

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷
A61K 35/78
A61P 3/10



[12] 发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 02133146.4

[43] 公开日 2003 年 3 月 12 日

[11] 公开号 CN 1401371A

[22] 申请日 2002. 10. 10 [21] 申请号 02133146.4
[71] 申请人 鞍山德善药业有限公司
地址 114044 辽宁省鞍山市千山路 368 号
[72] 发明人 成红光 成红生

[74] 专利代理机构 鞍山大千专利事务所
代理人 聂振峡

权利要求书 1 页 说明书 3 页

[54] 发明名称 参花消渴茶及其制备方法
[57] 摘要

本发明为药品技术领域，涉及一种治疗糖尿病的中成药——参花消渴茶及其制备方法。其特征在于：是按重量的百分比取下列中草药菟丝子、人参、天花粉、知母、红花、石膏、绿茶、地骨皮、芦根、玉竹、黄芪、葛根、桔梗，经挑选、加水煎煮三次，合并煎液，过滤；将滤液浓缩成相对密度 1.12~1.20，温度为 60℃ 的清膏，于温度 80℃ 以下干燥、破碎、整粒，制成棕褐色粗粉末状药茶，气味茶香、味微苦、辛。本发明参花消渴茶药物活性高、疗效快、降糖效果好，可明显改善糖尿病患者口燥咽干、烦渴多饮、尿频量多、四肢无力、头目眩晕等临床症状，尤其对糖尿病下肢水肿有很好的疗效。其滋阴补肾、益气生津，适用于 II 型糖尿病气阴两虚，肾气不足症。

1、一种参花消渴茶，其特征在于：是按重量的百分比取下列中草药制成：菟丝子 20~25%、人参 3~5%、天花粉 7~10%、知母 3~6%、红花 1~2%、石膏 3~6%、绿茶 16~20%、地骨皮 7~10%、芦根 7~10%、玉竹 3~6%、黄芪 3~6%、葛根 4~7%、桔梗 3~6%。

2、根据权利要求1所述的参花消渴茶的制备方法，其特征在于：其生产工艺步骤：

(1)、按重量的百分比取上述十三味中草药，进行挑选；

(2)、将除红花、绿茶外的十一味药加水煎煮三次，时间为2、1、1小时，合并煎液，过滤；

(3)、将滤液浓缩成相对密度1.12~1.20，温度为60℃的清膏；

(4)、将红花、绿茶粉碎成粗粉与清膏混合，于温度80℃以下干燥；

(5)、将经干燥得到的干块进行破碎、整粒，为棕褐色粗粉末状药茶，气味茶香、味微苦、辛；

(6)、用灌装机灌装，每袋3g，装袋、装盒、装箱、入库。

参花消渴茶及其制备方法

技术领域 本发明为药品技术领域，涉及一种治疗糖尿病的中成药——参花消渴茶及其制备方法。

背景技术 糖尿病是百病之源，是威胁人类生命的第三大杀手。据世界卫生组织和国际糖尿病联合会调查显示：目前全世界有2亿糖尿病患者。据资料表明我国2000年糖尿病患者已超过4000万人，并且正在迅猛增加，且患者人群的年龄在不断的降低，直接威胁中老年人的健康。糖尿病已成为继肿瘤和心血管疾病之后威胁人类生命的第三大杀手，因糖尿病是慢性、全身性疾病，若病情控制不好，则反复无常，可引发多种慢性并发症，故常称之为“百病之源”。从医学角度讲糖尿病不会致残致死，可怕的是糖尿病并发症引起的危害严重威胁着人类的健康和生命。目前，国内外对糖尿病的治疗多采用中、西医药治疗。对糖尿病的治疗，1、是在严格控制血糖的基础上，采用各种西药治疗，如醛糖还原酶抑制剂、神经节苷脂、肌醇、微循环促进剂等，采用此法治疗副作用相对较大，费用昂贵，疗效不持久，病人不易接受；2、中医主要是靠辨证施治，采用拟定系列主方，然后随证加减的路子。在严格控制血糖的基础上，应用传统的中医药物，辨证施治，因人而异，但由于在组方、剂型及加工工艺等方面的不同，疗效差异很大，因此对糖尿病的治疗尚不十分满意。还有采用中草药治疗的方式，但在用药时须煎汤服药比较繁琐，携带也不方便，长久坚持不容易。

发明内容 本发明首创中医治疗糖尿病“排毒降糖”和“激活平衡”的新理念，其目的是为糖尿病患者提供一种中医治疗糖尿病的中成药参花消渴茶，为糖尿病患者的治愈带来了希望和光明，开创了糖尿病治疗的新纪元。

本发明参花消渴茶及其制备方法内容简述：

本发明参花消渴茶，其特征在于：是按重量的百分比取下列中草药制成：菟丝子 20~25%、人参 3~5%、天花粉 7~10%、知母 3~6%、红花 1~2%、石膏 3~6%、绿茶 16~20%、地骨皮 7~10%、芦根 7~10%、玉竹 3~6%、黄芪 3~6%、葛根 4~7%、桔梗 3~

6%。

本发明参花消渴茶的制备方法，其生产工艺步骤为：

- (1)、按重量的百分比取上述十三味中草药，进行挑选；
- (2)、将除红花、绿茶外的十一味药加水煎煮三次，时间为2、1、1小时，合并煎液，过滤；
- (3)、将滤液浓缩成相对密度1.12~1.20，温度为60℃的清膏；
- (4)、将红花、绿茶粉碎成粗粉与清膏混合，于温度80℃以下干燥；
- (5)、将经干燥得到的干块进行破碎、整粒，为棕褐色粗粉末状药茶，气味茶香、味微苦、辛；
- (6)、用灌装机灌装，每袋3g，装袋、装盒、装箱、入库。

本发明参花消渴茶药物活性高、疗效快、降糖效果好，可明显改善糖尿病患者口燥咽干、烦渴多饮、尿频量多、四肢无力、头目眩晕等临床症状，尤其对糖尿病下肢水肿有很好的疗效。其滋阴补肾、益气生津，适用于II型糖尿病气阴两虚，肾气不足症，可改善口渴喜饮、多食易饥、倦怠乏力、腰膝酸软、烦热失眠等症状。

目前已对328例糖尿病消渴病人进行了辨证分析治疗：

组别	总例数	显效例 (%)	有效例 (%)	无效例 (%)
阴虚热盛组	228	116 (50.9%)	73 (32.0%)	39 (17.1%)
气阴两虚组	52	20 (38.5%)	18 (28.8%)	17 (32.7%)
阴阳两虚组	48	18 (37.5)	11 (22.9%)	19 (39.6%)
合计	328	154 (42.3%)	99 (27.9%)	75 (39.6%)

328例糖尿病患者的症状疗效比较：

观察项目	治疗例数	显效 %	有效 %	无效 %	总有效率 %
口渴多饮	328	235 (71.7%)	88 (26.8%)	5 (1.5%)	323 (98.5%)
易饥多食	321	193 (60.1%)	74 (23.1%)	54 (16.8%)	267 (83.2%)
急躁易怒	226	121 (53.5%)	29 (12.8%)	76 (33.7%)	150 (66.3%)
小便频数	308	189 (61.4)	78 (25.3%)	41 (13.3%)	267 (86.7%)
瘦赤便秘	207	48 (23.2%)	68 (32.9%)	91 (43.9%)	116 (56.1%)
体乏无力	284	108 (38.0%)	102 (35.9%)	74 (26.1%)	210 (73.9%)
自汗盗汗	177	27 (15.2%)	38 (21.5%)	112 (63.3%)	65 (36.5%)
消瘦	199	77 (38.7%)	85 (42.7%)	37 (18.6%)	162 (81.2%)
耳鸣	183	35 (19.1%)	55 (30.1%)	93 (50.8%)	90 (49.2%)

具体实施方式

实施例 1

患者病史 14 年，初诊症状：急躁易怒、口渴思饮，一昼夜饮水约 4 暖瓶，喜进冷饮，食量逐渐增大，但身体日渐消瘦、体乏无力。检查：血糖 358mg/dl，尿糖（+++），诊视见其舌红苔黄脉弦数，诊断：辨其证属阴虚热盛型。治疗处方：是按重量的百分比取下列中草药制成：菟丝子 750g、人参 120g、天花粉 300g、知母 150g、红花 60g、石膏 150g、绿茶 600g、地骨皮 300g、芦根 300g、玉竹 150g、黄芪 150g、葛根 200g、桔梗 150g。取上述十三味中草药，进行挑选；将除红花、绿茶外的十一味药加水煎煮三次，时间为 2、1、1 小时，合并煎液，过滤；将滤液浓缩成相对密度 1.20，温度为 60℃的清膏；将红花、绿茶粉碎成粗粉与清膏混合，于温度 80℃以下干燥；将经干燥得到的干块进行破碎、整粒，得到棕褐色粗粉末状的参花消渴茶，气味茶香、味微苦、辛；灌装，每袋 3g。经服药一周，口渴减轻，一昼夜饮水两暖瓶，其它症状均有好转。继续服药两周，检查：血糖 158mg/dl，尿糖（+），诸症显著好转，急躁易怒等症状消失。嘱其适当运动、注意饮食、调摄精神，又继续服药两周，诸症均消，检查：血糖 125mg/dl，尿糖（-）。以后患者长期服此药茶，其病未复发。

实施例 2

患者病史 13 年，初诊症状：该患者身热心烦、食欲旺盛，虽多食亦不解饥，饮水量逐日增多，虽多饮亦不解渴，大便燥结，舌红脉滑而数。检查：血糖 270mg/dl，尿糖（+++），诊断：辨其证属阴虚热盛型。治疗：口服上述参花消渴茶一周，口渴减轻，身热以除，继续服药一周，诸症消失。检查：血糖 120mg/dl，尿糖（+），其注意饮食调节，继续服药 30 天，血糖及尿糖均降至正常。以后患者长期服此药茶，其病未复发。