

(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 105250920 A

(43) 申请公布日 2016. 01. 20

(21) 申请号 201510763074. 5

(22) 申请日 2015. 11. 10

(71) 申请人 北京市祖国红医疗科技中心(有限合伙)

地址 102200 北京市昌平区科技园区创新路
7号2号楼2516号

(72) 发明人 田爱国 袁云娥

(74) 专利代理机构 北京细软智谷知识产权代理
有限责任公司 11471

代理人 郭亚芳

(51) Int. Cl.

A61K 36/9066(2006. 01)

A61P 11/00(2006. 01)

权利要求书1页 说明书6页

(54) 发明名称

治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药、其制备
方法及应用

(57) 摘要

本发明属于中药技术领域，具体提供了一种治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药，具体包括下述重量份的原料：黄芪 15-30 份，生薏苡仁 10-20 份，鱼腥草 10-30 份，山药 20-50 份，三棱 15-30 份，莪术 14-40 份，桔梗 20-40 份，双花 14-30 份，连翘 20-30 份，荆芥 10-30 份，冬瓜仁 10-30 份。同时，本发明还提供了本发明所述中药的制备方法及其应用。本发明的有益效果：本发明提供的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药具有组方简单却疗效显著、有效率高、见效快、适用病症广泛、制作成本低等优点。本发明提供的制备方法能够快速简便的获得本发明的中药。

1. 治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药,其特征在于,包括以下重量份的原料:黄芪 15-30 份,生薏苡仁 10-20 份,鱼腥草 10-30 份,山药 20-50 份,三棱 15-30 份,莪术 14-40 份,桔梗 20-40 份,双花 14-30 份,连翘 20-30 份,荆芥 10-30 份,冬瓜仁 10-30 份。

2. 根据权利要求 1 所述的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药,其特征在于,包括以下重量份的原料:黄芪 21-24 份,生薏苡仁 13-17 份,鱼腥草 18-22 份,山药 33-37 份,三棱 20-24 份,莪术 25-28 份,桔梗 28-32 份,双花 20-24 份,连翘 23-27 份,荆芥 18-22 份,冬瓜仁 18-22 份。

3. 根据权利要求 1 所述的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药,其特征在于,包括以下重量份的原料:黄芪 22 份,生薏苡仁 15 份,鱼腥草 20 份,山药 35 份,三棱 22 份,莪术 27 份,桔梗 30 份,双花 22 份,连翘 25 份,荆芥 20 份,冬瓜仁 20 份。

4. 根据权利要求 1 或 2 或 3 所述的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药,其特征在于,还包括 10-40 重量份的黄芩和 10-30 重量份的薄荷。

5. 制备权利要求 1 或 2 或 3 所述中药的方法,其特征在于,包括如下步骤:

S1 称取双花,加水蒸馏提取并收集挥发油,蒸馏结束得到蒸馏药渣和挥发油;

S2 使用辅料包含 S1 所得挥发油,得包含物;

S3 称取黄芪、生薏苡仁、鱼腥草、山药、三棱、莪术、桔梗、连翘、荆芥和冬瓜仁,并将它们与 S1 所得蒸馏药渣混合,得到混合物,向混合物内加水煎煮,过滤得滤液和滤渣;

S4 向 S3 所得滤液中加入壳聚糖,搅拌均匀过滤,取滤液浓缩得到浸膏,真空干燥所得浸膏;

S5 将真空干燥后的浸膏和 S2 所得包含物混合均匀,即得。

6. 根据权利要求 5 所述的方法,其特征在于, S5 中将真空干燥后的浸膏、S2 所得包含物以及 10-40 重量份的黄芩所制得的黄芩提取物混合均匀,即得治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药。

7. 根据权利要求 6 所述的方法,其特征在于,所述黄芩制得黄芩提取物的具体方法为:称取黄芩,加入黄芩 8-12 倍重量的水,煎煮后趁热过滤,调整滤液的 pH 至 1.0-2.0 并静置,静置后分离出沉淀,将沉淀洗至中性,60-80℃下干燥 1-1.5h 即得黄芩提取物。

8. 根据权利要求 5 所述的方法,其特征在于:S1 中与双花同时称取的还有 10-30 重量份的薄荷,且 S1 中所加水的重量为双花和薄荷总重量的 6-9 倍, S1 中加水完毕后先浸泡 3-5h,再进行后续蒸馏操作。

9. 根据权利要求 5 所述的方法,其特征在于:S2 中所用辅料为蜂蜜;S3 中向混合物内所加的水的重量为混合物重量的 6-9 倍,S3 中煎煮过程使用 80-90℃ 的文火煎煮 20-40min。

10. 权利要求 1 ~ 4 任一所述中药在制备治疗呼吸道疾病药物中的应用。

治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药、其制备方法及应用

技术领域

[0001] 本发明属于中药技术领域，具体涉及一种治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药、其制备方法及应用。

背景技术

[0002] 雾霾，是雾和霾的组合词，是特定气候条件与人类活动相互作用的结果。常见于人口活动密集的城市。雾霾已经被广泛认定为一种灾难性天气，对对人体健康尤其是人体呼吸道的损害是非常严重的。具体的，雾霾含有各种对人体有害的细颗粒、有毒物质达 20 多种，包括了酸、碱、盐、胺、酚等，以及尘埃、花粉、螨虫、流感病毒、结核杆菌、肺炎球菌等，其有害物含量是普通大气水滴的几十倍。与雾相比，霾对人的身体健康的危害更大。由于霾中细小粉粒状的飘浮颗粒物直径一般在 0.01 微米以下，可直接通过呼吸系统进入支气管，甚至肺部。所以，霾影响最大的就是人的呼吸系统，造成的疾病主要集中在呼吸道疾病、脑血管疾病、鼻腔炎症等病种上。同时，灰霾天气时，气压降低、空气中可吸入颗粒物骤增、空气流动性差，有害细菌和病毒向周围扩散的速度变慢，导致空气中病毒浓度增高，疾病传播的风险很高。当前雾霾天气发生频繁，形成了较为严重的雾霾污染，国家正在积极治理，但完全解决好雾霾问题，任务艰巨，难度很大，涉及面广，需要较长时期的综合治理。雾霾天气给气候、环境、经济等方面造成显著的负面影响：如降低空气质量，影响气压，导致大气能见度下降，阻碍空中、水上和陆上交通，影响生产、工作和国民经济发展等；对人体健康也有明显影响，如疾病的发病率和死亡率有增加，使慢性病加剧，呼吸系统及心脏系统疾病恶化，降低人体的免疫功能，影响生育能力和心理健康，影响儿童的室外活动和生长等。

[0003] 对于雾霾引起的呼吸道疾病，由于其影响因素很多，主流医学并无很好的处理方案。传统对于雾霾引起的呼吸道疾病主要采用抗生素进行治疗，不仅造成抗生素的滥用，而且收效甚微。同时由于抗生素不能针对调理影响雾霾中除却病菌的其他有害物质，故此，适用性不强，不能适应更多更普遍的雾霾呼吸道病患者。同时，传统中西医中也出现了一些针对雾霾引起呼吸道疾病的中西医治疗制剂，但是均普遍存在有效率低下、见效慢、适应症群狭窄、制作步骤繁杂、使用繁琐、成本高昂等不足。

发明内容

[0004] 为了解决现有技术存在的上述问题，本发明提供了一种组方简单却效果显著、有效率高、见效快、适用病症广泛、制作简便并且成本低的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药，本发明还同时提供了该中药的制备方法和其应用。

[0005] 本发明发明人发现，雾气属于湿邪，感受后按照湿邪外感治疗当有效，但对于霾而言，单纯治湿是不够的，但既然雾霾合尔为患，且霾为有形之外邪，与湿一样，均为阴邪，先按湿浊为病论治。湿性潮湿，湿性重浊，湿性粘滞，湿本为阴邪，但湿久不解，可蕴化为热，甚至化燥，湿病治疗，甚有法度。吐下均为所宜。汗利燥清，共缓用之。

[0006] 基于以上发现研究，本发明提供以下组方的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药，

包括以下重量份的原料：黄芪 15-30 份，生薏苡仁 10-20 份，鱼腥草 10-30 份，山药 20-50 份，三棱 15-30 份，莪术 14-40 份，桔梗 20-40 份，双花 14-30 份，连翘 20-30 份，荆芥 10-30 份，冬瓜仁 10-30 份。优选的方案，包括以下重量份的原料：黄芪 21-24 份，生薏苡仁 13-17 份，鱼腥草 18-22 份，山药 33-37 份，三棱 20-24 份，莪术 25-28 份，桔梗 28-32 份，双花 20-24 份，连翘 23-27 份，荆芥 18-22 份，冬瓜仁 18-22 份。进一步优选的方案，包括以下重量份的原料：黄芪 22 份，生薏苡仁 15 份，鱼腥草 20 份，山药 35 份，三棱 22 份，莪术 27 份，桔梗 30 份，双花 22 份，连翘 25 份，荆芥 20 份，冬瓜仁 20 份。更进一步优选的方案，还包括 10-40 重量份的黄芩和 10-30 重量份的薄荷。

[0007] 基于以上发现及配伍组方，本发明各组分原料之间的配伍关系及协同作用原理如下：黄芪伍三棱，莪术之用，宗张锡纯《医学衷中参西录》“参，芪能补气，得三棱，莪术以流通之，则补而不滞，而元气愈旺，元气愈旺，愈能鼓舞三棱，莪术之力以消癥瘕，此其所以效也”之意也。鱼腥草，味辛，性微寒，归肺，膀胱，大肠经也，《滇南本草》载：“治肺痈咳嗽，带脓血者，痰有腥臭，”；“脾为生痰之源，肺为贮痰之器”；黄芪伍山药援增补益肺之功，乃从肺肺双管齐下，截以源断以流，标本兼而治之。《本草求真》记载：“桔梗系开肺之药，可为诸药之楫，载之上浮”此桔梗之用。主以引经之凭，载药上行，以达上焦华盖之灶，为有专攻，而收药简效宏之妙。本方可使由于雾霾造成的上呼吸道感染早期炎症消散，成痈可以化瘀消痈，脓成可以排脓解毒，一方三用而收阻断病情发展之效。且方中双花，连翘辛凉解表，清热解毒，薄荷疏散风热而利咽，荆芥辛而微温，开皮毛而助于发散表邪，冬瓜仁，生薏苡仁上清肺热而化痰，下利大肠而渗湿，黄芩清泻肺热，燥湿以助消痰，又可润燥而治热伤津，诸药合用，既可外疏风热而解表，又可内化痰热而治肺，既可上清肺热而化痰，又可下利大肠而渗湿，使痰热从大小便而解，共奏疏风清肺，化痰泄热之功。

[0008] 基于以上中药组方以及配伍原理，本发明提供的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药：补肾纳气，柔肝健脾，疏风清肺，清热解毒，消淤破瘀，祛痰排脓，化痰泄热。可有效缓解治疗及预防由于雾霾造成咳嗽痰多，胃纳不佳，咽痛，胸痛，口渴欲饮，肺炎，肺脓肿，球型肺炎，炎性假瘤，肺脓肿成痈期属于外邪诱发，本虚标实者。最终治疗雾霾所引起呼吸道疾病时，达到有效率高、见效迅速的效果。

[0009] 同时，本发明还提供了制备前述本发明所述中药的方法，具体包括以下步骤：

[0010] S1 称取双花，加水蒸馏提取并收集挥发油，蒸馏结束得到蒸馏药渣和挥发油；

[0011] S2 使用辅料包含 S1 所得挥发油，得包含物；

[0012] S3 称取黄芪、生薏苡仁、鱼腥草、山药、三棱、莪术、桔梗、连翘、荆芥和冬瓜仁，并将它们与 S1 所得蒸馏药渣混合，得到混合物，向混合物内加水煎煮，过滤得滤液和滤渣；

[0013] S4 向 S3 所得滤液中加入壳聚糖，搅拌均匀过滤，取滤液浓缩得到浸膏，真空干燥所得浸膏；

[0014] S5 将真空干燥后的浸膏和 S2 所得包含物混合均匀，即得。

[0015] 基于以上制备方法，能够快速简便的获取本发明的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药。同时，基于该方法，能够最大程度的提取中药材中所需的有效成分，去除无关和有害物质，尽可能充分发挥本发明所述中药的药效。

[0016] 对制备方法的更进一步优化，S5 中将真空干燥后的浸膏、S2 所得包含物以及 10-40 重量份的黄芩所制得的黄芩提取物混合均匀，即得治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中

药。进一步优选的，所述黄芩制得黄芩提取物的具体方法为：称取黄芩，加入黄芩 8-12 倍重量的水，煎煮后趁热过滤，调整滤液的 pH 至 1.0-2.0 并静置，静置后分离出沉淀，将沉淀洗至中性，60-80℃下干燥 1-1.5h 即得黄芩提取物。在本发明的制备方法中，进一步加入混合了黄芩提取物，基于本发明的前述配伍原理，能够进一步提升本发明所述中药的药效。同时，本发明提供的黄芩提取物的制备方法简便快捷，能够迅速高效的提取黄芩中的有效成分黄芩苷。

[0017] 对制备方法的更进一步优化，S1 中与双花同时称取的还有 10-30 重量份的薄荷。进一步优选的，S1 中所加水的重量为双花和薄荷总重量的 6-9 倍。进一步优选的，S1 中加水完毕后先浸泡 3-5h，再进行后续蒸馏操作。本发明提供的制备方法中，进一步加入了薄荷，基于本发明的前述配伍原理，能够进一步提升本发明所述中药的药效。同时，在所限定的浸泡时间和添加水量下，能够充分活化各中药材原料，利于下步骤蒸馏阶段挥发油的充分逸出。

[0018] 对制备方法的更进一步优化，S2 中所用辅料为蜂蜜。进一步优选的，S3 中向混合物内所加的水的重量为混合物重量的 6-9 倍。进一步优选的，S3 中煎煮过程使用 80-90℃ 的文火煎煮 20-40min。进一步优选的，S4 中所加壳聚糖的重量为 S3 中所得滤液重量的 4-6%。在本发明的制备方法中，添加的蜂蜜可以在有效包含挥发油，防止挥发油逸出损失的同时，还能够调和最终产品的口感，使得最终产品更易于为患者所接受，便于患者长期服用不产生排斥心理。同时，在本发明限定的煎煮加水量以及煎煮温度和时间下，有助于各组分原料中所需的有效成分的充分逸出，去除和保留无关和有害物质于药渣之中。

[0019] 同时，本发明还提供了前述本发明所述中药在制备治疗呼吸道疾病药物中的应用。所述治疗呼吸道疾病药物可制成各种适合的剂型，包括但不仅限于片剂、胶囊剂、颗粒剂、糖浆剂、糊剂、悬浮剂、丸剂等。

[0020] 综上所述，本发明的有益效果为：本发明提供的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药具有组方简单却疗效显著、有效率高、见效快、适用病症广泛、制作成本低等优点。本发明提供的制备方法能够快速简便的获得本发明的中药，且基于该方法，能够最大程度的提取中药材中所需的有效成分，去除无关和有害物质，尽可能充分发挥本发明所述中药的药效。

具体实施方式

[0021] 下面结合具体实施例对本发明作进一步阐释。

[0022] 实施例 1：

[0023] 本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药，其制备方法如下：称取 14g 双花，加 84g 水蒸馏提取并收集挥发油，蒸馏结束得到蒸馏药渣和挥发油。使用蜂蜜包含所得挥发油，得包含物。称取 15g 黄芪、10g 生薏苡仁、10g 鱼腥草、20g 山药、15g 三棱、14g 荞麦、20g 桔梗、20g 连翘、10g 荆芥和 10g 冬瓜仁，并将它们与前述所得蒸馏药渣混合，得到混合物，向混合物内加入混合物重量 6 倍重量的水煎煮，过滤取滤液，并向滤液中加入 4% 滤液重量的壳聚糖。搅拌均匀后过滤，取滤液浓缩得到浸膏，真空干燥所得浸膏。将真空干燥后的浸膏和前述所得包含物混合均匀，即得本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药。

[0024] 实施例 2：

[0025] 本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药，其制备方法如下：称取 30g 双花，

加 270g 水蒸馏提取并收集挥发油, 蒸馏结束得到蒸馏药渣和挥发油。使用蜂蜜包含所得挥发油, 得包含物。称取 30g 黄芪、20g 生薏苡仁、30g 鱼腥草、50g 山药、30g 三棱、40g 荀术、40g 桔梗、30g 连翘、30g 荆芥和 30g 冬瓜仁, 并将它们与前述所得蒸馏药渣混合, 得到混合物, 向混合物内加入混合物重量 9 倍重量的水煎煮, 过滤取滤液, 并向滤液中加入 6% 滤液重量的壳聚糖。搅拌均匀后过滤, 取滤液浓缩得到浸膏, 真空干燥所得浸膏。将真空干燥后的浸膏和前述所得包含物混合均匀, 即得本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药。

[0026] 实施例 3 :

[0027] 本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药, 其制备方法如下: 称取 20g 双花和 10g 薄荷, 加 210g 水浸泡 3h 后蒸馏提取并收集挥发油, 蒸馏结束得到蒸馏药渣和挥发油。使用蜂蜜包含所得挥发油, 得包含物。称取 21g 黄芪、13g 生薏苡仁、18g 鱼腥草、33g 山药、20g 三棱、25g 荀术、28g 桔梗、23g 连翘、18g 荆芥和 18g 冬瓜仁, 并将它们与前述所得蒸馏药渣混合, 得到混合物, 向混合物内加入混合物重量 7 倍重量的水使用 80℃ 的文火煎煮 20min, 煎煮完毕过滤取滤液, 并向滤液中加入 5% 滤液重量的壳聚糖。搅拌均匀后过滤, 取滤液浓缩得到浸膏, 真空干燥所得浸膏。称取 10g 黄芩, 向黄芩中加入 80g 水, 煎煮后趁热过滤, 调整滤液的 pH 至 2.0 并静置, 静置后分离出沉淀, 将沉淀洗至中性, 60℃ 下干燥 1.5h 即得黄芩提取物。将真空干燥后的浸膏、前述所得包含物混合以及前述所得黄芩提取物混合均匀, 即得本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药。

[0028] 实施例 4 :

[0029] 本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药, 其制备方法如下: 称取 24g 双花和 30g 薄荷, 加 432g 水浸泡 5h 后蒸馏提取并收集挥发油, 蒸馏结束得到蒸馏药渣和挥发油。使用蜂蜜包含所得挥发油, 得包含物。称取 24g 黄芪、17g 生薏苡仁、22g 鱼腥草、37g 山药、24g 三棱、28g 荀术、32g 桔梗、27g 连翘、22g 荆芥和 22g 冬瓜仁, 并将它们与前述所得蒸馏药渣混合, 得到混合物, 向混合物内加入混合物重量 8 倍重量的水使用 90℃ 的文火煎煮 40min, 煎煮完毕过滤取滤液, 并向滤液中加入 6% 滤液重量的壳聚糖。搅拌均匀后过滤, 取滤液浓缩得到浸膏, 真空干燥所得浸膏。称取 40g 黄芩, 向黄芩中加入 480g 水, 煎煮后趁热过滤, 调整滤液的 pH 至 1.0 并静置, 静置后分离出沉淀, 将沉淀洗至中性, 80℃ 下干燥 1h 即得黄芩提取物。将真空干燥后的浸膏、前述所得包含物混合以及前述所得黄芩提取物混合均匀, 即得本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药。

[0030] 实施例 5 :

[0031] 本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药, 其制备方法如下: 称取 22g 双花和 20g 薄荷, 加 252g 水浸泡 4h 后蒸馏提取并收集挥发油, 蒸馏结束得到蒸馏药渣和挥发油。使用蜂蜜包含所得挥发油, 得包含物。称取 22g 黄芪、15g 生薏苡仁、20g 鱼腥草、35g 山药、22g 三棱、27g 荀术、30g 桔梗、25g 连翘、20g 荆芥和 20g 冬瓜仁, 并将它们与前述所得蒸馏药渣混合, 得到混合物, 向混合物内加入混合物重量 7 倍重量的水使用 85℃ 的文火煎煮 30min, 煎煮完毕过滤取滤液, 并向滤液中加入 5% 滤液重量的壳聚糖。搅拌均匀后过滤, 取滤液浓缩得到浸膏, 真空干燥所得浸膏。称取 25g 黄芩, 向黄芩中加入 250g 水, 煎煮后趁热过滤, 调整滤液的 pH 至 1.5 并静置, 静置后分离出沉淀, 将沉淀洗至中性, 70℃ 下干燥 1.5h 即得黄芩提取物。将真空干燥后的浸膏、前述所得包含物混合以及前述所得黄芩提取物混合均匀, 即得本实施例的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药。

[0032] 在本发明的另一个实施例中，使用本发明任意实施例所得的中药，并将其进一步制备成片剂、颗粒剂、糖浆剂、悬浮剂、丸剂等治疗呼吸道疾病的药物。在本发明的另一个实施例中，使用本发明任意实施例所得的中药，佐以其他辅料和 / 或中草药制作成治疗呼吸道疾病的药物。在本发明的另一个实施例中，使用本发明任意实施例所得的中药，制作成治疗呼吸道疾病的药茶。

[0033] 以下为本发明任意实施例所制作的治疗雾霾所引起呼吸道疾病的中药的药效测试。

[0034] 基本病例情况：共 2370 例雾霾所引起的呼吸道疾病患者，其中男 1620 例，女 750 例；年龄最小 2 岁，最大 80 岁；头痛 780 例，发热或高热 470 例，鼻塞流涕 150 例，咽喉红肿疼痛 570 例，咳嗽 80，其他（包括身痛、乏力等）320 例。

[0035] 用法用量：每次 28-32g，每人每天二到三次。

[0036] 疗效评定标准：

[0037] 治愈：临床症状完全消失，恢复正常生活。

[0038] 有效：临床症状部分消失，各项体征逐步好转。

[0039] 无效：症状体征无明显改善。

[0040] 结果统计：治愈 1790 例，有效 580 例，无效 0 例。即总有效例 2370 例，总有效率 100%。

[0041] 本发明中药的另一个针对小儿的有效率随访监控如下：于 2013 年 2 月至 2015 年 5 月在廊坊某中医院呼吸科病房中，中西医结合治疗小儿由于雾霾引起的小儿肺炎 232 例。全部病例均有呼吸道感染之症状及肺部体征，并 x 线胸透或摄片证实肺部有炎症者。其中 186 例辩证为卫气实热型，均采用本方剂治疗，只有 69 例加用抗生素治疗。平均退热时间为 3.6 天，啰音消失时间为 6.5 天，阴影消失时间为 7.5 天，平均住院天数为 7.45 天。此型无一例死亡。全部治愈。以及成人肺炎，急性支气管炎，小儿急性支气管炎疗效亦十分满意。多年来，该医院一直将该方制成内部制剂供门诊及其病房使用。

[0042] 典型案例：

[0043] 例 1：刘某某，女，5 岁，初诊：患者冬天来京后，外出由于雾霾感染不适，发热，咳嗽气急，发为肺炎。嗣后症状消失，咳痰均愈，胃和便调，肺炎吸收。服用本发明中药 3 剂，症状豪装，5 剂后痊愈。

[0044] 例 2：王某，女，34 岁，来京后务工，汗出受风，开始发热，夜间尤甚，体温 39 度，微恶寒，咽痒，咳嗽吐痰，黄白相间，量多，左下胸部隐痛，口干欲饮，舌苔中根黄厚。脉来滑数，大便 8 日一行，进来体温高达 40.8 度，西医诊断：左下肺炎，证属风温犯肺，治疗疏风清肺，化痰泄热，予本方治疗连服 4 剂，体温渐降，已不恶寒，咳嗽稠而量少，胸痛不显，苔黄渐退。脉濡滑不数，继续治疗，发热已平，微咳，痰少色白，左胸不痛，脉濡。

[0045] 例 3：刘某，男，70 岁，北京人。2014 年 11 月 6 日，以咳嗽伴胸痛余天来诊，刻下，咳嗽较甚，咳引胸痛，痰色黄，有腥臭味，且每每午后发热，最高体温达 39 度，面色晦暗，纳差，小溲黄，大便如常。检：PPD（-），胸片显示：右肺门一类圆形软组织阴影，面积 3.5 乘以 4.5 厘米，密度均匀，边缘清晰。听诊：右肺中叶可闻及湿性罗音：诊法弦滑，舌淡红，舌苔厚腻微黄。辩证乃热度壅肺，痈成脓生之候。姑以此方清热解毒，祛瘀排脓，消痈破癰为治。加之患者年事偏高，长期大量吸烟，当防他变。暂投 10 副，并嘱戒烟，清淡饮食，晨起于田间深

呼吸，天然氧疗，远离北京雾霾天气，以资辅佐调瘥。数日复诊，诉服上方后，咳嗽，痰量均以减少，胸痛亦轻，小溲不黄，且午后不再发热，脉象如前，厚苔使退，纳食亦增，消不更方，守原勿替，药予 15 剂，诉诸症悉去，脉象平和，厚苔已净，胸片已正常。嘱上方再服用 10 副，以防炉灰虽熄，余火尚存，而收调瘥之资。随访至今，身体状况良好。

[0046] 本发明不局限于上述最佳实施方式，任何人在本发明的启示下都可得出其他各种形式的产品，但不论在其细节上作任何变化，凡是具有与本申请相同或相近似的技术方案，均落在本发明的保护范围之内。