**肾石通颗粒（含糖型）中广金钱草检查方法**

**【检查】** **夏佛塔苷** 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－0.1%磷酸水溶液（10∶90）为流动相；检测波长为340nm。理论板数按夏佛塔苷峰计算应不低于3000。

**对照品溶液的制备** 取夏佛塔苷对照品适量，精密称定，加80%甲醇制成每1ml中含30μg的溶液，即得。

**供试品溶液的制备** 取本品适量，研细，取约10g，精密称定，置具塞锥形瓶中，精密加入80%甲醇25ml，密塞，称定重量，超声处理（功率500W，频率40kHz）40分钟，放冷，称定重量，用80%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和供试品溶液各10μl，注入液相色谱仪，测定，即得。

**结果判断** 供试品色谱中，应不得出现与对照品色谱保留时间相同的色谱峰。若出现保留时间相同的色谱峰，采用二级管阵列检测器比较相应色谱峰在200～500nm波长范围内的紫外-可见吸收光谱，吸收光谱应不相同。