

甘肃省药品监督管理局

甘肃省中药炮制规范

小 山 楂

Xiaoshanzha

CRATAEGI KANSUENSIS FRUCTUS

【处方用名】 小山楂、炒小山楂、焦小山楂。

【来源】 本品为蔷薇科植物甘肃山楂 *Crataegus kansuensis* Wils.或华中山楂 *Crataegus wilsonii* Sarg.的干燥成熟果实。主产于甘肃等地。果实成熟时采收，或剖成两瓣，晒干。

【炮制方法】 小山楂 除去杂质及果柄，筛去脱落的果核。

炒小山楂 取净小山楂，置锅内，用文火加热，炒至呈深黄色，出锅，放凉。

焦小山楂 取净小山楂，置锅内，用武火加热，炒至表面呈焦褐色，内部黄褐色时，喷淋清水少许，出锅，放凉。

【饮片规格】 小山楂 纯净，无杂质，无霉变。

炒小山楂 颜色较深，微显焦斑。

焦小山楂 外表面焦褐色，内部呈黄褐色。

【成品性状】 小山楂 近球形或纵切成两瓣，直径 1.3~2cm。表面黄棕色至棕红色，微具光泽，密布灰棕色细斑点，顶端具宿存花萼，基部具果柄痕或果柄残基。横切面果肉较厚，呈黄棕色，可见 1~3 枚坚硬的果核，呈黄白色。质坚硬。气微香，味酸微甜。

炒小山楂 形如小山楂。表面显微黄色。

焦小山楂 形如小山楂。表面显焦褐色

【含量测定】 取小山楂细粉约 1g，精密称定，精密加水 100ml，称定重量，于室温下浸泡 4 小时，时时搅拌，再称定重量，滤过。精密量取滤液 25ml，加水 50ml，加酚酞指示剂 2 滴，用氢氧化钠滴定液(0.1mol/L)滴定，每 1ml 的氢氧化钠滴定液(0.1mol/L)相当于 6.404mg 的枸缘酸($C_6H_8O_7$)。

起草单位：甘肃省药品检验研究院

起草人：郭朝晖，田仲铭，王丽梅，张明童

按干燥品计算，小山楂含有机酸以枸橼酸($C_6H_8O_7$)计，不得少于 5.0%。

【性味与归经】 酸、甘，微温。 归脾、胃、肝经。

【功能与主治】 消食健脾，行气散瘀。用于胃脘腹胀，泻痢腹痛，瘀血经闭，产后瘀阻，心腹刺痛，疝气疼痛，高血脂症。炒后消食导滞作用增强，用于内食积滞，泻痢不爽。

【用法与用量】 9~12g。

【处方应付】 写小山楂付小山楂；写炒小山楂付炒小山楂；写焦小山楂付焦小山楂。

【贮藏】 置通风干燥处，防虫蛀。