

附件 2

岗梅

Gangmei

ILICIS ASPRELLAE RADIX ET CAULIS

本品为冬青科植物梅叶冬青 *Ilex asprella* (Hook. et Arn.) Champ. ex Benth. 的干燥根及茎的炮制加工品。

【炮制】 取洁净，润透的岗梅，切或劈成片、块，干燥。

【性状】 本品为类圆形或不规则片、段，片者厚0.5~1.2cm，段者长2~5cm。根表面浅棕褐色、灰黄棕色或灰黄白色，稍粗糙，有的有不规则的纵皱纹或龟裂纹；茎表面灰棕色或棕褐色，散有多数灰白色的类圆形点状皮孔，似秤星。外皮稍薄，可剥落，剥去外皮处显灰白色或灰黄色，可见较密的点状或短条状突起。质坚硬，不易折断，断面黄白色或淡黄白色，有的略显淡蓝色，有放射状及不规则纹理。气微，味微苦后甘。

【鉴别】 (1) 本品根横切面：木栓层为10余列细胞。皮层窄。中柱鞘石细胞断续排列成环。韧皮部狭窄。木质部导管单个或2~3个相聚纵列，木纤维发达；射线细胞2~10数列。薄壁细胞含淀粉粒及草酸钙方晶。

粉末淡灰黄色。淀粉粒单粒少数，类圆形，直径6~15 μm ，脐点点状，层纹隐约可见；复粒较多，由2~6分粒组成。草酸钙方晶类长方形或不规则方形，直径约为25 μm ，长至38 μm 。木薄壁细胞壁较厚，孔沟明显，内含淀粉粒。纤维近无色，直径8~28 μm ，壁厚2~8 μm ，有的纹孔明显，次生内壁有非木化细小的螺旋状三生增厚，有的胞腔内含无色或淡黄色胶体样物。石细胞单个散在或成群，近无色，少数淡黄棕色，呈类多角形、类长方形或类长圆形，有的呈分枝状，壁极厚，孔沟明显，层纹较清晰，有的可见较大的类圆形纹孔。导管主为具缘纹孔和网纹缘纹孔，有的内壁也有三生螺旋状增厚，非木化或微木化。

(2) 取本品粉末1g，加甲醇10ml，超声处理30分钟，滤过，滤液作为供试品溶液。另取岗梅对照药材1g，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1~3 μl ，分别点于同一硅胶G薄层板上使成条带状，以乙酸乙酯-甲醇-冰醋酸-水（11：1：1.5：2.5）为展

开剂，展开，取出，晾干，喷以10%的硫酸乙醇溶液，在105℃加热至斑点显色清晰，置紫外光（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 11.5%（中国药典 2020 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得 3.5%（中国药典 2020 年版四部通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 1.0%（中国药典 2020 年版四部通则 2302）。

【浸出物】 取本品粉末，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，用稀乙醇作溶剂，不得少于 7.5%。

【性味与归经】 苦、微甘，凉。归肺、脾、胃经。

【功能与主治】 清热解毒，生津止渴，利咽消肿，散瘀止痛。用于感冒发热，肺热咳嗽，热病津伤口渴，咽喉肿痛，跌打瘀痛。

【炮制作用】 去除杂质，便于干燥、贮藏、调配和有效成分的煎出。

【用法与用量】 15~30g，水煎服。治跌打损伤可内服并外敷。

【贮藏】 置干燥处。