

教育部 101 年藥物濫用防制認知問卷(高中職校及大專校院版)

(是非題)

請根據題目請勾選描述，勾選答案選項：		正確	不正確
43. 當成癮者沒有非法藥物可吸食時，身體上會出現一些不舒服的症狀，稱之為抗藥性。			
答案提示：不正確。			
抗藥性 VS. 戒斷症狀			
抗藥性	指因抗生素濫用，導致細菌繁殖時出現基因突變，把抗藥基因傳給後代；由抗藥基因所產生的酵素，保護細菌不受抗生素的攻擊，長期下來，這些抗藥的細菌獲得的生存資源愈來愈多，結果原來可以消滅某種病菌的藥物，就無法對這些菌株產生抑制的效果。		
戒斷症狀	指藥物濫用者停止使用藥物後，會出現發抖或強烈噁心等種種不舒服的症狀。		
44. 人體對非法藥物會產生心理性依賴及生理性依賴，其中又以生理性依賴最難戒除。			
答案提示：不正確。			
*生理性依賴： 是指藥物濫用者停止使用藥物後，產生戒斷症狀，濫用者只好藉由持續用藥來紓解這些症狀。			
*心理性依賴： 是指藥物濫用者明知道重複使用這些藥物，會對身體帶來不良的影響，但又對它們產生強烈需求和欲望。			
*戒治療程可分為三階段：生理戒治、心理戒治與追蹤輔導，其中心理戒治最困難，成癮者須有堅定的拒毒信念與熟練的拒毒技巧，才能避免再次接觸成癮藥物。			
45. 轟趴時把 K 他命放在桌上供與會者分享，但沒要求任何人使用，這樣並不犯法。			
答案提示：不正確。			
K 他命屬第三級毒品，把 K 他命放在桌上「供」與會者分享，屬於「轉讓」，即使沒有收錢，也有刑責；從桌上拿去使用的人，則有「持有」之刑責。以上依據毒品危害防制條例第 5 條所示，如意圖販賣而持有第三級毒品，可處 3 年以上 10 年以下有期徒刑，得併科新臺幣 300 萬元以下罰金；第 5 條所示，轉讓第三級毒品者，處三年以下有期徒刑，得併科新臺幣三十萬元以下罰金。			



46. FM2 對中樞神經的作用和安非他命相同，會使腦部興奮，長期使用易造成精神疾病。			
答案提示：不正確。			
安非他命 VS. FM2			
安非他命	屬中樞神經興奮劑，使用者於初用時會有提神、振奮、欣快感、自信、滿足感等效果；長期使用會造成如妄想型精神分裂症之安非他命精神疾病，症狀包括猜忌、多疑、妄想、情緒不穩、易怒、視幻覺、聽幻覺、觸幻覺、強迫或重複性的行為及睡眠障礙等，也常伴有自殘、暴力攻擊行為等。		
FM2	為苯二氮平類 (Benzodiazepines, BZD) 安眠鎮靜劑的一種，屬中樞神經抑制劑，此類藥物之副作用包括欲睡、噁心、嘔吐、近期記憶喪失 (可逆性)、反彈性失眠、幻覺、憂鬱、呼吸抑制。長期使用會產生耐受性、依賴性及出現嗜睡、步履不穩、注意力不集中、記憶力和判斷力減退等症狀。		
47. 有關非法藥物使用相關刑責，通常製造者的刑責最嚴重、意圖販售者次之，施用者再次之，千萬不要隨便以身試法。			
答案提示：正確。			
依據毒品危害防制條例，第 5~11 條條例，無論是意圖販賣、脅迫、引誘他人使用、轉讓、施用或持有者皆有刑罰，依不同級別的毒品其刑罰不同，其中最高可處十年以上有期徒刑，併科新臺幣七百萬元以下罰金。			
48. 俗稱「搖頭丸」的非法藥物是 FM2。			
答案提示：不正確。			
搖頭丸 MDMA (中樞神經興奮劑)，為第二級毒品，俗名：快樂丸、綠蝴蝶、亞當、狂喜、忘我、Ecstasy、衣服、Eve、夏娃。具有安非他命的興奮作用及三甲氧苯乙胺 (Mescaline) 之迷幻作用。口服後會有愉悅、多話、情緒及活動力亢進的行為特徵。使用者與安非他命及古柯鹼相似之副作用：精神症狀如混淆不清、抑鬱、睡眠問題、渴求藥物、嚴重焦慮、在使用期間或數週後產生誇大妄想等；生理症狀有食慾不振、心跳加快、精力旺盛、運動過度、肌肉緊張、不隨意牙關緊閉、噁心、嘔吐、視力模糊、眼球快速轉動、軟弱無力、寒顫或流汗、疲倦及失眠等。而中毒症狀包括體溫過高 (可高達 43°C)、脫水、低血鈉、急性高血壓、心律不整、凝血障礙、橫紋肌溶解及急性腎衰竭等症狀，嚴重者可能導致死亡。由於中樞神經抑制能力減弱，加之易產生不會受傷害的幻想，濫用者往往對行為能力的安全性掉以輕心，造成意外。			
49. 長期吸食 K 他命的成癮者，將導致膀胱縮小，造成排尿困難、頻尿 (常跑廁所) 或漏尿。			



答案提示：正確。

愷他命 Ketamine (中樞神經抑制劑)，為第三級毒品，俗名：卡門、K、K 他命、Special K、K 粉、克他命、K 仔。許多年輕朋友受到同儕影響，誤以為 K 他命不會有危害，雖然在短期內吸食 K 他命後，感覺不出其對身體的危害性，但卻已漸進式地造成影響腦部智力、膀胱萎縮等永久性的身體傷害。一旦吸食 K 他命後，造成膀胱功能受損，使膀胱容量變小、頻尿、小便量變少，使得一般老年人才容易產生的頻尿情形提早，嚴重時還會使膀胱壁纖維化、變厚，導致不可逆性之後遺症，甚至須進行膀胱重建手術，絕對不要輕忽其危害。

50. 服用大麻和安非他命之後會出現幻覺、影響精神狀態。

答案提示：正確。

(1) 大麻 Marijuana (中樞神經迷幻劑)，為第二級毒品，吸食後會產生心跳加快、妄想、幻覺、口乾、眼睛發紅等現象。長期使用會造成記憶、學習及認知能力減退、體重增加、免疫力降低、不孕症、精子減少、精子活動減退及對周遭事務漠不關心之「動機缺乏症候群」。一旦產生依賴性，突然停用會產生厭食、焦慮、不安、躁動、憂鬱、睡眠障礙等戒斷症狀。

(2) 安非他命 Amphetamine、甲基安非他命 Methamphetamine (中樞神經興奮劑)，為第二級毒品，初用時會有提神、振奮、欣快感、自信、滿足感；多次使用後，前述感覺會逐漸縮短或消失，不用時會感覺無力、沮喪、情緒低落而致使用量及頻次日增。長期使用會造成如妄想型精神分裂症之安非他命精神疾病，症狀包括猜忌、多疑、妄想、情緒不穩、易怒、視幻覺、聽幻覺、觸幻覺、強迫或重覆性的行為及睡眠障礙等，亦常伴有自殘、暴力攻擊行為等。停用之戒斷症狀包括疲倦、沮喪、焦慮、易怒、全身無力，嚴重者甚至出現自殺或暴力攻擊行為。

〈選擇題〉

51. 下列哪一項說明稱為非法藥物的「耐受性」？

- (1) 對不吸非法藥物的忍耐力
- (2) 使用非法藥物的用量越變越多
- (3) 非法藥物的持續效果
- (4) 生理上的依賴性

答案提示：(2)。

非法藥物的「耐受性」係指使用藥物一段時間後，須增加劑量，才能達到先前的藥效。成癮藥物潛藏了「耐受性」的危機，容易因迅速增加使用量而導致急性中毒的情形發生。

52. 長期使用下列哪一種非法藥物，會類似使用 MDMA (搖頭丸) 而出現視幻覺、記憶減退的



症狀？

(1)安非他命

(2)嗎啡

(3)FM2

(4)K 他命

答案提示：(1)

名稱	類別	主要症狀
MDMA	中樞神經興奮劑	長期使用除會產生心理依賴、強迫使用外，還會造成身心系統長期傷害，產生如情緒不穩、視幻覺、記憶減退、抑鬱、失眠及妄想等症狀，亦時有惶恐不安的感覺，甚至有自殺傾向。
安非他命	中樞神經興奮劑	長期使用會造成如妄想型精神分裂症之安非他命精神疾病，症狀包括猜忌、多疑、妄想、情緒不穩、易怒、視幻覺、聽幻覺、觸幻覺、強迫或重覆性的行為及睡眠障礙等，也常伴有自殘、暴力攻擊行為等。
嗎啡	中樞神經抑制劑 (麻醉藥品類)	吸食後最典型之感覺為興奮及欣快感，但隨之而來的是陷入困倦狀態。
FM2	中樞神經抑制劑 (鎮定安眠劑)	此類藥物之副作用包括欲睡、噁心、嘔吐、近期記憶喪失(可逆性)、反彈性失眠、幻覺、憂鬱、呼吸抑制等。
K 他命	中樞神經抑制劑 (其他類)	噁心、嘔吐、複視、視覺模糊、影像扭曲、暫發性失憶及身體失去平衡等症狀，亦可使人產生無助、對環境知覺喪失，並伴隨著嚴重的協調性喪失及對疼痛感知降低，令服食者處於極度危險狀態。

53. 有關安非他命成為列管非法藥物的原因說明，下列那一項是錯誤的？

(1)具有成癮性，長期使用會產生耐受性及心理依賴

(2)因吸食後會導致器官性腦部疾病，有腦中風及高血壓的風險

(3)具安眠作用，可迷昏他人，造成洗劫、迷姦事件

(4)大劑量的使用會導致精神錯亂

答案提示：(3)。

* 安非他命 Amphetamine、甲基安非他命 Methamphetamine (中樞神經興奮劑)，為第二級毒品，初用時會有提神、振奮、欣快感、自信、滿足感；多次使用後，前述感覺會逐漸縮短或消失，不用時會感覺無力、沮喪、情緒低落而致使用量及頻次日增。長期使用會造成如妄想型精神分裂症之安非他命精神疾病，症狀包括猜忌、多疑、妄想、情緒不穩、易怒、視幻覺、聽幻覺、觸幻覺、強迫或重覆性的行為及睡



眠障礙等，亦常伴有自殘、暴力攻擊行為等。停用之戒斷症狀包括疲倦、沮喪、焦慮、易怒、全身無力，嚴重者甚至出現自殺或暴力攻擊行為。

- * 常見的三大迷幻藥物包括液態快樂丸 GHB、FM2 和 K 他命，又稱為三大約會強姦藥物，常在舞會及 Pub 聚會中，被用於助興及下藥強姦，成為加害或侵犯他人的非法藥物。

54. 有關台灣地區非法藥物的陳述，下列哪一項是正確的？

- (1) 安非他命只用過一次不會對身體造成危害
- (2) 一旦染上毒癮，心癮易斷，身癮難除
- (3) 毒品危害防制條例之制定，將吸毒者視為病犯，吸食一、二級毒品也沒有罰責
- (4) 我國學生最常濫用的非法藥物是 K 他命

答案提示：(4)

- * 毒品所造成的心理依賴非常可怕，吸毒者在監獄服刑三、五年，其生理上的身癮早已戒除，但「心癮」難除，因此千萬不要出自於好奇心，或自認「意志過人」、「絕對不會上癮」而以身試毒。
- * 根據毒品危害防制條例，是將吸毒者主要視為罪犯，病犯為輔（顯示於強制勒戒），以罪犯為主的最明顯的證據就是吸食毒品沒有除罪化。
- * 歷年國內毒品緝獲以安非他命及海洛因為大宗，法務部於 95 年間為與國際間統計方式一致，將毒品緝獲重量改以純質淨重計算，愷他命自 90 年起陸續進入排行榜前五順位且有逐漸增加趨勢；近年來除海洛因、安非他命外，許多新興之濫用物質，如 MDMA（搖頭丸）、愷他命及大麻均有濫用增加之趨勢。101 年 6 月臺灣地區檢、警、憲、調等司法機關及財政部關稅總局緝獲之毒品共計約 781.8 公斤，緝獲數量排名前三位為愷他命 710.1 公斤、(甲基)安非他命成品 24.1 公斤、麻黃鹼（原料藥）5.9 公斤。

55. 許多非法減肥藥品中含有哪種非法藥物的成分？

- (1) 鴉片類
- (2) 安眠藥類
- (3) 安非他命類
- (4) 迷幻劑類

答案提示：(3)。

在臺灣，常見之安非他命類減肥藥有苯丁醇胺(Phenylpropanolamine, 簡稱 PPA)、芬他命(Phentermine)及芬芙拉命(Fenfluramine)，這些藥品皆為禁藥，尤其以直銷或郵購方式販售之走私進口的芬他命及芬芙拉命最為常見。它們的結構與安非他命相當類似，同時具交感神經及血清張力素(Serotonin)刺激作用，經中樞抑制食慾，亦可增加活動力、消耗能量，臨床上主要用做減肥時之厭食劑。



56. 我國的「毒品危害防制條例」，將毒品依據那些特性分級列管？

- (1) 成癮性、濫用性、社會危害性。
- (2) 毒性、成癮性、濫用性。
- (3) 毒性、濫用性、社會危害性。
- (4) 毒性、成癮性、社會危害性。

答案提示：(1)

毒品危害防制條例 (修正日期：民國 99 年 11 月 24 日)

第二條：本條例所稱毒品，指具有成癮性、濫用性及對社會危害性之麻醉藥品與其製品及影響精神物質與其製品。毒品依其成癮性、濫用性及對社會危害性分為四級。

57. 以下關於新興的非法藥物搖頭丸的敘述，何者錯誤？

- (1) 在臺灣已被政府單位列為第 2 級管制藥品
- (2) 搖頭丸的外觀常為藥片或膠囊形狀
- (3) 長期使用搖頭丸會上癮，但對腦部神經不會造成損傷
- (4) 搖頭丸會造成人體食慾不振、牙關緊閉、噁心、肌肉痛、流汗、心悸，並具迷幻作用

答案提示：(3)

* 搖頭丸 MDMA (中樞神經興奮劑)，為第二級毒品，俗名：快樂丸、綠蝴蝶、亞當、狂喜、忘我、Ecstasy、衣服、Eye、夏娃。

* 具有安非他命的興奮作用及三甲氧苯乙胺 (Mescaline) 之迷幻作用。口服後會有愉悅、多話、情緒及活動力亢進的行為特徵。使用者與安非他命及古柯鹼相似之副作用：精神症狀如混淆不清、抑鬱、睡眠問題、渴求藥物、嚴重焦慮、在使用期間或數週後產生誇大妄想等；生理症狀有食慾不振、心跳加快、精力旺盛、運動過度、肌肉緊張、不隨意牙關緊閉、噁心、嘔吐、視力模糊、眼球快速轉動、軟弱無力、寒顫或流汗、疲倦及失眠等。而中毒症狀包括體溫過高 (可高達 43℃)、脫水、低血鈉、急性高血壓、心律不整、凝血障礙、橫紋肌溶解及急性腎衰竭等症狀，嚴重者可能導致死亡。由於中樞神經抑制能力減弱，加之易產生不會受傷害的幻想，濫用者往往對行為能力的安全性掉以輕心，造成意外。

58. 以下關於一粒眠的敘述，何者錯誤？

- (1) 外型是紅色，因此又俗稱“紅豆”
- (2) 一粒眠為長效安眠鎮靜劑，其適應症為失眠
- (3) 長期使用一粒眠者，會損傷記憶功能和視覺空間操作能力、注意力、處理訊息速度都會造成障礙
- (4) 若每天持續使用，約 4 到 6 個月才會產生依賴性。



答案提示：(4)。

- * 硝甲西泮(硝甲氮平) Nimetazepam (中樞神經抑制劑) 為第三級毒品，俗名：一粒眠、紅豆(外型紅色)、K5。
- * 臨床醫療上用來治療焦慮、失眠，高劑量有催眠效果，中劑量具抗焦慮效果，低劑量則具鎮靜效果。若每天持續使用，約四至六週便會產生依賴性，長期使用會出現嗜睡、步履不穩、注意力不集中、記憶力和判斷力減退等症狀；突然停藥可能產生戒斷症狀包括初期的表徵類似焦慮症狀，接著可能會出現焦慮增加、感覺障礙(如感覺異常、畏光、嗜睡、有金屬味覺)、類似流性感冒症狀、注意力無法集中、疲倦、不安、厭食、頭暈、出汗、嘔吐、失眠、暴躁、噁心、頭痛、肌肉緊張、抽搐、顫抖等。

59. 以下有關K他命的說明，哪一項是錯誤的？

- (1) 在台灣已被政府單位列為第3級管制藥品
- (2) K他命的外觀為白色、嚼起來有苦味、無氣味、呈粉末狀
- (3) K他命會造成人體心跳加快、血壓上升、肌肉緊張，部分吸食者甚至會影響精神狀態
- (4) K他命的毒性不強，所以長期使用不會產生耐受性及心理依賴性

答案提示：(4)

- * 愷他命 Ketamine (中樞神經抑制劑) 為第三級毒品，俗名：卡門、K、K他命、Special K、K粉、克他命、K仔，為白色粉狀結晶。
- * 使用症狀為噁心、嘔吐、複視、視覺模糊、影像扭曲、暫發性失憶及身體失去平衡等症狀，亦可使人產生無助、對環境知覺喪失，並伴隨著嚴重的協調性喪失及對疼痛感知降低，令服食者處於極度危險狀態。副作用為心搏過速、血壓上升、震顫、肌肉緊張而呈強直性、陣攣性運動等，部分病人在恢復期會出現愉快的夢、意識模糊、幻覺、無理行為及胡言亂語，發生率約12%。其濫用者最近被發現可能罹患慢性間質性膀胱炎，變得頻尿、尿急、小便疼痛、血尿、下腹部疼痛，嚴重者甚至會出現尿量減少、水腫等腎功能不全的症狀。長期使用會產生耐受性及心理依賴性，造成強迫性使用，不易戒除。

60. 有關新興毒品的陳述，下列哪一項是錯誤的？

- (1) 近來被濫用的非法藥物，有許多原屬於合法醫療藥品
- (2) 所謂的K他命，其實是一種外科手術用的麻醉藥
- (3) 在PUB濫用的「吹氣球」，氣球內裝的是硝氣
- (4) 在PUB內，藥頭可能向你兜售摻加大麻的香菸

答案提示：(3)

- (1) 近來被濫用的非法藥物，有許多原屬於合法醫療藥品，例如：嗎啡(醫療上用於疼



痛治療)、天使塵(主要作用為麻醉)。

(2) Ketamine 俗稱 K 仔、Special K 或 K，與 PCP(Phencycline)同屬芳基環己胺類結構，是用於人或動物麻醉之一種速效、全身性麻醉劑，常用於診斷或不需肌肉鬆弛之手術，尤其適合用於短時間之小手術或全身麻醉時誘導之用。

(3) 一氧化二氮、氧化亞氮 N₂O (中樞神經抑制作用)

分類：其他

俗名：笑氣、吹氣球

欣快感、伴隨臉潮紅、暈眩、頭臉的刺痛感、低血壓反射心跳加速，甚至暈厥及幻覺。因無色無味，易吸入過量，一旦濃度大於 80%或長期慢性使用約 2-3 個月，會產生周邊神經病變，如：麻痺、耳鳴、不能平衡、衰弱、反射減弱及亞急性脊髓合併退化等症狀，並可能產生精神疾病，如：幻覺、失憶、憂鬱等；另外可能產生的副作用尚有肺氣腫、氣胸等。時下青少年未加入氧氣使用，加上 PUB 內的酒精或併用其他藥物，更易有中毒危險，會造成嚴重身心傷害。

(4) 大麻 Marijuana (中樞神經迷幻劑)，為第二級毒品

俗名：草、飯、麻仔、老鼠尾

濫用方式：口服、較常見的型態為將大麻葉乾燥後，混雜菸草捲成香菸吸食後會產生心跳加快、妄想、幻覺、口乾、眼睛發紅等現象。長期使用會造成記憶、學習及認知能力減退、體重增加、免疫力降低、不孕症、精子減少、精子活動減退及對周遭事務漠不關心之「動機缺乏症候群」。一旦產生依賴性，突然停用會產生厭食、焦慮、不安、躁動、憂鬱、睡眠障礙等戒斷症狀。

61. 有關管制藥品的陳述，下列哪一項是正確的？

- (1) 我國之合法成癮性麻醉藥品及影響精神藥品因被視為藥品，就算濫用也不應視為非法藥物。
- (2) 用於治療癌症疼痛的嗎啡是一級管制藥品，民眾必須由醫師開立管制藥品處方箋，方可購買或取得。
- (3) 依據毒品危害防治條例，管制藥品分為三級管理。
- (4) 笑氣在國際間不屬於管制藥品，所以使用沒有罰則。

答案提示：(2)

(1) * 毒品：依毒品危害防制條例第二條所稱毒品，指具有成癮性、濫用性及對社會危害性之麻醉藥品與其製品及影響精神物質與其製品。

* 管制藥品：依管制藥品管理條例第三條所稱管制藥品，係指下列限供醫藥及科學上之需用之藥品：

- A. 成癮性麻醉藥品。
- B. 影響精神藥品。
- C. 其他認為有加強管理必要之藥品。



(2) 嗎啡 Morphine (中樞神經抑制劑)，為第一級毒品

- * 使用初有興奮及欣快感，但隨之而來是陷入困倦狀態。具高度心理及生理依賴性，長期使用後停藥會發生渴求藥物、不安、打呵欠、流淚、流汗、流鼻水、盜汗、失眠、厭食、腹瀉、噁心、嘔吐、肌肉疼痛、「冷火雞」等戒斷症狀。副作用包括呼吸抑制、噁心、嘔吐、眩暈、精神恍惚、焦慮、搔癢、麻疹、便秘、膽管痙攣、尿液滯留、血壓降低等。部份病人會產生胡言亂語、失去方向感、運動不協調、失去性慾或性能力等現象。
- * 管制藥品第一級：1.成癮性較高，有高度濫用可能性之藥物或其他物質。2.國內未核准使用於醫療用途之藥品、物質（如海洛因），或雖核准使用於醫療用途而國內有造成濫用之虞者（如嗎啡、鴉片）。

(3) 管制藥品管理條例 (修正日期：100.1.26)

管制藥品限供醫藥及科學上之需用，依其習慣性、依賴性、濫用性及社會危害性之程度，分四級管理。

(4) 笑氣為一短效的吸入性全身麻醉劑，在常溫常壓下為無色、無味氣體，容易讓人不知不覺中吸過量。一旦吸入過量或長期使用，則會產生周邊神經病變，如麻痺、耳鳴、不能平衡、衰弱、反射減弱及亞急性脊髓合併退化等症狀，並可能產生精神疾病徵候，如幻覺、失憶、憂鬱等，另外尚可能產生肺氣腫、氣胸等副作用。主要用途為工業及食品加工上如發泡劑的應用，醫療上作為吸入麻醉時的輔助性氣體麻醉劑，臨床上已漸少使用。

目前國際間並未將笑氣列為毒品或管制藥品管理，但濫用者可依違反社會秩序維護法第 66 條處 3 日以下拘留或新臺幣 1 萬 8 千元以下罰鍰。衛生署已完成公告「列屬藥品管理之醫用氣體，申請衛生署藥品查驗登記注意事項(草案)」，將醫療用之氣化亞氮予以納入「醫用氣體」藥品管理，預定自 99 年 1 月 1 日起，販賣未經核准醫用氣體者，則依違反藥事法第 83 條規定，處 7 年以下有期徒刑，得併科新臺幣 5 百萬元以下罰金。

62. 有關各級法藥物的種類說明，下列哪一項是錯誤的？

- (1) 第一級毒品如：鴉片、海洛因、古柯鹼等
- (2) 第二級毒品如：安非他命、大麻、LSD 搖頭丸等
- (3) 第三級毒品如：K 他命、MDMA 搖頭丸、FM2 等
- (4) 第四級毒品如：煩寧、蝴蝶片等

答案提示：(3)

第一級毒品	鴉片(中樞神經抑制劑)、海洛因 Heroin (中樞神經抑制劑)、古柯鹼 Cocaine (中樞神經興奮劑)、嗎啡 Morphine (中樞神經抑制劑)
第二級毒品	安非他命(中樞神經興奮劑)、大麻(中樞神經迷幻劑)、搖頭丸 MDMA (中樞神經興奮劑)、麥角乙二胺(LSD)(中樞神經迷幻劑)、苯環利定



結束