

清肺止咳散

Qingfei Zhike San

【处方】 桑白皮 30g 知母 25g 苦杏仁 25g 前胡 30g
金银花 60g 连翘 30g 桔梗 25g 甘草 20g
橘红 30g 黄芩 45g

【制法】 以上 10 味，粉碎，过筛，混匀，即得。

【性状】 本品为黄褐色粉末；气微香，味苦、甘。

【鉴别】(1) 取本品，置显微镜下观察：草酸钙针晶成束或散在，长 $26\sim110\mu\text{m}$ 。花粉粒类圆形，直径约至 $76\mu\text{m}$ ，外壁有刺状雕纹，具 3 个萌发孔。内果皮纤维上下层纵横交错，纤维短梭形。纤维束周围薄壁细胞含草酸钙方晶，形成晶纤维。纤维淡黄色，梭形，壁厚，孔沟细。纤维无色，直径 $13\sim26\mu\text{m}$ ，壁厚，孔沟不明显。木栓细胞淡棕黄色，常多层重叠，表面观呈长方形。

(2) 取本品约 7g，置具塞瓶中，加乙酸乙酯-甲醇（3:1）的混合溶液 30ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，取上清液作为供试品溶液。另取黄芩对照药材 1.0g，加乙酸乙酯-甲醇（3:1）的混合溶液 10ml，同法制成对照药材溶液。吸取上述两种溶液各 2 μl ，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以醋酸为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 2%三氯化铁乙醇溶液。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】 应符合散剂项下有关的各项规定（附录 0101）。

【功能】 清泻肺热，化痰止痛。

【主治】 肺热咳嗽，咽喉肿痛。

【用法与用量】 马、牛 200 $\sim$ 300 g；羊、猪 30 $\sim$ 50 g；兔、禽 1 $\sim$ 3 g。

【贮藏】 密闭，防潮。