

醫藥運銷管理師暨流通冷鏈管理師

GDP專責人員認證·培訓

~ 加值專業，為職涯加分 ~



發證單位：台灣藥品行銷暨管理協會(TPMMA)

美國SOLE國際物流協會台灣分會(SOLE-Taiwan)

在全球化及老齡化趨勢下，醫藥產業日益活絡，業者基於成本及效益考量，越來越多企業開始進行全球化生產策略佈局，以讓藥品行銷全球。然，藥品不同於一般貨物的配送，其有不同溫度、濕度及配送環境上嚴謹的要求，因此藥品在全球配送的儲存與運輸過程中，經由不同的載具、結合陸海空複合式的短中長程運輸，使得藥品有機會受到外在環境因素而影響品質，故業者必須考量與因應藥品在運輸過程的變異因素。為了降低或杜絕藥品在運銷過程中產生危害機會，全球許多國家包括台灣已立法通過將 GDP(Good Distribution Practice)視為產業發展重要政策，避免藥品在最後一哩受到外在因素而影響品質甚至危害人身安全。

GDP 在台灣推動多年對藥業並不陌生，大型業者紛紛投入資源已取得該驗證；GDP 精義在於最後一哩對醫藥流通的安全性及可溯性，避免受到任一作業因素(人員、流程、環境)或疏忽，導致醫藥鏈(製藥業者、貿易商、物流商、藥局、醫院、病患)其中一環受到影響或危害，而 GDP 的功能就是在於避免類似上述情事發生。倘若仍不幸發生醫藥鏈其中一危害發生時，仍可透過 GDP 嚴謹的作業與防範機制『運銷履歷』，追溯問題『節點』，此一作業應可快速有效將風險或危害降至最低或控制，這就是為什麼世界各國會很重視醫藥的流通與運銷及制訂導入 GDP 的原因。

為凝聚及提升醫藥供應鏈成員全面品質及落實運銷作業於日常，以協助業者培訓專責人員負責此一業務，避免認證後的作業與實務脫節，因此長期扮演提供顯學知識給醫藥產業之台灣藥品行銷暨管理協會(TPMMA)及國內唯一國際物流認證直接授權台灣之美國國際物流協會台灣分會(SOLE)共同規劃「醫藥運銷管理師」及「流通冷鏈管理師」認證學習課程，從政策面、執行面讓企業如何快速導入 GDP 認證及取得運銷最後一哩進階學習，本訓練是臺灣目前首創也是唯一具整合性 GDP 課程，更大特色是一課雙證「醫藥運銷管理師」及「冷鏈流通管理師」，此雙證與現行 GDP 作業密不可分，參訓者將可一次學習具全面及系統觀的運銷與流通所涵蓋的新知，以利參訓者將 GDP 以專責人員方式來落實在日常工作，與在執行醫藥運銷業務時可以快速協助企業及引導同儕做好此項工作，把企業帶入更優質更具國際規格的企業形象。

一、課程規劃

項目	說明				
發證單位	台灣藥品行銷暨管理協會-Taiwan Pharmaceutical Marketing & Management Association, TPMMA 美國 SOLE 國際物流協會台灣分會-The International Society of Logistics Taiwan, SOLE-TW				
證書名稱	<table border="1"> <tr> <td>TPMMA</td> <td> 中-醫藥運銷管理師 英- Certificate of Good Distribution Practice Manager </td> </tr> <tr> <td>SOLE-TW</td> <td> 中-流通冷鏈管理師 英-Certificate of Distribution and Cold Chain Manager </td> </tr> </table>	TPMMA	中-醫藥運銷管理師 英- Certificate of Good Distribution Practice Manager	SOLE-TW	中-流通冷鏈管理師 英-Certificate of Distribution and Cold Chain Manager
TPMMA	中-醫藥運銷管理師 英- Certificate of Good Distribution Practice Manager				
SOLE-TW	中-流通冷鏈管理師 英-Certificate of Distribution and Cold Chain Manager				
證照特色	<ol style="list-style-type: none"> 1. 配合衛福部全面推動 GDP 政策，提供企業負責 GDP 人員在職教育機會及培養專責人員的管道 2. 協助企業面對 GDP 申證、輔導並通過驗證的作業認知 3. 配合政策協助企業建置 GDP 專責人員制度，以利落實 GDP 作業於日常，避免「驗證+作業」分離 4. 職涯加分，對有意轉換跑道專業人士有學習新知的管道 5. 提供醫藥業學習流通業之冷鏈作業流程及趨勢管道 6. 提供異業及同業間資訊交流，提升專業以外學習及建立人邁 				
適用對象	<ol style="list-style-type: none"> 1. 涉及醫藥生態系上中下游供應鏈成員均可報名參加 2. 對此課題有興趣之產官學研均可報名參加 				
考試 實施方式	<ol style="list-style-type: none"> 1. 測驗方式：筆試，選擇題，50 題(單選，每題 2 分) 2. 考試日期：最後一次授課後原地考試，考試時間共 60 分鐘 3. 通過標準：滿分 100 分，70 分通過認證考試標準 4. 課程培訓不得少於 35 小時者，即具備考試資格 5. 考後一周，於官網上公布榜單；於一個月內收到雙證書 				
證照價值	<ol style="list-style-type: none"> 1. 通過認證等於是告訴各界及其供應鏈成員，在 GDP 作業上具專業並符合政府規範，同時可扮演 Auditor 角色於本項作業 2. 取得雙證照，除醫藥外亦具流通發展知識，提升就業競爭力及轉職基礎實務知能 3. 台灣“唯一”「醫藥運銷管理師」與「流通冷鏈管理師」專業證照，加值「職涯」 4. 訓後可銜接國際認證國家數最多美國 SOLE 國際物流認證，接軌國際與時俱進 				
師資	產:醫藥及流通業專家或指標性業者 官:擔任 GDP 有關業務之官方代表 學:具產業背景之學者或有設立冷鏈實驗室學術單位 研:與本議題專業有關之產業公協會或研究機構指標性代表				
備註	參加此課程，可認定 MR 持續教育 42 小時				

二、課程架構

類別	課程名稱	時數	日期
1 趨勢篇	醫藥「運銷」國際發展趨勢與台灣推動現況	1.5	4/25 (六)
	善用智慧物流帶動醫藥產業升級轉型	1.5	
2 法規篇	GDP 作業及企業導入之準則	6	5/9 (六)
3 GDP 申證與實務 應用篇	申證-個案輔導、技巧及實證應用	6	5/16 (六)
	管理-醫藥行銷及運銷規範之間日常衝突管理	3	4/25 (六)
	標竿案例-申證作業「眉角、準則」與實務分享	3	5/23(六)
	他山之石-標竿企業實務見學	6	5/27(三)
4 醫藥運銷 物流篇	醫藥物流倉儲作業與輸配送管理	3	5/23(六)
	醫藥流通冷鏈管理實務(冷鏈實驗室實操課程)	3	5/30(六)
	醫藥物流委外管理及效益評估	3	5/30(六)
5 科技應用篇	以 AIOT、大數據打造藥業生態系新營運模式	3	6/6 (六)
6 workshop	GDP 導入現況與台灣醫藥在國際市場競爭優勢	3	6/6 (六)
7 資格檢定	「醫藥運銷管理師」及「流通冷鏈管理師」檢定考試	1.5	6/6(六)

三、課程說明

1. 上課日期：109 年 4 月 25 日(六)~6 月 6 日(六) 計 42 小時
2. 實務參訪：109 年 5 月 27 日(三) 09:30-16:00
3. 上課時間：每周六 09:00-12:00 / 13:00~16:00
4. 上課地點：運籌學苑（台北市民權西路 27 號 5 樓，近民權西路捷運站）
5. 報名專線：02-2599-7287 美國 SOLE 國際物流協會秘書處

四、課程費用

TPMMA、SOLE 會員	非會員
24,900	26,500
費用含講師費、場地費、教材、參訪車資、考試費及證書費；不含餐費	

五、參加對象

1. 已通過 GDP 或擬申請 GDP 之醫藥鏈生態系成員
2. 擔任醫藥產業之研發、查驗、品管、倉儲、運輸等相關人員
3. 從事醫藥生產製造、貿易、輔具業、醫療院所、藥妝連鎖通路
4. 擬進入或轉職至醫藥領域之物流、倉儲作業之各界人士
5. 對 GDP 申證及冷鏈做法有興趣之產官學研，均歡迎報名參加

六、主辦單位：台灣藥品行銷暨管理協會 TPMMA

美國 SOLE 國際物流協會台灣分會 SOLETW

七、報名方式：E-mail: soletw@sole.org.tw 或傳真：02-2599-7286

醫藥運銷管理師暨流通冷鏈管理師培訓課程-報名表

公司名稱					
聯絡地址		□□□			
活動聯絡人		電話	行動電話		
編號	姓名 (英文證書用)	職稱	e-mail (務必填寫以利通知)		行動電話/ID
1	中:				手機:
	英:				ID:
2	中:				手機:
	英:				ID:
3	中:				手機:
	英:				ID:
費用合計		會員屬性 (請勾選)	<input type="checkbox"/> 會員與非會員限時優惠價 <input type="checkbox"/> 非會員無優惠		
收據抬頭					

****表格不敷使用請自行印製填寫**

****報名後請來電洽詢 02-25997287**