



铁皮石斛

Dendrobii Officinalis Caulis

【类别】 对照药材

【货号】 B26181

【批号】 JB330255

【来源】 本品为兰科植物铁皮石斛 *Dendrobium officinale* Kimura et Migo 的干燥茎。

【性状】 本品呈圆柱形的段，长短不等。

【依据】 《中国药典》2020 版第一部

【方法】 取本品粉末 1g，加三氯甲烷-甲醇（9:1）混合溶液 15ml，超声处理 20 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取铁皮石斛对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2~5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-甲酸乙酯-甲酸（6:3:1）为展开剂，展开，取出，烘干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 95℃ 加热约 3 分钟，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【结果】 符合 2020 版药典标准

【储存】 避光，密闭保存