附件: 正天丸公示稿

正天丸(修订部分)

【检查】乌头双酯型生物碱 取本品 8g,研细,加氨试液 15ml,振摇 10 分钟使浸润,加乙醚 150ml,振摇 30 分钟,放置 2 小时,分取乙醚液,挥干,残渣用无水乙醇溶解使成 2ml,作为供试品溶液。<u>另取乌头双酯型生物碱对照提取物,加无水乙醇制成每 1ml 含次乌头碱、乌头碱、新乌头碱各 2.0mg 的溶液,作为对照提取物溶液。照薄层色谱法(通则 0502)试验,精密吸取供试品溶液 10μl、对照提取物溶液 5μl,分别点于同一硅胶 G 薄层板上,以正己烷-乙酸乙酯-甲醇(16:9:2.5)为展开剂,置用氨蒸气预平衡 20 分钟的展开缸内,展开,取出,晾干,喷以稀碘化铋钾试液,置日光下检视。对照提取物中应呈现 3 个斑点,自上而下分别为次乌头碱、乌头碱和新乌头碱。供试品色谱中,在与对照提取物色谱3 个斑点相应位置上,出现的斑点应小于对照提取物的斑点或不出现斑点。</u>

【规格】每1g相当于饮片0.999g

正天丸药品标准修订说明

- 1.【检查】修订了乌头双酯型生物碱的限量检查,将乌头碱、次乌头碱、新乌头碱对照品修订为对照提取物。
- 2.【规格】根据《中成药规格表述技术指导原则》,将规格由"(1)每瓶装 60g (2)每袋装 6g"规范为"每 1g 相当于饮片 0.999g"。