

p.9	甘草 (國老)	Glycyrrhizae Radix et Rhizoma	<i>Glycyrrhiza uralensis Fisch.</i>	Fabaceae Leguminosae 豆科	根 根莖	<p>1. Triterpenoid Saponins: Glycyrrhizin (水解形成 Glycyrrhetic acid)</p> <p>2. Flavones: Liquiritin、Isoliquiritin</p> <p>3. Alkaloids: Anabasin</p> <p>4. Coumarin、Cinnamic acid 衍生物</p> <p>藥理</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Glycyrrhizin、Glycyrrhetic acid → 抗發炎、抑制過敏 ▪ 保護肝臟機能，修復肝臟受損細胞 ▪ 將生甘草用蜂蜜攪拌均勻，炒製不黏手，即為炙甘草(常用蜂蜜為炮製輔料) 	<p>補脾胃 潤肺止咳 通行十二經 解毒 協和諸藥 瀉火(生甘草)</p>
p.46	柴胡	Bupleuri Radix	<i>Bupleurum chinense</i>	Apiaceae Umbeliferae 繖形科	根	<p>藥理</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ 保護肝臟、抗突變、抗癌 ▪ Saikosaponins A 及 D 具有鎮靜、解熱、止痛、預防壓力性潰瘍等功效 ▪ 多醣體可增加脾臟細胞增生&調節免疫 	<p>發表和解 和解表裏 散結調經 引清氣上升 疏肝解鬱</p>
p.47	葛根	Puerariae Radix	<i>Pueraria lobata</i> (野葛)	Fabaceae Leguminosae 豆科	除周 皮之 乾燥 根	<p>藥理</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Isoflavones → 改善心血管、腦血管系統 ▪ Puerarin(葛根素，屬於 C-Glycoside) 	<p>發汗解熱 解肌發表 治頭痛項強 鼓胃氣升陽 脾胃虛弱泄瀉之 聖藥</p>

p.58	白果	Ginkgo Semen	<i>Ginkgo biloba L.</i>	Ginkgoaceae 銀杏科	種子	1.種子: Ginkgolides A~C(抗 PAF(血小板活化因子)作用)、Ginkgotoxin((4'-O-methylpyridoxine)(神經毒性) 2.內(肉)質外種皮: 有毒長鏈酚類成分(可能引起接觸性皮膚炎、過敏反應): Ginkgolic acid、Ginkgol、Bilobol	熟食溫肺益氣、 治喘咳 澀收
p.73	紅花	Carthami Flos	<i>Carthamus tinctorius L.</i>	Asteraceae Compositae 菊科	花	1.配醣體: 黃色素 Safflor yellow A 及 B、 Carthamin (紅花昔, 屬於 C-Glycoside) 2.番紅花色素: Crocin	破瘀血 散瘀止痛
p.81	山豆根	Sophorae Tonkinensis Radix	<i>Sophora tonkinensis</i>	Fabaceae Leguminosae 豆科	根	1.Matrine-type alkaloids(苦參鹼類)/Quinolizidine alkaloids: d-Matrine 2.Flavonoids: Tonkinochromanes A~L 藥理 3.抗 B 型肝炎	泄熱解毒 治喉癰、齧腫、 痔瘡