

附件：藤黄进口药材标准修订草案公示稿

藤黄

Tenghuang

GUTTI COMBOGIA

本品为藤黄科植物藤黄 *Garcinia hanbyryi* Hook f. 树干渗出的树脂。

【性状】 本品呈圆柱形、圆筒形或不规则的块状物，直径 2.5~4cm，长可达 16cm，表面红黄色或橙黄色，外被黄绿色粉霜，握之微粘手。质脆易断，断面光滑，呈红黄色或橙红色，具有蜡样光泽，有的中央有空腔。无臭，味辛。

【鉴别】 (1)取本品粉末少量，加水搅匀成黄色乳浊液，滴加 10%氢氧化钠溶液，显橙红色或红色。

(2) 取本品粉末 20mg，加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取藤黄对照药材 20mg，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法(中国药典 2020 年版通则 0502)试验，吸取上述两种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以氯仿-甲醇-二乙胺(15:1:1)为展开剂，展开，取出，晾干，分别置日光及紫外光灯(365nm)下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点或荧光斑点。

【检查】 干燥失重 取本品粉末 1g，在 80℃干燥 4 小时，减失重量不得过 4.0% (中国药典 2020 年版通则 0831)。

总灰分 不得过 1.0% (中国药典 2020 年版通则 2302)。

【含量测定】 照高效液相色谱法(中国药典 2020 年版通则 0512)测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；甲醇-异丙醇-水-甲酸(95:100:75:4)为流动相；检测波长为 350nm。理论板数按藤黄酸峰计算应不低于 2000。

对照品溶液的制备 精密称取藤黄酸对照品适量，加甲醇制成每 1ml 含

起草单位：中国食品药品检定研究院

主要起草人：刘丽娜，金红宇

0.06mg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品适量，于乳钵中研磨成粉末，~~取 20mg，精密称定~~，精密称取约 20mg，置 100ml 量瓶中，加甲醇溶解并稀释至刻度，摇匀，滤过，取滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10~20 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品以干燥品计算，含藤黄酸(C₃₈H₄₄O₈)不得少于 25.0%。

【性味与归经】 酸涩，有毒。

【功能与主治】 杀虫解毒。用于痈疽、疮肿、无名肿毒。

【用法与用量】 外用，研末调敷，磨汁涂或熬膏涂。内服，入丸剂（制藤黄 0.03~0.06g）。

【注意】 体质虚弱者忌服。

【贮藏】 置阴凉干燥处。