〔19〕中华人民共和国专利局

[11]公开号 CN 1031654A

〔12〕发明专利申请公开说明书

[21] 申请号 88106522.6

[51] Int.Cl⁴
A61K 35/78

〔43〕公开日 1989年3月15日

[22]申请日 88.7.31

[30]优先权

[32]87.7.31 [33]FR [31]8710912

[71]申请人 迪迪尔·贝斯诺印

地址 法国埃克斯姆

[72]发明人 迪迪尔·贝斯诺印

[74]专利代理机构 中国国际贸易促进委员会专利代理部

代理人 辛敏忠

A61K 35/64

说明书页数: 6 附图页数:

[54]发明名称 预防和治疗由细菌或病毒引起的疾病的药剂组合物

[57]摘要

本发明药剂组合物的主要特征是在生理可接受又能灭菌的醇介质中含有下列组分。至少一个起炎性作用的组分：该组分选自斑蝥粉，CaHsticum d'Hahneman，和(或)碘(顺势疗法剂量)至少一个对真核细胞膜起刺激作用的组分，该组分选自痕量元素和(或)磷(顺势法剂量)，以及至少一个起鞣革作用，同时具有抑制病毒核心和抑制由酚形成的细菌膜作用的组分。

权　利　要　求　书

1．药剂成份，其特征是在生理上可接受又能灭菌的醇介质中含有下列组份：至少一个起炎性作用的组份，该组份选自斑蝥粉，Causticum d′ Hahneman，和（或）碘（顺势疗法剂量），至少一个对真核细胞胞膜起刺激作用的组份，该组份选自痕量元素和（或）磷（顺势疗法剂量），至少一个起鞣革作用，同时具有抑制病毒核心和抑制由酚形成的细菌膜作用的组份。

2．根据权利要求1的药剂成份，其特征是所说的醇是含有20%至50%的乙醇，而酚的比例在1%—3%之间。

3．根据权利要求1或2中任一项所述的药剂成份，其特征是药剂成份也含有活性物质，该活性物质具有使血管充血、白血球流动、分泌物成流体化以及抑制化脓的作用，该活性物质选自硅酸、山金车、硫肝（顺势疗法剂量）。

4．根据权利要求1至3中任一项所述的药剂成份，其特征是同样含有抗炎症作用的组分，该组分选自野生靛蓝、泻根（顺序疗法的剂量）。

5．根据权利要求1至4中任一项所述的药剂成份，其特征是药剂成份中还含有硝酸、由牡蛎衍生的碳酸钙、北美脊骨肉、墨鱼水金钟柏叶子染液、伸展白头翁和水茴香，（顺势疗法剂量）。

6．根据权利要求1至5中任一项所述的药剂成份，其特征是以顺势疗法的剂量，含有下列比例的组分：

碘	10—100CH	墨鱼水	20—60CH
硝酸	5—40CH	金钟柏叶染液	25—60CH
斑蝥粉剂	5—60CH	硅酸	20—60CH
Causticum d′ Hahneman	20—80CH	山金车	8—20CH

碳酸钙	20—60CH	伸展白头翁	20—60CH
痕量元素	10—80ppm	泻根	8—20CH
北美脊骨肉	8—20ppm	水茴香	8—20CH
磷	6—15CH	硫肝	20—80CH
野生靛蓝	5—35CH		

7．根据权利要求1至6中任一项所述的药剂成份，其特征是该药剂成份包装在氧化亚氮气雾式喷雾器中，用于空气喷洒。

8．根据权利要求1至6中任一项所述的药剂成份，其特征该药剂成份制成妇科用的物品，糊状，栓剂或片剂。

9．根据权利要求1至8中任一项所定义的药剂成份的用途，用该药剂成份制备药剂，该药剂用于治疗呼吸系统疾病，或者治疗哺乳动物身上包括人身上的病毒源或细菌源引起的生殖器疾病，该疾病是通过空气或通过生殖途径传染的。

10．根据权利要求9的用途，其特征是药剂用于治疗马的生殖器疱疹、马的病毒性大叶肺炎、马的病毒性动脉炎。

说　　明　　书

预防和治疗由细菌或病毒引起的疾病的药剂组合物

本发明涉及一个新的药剂组合物，它特别用于预防和治疗由细菌或病毒所引起的疾病，但并非仅用于此。

自巴斯德以后，对细菌或病毒为传染源的疾病，人们通常选定两大类型的预防措施。

公共卫生预防在于试图通过所有可实现的消毒方法来保护健康的对象，例如采取把病者隔离的方式，甚至采取屠宰病畜的方法，并且杀死可能存在的各种传染源中的微生物。

使用这种类型的预防法特别是一种侥幸的方法。因为必须不断地怀疑所有可能的传染源，如：昆虫、有生命或无生命的媒介、运输工具（moyens de transports），长期排泄病人或处于潜伏阶段可能的未来病人等等。

药物预防在于保护健康人避免可能的传染，在传染区域除抗菌素疗法和化学预防外，还包括从细菌源开始或从不活跃的病毒开始或在试验室里从人为的减弱病毒开始的预防接种。对牲畜有步骤的接种，在马的疾病中已证明了接种有很大效果。如流行性感冒，破伤风，狂犬病，还有肉毒中毒和炭疽等疾病。

相反，由产生了微弱免疫力的病毒所引起的病毒疾病，预防接种特别困难，这是因为病毒包裹在感染宿主的细胞膜中造成的。病毒性大叶肺炎，病毒性动脉炎和其它病毒病都起因于包膜病毒。

目前申请人发现了一个新的药剂组合物，为了在原位刺激机体，它可以直接作用在细菌或病毒性传染因子上，用增加机体的自然防御及促进免疫反应的方式消除部分的，或者血清的传染因子。

适合于本发明的药剂组合物，主要是用自体疫苗疗法去除污染的预防方法。

适合于本发明的药剂组合物，尤其在健康者受到传染后，能防止该传染病继续蔓延。能够对传染病菌部分或全部地发挥免疫力，防备疾病污染。本药剂成份还能防止染病的动物再传染其疾病，同时能够临床局部或全身地治疗病者。

本发明的目的是提供一个新的药剂组合物，它用于预防和治疗由细菌源或病毒源引起的疾病。

通过说明书和实施例可了解本发明的其它目的。

本发明组合物的主要特征是在生理上可接受又能灭菌的醇介质中含有下列组分：至少一个起炎性作用（effetphlogistique）的组份，该组份选自斑蝥粉，Causticum d'Hahneman，和／或碘（顺势疗法的剂量），至少一个对真核细胞胞膜起刺激作用的组份，该组份选自痕量元素和／或磷（顺势疗法剂量），至少一个起鞣革作用，同时具有抑制病毒核心和抑制由酚形成的细菌膜作用的组份。

适合于本发明的组合物最佳的实施方式也可以含有一些活性物质，该活性物质具有血管充血作用，白血球流动作用，使分泌物流体化的作用，以及抑制化脓的作用，这些活性物质是选自硅酸、山金车、硫肝（l'Hepar Sulfort）（顺势疗法剂量）。

根据其它的最佳实施方案，本药剂组合物也可以含有一些抗炎症物质，如野生靛蓝、泻根。

适合于本发明的药剂组合物，除上述提及的药剂外，还可以含有硝酸、碳酸钙，特别是牡蛎（huitres）、北美脊骨肉、墨鱼水、金钟柏叶染液，伸展白头翁（l'anémone pulsatile）和水苗

香。

最好采用乙醇。

本发明药剂组合物主要按如下比例组成：

乙醇　　20%—50%

酚　　1%—3%

按顺势疗法的剂量，使用的其它成份用hahnimaniennes单位表示（CH）

碘	10—100CH
硝酸	5—40CH
斑蝥粉	5—60CH
Causticum d'Hahneman	20—80CH
碳酸钙	20—60CH
痕量元素	10—80ppm
北美脊骨肉	8—20ppm
磷	6—15CH
墨鱼水	20—60CH
金钟柏叶染液	25—60CH
硅酸	20—60CH
山金车	8—20CH
伸展白头翁（Anémone pulsatile）	20—60CH
泻根	8—20CH
水茴香	8—20CH
硫肝（Hepar Sulfur）	20—80CH
野生靛监	5—35CH

适合本发明的药剂除上述指定的活性物质外，还可以根据可敷用的方式含有预定的惯用赋形剂。

本发明药剂包装在氧化亚氮气雾式喷雾器中，用于空气喷洒。

该药剂也可加工成下列形式，如为了预防口腔传染疾病可以制成片剂，或口香糖（咀嚼树胶）形式，为用于雌性动物或者妇女可以制成妇科用的物品（d'oblets gynécologiques），为预防雄性传染疾病，可以制成糊状，若用于肛门传染可以制成栓剂。

本发明药剂不受上面所列举实例的限制，借助于对抗疗法和顺势疗法，该药剂成份直接作用在传染因子（agents de contagion）上，同时促进机体的自然防御。

在治疗的第一阶段，首先抑制细菌或病毒，然后通过鞣革方法（procédé de tannage）用酚对其做标记，从而可在原位上培养接种的病毒或细菌微粒。

这些微粒与粘膜接触，其中充血，增加分泌物活动性和白血球移动增加了免疫防御力，就可使局部表面的免疫力增强，同时对再次传染有一预防接种效果。

本发明的药剂组合物，由于它的炎性作用，也可以将包裹在宿主衍生的细胞膜里的病毒赶走。例如：病毒疱疹（ＡＤＮ）或者toga—virus (ARN)

（ＡＤＮ脱氧核糖核酸、ＡＲＮ核糖核酸）

申请人发现与其它所有预防接种一样，当再次接触传染病菌时，由于通过喷洒本发明药剂，可能得到重复接种的效果，这是已被证实的。尤其是对于由马病毒疱疹Ⅲ引起的马生殖器疱疹。

本药剂组合物，对治疗局部传染的疾病特别有效。如鼻炎、气管

炎，鼻旁窦炎、阴道炎、阴茎头与包皮炎。

药剂成份对于治疗呼吸系统疾病或马的生殖器疾病尤其是马的病毒性大叶性肺炎、马的病毒性动脉炎、马生殖器疱疹，具有特效。

由此可见，此药剂成份即可用于治疗也可用于预防其它哺乳动物以及人类所患的由细菌或病毒引起的疾病。

下面给出实现本发明的最佳实施例

配制成下列成份

等生命单元的配方（Formule d'Equibion）

硅酸	30CH
硝酸	12CH
伸展白头翁(Anémone pulsatile)	30CH
山金车	12CH
野生靛蓝	12CH
泻根	12CH
斑蝥粉	12CH
Causticum d'Hahneman	30CH
碳酸钙（牡蛎）	30CH
北美脊骨肉	12CH
墨鱼水	30CH
水茴香	12CH
硫肝（Hepar sulfur）	30CH
碘	30CH
白磷	12CH
金钟柏叶染液	30CH

酚	2%
47.5° 醇（酒精）	400cm³
水	400cm³

该药剂组合物尤其对马的生殖器疱疹有疗效，这是一种主要由马的病毒疱疹Ⅲ引起的病毒性疾病。

上述所描述的药剂被稀释成1%的缩液，以氧化亚氮喷雾形式使用，该药剂涂敷在生殖器粘膜上，即当生殖器冲动后喷洒20秒钟。

除此之外，人们也可以看到本药剂成分对于下列细菌具有抑制作用。

大肠杆菌

单核细胞增多性利斯特氏菌

紫茉莉变形杆菌

金黄色葡萄球菌

牛葡萄菌

本药剂组合物无毒，如用胃导管给动物吞服一升药液，并没有发现大的不良反应。