

## 方儿茶

Fang'ercha

**【药材来源】** 本品为茜草科植物儿茶钩藤 *Uncaria gambier* (Hunter) Roxb. 带叶嫩枝的干燥煎膏。通常采割叶及幼枝加水煎煮，浓缩至浸膏，待冷却凝固切成方块状，干燥。以黑褐色、黏性大、涩味重者为佳。

**【炮制】** 取原药材，除去杂质。

**【性状】** 本品呈类方形，边长 1.5~3cm，表面向内凹缩，棕黑色或黄褐色，有浅皱缩或纹理，有时具胶质样光泽，常数块粘连。质硬不易破碎或稍带黏性，破碎面红褐色或具棕色及黄色错杂的花纹。气微，味苦涩。

**【鉴别】** 取本品粉末约 0.1g，加乙醇 5ml 使溶解，滤过，滤液加氢氧化钠试液 3~5 滴，再加石油醚（60~90℃）5ml，振摇，置紫外光灯（365nm）下观察，石油醚层呈亮绿色荧光。

**【检查】 水分** 不得过 16.0%（中国药典 2020 年版通则 0832 第二法）。

**总灰分** 不得过 5.0%（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；以 0.04mol/L 枸橼酸溶液-*N*, *N*-二甲基甲酰胺-四氢呋喃（45:8:2）为流动相；柱温为 35℃；检测波长为 280nm。理论板数按儿茶素峰计算应不低于 3000。

**对照品溶液的制备** 取儿茶素对照品适量，精密称定，加甲醇-水（1:1）混合溶液制成每 1ml 含 0.15mg 的溶液，即得。

**供试品溶液的制备** 取本品粉末（过三号筛）约 0.02g，精密称定，置 50ml 量瓶中，加甲醇-水（1:1）混合溶液 40ml，超声处理（功率 500W，频率 40kHz）20 分钟，放冷，加甲醇-水（1:1）混合溶液稀释至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

**测定法** 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含儿茶素（C<sub>15</sub>H<sub>14</sub>O<sub>6</sub>）不得少于 21.0%。

【性味与归经】苦、涩，微寒。归肺经。

【功能与主治】收湿，生肌，敛疮。用于溃疡不敛，口疮，跌扑伤痛，外伤出血。

【用法与用量】1~3g；用时捣碎，包煎，多入丸散服。外用适量。

【贮藏】置干燥处，防潮。