



猴头菇

Hericium

【类别】对照药材

【货号】B26304

【批号】KB401753

【来源】本品为猴头菇科植物猴头菇 *Hericium erinaceus* (Bull.Fr.) Pers. 的干燥子实体。

【性状】该品粉末浅黄至浅褐色。孢子近球形至球形，透明无色，直径 5.7~7.6 μ m，表面平滑。担子众多，呈弯曲丝状。

【依据】浙江省中药材标准（2017 年版）第一册

【用途】薄层鉴别

【方法】取本品粉末 1g，加 90%甲醇 20ml，超声处理 15 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加适量硅藻土，拌匀，再加适量甲醇，滤过，滤液蒸干，残渣加 50%乙醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取腺苷对照品，加 50%乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照《中国药典》薄层色谱法试验，吸收供试品溶液 3 μ l，对照品溶液 1 μ l，分别点于同一硅胶 GF254 薄层板上，以氯仿-醋酸乙酯-异丙醇-水（8:2:6:0.3）为展开剂，每 10cm 展开剂中加浓氨试液 2-4 滴，展开，取出，晾干，置紫外光灯（254nm）下检视。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。

【结果】符合浙江省中药材标准（2017 年版）第一册

【储存】避光，密闭常温保存