

马尾连

Maweilian

THALICTRI RADIX ET RHIZOMA

本品为毛茛科植物金丝马尾连 *Thalictrum glandulosissimum* W.T.Wang et S.H. Wang、高原唐松草 *Thalictrum cultratum* Wall.或多叶唐松草 *Thalictrum foliolosum* DC.的干燥根及根茎。秋、冬二季采挖，除去泥沙，晒干。

【性状】 **金丝马尾连** 根茎由数个或十余个芦头连成结节状；细根数至数十条丛生，长10~20cm，直径0.1cm。表面棕色，木栓层脱落处呈金黄色，光滑。质脆，易折断，断面平坦。气微，味苦。

高原唐松草 细根长5~10cm。木栓层脱落处呈浅棕色。断面略呈纤维性。

多叶唐松草 根茎横生。细根直径3mm。断面中心可见圆形金黄色木心。味稍苦。

【鉴别】 (1) 取本品粉末1g，加乙醇10ml，稀盐酸5滴，~~置水浴上加热~~**超声处理**15分钟，滤过。取滤液1ml，加碘化铋钾试液3滴，生成橘红色沉淀；另取滤液1ml，加硅钨酸试液2~3滴，生成黄白色沉淀。

(2) 取本品粉末0.5g，加乙醇15ml，**超声处理30分钟**，滤过，滤液作为供试品溶液。另取盐酸小檗碱加乙醇制成1ml含0.5mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（附录0502）试验，吸取上述两种溶液各2 μ l，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯-异丙醇-甲醇-水-三乙胺（3:3.5:1:1.5:0.5:1）为展开剂，置氨蒸气预饱和20分钟的展开缸内，展开，取出，晾干，置紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【性味与归经】 苦，寒。归心、肝、胆、大肠经。

【功能】 清热燥湿，泻火解毒。

【主治】 痢疾，肠黄，目赤肿痛，咽喉肿痛，口舌生疮，湿热黄疸，痈肿疮疖。

【用法与用量】 马、牛30~80g；羊、猪10~15g；禽1~2g。

【贮藏】 置干燥处。