

高雄市政府衛生局 函

地址：80251高雄市苓雅區凱旋二路132-1號

承辦單位：藥政科

承辦人：楊毓婷

電話：7134000#6227

電子信箱：ytyin@kcg.gov.tw

受文者：社團法人高雄市藥師公會

發文日期：中華民國115年7月20日

發文字號：高市衛藥字第11537844600號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：高雄市在宅急症照護藥品韌性試辦計畫等資料

(892592_11537844600_1_ATTACH1.pdf、892592_11537844600_1_ATTACH2.pdf、892592_11537844600_1_ATTACH3.pdf)

主旨：檢送本局辦理「高雄市在宅急症照護藥品韌性試辦計畫」

乙份，請協助轉知所屬會員知悉，請查照。

說明：

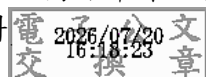
- 一、為配合衛生福利部推動「在宅急症照護試辦計畫」，針對肺炎、尿路感染及軟組織感染等急症患者，提升本市在宅急症病人藥品取得即時性，本局規劃辦理「高雄市在宅急症照護藥品韌性試辦計畫」，建構在宅急症照護備藥困難之藥品（如針劑抗生素等）供應網絡，提升急症藥品供應韌性，確保病人於居家接受治療期間能及時取得所需藥品。
- 二、本計畫目前結合本市20家合約社區藥局，建置涵蓋全市之藥品供應服務網絡，提供在宅急症照護個案藥品調劑、藥品配送及用藥指導等服務，以強化醫療團隊照護量能。
- 三、請貴會協助轉知所屬會員，如有符合衛生福利部在宅急症照護試辦計畫收案條件之病人，得善用本計畫布建之合約

社區藥局服務據點，以提升急症患者用藥取得之即時性，
共同建構完善之在地醫療照護體系。

四、檢附「高雄市在宅急症照護藥品韌性試辦計畫」、「合約
藥局名單」、「高雄市在宅急症照護藥品韌性試辦計畫用
藥管理表」等相關資料供參。

正本：社團法人高雄市醫師公會、社團法人高雄縣醫師公會、社團法人高雄市藥師公
會、社團法人高雄市第一藥師公會

副本：本局藥政科



局長 黃志中

本案依分層負責規定授權業務主管判發

高雄市「在宅急症照護藥品韌性試辦計畫」

壹、計畫摘要

隨著臺灣邁入超高齡社會，居家醫療需求急遽增加。行政院衛生福利部於 113 年起推動「在宅急症照護試辦計畫」，針對肺炎、尿路感染及軟組織感染等急症患者，提供在家住院之替代方案。然而，急症治療具備「時效性」與「特定藥品（如針劑抗生素）保存需求」，現行社區藥局之藥品儲備與供應韌性仍有強化空間。

本計畫預計透過委由本市社團法人高雄市藥師公會及社團法人高雄市第一藥師公會每年輪流辦理模式，預計結合本市 20 間社區藥局，布建覆蓋全市各行政區之藥品供應網。預計每月受理 100 件個案、執行 100 件送藥到點服務。本計畫旨在確保在宅急症患者能在最短時間內取得所需藥品，並透過藥師專業指導確保用藥安全，建構高韌性的在宅急症照護藥品供應模式。

本計畫預計於 115 年 7 月 1 日至 115 年 12 月 31 日試辦，總經費約新臺幣 1,396,000 元，由高雄市醫療藥品基金支應，以建立本市在宅急症照護藥品供應韌性模式，作為未來正式推動之參考依據。

貳、計畫緣起

近年來我國人口高齡化快速增加，慢性病、多重疾病及失能人口逐年成長，居家醫療及在宅急症照護需求日益增加，病人於居家環境接受醫療照護時，藥品供應是否即時完整，直接影響治療成效及病人安全。配合國家「在宅急症照護」政策，醫師開立處方後，藥品的「可近性」與「供應速度」成為計畫成功的關鍵。

目前本市已有初步藥局點位分布，規劃以核心藥局與社區衛星藥局合作模式，建立藥品儲備、調撥及配送網絡。為強化藥品供應韌性，避免因物流中斷或藥品缺貨導致治療延誤，透過補助行政管理費、按件計酬服務費、設備添購費以及必要安全庫存藥品之屆期汰換、回收及銷毀處理費用，激勵社區藥局參與並提升服務動能，落實「在地醫療、在地領藥、專業遞送」之目

標。

參、計畫目的

- 一、建構在宅急症照護藥品韌性網絡：預計邀請 20 間藥局參與建構供應網絡，確保全市 38 行政區皆能於鄰近點位獲得在宅急症藥品支援。
- 二、提升病人取得藥品之即時性及便利性：建立送藥到點服務機制，預計補助每月 100 件遞送目標，縮短醫師處方至患者用藥之時間差。
- 三、建立藥品安全庫存制度及冷鏈管理機制：補助藥局購置專業冷藏設備，確保生物製劑或抗生素之保存品質符合規範（實報實銷）。
- 四、強化社區藥局參與確保在宅急症照護服務藥品供應量能：視個案情況，由藥師親自送藥並執行用藥指導，或由醫療團隊領藥後執行在宅急症照護，確保在宅醫療之藥品供應順暢。
- 五、建立藥品儲備與屆期損耗處理機制：參與藥局儲備在宅急症照護常用藥品，並建立屆期藥品回收及銷毀處理機制，以降低參與藥局之營運負擔。

肆、實施方法及進行步驟

一、建置藥品供應服務網絡

（一）辦理計畫說明會

辦理計畫說明會至少 1 場，招募及培訓參與之藥局，說明服務內容、執行流程及經費核銷方式。

（二）建立藥品供應網絡

1. 建立參與社區藥局合作機制。
2. 預計參與社區藥局 20 家。
3. 建立社區藥局服務據點清冊。
4. 建立跨區藥品緊急調撥聯繫機制。

二、藥品儲備及調撥機制

（一）藥品儲備

1. 由參與社區藥局負責在宅急症常用藥品之儲備與管理。
2. 建立藥品安全庫存制度，確保急症個案用藥供應之即時性與完整性。
3. 建立藥品效期落實盤點機制，定期追蹤儲備藥品之有效期限。

（二）藥品調撥

1. 建立參與藥局間之藥品緊急相互調撥與支援機制，以擴大區域藥品供應網絡之韌性。
2. 建立調撥紀錄，確保調撥流程之透明與時效性。。

三、案件受理及配送服務

（一）案件受理

1. 預計每月受理案件 100 件。
2. 建立案件使用紀錄。
3. 建立服務統計資料。

（二）送藥到點服務

1. 預計完成送藥到點 100 件。
2. 建立配送紀錄。
3. 確保配送時效。

四、設施設備與藥品損耗補助

（一）冷藏鏈補助：輔導並補助 20 家藥局添購符合標準之藥品冷藏櫃，提升存放品質。

（二）屆期藥品處理：建立回收及銷毀處理機制，針對因備藥需求產生之屆期損失給予補貼。

五、行政管理-由藥師公會負責：

- （一）計畫窗口管理。
- （二）藥品調撥、協調藥局網絡。
- （三）經費核銷作業。
- （四）資料統計分析及成果彙整。

伍、預定進度（115 年下半年）

月份	7 月	8 月	9 月	10 月	11 月	12 月
計畫啟動與契約簽訂	●					
藥局招募與說明會	●	●				
冷藏設備採購與裝設		●	●			
執行受理案件與送藥服務	●	●	●	●	●	●
經費核銷與進度彙整		●	●	●	●	●
成果報告撰寫與驗收					●	●

陸、機構組織、管理及人力配置

類別	單位	具體工作性質
主辦單位	高雄市政府衛生局	政策督導、經費核撥
執行單位	高雄市藥師公會	統籌藥局媒合、行政管理與核銷
核心藥局	1 家	負責藥品緊急調撥與儲存
社區衛星藥局	19 家	執行受理案件、調撥調劑及送藥到府

柒、經費需求（預算總額：新臺幣 1,396,000 元）

經費來源：高雄市立各醫療院（所）醫療藥品基金

項目	金額(元)	說明
公會行政管理費	36,000	6,000 元/月 × 6 個月（彙整資料、核銷、調撥協調、資料彙整）
藥局行政管理費	360,000	20 家藥局 × 3,000 元/月 × 6 個月
案件服務費	120,000	200 元/件 × 100 件/月 × 6 個月（處方判斷、個案受理）

配送費	300,000	500 元/次 × 100 件/月 × 6 個月（親自送藥、用藥指導）
設備費	400,000	冷藏設備實報實銷（20,000 元/台 × 預估 20 家）
藥品屆期汰換、回收及銷毀處理費	180,000	依據藥品進價及銷毀費用實報實銷
總計	1,396,000	本計畫總經費共計新臺幣 1,396,000 元整

捌、預期效益

- 一、建立高雄市首創在宅急症照護藥品供應韌性模式。
- 二、建構核心藥局與社區衛星藥局合作網絡，確保急症用藥之即時供應。
- 三、提升病人藥品取得便利性及治療時效。
- 四、降低因藥品供應不足導致之延誤治療風險。
- 五、強化本市藥品供應韌性及緊急應變能力。
- 六、作為未來擴大推動在宅急症照護藥品供應制度之重要參考。

參加在宅急症照護藥品韌性試辦計畫之藥局名單

項次	類別	行政區	藥局名稱	負責人	地址	電話
1	核心藥局	左營區	可達藥局	柯再裕	高雄市左營區榮德街177號1樓	07-3426509
2	衛星藥局	左營區	禾莘藥局	楊斯涵	高雄市左營區重信路569號1樓	07-3501950
3	衛星藥局	左營區	禾莘左大藥局	吳禾中	高雄市左營區左營大路150號	07-5882919
4	衛星藥局	楠梓區	建佑藥局	徐守正	高雄市楠梓區右昌街191.193號	07-3626893
5	衛星藥局	鼓山區	弘興藥局	黃芬民	高雄市鼓山區鼓山三路48之11號	07-5612677
6	衛星藥局	三民區	窩窩香藥局	羅舒清	高雄市三民區明哲路42之1號1樓	07-3505883
7	衛星藥局	三民區	九如順天藥局	陳啟明	高雄市三民區大連街九巷18號	07-3220706
8	衛星藥局	三民區	長慶藥局	李惠娟	高雄市三民區金鼎路310號	07-3105835
9	衛星藥局	苓雅區	人和藥局	孫麗珍	高雄市苓雅區正義路180之6號	07-7490883
10	衛星藥局	苓雅區	武廟幸福藥局	林琇誼	高雄市苓雅區武廟路35號	07-7170085
11	衛星藥局	新興區	連作藥局	黃立人	高雄市新興區大同一路203-1號	07-2154716
12	衛星藥局	小港區	明翔藥局	蕭永慶	高雄市小港區復華路14號1樓	07-7913370
13	衛星藥局	大社區	上鼎藥師健保藥局	林紫縈	高雄市小港區漢民路222號1樓	07-8060868
14	衛星藥局	前鎮區	風鈴藥局	鍾玉鈴	高雄市前鎮區管仲路37號	07-5367833
15	衛星藥局	前鎮區	久億藥局	林永豐	高雄市前鎮區保泰路351號	07-7619333
16	衛星藥局	鳳山區	中央藥局	鄭志民	高雄市鳳山區五甲三路71.73號1樓	07-8217320
17	衛星藥局	仁武區	英祥連鎖藥局仁雄店	劉錦靜	高雄市仁武區仁雄路36之2號	07-3722509
18	衛星藥局	岡山區	長青連鎖藥局	劉亮君	高雄市岡山區維新東街33號	07-6232566
19	衛星藥局	路竹區	固德藥局	王韻雅	高雄市路竹區金平路312號	07-6978641
20	衛星藥局	旗山區	天天美藥局	謝麗真	高雄市旗山區中山路92號	07-6622565

高雄市在宅急症照護藥品韌性試辦計畫用藥管理表

制定日期：115 年 7 月 7 日

申請日期： 年 月 日		☐ 符合健保署 HaH 計畫	
患者姓名：	身高：	體重：	年齡：
診斷			
☐ 社區型肺炎 ☐ 泌尿道感染 ☐ 皮膚與軟組織感染 ☐ 其他(_____)			
過敏藥物： ☐ 無 ☐ 不知道			
☐ 有(_____)			
腎功能檢查			
Creatinine(Cr)：	eGFR：	BUN：	
肝功能檢查			
AST(GOT)：	ALT(GPT)：	Total Bilirubin：	
診所名稱：		開立醫囑醫師：	
抗生素種類			
藥品品項		適應症	
A 級 ☐ Cefazolin ☐ Ceftriaxone ☐ Amikacin			
B 級 ☐ Piperacillin/Tazobactam ☐ Cefepime ☐ Levofloxacin		☐ 過去 90 天內曾於醫院住院過 ☐ 免疫不全 ☐ 住宿型長照機構住民 ☐ 常規血液透析患者 ☐ 已使用 A 級抗生素治療但療效不佳者 ☐ 具 90 天內相關微生物學報告，且無適合之 A 級抗生素者	
C 級 ☐ Ertapenem		☐ 具 90 天內相關微生物學報告，且致病菌疑有 ESBL 者 ☐ 具 90 天內相關微生物學報告，且致病菌容易誘發 AmpC β -lactamase 產生者* *係指以下三種細菌：Enterobacter cloacae, Klebsiella aerogenes, Citrobacter freundii	
非抗生素種類			
☐ Metoclopramide ☐ Diphenhydramine ☐ Atropine sulfate ☐ Hyoscine butylbromide ☐ Tranexamic acid		☐ Furosemide ☐ Dexamethasone ☐ 0.9% Normal saline ☐ D5W ☐ Taita No.4	

藥局名稱：	調劑藥師：
藥局請領費用	
☐ 案件服務費（200 元/件）	☐ 配送費（500 元/件）