



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 104523917 A

(43) 申请公布日 2015. 04. 22

(21) 申请号 201410799929. 5

(22) 申请日 2014. 12. 22

(71) 申请人 张红英

地址 262500 山东省潍坊市青州市玲珑山南路 4138 号益都中心医院

(72) 发明人 张红英 王宇宸 王军

(74) 专利代理机构 北京世誉鑫诚专利代理事务所 (普通合伙) 11368

代理人 郭官厚

(51) Int. Cl.

A61K 36/748(2006. 01)

A61P 1/16(2006. 01)

权利要求书1页 说明书3页

(54) 发明名称

一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药

(57) 摘要

一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药, 该中药是由小鸦葱, 风寒草, 红马蹄草, 五味藤, 夏天无, 白花蛇舌草, 黄芩, 栀子, 薤菜, 无爷藤制成。临床可用于治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝。

1. 一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药,其特征在於包括以下原料药:

小鸦葱 40 — 50 份,风寒草 20 — 30 份,红马蹄草 20 — 30 份,五味藤 10 — 20 份,夏天无 10 — 20 份,白花蛇舌草 10 — 20 份,黄芩 10 — 20 份,栀子 10 — 20 份,薤菜 8 — 15 份,无谷藤 6 — 12 份。

2. 根据权利要求 1 所述的中药,其特征在於包括以下原料药:

小鸦葱 45 份,风寒草 25 份,红马蹄草 25 份,五味藤 15 份,夏天无 15 份,白花蛇舌草 15 份,黄芩 15 份,栀子 15 份,薤菜 12 份,无谷藤 8 份。

一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药

技术领域

[0001] 本发明属于中药技术领域,尤其是涉及一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药。

背景技术

[0002] 非酒精性脂肪肝 (NAFLD) 是以无过量饮酒史 (酒精摄入量 <20g/d) 以及肝细胞脂肪变性、气球样变、弥散性小叶轻度炎症和 (或) 肝中央静脉、肝窦周围胶原沉积等为临床病理特点的慢性肝脏疾病,由于脂肪代谢紊乱导致肝实质细胞变性和脂肪贮积为特征的临床综合征。湿热内蕴型非酒精性脂肪肝最常见的症状表现为胁肋胀痛,脘腹痞闷,体倦乏力,大便秘浊,小便黄,口苦口干,舌红,苔黄厚或黄腻,脉弦滑。目前尚无治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的特效手段,一些化学药物的治疗效果及安全性问题尚需进一步检验。本发明制备得到的中药治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝,取得了良好的效果。

发明内容

[0003] 本发明的目的在于提供一种治疗效果好、有效率高、对人体无毒副作用的治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药。

[0004] 本发明的目的是这样实现的,根据中医药理论,利用中药独特的药性,采用小鸦葱,风寒草,红马蹄草,五味藤,夏天无,白花蛇舌草,黄芩,栀子,薤菜,无爷藤,按照一定的配伍要求,经过加工制成。

[0005] 制备本发明中药由下述原料药制成:小鸦葱 40—50 份,风寒草 20—30 份,红马蹄草 20—30 份,五味藤 10—20 份,夏天无 10—20 份,白花蛇舌草 10—20 份,黄芩 10—20 份,栀子 10—20 份,薤菜 8—15 份,无爷藤 6—12 份。

[0006] 本发明中药原料药的最佳重量份为:小鸦葱 45 份,风寒草 25 份,红马蹄草 25 份,五味藤 15 份,夏天无 15 份,白花蛇舌草 15 份,黄芩 15 份,栀子 15 份,薤菜 12 份,无爷藤 8 份。

[0007] 本发明中药的药理作用如下:

小鸦葱:甘、苦、性寒。清热利湿,消痈,下乳。用于湿热泻痢,小便淋涩,痈肿疔毒,乳痈,乳汁不下等症。

[0008] 风寒草:辛、微苦、性微温。祛风散寒,化痰止咳,解毒利湿,消积排石。临床用于风寒头痛,咳嗽痰多,咽喉肿痛,黄疸,胆道结石,尿路结石,痈疮疔毒,毒蛇咬伤等。

[0009] 红马蹄草:苦、寒。清热利湿、化瘀止血、解毒。临床用于感冒,咳嗽,痰中带血,痢疾,泄泻,痛经,月经不调,跌打损伤,外伤出血,痈疮肿毒等症。

[0010] 五味藤:辛、苦、凉。祛风除湿,散瘀止痛。用于皮炎,跌打损伤,风湿骨痛,急性肠胃炎等症。

[0011] 夏天无:苦、辛、凉。归肝、肾经。祛风除湿,舒筋活血,通络止痛,降血压。用于风湿性关节炎,中风偏瘫,坐骨神经痛,小儿麻痹后遗症,腰肌劳损,高血压等。

[0012] 白花蛇舌草：甘、寒。归心、肝、脾、大肠经。清热解毒，利湿。用于肺热喘咳，咽喉肿痛，肠痈，疔疮疮疡，毒蛇咬伤，热淋涩痛等。

[0013] 黄芩：苦、寒，归肺、胃经。清热燥湿，泻火解毒。外用于痈肿疮毒、湿热痞闷。

[0014] 栀子：苦、寒，归心、肝、肺、胃经。清热利湿，凉血解毒。用于热病烦闷、疮疡肿毒。

[0015] 薤菜：甘、寒。归肠、胃经。凉血止血，清热利湿。临床用于鼻衄，便秘，淋浊，便血，尿血，痔疮，痈肿，折伤，蛇虫咬伤等症。

[0016] 无爷藤：微苦，甘、性凉。归肝、肺、肾、膀胱经。清热利湿，凉血解毒。临床用于感冒发热，热淋，石淋，湿热黄疸，泄泻，痢疾，咯血，衄血，风火赤眼，跌打损伤，外伤出血，疮疡溃烂，水火烫伤，疥疮癣癩等症。

[0017] 非酒精性脂肪肝属多发和高发性疾病，饮食结构改变，高脂肪性食物摄入过多是主要原发因素。本病的危害，越来越引起医生和广大病患者的重视。控制原发病因，改善饮食结构，增加体育活动，增强体质已成为当务之急。对于已发病的患者，用中医药综合治疗，疗效是肯定的。辨证治疗本病，根据人体的阴阳寒热虚实情况，加减运用，多可治愈或缓解症状。本发明小鸦葱清热利湿，为君药，风寒草祛风散寒、化痰、利湿，红马蹄草清热利湿、解毒，为臣药，五味藤祛风散湿、散瘀止痛，夏天无祛风除湿、通络，白花蛇舌草清热解毒、利湿，黄芩清热燥湿、泻火解毒，栀子清热利湿、凉血解毒，薤菜清热利湿，无爷藤清热利湿、凉血解毒，共奏清热利湿，燥湿化痰、祛风解毒之功，达到治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的目的。

[0018] 本发明中药使用于 2008 年至 2012 年临床观察湿热内蕴型非酒精性脂肪肝症 55 例患者，临床报告如下：

1、一般资料

55 例患者中，女性 28 例，男性 27 例，年龄最小 31 岁，最大 55 岁，平均年龄 39.1 岁。

[0019] 2、诊断标准

参照《中医病证诊断疗效标准》：

①无饮酒史或饮酒折合乙醇量，男性每周 < 40g。②除外病毒性肝炎、药物性肝病、全胃肠性营养、肝豆状核变性等可导致脂肪肝的特定疾病。③除原发性疾病临床表现外，可伴乏力、消化不良、肝区隐痛、肝脾肿大等非特异性症状及体征。④可有体质量超重和（或）内脏性肥胖、空腹血糖增高、血脂紊乱、高血压等代谢综合征相关变化。⑤血清转氨酶和 GGT 水平可有轻至中轻度增高（< 5 倍正常值上限），通常以 ALT 增加为主。⑥肝脏影像学表现符合弥漫性脂肪肝影像学诊断要点。⑦肝活体组织检查组织学改变符合脂肪肝的病理学诊断要点。以上 7 项具备①~⑤项和第⑥或第⑦项中任一项可确定诊断。

[0020] 湿热内蕴型非酒精性脂肪肝临床症状：胁肋胀痛，脘腹痞闷，体倦乏力，大便秘浊，小便黄，口苦口干，舌红，苔黄厚或黄腻，脉弦滑。

[0021] 3、治疗方法

3.1 处方：小鸦葱 45g，风寒草 25g，红马蹄草 25g，五味藤 15g，夏天无 15g，白花蛇舌草 15g，黄芩 15g，栀子 15g，薤菜 12g，无爷藤 8g。

[0022] 3.2 制备方法：上述药物按常规工艺制成汤剂。

3.3 服用方法：每次 1 剂，每日 2 次，30 天为 1 疗程。

[0023] 3.4 观察指标：记录患者症状、体征变化及饮食、体质量情况。治疗前后行 B 超检查

肝、胆、胰、脾,抽取静脉血检测血清血脂、肝功能水平,包括总胆固醇(TC)、三酰甘油(TG)、丙氨酸氨基转移酶(ALT)、天门冬氨酸氨基转移酶(AST)。

[0024] 4、治疗结果:

4.1 参照《中医病证诊断疗效标准》:

临床治愈:临床症状及体征消失,肝脏B超或CT检查、实验室检查恢复正常;

显效:临床症状及体征明显改善,肝脏B超或CT检查,好转明显,实验室检查的各项指标下降40%以上;

未愈:临床症状及体征改善不明显,肝脏B超或CT检查治疗前后无明显变化,实验室检查的各项指标无明显下降。

[0025] 4.2 结果:55例患者中,临床治愈29例(52.7%),显效21例(38.2%),未愈5例(9.1%),总有效率为90.9%。

[0026] 5、典型病例

5.1 孙某,男,42岁,肝功能示谷丙转氨酶(ALT)75U/L,谷草转氨酶(AST)41U/L,谷氨酰转肽酶(γ -GGT):53U/L,血脂:胆固醇5.6mmol/L,甘油三脂5.9mmol/L。CT显示:重度脂肪肝。服用本发明药物,治疗1个疗程,诸症减轻,谷丙转氨酶(ALT)65U/L,谷草转氨酶(AST)35U/L,谷氨酰转肽酶(γ -GGT):46U/L,血脂:胆固醇4.7mmol/L,甘油三脂5.0mmol/L继续服用3个疗程,复查肝功、血脂均正常,CT显示:肝胆脾胰未见明显异常,痊愈。半年后随访无复发。

[0027] 5.2 刘某,女,36岁,曾作肝功、血脂、彩超、CT等检查,确诊为湿热内蕴型非酒精性脂肪肝。血脂较高,转氨酶高。诊见舌紫暗,脉弦。服用本发明药物,每日1剂,1个疗程后,诸症减轻,继续服用1个疗程,复查肝功、血脂均正常,CT显示:肝胆脾胰未见明显异常,痊愈。半年后随访无复发。

具体实施方式

[0028] 下面结合实施例对本发明作进一步的说明,下述该实施例仅用于说明本发明而对本发明没有限制。

[0029] 实施例1,一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药,它是由下述原料药制成:小鸦葱40g,风寒草20g,红马蹄草20g,五味藤10g,夏天无10g,白花蛇舌草10g,黄芩10g,栀子10g,薤菜8g,无谷藤6g。

[0030] 实施例2,一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药,它是由下述原料药制成:小鸦葱45g,风寒草25g,红马蹄草25g,五味藤15g,夏天无15g,白花蛇舌草15g,黄芩15g,栀子15g,薤菜12g,无谷藤8g。

[0031] 实施例3,一种治疗湿热内蕴型非酒精性脂肪肝的中药,它是由下述原料药制成:小鸦葱50g,风寒草30g,红马蹄草30g,五味藤20g,夏天无20g,白花蛇舌草20g,黄芩20g,栀子20g,薤菜15g,无谷藤12g。