送個案至民生、高醫、祐生、國軍總醫院、行政院衛生署胸腔病院協助個案按時就醫、定期檢查，防阻個案中斷治療。

#### (5)DOTS 計畫

針對痰塗片陽性確診結核病個案，且有隔離治療之必要者列為強制住院隔離對象，隔離至個案痰陰轉後回到社區，再由社區關懷員進行社區都治。共招募 43 位關懷員，截至 12 月 31 日有 1,948 位個案加入；對於經濟狀況不佳者給予個案營養補助 602 人次，支出 132 萬 6160 元(每日 80 元)，到點交通費補助 455 人次，支出 21 萬 1680 元(每日 24 元)。

- (6)強制隔離治療，至 12 月 31 日止計有 110 位強制住院隔離。

### 3. 辦理「高高屏結核病診療病歷討論會」總計辦理 6 場次，討論 58 例有疑義個案。

### 4. 教育訓練

- (1)7 月 24 日辦理「97 年結核病人直接觀察治療 (DOTS) 之都治關懷員(第二次)在職教育訓練」，希藉提升都治關懷員結核病防治專業能

力，落實教育訓練工作，共計 80 人參加。

- (2)10 月 22 日及 97 年 10 月 24 日辦理「97 年衛生局、所結核病個案管理訓練」，希藉個案管理專業訓練，提升管理效能，計 112 人參與。
- (3)10 月 28 日辦理「97 年結核病人直接觀察治療 (DOTS) 之都治關懷員 (第三次) 在職教育訓練」，希藉提升都治關懷員結核病防治專業能力，落實個案管理工作，計 56 人參與。
- (4)97 年 8、9、10 月國立陽明社區醫學研究中心暨本府衛生局共同推動「結核病防治與人權教育」，成立 13 組防癆衛教輔導團隊，希望藉由防癆社區天使參與，以尊重、包容，去污名化，去標籤化，早期協助社區潛在的結核病患就醫診治，建立民眾正確防癆觀念，預防結核病在社區擴散，建立健康的非核家園，依據「七分關懷情、肺肺保平安」之衛教篩檢 (咳嗽 2 週：2 分、有痰：2 分、胸痛：1 分、沒有食慾：1 分、體重減輕：1 分) 總計 24,805 人參加篩檢，其中 5 分以上達 102 人，轉介就醫人數計 72 人，未發現結核病個案。

### (三)性傳染病防治

#### 1. 高危險族群篩檢

項目	檢查結果	累計檢查結果(人次)		
	檢查數	正常	梅毒	HIV
漁業署遠洋訓練中心	479	467	11	1
毒癮	2,467	2,367	47	59
私暗娼、嫖客	1,405	1,261	54	7
匿名篩檢	710	527	29	22
HIV 接觸者	10	8	2	1
地檢署(受保護管束人)	231	227	3	1
受血者	19	19	0	0
遊民	80	66	12	2
孕婦	95	93	0	2
愛滋寶寶	4	3	0	1
中輟生及特殊學校	33	32	1	0
國防部南部軍事法院檢察署看守所	176	174	1	1
其它活動	920	889	32	19
合計	6,629	6,133	189	116

2. 個案管理：愛滋病感染列管個案數計 HIV (感染者) 1,075 人，AIDS (發病者) 348 人定期追蹤管理。

#### 3. 衛教宣導

(1)97 年 7 至 12 月愛滋病衛教宣導成果

日期	場次	活動地點	對象	人數
97年7月6日~11月23日	12	三溫暖	同性族群	1,100
97年8月21日、97年10月22日	2	更生保護會	假釋者	110
97年9月10日~10月2日	3	國中校園	國中師生	1,250
97年10月27日、97年11月4日	2	大學校園	大學師生	4,000
97年10月19日	1	中正高中	社區民眾	700
97年7月21~9月9日	4	警廣交通網-醫療網	一般民眾	20,000
97年9月16、97年10月21日	2	職場科	美髮業者	285
97年9月30日	1	台電修復處南部分處	台電員工	60
97年10月24日	1	南部軍事看守所	士軍官、收押者	81
97年10月26日	1	東南亞多元文化嘉年華園遊會-夢時代廣場	市民外勞	5,000
97年12月6日	1	健康學校成果行銷博覽會-美術館	社區民眾	1,000

(2)97年11月24日至97年12月12日派員至高雄市各警察分局向警察人員講授28場「愛滋病防治」課程。

(3)為響應世界愛滋病日，於97年11月28日假愛河濱公園舉行「放水燈為愛滋祈福」活動，邀請愛滋感染者現身說法，並由民眾將祈福話語寫在水燈上，點燃水燈放入愛河漂流。97年11月30日假工博館協辦「世界愛滋日 共繫紅絲帶」活動，邀請職棒 La New 熊球員共襄盛舉，參與義賣會並示範教導正確保險套使用戴法。

#### 4. 減害計畫

(1)本市設置清潔針具販賣機40台及清潔針具執行服務點31處，提供清潔針具、廢棄針具回收衛教諮詢服務，97年7至12月累計發放清潔針具盒9,251盒，並有1,227人次來本市執行服務點詢問或領取清潔針具、衛教資料。

97年7至12月高雄市清潔針具執行成果

月份	來訪人次	發出空針數	回收空針數
7月	300	23,248	23,077
8月	221	14,128	21,656
9月	222	18,099	14,311
10月	378	41,905	40,878
11月	83	4,285	1,341
12月	23	4,150	1,198
合計	1,227	105,815	102,461 (回收率99.6%)

(2)本市目前開辦替代療法機構計有高雄市立凱旋醫院、國軍高雄總醫院附設民眾診療服務處、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院、阮綜合醫療社團法人阮綜合醫院(含旗津醫院衛星服藥點)、靜和醫院、國軍左營總醫院、行政院國軍退除役官兵委員會高雄榮民總醫院等七家醫療機構，藉由替代療法實施，改變藥癮者相關危險行為、降低藥癮者感染愛滋病風險。

### 97年7至12月高雄市美沙冬替代療法執行成果

月份	累計治療人數
7	2,103
8	2,196
9	2,293
10	2,368
11	2,449
12	2,540

- (3)8月15日召開「高雄市政府97年度愛滋病防治跨局處工作小組會報」，邀集相關局處(會)及與民間共同溝通討論愛滋病等相關執行工作，加強各部門的合作使愛滋病防治工作推動更加順利。
- (4)97年9月起辦理擴大愛滋篩檢服務方案，鼓勵社區靜脈注射藥癮者接受愛滋篩檢，以期早期發現早期治療，防範愛滋病傳播，今年共計344人參加此方案，其中愛滋病毒陽性有37人。
- (5)97年10月30日假本府衛生局第五會議室舉辦「高雄市97年減害計畫執行點教育訓練」，教育執行點工作人員愛滋毒癮者的照顧與諮商技巧、靜脈藥癮愛滋病患常見之感染及合併症等知識。
- (6)協同高雄市毒品危害防制中心於97年11月19日實地訪查左營海軍總醫院及高雄榮總二家替代療法機構。

#### (四)H5N1 流感防治

1. 注意國際家禽及人類感染H5N1流感疫情，彙整每週疫情報告，執行H5N1流感防治。
2. 人類感染禽流感國際疫情統計：

WHO 公布人類 H5N1 實驗室證實的禽流感病例數—92/12/26 至 98/2/12 止								
國 家	95 年以前		96 年		97 年		總 計	
	確定	死亡	確定	死亡	確定	死亡	確定	死亡
亞塞拜然	8	5	0	0	0	0	8	5
孟加拉	0	0	0	0	1	0	1	0
柬埔寨	6	6	1	1	1	0	8	7
中國	22	9	5	3	4	4	38	25
吉布地	1	0	0	0	0	0	1	0
埃及	18	10	25	9	8	4	55	23
印尼	62	58	42	37	22	18	141	115
伊拉克	3	2	0	0	0	0	3	2
寮國	0	0	2	2	0	0	2	2
緬甸	0	0	1	0	0	0	1	0
奈及利亞	0	0	1	1	0	0	1	1
巴基斯坦	0	0	3	1	0	0	3	1
泰國	25	17	0	0	0	0	25	17
土耳其	12	4	0	0	0	0	12	4
越南	93	42	8	5	6	5	107	52
總計	263	158	88	59	42	31	406	254

3. 執行 97 年流感疫苗接種計畫高危險群（65 歲以上長者及居住安養等機構受照顧者及直接照顧者、醫事及防疫人員、6 個月以上至 2 歲以下幼兒）及高傳播族群-國小 1-4 年級學童等對象，實施流感疫苗接種，並於 97 年 12 月 1 日擴大對象至全體市民，截至 98 年 1 月 15 日共完成 188,636 人次（成人流感疫苗總接種量 170,189 人，幼兒流感疫苗總接種量 18,447 人次）。
4. 加強傳染病個案監測
  - (1) 實施「H5N1 流感檢體採檢醫療機構」計畫，指定 10 家 H5N1 流感採檢醫療機構，施行符合 H5N1 流感調查病例定義通報、檢體採檢及提供免費流感抗病毒藥劑。
  - (2) 通報 H5N1 流感調查病例為治療性投藥對象，目前結存量為克流感膠囊 (Tamiflu) 5,570 劑，瑞樂沙 (Relenza) 1,200 劑（每間合約醫療院所庫存量若少於原發放量 1/2，立即補足）。
5. 落實體溫及疫情監控作業
  - (1) 防堵境外移入：執行設籍本市入境旅客健康追蹤 350 人，立即進行疫情調查及自主健康管理，無感染個案。
  - (2) 監測本市 57 家地區級以上醫療院所人員發燒監視作業，每週通報率達 100%，無院內通報未明原因發燒及通報流感群聚感染發生。
  - (3) 輔導人口群聚機構（包括安養機構、育幼院、中途之家、榮民之家、庇護所、看守所、煙毒勒戒所等共 134 家）進行發燒監測作業，通報率達 100%，遇發燒個案，立即追蹤發燒原因及就醫情形。
6. 辦理 H5N1 流感教育訓練與宣導
  - (1) 本府衛生局於 11 月 28 日主辦「傳染病防治醫療網」感染控制教育課程，藉由醫療網整合教育訓練，將有助於提升 H5N1 流感大流行的緊急應變能力。
  - (2) 本府衛生局於 9 月 23 日上午至高雄市社會局演講「H5N1 流感」主題，約有 90 人社會局立案托育機構相關工作人員、裸母參加。轄區衛生所辦理 H5N1 流感防疫志工衛生教育宣導及訓練共 24 場。
  - (3) 本府衛生局於 11 月 11 日至 11 月 14 日應消防局邀請，針對消防局所有同仁之個人防護與救護車清消進行相關教育宣導，並教導 H5N1 流感流行時，消防同仁 C 級防護裝備之穿脫訓練。
  - (4) 97 年度流感疫苗接種於 10 月份開打，為順利推展流感疫苗接種事宜，避免流感大流行發生，本府衛生局於 8 月 26 及 28 日召開流感疫苗接種計畫說明會，向本市預防接種合約院所及 12 區衛生所說明計畫內容及合約簽訂注意事項，共有 353 人參加。
  - (5) 12 月 25 日配合假牙報喜活動，於本府衛生局健康園區辦理流感疫苗接種及宣導。11 月 1 日防疫戰鬥營-流感宣導活動，宣導正確流感防治概念，預防流感。



- (6)於本府衛生局網站，定期提供流感防治最新消息及防治資訊。
- (7)執行 97 年度流感疫苗接種計畫，透過 LED、電台、新聞發布及宣導流感疫苗擴大訊息與流感防治衛教，提升流感疫苗接種率。
- (8)為促進流感臨床治療與防疫經驗上的國際交流，行政院衛生署疾病管制局主辦「H5N1 流感臨床研討會」，於 11 月 22 日在高雄醫學大學附設醫院舉行，並邀請印尼學者 Dr. Sila Wiweka 與越南學者 Dr. Phan Van Tu 進行演講，分享他們在 H5N1 流感臨床治療與當地防疫上的經驗。

7. 因應流感大流行，完成本市 H5N1 流感大型收治中心-中正技擊館空間及動線設置規劃。
8. 為加強傳染病防治醫療網防疫動員機制，修訂及確認本府衛生局、疾病管制處、傳染病專責醫院、傳染病專責支援醫院、消防局聯繫對口人員名冊，俾利因應即時疫情處置。
9. 本府衛生局 10 月 22 日配合參與行政院衛生署舉辦「流感抗病毒藥劑調劑無預警演習」，本市參與演習醫院為高榮、高醫、市立民生、小港、國軍左營醫院等 5 家醫療機構。
10. 本府衛生局 10 月 16 日下午 1 時於健新醫院舉辦「新北高雄公衛（防疫）群 H5N1 流感演習」，參與單位有新北高雄公衛防疫群、新北高雄社區醫療群(施家庭醫學科診所、大明診所、永明診所、嘉醫診所、楊朝欽內兒科診所)、健新醫院等基層醫療機構。
11. 完成修訂本市因應 H5N1 流感防治計畫。
12. 完成本府衛生局「因應流感大流行社區防疫人力整合工作計畫」。
13. 控管本市地區級以上醫療院所隔離病床狀況通報率達 100%，俾利傳染病大流行時，執行醫療院所隔離病床調度及清空計劃等因應措施。
14. 依據中央規定抽查衛生所防疫物資管控（抽查率 100%），97 年 7 月即完成本市 11 區 12 衛生所抽查作業，本次查核項目包含防疫物庫存環境及 MIS(防疫物資管理系統)，訪查結果其防疫物資管控實際狀況皆符合標準。
15. 97 年 6 至 10 月參與行政院衛生署疾病管制局 97 年醫院感染管制查核作業，完成本市地區級以上醫院查核完成率 100%。
16. 4 月份起配合社會局人口密集機構公共安全檢查作業，協同轄區衛生所人員進行機構傳染病監測查核，截至 12 月 2 日完成(初、複)查核家數 118 家。

#### (五)腸病毒防治

1. 本市 7 至 12 月腸病毒感染併發重症通報 8 人，確定病例 4 人，零死亡病例。
2. 腸病毒流行期，本市 7 至 12 月腸病毒重症個案通報及確定數，均較 96 年有上升趨勢（通報 3 人、確定 1 人），賡續加強醫療院所及定點醫師

腸病毒通報。

3. 監控本市幼稚園及托兒所請假情況，發現疑似腸病毒病例，立即進行疫情調查及每日監控，本市教保育機構 7 至 12 月共通報 26 個班級停課。(96 年同期停課 34 班)
4. 本市 7 至 12 月校園通報學童疑似感染腸病毒請假計 281 人次，完成家長衛教及指導環境消毒，該批學童中無重症病例發生。
5. 為加強腸病毒縱向、橫向聯繫機制，以增加工作團隊協調性，共同維護本市嬰幼兒及學童之健康。業於 97 年 7 月 10 日、7 月 17 日、7 月 31 日、8 月 14 日、8 月 28 日召開本府腸病毒防治跨局處應變會議，強化本府各相關局處權管業務作為，會議中達成以下共識，加強本市嬰幼兒之照顧者及「學童」腸病毒防治衛教宣導作為，以阻斷感染源，並責由各相關局處執行各項防疫措施如下：
  - (1) 請公車業者配合腸病毒疫情，除了每天清潔消毒外，另加強公車上下車扶手之漂白水擦拭消毒工作。
  - (2) 請捷運公司將漂白水消毒納入每日環境清潔常規、自行支應漂白水費用，並加強上下車扶手消毒。
  - (3) 請本府民政局轉知各區婦女參與小組，善用本府衛生局製作腸病毒衛教宣導品，加強家戶腸病毒防治宣導衛教。
  - (4) 本府各局處如有大型活動或聚會，可利用 5 至 10 分活動時間來播放腸病毒衛教宣傳帶，以增進本市衛教宣導成效。
  - (5) 由本府衛生局提供民政局腸病毒防治宣導單張，另請民政局轉知戶政單位，於民眾戶政登記時，協助分送腸病毒宣導單張，增進本市腸病毒防治作為。
  - (6) 請本府教育局呼籲學校，於開學前先行完成教室清潔和漂白水擦拭。
  - (7) 請本府負責腸病毒防治工作之局處，函文權管單位，依據「環境清潔消毒檢測表」，重申呼籲，加強環境自我管理重要性，落實環境自我檢測、預防腸病毒的發生。
6. 腸病毒防治衛教宣導作為
  - (1) 於本市的旗津漁港、公車處候車亭、民生及中山路口之 LED 看板，播放腸病毒防治衛教宣導短片，宣導腸病毒防治知識，以為國民遵行，以確保國民健康。
  - (2) 有線電視跑馬燈「重症病徵」、「正確洗手」、「手不入口」字幕宣導。
  - (3) 因應腸病毒疫情，遇有腸病毒重症病例時，適時發布新聞，共計發布 2 則新聞及張貼相關疫情資料於本府衛生局網站，教導民眾注意防範。
  - (4) 7 月 5 日與本市婦產科醫院共同辦理腸病毒衛教宣導活動，提升產

婦及家屬對腸病毒防範認知，藉以達到腸病毒防治之成效。

- (5)8月5至27日與「麥當勞叔叔之家兒童慈善基金會」合作辦理「洗手教育」、「手不入口」校園巡迴宣導活動，共計辦理26場次，參加人數約4,000人次。
- (6)因應9月份開學可能出現第二波腸病毒疫情，9月11日與前金幼稚園共同辦理「幸福高雄～快樂洗手 手護健康」遠離腸病毒宣導活動。利用卡通人物及布偶表演行動劇及打擊腸病毒宣誓儀式，加強腸病毒防治宣導，參加人數約350人次。並利用媒體加強腸病毒防治衛教宣導，增加市民對腸病毒防範認知，藉以達到腸病毒防治之成效。
- (7)9月19日於高雄電台宣導腸病毒相關知識，加強市民對腸病毒防範認知及注意。
- (8)9月16日抽查本市幼教保機構及學校學童之洗手及洗手設施抽查。並配合相關單位督促落實執行，以達阻絕感染途徑。
- (9)9月23日至社會局-婦幼館，針對幼教保機構的老師及褓母協會的褓母辦理腸病毒防治講習，參加人數共計80人。
- (10)9月27日配合維新獅子會的活動，於三民公園老人活動中心辦理腸病毒衛教宣導，參加人數約計400人。
- (11)11月1日於科工館防疫戰鬥營配合辦理腸病毒衛教宣導，參加人數約計200人。

## 7. 腸病毒防治相關的防治成果

### (1) 衛教宣導作為

項目	衛教宣導及座談會活動場次(人數)	5歲以下幼童家戶電訪(戶數)	電媒傳播(次)	衛教單張發放		
				給市民的一封信(張)	消毒方式(張)	預防方法及重症病例先兆注意事項(張)
完成量	137 (15,411)	13,920	1,997	43,157	39,750	35,538

### (2) 環境清潔及消毒之查核：

項目(家)	幼教保機構		補教、安親機構		醫療單位	大賣場	速食店	百貨公司及大賣場	遊樂園及遊戲場業	餐館及其他行業	里活動中心
	托兒所	幼稚園	安親班	補習班							
完成量	1,400	1,642	245	1,220	1,163	132	436	8	32	8	138

### (六) 各項預防接種 97 年度完成率

1. 白喉、百日咳、破傷風混合疫苗—預防接種完成率達 96.6%。
2. 小兒麻痺疫苗預防接種完成率達 96.4%。
3. 麻疹腮腺炎德國麻疹疫苗預防接種完成率達 96.5%。
4. 嬰幼兒 B 型肝炎預防接種完成率達 98.3%。
5. 卡介苗接種完成率達 98.5%。
6. 水痘疫苗接種完成率達 95%。

7. 國小新生學童小兒麻痺疫苗追加劑接種完成率達 96.4%。
8. 國小新生學童麻疹腮腺炎德國麻疹疫苗追加劑接種完成率達 97%。

#### (七)其他腸道傳染病防治

1. 7 至 12 月共接獲醫療院所通報本市霍亂、傷寒、副傷寒、桿菌性痢疾及阿米巴性痢疾通報病例計 20 人，確定病例 6 人(其中含境外移入 1 人)，對通報病例立即展開防疫措施，並無發生社區及家庭群聚次級感染。
2. 7 至 12 月共接獲本市醫院通報 79 件本市疑似食物中毒案件，總採檢人數共 79 人，陽性 40 人(檢驗結果-腸炎弧菌 7 人、沙門氏桿菌 33 人)。
3. 執行醫院腸道感染群聚監測：7 至 12 月監測醫院並無院內感染發生。

## 二、執行市長醫療衛生政見

### (一)重視婦女健康

#### 1. 建構婦女友善就醫環境

- (1) 擴大推動至本市 8 家高出生率婦產科診所及 12 衛生所，連同 96 年推動之單位，目前共計有 34 家醫療院所由本府衛生局輔導辦理。
- (2) 辦理醫療院所與推動小組對話及輔導，辦理單位為本市高出生率婦產科院所 8 家，分別為柏仁婦產小兒醫院、吳昆哲婦產小兒醫院、馨蕙馨醫院、四季台安醫院、正新醫院、容婦產科診所、健新醫院、戴銘浚婦兒醫院及 12 所衛生所，合計共 20 家醫療機構，以協助醫療機構營造婦女友善醫療環境。
- (3) 辦理電台、婦女團體、網頁、捷運站等宣導。
- (4) 結合高雄縣衛生局辦理「第七屆性別與醫療工作坊」、醫事人員性別健康在職教育、結合本市藥師公會辦理社區種子師資宣導訓練及建置性別教育相關訓練師資庫，以協助醫院辦理院內相關人員訓練。
- (5) 辦理市立醫院及地區教學醫院，共 14 家醫院之「民眾觀點調查婦女友善醫療環境推行成效」。

#### 2. 提供新移民生育保健服務

- (1) 新移民由於語言障礙，造成就醫障礙，缺乏人際網絡，不容易獲得醫療資訊。為提供該族群正確保健知識，衛生所對轄區新移民提供產前、產後、優生保健、生育調節及其子女之健康照護，對於未加入全民健保者提供產檢費用補助，本年度共補助 46 萬 1313 元(產前檢查 772 人次)。
- (2) 提供外籍與大陸配偶生育健康個案管理，衛生所針對新住民配偶辦理生育健康個案管理，提供新婚個案產前、產後、家庭計畫等生育保健指導，外籍配偶個案建卡管理人數計 168 人，大陸籍配偶個案建卡管理人數計 242 人，個案建卡管理率達 100%。

#### 3. 推動社區母乳哺育

- (1) 建構社區母乳支持網絡，辦理社區母乳支持團體活動，採開放式討論，引導分享經驗及發問，並提供正確的觀念，計有三民區衛生所

、苓雅區衛生所、小港區衛生所、鹽埕區衛生所、三民區第 2 衛生所完成社區母乳支持團體。

(2)為響應國際母乳哺育行動聯盟發起之全球性國際母乳週運動，辦理 2008 年母乳哺育推動活動，計 150 人參加。結合本府勞工局業者雇主座談會，辦理職場友善哺乳環境宣導，計有 100 名業者參加。

4. 推動及輔導醫院辦理母嬰親善醫院認證，計有行政院退輔會高雄榮民總醫院、高雄市立小港醫院、高雄市立聯合醫院美術館院區、阮綜合醫院、財團法人天主教聖功醫院、吳昆哲婦產小兒醫院、健新醫院、生安婦產小兒醫院 8 家通過認證。

5. 彙整本府衛生局母乳諮詢專線相關問題，推展本市母乳哺育諮詢服務，製作「本市母乳諮詢專線相關問題 Q&A」乙份，提供各區衛生所接聽母乳諮詢專線人員之參考。

6. 將母乳哺育納入產後護理機構訪查指標，辦理本市 7 家醫院附設產後護理之家督考(財團法人天主教聖功醫院附設產後護理之家、生安婦產小兒科醫院附設產後護理之家、馨惠馨醫院附設產後護理之家、高雄市立聯合醫院美術館院區附設產後護理之家、財團法人私立高雄醫學大學附設中和紀念醫院附設產後護理機構、健新醫院附設產後護理之家、吳太太產後護理之家)。

(二)65 歲以上老人公費裝置假牙--幸福鄰里. 勇健老大人

1. 本期篩檢人數與建檔：篩檢共計 1,942 人，第 1-9 期累計篩檢人數共 53,216 人。

2. 合格裝置人數：本期截至目前符合裝置資格共 854 人，97 年 7 至 12 月完成假牙裝置共 662 人，第 1-9 期累計裝置人數共 27,433 人。

3. 經費核銷：97 年 7 至 12 月經費核銷 2610 萬 7555 元【已核銷裝置經費 2492 萬 8000 元(662 人)；已核銷業務費：117 萬 9555 元，本計畫至今經費執行率：87.35%】，目前持續辦理中。

4. 召開 4 次「高雄市 65 歲以上老人公費裝置假牙醫療協調小組」，共處理 20 件提案。

5. 12 月 9 日假高雄市立凱旋醫院附設社區復健中心辦理「2008 假牙報喜世運歡騰成果發表會」，共計約 350 位老人參加活動圓滿完成。

6. 12 月 22 日業經本府核定 97 年度「高雄市 65 歲以上老人公費裝置假牙計畫 571 萬 3000 元專案保留款」，以因應 98 年度內政部實施補助本市中低收入老人裝置假牙計畫 15%自籌款。

7. 本市委託高雄醫學大學進行公費裝置假牙施政滿意度調查，滿意達 42.76%，普通 26.94%，本市市民表示滿意及普通共佔 69.7%。

8. 完成 97 年度「高雄市老人假牙資訊系統更新」。

### 三、健全緊急醫療救護管理

(一)賡續辦理「緊急醫療資訊整合中心」業務

1. 97 年辦理 2 場「緊急醫療個案研討會」及召開 2 次「急救責任醫院與 EMOC 業務協調會」，由本府消防局與各急救責任醫院就救護、轉診之特殊個案共同討論凝聚共識。
2. 完成各急救責任醫院急診處置能力、特殊醫療團隊調查，提供各相關單位作為傷患運送之參考。
3. 於 97 年 12 月 18 日完成期末報告審查，未來將加強與中央 EOC 之合作，增益重大事件反應能力。
4. 98 年計畫將持續補助高雄醫學大學附設中和紀念醫院賡續辦理，維持 24 小時運作，掌控重大事件之資訊。

#### (二) 提升緊急醫療救護服務品質

1. 7 月 10、11 日暨 12 月 22 日辦理二次本市民間救護車機構普查事宜，本市二家民間救護車公司尚符合規定。
2. 辦理 97 年救護車機構檢查計畫—計辦理定期檢查 237 輛次、動態檢查 222 輛次、機構普查 72 家次。
3. 完成更新配置本市急救責任醫院之「快醫通」手機，以加強緊急醫療救護通訊功能。
4. 11 月 25 日辦理「緊急醫療救護法規說明會」，共有執行救護之消防、醫療及救護車設置機構等約 80 人參加。
5. 協助行政院衛生署辦理「疏解高高屏醫療區域醫院急診壅塞試辦計畫」期以疏解高高屏醫學中心之急診擁塞問題。

#### (三) 推動民眾學習心肺復甦術 (CPR) 活動

為加強民眾對心肺復甦術之瞭解及操作，使發生意外事故時，民眾在救護人員抵達前可施行一般急救措施，以提高傷患者存活機率，藉由與各急救責任醫院共同辦理「基本救命術指導員」研習，並協調各該單位全力推動民眾急救教育訓練，期能達成全民 CPR 之目標，97 年推動民眾學習心肺復甦術計畫—辦理 163 場次，參訓達 3,570 人次。

#### (四) 衛生動員準備計畫

1. 因應動員準備需要，擬訂 97 年衛生動員準備計畫，8 月 28 日辦理二梯次「97 年度民防團隊醫護大隊暨各區醫護中 (分) 隊常年訓練」，強化動員準備之能力。
2. 完成修訂 98 年衛生動員準備計畫，將「臨時疏散醫院」之開設任務，由各區衛生所改為病床徵用醫院，以符合實際作業及可行性，並報請中央核定。

#### (五) 參與大量傷患緊急醫療演訓任務

為強化緊急醫療體系大量傷患緊急應變能力，積極參與相關演訓，97 年 7 至 12 月共計舉辦及參訓如下：

1. 8 月 21 日國軍左營總醫院辦理本年度第一場大量傷患演習，演習內容假設世運主場館事故，27 名傷患集中送往國軍左營總醫院，以驗證該院處

置能力。

2. 9月24日辦理「萬安31號演習(開設臨時醫院)」演習，獲督導單位嘉許。
3. 10月20日辦理「97年度毒化災醫療全國示範觀摩演練」。
4. 10月22日假高雄巨蛋辦理「高雄巨蛋緊急疏散演練」

(六)配合2009高雄世界運動會籌備

1. 辦理「2009年世界運動會97年度緊急醫療服務訓練計畫」及「2008年世運暖身賽醫療服務實施計畫」採購案。
2. 擬訂「2008年世界運動會暖身賽醫護組工作手冊」。
3. 辦理「大型運動會醫療救護人員訓練」、「醫療站之設置及作業評核訓練」、「衛生醫療救護工作人員編組」、「第一線救護員」、「2009世界運動會大型活動緊急醫療處置研討會」等訓練課程。
4. 支援『2009世界運動會「飛行運動」、「體操」、「滑水」、「合球」及「滾球」』5項暖身賽之緊急醫療救護服務，設立醫療站69站次，動員人力：醫師72人次、護理人員166人次、督導員71人次、志工52人次、救護車72車次及救護技術員166人次；總計服務傷患68人，7人後送醫院觀察後出院。
5. 配合辦理2009高雄世運場地現場勘查計17場次。

(七)支援本市各項活動救護事宜

1. 97年調派各急救責任醫院醫護人員275人次及救護車79車次支援本市各項活動救護事宜。
2. 「97年全民運動會」緊急醫療救護服務：由本市市立及急救責任醫院共17隊，動員救護人力計282人次【含醫師67人次、護理人員210人次、救護車(含駕駛)5車次】，及本府衛生局(含衛生所)救護督導員計174人次全力支援；統計215個救護站(含開閉幕)共服務傷患計673人，受傷類別以擦傷佔40.4%居冠，其次為扭傷佔15.6%，挫傷佔11.1%，14人後送醫院觀察後出院。

## 四、提升市立醫院營運管理

(一)推動市立醫院組織再造，創造市立醫院永續經營推動策略

1. 推動「市立醫院院務改造推動八大項方案」進行督導管考，因應本府逐年降低市醫補助款及提升營運績效。
2. 自撰「高雄市立醫院民營化可行性評估報告」，業經高雄市議會97年9月24日第7屆第4次定期大會決議，准予查照。
3. 自撰「高雄市立聯合醫院第一優先民營化院區變更為大同院區」報告書，業經97年12月9日高雄市政府第1329次市政會議決議：准予備查，業經高雄市議會98年1月12日第7屆第4次臨時會議決議，准予備查。

(二)辦理市立聯合醫院大同院區委託經營暨整建促參案(ROT)

1. 完成籌組市府層級「民營化推動小組」。
2. 完成籌組「高雄市立聯合醫院大同院區民營化工作小組」，並已召開 2 次會議。
3. 97 年 12 月 29 日假聯合醫院大同院區 9 樓會議室召開「高雄市立聯合醫院大同院區民營化員工安置座談會」。
4. 97 年 12 月 30 日召開「高雄市立聯合醫院大同院區民營化執行進度記者會」。

(三) 高雄市立旗津醫院委託經營 OT 案

1. 本 OT 案已於 97 年 11 月 21 日簽奉同意修正權利金授權內容在案，權利金由原 1%，調降為 0.5%。
2. 目前本案業經 97 年 12 月 17 日徵得甄審委員會全體委員，書面同意招商文件之甄審標準表，並於 97 年 12 月 25 日辦理第 3 次公告招商至 98 年 1 月 22 日截止。

(四) 本市委託經營市立小港醫院及旗津醫院 96 年度捐贈市政建設經費解繳國、市庫，分別為新台幣 2185 萬 3612 元及 101 萬 0091 元整，業經 97 年 12 月 22 日、30 日專案簽陳市長核定中，並將該 2 筆經費依規定期限按國庫及市庫比例解繳完竣。

(五) 高雄市立旗津醫院新建案

1. 本案「修正整體計畫書」業經 97 年 11 月 28 日本府准予核定，並提報 98 年度府管計畫審核中。
2. 11 月 20 日完成基本設計圖說審查、12 月 23 日完成工程區劃土地使用範圍方案及起造人用印供都市設計審查。11 月 26 日完成「遷建醫院審查」以利後續辦理規劃細部設計之需，及 12 月 24 日召開「高雄市立旗津醫院新建工程第一次細部設計審查會議」，會議決議：請建築師針對本細部設計會議委員們，相關意見修正後，另擇期召開細部設計審查確認會議。
3. 本案「地上物拆遷補償及土地取得」，於 12 月 10 日委由旗津區公所委託「歐亞不動產估價師聯合事務所」完成地上物查估等作業說明會、土地逕為分割及地籍分割作業。

(六) 各市立醫院 96、97 年同期門急診及住院服務量營運比較成果

各市立醫院 96 及 97 年同期門診服務量營運比較表 (人次)		
醫院名稱	96 年 7 至 12 月	97 年 7 至 12 月
民生醫院	139,388	141,056
聯合醫院	205,534	213,509
小港醫院	200,507	173,337
旗津醫院	29,840	30,892
凱旋醫院	44,849	47,311
中醫醫院	57,188	52,840



醫院名稱	96 年 7 至 12 月	97 年 7 至 12 月
民生醫院	7,807	8,038
聯合醫院	19,617	19,065
小港醫院	34,711	37,821
旗津醫院	3,310	3,524
凱旋醫院	1,961	1,829

醫院名稱	96 年 7 至 12 月	97 年 7 至 12 月
民生醫院	2,893	3,082
聯合醫院	6,541	6,948
小港醫院	8,746	7,511
旗津醫院	140	153
凱旋醫院	1,384	1,434

## 五、推展社區健康促進

### (一) 推動本市社區健康營造-樂活社區

1. 為推動社區居民健康生活化，生活健康化之目標，及配合市長推動幸福鄰里政策，本府衛生局推動社區健康營造計畫，結合民間團體持續於本市成立社區健康營造點。
2. 因應自 95 年度起受中央統籌分配款對地方政府補助相關規定，停止對本市有關社區健康營造補助計畫，本府衛生局為延續社區健康營造工作，積極爭取經費辦理，並依據政府採購法辦理社區健康營造公開遴選作業，97 年度計遴選 24 個社區健康營造點，較 96 年新增加 4 個營造點。
3. 輔導本市聖功醫院、高雄市原生植物園、三民區民享社區發展協會通過行政院衛生署國民健康局「97 年度健康促進社區認證試辦暨社區整合計畫」；其中聖功醫院並榮獲通過行政院衛生署國民健康局健康促進社區認證評核。
4. 各社區健康營造點依社區健康需求，辦理健康促進、菸害防制、事故傷害預防教育、癌症篩檢、登革熱防治等健康議題。
5. 97 年推動健康促進具體成果
  - (1) 志工招募及培訓：計完成志工訓練課程 87 場招募志工總人數 755 人，召開健康社區推動會議 98 場。
  - (2) 健康體能促進：辦理健走運動共 124 場，參加總人數 10,714 人；辦理社區健康操規律運動組織共 42 個，參加總人數 1,541 人；及組織 25 個規律運動團體參加舞動高雄健康操比賽。
  - (3) 菸害防制：辦理菸害防制宣導 59 場共 4,836 人參加，辦理 531 世界

禁菸日活動共 68 場，參加總人數 7,796 人，建立無菸家庭資料共 2,147 戶，社區青少年拒菸反菸簽署 3,492 戶，成立社區拒菸俱樂部志工隊 400 人。

(4) 事故傷害防制：辦理事故傷害座談會 74 場次，組織老人防跌運動團體共 31 個，辦理研習活動共 594 場次參加總人數 814 人。

(5) 健康飲食宣導 43 場共 3783 人參與，減重班 2 班共 117 人。

(6) 其他健康議題：流感疫苗接種宣導活動 22 場共 3,242 人接受接種，登革熱防治宣導 44 場共 2,966 人參與、孳生源清除 92 場共 1,750 人參與，檢查 2,690 戶，健康講座 96 場共 3,400 人參與，疾病篩檢 18 場共 6,527 人，接受篩檢項目如下：身高、體重、尿液、抽血、視力、血壓、血糖、血脂、子宮頸抹片、骨質密度、口腔、病理、心電圖、X 光肺部照射、眼科、糞便、胸部 X 光、大腸直腸癌、乳房攝影預約、體脂肪、腰腹圍、理學、心跳、膽固醇、肺結核、肝功能、腎功能、尿酸、三酸甘油脂、一氧化碳、B、C 肝炎、乳房超音波、白血球、紅血球、肝功能、腎功能、尿酸、總膽固醇、高低密度膽固醇、攝護腺癌、足底檢查、GOT、GPT。

6. 辦理社區健康營造輔導培力計劃：共完成辦理輔導課程 23 小時、50 人完成課程認證，社區實地訪視 23 場次每場次 1-4 個社區營造點，並辦理社區健康營造成果展示會及發表會。

## (二) 推動市民健康體能增進計畫

1. 辦理市民健康體能檢測及評估計畫，本年度計完成本市 11,422 人次市民健康體能檢測，相關資料將作為本市健康體能相關計畫之參考。

2. 彙整本市市民健康體能檢測資料，進行「94-97 年度高雄市民健康體能檢測結果統計分析研究」，作為本府衛生局推動是項業務之參考。

3. 辦理健康操公開宣導活動計 16 次，社區健康營造點共籌組規律運動團體 70 個，參與之社區里民人數共 3,077 人。

4. 營造社區居民規律運動之氛圍，推廣市民規律健走運動，以「日行萬步、健康有保固」政策落實至社區，於愛河、都會公園及旗津及社區辦理 134 場市民健走活動，計約 17,714 位市民參加；鼓勵社區里民養成運動習慣，提高免疫力，落實健康自我管理理念。

5. 為加強宣導健康體能促進效益，配合 97 年度愛河端午龍舟賽活動，於 6 月 8 日辦理「筋肌獨立-挑戰單腿肌耐力比賽」體能競賽計 256 位市民參賽，營造運動之氛圍，全民動起來迎接 2009 世運在高雄舉行。

6. 為建立社區居民養成規律運動之習慣及擴大政策與學術交流，與大專院校運動、休閒、保健、護理等相關學系師生志工服務隊，以產官學合作模式，於本市推動 28 個規律運動團體 1,536 名市民參與，提供學生社區服務實務體驗，並協助本府衛生局辦理市民健康體能增進相關活動。

## (三) 營造優質無菸環境，推動菸害防制工作

1. 營造無菸環境，推動本市高中職以下學校全面禁菸。97 年累計輔導 812 家餐廳全面禁菸；213 家職場接受輔導。
2. 為維持職場無菸環境品質，推動全國首創「無菸加工區」。
3. 推動無菸愛河（五福橋及中正橋段）獲 98% 的市民支持。
4. 為減少吸菸人口，完成建構門診戒菸、戒菸班、戒菸專線(0800636363) 服務中心等服務網絡，鼓勵本市公、私立醫療院所開辦戒菸門診, 本市累計 143 家。97 年度開辦校園戒菸班及社區戒菸班共計 24 班 487 人參加。
5. 建立菸害防制稽查機制：(1)結合市警局少年隊建立共同稽查平台。(2)實地稽查：專案稽查（青春專案）；例行稽查（聯合稽查、校外聯巡及不定期稽查）(3)設置申訴專線：0800531531，97 年度共開立菸害防制行政處分書 709 件。
6. 與本府教育局共同合作建立未滿 18 歲青少年吸菸者接受戒菸教育模式及關懷機制，吸菸青少年在校生部分由本市各級中小學校執行戒菸教育，並將已接受戒菸教育學生名單資料回傳本府衛生局列管追蹤輔導。
7. 提倡「女性吸菸危害健康」議題，鼓勵民間團體反菸團體如「港都女性拒菸聯盟」擴大集結民間反菸力量。推動家庭無菸害，婦幼樂開懷活動。
8. 為減緩及預防青少年及女性吸菸率的上升，辦理系列性健康活動：531 世界禁菸日-「幸福港都 無菸雄好」活動；「幸福港都 真愛無菸」；「暑假嘉年華真愛生命 迎向幸福」；暑假飆作業等活動，運用多元化及多媒體通路推廣本市菸害防制之法規及公共衛生意義。
9. 結合本府教育局推動本市健康促進學校共 144 所。
10. 進行菸害防制修法教育，共辦理講習會 364 場次，輔導商店及工作場所 55,790 家次，另亦透過電視、電台、報章、雜誌等大眾傳播媒體進行宣導。

#### (四)衛生行銷

1. 本年度「高雄衛生季刊」併同「電子書」方式發行，以擴增讀者群，讀者可藉由電子郵件閱讀及下載。
2. 提升本市醫療人文及教育目的
  - (1)學術合作：與本市高雄醫學大學策略聯盟，辦理醫學人文特展「白袍故事」，共同行銷本館教育意義。
  - (2)校園行銷：與本市國中小學校合作，推出「高雄市鄉土教學」景點，由家長帶學生參觀，深化本館教育功效。
  - (3)特展活動：舉辦特展及活化展示空間，增加展覽館多樣性及變化性，吸引市民參觀，如：無菸藝術創作展、傳統醫學展、兒童閱覽室、探索身體密碼區、守護無菸愛河展示、彩繪入口意象等。
  - (4)媒體行銷：運用報章雜誌〈高雄衛生季刊〉、網路、結合本府衛生局

大型活動及研習等通路行銷活絡本館。

(5)本年度台灣醫療史料文物中心參觀人數總計 18,622 人。

3. 建置衛生教育網站及衛生教育平台，於高雄電台、鳳鳴電台節目，安排依時令及業務重點作宣導及受訪並運用大眾傳播製作電台專訪、報紙廣告及第四台跑馬燈等媒體宣傳等多樣化媒體宣導及曝光頻率。
4. 配合市政建設及本府衛生局政令宣導，97 年度發送新聞共計 198 件。

(五)善用人力資源，組訓衛生保健志工

1. 本市衛生保健志願服務工作依據志願服務法之規定整合本市從事醫療衛生保健服務之志工運用單位：本府衛生局計衛生所志工、食品衛生志工、社區健康營造志工、醫院服務志工及長期照護志工、衛生保健社團志工等計 37 個運用單位，協助辦理志工招募、訓練、管理與獎勵，有效地運用本市衛生保健志願服務人力資源。
2. 辦理核發志願服務紀錄冊，97 年共計核發 211 本，本府衛生局累計已核發 4,452 本，並定期查核服務紀錄冊及服務證使用情形。
3. 辦理衛生保健志工意外事故保險，投保完成率達 100%。
4. 辦理本市衛生保健志工特殊教育訓練及成長教育訓練 5 場次、基礎教育訓練 1 場次。
5. 辦理本市衛生保健志工，申請「志願服務榮譽卡」相關事宜。
6. 召開本市衛生保健志工聯繫會報，促進各運用單位業務交流及經驗分享事宜。
7. 辦理衛生教育暨健康體能專業志工參訪觀摩聯誼活動 1 場次，提升志工隊凝聚力與服務品質。

## 六、加強職業衛生與營業衛生管理

(一)職業衛生管理

1. 勞工健康檢查

- (1)積極輔導事業單位辦理勞工一般體格及特殊作業健康檢查，維護勞工健康，訪查事業單位 176 家次；本市 38 家勞工健檢指定醫療機構，辦理勞工健康檢查計 87,387 人，其中一般健康檢查 67,970 人，特殊健康檢查 19,417 人，需接受健康複查人數 13,997 人。
- (2)查訪本市 38 家勞工健康檢查指定醫療機構 41 家次，及至事業單位辦理巡迴健檢稽查 83 家次，以提升勞工健康檢查指定醫療機構健檢品質。

2. 外籍勞工健康檢查管理

外籍勞工健康檢查共有 6,296 人，其中不合格 685 人，不合格率 10.87%（寄生蟲 96.5%、胸部 X 光異常 3.5%），其中 6 人確檢為肺結核、阿米巴痢疾 4 人，均已函知雇主並完成遣返。

97 年 7 至 12 月外籍勞工健康檢查統計表

國 籍 \ 項 目	健檢人數	不合格人數 (%)
泰 國	615	33 ( 5.37%)
印 尼	2,223	311 (13.99%)
菲 律 賓	2,474	249 (10.06%)
越 南	984	92 ( 9.35%)
合 計	6,296	685 (10.87%)

### 3. 職場健康促進

- (1) 推動本市 131 家事業單位參與職場健康促進活動，舉辦職場壓力調適、員工體適能檢測、健康操教學、健康飲食、菸害檳榔防制、各項衛生保健及傳染病防治等講習會，計有 16,770 人次職場員工參加，以多元、生動的活動主題及宣導內容，協助職場營造健康促進及無菸環境，獲得職場員工熱烈參與。
- (2) 積極輔導鼓勵本市公、民營機關（構）推動健康促進職場，並參加工業衛生署國民健康局辦理之 97 年度「健康職場自主認證」，本市計有中鋼機械股份有限公司等 28 家獲得健康促進認證標章，台灣自來水公司南區工程處等 194 家獲得菸害防制認證標章，其中有台灣大哥大股份有限公司（樂群健康獎）、台灣電力股份有限公司南部發電廠（健康永續獎）、青雲金典國際酒店股份有限公司（樂群健康獎）、台灣電力公司大林發電廠（健康領航獎）及台灣福雷電子股份有限公司（健康管理獎）等 5 家公司，更榮獲全國績優職場之殊榮。

### 4. 推動職場健康檢查

積極連結各職場如大型電子公司、百貨公司、觀光旅館業、各區較大型事業單位及保險業等女性員工較多之事業單位，於辦理勞工健康檢查時，加入各項健康篩檢除嘉惠市民亦可提升各項篩檢率。

高雄市 97 年 7 至 12 月連結各職場辦理健康篩檢成果表

項目	完家次	完成人數	項目	完成家次	完成人數
子宮頸抹片	27	1,084	骨質密度	2	232
口腔癌篩檢	40	3,413	乳房攝影	1	50
大腸癌篩檢	5	128	合計	75	4,907

### 5. 高雄市職業駕駛員健康檢查維護專案

為照顧職場上弱勢族群—無固定雇主的勞工朋友，整合醫療資源，規劃及辦理系列性「高雄市職業駕駛員健康檢查維護專案」活動，獲得運將朋友們廣大迴響。為延續本專案活動之成效，97 年 10 月再推出「計程車運將健康檢查月」活動，由本府衛生局與「高雄市計程車無線電台協

會」旗下 11 家無線電台共同合作辦理，97 年 7 月至 12 月共辦理 1 場次就近到點服務，1 場次便利性的院內服務，共有 100 位司機運將朋友受惠。

## 6. 2009 世運合球比賽宣導

(1) 運用各項衛生教育宣導、研習說明會或定點投籃比賽及對抗賽等活動，以推廣「2009 高雄世運會-合球運動」，增加市民認識合球運動，體會合球投籃樂趣，合計宣導 297 場次，約 71,772 人次參加。

(2) 各項宣導活動分成 3 種型態

### ① 研習型

利用相關衛生教育宣導向與會民眾介紹合球運動源由、運動規則或比賽影片觀賞、或配合其他本府大型戶外活動，於現場設置合球體驗區，讓民眾親身體驗合球投籃等活動。

### ② 競賽型

於各級學校辦理之各向體育競賽活動，進行班級「合球定點投籃比賽」，以提高學生對合球的興趣。配合本市各區公所，計舉辦 6 場次「合球定點投籃比賽」，擴大向各里里長及里民宣導，由里辦公處、社區發展協會等自由報名參加，積極向社區民眾介紹合球運動，以開發更多世運觀眾群。

### ③ 靜態型

於本府衛生局網頁製作合球相關資訊供人瀏覽；各項推廣活動現場分發宣傳單張或放置易拉展示架，以供民眾索閱或閱讀；製作大型帆布掛圖懸掛於本府衛生局入口上方，加強推銷「2009 高雄世運會-合球運動」。

(3) 加強宣傳「2009 世運暖身賽—2008 年第 5 屆世界青年合球錦標賽」：該錦標賽於 11 月 1 至 8 日，在高雄師範大學體育館舉行，本府衛生局除鼓勵所屬員工自行前往觀賞外，更經由高雄市左營區公所補助之經費購買 350 張入場券，利用辦理合球推廣活動之際，分發給體驗合球之民眾前往觀賞，並聯繫協助推廣合球運動之學校老師及社區里長，邀請有興趣之師生及里民，前往現場觀賞比賽。

## (二) 營業衛生管理

### 1. 高雄市 7 至 12 月營業衛生稽查改善家次概況統計

行業別	現有家數	稽查家次	輔導改善次數
旅館業	246	282	57
浴室業	17	79	0
理燙髮美容業	1,928	1007	229
游泳場所業	63	393	9
娛樂場所業	174	143	29
電影映演業	8	9	1
總計	2,436	1,913	325

## 2. 理燙髮美容業管理

### (1) 教育訓練

8月26日至10月21日辦理3場次「高雄市理燙髮、美容業營業衛生自主管理人員研習會」，聘請高雄市林政賢等皮膚科專科醫師擔任『美容美髮業皮膚病預防』課程講座、本府衛生局職場衛生科、疾病管制處、藥政科同仁針對「營業衛生管理自治條例」、「愛滋病防治」、「化粧品之衛生法規及稽查問題發現與處理」等課程，共765名從業人員參加。

### (2) 97年美容業營業衛生自主管理標章評選活動

① 7月31日邀請高雄市理燙髮美容職業工會蘇育誌理事長、高雄市女子美容商業同業公會張耿雄理事長、高雄市美容業職業工會梁素蘭理事長及本市衛生所承辦人，共同研商「美容業營業衛生自主管理標章評選辦法」。

② 10月7日邀請高雄市理燙髮美容職業工會蘇育誌理事長、高雄市美容業職業工會莊惠如監事、三信家商美容美髮科李秀芳、樹德家商美容科戴寶娥主任等產、官、學界等代表，共同進行複評指標及評分共識會議。

#### ③ 初評

由衛生所承辦人及公會代表進行書面審核，共有41家美容業者通過衛生所初審。

#### ④ 複評

10月31日完成實地複評工作，共25家優良美容業者獲得標章認證，預訂於明(98)年第一梯次「理燙髮美容業營業衛生自主管理人員研習會」授予標章認證，以茲鼓勵，並將標章認證名單公佈於本府衛生局網站供民眾選擇消費場所之參考。

### (3) 街頭及捷運站理髮管理：

① 製作「快樂理髮 衛生安全有保障 請選擇有營業事業登記之美容美髮店家」紅布條，懸掛於本市鼓山區壽山自然公園、前鎮區崗山仔公園等街頭理髮攤位聚集處，宣導及教育民眾至有營業事業登記之美容美髮商號消費，以維護自身健康。

② 依據「本市營業衛生管理自治條例」完成捷運站(大賣場)內設置之快速理髮店不定期稽查輔導，並請店家遵守相關法令員工每年做健康檢查，及派員參加本府衛生局，辦理之營業衛生自主管理人員研習會等事項。

## 3. 旅館業管理

### (1) 教育訓練

9月9日辦理第2梯次「高雄市旅館業營業衛生自主管理人員研習會」，加強SPA按摩浴缸水質管理，共有63名業者參加研習。總計

97 年度二梯次研習會共有 328 名業者參加研習，參訓家數為 242 家，出席率達 99% (242/244 家數)，創歷年來之高，成果豐碩。

(2) 因應開放大陸觀光客來台之政策，配合交通部觀光局辦理「大陸團旅遊品質聯合稽查」，共稽查 18 家大陸旅遊團住宿之旅館。總計 2 家旅館業者未辦理員工健康檢查，經移請轄區衛生所追蹤輔導，均已於 7 月份完成改善。

(3) 2008 世運暖身賽期間旅館衛生安全維護

① 加強稽查暖身賽選手及工作人員住宿之本市 11 家旅館，針對冷卻水塔清洗消毒進行檢查，以維護暖身賽期間相關人員住宿衛生安全。

② 10 月 21 日至 24 日派員針對上述商家，加強住宿營業衛生安全管理，共稽查 14 家次，合格 12 家次。不合格之 2 家業者經於 10 月 22、24 日再次複查均已合格。

#### 4. 娛樂業、映演業管理

(1) 教育訓練

9 月 30 日辦理第 2 梯次「高雄市娛樂業暨電影映演業營業衛生自主管理人員研習會」，共有 63 名業者參加研習。總計 97 年度二梯次研習會參訓人數共 180 名 (初訓 82 名，複訓 98 名)，總計 97 年度兩梯次參加研習之娛樂映演業者達 90.7% (175/191 家數)，成果豐碩，創歷年來之高。

(2) 8 月 13 至 25 日針對本市 8 家電影城之「營業衛生自主管理暨室內空氣品質」展開全面稽查，稽查輔導重點為，營業場所二氧化碳濃度、菸害防制、環境衛生、空調設備管理、麥克風清潔消毒、員工健康檢查等營業衛生規範。共檢測 18 間放映廳之室內空氣品質，二氧化碳濃度及溫溼度皆符合規定。

(3) 辦理「97 年度 KTV、舞廳 (場) 夜間聯合衛生宣導稽查」，共稽查輔導本市 66 家僅於夜間營業之視聽歌唱業 (KTV)、舞廳、舞場等場所合格率達 98%，不合格 2 家，均已限期改善。

(4) 完成精緻型輔導信捷資訊社等 24 家娛樂業，衛生自主管理空氣品質優良示範店，精緻型指標為室內空氣 CO<sub>2</sub> 檢測值 < 1500ppm，及確實執行衛生自主管理。

#### 5. 游泳池、浴室業管理

(1) 教育訓練

為提升本市游泳池、浴室業服務品質，10 月 16 日特聘請專家專題演講及衛生自主管理表現優良業者以經驗分享方式，辦理 1 場「高雄市游泳場所、浴室業營業衛生自主管理人員研習會」，共計有 25 人參訓，出席率 100%，深受業者好評。

(2) 加強衛生所工作人員及業者水質檢驗技術、環境衛生自主管理



為維護本市市民游泳消費衛生安全及提升本市游泳場所營業衛生管理品質，分別於9月24日及10月1日邀請高雄師範大學體育學系張瑞泰主任及台南縣水野SPA氧生館林義仁總經理等專家學者，召開會議，共同研擬訂定「高雄市游泳場所品質管理標準作業流程」，並召集各區衛生所業務承辦人親至市立三民、新興、前金國小及私立南和、夢時代世界健康俱樂部等游泳池實地勘查及與業者進行討論，以增進工作人員輔導稽查技巧及業者水質管控能力，以營造市民友善衛生消費環境，提升為民服務品質。

- (3)完成游泳池業、浴室業（按摩浴缸）649件的水質抽驗，其中6件水質檢驗未符合標準，經輔導後複檢均已合格（如下表）。

96至97年7至12月游泳場所、浴室業水質檢驗成果統計表

業別	總家數	檢查次數	不合格次數	不合格率	96年不合格率
1. 游泳場所	63	545	3	0.5%	2.1%
2. 浴室業 (按摩浴缸)	17	104	3	2.8%	4.2%
合計	80	649	6	1.6%	3.1%

備註：游泳場所不合格率0.5%，浴室業（按摩浴缸）不合格率2.8%，相較去（96）年游泳池業、浴室業異常率2.1%、4.2%，下降達到預期目標，成效佳。

- (4)為維護民眾權益，及時提供水質檢測資訊供民眾參考，本府衛生局製作70面「高雄市游泳池水質檢測標示板」分送游泳池業者使用，俾便業者將每次水質抽驗結果公告於營業場所入口或明顯適當處，提供本市消費者選擇消費場所之參考。

- (5)腸病毒宣導

暑假期間加強營業場所洗手台洗手液補充，張貼「洗手五步驟」海報宣導正確洗手方式及環境漂白水消毒等。

## 七、推動藥政與食品衛生管理

### (一)藥物管理

1. 為提高市售藥品品質，定期針對各類藥品系統性抽驗，97年7至12月計抽驗市售品14件。
2. 為擴大不法藥物之查緝面，除受理消費者提報之申請案件外，本府衛生局均依線索再深入查辦源頭。97年7至12月查獲不法藥品65件：偽藥1件、禁藥4件、劣藥2件、違規標示52件及其他違規藥品6件。
3. 97年7至12月受理廣告申請52件、核准52件。為維護民眾用藥安全，本府衛生局加強監視、監聽各類傳播媒體之藥物廣告內容，經發現與核准不符者，均依法從嚴處罰。97年7至12月查獲352件違規廣告，本市業者110件，其他縣市242件。

4. 為提升管制藥品管理，97年7至12月對本市醫院、診所、藥局、動物醫院、販賣業等，實地稽查2,262家次，查獲違規7件；防制藥物濫用宣導計辦理66場次。

## (二)化粧品管理

1. 為維護市售化妝品品質，97年7至12月計輔導化妝品業者422家次，稽查化妝品2,287件。
2. 配合年度行政院衛生署藥物食品檢驗局抽驗計畫及本府衛生局之計畫進行抽驗市售化粧品，97年7至12月計抽驗染燙髮劑、洗手乳(液)、洗髮精等化粧品共計79件。
3. 統計97年7至12月查獲之不法化粧品，計175件：(1)未經核准擅自製造或輸入者1件。(2)標示不符者126件(如誇大或涉及醫療效能者、未標示製造、輸入廠商名稱、地址或製造日期者)。(3)未經核准擅自變更原核准事項者29件。(4)其他違法19件。本府衛生局業已對業者依法處分(罰鍰)並飭廠商限期回收改善在案。
4. 受理本市廠商申請各類化粧品廣告，計受理申請176件、核准166件、退回10件。
5. 加強監視、監聽本市各傳播媒體刊登之化粧品廣告，經查獲違規廣告計402件，本市業者112件，外縣市業者291件，均已依法處理。
6. 配合職場衛生科舉辦之「理燙髮美容業」衛生管理研習會，宣導「化粧品衛生管理條例之相關法規」，計有300人次參加。

## (三)藥政管理

1. 97年7至12月新設立之藥商計223件；辦理停、歇業及變更登記之藥商計315件。核發及註銷藥事人員之執業執照計528件。
2. 97年7至12月辦理藥商、藥局(房)之普查，查獲行蹤不明或停業逾期未辦理復業且經查確已無營業事實，依法公告註銷藥商許可執照計20家，查獲無照藥商7家，均依法處辦。
3. 查核診所、藥局之藥事人員是否親自在場執行調劑業務，計查核1,763家次，查獲違規9件，皆依法處理。
4. 為推動醫藥合作，執行本市市立醫院「慢性病連續處方箋釋出」政策，並辦理推動慢性病處方箋到健保藥局調劑宣導講習活動，97年7至12月計辦理59場次，計5,305人參加；市立醫院慢性病連續處方箋平均釋出率已提升至14.43%。
5. 97年7至12月至國中、國小辦理用藥安全宣導活動90場次，計19,863人參加。

## (四)落實加水站稽查輔導工作

1. 97年6至8月執行加水站現場稽查輔導計204家，9月份本府衛生局進行加水站水質抽驗計72件，其結果大腸桿菌群陰性及重金屬(砷、鉛、鋅、銅、汞、鎘)等均與規定相符。

2. 97年12月12日辦理本市「加水站衛生管理人員衛生講習」課程，計有60人參加，共同維護本市加水站之環境及水質之品質，以使本市加水站能執行衛生自主管理。

(五) 推動優質健康飲食，加強食品衛生管理

1. 為落實源頭管理，97年辦理冰品飲料業衛生自主管理計畫，除辦理18場次說明講習會，宣導其瞭解食品良好衛生規範相關事宜，於11月17日至28日更針對初審通過之101家業者，由學者專家組成複評小組進行複審，計60家業者通過本項認證，並授予標章。
2. 為提升供應中小學校餐盒食品業者、學校營養師及食品衛生相關人員校園衛生管理及執行能力，本府衛生局於97年6月27日、8月22日、27日辦理97年餐飲衛生講習班，參加人數計450人。
3. 為維護市民食用蔬果之安全，防止農藥殘留經由市售蔬果進入人體，落實蔬果農藥殘留之源頭管理，本府衛生局7至12月共計抽驗225件，檢驗結果7件檢出有農藥殘留與規定不符，不合格率3.1%，均已移送所在地衛生主管機關處辦。
4. 因應中秋佳節食品衛生安全，避免糕餅業者在不知情下，誤購用含非法添加物餡料，本府衛生局於7月22日起請高雄市糕餅商業同業公會加強宣導會員衛生自主管理觀念，並加強至本市製餡工廠、烘焙食品原料行及糕餅店加強稽查及抽驗，共計抽驗120件，檢驗結果全部符合規定，除發布新聞周知業者持續加強源頭自主管理，並提醒民眾購買中秋月餅時應注意之事項，以保障民眾食的安全。
5. 有關中國大陸爆發毒奶粉事件，本府衛生局於事件發生，緊急動員本府衛生局所同仁稽查抽驗外，並受理業者及民眾送樣化驗，總計受理1681件，其中19件不符規定，飭令業者下架、回收，並移當地衛生主管機關辦理。
6. 抽驗冬至食品包括羊肉爐、芋圓、蕃薯圓、小湯圓及龍眼乾、紅豆、蜜豆等相關食品共計33件，全部符合規定。
7. 97年7至12月共抽驗市售食品1,393件，不合規定者有68件，不合格率4.9%，除督飭販賣業者將該批違規產品下架，不得販賣外；並函由製造場所當地衛生局加強其自主衛生管理，以保障消費者權益。
8. 『成人健康體位18-24』、『天天5蔬果』、『健康飲食』的提倡，結合產官學包括11區12衛生所、高雄市小港區漁會、財團法人濟興長青基金會、健康日報社、高雄市立聯合醫院、高雄市立凱旋醫院、國軍左營總醫院、高雄市楠梓加工出口區、高雄醫學大學等單位，97年7至12月共同辦理18-24體重控制班(8班)、健康飲食講座(71場)、配合大型活動宣導(5場次)等國民營養教育宣導，藉此期望與市民共同營造健康體態的生活形態，以深植市民健康減重及均衡飲食的觀念。

#### (六)加強肉品衛生查察工作

稽查食品業肉品原料來源，計稽查肉品加工廠 15 家次、零售販賣業 121 家次、傳統市場攤商業 607 家次、生鮮超市量販業 512 家次、批發加工業 19 家次、餐盒業 377 家次、學校團膳 329 家次、其他團膳 69 家次、餐廳飲店業 799 家次、聯合檢查（配合市場管理處）311 家次，總計 3,159 家次，並未發現有違法屠宰肉品流入情形。

### 八、提升保健服務

#### (一)兒童健康管理

1. 97 年 1 至 12 月由各區衛生所及醫療院所提供「免費兒童生長發育體位及生長發展篩檢檢測與諮詢服務」，計服務 18,265 人次，發現疑似異常個案 228 人，確診個案 84 人，已通報轉介就醫。
2. 辦理幼托園所幼教人員及醫療院所工作人員「高雄市學齡前兒童生長發展篩檢研習活動」，計有 120 人參與；辦理「醫事人員兒童生長發展篩檢研習會」計有 64 名醫療人員參加。
3. 辦理兒童視力及斜弱視篩檢  
4 歲兒童共篩檢 8,306 人，未通過人數為 1,389 人，異常率為 16.7%，轉介追蹤矯治率為 99.9%；5 歲兒童共篩檢 14,254 人，未通過人數為 2,299 人，異常率為 16.1%，轉介追蹤矯治率為 99.7%。
4. 辦理 3-4 歲兒童聽力篩檢  
滿 3 歲至未滿 4 歲兒童共篩檢 12,383 人，篩檢率 88.02%(目標：80%)，共 626 人需複檢，實際複檢 620 人(複檢率 99%)，確診異常 129 人，矯治後正常 49 人，共 80 人需轉銜繼續矯治。

#### (二)癌症防治

##### 1. 97 年 1 至 12 月癌症篩檢成果

項 目	篩檢人數 (%)	陽性個案數 異常率%	陽性個案追 蹤率 (%)	癌症確診 人數 (%)
子宮頸抹片檢查 (30-69 歲)	131,524 人 (31.09%)	1,483 人 (1.13%)	94.61%	50 人 (3.37%)
乳房攝影檢查 (50-69 歲)	10,388 人 (6.38%)	1,199 人 (11.54%)	86.38%	33 人 (2.8%)
結直腸糞便篩檢 (50-69 歲)	14,447 人 (5.2%)	504 人 (3.49%)	78.34%	14 人 (2.78%)
口腔癌篩檢 (18 歲以上)	39,741 人 (32.42%)	244 人 (0.61%)	70.49%	38 人 (15.57%)
合 計	196,100 人	3,430 人	82.46%	135 人

2. 配合各種集合場所，指導婦女早期偵測婦癌之發生，並走入鄰里辦理癌症篩檢設站服務共 454 場，共計篩檢 35,004 人次。
3. 辦理電台宣導癌症講座共 4 場。

### (三) 中老年病防治

1. 全市設立 35 個篩檢站，免費提供社區血壓、血糖、血膽固醇三高篩檢。
2. 97 年 1 至 12 月老人健康檢查 31,655 人，健檢率 23.27%；衛生所辦理三高社區篩檢 154,812 人次，異常 17,137 人，異常個案追蹤 97.9%。
3. 結合本府民政局、里長、社區藥局及職業工會，於社區辦理三高、婦癌及成人健檢等整合式篩檢服務活動共 76 場次 7,053 人參加，並於活動會場宣導糖尿病、高血壓、腎臟病及心血管疾病防治等宣導教育。
4. 97 年結合醫療院所於各區糖尿病共同照護網召開聯繫會及個案討論會共 20 次。

### (四) 長期照護

1. 9 月 12 日召開本市長期照顧推動小組第一屆第一次會議，針對長期照顧十年計畫，各項服務推動之模式進行討論。
2. 97 年辦理長期照顧管理中心大型宣導場次共計 52 場，對象包含本市 11 區的里鄰長及里幹事、民眾、志工、專業人員（包含護理人員及出院準備服務單位、醫師、呼吸治療師、營養師、居家服務員等），共計 8,219 人。
3. 辦理「長期照顧多專業團隊運作模式-美國經驗」研討會，藉由中西交流認識美國長期照顧體系社區及居家式照顧服務多專業團隊運作模式，以提高本市長期照顧多專業團隊之服務品質與效能。
4. 辦理「97 年高雄市長期照顧跨專業個案討論會」，本次以長照中心照顧管理專員執行照顧管理機制為主軸，邀請「居家復健」、「居家營養」、「居家服務」、「居家護理」、「喘息服務」等專業人力參與，透過各類專業介入的角度，增進各專業對各項服務方案內涵與專業人員角色認知，共同激盪以「個案為中心」之互動合作模式，以提升跨專業團隊合作默契與照顧服務品質。
5. 97 年辦理長期照護人員教育訓練：
  - (1) 辦理護理機構實務研習身體評估課程，5 場次 250 人次。
  - (2) 辦理護理機構實務研習，7 場次 718 人次。
  - (3) 長期照護與法律研習，2 場次 120 人次。
  - (4) 辦理失智症篩檢及照護研習會，1 場次 200 人次。
  - (5) 長期照顧營養師培訓研習會，3 場次 110 人次。
  - (6) 照顧服務員對高齡者身、心、靈體驗，8 場次 620 人次。
6. 完成護理之家 34 家及 30 家居家護理所等護理機構實地督導考核，本年度督考結果護理之家優、甲等各 5 家、居家護理所優等 4 家、甲等 12 家將於長期照護研討及觀摩會中公開表揚，部分未達標準機構將分別輔導。

## 7. 長期照護服務：97 年 1 至 12 月份長期照顧管理中心服務量

單位：人次

服務項目	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	總計 (人次)
諮詢服務	1,052	730	855	704	942	1,143	1,494	1,317	1,007	950	644	826	11,664
電話問安	205	166	192	158	141	154	166	113	162	202	165	283	2,107
定時探訪	29	33	25	30	38	37	46	49	36	28	18	41	410
轉介服務	27	28	168	86	129	28	89	80	173	161	111	151	1,231
外勞申請案量	270	249	345	455	418	290	358	348	355	383	279	330	4,080
喘息服務天數	0	36	57	33	3	3	0	70	250.5	321	283	416	1,472.5
喘息服務人數	0	8	6	3	0	0	0	9	29	24	20	17	116
居家復健人次	0	0	0	0	0	0	16	57	86	115	94	96	464
居家營養人次	0	0	0	0	3	7	3	8	4	15	27	18	85
居家護理人次	0	0	0	0	0	0	0	0	8	7	6	9	30
居家服務人次	52,730	39,911	41,937	42,928	41,984	40,480	40,397	51,105	42,917	45,529	42,786	42,550	525,254
照顧管理量(人)	279	322	427	481	603	633	705	829	957	1,128	1,232	1,433	
使用舊制居家服務個案數(人)	1,250	1,223	1,149	1,080	1,026	934	896	870	830	767	720	614	

資料來源：高雄市長長期照顧管理中心

### (五) 推展心理衛生業務

#### 1. 初段工作：促進健康與特殊保護

(1) 社區心理衛生中心，辦理個案諮商輔導共服務 145 人次，其他面談諮商 89 人次、電話諮詢 52 人次、輔導轉介 4 人次；團體輔導 93 場次，服務 1,277 人次；在職訓練 19 場次，服務 316 人次；宣導活動 10 場次，共 7,062 人次參與，網路媒體宣傳 3,556 人次；社區健身活動 115 場次，共 2,725 人次參與。

#### (2) 心理健康宣導教育成果

① 辦理身心靈講座 21 場次，參加人數為 3,208 人次以上。

② 設計製作創意心理衛生宣導品共 6 項：韓瑞德森【Hendrickson】漸進式肌肉放鬆法 CD、心靈舒壓 CD—讓心深呼吸、便條紙盒、筆記本(年曆)、紙拉筆及社區復健中心創作之杯子及圓盤，並於相關活動中發送及播放，進而提升社區民眾對心理健康的認知及壓力處理能力。

③ 10 月 11 日在中央公園 R9 捷運站前廣場，舉辦「熱愛生命活動-鬱忘城市」，此次活動除邀請筆跡、彩油、塔羅分析師，現場免費進行心理諮詢洽談外，還藉由運動性趣味遊戲，達到情緒發洩、壓力放鬆目的，更特別邀請視障歌王蕭煌奇及其他團體演出，傳達對生命的永不放棄力量，社會大眾對憂鬱症不再誤解，將高雄市打造成為一個真正的「鬱忘城市」。

(3) 發展促進心理健康之介入措施，主要目的是探討不同型態與強度的身體活動對壓力控制成效之研究，本研究於 97 年 5 月 12 日至 97 年 8 月 15 日進行 12 週的運動介入，活動類型為有氧舞蹈組 50 人、健走組 61 人，合計 111 人，由員工、志工等共同參與，實驗期間分別

施以前測與後測及問卷調查。結論為連續性運動(健走)較間歇性運動(有氧舞蹈)可增進肌肉式能及心肺適能，而間歇性運動(有氧舞蹈)較提升肌肉柔軟度，不論連續性或間歇性運動，皆可提升健康體適能及改善睡眠。

(4)社區三段五級心理健康整合模式：以社區為基礎，推展社區心理健康促進模式：

①左營區

於9月12日、27日，10月5日辦理3場心理健康篩檢、諮詢活動，共篩檢231人，並依個案問題提供相關醫療資源或轉介就醫；此外另於7月17日、10月4日舉辦2場心理健康講座，參加人數共79人。

②苓雅區

11月22日與精神科開業醫師診所，辦理心理健康篩檢及諮詢，採與民眾面對面方式，做憂鬱症問卷篩檢，篩選有效問卷28人，結果為瀕病或疾病的狀態，會轉介民眾現場與醫師做諮詢，並主動提供心理健康促進衛教單張與求助資源。另外，在特殊族群部分，選擇選定區內三所國中以上學校(高師大附中、三信家商、英明國中)輔導室合作進行三年級學生的心理健康篩檢，並與各校輔導室討論後，將高危險群名單交由各校輔導室進行後續輔導與追蹤。

③小港區

衛生局所屬小港區衛生所辦理『2008十全十美健康城市健康年』活動，舉辦健檢活動以量表同時進行小港區民眾憂鬱症篩檢，於7月5日至10月26日共辦理12場心理健康篩檢、諮詢及講座，參加人數共588人。

2. 次段工作：早期診斷、早期治療

透過醫療院所、里長服務處或社區發展協會，招募志工並於當地成立篩檢站，共篩檢高危險個案803人次，篩檢出確定高危險群共119位，其中4人電話錯誤，8人電訪未遇，42人完成電訪，33人持續電訪追蹤中，10人拒絕電訪，22人未留電話。評估在高危險群中，有83人(69.7%)覺得近一年有壓力困擾、感受到經濟壓力者47人(39.5%)、感情困擾者11人(9.2%)、家庭適應困擾者27人(22.7%)、小孩教養壓力35人(29.4%)、工作壓力30人(25.2%)、創傷經驗4(3.4%)，並依個案問題提供相關醫療資源或轉介就醫。

3. 末段工作：限制殘障與積極復健

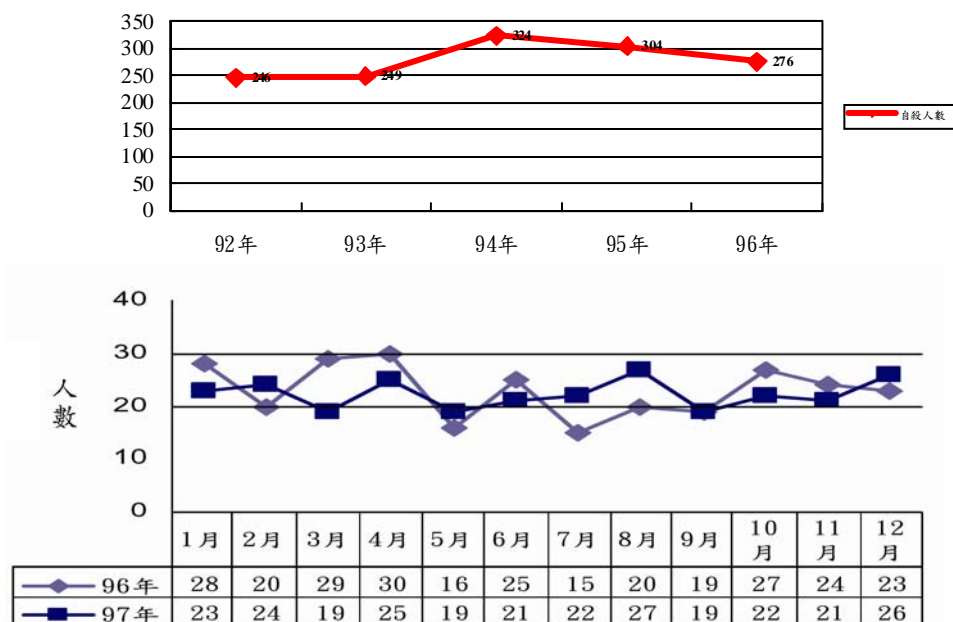
(1)為避免病患滯留於家中及以鼓勵積極接受社區復健治療，對設籍本市於日間留院及精神復健機構之精神障礙者，提供膳食費補助，97年7至12月計補助1,279人次，補助金額共68萬1395元。



(2)強化社區精神病患之照護，對由精神醫療機構出院之精神病患，轉介轄區衛生所公共衛生護士作列管追綜，提供服藥指導等相關諮詢服務，7月至12月精神個案實際照護總數為8,029位。完成訪視追蹤13,378人次，其中包括電話訪視9,241人次，家庭訪視3,749人次，辦公室會談184人次，其他204人次。

(3)統整高屏地區精神急診醫療網工作，提供精神病患及時的醫療轉介服務，97年度共提供7,868人次急診服務。

4.95年成立自殺防治中心後，95、96年高雄市自殺死亡率連續下降，96年自殺死亡人數較95年自殺死亡人數減少28人，自殺死亡率下降9.5%，97年7至12月自殺死亡人數初步資料為137人，97年度總共有268人自殺死亡；比起去(96)年度自殺死亡人數減少8人(96年度自殺死亡人數為276人)。



【備註】97年自殺死亡人數最終數據仍待衛生署98年度公布為準

#### (六)毒品危害防制業務

1.修訂本市美沙冬替代療法自費醫療收費標準，協助輔導醫療機構提報替代療法計畫，提高本市藥癮戒治醫療機構服務數量，96年僅開辦凱醫、國高總、高醫及靜和等4家，97年新增阮綜合(含旗津服藥點)、國軍左營、榮總等3家醫院及1處服藥點。

2.制定本市毒品危害防制中心工作人員電話關懷指導手冊，並修訂本市毒品危害防制中心工作手冊，發布「輔導就業，毒蟲迎新生活」、「毒蟲參加美沙冬，警守醫院盤查」新聞2則，召開2場中心協調會議、1場各組業務會議、2場困難個案討論會、1場志工會議、18場中心人員專業訓練及志工專業訓練及召開1場諮詢委員會。

3.毒品危害戒治服務績效

新增收案人數609人，中心轉介參與替代療法人數為103人，結案人數



為 693 人。

#### 4. 毒品危害戒治服務活動

舉辦聯合地檢署、更保會、中心入監宣導 12 場次，共計 1,505 人，配合地檢署替代療法緩起訴說明會 5 場共 27 人，針對毒癮個案與高雄戒治所、高雄女子監獄、晨曦會共同合作辦理 5 場次團體心理治療，10 月 22 日辦理 2008「以身試毒！我不愛」藥物濫用創意小品及繪畫-徵選活動。

#### 5. 毒品危害防制中心績效

7 至 12 月列管個案共 400 人，電訪追蹤輔導共 872 人次，依需求評估轉介 719 人(社會局 22 名、勞工局 92 名、轉警察局失聯個案 499 名、醫療或民間戒癮單位 103 名、更生保護會 1 人、預防宣導組 2 人)。

### 九、建立優良實驗室品管

#### (一) 建立檢驗品質之可信度及公信力

參加實驗室認證體系本府衛生局以每年持續成長 2 項為目標。至 97 年分別通過 TAF 認證項目包括：食品中過氧化氫、人工甘味劑、重金屬、硼酸、保色劑、油脂中維生素 E、生菌數、大腸桿菌群，綠膿桿菌、糞便性鏈球菌、酵母菌、黴菌、化妝品中汞、甲醇、中藥攪西藥等 19 項目，在全國各縣市衛生局中以本府衛生局通過最多食品領域認證項目。

#### (二) 三聚氰胺毒奶事件

以漸近方式進行擴充檢驗項目，在 97 年 9 月暴發三聚氰胺毒奶事件，迅速建立相關檢驗方法，並受理廠商及民眾免費送驗及配合建設局辦理「台產專區」深受肯定。至 12 月共完成 1,675 件為衛生署核准為該項認可實驗室。

#### (三) 人民委託申請檢驗

96 年人民申請水質、食品計 136 件，97 年 11 月止人民申請水質、食品計 259 件比同期成長 50%。

#### (四) 擴充精密儀器設備

1. 增購全自動微生物自動分析儀，供食品微生物及食物中毒菌鑑別用，並提供科學數據佐證，以提供數據之公正性。
2. 自動固相萃取裝置以提供數據之公正性及減少萃取時間。
3. 由行政院衛生署藥物食品檢驗局補助氣相層析儀及頂空裝置(GC+Headspace)。皆在 12 月前完成驗收及教育訓練。

#### (五) 市售蔬果農藥殘留農藥檢測

97 年度至 12 月底共抽驗蔬果 341 件，檢出件數 74 件檢出率為 21.7%。其中 6 件不合格，不合格率為 1.76%。不符規定檢體皆已依法處辦。並於 97 年起將檢測項目由原本 135 項檢測增為 187 項，98 年檢測增為 202 項。檢測項目與行政院衛生署相同。

(六)提升公共衛生檢驗業務之能力，增加食品檢驗項目

1. 農藥由 187 項增加至 202 項。
2. 磺胺劑由 5 項增加至 13 項。
3. 防腐劑及其酯類由 3 項增加至 12 項。
4. 動物用藥孔雀石綠 2 項及氯黴素 4 項。
5. 抗氧化劑由 2 項增加至 6 項。
6. 增加中藥攪西藥項目：興奮劑 5 項。
7. 環境荷爾蒙洗潔劑（壬基酚）2 項。

以提升公共衛生檢驗業務能力擴大為民服務，並修訂「高雄市政府衛生局受託檢驗申請及收費辦法」挹注本府歲入，暨為 2009 世界運動會之運動員餐飲作最安全把關工作。

(七)即時食品衛生指標菌之檢測

即時食品為快速飲食最大來源，所以即時食品之衛生問題與人們的健康與否息息相關。97 年市場及大賣場即食食品之衛生標準檢驗結果進行統計分析，以作為食品衛生調查和行政管理之參考。97 年檢驗件 92 件，有 6 件大腸桿菌群不符衛生標準其中有 3 件大腸桿菌呈陽性，不合格率為 6.5%，仍應持續監測。

(八)參與行政院衛生署藥物食品檢驗局及國外 FAPAS 能力測試

本年度參加能力測試計 6 項：生菌數、防腐劑、動物用藥、糖精皆通過滿意度達 100%。

(九)高雄特色食品、餐廳 10 大伴手禮

97 年度例行抽驗特色食品、餐廳 10 大伴手禮其中特色餐廳(環境檢體)等，檢驗防腐劑(20 件)及黴菌(11 件)、金黃色葡萄球菌(17 件)腸炎弧菌(23 件)合計 71 件。檢驗結果：

1. 防腐劑—檢出苯甲酸 1 件、己二稀酸 9 件。
2. 金黃色葡萄球菌-手部檢出 3 件。

(十)公廁洗手乳殺菌劑檢驗

加強公廁洗手乳該類清潔用品品質之監測。於 8 月採樣 13 件檢體，做殺菌劑檢驗共檢驗 5 項。包括 Bithionol、Hexachlorophen、Triclosan、Dichlorophen、Triclocarban 檢測結果均合乎規定。

(十一)中秋月餅檢驗分析

97 年 7~8 月受理中秋節應節食品-中秋月餅 60 件，及其內餡 60 件，防腐劑之檢驗共 120 件，結果與規定相符。

(十二)例行公共衛生檢驗業務

97 年 1 至 12 月食品化學、食品微生物、藥物、水質(包括游泳池、三溫暖、汽車旅館)等公共衛生檢驗業務總計檢驗 86,206 項件，不符合規定數計 347 件，不符合規定案件依法查處。

(十三)免費提供市民食品簡易試劑 DIY

免費提供消費者於採購或使用相關產品時自我篩檢，共同為食品衛生把關；以提升全民食品衛生安全。每年均超過 1,000 人次索取。在辦理各節慶及活動宣導示範並免費提供：皂黃顏料澱粉性殘留物、殺菌劑（過氧化氫）、保色劑（亞硝酸鹽）、防腐劑（水楊酸）、化妝品美白劑（汞）、漂白劑（二氧化硫）。

## 十、營造健康城市

### （一）城市交流行銷

1. 本府加入台灣健康城市聯盟團體會員，會員代表為蘇副秘書長麗瓊、研究發展考核委員會許主任委員立明、社會局許局長傳盛、衛生局何局長啟功、環境保護局蕭局長裕正；本府衛生局何局長啟功當選團體會員理事、江前副局長永盛當選個人會員理事、蕭簡任技正介宏當選監事。
2. 10 月 23 至 29 日由本府衛生局蕭簡技介宏、謝技正秀琪、陳所長毓芬，及高雄市健康城市推動中心余醫務秘書明隆、戴秘書嘉言及陳主任武宗，參加於日本市川市召開第 3 屆 AFHC 健康城市聯盟會議，以海報展示本府「成人健康體位、挑戰 1824」五年計畫之特色及 65 歲以上老人免費假牙政策計畫成果，並學習國外推動健康城市相關經驗與其他國際健康城市建立互動交流。
3. 成立健康城市網站 <http://healthycity.kcg.gov.tw>，並 10 月 8 日至 12 月 15 日推出「探路小前鋒-好壞攏ㄟ通活動」攝影比賽活動，邀請市民一起來為本市自行車道網道把關，好的壞的都可以上網揭露，最高獎金 1 萬 8000 元。
4. 於凱旋醫院建物懸掛長條狀大型輸出布幔，宣導主題：以「打造健康城市-市民參與、幸福高雄」-營造健康體能、健康心靈、健康環境、社區關懷為主軸，輔以健康城市宣言、市長騎自行車等主題。

### （二）成立專家之學術團隊

1. 辦理推動健康城市研究計畫委辦案招標並與高雄醫學大學附設中和紀念醫院完成議價（約）程序。
2. 確立委託高醫之健康城市推動組織名稱為「高雄市健康城市推動中心」，掛牌地點為高醫大附設中和紀念醫院。
3. 8 月 9 日聘請中國醫藥大學醫務管理研究所馬作鏹教授，假高醫大附設醫院啟川大樓第一講堂，邀集跨局處相關人員辦理教育訓練-苗栗縣健康城市經驗分享；渥太華憲章五大行動綱領相關策略或作法講授並實務操演調整示範計畫。
4. 12 月 23 日假高醫舉行「健康城市研究計畫」示範計畫工作坊，計分四組，討論本府衛生局所屬 5 個示範計畫，出席人員依示範計畫不同，分別邀集健康城市推動中心人員、本府相關局處、本府衛生局相關科室代表、相關社區代表 2-3 人參加，藉以凝聚共識。

### (三)活化社區總體營造工作平台

1. 10月8日假高雄醫學大學附設中和紀念醫院舉行「高雄市健康城市推動中心」揭牌暨意象記者會，邀請市長、副市長暨各局處代表、議員等民意代表、社區團體(NGO組織)代表、各傳播媒體等貴賓參加；另有各局處推動健康城市市政成果展示，包括：2009世運在高雄、客家文化深耕社區、職業重建、高雄觀光年、節能減碳無悔措施、促進市民健康體能、健康心靈、空地綠美化、社區安全、瘋單車、咱的社區(社區營造)等主題。

2. 發行高雄市健康城市通訊NO.1。

3. 97年12月發行高醫醫訊-健康城市專刊10,000本，分送各相關人員。

### (四)了解民眾需求

97年9月19日委請中山大學民調中心協助問卷調查高雄市民眾對健康城市的期待與需求，並於11月28日成果發表。

### (五)研訂高雄市健康社區認證制度

藉由健康社區認證制度之推動，由社區落實健康生活之實踐，促使社區團體積極參與健康城市活動，由下而上形成風氣。