

# 台灣現行酒精規管法令

## 酒駕

- 酒精濃度達吐氣所含酒精濃度達每公升0.15毫克或血液中酒精濃度達百分之0.03以上時，機車駕駛人處新臺幣一萬五千元以上九萬元以下罰鍰，汽車駕駛人處新臺幣三萬元以上十二萬元以下罰鍰，並均當場移置保管該汽機車及吊扣其駕駛執照一年至二年。
- 駕駛人經檢測結果，其吐氣所含酒精濃度達每公升0.25毫克或血液中酒精濃度達百分之0.05以上，即已達構成犯罪的標準，依據刑法規定之不能安全駕駛動力交通工具罪，處二年以下有期徒刑，得併科二十萬元以下罰金。

## 廣告

- 酒之廣告或促銷，應明顯標示「禁止酒駕」，並應標示「飲酒過量，有害健康」或其他警語；標示警語時，應至少以版面10%連續獨立之面積刊登，且字體面積不得小於警語背景面積1/2；為電視或其他影像廣告或促銷者，並應全程疊印
- 電視媒體酒類廣告播放時段為每日21時起至翌日6時止；廣播媒體酒類廣告播放時段如下：2月、7月、8月及例假日為每日21時30分起至翌日6時止。

# 酒精與癌症

—你該知道的5個真相—

## 1 酒精引起7種以上的癌症

酒精（乙醇）可能藉由損害DNA而引發癌症。  
研究已知酒精會增加這些癌症的發生風險：

1

- 口腔癌
- 口咽癌
- 食道癌
- 肝癌
- 喉頭癌
- 大腸直腸癌
- 女性乳癌

\*東方人飲酒也增加胃癌風險

2018年歐洲WHO地區  
最常見因酒精引起癌症部位：

2

女性 = 乳癌

男性 = 大腸直腸癌

## 酒精導致癌症類型 男女大不同

## 從第一口酒 癌症風險就開始增加

所有種類的酒，包含啤酒、烈酒、葡萄酒，  
都能導致癌症。

## 3 對於癌症 不存在安全飲酒量！

超過10%的癌症病人  
他們每天「只喝不到500毫升的啤酒」  
卻依然罹患癌症，  
而若喝得越多、風險越高！

相較於只有喝酒或抽菸，

4

喝酒 + 抽菸 = 5 倍癌症風險

重度飲酒 + 抽菸 = 30 倍

喝酒 + 抽菸 + 嚼檳榔，  
罹患口腔、食道癌風險是一般人 123 倍！

## 同時使用酒精、香菸和檳榔 癌症風險大大加倍

## 5 因酒精飲用而引起的癌症 是可以預防的

減少飲用酒精，可以預防因飲酒而引起的癌症。

世界衛生組織強烈支持在酒精飲料上標註健康警告，以使公眾了解酒精飲用導致的癌症風險

5

能夠支持減少飲酒和預防癌症的措施

- 提高酒價，使酒不容易負擔得起
- 禁止或限制酒精在傳播媒體的宣傳
- 降低酒精的可得性

資料來源：  
台灣酒精不耐症衛教協會  
<https://reurl.cc/y7Dm4q>


- 2018年醫學期刊刺絡針(the Lancet)發表的大型研究發現，基於喝酒對人體的致癌影響，並不存在無害飲酒的限量，**只有把飲酒量降到0，才能避免酒精對身體的各種危害**。  
[https://www.thelancet.com/journals/lanpub/article/PIIS2468-2667\(22\)00317-6/fulltext](https://www.thelancet.com/journals/lanpub/article/PIIS2468-2667(22)00317-6/fulltext)
- WHO歐洲分部宣布：酒精沒有安全的使用量 (損害健康從第一杯開始)  
<https://www.who.int/europe/news/item/04-01-2023-no-level-of-alcohol-consumption-is-safe-for-our-health>
- 加拿大政府頒佈新的飲酒指引，一週可以喝的酒量以兩瓶啤酒或兩杯紅酒，或兩小杯烈酒為限。

國健署：即便是少量飲酒，得到癌症的機會為不喝酒的1.26倍，過量飲酒甚至會高達5.13倍。

**說到喝酒...**

**最容易想到甚麼 症？**

# 何謂「酒精不耐症」？

酒精不耐症，即體內代謝酒精的酵素活性較低，酒精代謝變慢，而產生臉紅、心跳快、呼吸短促、起疹子、鼻塞、流鼻水等不適的症狀 

**半數台灣人有「酒精不耐症」！比例高居全球第一！！**

- **酒精不耐症**的人無法正常代謝乙醛，使乙醛累積體內，大幅提高罹患癌症風險，特別是口腔癌、食道癌、乳癌、胃癌等癌症。
- **酒精不耐症**的人每天喝一到兩罐啤酒或一到兩杯葡萄酒，比起一般人就有高出40倍罹患上呼吸道及消化道癌症的風險。

# 檳榔與危害

- 檳榔俗稱菁仔，其成份中的「檳榔素」具有致癌性。其添加的「石灰」則為助癌劑。
- 嚼食檳榔→牙齒變色、磨損、動搖、牙齦萎縮造成牙周病，口腔黏膜下纖維化及口腔黏膜白斑症。
- 世界衛生組織(WHO)已於2003年確定檳榔果實屬第一級致癌物。



- 有嚼檳榔者罹患口腔癌風險是一般人的28倍，若嚼檳榔還抽菸、喝酒，口腔癌罹患率更是一般人的**123倍**。

研究出處：葛應欽等，臺灣之口腔癌與嚼檳榔、吸菸、酒精消耗間的關聯性。口腔病理學及口腔內科學雜誌，第24卷。(1995)

廣告由 Google 提供  
廣告選項 提供意見 為什麼會顯示這個廣告?

健康 > 傷病癌症 > 癌症腫瘤

### 菸檳酒全都來 國健署：罹口腔癌機率衝123倍

2022/12/02 14:40

f t LINE A+



國健署指出，有嚼檳榔者罹患口腔癌風險是一般人的28倍，若香菸、檳榔、酒來者不拒，口腔癌罹患率更是一般人的123倍。示意圖。(資料照)

〔記者吳亮儀／台北報導〕檳榔已是國際癌症研究總署公告的一級致癌物，國民健康署指出，有嚼檳榔者罹患口腔癌風險是一般人的28倍，若香菸、檳榔、酒來者不拒，口腔癌罹患率更是一般人的123倍。

口腔癌是我國青壯年男性最常見的癌症，在男性癌症發生率和死亡率皆高居第4名，依據國健康署108年癌症登記資料及衛生福利部110年死因統計顯示，每年發現超過8000名個案被診斷為口腔癌，其中男性占9成，同時每年因罹患口腔癌而發生的人數更超過3000人。

國健署指出，實證顯示，有抽菸、嚼食檳榔的民眾卻沒定期去做口腔黏膜檢查，死亡風險增加3至5倍，建議嚼檳榔者應定期接受口腔癌篩檢，且嚼檳榔者應戒菸、戒酒，以減少口腔癌發生風險。

# 檳榔與口腔癌

- 在台灣，嚼食檳榔是口腔癌發生的主要原因。88%的口腔癌患者有嚼食檳榔的習慣。
  - 口腔癌死亡率的排名居男性癌症的第4位！
  - 口腔癌是發生於口腔內的各種惡性腫瘤。
- ➡ 它發生的部位包括有唇、頰黏膜、牙齦、舌、口底、顎部。






白斑



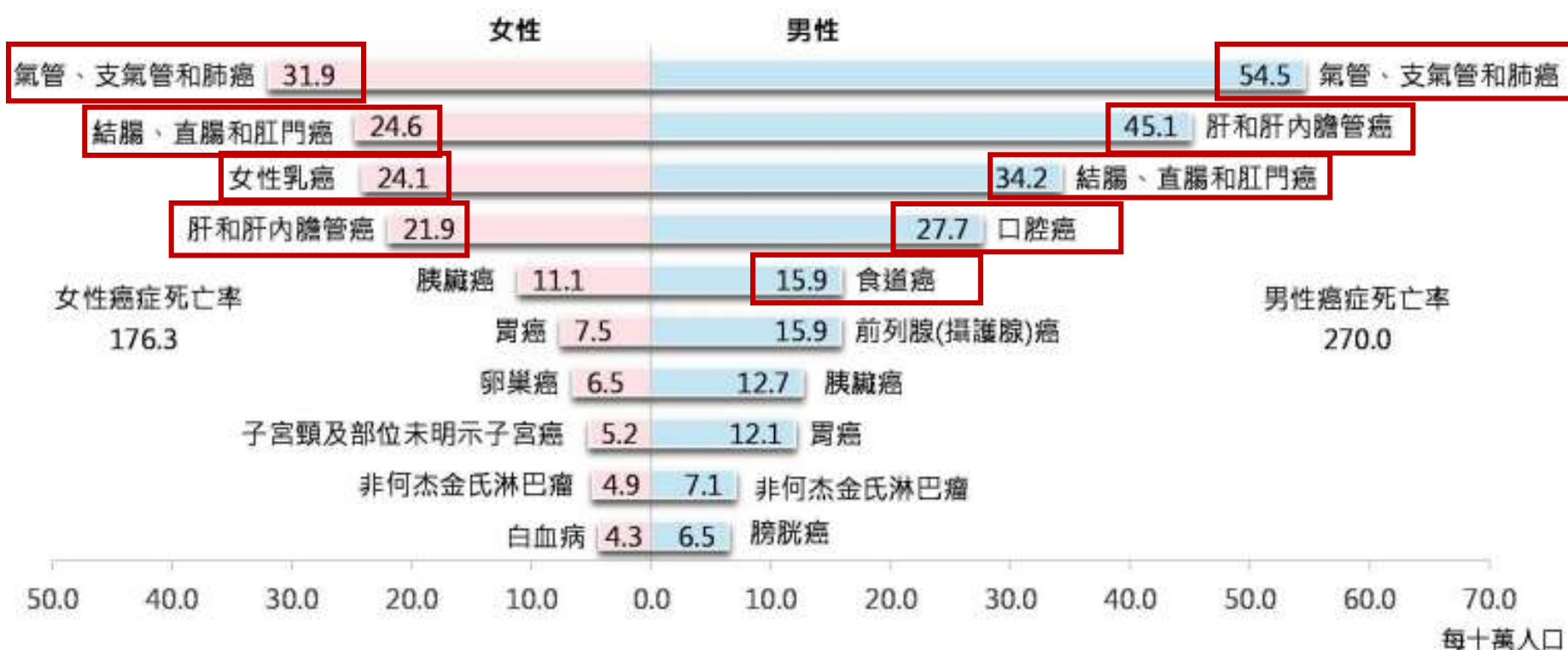
紅斑



# 口腔癌

- 早期會有局部潰瘍，周圍有硬塊的感覺，並在病灶區進行破壞生長，晚期則會經淋巴組織轉移到頸部淋巴結，最後也可能會**轉移到身體其他器官**。
- 在全身的各種惡性腫瘤中，**口腔癌是**  **最容易、也最可能早期發現、診斷及早期治療而獲得痊癒的。**

# 台灣男女性十大癌症死因 多與菸、酒、檳榔有關



出處：衛生福利部111年國人死因統計結果


## 陳建仁教授研究：有嚼檳榔者罹患口腔癌風險是一般人的28倍，若嚼檳榔還吸菸、喝酒，口腔癌罹患率更是一般人的123倍。

- 國健署指出，實證顯示，有抽菸、嚼食檳榔的民眾卻沒定期去做口腔黏膜檢查，死亡風險增加3成5，透過篩檢發現的口腔病變者，高達7成5屬癌前病變及早期癌症，只要戒除菸檳習慣並持續搭配治療與追蹤，就可降低癌前病變轉化成癌症之風險，定期口腔黏膜檢查，可降低26%死亡風險，存活率高達8成以上。
- 國健署表示，要特別注意即使已經戒除菸檳行為，仍有可能出現口腔病變，仍應持續定期接受篩檢，且口腔癌是最容易被發現的癌症，張開嘴巴就可能找得到病兆。目前國家有補助30歲以上嚼檳榔（含已戒）或吸菸民眾，嚼檳榔（含已戒）的原住民可提前至18歲起，每2年1次口腔癌篩檢。

# 口腔癌風險

☠️嚼檳榔，罹患口腔癌風險高出28倍

☠️嚼檳榔+吸菸，罹患口腔癌風險高出89倍

☠️嚼檳榔+吸菸+飲酒，罹患口腔癌風險   
高出123倍。

- 台灣地區約9成口腔癌患者有嚼檳榔習慣，且在台灣的「齒齦癌」和與「頰黏膜癌」是口腔癌主要型態，主要是因嚼檳榔者把檳榔嚼塊置於齒齦和頰黏膜間直接接觸的關係；這兩種型態的癌症在非嚼檳榔地區較少發生。

(研究出處：葛應欽等(1995)，臺灣之口腔癌與嚼檳榔、吸菸、酒精消耗間的關聯性。口腔病理學及口腔內科學雜誌，第24卷。)

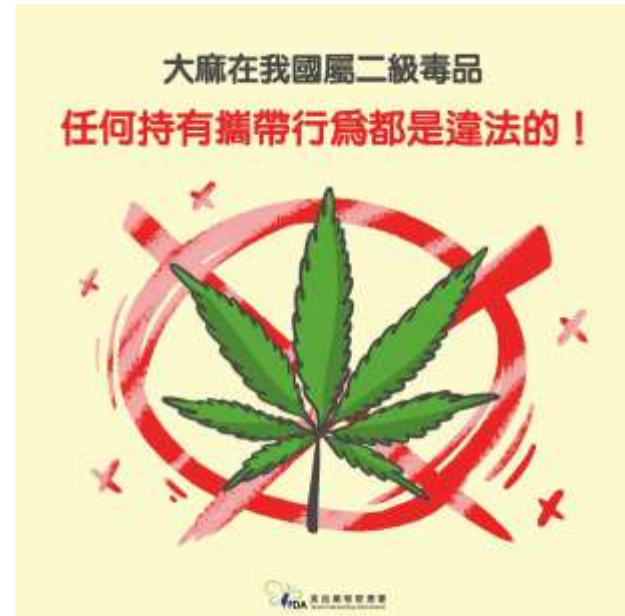
# 檳榔對環境的危害

- 檳榔樹屬淺根性，大量面積種植，會嚴重破壞水土保持。每當風雨較強時就會造成土石流，造成人民生命與財產的損失。
- 亂吐檳榔汁造成環境髒亂，影響生活環境品質，檳榔渣若流入河川、海洋，也會污染生態環境。



# 大麻的現況！

- 2021 年全球 2.19 億人施用大麻，佔全球成年人口 4.3%。
- 台灣高等檢察署統計：台灣大麻查獲量 4 年增加 8 倍。
- 教育部統計：2023 年 1 月-4 月學生藥物濫用品項中，**大麻第二名 14.29%**，僅次於 K 他命，且有逐年增加之趨勢。



# 台灣現行法令「毒品危害防制條例」

- 依第二條第二項，大麻被列為二級毒品。
- 第四條第二項，製造、運輸、販賣第二級毒品者，處無期徒刑或十年以上有期徒刑，得併科新臺幣一千五百萬元以下罰金。
- 第十條第二項，施用第二級毒品者，處三年以下有期徒刑。
- 第十二條第二項，意圖供製造毒品之用，而栽種大麻者，處五年以上有期徒刑，得併科新臺幣五百萬元以下罰金。



- 2019年8月起，美國爆發 EVALI (電子煙相關肺傷害)，造成2807人急診住院，其中68人死亡，八成是35歲以下年輕人。

- 美國CDC調查報告：病患所使用的電子煙中，超過七成檢測出含四氫大麻酚(THC)。

[https://www.cdc.gov/tobacco/basic\\_information/e-cigarettes/severe-lung-disease.html](https://www.cdc.gov/tobacco/basic_information/e-cigarettes/severe-lung-disease.html)

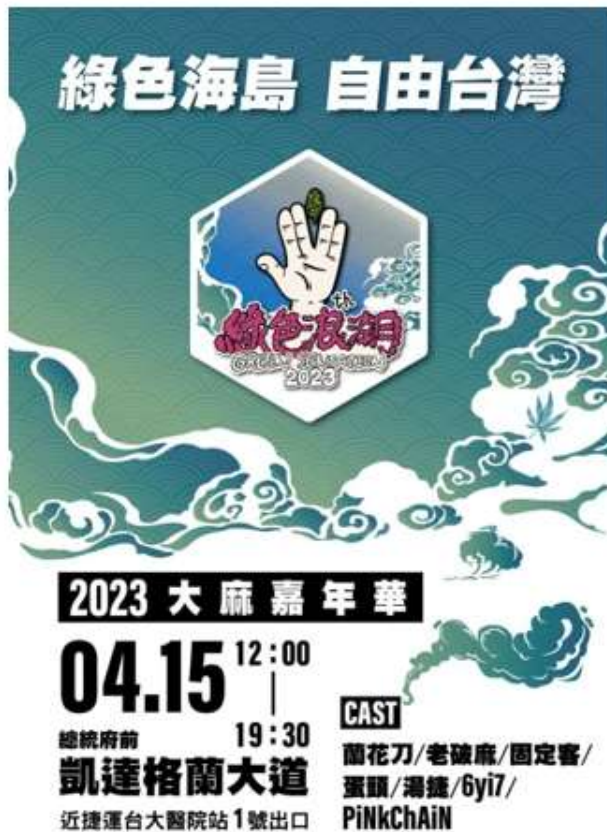
The screenshot shows the CDC website page for the EVALI outbreak. The page includes a navigation menu on the left with categories like 'Office on Smoking and Health (OSH)', 'Quit Smoking', 'Basic Information', 'Commercial Tobacco and Health Equity', 'Secondhand Smoke', 'Surgeon General's Reports on Smoking and Tobacco Use', 'Data and Statistics', 'Patient Care', 'State and Community Work', 'Global Tobacco Control', and 'Multimedia & Tools'. The main content area features a large image of a human torso with glowing lungs, followed by a text block stating: 'CDC, the U.S. Food and Drug Administration (FDA), state and local health departments, and other clinical and public health partners are continuing to monitor e-cigarette, or vaping, product use-associated lung injury (EVALI)'. Below this is a 'On This Page' section with links to 'Overview', 'Latest Information', 'What We Know', 'Map of Reported Cases', 'What CDC Recommends', 'Epi Chart of Reported Hospital Admissions', 'Key Facts about E-Cigarette Use, or Vaping', and 'What CDC is Doing'. A 'Key Facts about Vitamin E Acetate' section is also present. The page is dated 'Updated February 25, 2020, at 1:00 PM EST'. The 'Overview' section contains several bullet points: 'Emergency department (ED) visits related to e-cigarette, or vaping, products continue to decline, after sharply increasing in August 2019 and peaking in September.', 'National and state data from patient reports and product sample testing show tetrahydrocannabinol (THC)-containing e-cigarette, or vaping, products, particularly from informal sources like friends, family, or in-person or online dealers, are linked to most EVALI cases and play a major role in the outbreak.', 'Vitamin E acetate is strongly linked to the EVALI outbreak. Vitamin E acetate has been found in product samples tested by FDA and state laboratories and in patient lung fluid samples tested by CDC from geographically diverse states. Vitamin E acetate has not been found in the lung fluid of people that do not have EVALI.', and 'Evidence is not sufficient to rule out the contribution of other chemicals of concern, including chemicals in either THC or non-THC products, in some of the reported EVALI cases.' The page concludes with 'CDC will continue to update guidance related to EVALI as appropriate.' The 'What We Know' section is partially visible at the bottom.

# 美國疾病控制及預防中心（CDC）： 吸食大麻對年青人大腦-可能造成永久性傷害!

- 大腦發育完全到25歲。
- 青少年時期吸食大麻會引起腦部發展遲滯，及其他負面危害，包括推理障礙、記憶與學習困難、協調性受損、無法維持專注，導致學業表現下滑、輟學比率上升。
- 增加身心疾病風險，如焦慮、憂鬱與精神異常，更因協調性與注意力不足、反應變差，容易發生車禍。
- 大麻具有潛在的成癮性，估計每六位曾使用者便有一位成癮，意謂即使日後想要停用亦無法自行戒除。

# 大麻集資募款活動

舉辦大麻嘉年華會，在群眾募資平台「挖貝」發起的集資專案，短短43天募得超過20萬元。



**綠色海島 自由台灣**

**2023 大麻嘉年華**

**04.15** 12:00 | 19:30

總統府前  
**凱達格蘭大道**  
近捷運台大醫院站1號出口

**CAST**  
蘭花刀/老破麻/固定客/  
蛋頭/湯鏟/6yi7/  
PiNkChAiN



給 贊助者的話

感謝各路朋友的支持與贊助，讓大麻除罪化的路並不孤單 4 月 15 活動見！

集資專案 | 社會 **正在募款**

2023.420 | 綠色海島 · 自由台灣：綠色浪潮大麻嘉年華

發起者 綠色浪潮

**NT\$ 228,896** 116%

目標金額 NT\$ 200,000

籌款時間 已結束

贊助人次 108 人

專案時間 2023/02/01 19:00 - 2023/03/15 23:59

此專案所募款將在 2023 年 4 月 15 日 活動見



# 大麻合法化？

- 台灣共善促進協會委託長庚科技大學趙國玉副教授進行「台灣大麻合法化」問卷調查，**結果共有93.5%不同意大麻合法化**，顯示國人絕大多數不支持開放大麻合法化。
- 依國外經驗，一旦大麻合法化，即使法律明訂未成年者不得接觸大麻，對未成年者的影響誘惑遠比預期要大得多。

# 大麻與新興菸品

TVBS 新聞網 | 80.2k 人追蹤 ☆ 追蹤

## 大麻一條龍！2男住家悠哉自種 萃取成電子煙油全遭逮

陳祁  
2022年12月13日



種植15棵大麻株。(圖/TVBS)



日前在彰化縣伸港鄉，一名36歲的林姓男子和43歲的柯姓男子住在鐵皮屋內，並種植大麻，還萃取成電子煙油，台中市警方在網路上巡邏時，注意到此地的資訊，並展開蒐證，待時機成熟時，持搜索票一舉逮捕2人，並將他們依法送辦。



## 電子煙易淪為大麻載具 大麻電子煙對肺部損傷更大

2021.06.08 16:05

地區: 臺灣 台北市 松山區  
分類: 社會新聞 媒體觀察  
標籤: 大麻合法化 電子煙 大麻電子煙 尼古丁

POPO 訂閱 讚 50 分享 0

A A\*

據紐約郵報報導，美國紐約州才剛通過大麻合法化，但紐約市衛生局局長莫西醫師 (Dr. Michelle Morse) 廣發給所有醫師及公衛人員郵件，警示青少年吸食大麻、電子煙與水菸的狀況令人憂心。

莫西局長強調，大麻對青少年的傷害尤為明顯，短期使用會損害記憶，增加車禍風險，而經常或長期使用則與辮辮，降低受教機會息息相關。同時也會導致呼吸症狀與精神疾病，莫西局長進一步建議，當兒童5歲時，老師家長們就可以啟動全面性的菸草教育，且10歲開始篩檢可能的吸菸跡象。

美國密西根大學日前發表的研究亦指出，青少年吸食大麻電子煙比吸傳統紙菸、電子煙或大麻更容易罹患呼吸症狀，該研究採用2016-2018年美國菸草與健康人口評估(Population Assessment of Tobacco and Health Study)資料，蒐集14,798位12至17歲青少年自我健康報告，初步結果顯示，使用含有大麻電子煙的青少年出現「哮喘或喘鳴聲」的機率，幾乎是使用其他菸品青少年的兩倍。

該研究的主要研究者密西根大學護理名譽教授卡羅爾·博伊德(Carol Boyd)指出，所有尼古丁產品與呼吸症狀相關性，以往認為電子煙可能是最其中最嚴重的，但這項研究發現吸食含有大麻的電子煙對青少年肺部的損傷更為嚴重。

台北榮總家醫部輔志冠醫師指出，青少年大腦仍處於快速發育階段，須到20多歲才完全成熟，青少年時期吸食大麻會引起腦部發展遲滯，負面危害包括推理障礙、記憶與學習困難、情緒性受損、無法維持專注，導致學業表現下降、網癮比率上升。

## 美國5名小學生誤吸大麻電子煙 緊急送醫

2023.06.02 19:00

地區: 臺灣 台北市 松山區  
分類: 社會關懷 教育學習 媒體觀察  
標籤: 電子煙 大麻 小學生 張文員 薛光傑

PeoPo 0 0 1 0 0

A- A+

### 美國5名小學生誤吸大麻電子煙 緊急送醫

根據abc媒體<sup>®</sup>報導，在美國芝加哥的哈佛小學 (Harvard Elementary School) 5名小學生誤吸含有大麻成分的電子煙，出現「無法控制地大笑」狀況，被緊急送往醫院並通報相關單位。

#### 5 Harvard Elementary students hospitalized after smoking weed at school, CPD and CFD say

By ABC7 Chicago Digital Team  
Thursday, June 1, 2023 5:48AM



芝加哥消防局(CFD)發言人指出，於(31日)週三大約下午 1 點50分接獲疑似「兒童與毒品有關」的緊急通報，醫護人員趕往學校，並將5名年齡約 9歲 至 10 歲左右的學童送往地區醫院。

芝加哥警方(CPD)調查發現，原來他們在(30日)周二的實地考察中發現一支電子煙，由其中一名學生將其帶到學校並在體育課上與四個朋友分享，卻不知電子煙含有大

## 魚油膠囊裝大麻賣給青少年 警搜出141顆、大麻煙油1支



警方表示，所查扣的大麻膠囊以類似魚油外觀之膠囊包裝。(記者鄭景禧拍攝)

2022/12/16 13:52

〔記者鄭景禧／台北報導〕41歲張姓男子不但販賣大麻電子菸，還將大麻內裝在魚油膠囊內，四處在網路上兜售給青少年，台北市信義分局警方接獲報案，經過埋伏跟監，本月14日持搜索票和拘票前往張男住處逮人，搜獲出毒品大麻膠囊141顆、大麻煙油1支，依據反毒品危害防制條例法辦。

據了解，台北市一名青少年在網上與張男以2500元價格購買大麻電子煙，被爸媽發現後忍痛將兒子帶到派出所報案，警方經驗尿確認青少年體內呈毒品反應後，於是探詢出毒品來源，隨後成立專案小組調查，循線鎖定張男涉重嫌。

14日警方見時機成熟，持搜索票和拘票前往張姓男子位在中正區住處逮人，並從張男住處查扣毒品大麻膠囊141顆、大麻煙油1支、12萬元及行動電話3支等贓物。

警方表示，所查扣的大麻膠囊以類似魚油外觀之膠囊包裝，與過往所查扣的大麻煙油、煙彈等外觀截然不同，顯見販毒集團針對毒品之包裝日新月異，並藉此吸引青少年好奇使用。

警方也呼籲，民眾平日應多關心子女，新興毒品價格便宜、包裝時尚，很容易被年輕人所接受，長期臥室、傳播起伏很大或異常亢奮等，均可能是涉毒徵兆，民眾如發現可疑不法情事，請立即向警察機關檢舉，共同維護社會治安。

# 跨國菸草公司 積極併購大麻廠！

FOOD & BEVERAGE

## British American Tobacco to buy nearly 20% stake in Canada-based cannabis producer Organigram

PUBLISHED THU, MAR 11 2021 9:51 AM EST

REUTERS

SHARE [f](#) [t](#) [in](#) [✉](#)

### KEY POINTS

- British American Tobacco said on Thursday it will buy a nearly 20% stake in Canada-based cannabis producer Organigram for about 126 million pounds (\$175.81 million) as it diversifies beyond its main tobacco business.
- Organigram grows cannabis and makes cannabis-derived products in Canada where marijuana was legalized in 2018.
- The deal with Organigram will give BAT access to R&D technologies, product innovation and cannabis expertise.



Cannabis plants grow in a greenhouse at a facility in Canada.   
Clara Rousseau / Bloomberg Creative Photos / Getty Images

### TRENDING NOW

- Por \$71 he
- Psy yei car mo zer
- Elo nei
- Th live acc
- Go Ind U.S wo ecc

BUSINESS

## Marlboro cigarette maker places a \$2.4-billion bet on marijuana



Rapid growth in the cannabis market is expected to continue as legalization expands in the United States and social norms change. (Richard Vogel / Associated Press)

BY ASSOCIATED PRESS  
DEC. 3, 2018 2:25 PM PT



Altria Group Inc., one of the world's biggest tobacco companies, is diving into the cannabis market with a \$2.4-billion buy-in.

The Marlboro cigarette maker is taking a 45% stake in Cronos Group Inc., the Canadian medical and recreational marijuana provider said Friday.

### SUBSCRIBERS ARE READING

MOVIES

FOR SUBSCRIBERS

Christopher Nolan goes deep on 'Oppenheimer,' his most 'extreme' film to date

BUSINESS

FOR SUBSCRIBERS

Created in California: How Dr. Bronner's became the soap for every subculture

CALIFORNIA

FOR SUBSCRIBERS

A filmmaker feared his subject had turned on him. So he staged his own murder

ADVERTISEMENT



# 跨國菸草公司併購大麻廠... 酒商、賭場集團

菸、酒、賭場集團僱用遊說客  
影響政策！經由政治捐款與制  
訂政策者建立關係！！

- 在美國，賣大麻的就是菸商  
或酒商 → 帝國菸草公司！
- 大麻商積極贊助體育項目、  
球隊和運動選手！！ <https://ec.ltn.com.tw/article/paper/1311677>

【註】帝國菸草公司(Imperial Brands) 為全球第四大, 台灣第三大



Research Paper

Cannabis industry lobbying in the Colorado state legislature in fiscal years  
2010–2021

Thomas Rotering, Dorie E Apollonio\*



<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/35085854/>