

抑眩宁胶囊

Yingxuanning Jiaonang

【处方】	炒苍耳子	444g	菊花	333g
	胆南星	333g	黄芩	333g
	竹茹	333g	煅牡蛎	444g
	山楂	222g	陈皮	333g
	白芍	333g	生铁落	333g
	茯苓	444g	枸杞子	444g

【制法】 以上十二味，将生铁落、煅牡蛎加水适量，先煎煮 2 小时，再加入炒苍耳子、菊花、胆南星、竹茹、陈皮，继续煎煮三次，第一、二次 1 小时，第三次 1.5 小时，滤过，滤液合并，浓缩至相对密度为 1.10~1.20 (80~85℃) 的清膏，其余黄芩等七味加水煎煮二次，第一次 1 小时，第二次 0.5 小时，滤过，滤液合并，浓缩至相对密度为 1.10~1.20 (60~65℃) 的稠膏，加入等量的乙醇，搅拌，静置 4 小时，滤过，滤液回收乙醇，浓缩至相对密度为 1.25~1.35 (60~65℃) 的稠膏，与上述清膏合并，低温干燥，粉碎，过筛，装入胶囊，制成 1000 粒，即得。

【性状】 本品为硬胶囊，内容物为棕褐色至黑褐色的粉末；味苦酸，微腥。

【鉴别】 (1) 取本品内容物 5g，加甲醇 30ml，超声处理 15 分钟，放冷，滤过，滤液蒸干，残渣加水 15ml，水浴微热溶解，移至分液漏斗中，用乙酸乙酯振摇提取 3 次 (30 ml、20 ml、20ml)，水溶液备用；合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣用乙醚 20ml，浸泡 3 分钟，倾去乙醚，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取橙皮苷对照品，加甲醇制成饱和溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法 (中国药典 2015 年版通则 0502) 试验，吸取供试品溶液 2~10 μ l、对照品溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上使成条带状，以乙酸乙酯-甲醇-水 (100: 17: 13) 为展开剂，展开，展距约 5cm，取出，晾干，再以甲苯-乙酸乙酯-甲醇-水 (20: 10: 1: 1) 的上层溶液为展开剂，展开，展距 8cm，取出，晾干，喷以三氯化铝试液，热风吹 3~5 分钟，置紫外光 (365nm) 下检视。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

(2) 取[鉴别] (1) 项下的水溶液，用水饱和的正丁醇振摇提取 3 次，每次 20ml，合并正丁醇液，用水洗涤 2 次，每次 20ml，正丁醇液蒸干，残渣加甲醇 5ml 使溶解，加在中性氧化铝柱 (100~200 目，10g，内径 10~15mm) 上，用 40% 乙醇 200ml 洗脱，收集洗脱液，蒸干，残渣加甲醇 2ml 使溶解，作为供试品溶液。另取芍药苷对照品适量，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 (中国药典 2015 年版通则 0502) 试验，吸取供试品溶液 10~20 μ l、对照品溶液 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以三氯甲烷-乙酸乙酯-甲醇-甲酸 (40: 5: 10: 0.2) 为展开剂，展开，取出，晾干，喷以 5% 的香草醛硫酸溶液，热风吹至斑点显色清晰。供试品色谱中，在与对照品色谱相应的位置上，显相同颜色的斑点。

(3) 取本品内容物 5g，加甲醇 50ml，加热回流 1 小时，滤过，滤液蒸干，残渣加水 20ml 使溶解，用乙酸乙酯振摇提取 3 次 (30ml, 20ml, 20ml)，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇

0.5ml 使溶解，作为供试品溶液。另取枸杞子对照药材 0.5g，同法制成对照药材溶液。照薄层色谱法（中国药典 2015 年版通则 0502）试验，吸取上述两种溶液各 5 μ l，分别点于同一硅胶 G 薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲醇-甲酸（4：3：0.8：0.2）为展开剂，展开，取出，晾干，在紫外光（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光斑点。

【检查】 应符合胶囊剂项下有关的各项规定（中国药典 2015 年版通则 0103）。

【含量测定】 照高效液相色谱（中国药典 2015 年版通则 0512）测定。

色谱条件与系统适用性试验 以十八烷基硅烷键合硅胶为填充剂；以甲醇-0.025mol/L 磷酸溶液（取磷酸 1.7ml，置 1000ml 量瓶中，加水约 800ml，加三乙胺 1.8ml，再加水至刻度，摇匀）（47：53）为流动相；检测波长为 278nm。理论板数按黄芩苷峰计算应不低于 5000。

对照品溶液的制备 取黄芩苷对照品适量，精密称定，加甲醇制成每 1ml 含 30 μ g 的溶液，即得。

供试品溶液的制备 取装量差异项下本品内容物，研匀，取约 0.5g，精密称定，置 50ml 量瓶中，加入甲醇 40 ml，超声处理（功率 250W，频率 35kHz）30 分钟，放冷，加甲醇至刻度，摇匀，滤过，取续滤液，即得。

测定法 分别精密吸取对照品溶液与供试品溶液各 5 μ l，注入液相色谱仪，测定，即得。

本品每粒含黄芩以黄芩苷（ $C_{21}H_{18}O_{11}$ ）计，不得少于 0.50mg。

【功能与主治】 平肝潜阳，降火涤痰，养血健脾，祛风清热。主治肝阳上亢，气血两虚型眩晕症。

【用法与用量】 口服。一次 4~6 粒，一日 3 次。

【规格】 每粒装 0.3g

【贮藏】 密封。