

炒冬瓜子

Chaodongguazi

【药材来源】本品为葫芦科植物冬瓜 *Benincasa hispida* (Thunb.) Cogn. 的干燥成熟种子。食用冬瓜时，收集成熟的种子，洗净，干燥。以色白、颗粒饱满者为佳。

【炮制】取原药材，除去杂质，置热锅内，用文火炒至表面黄色，略带焦黄色斑痕时，取出，晾凉。

【性状】本品呈扁平卵圆形。长 0.6~1.5cm，宽 0.3~1cm，厚约 0.2cm。表面黄色，微具焦斑。顶端较尖，有两个小突起，较大的突起上有珠孔，较小的为种脐，基部钝圆。边缘光滑或两面边缘均有一环形的边，子叶 2，白色，肥厚，有油性。体轻，微有香气，味微甜。

【鉴别】（1）本品粉末浅黄色，有油性。种皮表皮细胞成片，不规则多角形。薄壁细胞较大，圆形或不规则长圆形。内胚乳细胞近无色，细胞界限呈不规则形，含脂肪油滴。石细胞数个成群，黄色，表面观呈不规则形，壁厚，木化，壁界限不明显，垂周壁波状弯曲，胞腔较小。

（2）取本品粉末 2g，加 70%乙醇 10ml，超声处理 30 分钟，滤过，取滤液作为供试品溶液。另取冬瓜子对照药材 1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2020 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正丁醇-无水乙醇-冰醋酸-水（8:2:2:3）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以茚三酮试液，在 105℃加热至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

【检查】 水分 不得过 8.0%（中国药典 2020 年版通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 5.0%（中国药典 2020 年版通则 2302）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（中国药典 2020 年版通则 2201）项下的冷浸法测定，不得少于 5.5%。

【性味与归经】甘，微寒。归肺、肝、大肠、小肠经。

【功能与主治】 清热化痰，消痈，利湿。用于痰热咳嗽，肺痈，肠痈，淋病，水肿，脚气。

【用法与用量】 9～30g，用时捣碎。

【注意】 寒饮咳喘，久病滑泄者忌用。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。