

中国药典2000版一部：银黄口服液 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/244/2021\\_2022\\_\\_E4\\_B8\\_AD\\_E5\\_9B\\_BD\\_E8\\_8D\\_AF\\_E5\\_c23\\_244096.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/244/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c23_244096.htm) 【全文】

中药名称银黄口服液拼音名Yinhuang Koufuye来源本品为金银花提取物、黄芩提取经加工制成的口服液。性状本品为红棕色的澄清液体；味甜、微苦。鉴别(1)取本品1ml,加5% 硝酸钠溶液与10%硝酸铝溶液各0.3ml,生成黄色沉淀；再加5% 氢氧化钠溶液使成碱性，沉淀即溶解，溶液显棕红色。(2)取本品0.1ml,加水10ml，摇匀，取溶液2ml,加5% 二氯化锆溶液1~2滴，溶液显黄色，再加盐酸1~2滴，黄色不褪。检查相对密度应不低于1.05（附录 A）。pH值应为6.0~7.0（附录 G）。其他应符合合剂项下有关的各项规定（附录 J）。含量测定精密量取本品2ml,置100ml量瓶中，加水稀释至刻度，摇匀，精密量取2ml,置100ml量瓶中，加0.2mol/L盐酸溶液至刻度，摇匀，照分光光度法（附录 A）在278nm与318nm的波长处分别测定吸收度，按下式计算，即得。 $C_1 = 2.599E_{318} - 1.522E_{278}$  $C_2 = 2.121E_{278} - 0.9169E_{318}$  $C_1 \times 100 \times 100$ 绿原酸(C<sub>16</sub>H<sub>18</sub>O<sub>9</sub>)的含量(mg/ml) = ----- $100 \times 2 \times 2C_2 \times 100 \times 100$ 黄芩甙(C<sub>21</sub>H<sub>18</sub>O<sub>11</sub>)的含量(mg/ml) = ----- $100 \times 2 \times 2C_1$ 为供试品溶液中绿原酸浓度(mg/100ml)；C<sub>2</sub>为供试品溶液中黄芩甙溶度(mg/100ml)；E<sub>278</sub>为供试品溶液在278nm波长处测得的吸收度；E<sub>318</sub>为供试品溶液在318nm波长处测得的吸收度。本品每1ml含金银花提取物以绿原酸(C<sub>16</sub>H<sub>18</sub>O<sub>9</sub>)计，应不低于10.8mg；含黄芩提取物以黄芩甙(C<sub>21</sub>H<sub>18</sub>O<sub>11</sub>)计，应不低于21.6mg。功能与主治清热解毒

，消炎。用于上呼吸道感染，急性扁桃体炎，咽炎等症用法与用量口服，一次10~20ml，一日3次，小儿酌减。规格每支10ml贮藏密闭，置阴凉处。转贴于：100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 [www.100test.com](http://www.100test.com)