

安全使用含莨菪烷類生物鹼中藥材

含莨菪烷類生物鹼的中藥材，例如洋金花、天仙子和山莨菪等，主要功效是解痙、止痛、平喘；可用於脘腹冷痛，風濕痺痛，哮喘等。

但莨菪烷類生物鹼是有毒的化學成分，廣泛存在於白花曼陀羅、莨菪等茄科植物中，包括莨菪鹼(Hyoscyamine)，山莨菪鹼(Anisodamine)和東莨菪鹼(Scopolamine)等。故此，這類藥材若使用不當，則容易引起中毒，甚至危及生命。

因此，在採收、加工、驗收、配發這類藥材時，應當小心鑒別，並確保藥材質量。中醫師處方這類中藥時應參照相關的中藥材標準。市民亦應選擇到持牌的中藥材零售店購買，切不可隨便採摘野生植物當作中藥材自行服用。服藥後若有不適，應盡快求醫。

含莨菪烷類生物鹼中藥材

屬於《中醫藥條例》附表1*中藥材：洋金花(內服0.3~0.6克，宜入丸散；外用適量)、生天仙子(內服0.06~0.6克)。

屬於《中醫藥條例》附表2中藥材：製天仙子、華山參、山莨菪、顛茄草等。



洋金花原植物

中毒原因

藥材混淆、摻雜，誤服或超量服用。

中毒症狀

口乾、皮膚潮紅、心跳及呼吸加快、瞳孔散大、視物模糊、頭暈、站立不穩，嗜睡並見一系列興奮現象，如睜眼、揮動手臂、摸頭謔語等無意識動作，最終呼吸麻痺而死亡。



天仙子原植物

使用注意

青光眼、孕婦、高血壓、心臟病及心動過速患者禁用。治療外感或咳嗽時，若為痰熱證則應慎用。

*必須由註冊中醫處方。用量與用法參考《中華人民共和國藥典》(最新版)

安全使用含莨菪烷類生物鹼中藥材

識別洋金花與凌霄花

香港曾發生過誤將有毒的**洋金花**當成無毒的**凌霄花**，服用後導致中毒的個案。其實，洋金花與凌霄花在來源、藥性、用途及功效等方面都不同，但在外觀上相似，容易混淆，可參考以下資料以作識別：



洋金花(含莨菪烷類生物鹼)
屬《中醫藥條例》附表1中藥材



凌霄花(美洲凌霄)(不含莨菪烷類生物鹼)
屬《中醫藥條例》附表2中藥材

小心蒼朮摻有雜質

蒼朮具有燥濕健脾，祛風散寒的作用，本身並不含莨菪烷類生物鹼。香港曾發現蒼朮受污染，摻有含「莨菪烷類生物鹼」的雜質，服用這些受污染的藥材後導致中毒的個案。



在蒼朮中檢出含有「莨菪烷類生物鹼」的雜質



蒼朮(茅蒼朮)
屬《中醫藥條例》附表2中藥材



蒼朮(北蒼朮)
屬《中醫藥條例》附表2中藥材