

曾於香港引致
不良反應事故的中藥材
參考資料

(衛生署中醫藥事務部 02/2006)

引言

為了確保市民安全使用中藥，衛生署除了通過中藥不良反應事故呈報機制進行監察和採取相應控制措施，亦會將這些事故作綜合分析和發表報告。本署在 2004 年 9 月發表了 2000 年至 2004 年間與中藥有關的不良反應事故回顧報告和派發有關中藥材的補充參考資料。而於 2004 年 7 月至 2005 年 6 月期間呈報衛生署的不良反應事故的回顧及分析結果，則列載於 2005 年 12 月在公眾健康及流行病學期刊內出版的《回顧 2004 年 7 月至 2005 年 6 月香港的中藥不良反應事故》報告中。本署於去年 12 月將該份報告寄給全港中醫師作參考。報告亦已上載到衛生署網頁 (www.info.gov.hk/dh/diseases/acrobat/v14n4.pdf) 及香港中醫藥管理委員會網頁 (www.cmchk.org.hk/cmp/news/adverse_events_2004_5_chinese.pdf)。

本小冊子收錄了十種中藥材，作為回顧報告的補充參考資料。這些中藥材是 2004 年 7 月至 2005 年 6 月期間呈報衛生署的中藥不良反應事故中，涉及的中藥材飲片或中成藥所含的中藥材成分。

衛生署中醫藥事務部

2006 年 2 月

目錄

1. 川烏
2. 半夏
3. 何首烏
4. 附子
5. 馬錢子
6. 草烏
7. 黃藥子
8. 番瀉葉
9. 雷公藤
10. 蒼耳子

凡例

1. 藥材的名稱、來源、性狀、劑量、使用注意等分別參考香港法例 549 章《中醫藥條例》、《中華人民共和國藥典》第一部 2005 年版、《中華本草》等。
2. 藥材的用量除另有寫明外，是指水煎內服的成人一日常用劑量，遇特別情況(例如用於嬰幼兒、長者)應酌情增減。

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 2~7.5 厘米，直徑 1.2~2.5 厘米。	不規則形或長三角形的片狀。
	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。	體輕，質脆。
	斷面類白色或淺灰黃色，形成層環紋呈多角形。	斷面有光澤。
	氣微，味辛辣、麻舌。	氣微，微有麻舌感。
劑量	製川烏：1.5~3 克。	
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> * 生川烏有大毒只宜研末調敷外用，炮製後方可內服。製川烏內服藥量宜輕，入湯劑要先煎或久煎(1-2 小時以上)。 * 不宜與貝母類、瓜蒌類、半夏、天花粉、白及、白朮等同用。 * 浸酒或酒煎服易致中毒，應慎用。 * 孕婦、陰虛陽盛及熱證疼痛者禁服。 	
中毒原因	用藥過量、與酒同用、生品內服、配伍不當或煎煮時間過短均易中毒。	
有毒成分	烏頭鹼(aconitine)等。	
中毒症狀	服藥後出現中毒症狀的時間快慢不等，最快者 1-2 分鐘，多數約 10 分鐘至 2 小時，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，最終可因心臟麻痹而死亡。	
中毒處理	立即求醫。	

(1) 生川烏



(2) 製川烏



2. 半夏

名稱	生半夏，unprocessed Rhizoma Pinelliae (《中醫藥條例》附表 1 中藥材) 製半夏，processed Rhizoma Pinelliae (《中醫藥條例》附表 2 中藥材)		
別名	麻芋果、三步跳、老鴉頭、老鴉眼、地雷公。		
來源	生半夏：天南星科植物半夏未經炮製的塊莖。 製半夏：天南星科植物半夏的塊莖的炮製品。		
性狀			
生半夏	製半夏		
半夏	清半夏	姜半夏	法半夏
呈類球形，有的稍偏斜，直徑 1~1.5 厘米。	橢圓形、類圓形或不規則片狀。	片狀、不規則顆粒狀或類球形。	呈類球形或破碎成不規則顆粒狀。
表面白色或淺黃色，頂端有凹陷的莖痕，周圍密布麻點狀根痕；下面鈍圓，較光滑。	切面淡灰色至灰白色，可見灰白色點狀或短綫狀維管束跡，有的殘留栓皮處下方顯淡紫紅色斑紋。	表面棕色至棕褐色。	表面淡黃白色、黃色或棕黃色。
質堅實。	質脆，易折斷。	質硬脆。	質較鬆脆或硬脆。
斷面潔白，富粉性。	斷面略呈角質樣。	斷面淡黃棕色，常具角質樣光澤。	斷面黃色或淡黃色，顆粒者質稍硬脆。
氣微，味辛辣、麻舌而刺喉。	氣微，味微澀、微有麻舌感。	氣微香，味淡、微有麻舌感，嚼之略黏牙。	氣微，味淡略甘、微有麻舌感。
劑量	* 內服：3~9 克。 * 外用：適量。		
使用注意	* 不宜與烏頭類藥材同用。 * 孕婦慎用，陰虛燥咳、津傷口渴、燥痰及血證者禁用。		
中毒原因	生半夏有毒，用量過大、生品內服、誤食或製半夏炮製不規範，均易引起中毒。		
有毒成分	尿黑酸(homogentisic acid)，草酸鈣針晶(calcium oxalate raphides)等。		

中毒症狀	口舌咽喉癢痛麻木，聲音嘶啞、言語不清、流涎、味覺消失、噁心嘔吐、胸悶、腹痛腹瀉，嚴重者可出現喉頭痙攣，呼吸困難，四肢麻痺，血壓下降，肝腎功能損害等，最後可因呼吸中樞麻痺而死亡。
中毒處理	立即求醫。

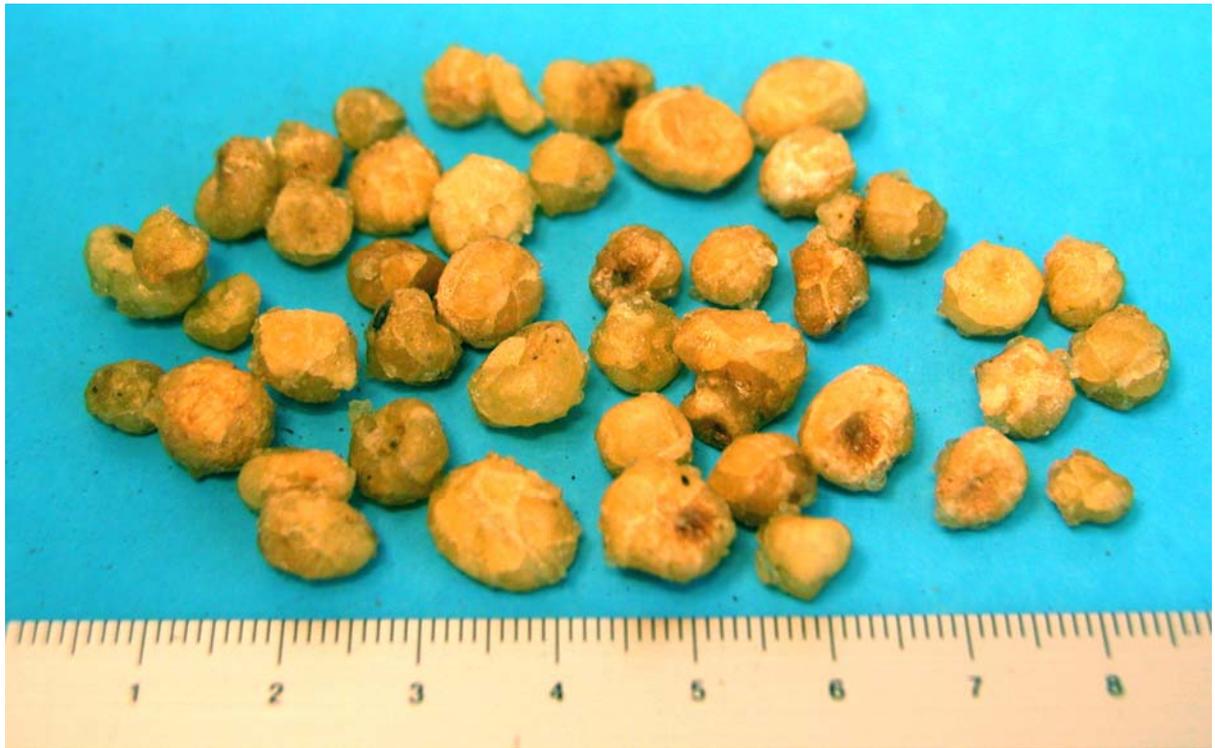
(1) 半夏



(2) 清半夏



(3) 姜半夏



(4) 法半夏*



*此圖片由中國藥品生物製品檢定所提供

3. 何首烏

名稱	何首烏，Radix Polygoni Multiflori (《中醫藥條例》附表 2 中藥材) 製何首烏，Radix Polygoni Multiflori Praeparata Cum Succo Glycines Sotae (《中華人民共和國藥典》2005 年版一部)	
別名	首烏、地精、夜交藤根、小獨根、鉄稱陀、赤首烏、山首烏、藥首烏。	
來源	何首烏：蓼科植物何首烏的塊根。 製何首烏：蓼科植物何首烏的塊根的炮製品。	
性狀		
	何首烏	製何首烏
	團塊狀或不規則紡錘形，長 6~15 厘米，直徑 4~12 厘米。	不規則皺縮狀的塊片，厚約 1 厘米。
	表面紅棕色或紅褐色，皺縮不平，有淺溝，並有橫長皮孔樣突起及細根痕。	表面黑褐色或棕褐色，凹凸不平。
	體重，質堅實，不易折斷。	質堅硬。
	斷面淺黃棕色或淺紅棕色，顯粉性，皮部有 4~11 個類圓形異型維管束環列，形成雲錦狀花紋，中央木部較大，有的呈木心。	斷面角質樣，棕褐色或黑色。
	氣微，味微苦而甘澀。	氣微，味微甘而苦澀。
劑量	6~12 克。	
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> * 大便溏泄及有濕痰者慎服。忌鐵器。 * 何首烏、製何首烏功能主治不同。何首烏用於解毒消癰，潤腸通便；製何首烏用於補肝腎，益精血，烏鬚髮，強筋骨。 	
中毒原因	<ul style="list-style-type: none"> * 過量或長期服用何首烏。 * 誤將何首烏代替製何首烏服用，或製首烏炮製不規範。 	
有毒成分	蒽醌衍生物對肝臟有毒性作用。	
不良反應	<p>文獻記載不良反應主要見於何首烏，何首烏毒性較製何首烏大。</p> <p>毒性反應</p> <ul style="list-style-type: none"> * 肝功能損害，表現為食欲減退、乏力、周身不適、噁心厭油膩或鞏膜輕度黃染。 * 上消化道出血、胃涼反酸、腹瀉及排糊狀黑便。 	

	<ul style="list-style-type: none">* 雙眼畏光，視疲勞，角膜內皮面及晶體前囊表面彌漫細小棕色顆粒狀物沉着。* 服用過量可引起興奮、煩躁、心動過速、抽搐、陣發性或強直性痙攣，嚴重者可因呼吸肌痙攣而死亡。 <p><u>過敏反應</u></p> <ul style="list-style-type: none">* 皮疹：全身皮膚奇癢，出現紅色塊斑，抓破處色素沉着，並可伴有憋氣、心慌、上腹部隱痛、煩躁不安或呼吸急促等。* 藥熱：高燒達 39.5℃，大汗。
中毒處理	立即求醫。

(1) 何首烏



(2) 製何首烏



4. 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 * 呈圓錐形，較川烏肥大。生附子在市場上並不流通，多在產地將其加工成鹽附子、黑順片或白附片在市場銷售。		
(2) 製附子		
(i) 鹽附子	(ii) 黑順片	(iii) 白附片
圓錐形，長 4~7 厘米，直徑 3~5 厘米。	縱切片，上寬下窄，長 1.7~5 厘米，寬 0.9~3 厘米，厚 0.2~0.5 厘米。	呈三角形或類圓形縱切片，厚約 0.3 厘米。
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，並有縱向導管束。	無外皮，黃白色，半透明，並有縱向導管束。
體重。	質硬而脆。	質硬而脆
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。	斷面角質樣。	斷面角質樣。
氣微，味咸而麻，刺舌。	氣微，味淡。	氣微，味淡。
劑量	製附子：3~15 克。	
使用注意	* 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。藥量宜輕，入湯劑須先煎或久煎（1~2 小時以上）。 * 不宜與貝母類、瓜蒌類、半夏、天花粉、白及、白蘞等同用。 * 服藥時不宜飲酒，不宜以白酒為引。 * 孕婦、陰虛陽盛及真熱假寒者禁用。	

中毒原因	用藥過量、與酒同用、生品內服、配伍不當或煎煮時間過短均易中毒。
有毒成分	烏頭鹼(aconitine)等。
中毒症狀	服藥後出現中毒症狀的時間快慢不等，最快者1~2分鐘，多數約10分鐘至2小時，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。
中毒處理	立即求醫。

(1) 生附子



(2) 製附子

(i) 鹽附子



(ii) 黑順片



(iii) 白附片



5. 馬錢子

名稱	生馬錢子，unprocessed Semen Strychni (《中醫藥條例》附表 1 中藥材) 製馬錢子，processed Semen Strychni (《中醫藥條例》附表 2 中藥材)		
別名	番木鱉、馬前、牛銀。		
來源	生馬錢子：馬錢科植物馬錢或雲南馬錢未經炮製的成熟種子。 製馬錢子：馬錢科植物馬錢或雲南馬錢的成熟種子的炮製品。		
性狀			
	生馬錢子	製馬錢子	油製馬錢子
	馬錢：呈鈕扣狀圓板形，常一面隆起，一面稍凹下，直徑 1.5~3 厘米，厚 0.3~0.6 厘米。 雲南馬錢：扁橢圓形或扁圓形。	形同馬錢子。	形同馬錢子。
	馬錢：表面密被灰棕或灰綠色絹狀茸毛，自中間向四周呈輻射狀排列，有絲樣光澤。 雲南馬錢：毛茸較疏鬆而粗糙。	表面鼓起或有裂紋，呈棕褐色或深棕色，絹狀毛茸已除。	表面棕褐色，絹狀毛茸已除，顯油質。
	馬錢：邊緣稍隆起，較厚，有突起的珠孔，底面中心有突起的圓點狀種臍。 雲南馬錢：邊緣較薄略向上翹。	中間略鼓起。	同馬錢子，顯油質。
	質堅硬。	質酥脆。	質酥脆。
	馬錢：平行剖面可見淡黃白色胚乳，角質狀，子葉心形，葉脈 5~7 條。 雲南馬錢：子葉有葉脈 3 條。	斷面紅褐色，中間有裂縫。	種仁呈深棕色。
	氣微，味極苦。	氣微，味苦。	氣焦香，味苦。
劑量	0.3~0.6 克，炮製後入丸散用。		
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> * 本品有大毒，多服久服易致中毒，應嚴格控制劑量，內服從小量開始逐漸增加。 * 不宜生用，內服應炮製後用。 * 麝香、延胡索可增強馬錢子的毒性，故不宜同用。 * 體虛者及孕婦禁用。高血壓、心臟病及肝、腎功能不全者，應禁服或慎服。 		

中毒原因	<ul style="list-style-type: none"> * 炮製不當或內服用藥過量。 * 服用馬錢子後飲酒會誘發馬錢子中毒。
有毒成分	番木鱉鹼(strychnine)、馬錢子鹼(brucine)等。
中毒症狀	中毒後有典型的番木鱉鹼驚厥症狀，中毒症狀一般在服藥後 10-30 分鐘出現。初期表現為頭痛頭暈、煩躁不安、呼吸急促、咀嚼肌及頸部肌肉強硬、抽筋感、嚥下困難、瞳孔縮小，繼而肌肉收縮，直至出現強直性驚厥；驚厥時角弓反張、牙關緊閉、雙拳緊握、四肢挺直，呈苦笑狀。神志大多清醒，每次驚厥發作 1~2 分鐘，然後肌肉開始鬆弛，但任何刺激都可促使驚厥再次發作。嚴重驚厥反復發作 5~6 次以上者，常因延髓麻痺、心臟和呼吸均被抑制而死於呼吸麻痺、窒息或心力衰竭。
中毒處理	立即求醫，並將病人置於黑暗、安靜的環境，避免光照、聲音及其他外界刺激。

(1) 生馬錢子



(2) 製馬錢子



(3) 油製馬錢子



6. 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="145 757 788 824" style="text-align: center;">生草烏</th> <th data-bbox="788 757 1431 824" style="text-align: center;">製草烏</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td data-bbox="145 824 788 1028">不規則長圓錐形，略彎曲，長 2~7 厘米，直徑 0.6~1.8 厘米。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="788 824 1431 1028">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="145 1028 788 1189">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="788 1028 1431 1189">表面黑褐色，有灰白色多角形形成層環及點狀導管束，並有空隙，周邊皺縮或彎曲。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="145 1189 788 1361">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="788 1189 1431 1361">質脆。</td> </tr> <tr> <td data-bbox="145 1361 788 1435">氣微，味辛辣、麻舌。</td> <td data-bbox="788 1361 1431 1435">氣微，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 2~7 厘米，直徑 0.6~1.8 厘米。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導管束，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。	氣微，味辛辣、麻舌。	氣微，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 2~7 厘米，直徑 0.6~1.8 厘米。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導管束，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。										
氣微，味辛辣、麻舌。	氣微，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"> * 生草烏有大毒只宜外用。外用研末調敷或以醋、酒磨塗。 * 內服多用製草烏，藥量宜輕，入湯劑須先煎或久煎(1-2 小時以上)。 * 不宜與貝母類、瓜蒌類、半夏、天花粉、白及、白朮等同用。 * 孕婦、陰虛火旺及各種熱證者禁服，老弱及嬰幼兒慎服。 										
中毒原因	用藥過量、與酒同用、生品內服、配伍不當或煎煮時間過短均易中毒。										
有毒成分	烏頭鹼(aconitine)、北草烏鹼(beiwutine)等。										
中毒症狀	服藥後出現中毒症狀的時間快慢不等，最快者 1~2 分鐘，多數約 10 分鐘至 2 小時，亦有遲至 6 小時發生者。症狀為口舌、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

立即求醫。

(1) 生草烏



(2) 製草烏



7. 黃藥子

名稱	黃藥子，Rhizoma Dioscoreae Bulbiferae (《中醫藥條例》附表 2 中藥材)。
別名	黃藥根、苦藥子、山慈姑、黃狗子、黃獨根、金綫吊蛋、黃金山藥。
來源	薯蕷科植物黃獨的塊莖。
性狀	<ul style="list-style-type: none">* 商品多切成厚片，呈圓形或類圓形，直徑 2.5~7 厘米，厚 0.5~1.5 厘米。* 切面淡黃色至黃棕色，散有多數顆粒狀橙色斑點，粉質。* 周邊棕黑色，有皺紋，密布黃白色至棕黃色圓形微凸起的根痕和細根殘基。* 氣微，味苦。
劑量	<ul style="list-style-type: none">* 內服：煎湯，3~9 克；研末 1~2 克。* 外用：適量。
使用注意	<ul style="list-style-type: none">* 內服不宜過量或久服。* 癰疽已潰及肝腎功能不全者禁用。
中毒原因	內服過量或長期使用。
有毒成分	黃藥子萜 A(diosbulbin A)、黃藥子萜 B(diosbulbin B)、黃藥子萜 C(diosbulbin C)等。
中毒症狀	<ul style="list-style-type: none">* 中毒症狀是口、舌、喉等處燒灼痛，流涎、噁心、嘔吐、腹痛、腹瀉、瞳孔縮小或惡寒發熱，嚴重的出現昏迷、呼吸困難和心臟停搏而死亡。* 引起肝功能異常，肝臟損害致中毒性肝炎。
中毒處理	立即求醫。

黃藥子



8. 番瀉葉

名稱	番瀉葉，Folium Sennae (《中醫藥條例》附表 2 中藥材)								
別名	旃那葉、瀉葉、泡竹葉。								
來源	豆科植物狹葉番瀉或尖葉番瀉的小葉。								
性狀									
	<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center;">狹葉番瀉</th> <th style="width: 50%; text-align: center;">尖葉番瀉</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>呈長卵形或卵狀披針形，長 1.5~5 厘米，寬 0.4~2 厘米，全緣，葉端急尖，葉基稍不對稱。</td> <td>呈披針形或長卵形，略卷曲，葉端短尖或微突，葉基不對稱。</td> </tr> <tr> <td>上表面黃綠色，下表面淺黃綠色，無毛或近無毛，葉脈稍隆起。革質。</td> <td>葉兩面均有細短毛茸</td> </tr> <tr> <td>氣微弱而特異，味微苦，稍有黏性。</td> <td>氣微弱而特異，味微苦，稍有黏性。</td> </tr> </tbody> </table>	狹葉番瀉	尖葉番瀉	呈長卵形或卵狀披針形，長 1.5~5 厘米，寬 0.4~2 厘米，全緣，葉端急尖，葉基稍不對稱。	呈披針形或長卵形，略卷曲，葉端短尖或微突，葉基不對稱。	上表面黃綠色，下表面淺黃綠色，無毛或近無毛，葉脈稍隆起。革質。	葉兩面均有細短毛茸	氣微弱而特異，味微苦，稍有黏性。	氣微弱而特異，味微苦，稍有黏性。
狹葉番瀉	尖葉番瀉								
呈長卵形或卵狀披針形，長 1.5~5 厘米，寬 0.4~2 厘米，全緣，葉端急尖，葉基稍不對稱。	呈披針形或長卵形，略卷曲，葉端短尖或微突，葉基不對稱。								
上表面黃綠色，下表面淺黃綠色，無毛或近無毛，葉脈稍隆起。革質。	葉兩面均有細短毛茸								
氣微弱而特異，味微苦，稍有黏性。	氣微弱而特異，味微苦，稍有黏性。								
劑量	2~6 克，入煎劑宜後下，或開水泡服。								
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> * 孕婦、婦女經期、哺乳期，以及體虛中寒泄瀉者禁服。 * 長期連續使用可致依賴性，故治療便秘時應注意。 * 番瀉葉是較強的導瀉劑，能促使腸蠕動加快，引起直腸內壓急劇增高，並泡水服後，會使水分滯留腸腔。用量過大易致腹痛、噁心或嘔吐，使薄弱的腸壁穿孔。疑有腸梗阻時，應避免使用。 * 番瀉葉中的豆莢有大毒，用時注意去除。 								
中毒原因	過量或長期服用。								
中毒症狀	<p>過敏反應</p> <ul style="list-style-type: none"> * 全身皮膚出現散在點狀皮疹，瘙癢，伴見寒戰高熱，呼吸急促，心跳加快。 <p>毒性反應</p> <ul style="list-style-type: none"> * 消化系統：噁心，嘔吐或吐出咖啡樣液體，腹脹、腹痛、腹瀉、便血，或急性腸梗阻，亦有引起直腸癌穿孔或乙狀結腸穿孔而致死的報道。 * 神經系統：口唇面部麻木，手指末節麻木腫脹，四肢麻木或抽搐，癲癇樣發作及神志不清。 * 泌尿系統：尿瀦留、尿頻或尿急等。 * 心血管系統：血壓升高或下降，亦可引起低血容量性休克。 * 依賴性：長期服用者可出現戒斷症狀，如焦慮不安、全身疼痛、 								

失眠、瞳孔放大、臉熱潮紅、厭食、體溫上升、呼吸加快、收縮壓升高、體重下降，偶有嘔吐或腹痛等。

* 其他：盆腔臟器充血，月經期或妊娠期服用易致月經過多或宮腔出血，亦可致溶血性黃疸。

中毒處理

立即求醫。

番瀉葉



9. 雷公藤

名稱	雷公藤，Radix Tripterygii Wilfordii(《中醫藥條例》附表 2 中藥材)
別名	斷腸草、震龍根、蒸龍草、黃藤、水莽、黃藥、水腦子根、南蛇根、紅紫根、紅藥山砒霜、黃藤木。
來源	衛矛科植物雷公藤的根。
性狀	<ul style="list-style-type: none"> * 圓柱形，扭曲。 * 直徑 0.5~3 厘米，商品常切成長短不一的段塊。 * 表面土黃色至黃棕色，粗糙，具細密縱向溝紋及環狀或半環狀裂隙；栓皮層常脫落，脫落處顯橙黃色。 * 皮部易剝離，露出黃白色的木部。 * 質堅硬，折斷時有粉塵飛揚，斷面纖維性；橫切面木栓層橙黃色，顯層狀；韌皮部紅棕色；木部黃白色，密佈針眼狀孔洞，射線較明顯。 * 氣微、特異，味苦微辛。
劑量	<ul style="list-style-type: none"> * 內服：煎湯，木質部分 15~25 克，帶皮根 10~12 克；研粉，每次 0.5~1.5 克，每日 3 次。 * 外用：適量。
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> * 本品有大毒，內服煎湯須文火煎 1~2 小時。 * 孕婦及哺乳期婦女，有肝、心、腎疾病者禁服。 * 育齡婦女及未生育的男性應慎用。 * 嫩芽、莖、葉有劇毒，切不可內服。 * 本品使用劑量的安全範圍較小，服藥期間勿飲酒。
中毒原因	超量用藥，服藥過久。
有毒成分	雷公藤甲素 (triptolide) 等。
中毒症狀	<ul style="list-style-type: none"> * 不良反應以胃腸道反應多見，出現噁心、嘔吐、納減、食管下部燒灼感、口乾、腸鳴、腹痛、腹瀉、便秘、便血、胃腸道廣泛出血及肝功能損傷；造血系統見白細胞及血小板減少、貧血等；神經系統出現頭暈、乏力、嗜睡等；生殖系統可見不育症，或婦女月經紊亂及閉經，停藥後可恢復；心血管系統表現為心悸、胸悶、心律不齊，心電圖異常；皮膚黏膜可出現濕疹樣皮炎、皮疹、色素沉著、乾燥、瘙癢、口周疱疹、口角炎、黏膜潰瘍、少數見脫髮及指(趾)甲變薄及軟化。 * 中毒症狀主要表現為劇吐、腹絞痛、腹瀉、心音弱快、心電圖改變、血壓下降、體溫降低、休克、尿少、浮腫、尿液異常；後期發生骨髓抑制、粘膜糜爛、脫髮等，個別可有抽搐，主要死因為循環衰竭及腎功能衰竭。

中毒處理

立即求醫。

雷公藤



10. 蒼耳子

名稱	蒼耳子，Fructus Xanthii(《中醫藥條例》附表 2 中藥材)
別名	蒼耳實、牛虱子、棉螳螂、蒼子、胡蒼子、蒼棵子、蒼耳蒺藜、老蒼子。
來源	菊科植物蒼耳的成熟帶總苞的果實。
性狀	<ul style="list-style-type: none"> * 呈紡錘形或卵圓形，長 1~1.5 厘米，直徑 0.4~0.7 厘米。 * 表面黃棕色或黃綠色，全體有鈎刺，頂端有 2 枚較粗的刺，分離或相連，基部有果梗痕。 * 質硬而韌，橫切面中央有縱隔膜，2 室，各有 1 枚瘦果。 * 瘦果略呈紡錘形，一面較平坦，頂端具 1 突起的花柱基，果皮薄，灰黑色，具縱紋。 * 種皮膜質，淺灰色，子葉 2，有油性。 * 氣微，味微苦。
劑量	<ul style="list-style-type: none"> * 內服: 3~9 克。 * 外用: 適量。
使用注意	<ul style="list-style-type: none"> * 本品有毒，內服用炮製品，且不應搗碎或研成粉末。內服處方應注明“炒蒼耳子”。 * 肝腎功能不全者禁用，年老體弱者及兒童慎用。 * 炮製蒼耳子，應按《中華人民共和國藥典》2005 年版的要求進行炮製。(詳情可參考 2005 年 1 月衛生署派發的《中藥材蒼耳子的適當使用方法指引》)
中毒原因	服用過量、長期服用、炮製不當及個人體質差異。
中毒症狀	<p>過敏反應</p> <ul style="list-style-type: none"> * 外敷蒼耳子可導致接觸性皮炎，表現為敷藥處或全身皮膚瘙癢，水腫性紅斑，其上有密集水疱或大疱，邊界清，或見淡紅色成片丘疹或蕁麻疹，可伴有疼痛、局部皮膚溫度增高，淋巴結腫大，發熱等。 <p>毒性反應</p> <ul style="list-style-type: none"> * 服用過量或生品蒼耳子 12~36 小時後，甚至更早，即可出現中毒症狀，且內服劑量與中毒程度成正比。 * 中毒症狀為頭暈，噁心、嘔吐及食欲不振，黃疸、肝功能減退、肝腫大、水腫、少尿、血尿。慢性中毒多因初服時未出現明顯的不良反應而長期服用，導致蓄積中毒，引起心肌及肝功能損害。重者會有嗜睡、昏迷及全身陣發性痙攣、休克、尿閉、胃腸道大出血或肺水腫，以至呼吸、循環或肝腎功能衰竭而死亡。
中毒處理	立即求醫。

(1) 蒼耳子



(2) 炒蒼耳子：炒，去刺

