

清瘟解毒口服液

Qingwen Jiedu Koufuye

【处方】 地黄 150g 栀子 250g 黄芩 225g 连翘 200g
玄参 150g 板蓝根 200g

【制法】 以上 6 味，加水煎煮 2 次，合并煎液，静置，滤过，浓缩，再滤过，加适量苯甲酸钠，加水至 1000ml，灌装，灭菌，即得。

【性状】 本品为棕黑色的液体；气微，味苦。

【鉴别】 （1）取本品 2ml，加甲醇 5ml，振摇，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取连翘苷对照品，加甲醇制成每 1ml 含 0.5mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-甲醇（5：1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10%硫酸乙醇溶液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

（2）在含量测定项下记录的色谱图中，供试品色谱中应呈现与对照品色谱峰保留时间相同的色谱峰。

【检查】 相对密度 应不低于 1.04（附录 0601）。

pH 值 应为 4.3~6.0（附录 0631）。

其他 应符合合剂项下有关的各项规定（附录 0110）。

【含量测定】 照高效液相色谱法（附录 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 0.2%磷酸溶液为流动相 A，以乙腈为流动相 B，按下表中的规定进行梯度洗脱；检测波长 238nm。理论板数按栀子苷峰计算应不低于 10000。

时间（分钟）	流动相 A（%）	流动相 B（%）
0	85	15
10	85	15
12	78	22
35	78	22
37	85	15
40	85	15

对照品溶液的制备 取栀子苷、黄芩苷对照品适量，精密称定，加 50%甲醇制成每 1ml 含栀子苷 50 μ g、黄芩苷 100 μ g 的混合溶液，即得。

供试品溶液的制备 精密量取本品 1ml，置 50ml 量瓶中，加 50%甲醇 40ml，超声处理 10 分钟，放置至室温，加 50%甲醇稀释至刻度，摇匀，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 10 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每 1ml 含栀子以栀子苷（C₁₇H₂₄O₁₀）计，不得少于 2.4mg；每 1ml 含黄芩以黄芩苷（C₂₁H₁₈O₁₁）计，不得少于 5.2 mg。

【功能】 清热解毒。

【主治】 外感发热。

【用法与用量】 鸡 0.6~1.8ml，连用 3 日。

【规格】 每 1ml 相当于原生药 1.18g。

【贮藏】 密封，置阴凉处。