

2023 年度实验室新获专利授权一览表

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
1	一种基于慢阻肺专科数据的多模态数据管	ZL202211359728.4	发明专利	广州医科大学	冉丕鑫; 陈戏墨; 黄劲荣; 周玉民; 柯家海; 王岗; 代科伟; 杜岭	2023/2/3
2	一种医用试管整理装置	ZL202211031573.1	发明专利	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心); 广州因明智能科技有限公司	李宁; 孙宝清; 蔡少敏; 李锦聪; 程章恺; 薛明汕; 黄惠敏; 郑佩燕; 官剑锋; 钟南山	2023/2/7
3	模拟肺部呼吸的电阻网络、装置和方法	ZL202111558963.X	发明专利	广州国家实验室; 广州呼吸健康研究院; 点奇生物医疗科技(北京)有限公司	桑岭; 陆戔; 徐远达; 王海广; 林志敏; 周静; 郑海崇; 王颖治; 刘晓青; 黎毅敏; 钟南山	2023/2/17
4	帐篷 (感控隔离)	ZL202230567880.6	外观设计专利	厦门联合呼吸健康研究院; 呼研所健康科技(佛山)有限公司; 广东省南山医药创新研究院	周荣; 何师聪; 杨昆; 薛良杰; 韩才旭; 廖小红; 黄亦鹏; 罗佳	2023/2/28
5	一种用于培养气道基底干细胞的组合物及其应用	ZL202210011084.3	发明专利	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心); 广州呼吸健康研究院 (广州呼吸疾病研究所)	李时悦; 曾海康; 叶永顺; 陈迪非; 陈焕杰; 罗钰龙; 刘明; 林丽琴; 宋新宇; 朱易平	2023/3/9
6	一种外泌体上 KL-6 蛋白含量的检测方法及其应用	ZL202111319932.9	发明专利	广州呼吸健康研究院	苏金; 董鸣; 李军旗; 魏新茹; 肖云鹏	2023/3/10
7	一种可判读听诊器	ZL202110289712.X	发明专利	广州医科大学附属第一医院(广州呼吸中心)	张冬莹; 李洽胜; 王明蝶; 简文华; 罗文婷; 梁振宇; 郑劲平	2023/3/10
8	CT 结果的处理方法、导航处理方法、装置与监测系统	ZL202110796637.6	发明专利	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	钟长镐; 李时悦	2023/3/14
9	一种用于比格犬哮喘模型造模的组合物和哮喘模型造模方法	ZL202110714694.5	发明专利	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心); 广州呼吸健康研究院	李时悦; 陈迪非; 罗钰龙; 苏柱泉; 姚利红; 刘明; 刘经纬	2023/3/17

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
10	一种构建比格犬重症哮喘模型的方法	ZL202210228179.0	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	李时悦; 陈迪非; 苏柱泉; 罗钰龙; 姚利红; 周子青; 刘经纬; 郭祖源	2023/3/17
11	一种呼吸机定容控制方法、系统、装置及存储介质	ZL202310306707.4	发明专利	广州国家实验室; 广州明医医疗科技有限公司	桑岭; 何建行; 陈渤; 陈锐贤; 吴伟森	2023/3/27
12	一种分离提纯甘木通有效成分的方法	ZL201910025362.9	发明专利	广州医科大学	余细勇; 遆慧慧; 赵昕; 代小艳	2023/3/28
13	一种用于人类博卡病毒检测的特异引物及快速检测方法	ZL202210645764.0	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）; 广州呼吸健康研究院（广州呼吸疾病研究所）; 北京源生康泰基因科技有限公司	叶枫; 李征途; 余乐; 王志富; 吴海滨; 武志慧	2023/4/4
14	SRSP 蛋白和 SRSP 抗原表位肽的应用及诊断和治疗肿瘤的产品	ZL201911231051.4	发明专利	广州医科大学附属第三医院（广州重症孕产妇救治中心、广州柔济医院）	晏光荣; 孟楠; 陈敏	2023/4/4
15	呼吸机	ZL202330038454.8	外观设计专利	广州国家实验室	桑岭; 何建行; 刘松; 张志新; 柴静; 陈锐贤; 陈渤; 吴伟森	2023/4/7
16	慢性咳嗽管理系统 V1.0	2023SR0457550	计算机软件著作权	赖克方, 易芳, 谢佳星, 罗炜, 郭纯兴	赖克方, 易芳, 谢佳星, 罗炜, 郭纯兴	2023/4/10
17	过敏性哮喘管理系统 V1.0 软著	2023SR0457702	计算机软件著作权	赖克方, 罗炜, 易芳, 谢佳星, 陈如冲, 郭纯兴	赖克方, 罗炜, 易芳, 谢佳星, 陈如冲, 郭纯兴	2023/4/10
18	一种 MMP 酶响应型肿瘤靶向多肽载体及其应用	ZL202210583373.0	发明专利	广州医科大学	梁璐; 徐文艳; 张灵敏; 余细勇; 申翱; 岑慧裕	2023/4/13
19	一种智能摇床控制系统及其控制方法	ZL201910528477.X	发明专利	广州医科大学附属第一医院(广州呼吸中心)	张孝文; 宋丽娟; 廖雯静; 陈桂	2023/4/25

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
20	咽喉肿物穿刺针	ZL202222574122.4	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	陈桂; 张孝文; 廖雯静; 宋丽娟; 谢俊杨; 梁天浩; 邝晓旋	2023/4/28
21	颞下颌关节复位固定带	ZL202222310599.1	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	陈桂; 张孝文; 廖雯静; 宋丽娟; 谢俊杨; 梁天浩; 邝晓旋	2023/4/28
22	耳廓术后负压引流装置	ZL202221492264.X	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	陈桂; 张孝文; 廖雯静; 宋丽娟	2023/4/28
23	一种便携式负离子雾化吸氧装置	ZL202120875933	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）; 广州瑞能精准医学科技有限公司	黄庆晖; 卢文菊; 郭华	2023/4/28
24	一种 PROTAC 分子、其制备方法及其应用	ZL202210830254.0	发明专利	广州医科大学	冯杜; 易伟; 胡涌泉; 唐君源; 周志; 庄海霞	2023/4/28
25	一种刺梨及其制品成分的检测方法以及刺梨成分数据库的建立方法	ZL202110639729.3	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）; 广州王老吉大健康产业有限公司	孙宝清; 徐文流; 伍建林; 颜冠裕; 翁少全; 张毅达; 郑佩燕; 李词周; 郑荣波; 王宇	2023/5/12
26	医用样品分拣设备	ZL202230674820.4	外观设计专利	广州医科大学附属第一医院(广州呼吸中心); 广州因明医疗科技有限公司	李宁; 孙宝清; 李锦聪; 程章恺; 薛明汕; 黄惠敏; 郑佩燕; 官剑锋; 钟南山	2023/5/12
27	第三代 EGFR-TKI 耐药细胞株及其应用	ZL201911290837.3	发明专利	广州医科大学附属第一医院	李谨	2023/5/26
28	用于快速检测腺病毒的 IgM 抗体胶体金试纸条及其制备方法	ZL201910924678.1	发明专利	广州医科大学附属第一医院; 广州呼吸健康研究院	周荣; 王长兵; 李潇; 刘文宽; 田新贵; 游爱萍; 周志超	2023/5/30
29	一种废液罐装置	ZL202223032933.8	实用新型	广州市胸科医院（广州市结核病防治所、广州市结核病治疗中心）	谢贝	2023/6/2

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
30	一种用于已分层液体的分离装置	ZL202123367380.7	实用新型	广东瑞程医学科技有限公司	张智勇; 王文浩; 黎梓杰	2023/6/2
31	慢阻肺并发症诊断验证评价系统 V1.0	2023SR1347010	计算机软件著作权	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州天鹏计算；高怡；陈怡君；李洽胜	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州天鹏计算；高怡；陈怡君；李洽胜	2023/6/5
32	可协助患者完成卧位康复操和进阶站立操的康复床	ZL202310697252.3	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心） 燕山大学	郑则广；赵延治；刘妮；刘亚军；苏冠升；刘涛；杨峰；郭子毅；胡杰英；陈瑞；吴璐璐；马飞翔	2023/6/12
33	一种用于检测新冠病毒变异株的引物对、探针及试剂盒	ZL202211534491.9	发明专利	广州呼吸健康研究院；珠海贝索基因技术有限公司	杨子峰；李辉；曾志奇；关文达；李锋；刘勇；邓小燕；占扬清	2023/6/13
34	慢阻肺并发症辅助判断交互系统 V1.0	2023SR1346452	计算机软件著作权	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州天鹏计算；高怡；陈怡君；李洽胜	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州天鹏计算；高怡；陈怡君；李洽胜	2023/6/27
35	慢阻肺并发症智慧疗法推荐系统 V1.0	2023SR1017308	计算机软件著作权	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州天鹏计算；高怡；陈怡君；李洽胜	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州天鹏计算；高怡；陈怡君；李洽胜	2023/7/3
36	治疗性缺陷干扰颗粒及其在制备用于防治 RSV 病毒感染的产品中的	ZL202210467320.2	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	刘文宽；周荣；许多；张丽	2023/7/4
37	一种富集突变基因序列的方法和应用	ZL202111095001.5	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	何建行；熊亚明；梁文华；刘利平；劳深；陈子盛；姜宇	2023/7/4
38	递送核酸药物的多肽载体、治疗肿瘤的核酸药物及其制备方法	ZL202211014811.8	发明专利	广州医科大学	梁璐；余细勇；岑慧裕；张灵敏；徐文艳	2023/7/7

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
39	支气管中心线提取方法及其系统和存储介质	ZL202110623801.3	发明专利	广州医科大学附属第一医院	关伟杰; 钱元新; 简文华; 张冬莹; 李洽胜; 黎剑宇; 郑劲平; 陈德彦; 蔡文娟; 梁翠霞; 吕晓凤	2023/7/14
40	建立基于诊断时效的 COVID-19 分诊系统的方法、该系统及分诊方法	ZL202110432543.0	发明专利	广州医科大学附属第一医院	陈一君; 简文华; 梁振宇; 关伟杰; 梁文华; 李时悦; 张挪富; 郑劲平; 何建行; 钟南山	2023/7/16
41	一种基于多模态融合模型的治疗效果预测方法及终端设备	ZL202111336943.8	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	李谨; 潘家峰	2023/7/18
42	一种 SARS-COV-2 病毒株、小鼠模型的构建方法和应用	ZL202110690388.2	发明专利	广州医科大学附属第一医院; 广州呼吸健康研究院; 广东莱恩医药研究院有限公司	杨子峰; 杨威; 马钦海; 郭健敏; 江海明; 钟南山; 秦丽莉; 戴锦龙; 梁巧静	2023/7/18
43	苯甲酸雌二醇或其药物可接受盐在制备抗冠状病毒的药物中的应用	ZL202010706969.6	发明专利	南方医科大学; 中国科学院武汉病毒研究所; 广州呼吸健康研究院	徐伟; 刘叔文; 杨婵; 牛晓阁; 潘晓彦; 肖庚富; 孙静; 赵金存	2023/7/18
44	一种基于多模态融合模型的治疗效果预测方法及终端设备	ZL202111336943.8	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	李谨; 潘家峰	2023/7/18
45	肺功能波形模拟测试方法、装置、计算机设备及存储介质	ZL202110133716.9	发明专利	北京易优联科技有限公司	高怡; 郑劲平; 卢友磊; 张永泰; 张翠菊	2023/7/21
46	与慢性阻塞性肺疾病易感性辅助诊断相关的 SNP 位点及其应用	ZL202010469112.7	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	卢文菊; 王彦; 周琪鹏; 徐静仪; 王健	2023/7/26

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
47	人参皂苷或其药物组合物在制备治疗新型冠状病毒肺炎的药物中的应用	ZL202010768283.X	发明专利	南方科技大学; 广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	胡宇慧; 赵金存; 李云飞; 孙静; 冯若轻; 赵研	2023/8/11
48	一种可持续释放一氧化氮的药物组件及其用途	ZL202310680488.6	发明专利	健康元药业集团股份有限公司; 广州呼吸健康研究院 (广州呼吸疾病研究所)	邓家华; 徐博淳; 俞雄; 钟南山; 杨子峰; 马钦海	2023/8/22
49	一种呼吸机管路固定装置	ZL202320284696.X	实用新型	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	巨春蓉; 何建行; 杨雅兰; 蔡宇航; 莫莉莉; 向东; 练巧燕; 黄丹霞	2023/8/22
50	Rapid PCR reaction testing system, and testing method	AU2020327511	澳洲发明专利	Guangdong Nanshan Medicine Innovation Institute	周荣、刘文宽、李潇、王宪华、徐辉、周志超、高文娟、李蕾、廖小红	2023/8/24
51	药物组合物、药物包、人来源复合生长因子复合制剂、其制备方法和应用	ZL201911353687.6	发明专利	广州医科大学附属第三医院(广州重症孕产妇救治中心、广州柔济医院)	张智勇; 杨逸禧; 周永林	2023/8/29
52	一种自动动物染毒装置	ZL202122315382.5	实用新型	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心); 广州瑞能精准医学科技有限公司	张子丽; 卢文菊; 李琼琼; 林范杰; 李媛媛; 方耀威	2023/9/1
53	一种可移动气溶胶采集装置	ZL202320987371.8	实用新型	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心); 广州呼吸健康研究院 (广州呼吸疾病研究所)	李少强; 周承志; 李时悦; 李威龙; 李娅	2023/9/1
54	一种来源于人非小细胞肺癌的原代细胞株及其制备方法与应用	ZL202310236538.1	发明专利	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	李谨; 冯凤兰	2023/9/8

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
55	一种来源于人非小细胞肺癌的原代细胞株及其制备方法与应用	ZL202310236538.1	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	李谨; 冯凤兰	2023/9/8
56	一种抗 IFN- γ 自身抗体的纯化工艺及其应用	ZL202310534236.2	发明专利	广州医科大学附属第一医院; 广州呼吸健康研究院	叶枫; 李征途; 王熙栋; 李少强; 占扬清; 邱晔; 王彦; 杨璟璐	2023/9/11
57	一种肺结节良恶性分类方法及相关产品	ZL202210583199.X	发明专利	广州市基准医疗有限责任公司; 广州呼吸健康研究院	王博; 陶锦胜; 彭敏桦; 梁文华; 何建行; 叶竹佳; 陈志伟; 范建兵	2023/9/15
58	一种动物烟雾暴露设备	ZL202320311097.2	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）; 广州国家实验室; 广州医科大学	黄佩瑜; 徐浩; 冉丕鑫; 周玉民; 戴建威; 王忠芳	2023/9/19
59	一株山地蒙氏团菌及其应用	ZL202210686818.8	发明专利	广州医科大学	陶移文; 余细勇; 黄宇熙; 黄洪波; 丁博; 廖宇婷	2023/9/19
60	一种角度、高度、倾斜度可调节的舒适型胸腔穿刺椅	ZL202320374723.2	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	林心情; 周承志; 官文辉; 邓佳茜; 邓海怡; 莫文炜	2023/9/22
61	一种提高肥大细胞外泌体及其膜表面 Fc ϵ RI 的表达量的方法及其应用	ZL202210452521.5	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	廖雯静; 王义琰; 宋丽娟; 陈桂; 张春意; 张孝文	2023/9/26
62	一种针对离体肺获取的支气管肺泡灌洗液及其获取方法	ZL202210405751.6	发明专利	广州呼吸健康研究院（广州呼吸疾病研究所）	巨春蓉; 何建行; 杨雅兰; 蔡宇航; 莫莉莉; 向东; 练巧燕; 黄丹霞	2023/10/13
63	一种屋尘螨 I 类变应原 pro-Der p 1 重组蛋白及其制备方法与应用	ZL202111121774.6	发明专利	广州医科大学	龙飞; 李璐; 彭涛; 孙宝清; 黄惠敏	2023/10/17

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
64	一种咽拭子采样装置	ZL202211456430.5	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州呼吸健康研究院（广州呼吸疾病研究所）	李少强；李时悦；郭文亮；周承志；李威龙；李娅	2023/10/20
65	一种咽拭子采样装置及控制方法	ZL202211462432.5	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州呼吸健康研究院（广州呼吸疾病研究所）	李少强；李时悦；郭文亮；周承志；李威龙；李娅	2023/10/20
66	一种检疫采样设备的自动穿戴隔离套装置	ZL202210758233.2	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	李少强；李时悦；郭文亮；李威龙；李娅	2023/10/20
67	肺部呼吸双相 CT 影像的配准方法及其系统和存储介质	ZL202110583838.8	发明专利	广州医科大学附属第一医院	梁振宇；许家璇；陈荣昌；王凤燕；郑劲平；简文华；张冬莹；李洽胜；唐国燕；陈德彦；章强；梁翠霞；吕晓凤	2023/10/24
68	一种水激光助推雾化汽的模拟检测装置	ZL202320987234.4	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；广州呼吸健康研究院（广州呼吸疾病研究所）	李少强；李时悦；周承志；李威龙；李娅	2023/10/27
69	降低摩擦音的电子听诊器的探头	ZL202320204464.9	实用新型	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）；上海拓萧智能科技有限公司	张冬莹；李洽胜；叶培韬；梁振宇；简文华；王凤燕；罗文婷；郑劲平；周宏远；曲菲；杨雪	2023/10/27
70	一种适用于生物学研究的 PM2.5 采集和提取方法	ZL202010509915.0	发明专利	广州医科大学附属第一医院	冉丕鑫；蒲金定	2023/11/3
71	一种半隔离诊台	ZL201810532791.0	发明专利	广州安捷生物安全科技股份有限公司；广东省南山医药创新研究院	周荣；钟南山；何师聪；杨昆	2023/11/7
72	重组乙型流感病毒及其制备方法与应用	ZL202211571588.7	发明专利	广州医科大学附属第一医院（广州呼吸中心）	潘蔚绮；董记；冯培；高宇	2023/11/10

序号	名称	专利号/申请号	类型	申请人	发明人	授权时间
73	隐球菌的 CfDNA 在诊断隐球菌感染中的应用	ZL202211648118.6	发明专利	广州医科大学附属第一医院; 广州呼吸健康研究院	李征途; 叶枫; 王熙栋; 李少强; 邱晔; 占扬清; 王彦	2023/11/13
74	一种用于检测抗 IFN- γ 自身抗体的试剂盒及其应用	ZL202310826265.6	发明专利	广州医科大学附属第一医院; 广州呼吸健康研究院	叶枫; 李征途; 王浩如; 邱晔; 李少强; 占扬清; 王彦; 黎远祥	2023/11/17
75	应用腺病毒转导制备能够表达人源 APN 转基因非人动物的方法, 及所得动物的应用	ZL202010250169.8	发明专利	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	赵金存; 刘冬兰; 陈春可; 朱爱如; 肇静嫻; 陈钊; 陈锭彬; 孙静; 李玉明; 庄珍; 王俊翔; 李芳; 匡丽君	2023/11/24
76	一种可投送自主发光元件的分枝杆菌噬菌体及其应用	PH12018501911	菲律宾发明专利	中科院广州生物医药与健康研究院	张天宇, 刘志永	2023/11/30
77	一种外耳廓止血压迫装置	ZL202321558838.3	实用新型	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	陈桂; 张孝文; 廖雯静; 宋丽娟; 邝晓旋; 唐亚倩; 张馨引	2023/12/1
78	多肽偶联小分子化合物及其抗病毒应用	ZL202310567902.2	发明专利	广州医科大学	余细勇; 申翱; 陶华; 赵丽鑫; 钟南山	2023/12/12
79	一种可调节高度的手术用垫肩装置	ZL202321558833.0	实用新型	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	陈桂; 张孝文; 廖雯静; 宋丽娟; 邝晓旋; 唐亚倩; 张馨引	2023/12/12
80	呼吸机拔管预测成功概率系统 V1.0	2023SR1658840	软件著作权	桑岭, 广州明医医疗科技有限公司	桑岭, 广州明医医疗科技有限公司	2023/12/18
81	一种气管插管辅助工具	ZL202321539993.0	实用新型	广州医科大学附属第一医院 (广州呼吸中心)	陈桂; 张孝文; 廖雯静; 宋丽娟; 邝晓旋; 唐亚倩; 张馨引	2023/12/19
82	靶向递送 siRNA 仿生纳米颗粒、其制备方法及应用	ZL201910681201.5	发明专利	广州医科大学	张灵敏; 余细勇; 邓赛; 林忠晓	2023/12/19
83	一种 EV71 病毒核酸质粒及其构建方法及应用	ZL201910832157.3	发明专利	广州医科大学附属第一医院	王长兵; 田新贵; 游爱萍; 刘文宽; 周志超; 李潇; 周荣	2023/12/15

2023 年度实验室新申请专利一览表

序号	名称	专利号/申请号	类型	发明人	申请时间
1	阿西维辛在制备抗结核分枝杆菌的药物中的应用	ZL202310025379	发明专利	张天宇, 高亚敏, 方翠婷, 何静, 曾三山	2023/1/9
2	阿西维辛在制备抗结核分枝杆菌的药物中的应用	ZL202310025379.0	发明专利	张天宇,高亚敏, 方翠婷, 何静, 曾三山, 韩星丽	2023/1/9
3	一种基于交通网的 EMD-LSTM 疫情预测方法	ZL202211316635.3	发明专利	韩子天; 杨子峰; 曾志奇; 关文达; 林志杰	2023/1/31
4	荷叶碱在制备治疗肺纤维化药物中的应用	ZL202310053730.7	发明专利	刘媛媛; 陈荣昌; 陈树煜; 李狄非; 邓瑶	2023/2/3
5	特异性结合新型冠状病毒或其突变株刺突蛋白 NTD 表位的中和抗体及其制备方法和应用	ZL202310104269.3	发明专利	赵金存; 王延群; 张昭勇; 韦佩兰	2023/2/9
6	抗沙贝病毒属病毒的中和抗体及其制备方法和应用	ZL202310104394.4	发明专利	赵金存; 王延群; 张昭勇; 韦佩兰	2023/2/9
7	富马酸卢帕他定在制备抑制分枝杆菌药物中的应用	ZL202310121229.X	发明专利	张天宇, 田茜溶, 高亚敏, 余崴, 巨亚男	2023/2/14
8	富马酸卢帕他定在制备抑制分枝杆菌药物中的应用	ZL202310121229.X	发明专利	张天宇, 田茜溶, 高亚敏, 余崴, 巨亚男, 曾三山, 朱雨婷, 丁洁, 方香娥	2023/2/14
9	用于预测术后凝血功能的血浆基因甲基化标记物组合及其应用	ZL2023101684712	发明专利	广州市基准医疗有限责任公司, 广州呼吸健康研究院	2023/2/23
10	一种焦虑相关性咳嗽高敏小鼠模型的构建方法	ZL202310089598.5	发明专利	赖克方; 林明通; 黄楚琴; 陈哲	2023/2/26
11	呼吸音智能标注的方法及其分割的方法	ZL202211458960.3	发明专利	张冬莹; 叶培韬; 李洽胜; 梁振宇; 简文华; 郑劲平; 周宏远; 曲菲; 杨雪	2023/3/7

序号	名称	专利号/申请号	类型	发明人	申请时间
12	烟草引发炎症的药物新靶点	ZL202211464113.8	发明专利	杨子峰; 姜志宏; 李润峰	2023/3/21
13	N-杂芳基-5-氯水杨酰胺类化合物及其制备方法与抗结核菌应用	ZL202310311746.3	发明专利	曾嘉, 张天宇, 鄢明, 田茜溶, 彭瑞君, 沙阿拉姆, 布哈里尤瑟夫, 何静, 田国宝	2023/3/28
14	远程呼吸康复管理装置 (基于 OPEP)	ZL202330172312.0	外观设计	郑则广; 唐健豪; 庄良婷; 刘妮; 杨峰; 苏冠升; 吴璐璐; 胡杰英; 刘雨欣; 王玉; 余智涛	2023/4/3
15	用于辅助检测隐匿性淋巴结转移的甲基化生物标记物及其应用	ZL2023103530564	发明专利	广州市基准医疗有限责任公司, 广州呼吸健康研究院	2023/4/4
16	β -榄香酮酸在制备降糖降脂药物中的应用	ZL202310390671.2	发明专利	易伟; 周志; 马磊; 侯宁; 李传承	2023/4/13
17	一种节段化的水泡性口炎病毒载体及其制备方法和应用	PCT/CN2023/128431	发明专利	冯立强、卢俊南	2023/5/1
18	一种绿原酸结肠靶向口服制剂及其制备方法	ZL202111282880.2	发明专利	李杰; 陈荣昌; 冼志鸿; 陈丹丹; 胡楠; 卢永珍; 曾瑜炜; 柴天赐	2023/5/5
19	湿啰音数据对比方法及其应用	ZL202310209959.5	发明专利	张冬莹; 李洽胜; 叶培韬; 梁振宇; 简文华; 王凤燕; 罗文婷; 郑劲平; 周宏远; 曲菲; 杨雪	2023/6/23
20	基于疾病生物资源共享平台的样本资源收集方法及装置	ZL202310184851.5	发明专利	罗文婷; 郑劲平; 陈盼; 陈若可	2023/6/30
21	结合冠状病毒 SARS-CoV-2 和 SARS-CoV 核衣壳蛋白的特异性抗体及其应用	ZL2023108319071	发明专利	张璐	2023/7/7
22	一种气管插管的辅助支撑结构	ZL202310832088.2	发明专利	周露茜; 冯添裕; 林志威; 丁嘉斌; 秦利洁; 陈大伟; 秦景城	2023/7/7
23	肺廓清装置	ZL202310880525.8	发明专利	郑则广; 刘雨欣; 刘妮; 杨峰; 苏冠升; 吴璐璐; 胡杰英	2023/7/17
24	一种蚊香室内药效试验用蚊香架装置	ZL202321910684.X	实用新型	何凤侠	2023/7/20

序号	名称	专利号/申请号	类型	发明人	申请时间
25	一种呼吸疾病生物资源库的资源共享管理方法及装置	ZL202310174455.4	发明专利	罗文婷; 郑劲平; 陈盼; 陈若可	2023/7/21
26	一种磺胺噻唑类化合物及在制备降糖药物中的应用	ZL202310950941.0	发明专利	易伟, 周志, 陈方园, 马磊, 李倩盈	2023/7/31
27	一种高性能光催化金属有机框架抗菌材料及其制备方法和应用	ZL202311033032.7	发明专利	王佳佳; 洪旭佳; 易伟; 杨昕怡; 李丽	2023/8/16
28	一种诱导肿瘤细胞铁死亡的纳米材料及其制备方法和应用	ZL202311081418.5	发明专利	洪旭佳; 易伟; 姜红; 匡前程	2023/8/25
29	一种 α -取代脒代氨基酸酯的合成方法	ZL202311078599.6	发明专利	王胜东, 李浩然, 刘雨薇, 易伟, 周志, 高辉	2023/8/25
30	一种吡咯并喹啉酮化合物、合成方法及其应用	ZL202311130221.6	发明专利	周志, 易伟, 吴敏, 陈名洋, 张小金	2023/8/25
31	2-吡啶酮并噻吩化合物及其制备方法、用途及抗结核药物	ZL202311115329.8	发明专利	张妞妞, 张天宇, 梁力洪, 刘志永	2023/8/31
32	偶氮丝氨酸在制备抗分枝杆菌的药物中的应用	ZL202311135741.6	发明专利	张天宇, 高亚敏, 方翠婷, 何静, 曾三山	2023/9/5
33	偶氮丝氨酸在制备抗分枝杆菌的药物中的应用	ZL202311135741.6	发明专利	张天宇, 高亚敏, 方翠婷, 何静, 田茜溶, 张晗	2023/9/5
34	一种用于治疗结核分枝杆菌感染的药物组合物及其应用	ZL202311163265.9	发明专利	张天宇, 余崴, 巨亚男, 韩星丽	2023/9/8
35	一种用于治疗结核分枝杆菌感染的药物组合物及其应用	ZL202311163265.9	发明专利	张天宇, 余崴, 巨亚男, 韩星丽, 田茜溶, 李永国, 丁洁	2023/9/8
36	近红外荧光蛋白转基因小鼠模型的构建方法	ZL202311241656.8	发明专利	姚茂金, 威智慧, 王钟兴, 任娇艳	2023/9/25
37	β 葡聚糖在制备治疗肺癌脑转移瘤药物中的应用	ZL202311310846	发明专利	姚茂金, 牟永告, 卢洁, 任娇艳	2023/10/11

序号	名称	专利号/申请号	类型	发明人	申请时间
38	一组 sansanmycin 衍生物及其应用	ZL202311335796.1	发明专利	洪斌，侍媛媛，解云英，逯媛	2023/10/16
39	BMP4 蛋白在制备用于治疗或预防肺纤维化药物中的应用	ZL202311172950.8	发明专利	卢文菊；管瑞娟；王健；蔡宙；徐静仪；李媛媛	2023/11/14
40	一种重组乙型流感病毒及其制备方法和应用	ZL202310994592.2	发明专利	潘蔚绮；杨子峰；高宇；杨春光	2023/12/8
41	编码激活性 EGFR 突变肽的免疫调节治疗 mRNA 组合物	ZL202311095791.6	发明专利	何建行；梁文华；任兆翔；英博；马静姝；韩鸿雅；袁纪军	2023/12/8
42	基于流感病毒 HA 蛋白和新冠病毒 S 蛋白的组合物和疫苗	ZL202311248403.3	发明专利	张必良；程楠；马林；李曼；钟惠玲；杨子峰；马钦海；王洋；潘蔚绮	2023/12/29