**鹿 胶（征求意见稿）**

Lujiao

CERVI CORII COLLA

本品为鹿科动物马鹿 *Cervus elaphus* Linnaeus 或梅花鹿*Cervus nippon* Temminck的皮经水煎煮、浓缩制成的固体胶、固体胶粉。

【**性状**】 鹿胶 本品呈长方形块、方形块或丁块，棕色至黑褐色，有光泽。质脆而硬，断面光亮，碎片对光照呈半透明状。气微，味微甘。

鹿胶粉 本品为黄棕色至棕褐色粉末。气微，味微甘。

【**炮制**】 鹿胶 将鹿皮去毛，切块洗净，分次水煎，滤过，合并滤液，液浓缩至稠膏状，分别加入适量的黄酒、冰糖及豆油，熬至胶状时，冷凝，切块，晾干，包装，即得。

鹿胶粉 将鹿皮去毛，切块洗净，分次水煎，滤过，合并滤液，液浓缩至稠膏状，分别加入适量的黄酒、冰糖及豆油，熬至胶状时，干燥，粉碎，混匀，分装，即得。

【**鉴别**】 取本品4g粉末，加50%的乙醇50ml，超声处理15分钟，滤过，滤液减压浓缩至干，残渣加50%的乙醇1ml溶解作为供试品溶液。另取甘氨酸对照品，加50%乙醇制成每1ml含0.5mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2015年版四部 通则0502）试验，吸取供试品溶液和对照品溶液各2µl，点于同一硅胶G薄层板上，以水饱和正丁醇-冰醋酸-水（8:3:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以2%茚三酮试液，在105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【**检查**】 **水分** 照水分测定法（《中国药典》2020年版四部 通则0832第二法）测定，鹿胶不得过15.0%，鹿胶粉不得过10.0%。

**总灰分** 照灰分测定法（《中国药典》2020年版四部 通则2302）测定，不得过3.0%。

**水不溶物** 取本品1.0g，精密称定，加水5ml，加热溶解，将溶液移入已恒重的10ml离心管中，用温水5ml分3次冼涤，洗液并入离心管中，摇匀。置40℃水浴保温15分钟，离心（转速为每分钟2000转）10分钟，去除管壁浮油，倾去上清液，沿壁加入温水至刻度，离心，如法清洗3次，倾去上清液，离心管在105℃加热2小时，取出，置干燥器中冷却30分钟，精密称定，计算，即得。本品水中

不溶物不得过2.0%。

**粒度** 鹿胶粉照粒度和粒度分布测定法（《中国药典》 2020年版四部 通则0982 第二法）检查，全部通过五号筛，通过六号筛的粉末不得少于95%。

**微生物限度**  取本品适量，照中药饮片微生物限度检查法（《中国药典》2020年版四部 通则1108）测定，需氧菌总数不得过105cfu/g，霉菌和酵母菌总数不得过103cfu/g，大肠埃希菌（1g）、沙门菌（10g）不得检出，耐胆盐革兰阴性菌不得过104cfu/g。

【**性味与归经**】 咸，温。归肝、肾经。

【**功能与主治**】 补肾固精，强筋健骨。用于身体瘦弱，腰酸，耳鸣，头晕目眩，虚弱久嗽，痰中带血，虚喘气短，妇女经血不调，崩漏，带下。

【**用法与用量**】 鹿胶 烊化兑服，日用量6～9g。或遵医嘱。

鹿胶粉 酒调、吞服或冲泡服用，日用量6～9g，每日2～3次，每次3g，或遵医嘱。

【**贮藏**】 密封、防潮。