

# 搖頭丸

05葉思辰 11謝亞芯 12羅湘宜  
25莊弘睿 36方佑家

# 搖頭丸

- ◆ 搖頭丸主要成分是**MDMA**，間中或摻有**MDEA**、**MDA**、**MBDB**或安非他命等其他成分
- ◆ 。服用搖頭丸者可即興隨音樂劇烈地不停抖動而不覺痛苦，會感到情緒高漲及提高了感官靈敏度、節奏感等，所以搖頭丸最初在舞廳及次文化團體被廣泛使用。
- ◆ 過量攝入搖頭丸可能帶來數種致命風險，包括體溫過高、血清素症候群、急性脫水或水中毒，而缺少**GDNF**又使人生理上容易染上毒癮

# 各地的俗稱

- ◆ 台灣：「快樂丸」、「衣服」（取Ecstasy第一個字母的發音）、「上面」（衣服是穿在上面的）
- ◆ 香港：「掙頭丸」、「E仔」
- ◆ 新加坡：「愛它死」
- ◆ 南亞地區：「甩頭丸」、「快樂丸」、「E仔」、「勁樂丸」、「狂喜」、「迪士高餅乾」
- ◆ 歐美地區：Ecstasy（忘我）、Adam（亞當）、Dollar、Fido、Bomb

# 其他的效果

- ◇ 藥物依賴，成癮
- ◇ 精神亢奮
- ◇ 失眠
- ◇ 嚴重脫髮
- ◇ 神經系統永久損傷
- ◇ 破壞GDNF（人體內的膠質細胞衍生營養因子）
- ◇ 瞳孔擴張，以及對光的敏感性和顏色悟性的影響。
- ◇ 凝血障礙，流血不止
- ◇ 高血壓
- ◇ 心臟病
- ◇ 肌肉壞死
- ◇ 快門視覺（眼顫）
- ◇ 情緒失控
- ◇ 視聽幻覺
- ◇ 記憶減退
- ◇ 腎衰竭
- ◇ 抑制食慾
- ◇ 缺乏注意力及專注力
- ◇ 缺乏焦點集中
- ◇ 發痛
- ◇ 手汗增加大量出汗
- ◇ 心率頻繁
- ◇ 肌肉抽搐
- ◇ 磨牙抽筋
- ◇ 語言紊亂
- ◇ 味覺錯亂
- ◇ 脫水
- ◇ 死亡
- ◇ 橫紋肌溶解
- ◇ 腦部虛脫
- ◇ 腦部受損

# 歷史

- ◆ 初期的醫療用途治療憂鬱，創傷症候群，焦慮。
- ◆ 目前，可算沒有一個正式的醫學用途
- ◆ 1980年代中期起，搖頭丸在美國就被列為管制藥物
- ◆ 1980年代末，使用搖頭丸的人顯著增加，吸食者從原先次文化團體快速擴大至娛樂場所，成為主要娛樂用藥，一顆售價可從8美元到40元不等
- ◆ 台灣方面則自一開始引進時每顆約新台幣800元跌價到每顆300元至500元不等
- ◆ 1990年代，銳舞電音（rave）起來之時，搖頭丸也開始在大學生以及年輕成年人之間流行起來，最後蔓延到高中生。MDMA很快地就變成美國最被廣泛使用的四種非法藥物之一



# 總結

- ◆ 搖頭丸會刺激大量神經傳導物(**Neurotransmitter**)的分泌，久而久之，亦會影響認知能力的正常運作，造成如思想難專注、記憶不好和憂鬱等。
- ◆ 若有毒品成癮問題，請尋求相關機構幫助，遠離毒品找回健康生活。

謝謝大家