

中，存在明顯的成癮及依賴案例，尤其是對有藥物濫用病史者。其致成癮作用與其中樞神經興奮作用有關，停藥後，會產生焦慮、失眠、易餓、躁動等症狀。

Amineptine亦具有肝臟毒性，此外亦會產生瘡疹及焦慮等副作用，該藥在法國上市數十年後，因其肝毒性及濫用問題而撤回上市許可。在聯合國調查之103個國家中，僅17國核准使用該藥，由於其副作用，加上近年來許多更安全、有效之抗憂鬱藥上市，使用的國家逐漸減少，該藥在我國並未上市，亦未有濫用通報案例。

世界衛生組織鑑於該藥具成癮性，於二〇〇二年十月通報聯合國，建議列入第二級管制藥品，聯合國於同年十二月函請各會員國提供意見，會員國均未表反對，並於二〇〇三年麻藥委員會(Commission on Narcotic Drugs)第46屆會議通過列入。

「行政院衛生署管制藥品審議委員會第十二次會議」配合聯合國之行動，決議將Amineptine列為第二級管制藥品，除將報請行政院核定公告外，亦將函請法務部參考依程序同步列為第二級毒品。



## 藥局涉輸入、販售偽禁藥品判處徒刑

稽核管制組 陳聘琪薦任技士

本局於九十三年三月二十五日會同台中市衛生局執行管制藥品實地稽核，於轄內某藥局（未領有管制藥品登記證）之藥品櫥櫃內，查獲數種未標示藥品許可證字號之不明藥品，經本局檢驗，為含Diazepam、Estazolam、Flurazepam、Lorazepam、Medazepam等第四級管制藥品，該藥局負責藥師坦承，因未向本局申請管制藥品登記證，故無法由正當管道向領有管制藥品販賣業登記證者購買合法之管制藥品，而向來路不明人士購買未經核准之偽禁藥品，並販賣給民眾。全案由台中市衛生局依藥事法第八十三條移請台灣台中地方法院檢察署偵辦，經檢察官聲請以簡易判決處刑，該藥局負責人明知偽藥而販賣，處有期徒刑陸月，如易科罰金，以參佰元折算壹日。

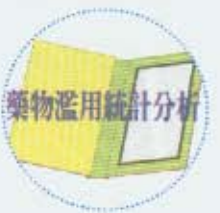
本局於九十三年三月四日會同台北市中山區衛生所至轄內藥局執行管制藥品實地稽核，於某藥局調劑檯下抽屜內查獲中國大陸浙江醫藥股份有限公司製造之第四級管制藥品「含珠停25mg/粒」（俗稱RU486）及中國大陸上海製藥有限公司製造之

「米索前列醇片」（Misoprostol 0.2mg/粒）等禁藥，且標貼售價於外盒意圖販賣，藥局藥師表示上述藥品係從澳門及中國大陸帶回。全案由台北市政府衛生局依藥事法之規定移請台灣台北地方法院檢察署偵辦，經檢察官提起公訴，由法院以簡易判決處刑，該藥局負責人連續輸入禁藥，處有期徒刑陸月，緩刑肆年。

藥事法第八十二條第一項規定「製造或輸入偽藥或禁藥者，處十年以下有期徒刑，得併科新臺幣一千萬元以下罰金」。

藥事法第八十三條第一項規定「明知為偽藥或禁藥而販賣、供應、調劑、運送、寄藏、牙保、轉讓或意圖販賣而陳列者，處七年以下有期徒刑，得併科新臺幣五百萬元以下罰金」。

醫療院所、藥局如使用、調劑管制藥品，應依管制藥品管理條例之規定，向本局申請管制藥品登記證，並向領有管制藥品登記證之業者購買合法之管制藥品，切勿購用來源不明之偽禁藥品，以免觸犯相關法規而受罰。



## HIV感染率和海洛因走私路徑以及注射毒品者之關聯

證照管理組 盧胤雯技正

越來越多的研究證明HIV (Human Immunodeficiency Virus)的感染與海洛因走私路徑有密切且複雜的關聯，這關聯已越來越明確地反映於罌粟鴉片非法種植區與海洛因製造地區，亦即位

於東南亞的金三角地區與中亞的金新月(Golden Crescent)地區。金三角地區主要的國家為寮國與緬甸，而金新月地區主要的國家為阿富汗與巴基斯坦

坦。2002年這兩個地區生產的海洛因，占全球海洛因供應量的80-90%。HIV感染的爆發，在走私海洛因的區域，係起源於注射非法藥物過程之不安全注射行為所引起的。在上述走私的地區C型肝炎與HIV感染有嚴重的流行趨勢，即使用海洛因然後感染，緊接著血液攜帶病原體，包含C型肝炎與HIV。

聯合國2004年的全球非法藥物報告(2004 World Drug Report)中來自UNAIDS與WHO的資料指出，截至2003年止約有3,400至4,600萬人為HIV/AIDS感染者，於2003年就有420萬至580萬人感染AIDS，同年約有250萬至350萬人死於AIDS，係導因於不安全的性行為與注射非法藥物引起的流行，特別在西歐、中亞、南亞、東南亞、拉丁美洲。在2003年130個國家評估注射非法藥物之族群，其中因注射非法藥物感染HIV者有78個國家。此外，在全球約有1,300萬人因注射非法藥物感染HIV，其中800萬人在東歐、中亞、南亞、東南亞，140萬在北亞，另約100萬在拉丁美洲。

在西歐海洛因的濫用者有持平或下降趨勢，非法使用藥物的死亡原因，幾乎都與海洛因有關，但在2000年至2002年間下降了20%。此外，注射非法藥物感染HIV者，自2000年起呈下降趨勢，在西歐2000年至2002年間下降至少30%，在亞洲也有相同的情形。但因注射非法藥物而感染HIV/AIDS的問題仍不容忽視。

俄羅斯聯邦(Russian Federation)成為歐洲海洛因最大的消費市場，非法使用藥物估計約有300至400萬人，其中三分之一是海洛因使用者。俄羅斯聯邦亦是世界上注射非法藥物感染HIV比率極高的國家之一，且在2001年止仍快速的攀升。2002年最新的報告指出，注射非法藥物感染HIV比率下降

中，主要下降的原因是HIV新診斷個案明顯減少。

2002年在大多數的東亞與東南亞國家呈穩定或下降趨勢，鴉片製造在緬甸與寮國呈下降趨勢。此外，巴基斯坦與中亞各國鴉片類的濫用亦呈現穩定或下降趨勢。中亞多年來注射吸毒者感染HIV比率一直居高不下，但在2002年已見下降趨勢。2002年巴基斯坦的海洛因濫用者有逐漸下降趨勢。2002年印度的鴉片濫用者呈穩定狀態，接下來幾年有增加趨勢。泰國鴉片濫用者，自1990年中期迄今呈現下降趨勢。相較於亞洲各國鴉片濫用者呈穩定或下降趨勢，中國大陸卻持續上升中。

2001年大洋洲鴉片濫用呈現下降趨勢。美國在最近十年，海洛因的濫用早上升趨勢，直至2002年止才趨於穩定。相較於北美的狀況，在南美的諸多國家中，加勒比海與中美洲(阿根廷、哥倫比亞、委內瑞拉、薩爾瓦多與多明尼加共和國)在2002年鴉片的濫用呈上升趨勢。

目前全球每年約有3%的人口使用非法藥物(約有1億8千5百萬人口)，海洛因持續是全球藥物濫用的主要問題。全球因使用鴉片類藥物而接受治療者約有2/3分布在亞洲、歐洲與大洋洲。有超過半數以上的鴉片類濫用者分布在亞洲。全球鴉片類物質濫用整體而言，濫用呈現增加的國家比減少的國家比例仍偏多，國內依精神醫療院所通報藥物濫用者使用物質趨勢分析，顯示近年來海洛因濫用者有增加趨勢，且其以注射方式施用約占六成。因此注射吸毒者感染HIV是國內極需重視的課題。

資料來源：

1. Human immunodeficiency virus infection rates and heroin trafficking: fearful symmetries, Bulletin on Narcotics, vol. LIV, Nos 1 and 2, 2002
2. 2004 World Drug Report, UNODC

## 藥物濫用防制e-learning學習課程

證照管理組及預警宣導組



本局與行政院人事行政局地方行政研習中心合作開發之「管制藥品管理法規概要」及「常見濫用藥物之危害與防制」線上課程，已於11月15日於「e等公務園」學習網(<http://clearning.hrd.gov.tw>)正式上線。

全國公務人員及一般民眾皆可透過「e等公務

園」學習網(按訪客登入，不需帳號及密碼)線上研習，透過網路學習，熟悉管制藥品相關法規及管理之相關規定，蒐集常見濫用藥物之危害與防制之相關資料。