

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 发明专利申请公布说明书

[21] 申请号 200710018741.2

[51] Int. Cl.

A61K 36/8945 (2006.01)

A61K 9/20 (2006.01)

A61P 1/14 (2006.01)

A61P 39/06 (2006.01)

A61K 35/50 (2006.01)

A61K 35/56 (2006.01)

[43] 公开日 2008 年 4 月 2 日

[11] 公开号 CN 101152396A

[22] 申请日 2007.9.26

[21] 申请号 200710018741.2

[71] 申请人 薛自新

地址 715400 陕西省韩城市金城办箔子巷 11 号

[72] 发明人 薛自新

权利要求书 1 页 说明书 4 页

[54] 发明名称

五子参芪滋补蜜丸及其制备工艺

[57] 摘要

本发明给中老年人群提供一种以滋补为主并能兼治体虚病症的中药复方制剂，五子参芪滋补蜜丸由人参、黄芪等二十二味中药材加工制成，加工方法分为众药制粉、炼蜜塑形、分切搓圆、干燥分装四道工艺，处方新颖科学、制备工艺简单，众药协同互补，能发挥补肾养肝、明目安神、健脾和胃、温肺润肠、补气生血、祛痰平喘功能，通过滋补兼治，能使中老年人实现舒筋活络、强身健体、固齿乌发、延年益寿的效果，尤对中老年人中气虚病症有显著疗效。

1、一种五子参芪滋补蜜丸，其特征是：方中原料总量为20000克，由枸杞子500克、菟丝子300克，五味子250克、车前子500克、桑椹子250克、人参20克、黄芪2000克、山楂2000克、胡桃仁1000克、山茱萸300克、山药200克、牡蛎250克、陈皮300克、甘草100克、三七100克、龙眼肉250克、黑芝麻500克、大枣500克、紫河车50克、黑大豆500克、黄大豆500克和蜂蜜9630克组成，其中车前子、菟丝子为酒制饮片，山楂、大枣去核，山药、黄大豆炒制。

2、如权利要求1所述五子参芪滋补蜜丸的制备工艺，其特征是：先取人参、紫河车、牡蛎、三七、桑椹子、龙眼肉、胡桃仁、黑芝麻八味原料药分别粉碎过四号筛成中粉药混匀后备用，再取黄芪、枸杞子、菟丝子、五味子、车前子、山楂、山茱萸、山药、陈皮、甘草、大枣、龙眼肉、黑大豆、黄大豆十三味原料药分别粉碎过五号筛成细粉药混匀后备用，再将备用中粉药与细粉药混匀加入炼蜜，形成湿度适宜的可塑性软材，最后分取软材制成20克重丸块，搓圆干燥包装后得五子参芪滋补蜜丸。

五子参芪滋补蜜丸及其制备工艺

技术领域

本发明五子参芪滋补蜜丸及其制备工艺属医药生物技术领域，尤其涉及用纯中药加工滋补性中药复方制剂及其生产方法。

背景技术

随着国民经济的快速增长，人们的生活水平也在同步提高，全国人均寿命已接近80岁，老年人群不断扩增，延年益寿已成为中老年人群的期盼目标，但随着年龄的增长，人们的体质结构也在发生变化，其突出变化是脂质出现紊乱，内分泌出现失调，体内抵抗病毒侵入的能力也明显降低，齿落发白、筋络不活、肾虚肝亏、脾胃功能低下成为中老年人身弱体虚的标志性症状。目前市场上出售的传统补虚药物普遍有针对性、分别治疗气虚、血虚、阴虚、阳虚四大类疾病，选用处方往往药味偏少，药效单一，中老年人群需要调养性中成药，以滋补为主，辅助治疗，来实现延年益寿。

发明内容

本项发明的目的是：给中老年人群提供以滋补为主，并能治疗中老年人脏腑功能减退、血液需养功能减退和机体精、血、津物质亏损等体虚病症的中药复方制剂，发挥补肾养肝、明目安神、健脾和胃、温肺润肠、祛痰平喘、补气生血的功效，达到舒筋活络、强身健体、固齿乌发、延年益寿。

为了实现上述目的，本发明所采用的技术方案是：五子参芪滋补蜜丸结合中老年人器官功能老化、体力日差的体质状况，以增强机体免疫

功能、改善神经活动过程的灵活性、补正营养物质代谢为治疗大法，处方中原料总量为20000克，由枸杞子500克、菟丝子300克，五味子250克、车前子500克、桑椹子250克、人参20克、黄芪2000克、山楂2000克、胡桃仁1000克、山茱萸300克、山药200克、牡蛎250克、陈皮300克、甘草100克、三七100克、龙眼肉250克、黑芝麻500克、大枣500克、紫河车50克、黑大豆500克、黄大豆500克和蜂蜜9630克组成，其中车前子、菟丝子为酒制饮片，山楂、大枣去核，山药、黄大豆炒制。制备五子参芪滋补蜜丸的方法分为众药制粉、炼蜜塑形、分切搓圆、干燥分装四道工艺，先取人参、紫河车、牡蛎、三七、桑椹子、龙眼肉、胡桃仁、黑芝麻八味原料药分别粉碎过四号筛成中粉药混匀后备用，再取黄芪、枸杞子、菟丝子、五味子、车前子、山楂、山茱萸、山药、陈皮、甘草、大枣、龙眼肉、黑大豆、黄大豆十三味原料药分别粉碎过五号筛成细粉药混匀后备用，再将备用中粉药与细粉药混匀加入炼蜜，形成湿度适宜的可塑性软材，最后分取软材制成20克重丸块，搓圆干燥包装后得五子参芪滋补蜜丸。

中医学认为年老体衰是生理特性，会逐渐出现脏腑功能减退、血液需养功能减退和机体精、血、津等物质亏损等体虚症状，依其病理范围配制滋补蜜丸以补兼治，减缓衰老症状出现，改善衰老体状，达到舒筋活络、强身健体、固齿乌发、延年益寿。在五子参芪滋补蜜丸中，人参具有大补元气、补脾益肺、生津止渴、安神益智功能，主治倦怠乏力、食欲不振；菟丝子具有补肾益精、养肝明目功能，主治腰膝酸痛、阳痿早泄；枸杞子具有养肝滋肾、润肺止咳功能，主治肝肾亏虚、头晕目眩、腰膝酸痛、阳痿遗精；黑芝麻具有补益肝肾、养血益精、润肠通便功能，主治头晕耳鸣、腰脚痿软、须发早白、肠燥便秘；山药具有补脾养肺、固肾易精功能，主治脾虚泻泄、食少浮肿、肺虚咳喘、肾虚尿

频；紫河车具有益气养血、补肾益精功能，主治虚劳消瘦、气虚无力、血虚白黄、阳萎遗精；胡桃仁具有补肾益精、温肺定喘、润肠通便功能，主治腰痛脚软、阳萎遗精、久咳喘促；龙眼肉具有补心肺、益气血、安心神功能，主治心脾两虚和气血不足引起的惊悸、失眠健忘；山茱萸具有补益肝肾、收敛固脱功能、主治头晕目眩、耳聋耳鸣、腰膝酸软、遗精滑精；桑椹子具有滋阴养血、生津润肠功能，主治失眠多梦、血虚精亏、腰酸耳鸣、须发早白；五味子具有收敛固涩、益气生津、宁心安神功能，主治久咳虚喘、梦遗滑精、心悸失眠；山楂具有消食积、化瘀滞功能，主治饮食积滞、脘腹胀痛；黄芪具有益气升阳、托毒生肌、利水消水功能，主治内伤劳倦、自汗盗汗、肺虚咳嗽；陈皮具有调中开胃、燥湿化痰功能，主治不思饮食、二便不利、呕吐啰逆、咳嗽痰多，三七具有散瘀止血、消肿定痛功能，主治胸痹绞痛、血瘀闭经；车前子具有清热利尿、明目祛痰功能，主治小便不利、水肿胀满、目赤色障、痰热咳喘；牡蛎具有平肝潜阳、重镇安神、软坚散结、收敛固涩功能，主治眩晕耳鸣、惊悸失眠；黑大豆和黄大豆具有补肾下气、宽中解毒、消水利肠、除热祛风、镇心明目功能，主治肾虚劳倦和喉痺不语；甘草具有益气补中、缓急止痛、润肺止咳、调和诸药功能，主治倦怠食少、面黄肌瘦、心悸气短；大枣具有补脾胃、益气血、安心神、调营卫、和药性的功能，主治脾胃虚弱、气血不足、倦怠乏力、心悸失眠；蜂蜜具有调补脾胃、清肺止咳、润肠通便，润肤生肌功能，主治脘腹虚痛、肠燥便秘、肺燥咳嗽。众药调和蜜丸以补代治，减缓中老年人衰老症状，改善衰老体状，实现舒筋活络，强身健体，固齿乌发，延年益寿。

本发明的有益效果是：配方新颖合理，制备工艺简便，众药协同互补，能发挥补肾养肝、明目安神、健脾和胃、温肺润肠、补气生血、祛

痰平喘功能，通过滋补兼治，能使中老年人实现舒筋活络，强身健体，固齿乌发，延年益寿的效果，尤对中老年人中气虚病症有显著疗效。通过处方药对60—75岁气虚患者疗效观察，每日服用两次，早晚各一次，每次一粒，用药满一年者共随访96例，治愈36例，占37.5%，有效53例，占55.2%，无效7例，占7.3%。

具体实施方案

1、原料备用：

- ①取生蜂蜜加热炼制成炼蜜（老蜜）；按处方量称取备用。
- ②取山楂、大枣去核；按处方量称取备用。
- ③取黄大豆炒至清香；按处方量称取备用。
- ④取山药炒制；按处方量称取备用。
- ⑤按现行中药材生饮片标准取其余中药材分别筛净按处方量称取备用。

2、五子参芪滋补蜜丸制备工艺：

- ①取人参、紫河车、牡蛎、三七、桑椹子、龙眼肉、胡桃仁、黑芝麻八味原料药分别粉碎过四号筛成中粉药混匀后备用。
- ②取黄芪、枸杞子、菟丝子、五味子、车前子、山楂、山茱萸、山药、陈皮、甘草、大枣、黑大豆、黄大豆十三味原料药分别粉碎过五号筛成细粉药混匀后备用。
- ③将备用中粉药和细粉药混匀加入炼蜜，搅拌均匀，经搓捏形成不粘手、不松软、湿度适宜的可塑性软材。
- ④分取软材制成20克重丸块，搓圆、干燥包装后得1000粒五子参芪滋补蜜丸。

3、服用方法：

中老年人每天早晚各服一粒。