

[19] 中华人民共和国国家知识产权局



[12] 发明专利说明书

专利号 ZL 200310109636.1

[51] Int. Cl.

A61K 36/889 (2006.01)

A61K 131/00 (2006.01)

A61K 31/045 (2006.01)

A61K 9/08 (2006.01)

A61P 11/12 (2006.01)

[45] 授权公告日 2006年5月24日

[11] 授权公告号 CN 1256970C

[22] 申请日 2003.11.3

[21] 申请号 200310109636.1

[71] 专利权人 张赛东

地址 030600 山西省晋中市榆次区锦纶宿舍二区5号楼5号

[72] 发明人 姜联艳

审查员 李 昶

[74] 专利代理机构 山西太原科卫专利事务所

代理人 张彩琴

权利要求书1页 说明书5页

[54] 发明名称

治疗鼻病的滴鼻液

[57] 摘要

本发明是一种治疗鼻塞、鼻痒、鼻痛、鼻渊、鼻疮、鼻疳、鼻痔、鼻衄等鼻病的以中草药为原料、使用古代热浸法，又结合现代蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成治疗鼻病的滴鼻液，由下列原料配制而成升麻、猪牙皂(牙皂角)、细辛、田三七、薄荷脑、冰片、蟾酥、硼砂、丹皮、生地、金银花、蚤休、地榆、丹参、儿茶、血竭，上述原料分别加入水，用热浸法、蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成药液，与现有市售各种滴鼻液相比具有工艺简单，成本低，疗效高，使用安全方便，治愈后不反弹、不复发，反复使用无耐药性，无副作用，而且可以预防感冒及呼吸道传染病，患者易于接受。

1、一种治疗鼻病的滴鼻液，由以下重量配比的原料制成：

升麻 2-6 克，猪牙皂 1-3 克，细辛 1.5-3 克，田三七 0.5-1 克，薄荷脑 2-6 克，冰片 1-6 克，蟾酥 0.4-0.6 克，硼砂 3-6 克，丹皮 3-9 克，生地 6-9 克，金银花 6-9 克，蚤休 3-9 克，地榆 3-9 克，丹参 3-9 克，儿茶 2-6 克，血竭 1-3 克，

其制备方法为：丹参、丹皮、生地、猪牙皂、地榆洗净去皮子、杂质，用沙布包好放入瓷性容器中，加入蒸馏水 500ml 密封，外加热温度 60-80 度，36 小时后去渣，再将蚤休、金银花用沙布包好放入上述药液中密封，外加热 24 小时后去渣，再将升麻、细辛用白布包好放入上述药液中密封加热 12 小时后待自然冷却去渣蒸馏提取，将硼砂、血竭、儿茶、田三七研细面达 100 目细度，加入上述药液中，浸泡 72 小时后将蟾酥用 60%酒精 10ml 溶化后加入上述药液中，用过滤纸过滤，再将薄荷脑、冰片加入药液中，装瓶密封备用。

2、根据权利要求 1 所述的治疗鼻病的滴鼻液，由以下重量配比的原料制成：

升麻 5 克，猪牙皂 2 克，细辛 2 克，田三七 0.6 克，薄荷脑 4 克，冰片 4 克，蟾酥 0.5 克，硼砂 6 克，丹皮 9 克，生地 9 克，金银花 9 克，蚤休 6 克，地榆 9 克，丹参 9 克，儿茶 4 克，血竭 2 克。

治疗鼻病的滴鼻液

技术领域

本发明是一种治疗鼻塞、鼻痒、鼻痛、鼻渊、鼻疮、鼻痈、鼻痔、鼻衄等鼻病的以中草药为原料、使用古代热浸法，又结合现代蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成治疗鼻病的滴鼻液。

背景技术

在现有技术中，治疗鼻炎、鼻窦炎及鼻腔疾病大都以西药消炎为主，外用喷雾法药物本身没有气化消炎作用，只能靠吸入的气体治疗，而鼻病大都以鼻塞不通为主病，所以疗效不佳，均未能从根本上治愈。

从中医的角度讲，鼻病始非寒，终非热，病虽在鼻，而根源在肺，“当邪气入侵，皮毛先受之，皮毛受邪则邪气从经络传其所合，皮毛之合是肺，肺先受累，肺开窍于鼻”。再加上“七情内郁，六淫外伤，饮食劳役之过，则鼻气不能宣调，清道壅塞即为病也，为窒塞不通、为流清涕，为疮疡，为衄血、为浊涕，不闻香臭，此皆脏腑不调，邪气郁於鼻，而清道壅塞矣”。寒则温之，热则清之，壅则散之，塞则通之，有道是肺气调匀而鼻自通也。

现有临床上常用的苍麻滴鼻液、麻黄碱滴鼻液，因麻黄碱对老年人、高血压、心脏病、神经衰弱等患者易产生失眠，头痛、眩晕、震颤、心悸、心慌、出汗，久用可产生耐药性。

发明内容

本发明解决针对以上不足之处，而提供了一种由十六种中药制备而成，提取工艺简单，成本低，疗效好，使用安全方便，无副作用，能够疏通堵塞的鼻腔，使充血的血管，肿胀的粘膜收缩、通畅；能够降低神经的敏感性；对过敏性鼻粘膜有脱敏作用；使分泌腺液体减少，抑制鼻腔粘膜组织增生；有助鼻腔温度、湿度的调节，收敛和保护鼻粘膜，营养血管和神经及上皮细胞等组织。气化各窦腔的炎症，使鼻腔恢复除尘、除菌作用；宣调肺气，清理肺热，大有气息调匀鼻自通之理，充分发挥各窦腔的共鸣作用；使鼻病在短时间内消失的治疗鼻病的滴鼻液。

本发明采用下列方案实现的，治疗鼻病的滴鼻液，由以下重量配比的原料制成：

治疗鼻病的滴鼻液，由以下重量配比的原料制成：

升 麻 2-6 克，猪牙皂(牙皂角)1-3 克，细辛 1.5-3 克，田三七 0.5-1

克，薄荷脑 2-6 克，冰片 1-6 克，蟾酥 0.4-0.6 克，硼砂 3-6 克，丹皮 3-9 克，生地 6-9 克，金银花 6-9 克，蚤休 3-9 克，地榆 3-9 克，丹参 3-9 克，儿茶 2-6 克，血竭 1-3 克。

分别加入水，用热浸法、蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成药液按比例配制。

本发明以君、臣、佐、使，采用偏温，微寒凉，首入肺经，再用芳香通关开窍，次入各脏腑之药进行配伍。

本发明的药理作用，升麻、猪牙皂(牙皂角)、细辛能温通经络，疏通肺窍，升散阳明经表邪，减少鼻腔粘膜肿胀，有开窍通鼻的作用；另外，田三七中含有三七皂甙低浓度使用，配有此药能收缩鼻粘膜血管，消肿定痛，治疗效果更佳。

薄荷脑、冰片、蟾酥能清凉止痛，芳香开窍，解毒消肿，抑制鼻腔粘膜组织增生，对各窦腔有芳香气化的消炎作用；

硼砂、丹皮、生地能杀菌止痒，清热凉血，活血止血，，有助鼻腔温度、湿度的调节，对过敏性鼻炎粘膜有脱敏作用；

金银花、蚤休、地榆能清热解毒，杀菌消肿，清理肺热，起宣肺气的作用。

丹参、儿茶、血竭能凉血化瘀，活血养血，祛湿收敛，有保护鼻粘膜，营养神经血管和上皮细胞等组织，减少鼻腔分泌渗出的作用。

本发明的治疗鼻病的滴鼻液，由以下重量配比的原料制成：

升麻 5 克，猪牙皂(牙皂角)2 克，细辛 2 克，田三七 0.6 克，薄荷脑 4 克，冰片 4 克，蟾酥 0.5 克，硼砂 6 克，丹皮 9 克，生地 9 克，金银花 9 克，蚤休 6 克，地榆 9 克，丹参 9 克，儿茶 4 克，血竭 2 克。

分别加入水，用热浸法、蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成药液按比例配制。

本发明可根据鼻病的类型、轻重配制成 I 号药剂和 II 号药剂，I 号药剂多用于急性鼻炎、单纯性鼻炎和过敏性鼻炎；II 号药剂多用于慢性鼻炎、肥厚性鼻炎、萎缩性鼻炎、急性鼻窦炎、慢性鼻窦炎、鼻出血等疾病，疗效甚佳。I 号药剂侧重于温通经络，疏通肺窍，宣散阳明经表邪，调理肺气，肺气调匀鼻自通。II 号药剂侧重于消肿杀菌，活血化瘀，收敛祛湿，止血止痛，芳香开窍，气化各窦腔的炎症。

本发明的 I 号药剂由以下重量配比的原料制成：

升麻 5 克，猪牙皂(牙皂角)2 克，细辛 2 克，薄荷脑 4 克，冰片

4克，地榆9克，金银花9克，蚤休9克，硼砂6克，丹皮9克，生地9克，血竭2克。

分别加入水，用热浸法、蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成药液按比例配制。

本发明的II号药剂由以下重量配比的原料制成：

田三七0.6克，猪牙皂(牙皂角)1克，细辛1克，蟾酥0.5克，薄荷脑5克，冰片5克，丹皮9克，蚤休6克，丹参9克，儿茶4克，血竭3克，硼砂6克，

分别加入水，用热浸法、蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成药液按比例配制。

本发明的效果及优点：

本发明经临床疗效对比观察，有效率达94.6%以上，治愈率达92.6%以上，对严重病例和病程较长者可加服鼻病系列中药治愈时间可缩短。

疗效对比观察如下：

A组为使用滴鼻液治疗组，B组为使用其它治疗方法组，对比观察疗效见下表。

中医病名	西医病名	A组					B组				
		人数	显效	有效率%	治愈	治愈率%	人数	显效	有效率%	治愈	治愈率%
鼻痛	急性鼻炎	135	127		125		155	143		131	
鼻塞不通	慢性鼻炎	178	169		165		178	102		98	
鼻塞不通	单纯性鼻炎	256	242		239		258	198		183	
鼻痒	过敏性鼻炎	174	164		161		156	138		133	
鼻渊	肥厚性鼻炎	58	55		53		58	28		2	
鼻疮	萎缩性鼻炎	23	22		21		23	8		1	
鼻痛	急性鼻窦炎	87	82		81		87	78		71	
鼻痔	慢性鼻窦炎	218	206		201		209	57		3	
合计		1129	1067	94.6	1046	92.6	1124	752	66.9	622	55.3

本发明与现有市售各种滴鼻液相比具有工艺简单，成本低，疗效高，使用安全方便，治愈后不反弹、不复发，反复使用无耐药性，无

副作用，而且可以预防感冒及呼吸道传染病，患者易于接受。

具体实施方式

实施例 1

称取升麻 5 克，猪牙皂(牙皂角)2 克，细辛 2 克，田三七 0.6 克，薄荷脑 4 克，冰片 4 克，蟾酥 0.5 克，硼砂 6 克，丹皮 9 克，生地 9 克，金银花 9 克，蚤休 6 克，地榆 9 克，丹参 9 克，儿茶 4 克，血竭 2 克。分别加入水，用热浸法、蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成药液按比例配制。

丹参、丹皮、生地、猪牙皂(牙皂角)、地榆洗净去皮子、杂质，用沙布包好放入瓷性容器中，加入蒸馏水 500ml 密封，外加热温度 60-80 度，36 小时后去渣，再将蚤休、金银花用沙布包好放入上述药液中密封，外加热 24 小时后去渣，再将升麻、细辛用白布包好放入上述药液中密封加热 12 小时后待自然冷却去渣蒸馏提取，将硼砂、血竭、儿茶、田三七研细面达 100 目细度，加入上述药液中，浸泡 72 小时后将蟾酥用 60%酒精 10ml 溶化后加入上述药液中，用过滤纸过滤，再将薄荷脑、冰片加入药液中，装瓶密封备用。

实施例 2 以 I 号药剂制做为例：

按 I 号药剂称取升麻 5 克，猪牙皂(牙皂角)2 克，细辛 2 克，薄荷脑 4 克，冰片 4 克，地榆 9 克，金银花 9 克，蚤休 9 克，硼砂 6 克，丹皮 9 克，生地 9 克，血竭 2 克。用热浸法、蒸馏法、药浸法、过滤法提取制成药液按比例配制。

丹皮、生地、猪牙皂(牙皂角)、地榆洗净去皮子、杂质，用沙布包好放入瓷性容器中，加入蒸馏水 500ml 密封，外加热温度 60-80 度，36 小时后去渣，再将蚤休、金银花用沙布包好放入上述药液中密封，外加热 24 小时后去渣，再将升麻、细辛用白布包好放入上述药液中密封加热 12 小时后待自然冷却去渣蒸馏提取，将硼砂、血竭、研细面达 100 目细度，加入上述药液中，浸泡 72 小时后，用过滤纸过滤，再将薄荷脑、冰片加入药液中，装瓶密封备用。

实施例 3 以 II 号药剂制做为例：

按 II 号药剂称取田三七 0.6 克，猪牙皂(牙皂角)1 克，细辛 1 克，蟾酥 0.5 克，薄荷脑 5 克，冰片 5 克，丹皮 9 克，蚤休 6 克，丹参 9 克，儿茶 4 克，血竭 3 克，硼砂 6 克。

猪牙皂(牙皂角)、丹皮、丹参洗净去皮子，杂质，用沙布包好放入瓷性容器中，加入蒸馏水 500ml 密封，外加热温度 60-80 度，36

小时后去渣，再将蚤休、细辛用沙布包好放入上述药液中密封，外加热 12 小时后待自然冷却、去渣、蒸馏提取，再将田三七、儿茶、血竭、硼砂研细达 100 目细度，加入上述药液中，浸泡 72 小时将蟾酥用 60%酒精 10ml 溶化后加入上述药液中，用过滤纸过滤，加入薄荷脑、冰片即可，装瓶密封备用。灌装规格一般每瓶为 8ml。

使用本药物的用法与用量：

凡属急性鼻炎、单纯性鼻炎、过敏性鼻炎，使用 I 号药剂所制成的滴鼻液，每次 2-3 滴，隔日一次，5-7 次为一个疗程，1-2 个疗程即愈。

凡属肥厚性鼻炎、萎缩性鼻炎、急慢性鼻窦炎、额窦炎、上颌窦炎或病程较长的单纯性鼻炎，过敏性鼻炎使用 I 号药剂未彻底治愈者，使用 II 号药剂制成的滴鼻液，每次 2-4 滴，每日一次或隔日一次，5-7 次为一个疗程，2-4 个疗程即愈。

预防呼吸道传染病，每次 1-2 滴，隔 2 日一次；预防感冒者每次 1-2 滴，隔 5 日一次。

注意使用本发明所述的滴鼻液必须采用仰卧位，头低于床头外与身体成 80 度角，将药液滴在前鼻甲上，尽量避免流入咽部。