标准号：2024YC-0008

**欧神香草**

**Oushenxiangcao**

**HYSSOPI OFFICINALIS HERBA**

本品为唇形科植物欧神香草*Hyssopus officinalis* L.的干燥地上部分，夏秋两季花期采割，除去杂质，晒干或切段晒干。

**【性状】** 本品茎钝四棱形，具条纹，被短柔毛。叶线状披针形，长1～4cm，宽2～7mm，先端钝，基部渐狭至楔形，无柄，两面无毛，具腺点。花萼管状黄绿色，连齿长约7.5mm；花冠多皱缩，蓝紫色，长约1cm；雄蕊及花柱长出花冠。气芳香，味辛苦。

**【鉴别】** （1）本品粉末黄绿色。非腺毛多破碎，完整者为1～3个细胞组成，表面具疣状突起。腺鳞类圆形，直径20～100μm。气孔直轴式。螺纹导管多见。纤维具孔，直径约10μm。花粉粒偶见，类圆形或椭圆形，直径20～40μm，有6个萌发孔。

（2）取本品粉末1g，加甲醇15ml，超声处理15分钟，滤过，作为供试品溶液。另取欧神香草对照药材1g，同法制成对照药材溶液。再取迷迭香酸对照品，加甲醇制成每1ml含0.5mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法试验（《中国药典》2020年版四部通则0502），吸取供试品溶液和对照药材溶液各5µl、对照品溶液3μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以二氯甲烷-乙酸乙酯-甲酸（5：2：1）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，在与对照药材色谱和对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

**【检查】** 水分 不得过11.0%（《中国药典》2020年版四部通则0832第二法）。

总灰分 不得过15.0%（《中国药典》2020年版四部通则2302）。

酸不溶性灰分 不得过5.0%（《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)项下的热浸法测定，不得少于30.0%。

**【性味与归经】** 二级干热，气芳香，味辛苦。

**【功能与主治】** 生干生热，温肺平喘，祛寒止咳，燥湿祛痰，发汗解毒，消炎退肿。主治湿寒性和黏液质性呼吸器官疾病，如寒性哮喘、咳嗽感冒，湿性痰多，乃孜来毒液流窜胸肺，胸膜炎、气管炎、肺炎及水肿。

**【用法与用量】** 3～6g。外用适量。

**【贮藏】** 置阴凉干燥处，防霉，防蛀。