(19)中华人民共和国国家知识产权局

(12)发明专利申请

(10)申请公布号 CN 102988883 A
(43)申请公布日 2013.03.27

(21)申请号 201210416465.6

(22)申请日 2012.10.27

(71)申请人 王勤
地址 236000 安徽省阜阳市颍泉区泉颍办事处余营行政村中管8户

(72)发明人 王勤

(74)专利代理机构 安徽省阜阳市科颍专利事务所 34108
代理人 杨卫民

(51)Int.Cl.
A61K 36/9066(2006.01)
A61P 1/16(2006.01)

权利要求书 2 页 说明书 5 页

(54)发明名称

一种治疗肝炎的药物及其制备方法

(57)摘要

本发明公开了一种治疗肝炎的药物及其制备方法，它主要是由枸杞、女贞子、龟版、车前子、柴胡、茵陈蒿、枳壳、法半夏、神曲、虎杖、泽兰、贯众、连翘、通草、益母草、三棱等药物按一定重量配比制备而成，本发明药物具有滋阴养肝，益气补中，疏肝活血的功效，用于治疗肝炎疗程短，见效快，治愈率高。

CN 102988883 A

1. 一种治疗治疗肝炎的药物，其特征在于：它是由下述重量范围内的原料药制成：

枸杞子 10-20 克　女贞子 12-20 克　龟　版 15-30 克
车前子 8-12 克 木　通 10-20 克　茯　苓 8-15 克
柴　胡 8-18 克 茵陈蒿 20-40 克　枳　壳 10-20 克
法半夏 8-20 克 神　曲 8-15 克 竹　茹 8-15 克
栀　子 8-20 克 虎　杖 12-20 克　泽　兰 10-20 克
贯　众 8-15 克 连　翘 10-20 克　通　草 5-8 克
益母草 20-35 克　三　棱 8-15 克 桔　梗 10-15 克
甘　草 5-10 克 香　附 10-20　青　皮 5-15 克
丹　参 10-15 克　龙　胆 5-8 克　郁　金 8-15 克
白茅根 15-25 克　大　黄 8-15 克。

2. 根据权利要求 1 所述的药物，其中各原料药的用量为：

枸杞子 15 克　女贞子 15 克　龟　版 20 克
车前子 10 克　木　通 15 克　茯　苓 10 克
柴　胡 10 克　茵陈蒿 30 克　枳　壳 15 克
法半夏 10 克　神　曲 10 克　竹　茹 12 克
栀　子 12 克　虎　杖 15 克　泽　兰 15 克
贯　众 12 克　连　翘 15 克　通　草 6 克
益母草 30 克　三　棱 10 克　桔　梗 12 克
甘　草 6 克　香　附 15 克　青　皮 10 克
丹　参 12 克　龙　胆 6 克　郁　金 10 克
白茅根 20 克　大　黄 10 克。

3. 根据权利要求 1 或 2 所述药物的制备方法，其特征在于：它包括下列步骤：

(一) 备料

(1) 枸杞子：簸净杂质，摘去残留的梗和蒂；

(2) 女贞子：拣去杂质，洗净，晒干；

(3) 龟版：用清水浸泡，刮去残肉，洗净，晒干，敲成小块；

(4) 车前子：拣去杂质，筛去泥屑，空粒；

(5) 木通：用水稍浸泡，闷润至透，切片，晒干；

(6) 茯苓：用水浸泡，洗净捞出，闷透后，切片，晒干；

(7) 柴胡：拣去杂质，除去残茎，洗净泥沙，捞出，润透后及时切片，随即晒干；

(8) 茵陈蒿：过筛，拣去杂质，除去残根，碾碎，再过罗去净泥屑；

(9) 枳壳：除去瓤、核，洗净，稍浸，捞出，润软，以手能捏对折为度，切片，晾干；

(10) 法半夏：取净半夏，用凉水浸漂，避免日晒，泡至 10 日后，如起白沫时，每半夏 100 斤加白矾 2 斤，泡 1 日再进行换水，至口尝稍有麻辣感为度，取出略晾，另取甘草碾成粗块，加水煎汤，用甘草汤泡石灰块，除去石灰渣，将石灰甘草汤倒入半夏缸中浸泡，每日搅拌，使其颜色均匀，至黄色已浸透，内无白心为度，捞出，阴干，每半夏 100 斤，用白矾 2 斤，甘草 16 斤，石灰块 20 斤；

(11) 炒神曲：取麸皮撒匀于热锅内，俟起烟，将神曲倒入，炒至黄色，取出，筛去麸皮，放

凉；

（12）竹茹：除去硬竹签、杂质，抖掉灰屑，揉成小团或切段；

（13）栀子：筛去灰屑，拣去杂质，碾碎过筛或剪去两端；

（14）虎杖：采得后，细锉，晒干；

（15）泽兰：拣去杂质，除去残根，喷水稍润，切段晒干；

（16）贯众：用清水稍浸，取出，早晚各洒水一次，润软，切片，晒干；

（17）连翘：拣净杂质，搓开，除去枝梗；

（18）通草：拣去杂质，切片；

（19）益母草：拣去杂质，洗净，润透，切段，晒干；

（20）三棱：拣净杂质，用水浸泡，捞出润透，切片，晒干；

（21）桔梗：拣净杂质，除去芦头，洗净捞出，润透后切片，晒干；

（22）甘草：拣去杂质，洗净，用水浸泡至八成透时，捞出，润透，切片，凉干；

（23）香附：拣去杂质，碾成碎粒，簸去细毛及细末；

（24）青皮：拣净杂质，用水浸泡，捞出，润透，切片，晒干；

（25）丹参：拣净杂质，除去根茎，洗净，捞出，润透后切片，晾干；

（26）龙胆：拣去杂质，除去残茎，洗净，润透后切段，晒干；

（27）郁金：用水浸泡，洗净，捞出晒晾，润透，切片，晒干；

（28）白茅根：拣净杂质，洗净，微润，切段，晒干，簸净碎屑；

（29）大黄：拣净杂质，大小分档，焖润至内外湿度均匀，切片或切成小块、晒干；

（二）制备

将所述重量的枸杞子、女贞子、龟版、车前子、木通、茯苓、柴胡、茵陈蒿、枳壳、法半夏、神曲、竹茹、栀子、虎杖、泽兰、贯众、连翘、通草、益母草、三棱、桔梗、甘草、香附、青皮、丹参、龙胆、郁金、白茅根、大黄药物加水煎煮，第一次加水6倍量，浸泡150分钟后，武火煎煮沸腾20分钟，再次加4倍量的水，再用文火煎煮30分钟过滤即得煎煮药液，将药液倒入容器内平均分为3剂。

一种治疗肝炎的药物及其制备方法

技术领域

[0001] 本发明涉及一种治疗肝炎的药物及其制备方法，属中药领域。

背景技术

[0002] 肝为五脏之一，开窍于目，有藏血、疏泄等功能，其肝脏发生炎性病变，就是肝炎，肝炎的病因有病毒、细菌、阿米巴等感染，也可由于毒素、药物、化学品中毒等引起，有急性、慢性之分，症状上共同之处为恶心、食欲差、厌恶油腻、脘腹胀闷、大便时溏时秘，易疲劳、发热、出虚汗，睡眠差，肝区不适疼痛或隐痛，肝功能异常，肝肿大，乏力等临床症状。目前，由于西药治疗肝炎效果不佳，且长期服用西药有很多副作用，因此，人们对有效治疗肝炎的中药存在很大的需求。

发明内容

[0003] 本发明人依据中医理论的研究及临床反复的试验和验证，终于找到了有效治疗肝炎的中药药物，从而完成了本发明。

[0004] 本发明的目的就是提供一种能够有效治疗肝炎的中药组合药物。

[0005] 本发明的另一个目的就是提供了该组合药物的制备方法。

[0006] 本发明药物是选择枸杞子、女贞子、龟版、车前子、木通、茯苓、柴胡、茵陈蒿、枳壳、法半夏、神曲、竹茹、栀子、虎杖、泽兰、贯众、连翘、通草、益母草、三棱、桔梗、甘草、香附、青皮、丹参、龙胆、郁金、白茅根、大黄进行组合的，将这些药物组合使得各药物功效产生协同作用，从而能够有效治疗肝炎。其中选用枸杞子是因为其性味甘，平，有滋肾，润肺，补肝，明目的功能，治肝肾阴亏，腰膝酸软，头晕目眩，目昏多泪，虚劳咳嗽，消渴，遗清。选用女贞子是因为其性味苦甘，平，入肝、肾经，有补肝肾，强腰膝的功能，治阴虚内热，头晕，目花耳鸣，腰膝酸软，须发早白。选用龟版是因为其性味咸甘，平，入肝、肾经，有滋阴，潜阳，补肾，健骨的功能，治肾阴不足，骨蒸劳热，吐血，衄血，久咳，遗精，崩漏，带下，腰痛，骨痿，阴虚风动，久痢，久疟，痔疮，小儿囟门不合。选用车前子是因为其性味甘，寒，入肾、膀胱经，有利水，清热，明目，祛痰的功能，治小便不通，淋浊，带下，尿血，暑湿泻痢，咳嗽多痰，湿痹，目赤障翳。选用木通是因为其性味苦，凉，入心、小肠、膀胱经，有泻火行水，通利血脉的功能，治小便赤涩，淋浊，水肿，胸中烦热，喉痹咽痛，遍身拘痛，妇女经闭，乳汁不通。选用茯苓是因为其性味甘淡，平，入心、脾、肺经，有渗湿利水，益脾和胃，宁心安神的功能，治小便不利水肿胀痛，痰饮咳逆，呕哕，泄泻，遗精，淋浊，惊悸，健忘。选用柴胡是因为其性味苦，凉，入肝、胆经，有和解表里，疏肝，升阳的功能，治寒热往来，胸满胁痛，口苦耳聋，头痛目眩，疟疾，下利脱肛，月经不调，子宫下垂。选用茵陈蒿是因为其性味苦辛，凉，入肝、脾、膀胱经，有清热利湿的功能，治湿热黄疸，小便不利，风痒疮疥。选用枳壳是因为其性味苦辛，凉，入肺、脾、大肠经，有破气，行痰，消积的功能，治胸膈痰滞，胸痞，胁胀，食积，噫气，呕逆，下痢后重，脱肛，子宫脱垂。选用半夏是因为其性味辛，温，有毒，入脾、胃经，有燥湿化痰，降逆止呕，消痞散结的功能，治湿痰冷饮，呕吐，反胃，咳喘痰多，胸膈胀满，痰厥头痛，头晕不眠，外消痈肿。选用神曲

是因为其性味甘辛，温，入碑、胃经，有健脾和胃，消食调中的功能，治饮食停滞，胸痞腹胀，呕吐泻痢，产后瘀血腹痛，小儿腹大坚积。选用竹茹是因为其性味甘，凉，入胃、胆经，有清热，凉血，化痰，止吐的功能，治烦热呕吐、呃逆，痰热咳喘，吐血，衄血，崩漏，恶阻，胎动，惊癎。选用栀子是因为其性味苦，寒，入心、肝、肺、胃经，有清热，泻火，凉血的功能，治热病虚烦不眠，黄疸，淋病，消渴，目赤，咽痛，吐血，衄血，血痢，尿血，热毒疮疡，扭伤肿痛。选用虎杖是因为其性味苦，平，有祛风，利湿，破瘀，通经的功能，治风湿筋骨疼痛，湿热黄疸，淋浊带下，妇女经闭，产后恶露不下，癥瘕积聚，痔漏下血，跌扑损伤，烫伤，恶疮癣疾。选用泽兰是因为其性味苦辛，微温，入肝、脾经，有活血，行水的功能，治经闭，癥瘕，产后瘀滞腹痛，身面浮肿，跌扑损伤，金疮，痈肿。选用贯众是因为其性味苦，凉，入肝、胃经，有杀蛔、绦、蛲虫，清热，解毒，凉血，止血的功能，治风热感冒，湿热癍疹，吐血，衄血，肠风便血，血痢，血崩，带下。选用连翘是因为其性味苦，凉，入心、肝、胆经，有清热，解毒，散结，消肿的功能，治温热，丹毒，斑疹，痈疡肿毒，瘰疬，小便淋闭。选用通草是因为其性味甘淡，凉，入肺、胃经，有泻肺，利小便，下乳汁的功能，治小便不利，淋病，水肿，产妇乳汁不通，目昏，鼻塞。选用益母草是因为其性味辛苦，凉，入心包、肝经，有活血，祛瘀，调经，消水的功能，治月经不调，治漏难产，胞衣不下，产后血晕，瘀血腹痛，崩中漏下，尿血，泻血，痈肿疮疡。选用三棱是因为其性味苦辛，平，入肝、脾经，有破血，行气，消积，止痛的功能，治癥瘕积聚，气血凝带，心腹疼痛，胁下胀疼，经闭，产后瘀血腹痛，跌打损伤，疮肿坚硬。选用桔梗是因为其性味苦辛，平，入肺、胃经，有开宣肺气，祛痰排脓的功能，治外感咳嗽，咽喉肿痛，肺痈吐脓，胸满胁痛，痢疾腹痛。选用甘草是因为其性味甘平，入脾、胃、肺经，有和中缓急，润肺，解毒，调和诸药的功能，炙用治脾胃虚弱，食少，腹痛便溏，劳倦发热，肺痿咳嗽，心悸，惊痫，生用治咽喉肿痛，消化性溃疡，痈疽疮疡，解药毒及食物中毒。选用香附是因为其性味辛微苦干，平，入肝、三焦经，有理气解郁，止痛调经的功能，治肝胃不和，气郁不舒，胸腹胁肋胀痛，痰饮痞满，月经不调，崩漏带下。选用青皮是因为其性味苦辛，微温，入肝、胆经，有疏肝破气，散结消痰的功能，治胸胁胃脘疼痛，疝气，食积，乳肿，乳核，久疟癖块。选用丹参是因为其性味苦，微温，入心、肝经，有活血去瘀，安神宁心，排脓，止痛的功能，治心胶痛，月经不调，痛经，以闭，血崩带下，癥瘕，积聚，瘀血腹痛，骨节疼痛，惊悸不眠，恶疮肿毒。选用龙胆是因为其性味苦，寒，入肝、胆经，有泻肝实火，除下焦湿热的功能，治肝经热盛，惊癎狂躁，乙型脑炎，头痛，目赤，咽痛，黄疸，热痢，痈肿疮疡，阴囊肿痛，阴部湿痒。选用郁金是因为其性味辛苦，凉，入心、肺、肝经，有行气解随，凉血破瘀的功能，治胸腹胁肋诸痛，失心癫狂，热病神昏，吐血，衄血，尿血，血淋，妇女倒经，黄疸。选用白茅根是因为其性味甘、寒，入肺、胃、小肠经，有凉血，止血，清热，利尿的功能，治热病烦渴，吐血，衄血，肺热喘急，胃热哕逆，淋病，小便不利，水肿，黄疸。选用大黄是因为其性味苦、寒，入胃、大肠、肝径，有泻热毒，破积滞，行瘀血的功能，治实热便秘，谵语发狂，食积痞满，痢疾初起，里急后重，瘀停经闭，癥瘕积聚，时行热疫，暴眼赤痛，吐血，衄血，阳黄，水肿，淋浊，溲赤，痈疡肿毒，疔疮，汤火伤。

[0007] 本发明组合的药物用量也是发明人经过大量摸索总结得出的，各组分的用量在下述重量范围内都具有较好疗效

枸杞子	10-20 克	女贞子	12-20 克	龟 版	15-30 克
车前子	8-12 克	木 通	10-20 克	茯 苓	8-15 克
柴 胡	8-18 克	茵陈蒿	20-40 克	枳 壳	10-20 克

法半夏	8-20 克	神 曲	8-15 克	竹 茹	8-15 克
栀 子	8-20 克	虎 杖	12-20 克	泽 兰	10-20 克
贯 众	8-15 克	连 翘	10-20 克	通 草	5-8 克
益母草	20-35 克	三 棱	8-15 克	桔 梗	10-15 克
甘 草	5-10 克	香 附	10-20	青 皮	5-15 克
丹 参	10-15 克	龙 胆	5-8 克	郁 金	8-15 克
白茅根	15-25 克	大 黄	8-15 克		

优选用量为

枸杞子	15 克	女贞子	15 克	龟 版	20 克
车前子	10 克	木 通	15 克	茯 苓	10 克
柴 胡	10 克	茵陈蒿	30 克	枳 壳	15 克
法半夏	10 克	神 曲	10 克	竹 茹	12 克
栀 子	12 克	虎 杖	15 克	泽 兰	15 克
贯 众	12 克	连 翘	15 克	通 草	6 克
益母草	30 克	三 棱	10 克	桔 梗	12 克
甘 草	6 克	香 附	15 克	青 皮	10 克
丹 参	12 克	龙 胆	6 克	郁 金	10 克
白茅根	20 克	大 黄	10 克		

本发明药物的制备方法如下

一、备料

1、枸杞子：簸净杂质，摘去残留的梗和蒂；

2、女贞子：拣去杂质，洗净，晒干；

3、龟版：用清水浸泡，刮去残肉，洗净，晒干，敲成小块；

4、车前子：拣去杂质，筛去泥屑，空粒；

5、木通：用水稍浸泡，闷润至透，切片，晒干；

6、茯苓：用水浸泡，洗净捞出，闷透后，切片，晒干；

7、柴胡：拣去杂质，除去残茎，洗净泥沙，捞出，润透后及时切片，随即晒干；

8、茵陈蒿：过筛，拣去杂质，除去残根，碾碎，再过罗去净泥屑；

9、枳壳：除去瓤、核，洗净，稍浸，捞出，润软，以手能捏对折为度，切片，晾干；

10、法半夏：取净半夏，用凉水浸漂，避免日晒，泡至 10 日后，如起白沫时，每半夏 100 斤加白矾 2 斤，泡 1 日再进行换水，至口尝稍有麻辣感为度，取出略晾，另取甘草碾成粗块，加水煎汤，用甘草汤泡石灰块，除去石灰渣，将石灰甘草汤倒入半夏缸中浸泡，每日搅拌，使其颜色均匀，至黄色已浸透，内无白心为度，捞出，阴干，每半夏 100 斤，用白矾 2 斤，甘草 16 斤，石灰块 20 斤；

11、炒神曲：取麸皮撒匀于热锅内，俟起烟，将神曲倒入，炒至黄色，取出，筛去麸皮，放凉；

12、竹茹：除去硬竹签、杂质，抖掉灰屑，揉成小团或切段；

13、栀子：筛去灰屑，拣去杂质，碾碎过筛或剪去两端；

14、虎杖：采得后，细锉，晒干；

15、泽兰 :拣去杂质，除去残根，喷水稍润，切段晒干 ；

16、贯众 :用清水稍浸，取出，早晚各洒水一次，润软，切片，晒干 ；

17、连翘 :拣净杂质，搓开，除去枝梗 ；

18、通草 :拣去杂质，切片 ；

19、益母草 :拣去杂质，洗净，润透，切段，晒干 ；

20、三棱 :拣净杂质，用水浸泡，捞出润透，切片，晒干 ；

21、桔梗 :拣净杂质，除去芦头，洗净捞出，润透后切片，晒干 ；

22、甘草 :拣去杂质，洗净，用水浸泡至八成透时，捞出，润透，切片，凉干 ；

23、香附 :拣去杂质，碾成碎粒，簸去细毛及细末 ；

24、青皮 :拣净杂质，用水浸泡，捞出，润透，切片，晒干 ；

25、丹参 :拣净杂质，除去根茎，洗净，捞出，润透后切片，晾干 ；

26、龙胆 :拣去杂质，除去残茎，洗净，润透后切段，晒干 ；

27、郁金 :用水浸泡，洗净，捞出晒晾，润透，切片，晒干 ；

28、白茅根 :拣净杂质，洗净，微润，切段，晒干，簸净碎屑 ；

29、大黄 :拣净杂质，大小分档，焖润至内外湿度均匀，切片或切成小块、晒干。

[0008] 二、制备

将所述重量的枸杞子、女贞子、龟版、车前子、木通、茯苓、柴胡、茵陈蒿、枳壳、法半夏、神曲、竹茹、栀子、虎杖、泽兰、贯众、连翘、通草、益母草、三棱、桔梗、甘草、香附、青皮、丹参、龙胆、郁金、白茅根、大黄药物加水煎煮，第一次加水 6 倍量，浸泡 150 分钟后，武火煎煮沸腾 20 分钟，再次加 4 倍量水，再用文火煎煮 30 分钟过滤即得煎煮药液，将药液倒入容器内平均分为 3 剂。

[0009] 本发明药物具有滋阴养肝，益气补中，疏肝活血的功效，用于治疗肝炎疗程短，见效快，治愈率高。

具体实施方式

[0010] 以下通过试验例来进一步阐述本发明所述药物的有益效果，这些试验例包括了本发明药物的动物毒性试验报告和临床观察资料。

[0011] [试验例 1] 本发明药物的动物毒性试验报告 ：

取家兔 20 只，雌雄兼用，体重 2.0—2.5kg，分两组，每组 10 只，其中一组为超常量试验组，另一组为正常量试验组。超常量组为 30ml/kg，正常量为 10ml/kg，给药方式为灌胃法给药，每天二次，连服 7 天，每天观察给药反应，结果表明二组家兔活动、饮食正常，药物无不良毒副作用。

[0012] [试验例 2] 本发明药物治疗肝炎的临床观察资料

1、一般资料

收治门诊患者共 200 例，其中男性患者 110 例，女性患者 90 例。

[0013] 2、诊断标准

临床表现为乏力、食欲减退、恶心、呕吐、厌油、腹泻及腹胀，部分病例有发热、黄疸，约有半数患者起病隐匿，在检查中发现。

[0014] 3、治疗方法

选用上述药剂，给患者服用，每次服用 1 剂，每天早、中、晚各服 1 次，20 天为一个疗程，连续服用 3 个疗程。

[0015] 4、疗效评定标准

显效：治疗后临床症状消失，肝脏恢复正常，观察半年无复发者；

好转：临床症状明显改善，肝脏逐步恢复；

无效：临床部分症状消失或无改变，达不到好转标准者。

[0016] 5、治疗结果（见下表）

类型	病例总数	治疗时间	显效		好转		无效		总有效率%
			例数	显效率%	例数	好转率%	例数	无效率%	
肝炎	200	60 天	180	90	6	3	14	7	93

在上述的治疗中，用本发明药物治疗肝炎患者 200 例，结果显效 180 例，显效率为 90%，好转 6 例，好转率为 3%，无效 14 例，总有效率为 93%。