



(12) 发明专利

(10) 授权公告号 CN 101530594 B

(45) 授权公告日 2012.08.15

(21) 申请号 200910043161.8

(22) 申请日 2009.04.17

(73) 专利权人 谷井文

地址 421800 湖南省耒阳市大桥路 241 号耒
阳市中医院

(72) 发明人 谷井文

(74) 专利代理机构 衡阳市科航专利事务所
43101

代理人 刘国章

(51) Int. Cl.

A61K 36/9066(2006.01)

A61K 9/00(2006.01)

A61P 1/16(2006.01)

A61K 35/56(2006.01)

A61K 35/37(2006.01)

A61K 33/24(2006.01)

(56) 对比文件

CN 1879864 A, 2006.12.20, 全文.

CN 1147398 A, 1997.04.16, 全文.

谷井文等. 降纤 1 号方治疗肝纤维化 42
例. 《湖南中医杂志》. 2004, 第 20 卷 (第 20
期), 30-31.

审查员 韩宁

权利要求书 1 页 说明书 3 页

(54) 发明名称

一种治疗肝硬化的超微粒中药降纤膏

(57) 摘要

一种治疗肝硬化的超微粒中药降纤膏, 其药物组成是: 龟板、鳖甲、黄芪、白术、半边莲、丹参、白花蛇舌草、鸡内金、柴胡、丝瓜络、路路通、甘草、白芍、川芎、三棱、莪术, 上述药物加工成超微粒药粉, 另取芝麻油、黄丹与上述超微药粉混合, 炼成超微粒中药降纤膏, 使用时, 取膏药加热软化, 外贴肝区。采用本发明超微粒中药降纤膏治疗肝硬化, 可提高细胞免疫功能, 调节体液免疫, 抑制肝纤维增生, 促进肝纤维吸服, 从而达到逆转肝纤维化的作用, 具有原料丰富, 配制容易, 成本低廉, 内病外治, 治疗简单, 使用方便, 药物有效, 见效快、疗效好, 同时克服患者肠胃功能紊乱内服中药引起消化不良反应等优点和效果。

1. 一种治疗肝硬化的超微粒中药降纤膏,其特征在于,该药物的组成配比是:龟板 8-12g、鳖甲 12-20g、黄芪 15-25g、白术 8-12g、半边莲 15-25g、丹参 25-35g、白花蛇舌草 15-25g、鸡内金 8-12g、柴胡 8-12g、丝瓜络 12-20g、路路通 8-12g、甘草 3-8g、白芍 12-20g、川芎 8-12g、三棱 8-12g、莪术 8-12g,上述药物用超微粒粉碎机加工成超微粒药粉,取芝麻油 1000g、黄丹 300-500g,并将芝麻油放入铁锅内加热炼油,炼至滴水成珠时,再将干燥粉碎过筛的黄丹粉加入芝麻油中,搅拌均匀,并以滴水成珠法检查合适程度后,将药膏徐徐倾入冷水盒中,用木棒不断搅拌,使其成带状,待药膏冷却凝结后取出反复捏压,制成团块,再将药膏团块浸泡冷水中,以去“火毒”,每天换水一次,三天后取出去净“火毒”的膏药团块,置入铁锅内加热熔化,检查老嫩合适后,加入上述超微粒药粉,混合搅匀,用竹签沾取一定量的膏药摊涂纸上,控制每贴药物重量净重 5 克,保证摊涂圆整,使用时,取膏药加热软化,外贴肝区,一次一贴,两天一次。

一种治疗肝硬化的超微粒中药降纤膏

技术领域

[0001] 本发明属于中医治疗肝硬化外敷药,尤其是治疗肝硬化前期病变肝纤维化的超微粒中药降纤膏。

背景技术

[0002] 肝硬化属临床常见病、多发病、疑难病,慢性肝病绝大多数都有肝纤维化,肝纤维化是慢性肝病最重要的病理特征,肝纤维化与肝硬化既有联系,又有区别,从病理上看,仅有弥漫性肝纤维沉积增加称肝纤维化,而弥漫性肝纤维化同时伴有肝小叶结构被破坏则为肝硬化;从发病学上看,肝纤维化是肝硬化的前期病变,是可逆的,而肝硬化是肝纤维化进一步的发展结果,引起肝功能衰竭导致患者死亡。目前西医主要采用抗病毒、抗免疫,干扰素等药物治疗肝纤维化,但费用昂贵,副作用多,且疗效也不确切,中医方面有一些治疗肝硬化的中药制剂,有一定疗效,但都是内服剂,存在不同程度的不良反应,服药后出现反胃,呕吐等胃中不适现象,同时生产工艺由于采用传统生产加工方法,药物质量难以控制,因此药物疗效受到局限。

发明内容

[0003] 本发明的目的是提供一种治疗肝硬化的超微粒中药降纤膏,它运用内病外治的中医特色既方便患者外贴治疗,同时又避免了内服药物引起肠胃功能紊乱的不良反应。

[0004] 本发明技术方案的药物配比是:取龟板 8-12g、鳖甲 12-20g、黄芪 15-25g、白术 8-12g、半边莲 15-25g、丹参 25-35g、白花蛇舌草 15-25g、鸡内金 8-12g、柴胡 8-12g、丝瓜络 12-20g、路路通 8-12g、甘草 3-8g、白芍 12-20g、川芎 8-12g、三棱 8-12g、莪术 8-12g,上述药物用现代超微机加工成超微粒药粉,另取芝麻油 1000g、黄丹 300-500g,先将芝麻油放入铁锅内加热炼油,炼至滴水成珠时,将加热干燥粉碎过筛的黄丹粉加入铁锅芝麻油中,搅拌均匀,并以“滴水成珠”法检查达到合适程度后,再将药膏徐徐倾入冷水盆中,用木棍不断搅拌,使其成带状,待药膏冷却凝结后取出反复捏压,并制成团块,再将药膏团块浸泡冷水中三天以上,以去“火毒”,每天换水一次,然后取去净火毒的药膏团块置入铁锅内加热熔化,加入上述超微粒药粉,混合均匀后用竹签沾取一定量的药膏摊涂于纸上,摊涂要均匀圆整,每贴药膏净重 5 克,使用时,取药膏加热软化,外贴患者肝区,一次一贴,两天一次。

[0005] 肝硬化的病因病机为毒、虚、瘀,湿热疫毒残留难尽是启动因子和持续因素,正气虚弱是内因,瘀血阴络是病理基础,久病入络,久病必虚,肝病使脾是必然的病理过程,肝硬化患者由于久病正虚和肝病传脾导致肠胃功能低下,药物吸收差,内服药物容易出现反胃、呕吐现象,因此,治疗肝硬化的有效途径是内病外治,内病外治是中医特色,外治大师吴师机说“外治之理,即内治之理,外治之药亦内治之药,虽治在外,无殊治在内也”。所以上述药物组成的超微粒中药降纤膏是根据肝硬化的病因病机和祖国传统中医理论,在祖传秘方基础上结合现代超微粒中药制药技术,辨病辨证而科学组方,方中龟板滋阴潜阳,益肾强骨,养血补心,鳖甲软坚散结,退热除蒸,黄芪补气固表,利尿托毒,敛疮生肌,白术健脾益

气,燥湿利水,半边莲利尿消肿,清热解毒,丹参祛瘀止痛,活血通经,清心除烦,改善微循环,白花蛇舌草清热解毒,鸡内金健胃消食,柴胡和解表里,疏肝升阳,丝瓜络通络活血祛风,路路通祛风活络,利尿通经,甘草补脾益气,缓急止痛,调和方药,白芍健脾益气,燥湿利水、止汗,川芎活血行气、祛风止痛,三棱、莪术破血行气,消积止痛,改善微循环,共凑清热解毒,活血化瘀,补虚扶正,调节体液免疫,提高细胞免疫功能,促进肝纤维吸收,抑制肝纤维增生,从而达到逆转肝纤维化的作用。

[0006] 采用本发明超粒中药降纤膏治疗肝硬化可提高细胞免疫功能,调节体液免疫,抑制肝纤维增生,促进肝纤维吸收,从而达到逆转肝纤维化的作用,具有原料丰富,配制容易,成本低廉,内病外治,药物有效,治疗简单,使用方便,同时避免患者肠胃功能紊乱,内服中药引起消化道不良反应等优点和效果。

具体实施方式

[0007] 下面详述实施例:

[0008] 取龟板 8-12g、鳖甲 12-20g、黄芪 15-25g、白术 8-12g、半边莲 15-25g、丹参 25-35g、白花蛇舌草 15-25g、鸡内金 8-12g、柴胡 8-12g、丝瓜络 12-20g、路路通 8-12g、甘草 3-8g、白芍 12-20g、川芎 8-12g、三棱 8-12g、莪术 8-12g,将上述药物加工成超微粒药粉,另取芝麻油 1000g、黄丹 300-500g,先将芝麻油放入铁锅内加热炼油,炼至滴水成珠,再将粉碎过筛的黄丹粉加入铁锅芝麻油中,搅拌均匀,以“滴水成珠”法检查达到合适程度后,再将药膏徐徐倾入冷水盒中,用木棒不断搅拌,使其成带状,冷却凝结后取出反复捏压,制成团块,再将药膏团块浸泡冷水中三天以上,每天换水一次。取去净灭菌后的药膏团块置入铁锅内加热融化,检查老嫩合适后,加入上述超微粒药粉,搅拌均匀,然后用竹签沾取一定量的药膏摊涂于纸上,控制每张重量 5 克,保证摊涂要均匀圆整即可,使用时,取药膏加温软化,外贴患者肝区,一次一贴,两天一次。

[0009] 临床应用分治疗组和对照组,治疗组采用超微粒中药降纤膏加热软化,外贴患者肝区肝俞穴,两日一贴,连贴 3 个月为一个疗程,治疗观察两个疗程,治疗组共治疗 36 人,其中男 26 人,女 10 人,按病情轻重分,轻度 20 人,中度 16 人,按中医辨证分,肝气郁结证 8 人,脾虚湿盛证 6 人,血瘀证 22 人;对照组采用超微粒中药降纤膏方内服,每日一剂,连服三个月为一疗程,治疗观察两个疗程,共治疗 35 人,其中男 27 人,女 8 人,按病情轻重分,轻度 18 人,中度 17 人,按中医辨证分,肝气郁结证 8 人,脾虚湿盛证 7 人,血瘀证 20 人,治疗结果:治疗组 36 人中,显效 15 人,有效 14 人,无效 7 人,总有效率 80.6%,对照组 35 人中,显效 14 人,有效 13 人,无效 8 人,总有效率 77.1%。

[0010] 两组治疗前后血清肝纤维化检测结果:

[0011]

组别	人数	时间	HA	LN	PC111	LVC
治疗组	36	治疗前	320±102	188±37	192±46	140±26
	36	治疗后	91±43	103±30	117±40	65±19
对照组	35	治疗前	312±91	174±43	189±90	137±21
	35	治疗后	96±34	105±38	121±33	76±18。