养血生津颗粒（无糖型）

Yangxue Shengjin Keli（Wutangxing）

【处方】 黄芪150g 肉苁蓉100g

石斛100g 地黄75g

麦冬75g 天冬75g

当归75g 白花蛇舌草75g

莪术55g 半枝莲55g

三棱55g

【制法】 以上十一味药，加水煎煮3次，每次加10倍量水，煎煮2小时，合并煎液，滤过，滤液减压浓缩至相对密度为1.20～1.30（60℃）的稠膏，取稠膏，加适量糊精、甜菊糖苷、三氯蔗糖混匀，制粒，干燥，制成1000g，即得。

【性状】 本品内容物为棕黄色颗粒。

【鉴别】 （1）取本品12g，研细，加水50ml，超声处理30分钟，离心，取上清液，用水饱和的正丁醇振摇提取3次，每次40ml，合并正丁醇液，用氨试液洗涤2次，每次30ml，弃去洗涤液，再用正丁醇饱和的水洗涤2次，每次20ml，弃去水液，正丁醇液蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取黄芪甲苷对照品，加甲醇制成每1ml含1mg的溶液，作为对照品溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020年版四部通则0502）试验，吸取上述两种溶液各10μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以三氯甲烷-甲醇-水（13∶7∶2）的下层溶液为展开剂，展开，取出，晾干，喷以10%硫酸乙醇溶液，在105℃加热至斑点显色清晰，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。

（2）取本品12g，研细，加甲醇40ml，超声处理30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加水20ml使溶解，用乙酸乙酯振摇提取2次，每次25ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为供试品溶液。另取当归对照药材1g，加水50ml，水浴加热回流1小时，滤过，滤液用乙酸乙酯振摇提取2次，每次25ml，合并乙酸乙酯液，蒸干，残渣加甲醇1ml使溶解，作为对照药材溶液。照薄层色谱法（《中国药典》2020年版四部通则0502）试验，吸取供试品溶液与对照药材溶液各5～10μl，分别点于同一硅胶G薄层板上，以甲苯-乙酸乙酯-甲酸（20∶10∶1）为展开剂，展开，展距15cm，取出，晾干，喷以1%铁氰化钾溶液与1%三氯化铁溶液等体积的混合溶液（临用前配制）。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显两个相同颜色的斑点。

（3）取本品6g，研细，加甲醇30ml，超声处理30分钟，滤过，滤液蒸干，残渣加甲醇2ml使溶解，作为供试品溶液。另取肉苁蓉对照药材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，吸取上述两种溶液各3μl，分别点于同一聚酰胺薄膜上，以甲醇-冰醋酸-水（2∶1∶7）为展开剂，展开，取出，晾干，在紫外光灯（365nm）下检视。供试品色谱中，在与对照药材色谱相应的位置上，显相同颜色的荧光主斑点。

【检查】 应符合颗粒剂项下有关的各项规定（《中国药典》2020年版四部通则0104）。

【功能与主治】 补气养血、益胃生津、滋阴润燥。用于气血不足，津液耗伤所致的口干、眼干、乏力、舌红、舌苔少白或微黄、脉沉。

【用法与用量】 开水冲服。一次1袋，一日3次。

【规格】 每袋装6g

【贮藏】 密封保存。

【制剂配制单位】 西安大兴医院