

## 蜜南沙参

### Minanshasheng

本品为桔梗科植物轮叶沙参 *Adenophora tetraphylla* (Thunb.) Fisch.或沙参 *Adenophora stricta* Miq.的干燥根的炮制加工品。

**【炮制】** 取南沙参，照蜜炙法（附录 I）炒至黄棕色，不粘手，取出，放凉。

每 100kg 南沙参，用炼蜜 25kg。

**【性状】** 本品呈圆形、类圆形或不规则形厚片。表面棕黄色或深棕色。体轻质松泡，切面有不规则裂隙。气香，味甜。

**【鉴别】** 取本品粉末 2g，加入二氯甲烷 60ml，超声处理 30 分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加二氯甲烷 1ml 使溶解，作为供试品溶液。另取南沙参对照药材 2g，同法成对照药材溶液。再取蒲公英萜酮对照品，加二氯甲烷制成每 1ml 含 0.2mg 的对照品，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020 年版四部通则 0502）试验，吸取上述三种溶液各 5 $\mu$ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以正己烷-丙酮-甲酸（25:1:0.05）为展开剂，置用展开剂预饱和 20 分钟的展开缸内，展开，取出，晾干，喷以 2%香草醛硫酸溶液，在 105 $^{\circ}$ C 加热至斑点显色清晰，在日光下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

**【检查】** 水分 不得过 13.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 0832 第二法）。

总灰分 不得过 6.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 2302）。

酸不溶性灰分 不得过 2.0%（《中国药典》2020 年版四部通则 2302）。

**【浸出物】** 照水溶性浸出物测定法（《中国药典》2020 年版四部通则 2201）的热浸法测定，用水作溶剂，应不得少于 52.0%。

**【性味与归经】** 甘、微寒。归肺、胃经。

**【功能与主治】** 养阴清肺，益胃生津，化痰，益气。用于肺热燥咳，阴虚咳嗽，干咳痰粘，胃阴不足，食少呕吐，气阴不足，烦热口干。

**【用法与用量】** 9~15g。

**【注意】** 不宜与藜芦同用。

【贮藏】 置干燥处，防蛀。

谷子