春暉周刊

發行人:陳冠宇 指導:黃聖芳

期別: 111-2-10期

主編: 春暉社長蘇柏聿 副編: 春暉文書廖睿蓁 出刊日期: 111.04.27

為什麼注射藥物比口服的成癮危險性還高?

直接施打藥物進入血液(靜脈注射),能產生快速效果,遠 比口服更快。用鼻子把藥物吸入肺中,或像吸菸那樣吸入, 也都很快,因為藥物經由肺部也能很快吸收進入血液中。



當藥物經口服用,它就會進入胃中,接著吸收進入血液。比起其他的藥物傳輸方式,這條途徑對藥物來講算是相當慢。



資料來源:https://www.thenewslens.com/article/105231 關鍵評論

藥物進入腦中後可以較快速被偵測得知的原因,起碼有項。一項是由於某些物質的化學結構和溶解性,使它們可以較輕易滲入腦中。第二項則是人類能控制自己服藥的速率,吸快古柯鹼,可以比吞服更快地讓古柯鹼進入腦中。

施打藥物進入血流,藥物可以比吞服或鼻吸的方式更快地進入腦部。所以,抽吸型或施打注射型藥物,造成濫用或成癮的危險性較高。