## 固精麦斯哈片

Gujing Maisiha Pian

【处方】 阿纳其根 40g 肉豆蔻 40g 熏鲁香 40g

玫瑰花瓣 40g 西红花 4g 甘 松 40g

小豆蔻 40g 丁香 40g 草果 40g

香 附 40g 郁 金 40g

【制法】以上十一味,西红花粉碎成极细粉;阿纳其根、丁香、熏鲁香、草果、<u>小豆蔻</u>粉碎成细粉,过筛,混匀;其余玫瑰花瓣等五味加水煎煮三次,第一次 2.5 小时,第二、三次各 1.5 小时,合并滤液,滤过,滤液减压浓缩至相对密度为 1.12~1.15 的清膏,真空干燥,粉碎成细粉,加入上述药材细粉与适量淀粉及羧甲基淀粉钠,混匀,以适量 8%聚乙烯吡咯烷酮制软材,制粒,60 **位**下干燥,整粒,加入适量羧甲基淀粉钠、硬脂酸镁,压片制成 1000 片,包薄膜衣,即得。

【性状】 本品为薄膜衣片,除去包衣后呈棕褐色; 味微苦。

- 【鉴别】 (1) 取本品,置显微镜下观察:草酸钙簇晶多见,直径 4~26μm,存在于薄壁细胞中,常数个排列成行(丁香)。
- (1) 取本品 5 片,除去包衣,研细,置具塞锥形瓶中,加乙醚 15m1,超声处理 5 分钟,滤过,滤液浓缩至 1m1,作为供试品溶液。另取丁香酚对照品,加乙醚制成每 lml 含 0.1μl 的溶液,作为对照品溶液。照薄层色谱法(中国药典 2015 年版四部通则 0502)试验,吸取上述两种溶液各 2μ1,分别点于同一硅胶 G 薄层板上,以石油醚(60 ℃90 ℃一乙酸乙酯(9:1)为展开剂,展开,取出,晾干,喷以 5%香草醛硫酸溶液,热风吹至斑点显色清晰,在日光下检视。供试品色谱中,在与对照品色谱相应的位置上,显相同颜色的斑点。
- (3) 取本品 10 片,除去包衣,研细,加甲醇 25m1,超声处理 15 分钟,滤过,滤液浓缩至 2m1,作为供试品溶液。另取西红花对照药材 20mg,加甲醇 5m1,超声处理 15 分钟,滤过,滤液浓缩至 lml,作为对照药材溶液。照薄层色谱法(中国药典 2015 年版四部通则 0502)试验,吸取上述两种溶液各 5 μ1,分别点于同一硅胶 G 薄层板上,以乙酸乙酯一甲醇一水(25:5:3)为展开剂,展开,取出,晾干,在日光下检视。供试品色谱中,在与对照药材色谱相应的位置上,显相同颜色的斑点。

【检查】 应符合片剂项下有关各项规定(中国药典 2015 年版四部通则 0101)。

【含量测定】 照气相色谱法(中国药典 2015 年版四部通则 0521)测定。

**色谱条件与系统适用性试验** 以聚乙二醇(PEG)—20M 为固定相; 柱温为 185 ℃理论板数 按丁香酚峰计算应不低于 20000。

校正因子测定 取水杨酸甲酯适量,精密称定,加甲醇制成每 lml 含 12mg 的溶液,作为内标溶液。另取丁香酚对照品适量,精密称定,加内标溶液 lml,置 10ml 量瓶中,加甲醇至刻度,摇匀,制成每 1ml 含丁香酚 1.4mg 的溶液,吸取 0.4μl,注入气相色谱仪,测定,计算校正因子。

测定法 取本品 10 片,除去包衣,研细,取约 1.0g,精密称定,置 10ml 量瓶中,精密加入内标溶液 lml,加甲醇适量,超声处理(功率 W,频率 kHz)30 分钟,加甲醇至刻度,摇匀,滤过,静置,取上清液滤过,弃去初滤液,取续滤液 0.4μ1,注入气相色谱仪,测定,即得。

本品每片含丁香按丁香酚( $C_{10}H_{12}O_2$ )计,不得少于 2.8mg。

【功能与主治】 增强机体捏住力,强身补脑,固精缩尿,乌发。用于遗精遗尿,早泄体弱,头发早白,神疲乏力。

【用法与用量】 口服。一次4~6片,一日2次。

【规格】 每片重 0.36g

【贮藏】 密封,置阴凉干燥处。