

附件

《民族药臭灵丹研发关键技术及其临床推广应用》 项目信息

项目名称：民族药臭灵丹研发关键技术及其临床推广应用

提名者：昆明医科大学

提名等级：云南省科学技术进步奖二等奖

主要知识产权和标准规范等目录：

（一）主要知识产权目录

序号	知识产权（标准）类别	知识产权（标准）具体名称	国家（地区）	授权号（标准编号）	授权（标准发布）日期	证书编号（标准批准发布部门）	权利人（标准起草单位）	发明人（标准起草人）	发明专利（标准）有效状态
1	发明专利	臭灵丹提取物及组合物在抗甲型病毒性流感药物中的应用	中国	ZL201410044424.8	2016-10-05	2254619	昆明医科大学	张荣平；王新华；夏晓玲；孙强明；杨子峰；于浩飞；潘锡平	有效
2	发明专利	臭灵丹和迷迭香提取物在抗Ⅱ型登革病毒药物中的应用	中国	ZL201910116941.4	2022-07-26	5339603	昆明医科大学	张荣平；王新华；罗晓东；赵昱；刘绍兴；于浩飞；王玉涛；张恒罡；秦琳；胡炜彦；张兰春	有效

3	发明专利	灵丹草油提取物、其制备方法、药物组合物及用途	中国	ZL200910261202.0	2012-07-18	1004021	云南盘龙云海药业有限公司	刘绍兴; 高茗; 胡玉霞; 余启荣; 高柏丽; 和芳; 祁春艳; 李馨宇	有效
4	其他	灵丹草颗粒	中国	2020R000559	2020-06-24	国药准字 Z53021634	云南盘龙云海药业有限公司		有效
5	其他	灵丹草胶囊	中国	2021R045940	2021-08-02	国药准字 Z20073021	云南盘龙云海药业有限公司		有效
6	其他	灵丹草片	中国	2021R045939	2021-08-02	国药准字 Z20073068	云南盘龙云海药业有限公司		有效
7	其他	复方臭灵丹合剂	中国	ZJZ2018395	2022-01-27	滇药制字 (Z)20082635A	昆明市中医医院		有效
8	实用新型	一种实验室所用旋蒸核磁管的转筒	中国	ZL202122903302.8	2022-07-12	16933220	昆明医科大学	于浩飞; 高伟民; 胡炜彦; 张兰春; 张荣平; 丁彩凤; 吴昊; 秦马龙	有效
9	实用新型	一种具有温度监控功能的药性活体试验笼	中国	ZL202122177587.1	2022-02-11	15777952	昆明医科大学	张兰春; 丁彩凤; 于浩飞; 胡炜彦; 魏鑫; 周启微; 范堃; 谭邦银; 邓世玉	有效
10	实用新型	一种小鼠实验喂药装置	中国	ZL202122177567.4	2022-01-25	15594728	昆明医科大学	张兰春; 胡炜彦; 丁彩凤; 魏鑫; 于浩飞; 吴昊; 秦马龙; 郭瑞荣	有效

(二) 代表性论文专著

序	论文专著名称	刊名	作者	年卷页码 (xx年)	发表时间	通讯作者 (含共同)	第一作者 (含共同)
---	--------	----	----	------------	------	------------	------------

号				xx卷xx 页)			
1	抗病毒植物药臭 灵丹	科学出版 社	张荣平; 罗晓东; 于浩飞; 焦家良	2017	2017-01-01	张荣平; 罗晓 东; 于浩飞; 焦 家良	张荣平; 罗晓 东; 于浩飞; 焦 家良
2	Induced Furoeudesmanes: A Defense Mechanism Against Stress in Laggera pterodonta, a Chinese Herbal Plant	Organic Letters	Liu Yaping; Lai Ren; Yao Yonggang; Zhang Zhongkai; Pu Entang; Cai Xianghai; Luo Xiaodong	2013, 15, 4940-4943	2013-07-29	罗晓东	Liu Yaping
3	Synthesis of pterodontic acid derivatives and the study of their anti-influenza A virus (H1N1) activity	Fitoterapi a	Lin Yanjun; Huang Banglian; Dai Shuying; Song Liudong; Yu Haoifei; Yu Xiaoling; Zhang Rongping	2021, 152, 104942	2021-05-21	张荣平	Lin Yanjun; Huang Banglian
4	Chemical constituents from the aerial parts of Laggera pterodonta (DC.) Benth. And their chemophenetic significance	Biochemi cal Systemati cs and Ecology	Xie Weiyou; Fan Kun; Zhang Lanchun; Ding Caifeng; Hu Weiyan; Tan Bangyin; Guo Ruirong; Huang Xiaojuan; Yu Haoifei; Zhang Rongping	2022, 105, 104510	2022-10-01	张荣平; 于浩 飞	Xie Weiyou; Fan Kun
5	Pterodontic acid isolated from Laggera pterodonta inhibits viral replication and inflammation induced by	Molecule s	Guan Wenda; Li Jing; Chen Qiaolian; Jiang Zhihong; Zhang	2017, 22, 1738	2017-10-16	王新华, 杨子 峰, 潘锡平	Guan Wenda; Li Jing

	influenza A virus		Rongping; Wang Xinhua; Yang Zifeng; Pan Xiping				
6	An active component containing pterodonic acid and pterodondiol isolated from Laggera pterodonta inhibits influenza A virus infection through the TLR7/MyD88/IRAF6/NF-κB signaling pathway	Molecular Medicine Reports	Wang Yutao; Li Jing; Yan Wen; Chen Qiaolian; Jiang Zhihong; Zhang Rongping; Pan Xiping; Wang Xinhua	2018, 18, 523-531	2018-03-13	王新华	Wang Yutao; Li Jing; Yan Wen
7	Pterodonic acid isolated from Laggera pterodonta suppressed RIG-I/NF-κB/STAT1/Type I interferon and programmed death-ligand 1/2 activation induced by influenza A virus in vitro	Inflammation pharmacology	Wang Yutao; Zeng Zhiqi; Chen Qiaolian; Yan Wen; Chen Yunbo; Xia Xuanzi; Song Wenjun; Wang Xinhua	2019, 27, 1255-1263	2019-02-19	王新华, Song Wenjun	Wang Yutao; Zeng Zhiqi
8	Efficacy and safety of Chou-Ling-Dan granules in the treatment of seasonal influenza via combining Western and traditional Chinese medicine: protocol for a multicentre, randomised controlled clinical trial	BMJ Open	He Jiayang; Li Zhengtu; Huang Wanyi; Guan Wenda; Ma Hongxia; Yang Zifeng; Wang Xinhua	2019, 9, e024800	2019-01-28	王新华	He Jiayang
9	Inhibition of influenza virus via a sesquiterpene fraction isolated from Laggera pterodonta by targeting the NF-κappa B and p38 pathways	BMC Complementary And Alternative Medicine	Wang Yutao; Zhou Beixian; Lu Jingguang; Chen Qiaolian;	2017, 17: 25	2017-01-06	王新华	Wang Yutao

			Ti Huihui; Huang Wanyi; Li Jing; Yang Zifeng; Jiang Zhihong; Wang Xinhua				
10	云南特色中药臭 灵丹体外抗甲型 H1N1流感病毒 的实验研究	中国中药 杂志	夏晓玲; 孙强明; 王晓丹; 赵玉娇; 杨子峰; 黄庆晖; 姜志宏; 王新华; 张荣平	2015, 40, 3687-3692.	2015-09-01	张荣平	夏晓玲

主要完成单位：

昆明医科大学

广州医科大学

云南中医药大学

中国科学院昆明植物研究所

昆明医科大学第二附属医院

主要完成人基本情况：

序号	姓名	工作单位	完成单位	职称	职务
1	张荣平	云南中医药大学	昆明医科大学	教授	主任
2	王新华	广州医科大学	广州医科大学	教授	无
3	刘绍兴	云南盘龙云海药业有限公司	云南盘龙云海药业有限公司	高级工程师	总经理
4	罗晓东	云南大学	中国科学院昆明植物研究所	研究员	院长
5	于浩飞	昆明医科大学	昆明医科大学	副教授	无
6	余晓玲	昆明市中医医院	昆明市中医医院	主任药师	主任
7	王玉涛	广州医科大学	广州医科大学	副研究员	无

8	张兰春	昆明医科大学	昆明医科大学	实验师	无
9	丁彩凤	昆明医科大学	昆明医科大学	讲师	无
10	胡炜彦	昆明医科大学	昆明医科大学	教授	无
11	夏晓玲	昆明医科大学第二附属医院	昆明医科大学第二附属医院	教授	无