

杜仲炭

Duzhongtan

EUCOMMIAE CORTEX CARBONATA

本品为杜仲的炮制加工品。

【炮制】取净杜仲块或丝，置炒制容器内，用武火炒至焦褐色，内里丝断，存性，取出，如有火星，可喷淋清水少许，晾凉，筛去灰屑。

【性状】本品呈方块状或丝状。外表面焦褐色，有明显的皱纹，内表面焦黑色，光滑。质脆，易折断，折断时胶丝弹性差，易断。有焦气，味微苦、微涩。

【鉴别】（1）本品粉末黑棕色。橡胶丝成条或扭曲成团，表面显颗粒性。石细胞甚多，大多成群，类长方形、类圆形、长条形或形状不规则，长约至 180 μm，直径 20~80 μm，壁厚，有的胞腔内含橡胶团块。木栓细胞表面观多角形，直径 15~40 μm，壁不均匀增厚，木化，有细小纹孔；侧面观长方形，壁三面增厚，一面薄，孔沟明显。

（2）取本品粉末 1g，加三氯甲烷 10ml，浸渍 2 小时，滤过。滤液挥干，加乙醇 1ml，产生具弹性的胶膜。

【检查】水分 不得过 5.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 8.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 2302）。

【浸出物】照醇溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2201）项下的热浸法测定，用 75%乙醇作溶剂，不得少于 10.0%。

【性味与归经】甘，温。归肝、肾经。

【功能与主治】补肝肾，强筋骨，止血，安胎。用于肝肾不足，腰膝酸痛，筋骨无力，头晕目眩，妊娠漏血，胎动不安，崩漏出血。炒炭增强止血作用。用于肝肾亏虚所致胎漏以及崩漏出血。

【用法与用量】6~15g。

【贮藏】置通风干燥处。

研究起草：安素芳¹ 卫罡² 陈磊² 连云岚³ 胡增富¹

研究单位：1.山西元和堂中药有限公司

2.山西省药品检查中心（山西省疫苗检查中心）

3.山西省检验检测中心

复核单位：山西省检验检测中心