



(12) 发明专利申请

(10) 申请公布号 CN 105688103 A

(43) 申请公布日 2016. 06. 22

(21) 申请号 201610288822. 3

(22) 申请日 2016. 05. 04

(71) 申请人 齐宏峰

地址 261000 山东省潍坊市潍城区东风西街
553 号潍坊市人民医院脑科医院

(72) 发明人 齐宏峰

(74) 专利代理机构 常州市维益专利事务所
32211

代理人 何学成

(51) Int. Cl.

A61K 36/9066(2006. 01)

A61P 31/06(2006. 01)

A61K 35/64(2015. 01)

A61K 35/36(2015. 01)

A61K 35/646(2015. 01)

权利要求书1页 说明书7页

(54) 发明名称

一种治疗胸椎骨结核的中药制剂

(57) 摘要

本发明公开了一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,包括熟地 20-30 克、肉苁蓉 10-20 克、女贞子 5-10 克、莱菔子 10-20 克、淫羊藿 5-10 克、牛膝 5-10 克、威灵仙 5-10 克、甘草 5-10 克、地鳖虫 10-20 克、穿山甲 8-15 克、全蝎 8-12 克、百部 8-12 克、葛根 8-12 克、杜仲 8-12 克、麦芽 8-12 克、三七粉 8-12 克、红花 10-15 克、郁金 10-15 克、秦艽 8-12 克、元胡 10-20 克。诸药配伍精良,组方合理,共奏补肝益肾、养血活血、除瘀排脓、敛疮止痛,去腐生肌之功效,共同达到提高机体免疫防御能力,促进血液循环,杀灭病患区的结核杆菌,进而达到治愈胸椎骨结核的目的。

1. 一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

熟地20-30克、肉苁蓉10-20克、女贞子5-10克、莱菔子10-20克、淫羊藿5-10克、牛膝5-10克、威灵仙5-10克、甘草5-10克、地鳖虫10-20克、穿山甲8-15克、全蝎8-12克、百部8-12克、葛根8-12克、杜仲8-12克、麦芽8-12克、三七粉8-12克、红花10-15克、郁金10-15克、秦艽8-12克、元胡10-20克。

2. 根据权利要求1所述的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

熟地20克、肉苁蓉10克、女贞子5克、莱菔子10克、淫羊藿5克、牛膝5克、威灵仙5克、甘草5克、地鳖虫10克、穿山甲8克、全蝎8克、百部8克、葛根8克、杜仲8克、麦芽8克、三七粉8克、红花10克、郁金10克、秦艽8克、元胡10克。

3. 根据权利要求1所述的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

熟地22克、肉苁蓉12克、女贞子6克、莱菔子12克、淫羊藿6克、牛膝6克、威灵仙6克、甘草6克、地鳖虫12克、穿山甲9克、全蝎9克、百部9克、葛根9克、杜仲9克、麦芽9克、三七粉9克、红花11克、郁金11克、秦艽9克、元胡12克。

4. 根据权利要求1所述的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

熟地24克、肉苁蓉14克、女贞子7克、莱菔子14克、淫羊藿7克、牛膝7克、威灵仙8克、甘草7克、地鳖虫14克、穿山甲11克、全蝎9克、百部9克、葛根9克、杜仲8克、麦芽8克、三七粉8克、红花12克、郁金12克、秦艽9克、元胡12克。

5. 根据权利要求1所述的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

熟地26克、肉苁蓉16克、女贞子8克、莱菔子16克、淫羊藿8克、牛膝9克、威灵仙8克、甘草8克、地鳖虫16克、穿山甲12克、全蝎10克、百部10克、葛根11克、杜仲10克、麦芽10克、三七粉11克、红花13克、郁金13克、秦艽10克、元胡13克。

6. 根据权利要求1所述的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

熟地28克、肉苁蓉18克、女贞子9克、莱菔子18克、淫羊藿9克、牛膝9克、威灵仙9克、甘草9克、地鳖虫18克、穿山甲14克、全蝎11克、百部11克、葛根11克、杜仲11克、麦芽11克、三七粉11克、红花14克、郁金14克、秦艽11克、元胡18克。

7. 根据权利要求1所述的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

熟地30克、肉苁蓉20克、女贞子10克、莱菔子20克、淫羊藿10克、牛膝10克、威灵仙10克、甘草10克、地鳖虫20克、穿山甲15克、全蝎12克、百部12克、葛根12克、杜仲12克、麦芽12克、三七粉12克、红花15克、郁金15克、秦艽12克、元胡20克。

一种治疗胸椎骨结核的中药制剂

技术领域

[0001] 本发明属中药领域,特别是涉及一种治疗胸椎骨结核的中药制剂。

背景技术

[0002] 胸椎骨结核属于骨结核的一种,是结核菌经过各种途径侵入胸椎引起的感染,是全身疾病在局部的表现形式。胸椎结核在脊柱结核中发生率高达39.6%左右,尤其儿童居多。由于胸腔负压、纵隔脏器搏动、胸廓出口毗邻结构复杂和胸椎生理性后凸等因素,胸椎结核易形成椎旁和它处流注脓肿,胸椎旁侧脓肿范围通常较为广泛,文献报道发生率为86.5%-98.5%。胸椎结核同其他脊柱结核一样好发于椎体,以破坏脊柱的前、中柱为主,又由于其本身存在的生理性后凸,应力集中在椎体的前侧,负重后造成椎体塌陷,导致后凸畸形十分明显。

[0003] 目前治疗方法多为抗痨和有些民间偏方加上手术等传统治疗方式,结果使患者长期得不到有效治疗,由于抗痨药物的长期应用,容易造成系统损伤和严重损害肝脏系统,有的还会损伤第八对脑神经,造成听力下降而耳聋,手术治疗不仅费用高而且患者痛苦很大,丧失劳动能力。因此,近年来,我们根据中医辩证施治、标本兼治的原则,利用各种草药的不同药理药性,通过中药水煎剂来治疗胸椎骨结核,取得了良好的治疗效果,深受患者的欢迎和认可。

发明内容

[0004] 本发明解决了目前在治疗胸椎骨结核方面存在的技术不足,提供了一种见效快、疗程短、治愈率高且无副作用的中药药剂。

[0005] 本发明所采用的技术方案为:

[0006] 一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,其特征在于,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

[0007] 熟地20-30克、肉苁蓉10-20克、女贞子5-10克、莱菔子10-20克、淫羊藿5-10克、牛膝5-10克、威灵仙5-10克、甘草5-10克、地鳖虫10-20克、穿山甲8-15克、全蝎8-12克、百部8-12克、葛根8-12克、杜仲8-12克、麦芽8-12克、三七粉8-12克、红花10-15克、郁金10-15克、秦艽8-12克、元胡10-20克。

[0008] 作为一种优化方案,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

[0009] 熟地20克、肉苁蓉10克、女贞子5克、莱菔子10克、淫羊藿5克、牛膝5克、威灵仙5克、甘草5克、地鳖虫10克、穿山甲8克、全蝎8克、百部8克、葛根8克、杜仲8克、麦芽8克、三七粉8克、红花10克、郁金10克、秦艽8克、元胡10克。

[0010] 作为一种优化方案,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

[0011] 熟地22克、肉苁蓉12克、女贞子6克、莱菔子12克、淫羊藿6克、牛膝6克、威灵仙6克、甘草6克、地鳖虫12克、穿山甲9克、全蝎9克、百部9克、葛根9克、杜仲9克、麦芽9克、三七粉9克、红花11克、郁金11克、秦艽9克、元胡12克。

[0012] 作为一种优化方案,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

[0013] 熟地24克、肉苁蓉14克、女贞子7克、莱菔子14克、淫羊藿7克、牛膝7克、威灵仙8克、甘草7克、地鳖虫14克、穿山甲11克、全蝎9克、百部9克、葛根9克、杜仲8克、麦芽8克、三七粉8克、红花12克、郁金12克、秦艽9克、元胡12克。

[0014] 作为一种优化方案,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

[0015] 熟地26克、肉苁蓉16克、女贞子8克、莱菔子16克、淫羊藿8克、牛膝9克、威灵仙8克、甘草8克、地鳖虫16克、穿山甲12克、全蝎10克、百部10克、葛根11克、杜仲10克、麦芽10克、三七粉11克、红花13克、郁金13克、秦艽10克、元胡13克。

[0016] 作为一种优化方案,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

[0017] 熟地28克、肉苁蓉18克、女贞子9克、莱菔子18克、淫羊藿9克、牛膝9克、威灵仙9克、甘草9克、地鳖虫18克、穿山甲14克、全蝎11克、百部11克、葛根11克、杜仲11克、麦芽11克、三七粉11克、红花14克、郁金14克、秦艽11克、元胡18克。

[0018] 作为一种优化方案,所述中药制剂由以下重量份的中药原材料组成:

[0019] 熟地30克、肉苁蓉20克、女贞子10克、莱菔子20克、淫羊藿10克、牛膝10克、威灵仙10克、甘草10克、地鳖虫20克、穿山甲15克、全蝎12克、百部12克、葛根12克、杜仲12克、麦芽12克、三七粉12克、红花15克、郁金15克、秦艽12克、元胡20克。

[0020] 上述药物的服用方法为:将熟地、肉苁蓉、女贞子、莱菔子、淫羊藿、牛膝、威灵仙、甘草、地鳖虫、穿山甲、全蝎、百部、葛根、杜仲、麦芽、三七粉、红花、郁金、秦艽、元胡按照一定重量配比(随症加减)混合后,按照传统煎制中药的方法水煎制,先用大火煮沸,小火煎熬,煎熬时搅拌药料2-3次,煎熬时间为60-90min,完成煎熬后滤去药渣,取药液。每日水煎一剂,分2次温服,30天为一疗程。

[0021] 上述药物的原料中药:

[0022] 熟地,味甘,性微温;归肝、肾经。具有养血滋阴,补精益髓之功效。

[0023] 肉苁蓉,味甘、咸,性温;归肾、大肠经。具有补肾壮阳,强益精血,润肠通便之功效。

[0024] 女贞子,性味甘,苦,平;归肝、肾经。具有补益肝肾,清虚热,强腰膝,明耳目,乌须发之功效。

[0025] 莱菔子,味辛、甘,性平;归脾、胃、肺经。具有消食除胀,降气化痰之功效。现代药理研究,莱菔子素能够在动物机体各个组织器官内诱导产生Ⅱ相酶(脱毒酶)一谷胱甘肽转移酶(GST)和醌还原酶(QR),从而消除化学致癌物的侵害,对食道癌、结肠癌、乳腺癌等表现出良好的抗癌活性。

[0026] 淫羊藿,味辛、甘,性温;归肝、肾经。具有补肾壮阳、祛风除湿、强健筋骨之功效。

[0027] 牛膝,味苦、酸,性平;归肝、肾经。具有滋补肝肾,强筋壮骨,活血化瘀,利尿通淋之功效。《本草经疏》:牛膝,走而能补,性善下行,故入肝肾。主寒湿痿痹,四肢拘挛、膝痛不可屈伸者,肝脾肾虚,则寒湿之邪客之而成痹,及病四肢拘挛,膝痛不可屈伸。此药性走而下行,其能逐寒湿而除痹也必矣。盖补肝则筋舒,下行则理膝,行血则痛止。逐血气,犹云能通气滞血凝也。详药性,气当作痹。伤热火烂,血焦枯之病也,血行而活,痛自止矣。

[0028] 威灵仙,味辛、咸、微苦,性温;小毒;归膀胱、肝经。威灵仙有祛风湿、通经络、消骨哽三大功效,因其性走窜,药理学证实其还有解除食管、支气管、输尿管、胃及胆道等处平滑肌痉挛的作用,并有较强的消炎止痛作用。

[0029] 甘草,味甘,性平;归心、脾、肺、胃经。具有补脾益气,清热解毒,祛痰止咳,缓急止痛,调和诸药之功效,有解毒、祛痰、止痛、解痉以至抗癌等药理作用。甘草酸是甘草中最主要的活性成分。甘草酸及其系列产品,对肉瘤、癌细胞生长有抑制作用,对艾滋病的抑制率更高达90%,有较强的增加人体免疫功能作用。

[0030] 地鳖虫,味咸,性寒;归肝经。具有破瘀血,续筋骨之功效。

[0031] 穿山甲,味咸,性微寒;归肝、胃经。具有活血通经,下乳,消肿排脓之功效。穿山甲能引药下行,直达病灶内部,攻癌化瘤,使得肿块快速软化缩小,具有较好的抗癌作用。

[0032] 全蝎,味辛,性平;归肝经。具有熄风止痉,解毒散结,通络止痛之功效。药理学研究证明,全蝎提取液能增强心脏收缩张力,有抑制动物血栓形成和抗凝作用。

[0033] 百部,味甘、苦,性微温;归肺经。具有润肺止咳之功效。体外试验表明:百部煎剂及醇浸剂对肺炎球菌、乙型溶血性链球菌、脑膜炎球菌、金黄色葡萄球菌、白色葡萄球菌、痢疾杆菌、伤寒杆菌、副伤寒杆菌、大肠杆菌、变形杆菌、白喉杆菌、肺炎杆菌、鼠疫杆菌、炭疽杆菌、枯草杆菌以及霍乱弧菌、人型结核杆菌等均有不同程度的抑制作用。蔓生百部水浸液在体外对某些致病真菌有一定的抑制作用。百部煎剂能降低亚洲甲型流感病毒对小鼠的致病力,对已感染的小鼠亦有治疗作用。

[0034] 葛根,性凉味甘辛,有解表退热,生津、透疹、升阳止泻等多种功能,可治外感发热头痛、高血压颈项强痛、口渴、消渴、麻疹不透、热疹、泄泻等多种疾病。葛根中提出的黄酮能增加大脑及冠状血管血流量,降低血管阻力。所含的大豆黄酮具有解痉作用,还能降低血糖,并有解热及雌激素样作用。

[0035] 杜仲,味甘,性温。归肝、肾、胃经。功效补益肝肾、强筋壮骨、调理冲任、固经安胎。治疗肾阳虚引起的腰腿痛或酸软无力。肝气虚引起的胞胎不固,阴囊湿痒等症。

[0036] 麦芽,味甘,性平;归脾、胃、肝经。具有消食健胃,回乳消胀之功效。

[0037] 三七粉,味甘、微苦,温;归心、肝、脾经。具有化瘀止血,消肿止痛之功效。

[0038] 红花,味辛,性温;归心,肝经。具有活血通经,散瘀止痛之功效。《药品化义》:红花,善通利经脉,为血中气药,能泻而又能补,各有妙义。红花活血通经,散瘀止痛,用于恶露不行,症瘕痞块,跌扑损伤,疮疡肿痛。本发明主要利用红花活血功效增强血液循环和皮肤新陈代谢。

[0039] 郁金为血分之气药,既理气,又化瘀,辨证为气滞血瘀者常用本品。临床上有气滞血瘀的疾病,如心肌炎、冠心病胸闷胸痛或伴心绞痛、慢性肝病或伴门静脉高压、免疫病肺损害或伴肺动脉高压、慢性胆囊炎胆石症、输尿管结石伴血尿等,这些都需用理气化瘀的方法治疗,郁金是适用药,可与柴胡、白芍等同用。现代药理证明,郁金挥发油注射液能增强纤溶活性,并通过提高CAMP含量而明显抑制血小板聚集,因而能起到抗凝血的作用。

[0040] 秦艽,苦能泄,辛能散,微温能通利,故主寒热邪气,寒湿风痹,肢节痛,下水,利小便,能祛风除湿。还可散一身风邪,引药直达病所,与养血活血之品,扶正祛邪,祛风通络治瘫。

[0041] 元胡,味辛、苦,性温;归肝、脾经。具有理气止痛,活血散瘀之功效。

[0042] 胸椎结核是脊柱结核及骨结核中十分常见的一种类型,发生于骨与关节间的结核性化脓性疾病。因其成脓后,可流窜于病变附近或较远的空隙处形成脓肿,破损后脓液稀薄如痰,故属于中医“流痰”、“骨痹”。中医认为,其病因多为先天不足,或久病肾阴亏损,骨髓

不充,外邪乘虚而入,痰浊凝聚;或跌扑损伤,气血不和而诱发。病证初起局部酸胀微肿,不红、不热、不痛;久则漫肿疼痛成脓,周围肌肉萎缩;后期可伴有潮热、盗汗、乏力等阴亏火旺之证,且局部溃破流清稀脓液及败絮样物,久则形成窦道,不易收口。治疗当应用扶正和祛邪两大法则,扶正即调动机体抵抗力,增强免疫功能,达到抗癆强体的目的;祛邪即祛除体内湿热邪毒、消炎杀菌,敛疮止痛。

[0043] 本发明药物中,熟地、肉苁蓉、女贞子、淫羊藿、牛膝、杜仲皆为滋补之要药,能补肾益肝、养血滋阴、补益精髓,起到调和冲任、调理脏腑功能、扶正驱邪,增强机体免疫力和抵抗能力的作用。威灵仙、秦艽、全蝎祛风除湿、通络止痛,驱散机体内湿热邪毒;百部、葛根清热解毒、润燥杀虫,对多种球菌、结核杆菌、皮肤真菌等均有抑制作用,具有较好的消炎抗菌功效;穿山甲、地鳖虫、元胡、三七粉、红花、郁金能活血化瘀、通经活络、消肿排毒,起到改善和恢复结核病灶血液循环、使药物更好的渗透,进而增强除瘀排脓的作用。莱菔子、麦芽消食化痰、和胃健脾,起到调理脏腑功能,疏通三焦,消除凝聚于椎骨的痰浊病毒;牛膝、穿山甲又能引药下行,增强破血逐瘀、通经活络之功;甘草既能补脾益气、清热解毒,又能调和诸药,使诸药之偏性得以缓解,而使之彼此协调,共同完成其治疗作用。

[0044] 本方利用中医辨证理论,通过行气、补血解决胸椎骨与软组织的血液供应,通过补肾主要是因为肾主骨生髓的原因,通过活血化瘀、活络通脉解决骨头周围脉络不通,通过祛风湿、化热毒解决体内湿热邪毒,杀灭结核病菌。诸药配伍精良,组方合理,共奏补肝益肾、养血活血、除瘀排脓、敛疮止痛,去腐生肌之功效,共同达到提高机体免疫防御能力,促进血液循环,杀灭病患区的结核杆菌,进而达到治愈胸椎骨结核的目的。

[0045] 为进一步考察本发明药物的临床疗效,我们选择了78例住院及门诊胸椎结核患者,年龄24~67岁,平均年龄 (35.4 ± 16.2) 岁。其中男性30例,女性48例。全部患者均有不同程度的胸椎局部疼痛及结核菌感染症状,常伴有面色潮红、盗汗、消瘦、咳嗽、气短、乏力等症状。术前进行X线、CT等影像学检查,显示不同程度的椎体破坏,其中T3-4胸椎13例,T5-6胸椎17例,T7-8胸椎22例,T8-9胸椎11例,T9-10胸椎7例,T10-11胸椎8例。病程5~48个月。随机进行分组,分为治疗组和对照组各39例,两组患者在性别、年龄、病症等方面,经统计学比较无显著性差异($P > 0.05$),具有可比性。

[0046] 治疗方法:

[0047] 治疗组:将熟地、肉苁蓉、女贞子、莱菔子、淫羊藿、牛膝、威灵仙、甘草、地鳖虫、穿山甲、全蝎、百部、葛根、杜仲、麦芽、三七粉、红花、郁金、秦艽、元胡按照一定重量配比(随症加减)混合后,按照传统煎制中药的方法水煎制,先用大火煮沸,小火煎熬,煎熬时搅拌药料2-3次,煎熬时间为60~90min,完成煎熬后滤去药渣,取药液。每日水煎一剂,分2次温服,30天为一疗程。

[0048] 对照组:口服异烟肼片,按体重每日口服5mg/kg,最高0.3g(3片);利福平胶囊,一日0.45g~0.60g,空腹顿服,每日不超过1.2g;吡嗪酰胺片,每日15~30mg/kg顿服,或50~70mg/kg,每周2~3次;每日服用者最高每日2g,每周3次者最高每次3g,每周服2次者最高每次4g;链霉素片,一日20mg/kg,隔日用药,同时口服维生素C,每日2次,每次一片。

[0049] 疗效标准:

[0050] ①痊愈:临床症状消失,行动自如,破溃者愈合。影像:破坏区缩小至消失,骨质密度恢复正常,脓肿消失,随访半年以上未复发。

[0051] ②显效:症状消失、行动受限明显改善,破溃处愈合2/3。影像:边缘较清楚,破坏区正缩小,骨质密度渐恢复,脓肿缩小。

[0052] ③有效:症状好转,行动受限有所改善,破溃处愈合不到1/2。影像:稍有改变或维持原样。

[0053] ④无效:症状如影像维持原样无改变。

[0054] 疗效结果:

[0055] 1、临床疗效比较:

[0056] 治疗后,治疗组治愈8例,显效12例,有效14例,无效5例,治愈率为20.5%,有效率达87.2%;对照组治愈2例,显效9例,有效16例,无效12例,治愈率为5.1%,有效率为41.0%;治疗组治愈率和有效率均明显优于对照组,两组结果相比 $P < 0.05$,差异有统计学意义。详细结果见表1。

[0057] 表1:两组病例治疗后的疗效结果对照表

[0058]

组别	例数	治愈n(%)	显效n(%)	有效n(%)	无效n(%)	总有效率(%)
治疗组	39	8(20.5)	12(30.8)	14(35.9)	5(12.8)	87.2
对照组	39	2(5.1)	9(23.1)	16(41.0)	12(30.8)	69.2

[0059] 2、副作用比较

[0060] 观察两组患者治疗过程中的副反应,治疗组未出现明显不良反应,对照组有18例出现胃肠不适反应,在采取对症处理后未影响正常治疗。

[0061] 结果表明,本发明中药制剂,用于治疗胸椎骨结核症效果确切,治愈率及有效率高,毒副作用小,减少了胸椎结核患者的痛苦及致残率,大大提高了生存质量,患者易于恢复劳动力,值得临床推广和应用。

具体实施方式

[0062] 实施例1:一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,选取熟地20克、肉苁蓉10克、女贞子5克、莱菔子10克、淫羊藿5克、牛膝5克、威灵仙5克、甘草5克、地鳖虫10克、穿山甲8克、全蝎8克、百部8克、葛根8克、杜仲8克、麦芽8克、三七粉8克、红花10克、郁金10克、秦艽8克、元胡10克。

[0063] 实施例2:一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,选取熟地22克、肉苁蓉12克、女贞子6克、莱菔子12克、淫羊藿6克、牛膝6克、威灵仙6克、甘草6克、地鳖虫12克、穿山甲9克、全蝎9克、百部9克、葛根9克、杜仲9克、麦芽9克、三七粉9克、红花11克、郁金11克、秦艽9克、元胡12克。

[0064] 实施例3:一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,选取熟地24克、肉苁蓉14克、女贞子7克、莱菔子14克、淫羊藿7克、牛膝7克、威灵仙8克、甘草7克、地鳖虫14克、穿山甲11克、全蝎9克、百部9克、葛根9克、杜仲8克、麦芽8克、三七粉8克、红花12克、郁金12克、秦艽9克、元胡12克。

[0065] 实施例4:一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,选取熟地26克、肉苁蓉16克、女贞子8克、莱菔子16克、淫羊藿8克、牛膝9克、威灵仙8克、甘草8克、地鳖虫16克、穿山甲12克、全蝎10克、百部10克、葛根11克、杜仲10克、麦芽10克、三七粉11克、红花13克、郁金13克、秦艽10

克、元胡13克。

[0066] 实施例5:一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,选取熟地28克、肉苁蓉18克、女贞子9克、莱菔子18克、淫羊藿9克、牛膝9克、威灵仙9克、甘草9克、地鳖虫18克、穿山甲14克、全蝎11克、百部11克、葛根11克、杜仲11克、麦芽11克、三七粉11克、红花14克、郁金14克、秦艽11克、元胡18克。

[0067] 实施例6:一种治疗胸椎骨结核的中药制剂,选取熟地30克、肉苁蓉20克、女贞子10克、莱菔子20克、淫羊藿10克、牛膝10克、威灵仙10克、甘草10克、地鳖虫20克、穿山甲15克、全蝎12克、百部12克、葛根12克、杜仲12克、麦芽12克、三七粉12克、红花15克、郁金15克、秦艽12克、元胡20克。

[0068] 下面通过具体病例对本发明的药物疗效进一步进行验证:

[0069] 病例1

[0070] 李某,男,36岁。患者一年前无明显诱因开始出现全身疼痛,卧床休息后减轻;夜间痛加重,疼痛可沿脊神经放射,上颈椎放射到后枕部、下颈椎放射到肩或臂。医院检查发现T3-4胸椎出现一定损坏,诊断为胸椎结核。在服用医院开具药物治疗一个月后,症状减轻。但在停药后1周左右,病症复发,患者生活逐渐不能自理,日渐消瘦。经人推荐服用本发明药物治疗,取熟地22克、肉苁蓉12克、女贞子6克、莱菔子12克、淫羊藿6克、牛膝6克、威灵仙6克、甘草6克、地鳖虫12克、穿山甲9克、全蝎9克、百部9克、葛根9克、杜仲9克、麦芽9克、三七粉9克、红花11克、郁金11克、秦艽9克、元胡12克,水煎后服用,每日一剂分早晚口服。治疗一个月后,患者病症明显好转,身体疼痛改善,发热气短等症状消失,下肢肌力逐渐恢复。继续服用2个月后,患者诸症消失,复查T3-4胸椎病变消失。随访半年无复发。

[0071] 病例2

[0072] 刘某,男,48岁。患者在10个月前没有任何诱因的出现颈背部疼痛到当地医院检查MRI显示胸2-4椎体结核伴有椎旁肿胀,在当地给予抗结核治疗,无明显好转,胸腰部疼痛加重,且胸腰部,伸展,侧弯受限,行走时加重。在朋友推荐下,服用本发明药物治疗,观察患者症状,取熟地26克、肉苁蓉16克、女贞子8克、莱菔子16克、淫羊藿8克、牛膝9克、威灵仙8克、甘草8克、地鳖虫16克、穿山甲12克、全蝎10克、百部10克、葛根11克、杜仲10克、麦芽10克、三七粉11克、红花13克、郁金13克、秦艽10克、元胡13克,水煎后服用,每日一剂分早晚口服。治疗一个月后,患者身体疼痛改善,活动功能有一定恢复,可以正常行走,下肢肌力逐渐恢复。继续服用2个月后,患者诸症消失,复查胸2-4椎体病变消失。随访半年无复发。

[0073] 病例3

[0074] 华某,女,40岁。患者大约在1年前左右无明显诱因发生背部疼痛,呈胀痛、刺痛,疼痛剧烈,每次发作持续数分钟到1小时不等,于夜间发作,无恶心,呕吐,无尿频、尿痛及肉眼血尿,到当地医院检查未发现异常,给予止痛剂治疗,无明显好转,此后腰部疼痛时常发作,当市立医院检查后发现:胸8~9椎体结核伴冷脓肿形成,因脓肿面积较大,暂给予异烟肼,利福平、乙胺丁醇,吡嗪酰胺口服,待脓肿局限后手术。服药1月余,腰痛有所缓解,但身体症状改善不明显,由于患者拒绝手术治疗,于是经人推荐开始服用本发明药物治疗。取熟地30克、肉苁蓉20克、女贞子10克、莱菔子20克、淫羊藿10克、牛膝10克、威灵仙10克、甘草10克、地鳖虫20克、穿山甲15克、全蝎12克、百部12克、葛根12克、杜仲12克、麦芽12克、三七粉12克、红花15克、郁金15克、秦艽12克、元胡20克,水煎后服用,每日一剂分早晚口服。治疗一个

疗程后,患者腰部疼痛明显改善,可以自行起立,复查显示胸椎兵线及脓肿减小,患者大喜,继续坚持服用本药物两个月后,复查显示病变全部消除,临床治愈。电话随访半年未见复发。