



蛇床子

Cnidii Fructus

【类别】对照药材

【货号】B24249

【来源】本品为伞形科植物蛇床 *Cnidium monnieri*(L.)Cuss.的干燥成熟果实。

【性状】本品为双悬果，呈椭圆形，长 2~4mm，直径约 2mm。表面灰黄色或灰褐色，顶端有 2 枚向外弯曲的柱基，基部偶有细梗。分果的背面有突起的纵棱 5 条，接合面平坦，有 2 条棕色略突起的纵棱线。果皮松脆，揉搓易脱落。种子细小，灰棕色，显油性。气香，味辛凉，有麻舌感。

【依据】《中国药典》2020 版第一部

【方法】取本品粉末 0.3g，加乙醇 5ml，超声处理 5min，放置，取上清液供试品溶液。另取蛇床子对照药材 0.3g，同法制成对照药材溶液。再蛇床子素对照品，加乙醇制成每 1ml 含 1mg 的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 2 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-正己烷（3:3:2）为展开剂，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。

【结果】符合 2020 版药典标准

【储存】阴凉干燥处保存