



美國緝毒署公告 二氫可待因酮複方製劑升級為第二級管制物質列管

衛生福利部 食品藥物管理署 管制藥品組 張鈞銘

二氫可待因酮（Hydrocodone），為一種鴉片類止痛藥物（Opioid Analgesics），主要是透過與中樞神經系統產生作用以達到止痛的效果。但由於該藥具成癮性及濫用性，在美國列為第二級管制物質，並規定使用該藥需有醫師處方並遵照醫囑使用，且不得連續使用超過10天。而二氫可待因酮複方製劑（Hydrocodone Combination Products，簡稱HCPs）是指將二氫可待因酮和其他藥品如：Acetaminophen、Aspirin等藥物混合而成之製劑，起初認為該複方製劑對於人體的成癮性及濫用性較Hydrocodone單方製劑低，故列為第三級管制物質。

然而在1999年，有位美國醫師認為HCPs可能對人體造成危害，遂向美國緝毒署（Drug Enforcement Administration，簡稱DEA）提案，希望提升其管制層級至第二級，於是DEA及美國衛生及公共服務部（Department of Health & Human Services，簡稱HHS）開始著手一連串的风险危害評估與調查。結果發現，HCPs無法降低其濫用之

風險，仍具有濫用之高度潛力，且使用者濫用後會產生嚴重的生理及心理的依賴。

此調查結果再經美國食品藥物管理局及HHS開會研議後，建議DEA應將HCPs的管制層級提升，而後DEA公告修正的大綱內容，並彙整民眾所反映之意見後，於2014年8月22日將HCPs正式公告列管為第二級管制物質。

HCPs列管升級後，政府當局要求全美醫事人員及醫事機構，應依照第二級管制物質管理的相關規定，針對該藥品進行必要的保管及處方程序的更動，如：專櫃加鎖、處方保存年限之延長等，並於公告後45日內將相關的措施與設備更動完成。政府當局期盼，在現今處方藥猖狂濫用，造成許多民眾生理及心理深受其害的當下，HCPs的管制升級，可減緩處方藥濫用之情勢，保障美國國人的健康與安全。

參考文獻

限於篇幅，若需參考文獻詳細內容請與作者聯繫。

毒品查禁之氣球效應

衛生福利部 食品藥物管理署 風險管理組 張宛瑜

全世界毒品存在問題，如同一顆不易消滅的腫瘤，伺機壯大並流竄在各個角落，衍生出許多貪腐、鬥爭的情形，如何有效追緝毒品，成為政府政策的焦點，但在強烈追緝毒品下，卻額外產生令人意想不到的問題-氣球效應（Balloon Effect）。

「氣球效應」是指將氣球的一部分捏緊時，氣球的另一部分就會自然地膨脹起來。最早應用在美國毒品查緝事件上，因某區域非法行為被緊迫追查，以至於非法行動快速蔓延於其他地方。1990至2000年間，古柯鹼貿易在加勒比海周圍的中美洲與南美洲各國市場中流竄，其販毒最大據點與各國查緝的強度成反比，就是該效應之最具代表性之案例；1980年代電影邁阿密風雲，該劇描述毒品販售由加勒比海進入佛羅里達州的原

因，是警方在加勒比海小島嚴厲緝查毒品所導致，即為「氣球效應」。

「氣球效應」不僅反映在毒品販售上，亦反應在吸毒者身上，在美國及英國，因教育的影響，加上高純度毒品不再容易取得，古柯鹼及海洛因的使用量有下降趨勢，但卻出現新精神活性物質(New Psychoactive Substances)，如Mephedrone(俗稱喵喵)及愷他命，其銷售量取代前述下降趨勢，成為另一股風潮。過去五年，亞洲地區冰塊的緝獲量增長了3倍，但是各國預警的速度卻比不上新興濫用物質增加速度，另外，聯合國UNODC報告指出，已收到348種精神活性物質存在，但是有關長期吸食新興精神活性物質是否對人體健康有害仍不明確。

嚴厲緝查毒品的行動，讓毒販無法輕易取得