**半枫荷**

Banfenghe

**SEMILIQUIDAMBARIS HERBA**

**【来源】** 本品为金缕梅科植物金缕半枫荷*Semiliquidambar cathayensis* H. T. Chang的干燥地上部分。

**【炮制】** 除去杂质，洗润，切片或段，干燥。

**【性状】** 本品呈不规则厚片或段。表皮灰绿色或灰褐色，常有灰白色斑块；嫩枝表面灰褐色至暗紫褐色，具不规则裂纹和点状皮孔。质坚硬，切面皮部淡棕红色，木部黄白色至棕黄色，髓部小，深棕色。叶多破碎，边缘腺齿，揉之有枫香气。气微，味甘、淡。

**【鉴别】** （1）粉末灰褐色。纤维单个散在或成束，壁厚薄不一，直径8～25µm。石细胞类圆形或不定形，胞腔明显。草酸钙簇晶或方晶散在，直径12～45µm。导管多为具缘纹孔导管，直径22～55µm。不规则棕色块多见。

（2）取本品粉末2g，加甲醇50ml，超声处理60分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取半枫荷对照药材2g，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5～10µl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（9:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以25%磷钼酸乙醇溶液，在105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的主斑点。

**【检查】 水分** 不得过12.0%。（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）

**【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，用稀乙醇作溶剂，不得少于5.0%。

**【性味与归经】** 涩，微苦，温。归肝经。

**【功能与主治】** 祛风除湿，活血散瘀。用于风湿性关节炎，腰腿痛，跌打肿痛。

**【用法与用量】** 10～30g。外用适量。

**【注意】** 孕妇禁服。

**【贮藏】** 置干燥处。

**【药材标准】** 《广西壮族自治区瑶药材质量标准》第一卷。