

中国药典2000版一部：杞菊地黄丸 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/273/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E8_8D_AF_E5_c67_273778.htm 【全文】中药名称杞菊地黄丸拼音名Qiju Dihuang Wan性状本品为棕黑色的水蜜丸、黑褐色的小蜜丸或大蜜丸；味甜、微酸。鉴别(1)取本品，置显微镜下观察：淀粉粒三角状卵形或矩圆形，直径 $24 \sim 40 \mu\text{m}$ ，脐点短缝状或人字状。不规则分枝状团块无色，遇水合氯醛液溶化；菌丝无色或淡棕色，直径 $4 \sim 6 \mu\text{m}$ 。薄壁组织灰棕色至黑棕色，细胞多皱缩，内含棕色核状物。草酸钙簇晶存在于无色薄壁细胞中，有时数个排列成行。果皮表皮细胞橙黄色，表面观类多角形，垂周壁略连珠状增厚。薄壁细胞类圆形，有椭圆形纹孔，集成纹孔群。种皮石细胞淡黄色，壁波状弯曲，胞腔含棕色物。花粉粒类圆形，直径 $24 \sim 34 \mu\text{m}$ ，外壁有刺，长 $3 \sim 5 \mu\text{m}$ ，具3个萌发孔。(2)取本品小蜜丸或大蜜丸9g、水蜜丸6g，蜜丸切碎，加硅藻土4g，研匀，水蜜丸研碎，加乙醚40ml回流1小时，滤过，滤液挥去乙醚，残渣加丙酮1ml使溶解，作为供试品溶液。另取丹皮酚对照品，加丙酮制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 B）试验，吸取上述两种溶液各 $10 \mu\text{l}$ ，分别点于同一硅胶G薄层板上使成条状，以环己烷-醋酸乙酯(3:1)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以盐酸酸性5%三氯化铁乙醇溶液，热风吹至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的蓝褐色斑点。(3)取熊果酸对照品，加醋酸乙酯制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录 B）试验，

吸取〔鉴别〕(2)项下的供试品溶液及上述对照品溶液各5 μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以甲苯 - 醋酸乙酯 - 冰醋酸(12:4:0.5)为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，在105℃烘数分钟，供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同的紫红色斑点。处方枸杞子40g 菊花40g 熟地黄160g 山茱萸(制)80g 牡丹皮60g 山药80g 茯苓60g 泽泻60g 制法以上八味，粉碎成细粉，过筛，混匀。每100g粉末加炼蜜35~50g与适量的水，泛丸，干燥；或加炼蜜80~110g制成小蜜丸或大蜜丸，即得。检查应符合丸剂项下有关的各项规定(附录A)。功能与主治滋肾养肝。用于肝肾阴亏，眩晕耳鸣，羞明畏光，迎风流泪，视物昏花。用法与用量口服，水蜜丸一次6g，小蜜丸一次9g，大蜜丸一次1丸，一日2次。规格大蜜丸每丸重9g 贮藏密封。 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