

炒蒲黄

Chaopuhuang

【药材来源】本品为香蒲科植物水烛香蒲 *Typha angustifolia* L.、东方香蒲 *Typha orientalis* Presl 或同属植物的干燥花粉。夏季采收蒲棒上部的黄色雄花序，晒干后碾轧，筛取花粉。以粉细、体轻、色黄、滑腻感强者为佳。

【炮制】取净蒲黄，置热锅内，用文火炒至深黄色，取出，晾凉。

【性状】本品为深黄色至黄褐色的粉末。体轻，放水中则飘浮水面。手捻有滑腻感，易附着手指上。气微，味淡、微涩。

【鉴别】（1）本品粉末深黄色至黄褐色。花粉粒类圆形或椭圆形，直径 17~29 μm ，表面有网状雕纹，周边轮廓线光滑，呈凸波状或齿轮状，具单孔，不甚明显。

（2）取本品 2g，加 80%乙醇 50ml，冷浸 24 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 5ml 使溶解，滤过，滤液用水饱和的正丁醇振摇提取 2 次，每次 5ml，合并正丁醇液，蒸干，残渣加乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取异鼠李素-3-*O*-新橙皮苷对照品、香蒲新苷对照品，加乙醇分别制成每 1ml 各含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（中国药典 2020 年版通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2 μl ，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以丙酮-水（1:2）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】杂质 取本品 10g，精密称定，置七号筛中，保持水平状态过筛，左右往返，边筛边轻叩 2 分钟。取不能通过七号筛的杂质，称定重量，计算，不得过 10.0%。

水分 不得过 10.0%（中国药典 2020 年版通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 10.0%（中国药典 2020 年版通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 4.0%（中国药典 2020 年版通则 2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（中国药典 2020 年版通则 2201）项下的热浸法测定，用乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【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；以乙腈-水（15:85）为流动相，检测波长为 254nm。理论板数按异鼠李素-3-*O*-新橙皮苷峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 取异鼠李素-3-*O*-新橙皮苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 50μg 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取本品约 0.5g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入甲醇 50ml，密塞，称定重量，超声处理（功率 250W，频率 20kHz）30 分钟，放冷，再称定重量，用甲醇补足减失的重量，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液 5μl、供试品溶液 10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品按干燥品计算，含异鼠李素-3-*O*-新橙皮苷（C₂₈H₃₂O₁₆）不得少于 0.040%。

【性味与归经】 甘，平。归肝、心包经。

【功能与主治】 止血，化瘀，通淋。用于吐血，衄血，咯血，崩漏，外伤出血，经闭痛经，脘腹疼痛，跌扑肿痛，血淋涩痛。

【用法与用量】 5~9g，包煎。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 置通风干燥处。