

腥，味咸。

【鉴别】（1）本品基部横切面：可见组织构造微呈波浪状起伏或不明显。在波浪状峰部往往有束存在，束多呈椭圆形、类圆形、弯月形或狭缝状。束腔的大小不一，长径 15 ~ 50 μm ，偶见腔内黄色物。束间距离较宽广，基本角质细胞无色透明。

（2）取本品粉末 0.1g，加二氯甲烷 5ml，温水浴浸渍 15 分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取胆固醇对照品，加二氯甲烷制成每 1ml 含 2mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 2 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以二氯甲烷-三氯甲烷（1:1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 10% 硫酸乙醇溶液，在 105 $^{\circ}\text{C}$ 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 不得过 14.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 2.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 2302）。

【含量测定】取本品粉末（过三号筛）约 0.15g，精密称定，照氮测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 0704）测定。

本品按干燥品计算，含氮量（N）不得少于 13.0%。

【性味与归经】咸，微寒。归肺、胃、大肠经。

【功能与主治】化痰定喘，解毒生肌。用于咳嗽、喘息，肠痈，痔漏，疔气偏坠，白秃疮，冻疮。

【用法与用量】烧灰研末，每次 3 ~ 9g，或入丸散剂。外用适量，研末调敷。

【贮藏】置干燥处。

猫人参

Maorenshe

ACTINIDIAE VALVATAE RADIX ET CAULIS

本品为猕猴桃科植物对萼猕猴桃（钹合猕猴桃）*Actinidia valvata* Dunn 的干燥根及茎。夏、秋二季采挖，洗净，趁鲜切片。

【性状】 本品为不规则的厚片，大小不一。根表皮黄棕色或灰褐色，粗糙，有纵裂纹；切面皮部类白色或棕褐色，有时可见白色亮晶状物，木部淡棕色，占大部分，密布细小导管孔。茎切面木部具放射状纹理，导管孔环状排列，髓部白色，海绵状。质坚硬。气微而特异，味微辛、微苦。

【鉴别】 (1) 本品粉末浅棕黄色。石细胞淡黄褐色，散在或数个成群，长多角形或类圆形，直径 20~80 μm ，壁厚，孔沟明显。纤维成束或散在，直径 7~35 μm ，壁厚，木化，纹孔明显。草酸钙针晶成束或散在。木栓细胞黄棕色，多角形。

(2) 取本品粉末 2g，加甲醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取猫人参对照药材 2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μl ，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以二氯甲烷-甲醇（40:1）为展开剂，展开，取出，晾干，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。

【检查】 水分 不得过 11.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 4.0%（《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，用乙醇作溶剂，不得少于 6.0%。

【性味与归经】 苦、涩，凉。归肝经。

【功能与主治】 清热解毒。用于痈疔，脓肿，白带，麻风病，风湿痹痛，疮疡肿毒。

【用法与用量】 30~60g。

【贮藏】 置干燥处。