附件:安儿宁颗粒公示稿

安儿宁颗粒 (修订部分)

An'erning Keli

【检查】乌头碱限量 取本品研细,取 18.0g,加硅藻土适量分散,加乙醚 100ml,振摇 10 分钟,再加氨试液 20ml,振摇 30 分钟,放置过夜,滤过,滤液 用 2%盐酸溶液振摇提取 2 次(40ml,30ml),合并酸液,加氨试液调节 pH 值至 9,再用乙醚振摇提取 3 次(40ml,20ml,20ml),醚液回收溶剂至干,残渣精密加入无水乙醇 2ml 使溶解,作为供试品溶液。另取乌头双酯型生物碱对照提取物,加无水乙醇制成每 1ml 含乌头碱 0.2mg 的溶液,作为对照提取物溶液。照薄层色谱法(通则 0502)试验,吸取供试品溶液 12μl、对照提取物溶液 5μl,分别点于同一硅胶 G 薄层板上,以环己烷-乙酸乙酯-二乙胺(4:3:1)为展开剂,展开,取出,晾干,喷以稀碘化铋钾试液,置日光下检视。对照提取物色谱中应呈现 3 个斑点,其中第二个斑点为乌头碱。供试品色谱中,在与对照提取物色谱中乌头碱相应位置上,出现的斑点应小于对照提取物中乌头碱斑点或不出现斑点。

【含量测定】人工牛黄 照高效液相色谱法(0512)测定。

. . . .

本品每 1g 含人工牛黄以胆红素 (C₃₃H₃₆N₄O₆) 计,不得少于 29.3μg。 甘草 照高效液相色谱法 (0512) 测定。

.

本品每 1g 含甘草以甘草酸($C_{42}\underline{H}_{62}\underline{O}_{16}$)计,不得少于 0.23mg。

【规格】每 1g 相当于饮片 0.486g

安儿宁颗粒药品标准修订说明

- 1.【检查】修订了乌头碱限量检查项,将乌头碱对照品修订为对照提取物。
- 2.【含量测定】以"g"计,重新折算了含量限度。

3. 【规格】根据《中成药规格表述技术指导原则》,将"每袋装 3g"规范为"每 1g 相当于饮片 0.486g"。

