枣仁宁心胶囊

Zaoren Ningxin Jiaonang

【处方】 柏子仁90g 酸枣仁180g

合欢皮180g 知母60g

【制法】 以上四味，粉碎为细粉，装入胶囊，制成1000粒，即得。

【性状】 本品为硬胶囊，内容物为浅褐色粉末；气微香，味甘酸。

【鉴别】 （1）取本品内容物，置显微镜下观察：纤维束周围厚壁细胞中含草酸钙方晶，形成晶纤维（合欢皮）。草酸钙针晶成束或散在，针晶长36～110μm，粗至7μm（知母）。种皮内表皮细胞棕黄色，表面观长方形或内方形，垂周壁连珠状增厚（酸枣仁）。内胚乳细胞类多角形、类长方形或类圆形，细胞内充满较大的糊粉粒及脂肪油滴，糊粉粒溶化后留有网络状痕迹（柏子仁）。

（2）取本品内容物2.2g，加甲醇30ml，加热回流1小时，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取酸枣仁对照药材2g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020年版四部通则0502）试验，吸取上述溶液各5μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以环己烷-乙酸乙酯（15∶1）为展开剂，展开，取出，晾干，喷以1%香草醛硫酸溶液，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。

（3）取本品内容物2.2g，加甲醇30ml，超声处理30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加无水乙醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取合欢皮对照药材1g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020年版四部通则0502）试验，吸取上述溶液各3μl，分则点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-甲酸（6∶0.5∶0.1）为展开剂，展开，取出，晾干，罝碘蒸气中熏至斑点显色清晰。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】 应符合胶囊剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020年版四部通则0103）。

【功能与主治】 养心安神，用于心脏病，心律失常，老年动脉硬化引起的心悸、心烦、失眠、胸闷、气短、顽固性失眠症。

【用法与用量】 口服。成人一次2～4粒，一日3次。

【规格】 每粒装0.45g

【贮藏】 密闭，置阴凉干燥处。

【制剂配制单位】 西安市中医医院