西藥藥品優良運銷規範(GDP)第二階段 實施時程討論會

106年12月7日

風險管理組

主持人:李明鑫 組長

報告人:鍾 綺 視察



議程

- 推動西藥藥品實施GDP報告
 - 實施GDP背景介紹
 - 第一階段業者實施GDP現況
 - GDP相關藥事法及法規說明
- 討論第二階段業者實施GDP時程



推動西藥藥品實施GDP報告

實施GDP背景介紹

PIC/S



藥品優良運銷規範(Good Distribution Practice, GDP)



藥品品質管理涵蓋整個藥品供應鏈,確保藥品在儲存及運輸的過程中,品質及包裝完整性得以維持



儲存、運輸 (GDP)





















實施藥品GDP目的





品質延續

品質。藥品品質之維持

有效

- 合理時間內正確運送給客戶
- 有效處理緊急藥品回收事件

安全

• 預防偽禁藥進入合法供應鏈



藥品GDP實施範圍與對象

西藥藥品批發作業,包含採購、儲存、供應、輸入或輸出的所有活動

不包含供應給大眾(零售)

➤ 挑發: Business to Business (B to B)

藥事法第16條

藥物製造業者:係指經營藥品之製造、加工與其產品批發、輸出及自用原料輸入之業者。

國內GMP製造廠

藥事法第15條

藥物販賣業者:經營西藥批發、零售、輸入及輸出之業者。

持有藥品許可證之販賣業藥商

未持有藥品許可證之販賣業藥商



藥品GDP推動策略

自100年開始,以委辦計畫執行輔導

辦理公聽會、與代 理商及製藥工業等 公協會溝通之協商 會與說明會 溝通宣導

訓練輔導

主題論壇、技術研 討會、說明會家 於研討會、專家 實地輔導、觀摩 藥品配送物流業者 GDP作業

製造業者與持有藥品許可證之販賣業者優先實施

分段實施

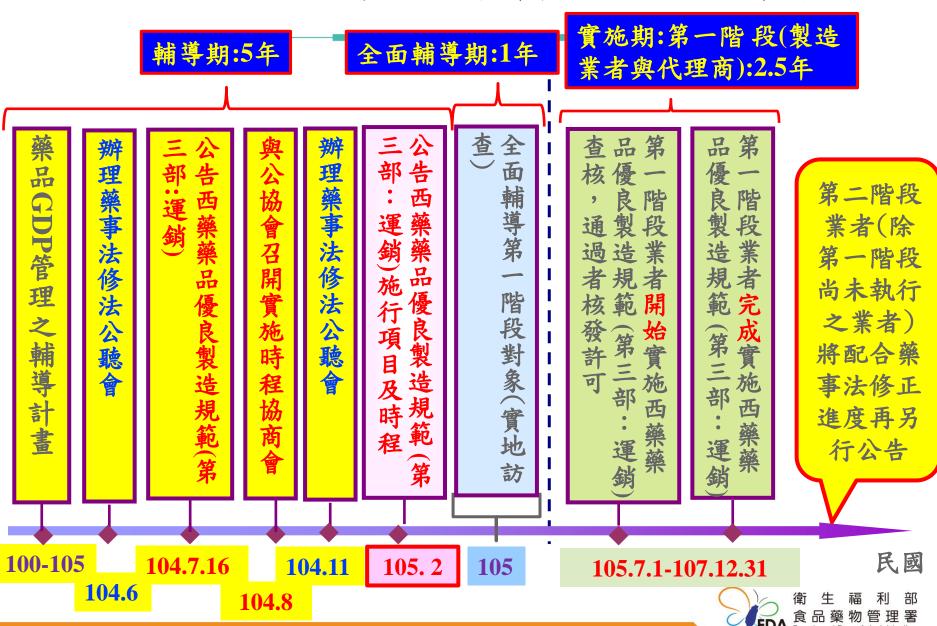
頒獎表揚

自101年起舉辦藥 品GDP表揚典禮, 表揚配合輔導性訪 查之績優廠商

105年7月1日正式啟動GDP查核

生福利 部

推動西藥藥品優良製造規範(第三部:運銷)時程表



8

第一階段業者實施GDP時程

第一階段實施GDP業者(約822家)

186家(23%)

636家(77%)

西藥藥品製造業者 (製劑廠、醫用氣體 廠、執行製劑標示 與包裝之物流業者) 西藥藥品販賣業者 (持有輸入及國產西 藥藥品許可證之藥 商)

不包含原料藥

105.7.1

2.5年

107.12.31

全新廠應符 合GDP規範 現有廠商全面 完成實施GDP 規範

第二階段

未持有西藥藥品 許可證之販賣業 藥商

> 藥事法第53-1條 已於106年6月14 日公布,後續將 足實施時程與 配套措施,並行 計程段方式執行



依風險分流各類型業者提出GDP申請時間

業者別	提出申請時間
自評已符合GDP之業者	可主動向本署申請GDP檢查
執行西藥製劑標示與包裝作業之物流業者	105年7月31日前
持有冷鏈製劑藥品(含疫苗)許可證之販賣業者	105年8月31日前
持有管制藥品許可證之販賣業者	105年9月30日前
持有5張以上藥品許可證之販賣業者	106年2月28日前
持有2~4張以上藥品許可證之販賣業者	106年8月31日前
持有1張以上藥品許可證之販賣業者	106年11月30日前

西藥製劑廠(包含醫用氣體廠)原則上依據GMP後續檢查時程,一併查核GDP

最遲於106年12月31日前提出申請



推動西藥藥品實施GDP報告

第一階段業者實施GDP現況

PIC/S



GDP第一階段業者分布與檢查結果

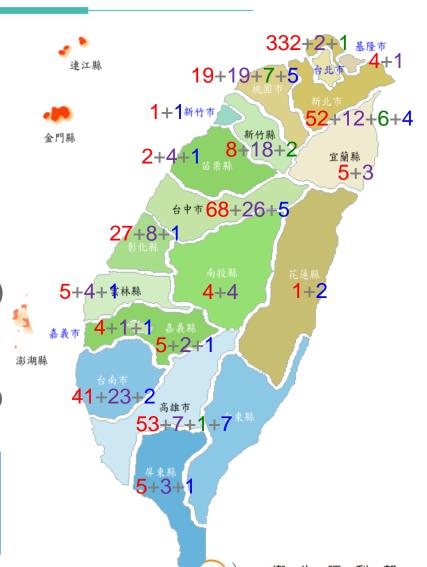
- 822家藥商
- □636家持有藥品許可證販賣 業藥商
- □137家GMP西藥製劑廠
- □17 家 GMP貼標物流廠

(藥品包裝、標示及倉儲作業)

□32家醫用氣體製造廠

(統計至106年11月30日)

截至106年11月30日,有 253家已通過GDP檢查



第一階段業者常見缺失

藥品倉庫未有適 當管控溫度

未建立相關作業之文件、紀錄

未落實委外作業管理(儲存、運輸)

運銷紀錄未涵蓋藥品批號

未經核准執行藥品分包裝、貼標

涉違反**藥事法**及 → 藥品查驗登記審 查準則

藥商管理相關事項

藥品分包裝、貼標等作業應符合藥事法第46、57 條及藥品查驗登記審查準則之規定

公司外倉庫應依藥事法第27條及其施行細則第10 條規定,向地方衛生主管機關辦理變更登記

• 落實監製藥師與管理藥師職責

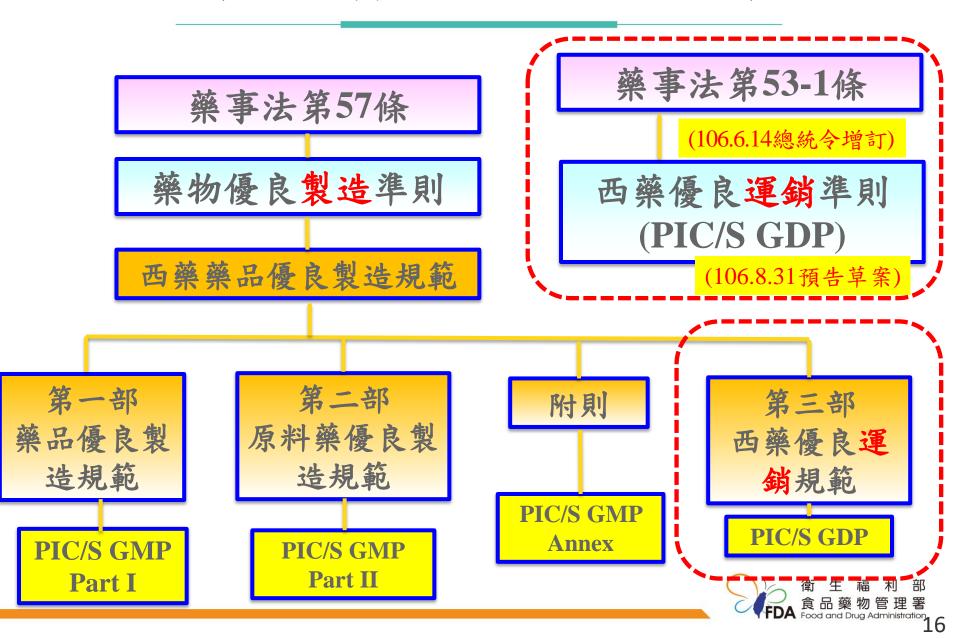
推動西藥藥品實施GDP報告

GDP相關藥事法及法規說明

PIC/S



西藥藥品製造/販賣業者執行GDP之藥事法法源



西藥販賣業者GDP管理法規

增訂 藥事法第53-1條

修訂 罰則 藥事法第92條

- 經營西藥批發、輸入及輸出之業者,其與採購、儲存、 供應產品有關之品質管理、.....、運輸及其他西藥運銷 作業,應符合西藥優良運銷準則,並經中央衛生主管機 關檢查合格,取得西藥運銷許可後,始得為之。
- 前項規定,得分階段實施,其分階段實施之藥品與藥商 種類、事項、方式及時程,由中央衛生主管機關公告之。
- 第一項西藥優良運銷準則、西藥運銷許可及前項證明文 件之申請條件、審查程序與基準、核發、效期、廢止、 返還、註銷及其他應遵行事項之辦法,由中央衛生主管 機關定之。
- 新臺幣3萬元以上200萬元以下罰鍰
- 中央衛生主管機關得公布藥廠或藥商名單
- 今其限期改善,改善期間得停止其一部或全部製造、批 發、輸入、輸出及營業
- **屆期未改善者,不准展延其藥物許可證,且不受理其他** 藥物之新申請案件
- 其情節重大者,並得廢止其一部或全部之藥物製造許可 或西藥運銷許可。

因應藥事法第53-1條擬新增或修正之相關子法規

藥事法(53-1條)

西藥優良運銷準則(106.8.31預告)

西藥運銷許可及證明文件核發管理辦法 (106.10.31預告)

西藥及醫療器材查驗登記審查收費標準

預告「西藥優良運銷準則」草案-106.8.31

衛生福利部 公告

發文日期:中華民國106年8月31日 發文字號:衛授食字第1061104664號

附件:「西藥優良運銷準則」草案總說明及逐條說明之PDF檔各1份



主旨:預告訂定「西藥優良運銷準則」草案。

依據:行政程序法第一百五十四條第一項。

公告事項:

- 一、訂定機關:衛生福利部。
- 二、訂定依據:藥事法第五十三條之一。
- 三、「西藥優良運銷準則」草案總說明及逐條說明如附件。 本案另載於行政院公報資訊網、本部網站「衛生福利法 規檢索系統」下「法規草案」網頁、本部食品藥物管理 署網站「公告資訊」下「本署公告」網頁及國家發展委 員會「公共政策網路參與平臺一眾開講」網頁(https:// join.gov.tw/policies/)。
- 四、對於公告內容有任何意見或修正建議者,可於本公告刊 登公報之隔日起60日內,至前揭「衛生福利法規檢索系 統」或「公共政策網路參與平臺—眾開講」網頁陳述意 見或洽詢:
 - (一)承辦單位:衛生福利部食品藥物管理署

西藥優良運銷準則草案總說明

茲為與國際藥品優良運銷規範(Good Distribution Practice, GDP)接動,落實西藥運銷管理,保障國人用藥安全,並配合一百零六年六月十四日公布之藥事法第五十三條之一第一項:「經營西藥批發、輸入及輸出之業者,其與採購、儲存、供應藥品有關之品質管理、組織與人事、作業場所與設備、文件、作業程序、客戶申訴、退回與回收、委外作業、自我查核、運輸及其他西藥運銷作業,應符合西藥優良運銷準則,並經中央衛生主

四項規定:

参照PIC/S GDP內容

之申請條件

應遵行事項之辦法,由中央衛生主管機關定之。」,爰參照國際醫藥品稽查協約組織(Pharmaceutical Inspection Co-operation Scheme, PIC/S)藥品運銷規範(GDP)內容,擬具「西藥優良運銷準則」草案,其要點如下:

- 一、本準則之法律授權依據。(草案第一條)
- 二、參照 PIC/S 組織運銷規範內容,訂定業者執行各作業事項之準則, 以提升西藥業者運銷管理品質;各作業事項屬細節性規定,為使法 規精簡,爰以附表方式表列。(草案第二條至第十一條)
- 三、本準則自發布日施行。(草案第十二條)

PIC/S GDP藥品優良運銷規範



預告「西藥運銷許可及證明文件核發管理辦法」草案-106.10.31

衛生福利部 公告

發文日期:中華民國106年10月31日

發文字號: 衛授食字第1061105634號

附件:「西藥運銷許可及證明文件核發管理辦



主旨:預告訂定「西藥運銷許可及證明文件核發管理辦法」草 案。

依據:行政程序法第一百五十四條第一項。

公告事項:

一、訂定機關:衛生福利部。

二、訂定依據:藥事法第五十三條之一。

三、「西藥運銷許可及證明文件核發管理辦法」草案總說明

及主

公告後60日內陳述意見

告 網貝及國家發展委貝曾 公共政東網路參與干室 眾開講」網頁(https://join.gov.tw/policies/)。

四、對於公告內容有任何意見或修正建議者,可於本公告刊 登公報之隔日起60日內,至前揭「衛生福利法規檢索系 統」或「公共政策網路參與平臺一眾開講」網頁陳述意 西藥運銷許可及證明文件核發管理辦法草案總說 明

茲為與國際制度接軌,落實西藥運銷管理,藥事法於一百零六年六月 十四日公布增訂第五十三條之一,明定西藥運銷許可及證明文件之申請條 件、審查程序與基準、核發、效期、廢止、返還、註銷及其他應遵行事項 之辦法,由中央衛生主管機關定之,爰擬具西藥運銷許可及證明文件核發 管理辦法 (以下簡稱本辦法)草案,計十五條,其要點如下:

- 一、本辦法訂定依據。(草案第一條)
- 二、西藥運銷許可之申請及核定規定。 (草案第二條至第三條)
- 三、西藥運銷許可登記事項及其變更之應遵行事項。(草案第四條)
- 四、西藥運銷許可展延之申請及核定規定。(草案第五條)
- 五、檢查人員執行各項檢查之相關規定。(草案第六條至第十條)
- 六、申領西藥運銷許可證明文件之程序規定。(草案第十一條)
- 七、廢止西藥運銷許可之事由。(草案第十二條)
- 八、西藥運銷許可經廢止時,西藥運銷許可及證明文件之處置。 (草案第十三條)
- 九、藥商停業與復業時,西藥運銷許可及證明文件之處置。 (草案第十四條)
- 十、本辦法施行日期。(草案第十五條)

GDP申請、查核、發證流程

通過PIC/S GDP符合性評 鑑之藥商



- 核發有效期的運銷許可
- · 登記事項有變更須申請 登記變更

定期例行 性查核

效期屆滿6個 月前主動提 出例行性查 核



食藥署網頁>業務專區>製藥工廠管理

::: | 回首頁 | 舊版網站 | 網站導覽 | English | 雙語辭彙 | 常見問答 | 為民服務信符 | 為生局東區 | DSS |



http://www.fda.gov.tw

恕门闹挺子: 良吅浴加彻 宫茛悰小 开豆个凹 奉囚以运

公告資訊 機關介紹

業務專區

法規資訊 便民服務 出版品 政

出版品 政府資訊公開

個人化服務

業務專區

::: 目前位置:首頁>業務専區>食品

業務專區

食品

藥品

醫療器材

化粧品

管制藥品

區管理中心

會驗室認證

製藥工廠管理 (GMP/GDP)

製藥工廠管理 (GMP/GDP)

通報及安全監視 專區

食品



預防食品中毒宣導
-肉毒桿菌專區
預防肉毒桿菌中毒宣導
及真空包裝即食食品選
購等須知

[詳細內容]



食品藥物消費者知 識服務網 提供食品、餐飲衛生、 食品營養、食品查驗登 記及相關宣導等資訊平

[詳細內容]



食品Q&A 提供一般民眾常見食品 安全衛生及特殊食品安 全事件相關之問與答

[詳細內容]

新聞焦點

再次說明預告限制「糞 腸球菌(Enterococcus faecalis)及屎腸球菌 (Enterococcus faecium)不得作為食品 原料使用」草案

預告修正「食品業者登 錄辦法」第四條,擬納 入物流業及倉儲資料

更多

公告事項

食品、藥品、管制藥品及化妝品相 關法規及檢驗規範等之預告或公告 食品、餐飲、營養相關法令 規章

食品營養成分資料庫

食品業務資訊查詢連結

不合格資訊

全國健康食品及膠囊錠 狀食品非預期反應通報 系統

不合格食品資訊

利 理署 邊境杳驗專區

製藥工廠管理 (GMP/GDP)

诵報及安全監視 中區

- 藥品GDP專區
- 符合GDP藥商名單
- GDP檢查申請
- 藥品GDP相關法規、 公告或函
- 藥品GDP相關活動/訓 練講義
- 最新消息/活動
- GDP相關Q&A

GMP樂廠名單

國外藥廠

工廠資料(PMF)申請 海外查廠申請 國外藥廠後續檢查申請 輸入原料藥許可證符合GMP申請 通過GMP備查之國外藥廠名單

委託檢驗 證照管理 廠商洽公需知

藥品GDP專區

符合PIC/S GDP藥商名單 西藥藥品優良製造規範(第三 部:運銷)(GDP)檢查申請 藥品GDP相關法規、公告或函 藥品GDP相關活動/訓練講義 藥品GDP相關活動照片 配合藥品GDP輔導性訪查之績 優廠商 最新消息/活動

GDP相關Q&A

安全資訊

嚴重違反GMP藥商 產品回收 證明文件註銷/廢止

GMP證明書計銷 製造許可廢止或失效 國外工廠GMP核備事項 註銷

電子報

活動/訓練

會議紀錄 說明會 國際活動

0 & A

申請表單 案件申辦平台



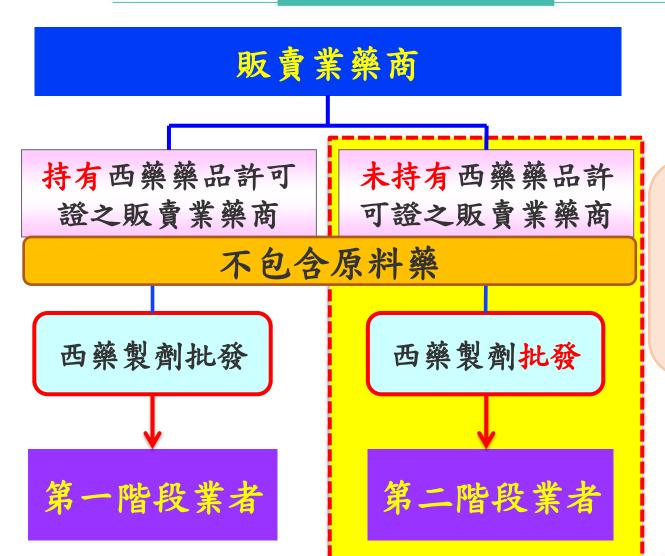
討論第二階段業者 實施GDP時程

第二階段業者實施時程規畫





第二階段藥品GDP實施對象



不含

- ✓ 僅執行西藥 零售
- ✓ 僅執行中藥 批發及零售



第二階段業者管理方向



以風險管理考量分階段實施

與相關公協會溝通實施時程

擬定配套措施與持續輔導



謝謝聆聽

