

福建省中药饮片炮制规范

标准号：FJ-ZP-2026-007

蒲黄 Puhuang

TYPHAE POLLEN

【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。

【药材性状】本品为黄色粉末。体轻，放水中则漂浮水面。手捻有滑腻感，易附着手指上。气微，味淡。

【炮制】炒蒲黄 取净蒲黄，照清炒法（《中国药典》2025年版四部 通则0213）炒至深黄色至黄褐色。

【成品性状】本品为深黄色至黄褐色的粉末。体轻，放水中则漂浮水面。手捻有滑腻感，易附着手指上。略有香气，味淡。

【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 $17\sim 35\mu\text{m}$ ，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，滤液加水的正丁醇振摇提取2次，每次5ml，合并正丁醇液，蒸干，

起草单位：厦门燕来福制药有限公司 福建中医药大学附属人民医院
复核单位：/

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》2025年版四部 通则0502）试验，吸取上述三种溶液各2 μ l，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，称定重量，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13.0%（《中国药典》2025年版四部 通则0832第二法）。

总灰分 不得过10.0%（《中国药典》2025年版四部 通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过4.0%（《中国药典》2025年版四部 通则2302）。

【浸出物】 照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2025年版四部 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》2025年版四部 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-0.05%磷酸溶液（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、香蒲新苷对照品适量，精密称定，加甲醇分别制成每1ml各含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，称定重量，冷浸 12 小时后加热回流 1 小时，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 分别精密吸取上述两种对照品溶液与供试品溶液各 20μl，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）和香蒲新苷（C₃₄H₄₂O₂₀）的总量不得少于0.35%。

【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，胸腹刺痛，跌扑肿痛，血淋涩痛。

【用法与用量】 5～10g，包煎。外用适量，敷患处。

【处方应付】 处方写炒蒲黄付炒蒲黄。其余随方付给。

【注意】 孕妇慎用。

【贮藏】 置通风干燥处，防潮，防蛀。