

可卡因



編輯：青山醫院精神健康學院
出版：青山醫院精神健康學院
地址：新界屯門青松觀路15號
電話：2456 7111
傳真：2455 9330
網址：www.imh.org.hk

青山醫院 (第一版)

©本刊物任何部分之資料，未獲版權持有人允許，不得用任何方式（包括電子、機械、影印或記錄）抄襲、翻印、儲存在任何檢索系統上或傳輸。

歡迎各界熱心人士捐款支持青山醫院的精神健康教育推廣，捐款途徑請瀏覽 www.imh.org.hk。

查閱此教育資料之最新版本及簡中版本，請瀏覽青山醫院精神健康學院網頁 www.imh.org.hk。



醫院管理局
HOSPITAL
AUTHORITY



青·山·醫·院
Castle Peak Hospital



青山醫院精神健康學院
Institute of Mental Health
Castle Peak Hospital

可卡因是甚麼？

可卡因（俗稱「可樂」）是一種興奮劑，自八十年代起流行於世界各地。由於供應增加及售價下降，故本地使用可卡因的人數在 2005 年起也持續上升。可卡因是從植物古柯葉所提煉而成。十五世紀時，西班牙殖民者發現南美洲的土著喜歡咀嚼古柯葉以增強自己的精力和力量。直至十九世紀，德國科學家成功從古柯葉中提煉出一種高純度的有效成分，並命名為可卡因。二十世紀初，可卡因常被用作眼及鼻科手術的局部麻醉藥，但近年其藥用價值已漸漸被其他藥物所取代。



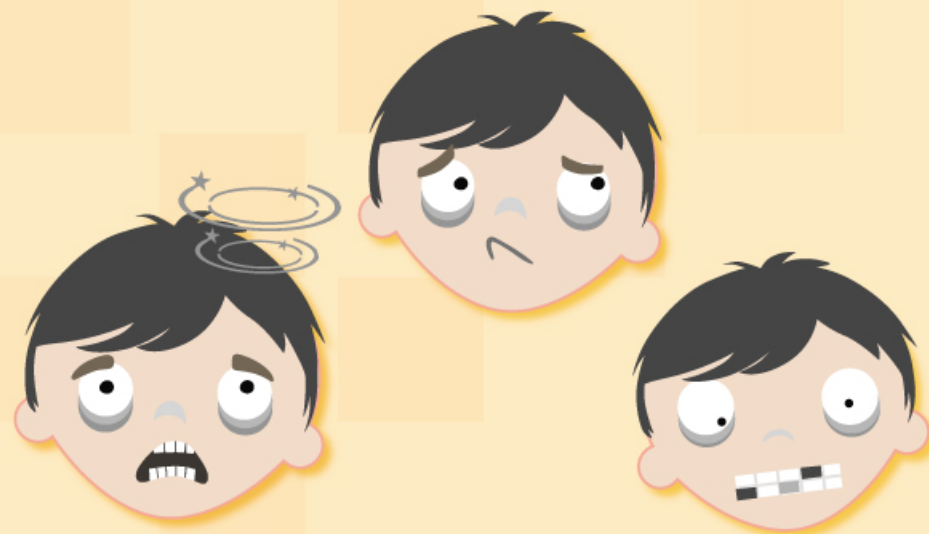
可卡因會對身體產生甚麼效果？

作為一種強力興奮劑，可卡因會刺激腦部，令人感覺亢奮、充滿動力、警覺性增強、覺得自己無所不能和性慾增強。同時，它亦會刺激身體其他部分，引起體溫和血壓增加、心跳加快、手震和瞳孔擴張等。藥力發作的快慢和時間長短則與服用可卡因的方法有關。

其中一種主要的服用方法為直接透過鼻孔吸入可卡因粉末，並經鼻膜內的微血管進入身體。藥力大概在十五分鐘左右後達至最高效果。而另一種後來開始流行的服用方法則是首先將梳打粉和水加入可卡因粉末，加工成「霹靂可卡因」（名稱來自其氣化時產生的「霹靂」聲響）。由於其沸點低，故可透過加熱，把它變成煙霧吸入。以這種方法吸食可卡因，其藥力來得極急而猛，吸毒者近乎立即就感受到強烈快感，但只會持續約五分鐘。



（藥物圖片僅供參考。）



使用可卡因對健康有甚麼影響？

可卡因在其藥效發揮的時間裏可同時令人產生多疑、焦慮不安，或者幻覺等精神病徵狀。而慣性服用可卡因會令大腦機能失衡，特別影響掌控情緒和滿足感方面的傳導物質之效力。每當可卡因的藥效一過，吸毒者就會立即變得抑鬱、無法感到快樂和缺乏精神，嚴重時甚至會萌生死念。因此吸毒者想停止服用可卡因時往往感到甚為困難。

而對大腦以外的身體方面，可卡因亦因其刺激性的藥效使吸食者血管收縮及影響血液循環，導致頭痛、肚痛和增加中風和心臟病的風險。磨牙及蛀牙亦是頗常見的問題。而以鼻吸食可卡因粉末則會令分隔鼻孔的軟骨漸漸分解，最後完全消失。