

[19] 中华人民共和国国家知识产权局

[51] Int. Cl⁷
A61K 35/78
A61P 3/10 A61K 33/06



[12] 发 明 专 利 说 明 书

[21] ZL 专利号 02133146.4

[45] 授权公告日 2005 年 3 月 16 日

[11] 授权公告号 CN 1192789C

[22] 申请日 2002. 10. 10 [21] 申请号 02133146. 4
[71] 专利权人 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
审查员 张伟波

[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 一种治疗糖尿病的茶及其制备方法
[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。 本发明治疗糖尿病的茶药物活性高、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。

I S S N 1 0 0 8 - 4 2 7 4

1、一种治疗糖尿病的茶，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 所述的治疗糖尿病的茶的制备方法，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。

一种治疗糖尿病的茶及其制备方法

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，直接威胁中青年的健康。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茶及其制备方法，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。

本发明一种治疗糖尿病的茶及其制备方法内容简述：

本发明一种治疗糖尿病的茶，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%。

本发明治疗糖尿病的茶的制作方法，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。

本发明治疗糖尿病的茶药物活性高、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，论断：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治疗糖尿病的茶，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：口服上述治疗糖尿病的茶一周，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。