

黄瓜子

Huangguazi

CUCUMIS SATIVI SEMEN

本品为葫芦科植物黄瓜 *Cucumis sativus* L.的干燥成熟种子。夏、秋二季取成熟的果实，剖开，取出种子，洗净，晒干。

【性状】 本品呈扁梭形，长6~9mm，宽2~4mm，表面黄白色或浅棕色，平滑。一端略尖，一端钝圆或有缺刻，边缘稍有棱。种皮革质，子叶2，乳白色，富油性。气微，味微甘。

【鉴别】 本品粉末类白色。种皮外侧石细胞散在或数个成群，浅黄色，多延长呈长梭形，壁波状弯曲或呈多个瘤状凸起，层纹不甚明显，纹孔圆点状或长裂缝状。种皮内层石细胞成群，灰绿色至黄绿色，表面观呈类长方形，壁深波状弯曲，似大肠状。种皮下皮细胞成片，表面观呈长多边形、类多角形或不规则形，垂周壁稍增厚，细波状弯曲，或呈短小突起，与相邻细胞相接形成明显圆形细胞间隙。子叶细胞含糊粉粒和油滴。胚乳细胞中亦含糊粉粒和油滴。

【检查】 水分 不得过9.0%（《中国药典》2025年版四部通则0832第二法）。

总灰分 不得过5.0%（《中国药典》2025年版四部通则2302）。

过氧化值 不得过1.0（《中国药典》2025年版四部通则2303）。

【浸出物】 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》2025年版四部通则2201）项下的热浸法测定，不得少于9.0%。

【性味与归经】 甘，平。归肝、肺经。

【功能与主治】 舒筋接骨，祛风消疾，平喘。用于骨折筋伤，风湿痹痛，劳伤咳嗽。

【用法与用量】 15~25g。

【贮藏】 置通风干燥处。

起草单位：湖南省中医药研究院

复核单位：湖南省药品检验检测研究院