



【第十九期】

發行日期：2015 年 12 月 1 日

發行人：吳志揚

總編輯：楊士隆

執行編輯：許華孚

副執行編輯：馬躍中、陳巧雲

編輯：戴華蒂、張越翔

執行單位：國立中正大學犯罪研究中心

電話：05-2720411 轉 26305

網址：<http://deptcrc.ccu.edu.tw/index.php/news/>

◎UNODC 及 NIDA 等之訊息

◎台灣毒品相關研究訊息

◎國內反毒學術活動

◎新近研討會訊息



台灣藥物濫用防治研究學會徵求會員

台灣藥物濫用防治研究學會已於本(104)年 11 月 6 日奉內政部同意辦理籌組，已召開發起人暨籌備會議，今公告徵求會員加入

會員資格如下：

以從事藥物濫用防治相關之司法、警政、教育、衛生、社工、輔導與矯治等相關領域工作者，及其他認同本會宗旨之社會人士，得申請為個人會員。

會員申請條件：

申請時應填具入會申請書，經理事會通過，並繳納會費（入會費 500 元，常年會費 1,000 元）。一次繳齊 10 年常年會費（10,000 元）者，為本會永久會員。

會員權益：

1. 理事、監事選舉權及被選舉權。
2. 參加本會辦理之各項學術研討會
3. 定期獲取藥物濫用防治新知電子報與本會出版之期刊

申請事宜及入會表格請聯繫台灣藥物濫用防治研究學會籌備會秘書張越翔，電話 05-2724151 Email:deptcrc@ccu.edu.tw



UNODC 相關訊息

聯合國毒品暨犯罪辦公室（UNODC）、歐洲安全暨合作組織（OSCE）制定減少青年毒品需求及毒品供應之策略

► 編輯組

2015年9月10日 - UNODC 透過其副主任於塞爾維亞主導之歐洲安全暨合作組織（OSCE）舉辦的高層會議發表演說。該會議旨在加強阻止非法藥物在青少年間日益氾濫之機制。此為期兩天的會議假維也納霍夫堡皇宮舉行，國家主管部門官員、青年領袖與公民社會組織（CSO）及國際與地區組織代表齊聚一堂。

本次會議旨在為 OSCE 參加國與合作夥伴之代表提供一平台，討論非執法機構及 CSO 可以何種方式與執法部門合作努力消除青少年與非法毒品間之連結；此外，本會議力求找出避免兒童與青少年非法使用毒品、加強與簡化防止對青少年之毒品供應的國際合作、提高 OSCE 地區青少年對毒品問題之認識、支持延後非法毒品首次使用年齡，以及審查其他減少毒品需求等實際問題的措施；本高層會議亦審查 OSCE 參與針對世界毒品問題召開之 2016 年聯合國大會特別會議（UN General Assembly Special Session world drug problem, UNGASS）籌備資格。

本會議開場的 UNODC 聲明，強調使用以科學證據為基礎的方法解決降低毒品需求所面臨的挑戰，以及不應僅將物質濫用視為安全威脅，而是應將其視為個人層級安全

受危害之後果，同時亦是社會、公眾、發展與經濟方面的挑戰。在會議中提到，就 UNODC 而言，在此背景下務必專注於毒品問題的人性層面，即在許多方面受毒品使用與依賴性影響的男性、女性及兒童，包含其負面健康及社會影響。與會者聽取 UNODC 在依據國際藥物管制公約推動以促進健康為中心、以權利為基礎的方法上所做的努力，以及實證預防及治療的價值。UNODC 主任 Also Lale-Demoz 進一步強調以健康為導向的方法著重於支持兒童及青少年健康安全的發育，確保其成長為成人時在我們的社會中是有生產力的成員；UNODC 亦提及 UNODC-OSCE 在中亞的工作，以及 UNODC 東南歐地區性計畫的成就。

本會議符合 UNODC 與 OSCE 共同執行之聯合行動計畫，且由於 OSCE 主要為政治論壇，UNODC 為實際協助各國建立體系者，兩組織的任務可相輔相成，因此有助於活化彼此目前的合作。在此合作關係下，UNODC 與 OSCE 正在施行協調且互補的方法以協助 OSCE 區各國。

註：本文根據 United Nations Office on Drugs and Crime 編譯。

詳細資料參考：

<https://www.unodc.org/unodc/en/frontpage/2015/September/unodc-and-osce-develop-strategic-approaches-to-reduce-drug-demand-and-drug-supply-to-youth.html>



NIDA 相關訊息

青少年寄養照顧計畫，可減少成年早期的毒品使用

➤ 編輯組

多元處遇寄養照顧方案（Multidimensional Treatment Foster Care, MTFC）已證實對青少年司法系統強制執行家外安置青少年的團體機構安置具有諸多優點。一項由美國藥物濫用研究所（NIDA）贊助的試驗最新追蹤結果顯示，上述優點可進一步減少青年期的非法毒品使用。

研究人員再次聯繫了 153 位青少年期曾參與一項於奧勒岡州進行之 MTFC 隨機對照試驗的年輕女性。在該試驗中，半數青少年安置於具備訓練有素的寄養父母的 22 個州監督寄養家庭接受 MTFC 輔導，另一半則分派至 35 個多數由團體照顧機構組成的社區計畫。安置時青少年年齡介於 13 至 17 歲，平均安置時間約為 5 至 6 個月。在排定於該試驗開始執行後 7 至 9 年間開始、於 2 年期間每隔 6 個月進行一次的訪談中，受訪女性回報其自身及伴侶過去 6 個月的分入 MTFC 的女性與分入團體照顧的女性回報的毒品使用頻率皆低，介於「從未」與「一次或兩次」間；然而，五次

評估顯示分入 MTFC 者回報的毒品使用減少，分入團體照顧者的毒品使用則無變化（請參閱上圖）。MTFC 對 2 年期間的毒品使用變化（效應值：0.39）及最後追蹤時的使用情況（效應值：0.45）具有小至中等的有益效應。

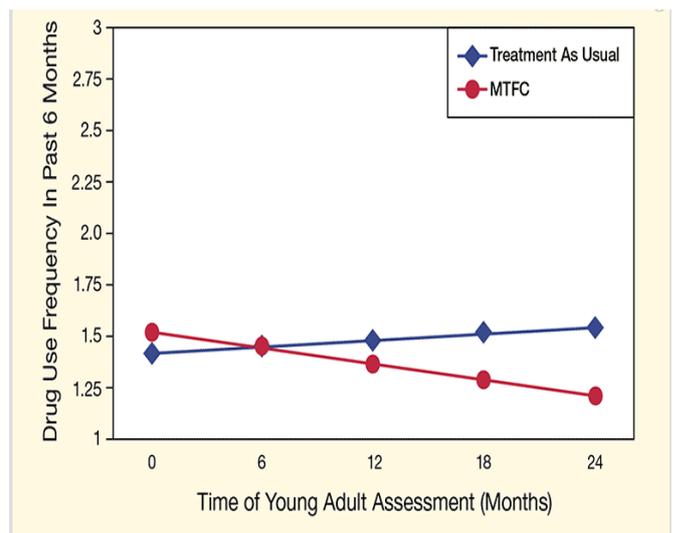


圖 A 出現犯罪行為的之青少年專屬的寄養照顧計畫可減少 7 至 9 年的毒品使用；在 2 年研究期間青少年時期曾由法院強制執行家外安置照顧，且接受多元處遇寄養照顧方案之年輕女性毒品使用減少，但分派至團體照顧者則不然。受訪女性以評分介於「從未」(1)至「每天一次以上」(5)的量表自行回報過去 6 個月的毒品使用情況。



奧勒岡大學及奧勒岡社會學習中心 (Oregon Social Learning Center, OSLC) Kimberly Rhoades 博士表示，分入 MTFC 組之女性回報的毒品使用軌跡符合一般族群的常態，即青少年時期趨於升高、在 18 至 20 歲達高峰，並且隨後下降。

Rhoades 博士表示：「我們發現分入 MTFC 的女性毒品使用呈常態性下降。因此其毒品使用情況較接近我們對具有較低或一般毒品使用風險之社區族群的預期結果。」其亦表示 MTFC 能使青少年在青年期具有做出健康決定的工具。

「在青少年高風險群中，MTFC 提供的密集介入可減少部分青年期的毒品使用風險。」在 OSLC 與英國薩塞克斯大學 (University of Sussex) 與同仁執行該研究的 Rhoades 博士做出此結論。

MTFC 計畫將青少年安置於具有擅於使用正向強化 (positive reinforcement) 及鼓勵 (encouragement) 技巧之寄養父母的寄養家庭。此計畫可提供下列密集監督及指導：

- 每天電話訪查寄養父母，以監測青少年的進步情形
- 每週舉行寄養父母小組會議
- 青少年專屬日常居家行為管理計畫
- 定期監測青少年在校的出席情況、課業表現及家庭作業完成情況

- 以父母管理策略為主的照顧後安置家庭 (aftercare placement family, 通常為原生家庭) 家庭治療

青少年通常會繼續就讀當地的中學，MTFC 會教導他們瞭解期望與後果、管理情緒，以及發展拒絕技巧以避免毒品使用及危險性行為等高風險行為。



圖片來源：

http://www.hkfw.org.hk/b5_service_type_detail.aspx?id=2&aaa=3

註：本文根據 National Institute on Drug Abuse 編譯。

詳細資料參考：

<http://www.drugabuse.gov/news-events/nida-notes/2015/09/teen-foster-care-program-reduces-drug-use-in-early-adulthood>



台灣毒品相關研究訊息

I. 台灣都會區青少年非法藥物盛行率之 自陳報告調查研究

楊士隆、戴伸峰、曾淑萍、顧以謙、張梵孟

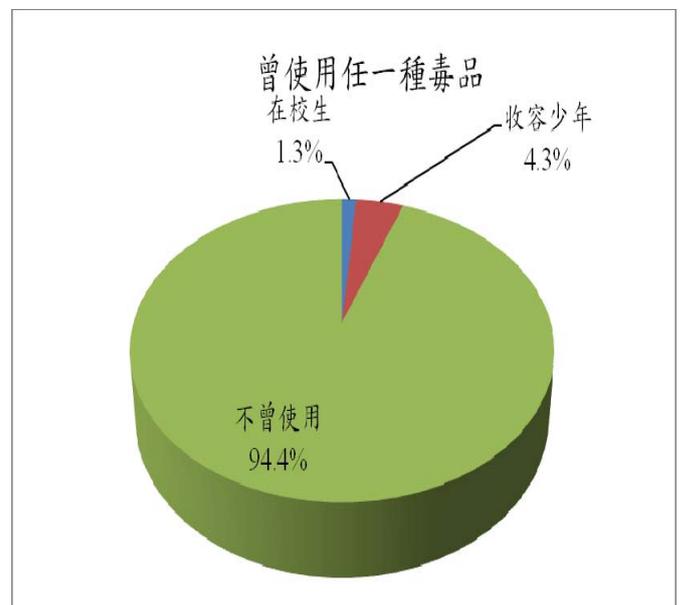
國立中正大學犯罪研究中心

目的:調查台灣非法藥物使用青少年族群(包括在校學生、收容少年)之非法藥物使用盛行率，並分析在校學生及收容少年非法藥物使用特性之差異性。

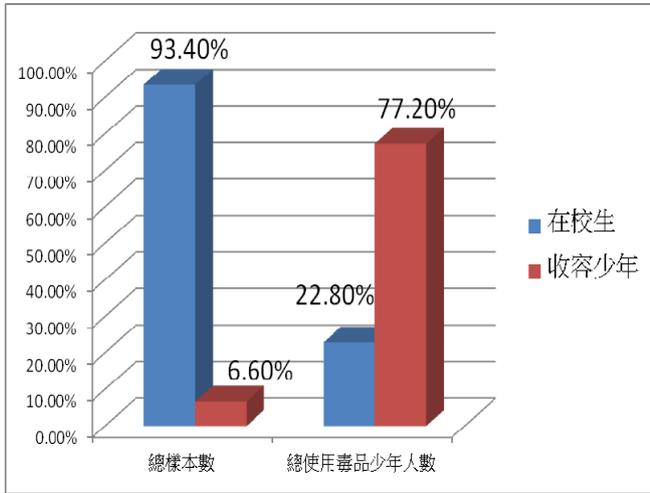
方法：研究於2014年12月至2015年4月間，針對台灣主要城市(新北市、台中市、高雄市)學校進行分層隨機抽樣。最後抽出2,375名學生樣本，檢誤後有2,116名學生為成功樣本，成功率89%，在95%之信心水準下，抽樣誤差為正負2.16%。收容少年方面則按當期台北、台中、高雄少觀所收容少年人數進行全部抽樣，共完成147名樣本。本研究以次數分配、卡分分配、邏輯斯回歸針對兩個族群進行分析。

結果：1.8%在校學生、4.2%收容少年曾持有任何一種毒品；1.3%在校學生、4.3%收容少年曾使用任何一種毒品。在所有毒品種類之中，K他命為青少年接觸之最大宗(持有27.8%；使用30.57%)。青少年第一次使用K他命、安非他命年齡依次約集中於13-15歲(3.1%)、16-18歲(4.2%)。12

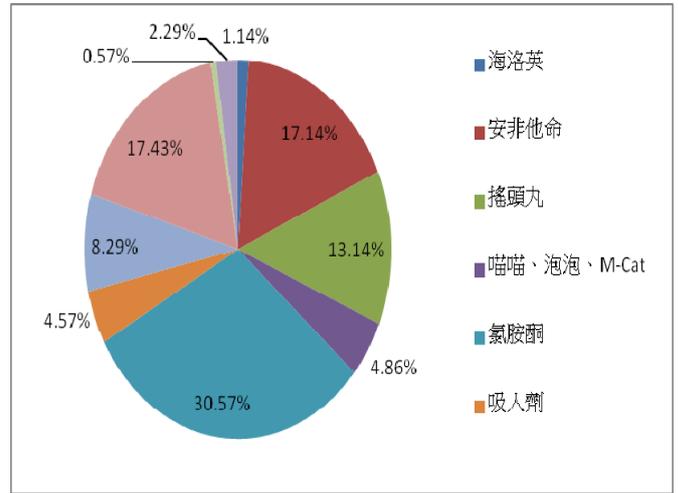
個月內曾嘗試過安非他命者佔全體2%、K他命3.7%。24小時內曾嘗試過安非他命者佔全體1.1%、K他命1.2%。經邏輯斯回歸分析發現較常抽菸、嚼食檳榔、主要照顧者對於青少年課業重視程度較低者為青少年之非法藥物使用之危險因子。



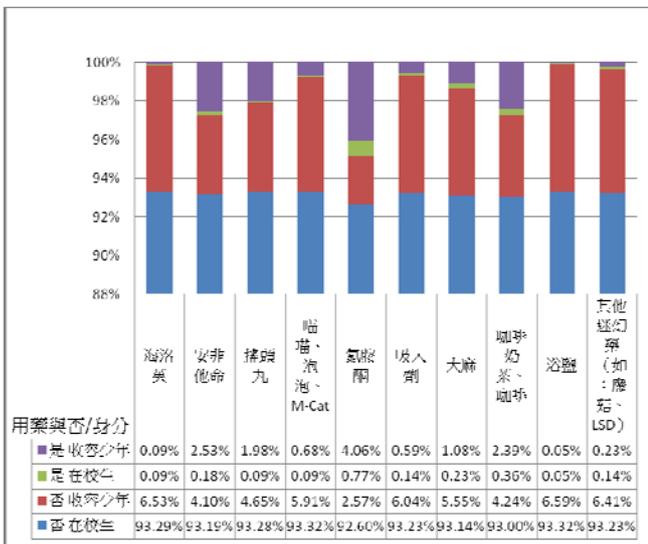
卡方分析中兩族群有顯著差異
($X^2=1046.101, p<.001$)



收容少年僅占總樣本人數6.6%，有使用毒品人口卻占總使用人口之77.2%



所有曾使用毒品青少年人口之各種類毒品所占百分比



使用各種種類之毒品盛行率

結論: K他命為台灣目前青少年藥物濫用之主流，其中收容少年皆擁有較高比例，為毒品使用高危險群，未來可針對相關危險因子進一步追蹤分析。此外，非法藥物使用調查為相當基礎且必要之流行病學調查，建議未來各城市地域進行長期、穩定之調查，以即時提出防治方案供擬定政策參考。

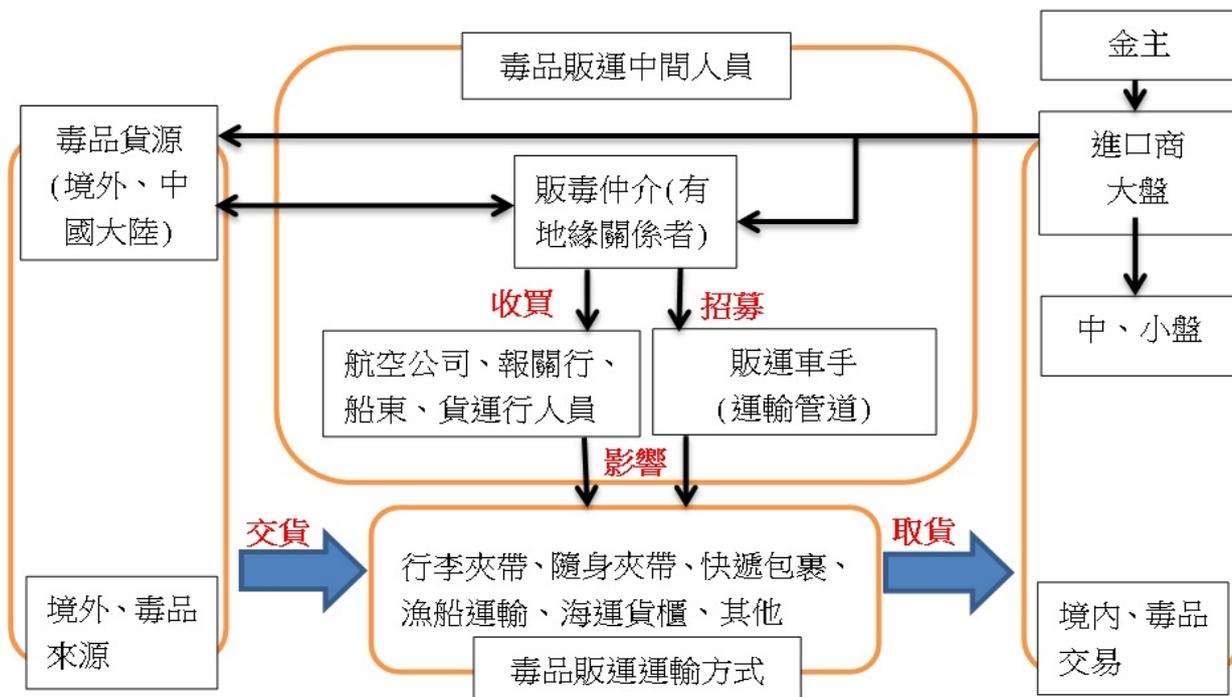
II. 跨境毒品販運情境犯罪預防之研究

孟維德、翁健力

中央警察大學外事警察學系

全球化風潮下，犯罪無遠弗屆，毒品犯罪也不例外。根據我國 2014 年反毒報告書指出，自 2013 年毒品查緝品項觀察，以第三級毒品愷他命為大宗，占總查緝量達 65.5%，其中逾七成的愷他命來自中國大陸；另依據媒體報導指出，每年自中國大陸走私來臺之愷他命超過 10 公噸，價值約 40 億新台幣，占我國愷他命九成以上市場。隨著海峽兩岸的交流開放，跨境毒品販運問題已逐漸成治安隱憂，如何有效遏止，實成為當務之急。

本研究透過環境犯罪學之概念，分析近六年海峽兩岸跨境毒品販運我國各地方法院判決確定有罪之判決書計 361 件，以組織犯罪三項犯罪活動要件為分析主軸，探究有利毒品販運的機會與情境，建構海峽兩岸跨境毒品販運之犯罪腳本 (Crime Scripts)，繼而提出海峽兩岸跨境毒品販運之情境犯罪預防策略，希冀對未來兩岸合作打擊毒品犯罪之效能有所助益。



毒品販運組織網路與作案模式圖



III. 2015 年犯罪問題與對策學術研討會

➤ 編輯組

2015 年重大犯罪治安事件層出不窮，除了食品安全問題、獄政管理問題，更發生了數起隨機殺人案件，尤其這幾個月，情殺案件層出不窮，如何預防甚至遏止類似犯罪事件，仍是當前政府極須處理的問題。此外，延續了去年太陽花學運，高中課綱爭議不休，社會上的對立未解，持續的抗爭，也影響國家整理的發展。

再者，犯罪問題已跳脫過去的地域性，已無地域性的區分，抗制犯罪係身處於地球村的全體成員必須要共同努力的課題，如何結合犯罪學者、刑事政策專家以及刑事法學者，共同面對無疆界的犯罪並同制定協調一致的抗制措施，也是未來要努力的目標。

承此，國立中正大學犯罪防治學系暨研究所，結合國立中正大學犯罪研究中心、法務部保護司、法務部司法官學院、中華民國犯罪學學會、中華民國犯

罪矯正協會、中華民國犯罪矯正協會台南分會、台灣青少年犯罪防治研究學會及台灣佛學心理輔導學會合辦，擬以「2015 年犯罪問題與對策學術研討會」為題，邀請長期致力於犯罪預防、司法保護、警政執法、被害人學研究與犯罪矯治之學者專家，一起發表學術論文。並藉此盛會，盼能針對現行社會重大社會關注的犯罪抗制議題，為政府實務機關提供具體可行的解決之道。



圖片來源：

<http://www.hchpb.gov.tw/index.php?catid=31>



IV. 愷他命濫用防治座談實錄

➤ 編輯組

目前台灣青少年愷他命濫用情勢嚴峻，已嚴重衝擊台灣社會，所衍生的犯罪行為不容忽視。中正大學犯罪研究中心於 2015 年 11 月 24 日，於該校台北辦事處舉辦「愷他命濫用防治座談」，會中除主持人楊士隆副校長外，特邀請衛福部食藥署蔡文瑛組長、教育部學務特教司高志璋科長、法務部司法官學院犯罪防治研究中心吳永達主任、高雄醫藥大學藥學系李志恒教授、台灣師範大學健康促進與衛生教育學系郭鐘隆主任、李思賢教授、台北市立聯合醫院成癮防治科束連文醫師、臺北慈濟醫院的泌尿科楊緒棣主任等專家學者與會。本次會議針對愷他命之盛行率現況、愷他命濫用對生理、心理及社會之危害、愷他命管制之處罰與處遇措施現況、愷他命濫用之防治建議等四大方向進行討論。會中多位專家學者，針對目前台灣愷他命濫用問題提出最新的研究成果及見解。

在愷他命盛行率現況方面，與會學者指出目前愷他命純質淨重緝獲量仍居首位，但針對 12-64 歲的社區民眾使用盛行率方面有所下降，從 2009 年 0.54% 下降到 2014 年的 0.39%。再者，因愷他命而就醫之人數從 2006 年的 99 人次，增加至 2014 年 1,627 人次，全台尿液篩檢陽

性反應者從 2006 年 1,317 件，增加至 2014 年 25,183 件，增加幅度明顯。在青少年部分，從針對主要縣市的調查結果發現，在校學生使用愷他命的盛行率約 0.8%，而青少年使用之毒品種類方面以愷他命佔使用藥物種類的八成，安非他命約一成。在犯罪者方面，毒品犯罪為犯罪類型中再犯率第一名，103 年新入監之毒品受刑人有毒品前科者高達九成，毒品犯之受刑人，多為一年以下短刑期，從邇來新入監受刑人數，一年以下之有期徒刑受刑人比例約佔八成，且多數為毒品犯之狀況來看，以刑罰作為抑制毒品犯罪之主要手段，不但無益教化，且徒增獄政負擔。最後多數學者皆認為，盛行率估計數字不易，應有整合性監測系統，並分群觀察，再輔以各種統計方法和數字並排比較才得以有效估計。

在愷他命濫用之危害方面，臨床醫師指出濫用愷他命易造成腎臟、肝臟、鼻穿孔等生理方面不可逆的危害。在心理方面，有個案曾出現產後憂鬱症的現象。臨床觀察可發現全台灣至少出現 400 位出現濫用愷他命導致膀胱損壞、超過 50 人因濫用愷他命進行大型手術、洗腎者則有兩位。但有學者引用部分耶魯大學之研究指出愷他命其實對重度憂鬱有



幫助，在美國其作為醫療合法化用途之議題刻正研擬中，此點對台灣可有所啓示。此外，學者也認為台灣並應加強愷他命對生理，如大腦、肝臟影響之研究，因為目前未有較清楚的結論。

在愷他命管制之處罰與處遇措施現況方面，會議結果指出現行針對單純施用愷他命者，多懲以罰鍰及毒品危害講習數小時，但目前講習方式多為講授式教學，多數縣市並未將多次查獲施用及初次查獲施用分開講習，講習內容及方式也未能開發合適的模式，聽課者多無主動學習的意願，故現行講習制度無法有效達到教育目的；若僅作為懲罰來說，講習到課率偏低，也沒有較好的威嚇功能。專家認為，由於目前講習並不符合講習做為教育方案的原始初衷，建議未來政府盡量避免帶有懲罰性質的授課方式，並應輔以自願性的身體健康評估，從實際數據提供濫用愷他命者健康檢查報告，作為警惕，可能比較有效。此外，在罰鍰部分，專家指出愷他命濫用者以 18 至 30 歲佔 7 成，代表成年後因娛樂性動機而使用愷他命者占多數，但目前罰鍰額度並未達行政強制執行額度，因此並不具有強制性，威嚇效果不足，建議未來調整為 5 萬元以上，以達行政執行的管收的門檻，可能裁罰的效果較好。另在刑責方面，專家也認為應參考香港現行作法，降低持有純質淨重

的公克數推論為販賣毒品的門檻(現行為 20 公克)，以達到較好的威嚇效果，增加販毒者面臨刑責的代價。

在愷他命濫用之防治建議方面，專家多認為即使提高愷他命為二級毒品，也會有其他新興毒品替代愷他命，且入罪化易導致監獄超收，反而會惡化犯罪問題，提升刑責並非根治之道。在緝毒層面，專家認為應從毒品銷售的供應、獲利層面著手，降低利潤，持續截斷源頭。在拒毒教育方面，應強調應側重於及早預防、密集持續兩大概念，並引入一些多媒體互動、遊戲授課、團體討論的方式，對於青少年來說比較有趣，成效較好。在戒毒方面，現行健保中因成癮者不給付，因此並無較好的介入手段。建議於毒品危害講習之中，增加身體評估之方案，課程過程避免強調處罰強制性質，反而給予接受評估和講習的福利，這樣人民可以得到健康資訊評估，提升戒癮的意願。此外，專家也建議針對毒癮者導入衛生醫療資源，增加一些衛生服務，提供醫療資源讓毒癮者降低併發症的情形，對整體控制毒癮問題較為有效。

本次座談會結論指出，台灣毒品防制應該跨部會合作，學習國外作法，編配足夠人力、資源處理問題，並考慮設置行政院層級的防治單位，投注足夠資源，委託專家學者進行研究，並從實證結果產出有效的政策建議，以有效防治愷他命濫用問題。



新近研討會訊息

➤ 編輯組

會議名稱	主辦單位	日期	地點
American Academy of Addiction Psychiatry Annual Meeting and Symposium	American Academy of Addiction Psychiatry	December 3-6 2015	Huntington Beach, California Contact: http://www.aaap.org/
ASCB 55th Annual Meeting	The American Society for Cell Biology	December 12-15 2015	San Diego, CA Contact: http://www.ascb.org/meetings/
Society for Social Work and Research (SSWR)	Society for Social Work and Research	January 13-17 2016	Washington, DC, USA Contact: http://secure.sswr.org/future-conferences/
National Advisory Council on Drug Abuse	National Advisory Council on Drug Abuse	February 10-11 2016	Executive Boulevard, Rockville Contact : https://www.drugabuse.gov/about-nida/advisory-boards-groups/national-advisory-council-drug-abuse-nacda
American Association for the Advancement of Science (AAAS)	American Association for the Advancement of Science	February 12-15 2016	Washington, DC, USA Contact : http://www.aaas.org/annual-meeting/future
8th Annual Mississippi Addiction Conference	PROFESSIONALS HEALTH NETWORK, INC	February 10-12 2016	Jackson, Mississippi Contact : http://www.professionalshealthnetwork.com/