

曾於香港引致
不良反應的中藥材
參考資料

(衛生署中醫藥事務部 09/2004)

目錄	頁數
1. 川烏	3
2. 草烏	5
3. 附子	8
4. 水銀	12
5. 洋金花	14
6. 山豆根	16
7. 開口箭	18
8. 苦杏仁	20
9. 地不容	22
10. 芒硝	24
11. 含馬兜鈴酸藥材	26

1. 川烏

名稱	生川烏，unprocessed Radix Aconiti (《中醫藥條例》附表 1 中藥材) 製川烏，processed Radix Aconiti (《中醫藥條例》附表 2 中藥材)
別名	烏頭、雞毒、毒公、川烏頭。
來源	生川烏：毛茛科植物烏頭未經炮製的母根。 製川烏：毛茛科植物烏頭的母根的炮製品。
性狀	
生川烏	製川烏
不規則的圓錐形，稍彎曲，頂端常有殘莖，中部多向一側膨大，長 2~7.5cm，直徑 1.2~2.5cm。	不規則或長三角的片。
表面棕褐色或灰棕色，皺縮，有小瘤狀側根及子根脫離後的痕跡。	表面黑褐色或黃褐色，有灰棕色形成層環紋。
質堅實。斷面類白色或淺灰黃色，形成層環紋呈多角形。	體輕，質脆，斷面有光澤。
氣微，味辛辣、麻舌。	無臭，微有麻舌感。
劑量	製川烏：1.5~3 克。
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> ■ 生品有大毒，只宜外用，研末調敷。炮製後方可內服，製川烏內服藥量宜輕，要先煎或久煎(1-2 小時以上)。 ■ 不宜與川貝母、浙貝母、平貝母、湖北貝母、半夏、瓜蒌、天花粉、白及、白薇等同用。孕婦禁服。陰虛陽盛，熱證疼痛者忌用。浸酒或酒煎，易致中毒，應慎用。
中毒原因	超量、與酒同用、生品內服及配伍不當或煎煮時間短易中毒。
有毒成分	烏頭鹼(aconitine)等

<p>中毒症狀</p>	<p>服藥後出現中毒症狀的時間，快慢不等，最快者 1-2 分鐘，多數在服藥後約 10 分鐘至 2 小時出現中毒反應，亦有遲至 6 小時發生者。症狀有口舌、四肢及全身麻木，頭暈、眼花、神志不清、言語不清、大小便失禁、流涎、噁心、嘔吐、腹瀉；繼則四肢抽搐、呼吸困難、心悸氣短、心律紊亂、血壓下降、面色蒼白、四肢厥冷及昏迷等，最終可因心臟麻痺而死亡。</p>
<p>中毒處理</p>	<ul style="list-style-type: none"> ■ 立即求醫。 ■ 治療用藥：阿托品。

(1) 生川烏



(2) 製川烏



2. 草烏

名稱	<p>生草烏，unprocessed Radix Aconiti Kusnezoffii (《中醫藥條例》附表 1 中藥材)</p> <p>製草烏，processed Radix Aconiti Kusnezoffii (《中醫藥條例》附表 2 中藥材)</p>										
別名	烏頭、土附子、草烏頭、竹節烏頭、五毒根、耗子頭。										
來源	<p>生草烏：毛茛科植物北烏頭未經炮製的塊根。</p> <p>製草烏：毛茛科植物北烏頭的塊根的炮製品。</p>										
性狀											
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th data-bbox="129 871 786 972" style="text-align: center;">生草烏</th> <th data-bbox="786 871 1447 972" style="text-align: center;">製草烏</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="129 972 786 1263">不規則長圓錐形，略彎曲，長 2~7cm，直徑 0.6~1.8cm。頂端常有殘莖和少數不定根殘基，有的頂端一側有一枯萎的芽，一側有一圓形或扁圓形不定根殘基。</td> <td data-bbox="786 972 1447 1263">製草烏商品為橫切片和縱切片，呈不規則圓形或近三角形的片。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="129 1263 786 1458">表面灰褐色或黑棕褐色，皺縮，有縱皺紋、點狀鬚根痕和數個瘤狀側根。</td> <td data-bbox="786 1263 1447 1458">表面黑褐色，有灰白色多角形形成層環及點狀維管束，並有空隙，周邊皺縮或彎曲。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="129 1458 786 1653">質硬，斷面灰白色或暗灰色，有裂隙，形成層環紋多角形或類圓形，髓部較大或中空。</td> <td data-bbox="786 1458 1447 1653">質脆。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="129 1653 786 1749">無臭，味辛辣、麻舌。</td> <td data-bbox="786 1653 1447 1749">無臭，味微辛辣、稍有麻舌感。</td> </tr> </tbody> </table>		生草烏	製草烏	不規則長圓錐形，略彎曲，長 2~7cm，直徑 0.6~1.8cm。頂端常有殘莖和少數不定根殘基，有的頂端一側有一枯萎的芽，一側有一圓形或扁圓形不定根殘基。	製草烏商品為橫切片和縱切片，呈不規則圓形或近三角形的片。	表面灰褐色或黑棕褐色，皺縮，有縱皺紋、點狀鬚根痕和數個瘤狀側根。	表面黑褐色，有灰白色多角形形成層環及點狀維管束，並有空隙，周邊皺縮或彎曲。	質硬，斷面灰白色或暗灰色，有裂隙，形成層環紋多角形或類圓形，髓部較大或中空。	質脆。	無臭，味辛辣、麻舌。	無臭，味微辛辣、稍有麻舌感。
生草烏	製草烏										
不規則長圓錐形，略彎曲，長 2~7cm，直徑 0.6~1.8cm。頂端常有殘莖和少數不定根殘基，有的頂端一側有一枯萎的芽，一側有一圓形或扁圓形不定根殘基。	製草烏商品為橫切片和縱切片，呈不規則圓形或近三角形的片。										
表面灰褐色或黑棕褐色，皺縮，有縱皺紋、點狀鬚根痕和數個瘤狀側根。	表面黑褐色，有灰白色多角形形成層環及點狀維管束，並有空隙，周邊皺縮或彎曲。										
質硬，斷面灰白色或暗灰色，有裂隙，形成層環紋多角形或類圓形，髓部較大或中空。	質脆。										
無臭，味辛辣、麻舌。	無臭，味微辛辣、稍有麻舌感。										
劑量	製草烏：1.5~3 克										
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> ■ 生品有大毒，只宜外用。外用研末調敷或以醋、酒磨塗。 ■ 內服者多為炮製品，藥量宜輕，須先煎或久煎(1-2 小時以上)。 ■ 不宜與川貝母、浙貝母、平貝母、湖北貝母、半夏、瓜蒌、天花 										

	粉、白及、白薇等同用。孕婦禁服。陰虛火旺，各種熱證患者禁服。老弱及嬰幼兒慎服。
中毒原因	<ul style="list-style-type: none"> ■ 服用生品或生品藥酒易中毒。 ■ 不遵醫囑或煎煮時間過短，以及誤服或超量用藥等均可引致中毒。
有毒成分	烏頭鹼(aconitine)、北草烏鹼(beiwutine)
中毒症狀	口舌、四肢及全身麻木，頭暈、眼花、神志不清、言語不清、大小便失禁、流涎、噁心、嘔吐、腹瀉、呼吸困難、心悸汗出、心律紊亂、血壓下降、面色蒼白、四肢厥冷及昏迷等，最終可因心臟麻痺而死亡。
中毒處理	<ul style="list-style-type: none"> ■ 立即求醫。 ■ 治療用藥：阿托品、利多卡因。

(1) 生草烏



(2) 製草烏



3. 附子

名稱	生附子，unprocessed Radix Aconiti Lateralis (《中醫藥條例》附表 1 中藥材) 製附子，processed Radix Aconiti Lateralis (《中醫藥條例》附表 2 中藥材)	
來源	生附子：毛茛科植物烏頭未經炮製的子根。 製附子：毛茛科植物烏頭的子根的炮製品。	
性狀 (1) 生附子 <ul style="list-style-type: none"> ■ 呈圓錐形，較川烏肥大。本品多在產地加工成鹽附子、黑順片及白附片在市場銷售，市場上生附子並不流通。 (2) 製附子		
(i) 鹽附子	(ii) 黑順片	(iii) 白附片
圓錐形，長 4~7cm，直徑 3~5cm。	縱切片，上寬下窄，呈三角狀，長 1.7~5cm，寬 0.9~3cm，厚 0.2~0.5cm。	呈三角形或類圓形厚約 0.3cm。
表面灰黑色，被鹽霜，頂端有凹陷的芽痕，周圍有瘤狀突起的支根或支根痕。	外皮黑褐色，切面暗黃色，油潤具光澤，半透明狀，並有脈紋(導管)。	無外皮，黃白色，半透明。
體重，橫切面灰褐色，可見充滿鹽霜的小空隙及多角形形成層環紋，環紋內側導管束排列不整齊。	質硬而脆，斷面角質樣。	
氣微，味咸而麻，刺舌。	氣微，味淡。	
劑量	製附子：3~15 克	

使用注意	<ul style="list-style-type: none"> ■ 生附子不宜內服。 ■ 黑順片及白附片可直接入藥，鹽附子需經炮製後入藥用，藥量宜輕，須先煎或久煎（1-2 小時以上）。 ■ 不宜與川貝母、浙貝母、平貝母、湖北貝母、半夏、瓜蒌、天花粉、白及、白蘞等同用。孕婦禁用，陰虛陽盛者忌服。 ■ 服藥時間不宜飲酒，不宜以白酒為引。
中毒原因	<p>煎煮時間過短、用藥過量或與酒同用均易中毒。</p>
有毒成分	<p>烏頭鹼(aconitine)等</p>
中毒症狀	<p>服藥後出現中毒症狀的時間，快慢不等，最快者 1-2 分鐘，多數在服藥後約 10 分鐘至 2 小時出現中毒反應，亦有遲至 6 小時發生者。症狀有口舌、四肢及全身麻木，頭暈、眼花、神志不清、言語不清、大小便失禁、流涎、噁心、嘔吐、腹瀉；繼則四肢抽搐、呼吸困難、心悸氣短、心律紊亂、血壓下降、面色蒼白、四肢厥冷及昏迷等，最終可因心臟麻痺而死亡。</p>
中毒處理	<ul style="list-style-type: none"> ■ 立即求醫。 ■ 治療用藥：阿托品。

(1) 生附子



(2) 製附子

(i) 鹽附子



(ii) 黑順片



(iii) 白附片



4. 水銀

名稱	水銀，Mercury (《中醫藥條例》附表 1 中藥材)
別名	汞、流珠、元珠、靈液。
來源	為自然元素類液態礦物自然汞；主要從辰砂礦經加工提煉製成。
性狀	<ul style="list-style-type: none">■ 常溫下為質重液體。■ 銀白色；不透明；具金屬光澤。易流動或分裂成小球。■ 遇熱易揮發，357°C 成氣體；在-39°C 時凝固成錫樣固體。■ 不溶於水、乙醇、鹽酸；能溶於硝酸、熱硫酸中，形成汞鹽。■ 無臭。
劑量	只宜外用：適量，塗擦。
使用注意	<ul style="list-style-type: none">■ 大毒之品，不可內服。外用亦不可過量或久用，用於潰瘍創面時，尤須注意，以免吸收中毒。■ 孕婦禁用。■ 使用時如出現接觸性皮炎，應立即停藥，不可再用。
中毒原因	誤服大量含汞的化合物或藥物、吸入大量汞蒸氣或較長期用含汞藥物塗敷皮膚，均可引起急性或慢性汞中毒。
中毒症狀	<ul style="list-style-type: none">■ 急性中毒症狀有頭痛、頭暈、心悸、噁心、嘔吐、腹痛、腹瀉、血便、水腫，嚴重者有暈厥、驚厥、痙攣、休克或急性腎功能衰竭。■ 慢性中毒症狀有流涎、牙齦腫脹及出血、食慾不振、不安、易怒、幻覺、汞毒性震顫（先見於手指、眼瞼、舌、腕部，重者累及手臂、下肢和頭部，甚至全身）。
中毒處理	<ul style="list-style-type: none">■ 立即求醫。

水銀



5. 洋金花

名稱	洋金花，Flos Daturae Metelis (《中醫藥條例》附表 1 中藥材)
別名	曼陀羅花、山茄花、風茄花、酒醉花、楓茄花、廣東鬧羊花、大喇叭花。
來源	茄科植物白曼陀羅的花。
性狀	<ul style="list-style-type: none"> ■ 多皺縮成條狀，完整者長 9~15cm。 ■ 花萼呈筒狀，長為花冠的 2/5，灰綠色或灰黃色，先端 5 裂，基部具縱脈紋 5 條，表面微有茸毛。 ■ 花冠呈喇叭狀，淡黃色或黃棕色，先端 5 淺裂，裂片有短尖，短尖下有明顯的縱脈紋 3 條，兩裂片之間微凹。 ■ 雄蕊 5，花絲貼生於花冠筒內，長為花冠的 3/4。 ■ 雌蕊 1，柱頭棒狀。 ■ 烘乾品質柔韌，氣特異；曬乾品質脆，氣微，味微苦。
劑量	0.3~0.6 克，宜入丸散；亦可作卷煙分次燃吸(一日量不超過 1.5 克)。外用適量。
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> ■ 青光眼、孕婦、高血壓及心動過速患者，外感及痰熱咳喘者禁用。 ■ 在香港，洋金花曾以鬧羊花的名稱出售。 ■ 在香港曾發生過因凌霄花中摻雜洋金花，導致市民服用後中毒的個案。
中毒原因	超量服用。
有毒成分	東莨菪鹼(scopolamine)，莨菪鹼(hyoscyamine)及阿托品(atropine)
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、眼皮重、站立不穩，繼而嗜睡，睡中又可見一系列興奮現象，如睜眼、揮動手臂、摸頭等無意識動作，少數有譫語，最終呼吸麻痺而死亡。

中毒處理

- 立即求醫。
- 治療用藥：擬膽鹼藥拮抗劑。

洋金花



凌霄花



凌霄花是《中醫藥條例》中附表 2 藥材，不應與洋金花混淆使用。

6. 山豆根

名稱	山豆根，Radix Sophorae Tonkinensis (《中醫藥條例》附表 1 中藥材)
別名	苦豆根、廣豆根、小黃連。
來源	豆科植物越南槐的根或根莖。
性狀	<ul style="list-style-type: none">■ 根莖呈不規則的結節狀，頂端常殘存莖基，其下着生根數條。■ 根呈長圓柱形，常有分枝，長短不等，直徑 0.7~1.5cm。■ 表面棕色至棕褐色，有不規則的縱皺紋及突起的橫向皮孔。■ 質堅硬，難折斷，斷面皮部淺棕色，木部淡黃色。■ 有豆腥氣，味極苦。■ 香港商品多為斜切片或橫切片。
劑量	內服 3~6 克；外用含漱或搗敷。
使用注意	<ul style="list-style-type: none">■ 內服須嚴格掌握用量。■ 凡脾胃虛寒之泄瀉者忌服。孕婦慎用。
中毒原因	超量服用。
有毒成分	苦參鹼(matrine)和氧化苦參鹼 (oxymatrine)
中毒症狀	中毒症狀一般出現在藥後 30 分鐘。頭暈眼花、惡寒、冒汗、噁心、甚至嘔吐，嚴重者可見四肢麻木、劇烈頭痛、呼吸急促、腕腹脹滿、全身肌肉顫動、手足抽搐痙攣，繼而昏迷、口唇紫紺、瞳孔散大，甚至呼吸衰竭而死亡。
中毒處理	立即求醫。

山豆根



7. 開口箭

名稱	開口箭，Rhizoma Tupistrae Chinensis
別名	竹根七、牛尾七、竹根參、岩七、石風丹、開喉劍、(川三七)。
來源	百合科植物開口箭的根莖。
性狀	<ul style="list-style-type: none">■ 根莖扁圓柱形，略扭曲。長 10~15cm，直徑 1cm。節明顯，略膨大，節處有芽及膜質鱗片狀葉，節間短。■ 表面黃棕色至黃綠色，有皺紋。斷面淡黃白色，細顆粒狀。■ 氣無，味苦澀。■ 商品多切成縱薄片。
劑量	內服：1.5~3 克；研末：0.6~0.9 克；外用：適量，搗敷。
使用注意	<ul style="list-style-type: none">■ 孕婦禁用。■ 在香港曾發生過因處方上寫的三七(《中醫藥條例》附表 2 中藥材)被誤認為本地俗稱“川三七”的開口箭，而配錯藥材導致中毒的個案。
中毒原因	錯誤當作“三七”使用，超量服用。
有毒成分	萬年青甙 (rhodexin)
中毒症狀	<ul style="list-style-type: none">■ 頭痛、眩暈、噁心、嘔吐等。
中毒處理	<ul style="list-style-type: none">■ 立即求醫。■ 治療用藥：阿托品。

開口箭



三七



三七是《中醫藥條例》中附表 2 藥材，不應與開口箭屬開口箭混淆使用。

8. 苦杏仁

名稱	苦杏仁，Semen Armeniacae Amarum
別名	杏核仁、苦杏、北杏。
來源	薔薇科植物山杏、西伯利亞杏、東北杏或杏的成熟種子。
性狀	<ul style="list-style-type: none">■ 扁心形，長 1~1.9 cm，寬 0.8~1.5cm，厚 0.5~0.8 cm。■ 表面黃棕色至深棕色，一端尖，另端鈍圓，肥厚，左右不對稱。■ 尖端一側有短線形種臍，圓端合點處向上具多數深棕色的脈紋。■ 種皮薄，子葉 2，乳白色，富油性，無臭，味苦。■ 香港商品，種皮多已被除去，僅用乳白色的子葉。
劑量	4.5~9 克，生品入煎劑宜後下。
使用注意	<ul style="list-style-type: none">■ 內服不宜過量，以免中毒。■ 嬰兒慎服。■ 陰虛咳嗽及大便溏瀉者禁服。
中毒原因	超量服用。
有毒成分	苦杏仁甙(amygdalin)
中毒症狀	<ul style="list-style-type: none">■ 初覺苦澀、流涎、頭暈、噁心、嘔吐、腹痛、腹瀉、煩躁不安和恐懼感、心悸、四肢軟弱等症狀，稍重感到胸悶，並有不同程度的呼吸困難。■ 嚴重時呼吸微弱，意識不清，繼而發展到意識喪失，瞳孔散大，對光反射消失，血壓下降，牙關緊閉，全身痙攣，四肢冰冷，呈休克狀態，最後因呼吸麻痺、心跳停止而死亡。
中毒處理	<ul style="list-style-type: none">■ 立即求醫。

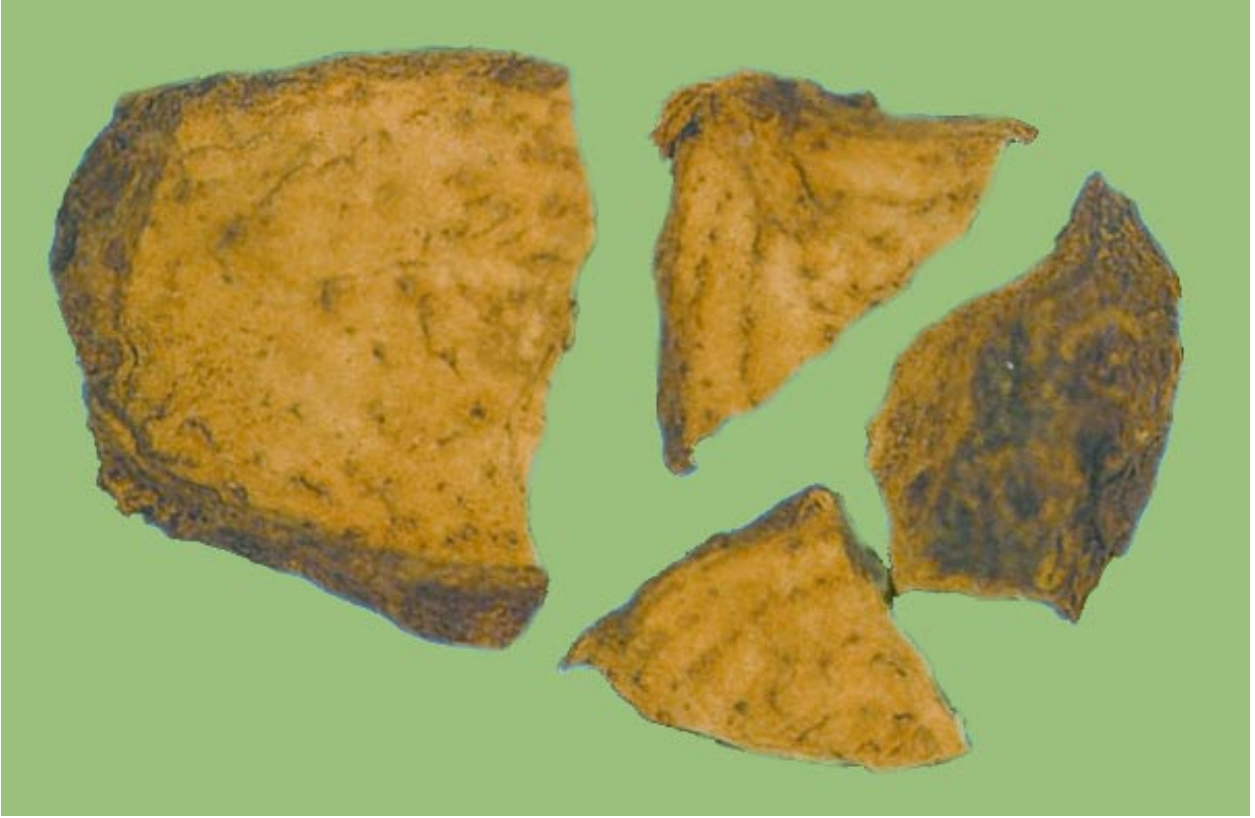
苦杏仁



9. 地不容

名稱	地不容， <i>Radix Stephaniae Epigaeae</i> 雲南地不容， <i>Radix Stephaniae Yunnanensis</i>	
別名	地烏龜、金線吊烏龜、山烏龜、金不換、抱母雞、烏龜抱蛋。	
來源	防己科植物地不容或雲南地不容的塊根。	
性狀		
	(1) 地不容	(2) 雲南地不容
	類球形或扁球形，直徑 4~20cm，表面棕褐色，有不規則皺紋，凹凸不平。	略扁球形，直徑 4~18cm，表面棕褐色至黑褐色，有不規則皺紋，可見突起的類圓形皮孔。
	商品多為橫切或縱切片，一般直徑 2~7cm，厚 0.3~1cm。	商品切片直徑 2~6cm，厚 3~5mm，捲曲不平。
	質堅脆，易折斷，斷面灰黃色，隱約可見筋脈紋環狀排列，呈同心圓狀。	折斷面黃色或灰黃色，略可見筋脈紋環狀排列，呈同心圓狀。
	氣微，味苦。	氣微，味苦。
劑量	內服：煎湯 1.5~3 克；研末 0.5~1 克。 外用：適量，鮮品搗敷，或研末敷。	
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> ■ 本品有毒，孕婦禁服，體弱者慎服。不能過量。 ■ 內服宜炮製。 	
中毒原因	超量服用及誤服。	
中毒症狀	劇烈嘔吐，大量脫水，四肢無力，繼則抽搐，驚厥，血壓下降，呼吸困難，最後心跳停止死亡。	
中毒處理	立即求醫。	

地不容



10. 芒硝

名稱	芒硝，Natrii Sulfas(《中醫藥條例》附表 2 中藥材)
別名	芒消、馬牙消、英消、盆消。
來源	硫酸鹽類礦物芒硝族芒硝的結晶。
性狀	<ul style="list-style-type: none">■ 棱柱狀、長方形或不規則塊狀及粒狀。■ 質脆，易碎，斷面呈玻璃樣光澤。■ 無色透明或類白色半透明。■ 無臭，味鹹。
劑量	內服 6~12 克；外用適量。
使用注意	<ul style="list-style-type: none">■ 一般不入煎劑，待湯劑煎得後，溶入湯劑中服用。■ 孕婦禁用。不宜與三棱同用。
中毒原因	錯誤地將化學品“牙硝(Sodium Nitrite)”當作“芒硝”使用。
中毒症狀	“牙硝”中毒症狀包括全身皮膚青紫、周身無力、心悸、頭暈或呼吸困難。
中毒處理	立即求醫。

芒硝($\text{Na}_2\text{SO}_4 \cdot 10\text{H}_2\text{O}$)—中藥



牙硝(NaNO_2)—化學品



11. 含馬兜鈴酸藥材

來源	馬兜鈴科馬兜鈴屬及細辛屬植物。
中毒原因	服用來源於馬兜鈴科馬兜鈴屬及細辛屬植物藥材。馬兜鈴酸毒性強，可導致腎衰竭及尿道癌，世界衛生組織已經將其介定為「甲級致癌物」。
中毒症狀	腎衰竭及尿道癌，嚴重者甚至可致死亡。
中毒處理	<ul style="list-style-type: none"> ■ 立即求醫。
注意	<ul style="list-style-type: none"> ■ 在香港曾發生過的中藥中毒個案中，曾有錯誤地將馬兜鈴科的尋骨風當作茄科的白英，及將馬兜鈴科的廣防己當作防己科的防己使用，而導致中藥不良反應個案。 ■ 從 2004 年 6 月 1 日起，香港停止進口及銷售馬兜鈴屬的中藥材及其製劑。當中包括以往常用的馬兜鈴屬中藥關木通、廣防己、馬兜鈴、青木香和天仙藤等。而細辛屬細辛，則可在下列情況下使用： <ul style="list-style-type: none"> ■ 在中醫師處方指導下使用。 ■ 使用的品種必須為《中醫藥條例》中所指定的品種。 ■ 使用的藥用部位僅為根部。 ■ 成人常用一日劑量不可超過 1 錢或 3 克。 ■ 只用水煎劑，不應磨粉內服。 ■ 煎煮時間不少於 60 分鐘。 ■ 藥商應從飲片廠入口《中醫藥條例》中所指定品種的細辛根部。 ■ 含細辛屬的中成藥，則將「不得檢出馬兜鈴酸」列入質量標準。 <p>(詳情請參看衛生署於二零零四年六月十一日就“含有馬兜鈴酸的藥材及其製劑的管理”的公告(網址：http://www.cmchk.org.hk/pcm/news/AA_CMTraders_c.pdf)</p>

不含馬兜鈴酸藥材

含馬兜鈴酸藥材



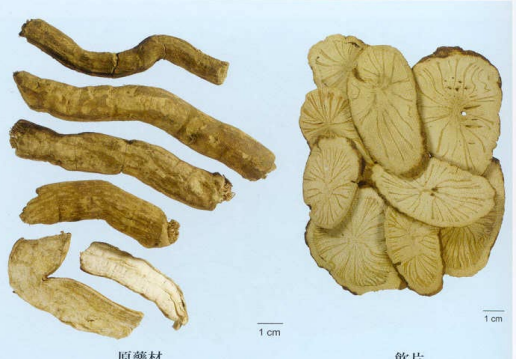
白英(*Solanum lyratum* Thunb. [*S. dulcamara* L. var. *lyratum* (Thumb.) Sieb. et Zucc.])
葉片多戟形或琴形，先端漸尖。花數朵。

尋骨風(*Aristolochia mollissima* Hance)
葉展平後呈卵狀心形，先端鈍圓或短尖。花單生。



川木通(*Clematis armandii* Franch. et *Clematis Montana* Buch. -Ham.)
外皮多除去，邊緣不整齊。

關木通(*Aristolochia manshuriensis* Kom.)
皮部薄，可見色深的小點。



防己(*Stephania tetrandra* S. Moore)
斷面平坦，富粉性，有排列較稀疏的放射狀紋理。

廣防己(*Aristolochia fangchi* Y. C. Wu ex L. D. Chow et S. M. Hwang)
斷面放射狀紋理較多，呈車輪狀。



川木香(*Vladimiria souliei*(Franch.)Ling et *Vladimiria souliei*(Franch.)Ling var. *cinerea* Ling)
直徑 1-3cm，外表可見絲瓜絡狀細筋脈。

青木香(*Aristolochia debilis* Sieb. et Zucc.)
直徑 0.5-1.5cm，斷面類白色，粉性。氣香特異。

中藥材麻黃的適當使用方法

最近歐美部分國家加強規管含有麻黃製品，主要原因是麻黃製品在沒有適當監管或專業指導下，被濫用或用作減肥用途，由於服用時間過長或過量，引致心臟病、中風等嚴重疾病，對身體造成損害。

2. 麻黃碱(麻黃素)為麻黃的重要成分，《中華人民共和國藥典》訂明麻黃含生物碱以麻黃碱(C₁₀H₁₅NO)計不得少於 0.80%；在西藥的使用中，麻黃素每日的建議服用量為 45mg-180mg 的鹽酸麻黃碱，用於止咳、平喘等，亦不建議被長期服用。中藥使用麻黃有很悠久的歷史，《中華人民共和國藥典》訂明，麻黃為麻黃科植物草麻黃 (*Ephedra sinica* Stapf)、中麻黃 (*Ephedra intermedia* Schrenk et C.A. Mey.)或木賊麻黃 (*Ephedra equisetina* Bge.)的乾燥草質莖；功能為發汗散寒，宣肺平喘及利水消腫；用於風寒感冒，胸悶喘咳，風水浮腫及支氣管哮喘；建議用量為 2~9 克。

3. 在香港，所有含麻黃素及其他西藥成分的產品、必須根據《藥劑業及毒藥條例》註冊為藥劑製品，及作「毒藥」規管，只可在藥房出售。至於含有麻黃的中藥製劑，必須根據《中醫藥條例》註冊為中成藥。

4. 由於中藥麻黃有悠久的實踐及應用經驗，經詳細討論後，管委會通過中藥組的建議，決定毋須禁止其合理使用，但中藥商在生產或銷售含有麻黃的中成藥製品，須遵守以下指引：

- ◆ 含中藥麻黃的中藥製品製劑必須視為中成藥製劑；
- ◆ 中藥麻黃應在中醫師的指導下，及在合適的處方配伍及依照藥典的建議劑量而使用；
- ◆ 由於長期服用麻黃可能對身體造成不可逆轉的損害，中藥麻黃一般不應作長時期服用，如有關中成藥聲稱可長期服用，在申請註冊時必須提交急性毒性試驗及長期毒性試驗報告，以證明其安全性；
- ◆ 所有含中藥麻黃的註冊中成藥，必須在包裝標籤附上適合短期使用的指示，如「本品不宜長期服用或本品須遵醫囑」或類似字句，確保使用安全。

香港中醫藥管理委員會

25.8.2004