

東華三院越峰成長中心

第49期



東華三院

Tung Wah Group of Hospitals

峰訊

2024年12月(修訂版)

新興毒品 太空油

Etomidate

上頭電子煙



於2023年下旬開始，於青少年之間開始聽到一種稱為「**太空油**」或「**上頭電子煙**」(以下簡稱上頭煙)的新興毒品，以電子煙的形式供青年人吸入煙霧。相較於其他毒品，電子煙吸食方式簡便及易於隱藏，不需擔心他人的注意，有些電子煙甚至添加了甜味或其他口味以吸引青年選擇。

「太空油」/「上頭煙」成份主要含有「依托咪酯(Etomidate)」，並有機會混合「合成大麻素類」、「高劑量大麻油」，或其他毒品如：可卡因、冰毒及K仔等混合毒品。由於每批太空油所添加的成份不同，因此無法一概而論其具體成份及配方。一些製造者可能根據個人喜好或估計而添加毒品和化學物質，使太空油的成份各異，難以準確了解對身心的影響。因此，本訊透過訪問香港大學精神醫學系臨床助理教授鍾嘉健醫生和精神科專科黃信銘醫生，及過來人分享，以多方面了解這種新興毒品。

什麼是「上頭煙」及「太空油」?

在電子煙彈或煙油中添加一種或多種上述提及的毒品，即「依托咪酯」、「合成大麻油」及/或「可卡因、冰毒及K仔等混合毒品」。「依托咪酯」讓人感覺像高空飛行，故被稱為「太空油」。

由於透過電子煙的煙霧方式進入人體，其毒品的粒子細小，吸收速度快，吸食者能快速產生短暫快感，出現「上頭」的感覺，故吸食者更容易產生心理依賴、上癮反應。



新聞摘要 NEWS

6青年涉非法藏售太空油被捕 最細僅15歲
警指太空油太「兇」籲勿用

(資料來源:《星島日報》2024年10月20日)

警檢1.3公斤「依托咪酯」拘一男
中毒控制中心正查三宗與「太空油」相關死亡事故

(資料來源:《明報》2024年11月1日)

太空油 | 17歲仔吸3啖就上癮
指3成同學有吸食女生斷片被性侵

(資料來源:《香港01》2024年11月7日)

什麼是依托咪酯?

「依托咪酯」(Etomidate)是一種靜脈麻醉藥物，在1964年被開發。它是白色結晶或結晶性粉末，通常用於手術過程誘導和維持麻醉狀態，以及其他需要鎮靜的醫療程序。它作用於中樞神經系統，產生鎮靜和催眠效果，通常由醫護人員在受控的醫療環境中透過靜脈注射給予患者。在香港，「依托咪酯」屬**第一部毒藥**。



吸食含有依托咪酯成份的電子煙之後 會有什麼徵狀?

依托咪酯起效快、藥效短，一般在數分鐘內起效，停止吸食後約10分鐘內藥效便會散去。由於依托咪酯能夠產生麻醉作用，造成意識和行為無法自主控制。身體會出現不自主的肌肉抽搐，主要集中在眼睛及手腳。身體感知上可能感到發冷及全身痠癢，並出現眼中出現黑影、重影等情況。

吸食後會出現**身體顫抖、頭暈、站立不穩、東歪西倒**；甚至會產生**幻覺、脾氣暴躁**等狀況，影響情緒、思維和行為舉止，對**腦部神經造成不可逆轉的損害**。同時也容易引起**呼吸暫停、支氣管痙攣**等問題，嚴重可致死亡。有吸食「太空油」的青少年表示停用兩三天後，身體仍會感到極度不適，如**手腳肌肉仍會繼續抽搐**。

成癮後的影響?

- 依托咪酯成癮的主要表現為脾氣暴躁，容易在情緒失控之下出現傷人、自傷行為。
- 依托咪酯會**抑制皮質醇產生**，皮質醇屬於一種腎上腺皮質激素，在應付壓力中扮演重要角色，故又稱為「壓力荷爾蒙」，有提高血壓、血糖水平和產生免疫抑制作用。若**皮質醇偏低**，會導致身體血糖的**新陳代謝失調**，使人感覺衰弱疲勞、力氣耗盡，無論睡多久都無精打采。
- 依托咪酯會**增加女性體內的脫氫異雄酮**，脫氫異雄酮為女性體內的雄性荷爾蒙，若**雄性荷爾蒙過高**，會導致月經失調、皮膚變差、毛髮增生、外陰永久變形，對身體造成無法逆轉的傷害。



迷思與陷阱

? 迷思1：太空油風險低？

吸食太空油(依托咪酯)後會出現不同的即時反應，如頭暈、站立不穩等情況，增加跌倒及其他身體損傷風險，嚴重者有機會導致呼吸困難，甚至呼吸停頓。同時亦會使人無法自我保護或拒絕不適當的行為(如：性暴力、暴力、被偷竊或其他相關罪行。)

? 迷思3：

太空油味道選擇多，包裝美觀，宣傳正面？

不法份子透過社交媒體(Instagram/TG/WhatsApp)，藉味道選擇多、價錢便宜、網絡流行文化(如：Meme/迷因圖)、金句等吸引年輕人購買吸食，試圖掩飾太空油對身體及社會的影響。

? 迷思2： 太空油如同抽盲盒，刺激又新奇？

太空油成份並不統一，可混合不同毒品或物質，既無法明瞭煙油成份，又無法預計使用後反應及影響，非常危險。



Q1

售賣或吸食含有依托咪酯成份的電子煙是否犯法？

?

應對◆◆
小資訊

是。「依托咪酯」屬第一部毒藥，為香港法例第138A章《藥劑業及毒藥規例》第1部附表1及附表3管制的物質。該類藥物只可在藥房按照醫生處方才可購買。非法售賣或管有第1部毒藥及未經註冊藥劑製品均屬刑事罪行，一經定罪最高罰款為**港幣100,000元及監禁兩年**。

此外，於2024年施政報告附篇提出，目標是2025年上半年將「太空油」主要成分依托咪酯納入《危險藥物條例》管制，列為毒品。保安局局長鄧炳強表示希望於2025年首季完成立法程序。

(資料來源：《香港電台》2024年11月5日)

補充資料：另類吸煙產品的禁令

由2022年4月30日起，任何人不得進口、推廣、製造、為商業目的而管有或售賣另類吸煙產品，包括電子煙；任何人不得在法定禁煙區使用另類吸煙產品。

罰則：製造、售賣、為商業目的而管有(另類吸煙產品，包括電子煙)，或給予另一人以作推廣

一經循簡易程序定罪，可判處**罰款港幣50,000元和監禁六個月**。

Q2

家人懷疑在家中吸食「太空油」，
而同住家人被迫接觸二手煙，這會有什麼影響？

有影響！二手煙均有機會含有依托咪酯成份，被迫吸食二手煙的家人或同樣會產生不自主的肌肉抽搐、頭暈、站立不穩、東歪西倒、出現幻覺及脾氣暴躁等副作用。如家人有小童或嬰兒，其身體及腦部發展影響可能更大。

Q3

如發現家人/朋友於吸食懷疑電子煙後，
出現異常的身心反應，可以如何處理？

如發現家人/朋友於吸食懷疑電子煙後，出現異常的身心反應，建議送往急症室求醫，並可向醫護人員表示當事人疑似有使用電子煙，藉以協助了解當事人的身心狀況。

服務質素標準 SQS6 計劃、評估及收集意見

服務使用者及其他人士能就服務單位的表現提出意見，
並獲得適當的回應及跟進。



服務對象或其他人士對服務單位的意見



透過面談、電郵、傳真、電話、網頁留言、
中心意見便條或書面方式表達意見



負責職員會於三個工作天內聯絡，並了解相關情況



負責職員會於一個月內以口頭、電郵或傳真回覆



職員將意見內容及跟進情況記錄、整理及結存



服務使用者意見問卷：

親愛的服務使用者，請花數分鐘時間在右面的QR Code下載服務使用者意見問卷，
填寫後並傳真回本中心(Fax：2884 3262)，以便中心計劃及改善來年服務的設計，
謝謝你們的寶貴意見。



東華三院越峰成長中心

- 中西南及離島服務處 : 香港上環禧利街2號東寧大廈1501至1504室
東區及灣仔服務處 : 香港灣仔駱克道193號東超商業中心15樓
東涌服務分處 : 大嶼山東涌逸東(二)邨美逸樓地下
筲箕灣分處 : 香港筲箕灣寶文街6號東華三院方樹泉社會服務大樓9樓
戒毒輔導熱線 : 2884 1234
電話 : 2884 0282
傳真 : 2884 3262
網址 : <http://crosscentre.tungwahcsd.org>
電郵 : csdcross@tungwah.org.hk
督印人 : 陳潔華
籌委 : 李慧琪、陳彤、鄭旻昕、陳穎軒
印刷數量 : 500份
印刷日期 : 2024年12月(修訂版) / 2024年3月(初版)

寄

