

创新型膏方项目简介

一、创新型膏方与传统膏方比较

1、传统膏方的特点与优势

- 膏方是中医药的奢侈剂型，具有两千多年的传统文化。
- 宋代以前将内服膏方称之为“煎”。晚清以前膏方药味组成较为精简。
《理瀹骈文》指出：“凡汤丸之有效者皆可熬膏”、《清宫膏方精华》指出：“只要于病有利，一年四季皆可服用”。
- 其特点为：
 - 1、载药量大；2、药力缓和、稳定持久；3、须长期服用。
- 最适合于治未病、慢性病、病后调理、亚健康人群。

传统膏方之弊端



液态，需冷藏，保质期短，有损耗，易污染，携带不便

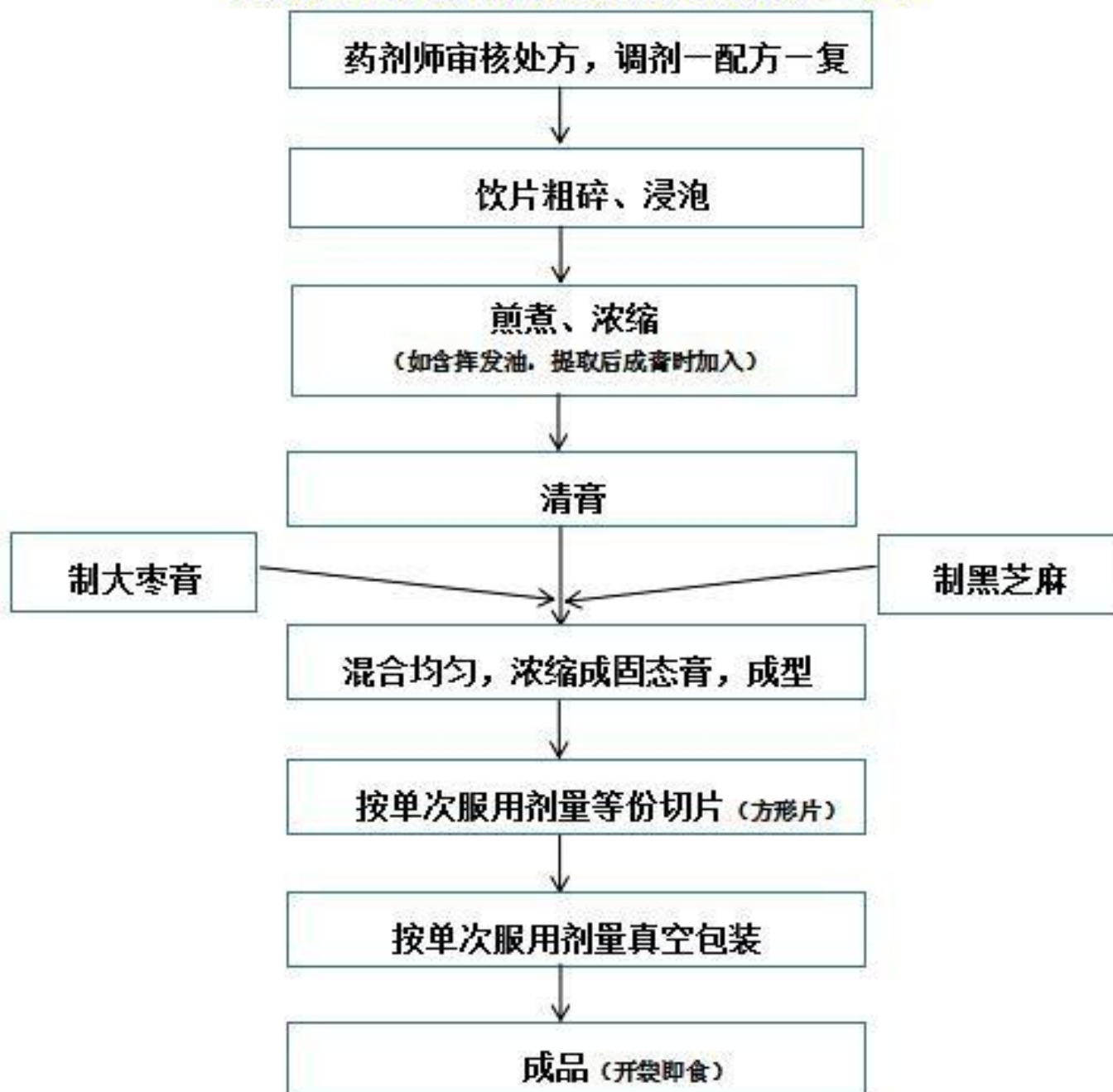


非GMP条件制膏，卫生学指标不达标。

单次服用剂量不精准

2、创新型膏方工艺路线与质量保障

创新型膏方制膏流程与制备工艺



工艺特点与优势

- 1、工艺过程均在B级净化车间GMP条件下完成。
- 2、将传统液态膏方变革为固态。
- 3、不添加糖等添加剂。

创新型膏方——创新工艺

- 参照古法熬制，采用现代提取设备对含挥发性成分饮片提取挥发油，区别于传统膏方损失挥发性成分之弊端。
- 辅以“调和诸药、促进吸收”的大枣、“益精血、润肠燥”的黑芝麻，将传统液态膏方变革为固态。
- 按单次服用剂量等份切片为小片状，用铝箔真空包装保质，区别于传统膏方服用剂量不精准之弊端。无需冷藏，便于携带。
- 用大枣的甜味和炒黑芝麻的香味来矫味，不添加糖类等添加剂，符合现代健康理念，且大枣有降低血糖作用，适合糖尿病及三高人群服用。

创新型膏方——硬件质量保障体系

- 膏方是中医药奢享剂型，但目前制备膏方的中药饮片原料质量参差不齐，原料档次与膏方应有的档次不匹配。
- 传统膏方生产环境、设备与膏方应有的档次不匹配。
- 创新型膏方，其饮片取材高于《药典》标准的原产地药材，经过考究的炮制工艺加工，精选出优质饮片投料，在净化车间采用专业制膏设备生产，克服了传统膏方的上述弊端，充分保障质量和疗效。

创新型膏方——软件质量保障体系

- 在遴选经方时，组方饮片药味范围绝大部分限定在功能性保健药材、药食同源药材内，从而最大限度保障和发挥中药副作用小的特性。
- 在B级净化车间制备，按照GMP标准制定严格的管理程序及操作SOP文件；卫生学指标符合规定。区别于传统膏方缺乏生产过程管理之弊端。

3、创新型膏方特色与优势

创新型膏方的特点与优势

- 1、道地·优选饮片制膏，疗效更有保障；
- 2、GMP净化车间制膏，卫生学指标合格；
- 3、真空灭菌分装，无需冷藏存放，易携带；
- 4、单次服用剂量精准，方便服用，开袋即食；

创新型膏方的**特点与优势**

5、拒绝任何添加剂，口感好，更健康：

- 保证无硫；农残、重金属合格；
- 拒绝添加糖类；拒绝添加甜味剂；
- 拒绝添加色素；拒绝添加防腐剂；
- 拒绝添加脂类；拒绝添加人造胶；
- 拒绝添加香精；拒绝添加鲜味剂；



长3.5cm宽2cm，厚0.5cm净重量约7g

**固体状，独立真空包装，精准的单次
服用剂量，无需冷藏，开袋即食。**





诸城市贝尔自动化设备

自动固态膏方包装设备

古代经典名方

“金 髓 煎”文献摘要

据元代著名医学家忽思慧《饮膳正要》《医学衷中参西录》记载：

【处方】枸杞子

【功效】“延年益寿，添精补髓。久服发白变黑，返老还童。工艺独特：先水煎，药渣捣碎再混合，制膏。”

【药典功能与主治】枸杞子： 滋补肝肾，益精明目。用于虚劳精亏，腰膝酸痛，眩晕耳鸣，阳萎遗精，内热消渴，血虚萎黄，目昏不明。

【现代研究与拓展应用摘要】

据湖南中医杂志《枸杞子》文献记载：

“枸杞子, 善于养肝明目, 退虚热, 壮筋骨, 为滋补肝肾之良药；金髓煎： 每早温酒服二大匙, 夜卧再服, 百日身轻气壮, 积年不辍, 可以延年益寿。

古代经典名方

“枸杞子丸”文献摘要

据明代著名中医学家张景岳《景岳全书》记载：

【处方】枸杞 黄精

【功效】“肾虚精滑，补精气”。

【现代研究与拓展应用摘要】

据中国微生态学杂志孙桂英《枸杞子黄精抗衰防老作用机理初探》中国科学技术大学研究生院马志茹《电化学法研究枸杞子及黄精

对活性氧自由基的清除作用》等文献记载：

“枸杞子是滋肾、润肺、补肝怯风明目生精助阳、强筋骨、利大便， 黄精是可以补中益气、润心肺、强筋骨使白细胞增多、对肾上腺分泌失常引起的

血糖过高有抑制作用有改善动脉硬化月旨肪肝及降压作用是抗早衰的良药，延年益寿之佳品。”

“枸杞子、黄精均含有丰富的微量元素有抗衰防老作用。“造成人体衰老的重要原因是人体内必需的微量元素降低及体内微生态的失衡”

“枸杞子和黄精都能有效地清除活性氧自由基（O- · 2，· OH)具有抗氧化作用，可能是它们所具有的抗氧化等药理作用机理之一。”

“明目延龄膏”文献摘要

据陈可翼院士主编《清宫膏方精华》、《慈禧光绪医方选议》记载：

【组成】霜桑叶 菊花

【功效】“清热散风、平肝明目。主治：眼病。”；“久服更好。”

【现代研究与拓展应用】

据：辽宁中医药大学郭小瑞等《桑叶、菊花治疗光污染所致眼损伤的研究概况》、解放军大连医高专李松风等《明目延龄膏抗衰老作用的药学观察》文献记载：

“桑叶、菊花组合适用于在光污染环境下长期用眼引起的眼部红肿、视力下降等。”；“菊花、桑叶组合具有提高体液免疫机能和非特异性免疫机能，且对肝有一定的保护作用，菊花有显著的解毒作用，从而具备抗衰老功效。”

敬请指点，谢谢！