**拟推荐2025年甘肃医学科技奖候选项目公示**

我单位拟推荐下列候选项目申报2025年甘肃医学科技奖，特进行公示，公示期： 2025年4月16日至 2025年4月22日，公示期内如对公示内容有异议，请您向（推荐单位具体部门）反映。

**联系人：苟亚瑾 联系电话：13893121370**

**推荐单位名称： 日期**

附：公示内容（应包括如下方面）

1. **项目名称：**

基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用

1. **完成单位排序和完成人排序**

完成单位排序

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 单位名称 | 排名 | 对本项目的贡献 |
| 兰州市第二人民医院 | 1 | 1.作为成果主要完成单位主要负责成果中所含项目的策划、组织、管理工作，协调整个项目按任务书要求完成研究内容，并对本项目的完成提供了研究平台和技术支撑。  2.组织单位对项目具体全面组织实施，提供技术指导、科学制定研究计划、培训调查人员、完成调查资料的收集，样品的采样和分析、整理资料、撰写论文及项目研究报告。在预防医学、流行病学、毒理学、卫生统计学等多个学科的研究团队强有力的技术保障下，攻克了项目研究中的难点和堵点。  3.提供了研究场所和仪器设备等，保障了项目的顺利实施；制定了相关政策，鼓励研发团队的成果转化和成果推广应用。  4.通过开展医院感染工作人员现状、三甲医院医务工作者院感知识知晓情况及正确执行情况、门诊和手术抗菌药物应用情况、耐多药肺结核患病现状及多重耐药菌感染患者护理效果的系列调查，从宏观方面揭示甘肃省医院感染防控现状及影响因素，提出防控医院感染的针对性干预措施，项目成果积极推广应用，已将其研究成果应用到省内外多家医疗机构中，创造了巨大的社会效益，对创新点 1、2、3、4 具有创造性的贡献。 |
| 兰州市第一人民医院 | 2 | 1.兰州市第一人民医院对项目提供技术指导、培训调查人员、完成部分调查资料的收集、整理资料、数据统计分析、撰写部分论文及项目研究报告。  2.提供本项目研究场所、人员及车辆等后勤保障，组织科研项目论文和报告撰写验收及项目成果应用推广等项目工作。对创新点1具有积极的贡献。 |
| 兰州大学 | 3 | 1.作为成果中所含项目的主要参与单位之一，在项目的执行过程中，组织相关科研人员承担了项目中的部分研究工作。  2.在创新成果中主要完成通过开展发热伴血小板减少综合征病毒传播途径、机制以及人际间传播的危险因素的研究；诺如病毒和新型冠状病毒无症状感染者的人际间传播的感染潜力研究；探索新型立克次体、塞卡病毒和人感染新 Imjin病毒在我国的的存在，从微观方面既揭示了部分已知重要病原体的传播链条，也探知了部分我国新出现的病原体，在医院感染防控微观方面进行了相关的研究。  3.为参加课题的人员提供了良好的科研环境和仪器设备保障，保证了项目顺利实施。兰州大学作为第3完成单位，参与项目的具体实施，研究团队以中青年、高素质及高职称研究成员为主，研究团队长期从事环境与人群健康、传染病预防与控制、气象环境监测与分析等方面的系列研究，与地区环保局、气象局、医院和疾病预防控制中心等单位长期合作，从设备、实验场所、项目资料、技术和研究人员上提供了强有力的保障。兰州大学全程参与本项目的研究过程，包括项目方案设计、环境资料收集、论文的撰写、项目成果推广应用等任务，对创新2、3、4等均具有创造性的贡献。 |
| 甘肃省第二人民医院 | 4 | 1.甘肃省第二人民医院作为该成果中所含项目的主要参与单位之一，在项目的执行过程中，组织相关科研人 员承担了项目中的部分研究工作。  2.主要负责对项目部分资料的收集及论文撰写和成果推广应用。  3.积极共同培养科研人才及科研团队人员科研能力，积极配合项目成果应用推广等工作。对创新点1具有积极的贡献。 |

完成人排序

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 排名 | 职称 | 行政职务 | 工作单位 |
| 李 盛 | 1 | 主任医师 | 书记 | 兰州市第二人民医院 |
| 祁瑞 | 2 | 研究员 | 无 | 兰州大学 |
| 王金玉 | 3 | 副教授 | 无 | 兰州大学 |
| 滕铁楠 | 4 | 主任药师 | 无 | 兰州市第一人民医院 |
| 张浩军 | 5 | 主任医师 | 无 | 甘肃省第二人民医院 |
| 李晓凤 | 6 | 副主任医师 | 无 | 兰州市第一人民医院 |
| 冯亚莉 | 7 | 医师 | 无 | 兰州大学第二医院 |
| 赵贵雪 | 8 | 医师 | 无 | 兰州市第一人民医院 |
| 李静 | 9 | 医师 | 无 | 兰州市第一人民医院 |

1. **完成人对项目的主要贡献**

完成人对项目的主要贡献

|  |  |
| --- | --- |
| 姓名 | 对本项目的贡献 |
| 李 盛 | 全面主持本项目实施，尤其在项目成果应用推广方面积极进行推广工作，对本项目第 1 、2、3、4 的创新点做了创造性贡献，贡献旁证见成果应用证明1-10及主要论文复印件16-19。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的80%。 |
| 祁瑞 | 参与项目现场调查、实施、指导、论文撰写及项目成果应用推广等工作，对本项目第2、3和4的创新点均做了创造性贡献，贡献旁证见附件主要论文复印件1-14。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的 70%。 |
| 王金玉 | 参与研究方案的实施、资料统计分析、论文及报告撰写及成果推广应用等工作，对本项目第 1 的创新点做出了创造性贡献。贡献旁证见附件主要论文复印件16-18。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的 65%。 |
| 滕铁楠 | 参与本项目研究方案的实施、论文撰写和成果推广应用等工作，对本项目第 1的创新点做出了贡献。贡献旁证见附件主要论文复印件 17-20。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的60%。 |
| 张浩军 | 参与本项目的部分论文撰写及成果推广应用，对本项目第 1的创新点做出了积极贡献，贡献旁证见附件主要论文复印件 15。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的 45%。 |
| 李晓凤 | 参与本项目现场调查、监测、项目实施及成果推广应用等工作，对本项目第 1的创新点做出了创造性贡献，贡献旁证见附件主要论文复印件20。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的 40%。 |
| 冯亚莉 | 参与本项目研究方案的实施、资料统计分析、论文和报告撰写及成果推广应用等工作，对本项目第1的创新点做出了创造性贡献，贡献旁证见附件主要论文复印件16。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的 35%。 |
| 赵贵雪 | 参与本项目现场调查、监测、项目实施及成果推广应用等工作，对本项目第 1 的创新点做出了创造性贡献，贡献旁证见附件主要论文复印件17-19。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的 40%。 |
| 李静 | 参与本项目现场调查、监测、项目实施及成果推广应用等工作，对本项目第 1 的创新点做出了积极贡献，贡献旁证见附件主要论文复印件20。在该项目研究中的工作量占本人同时期日常工作总量的 35%。 |

1. **项目简介:**

本项目属于多学科交叉领域，涉及消毒学、公共卫生、感染病学和医院管理学等。

本项目系统开展了医院感染（院感）防控的应用研究。发现：（1）甘肃省院感工作人员以专职、女性、41~50 岁、本科及以上学历、护理专业为主，各级质控中心基本能够开展本地区院感各项工作。（2）医务人员COVID-19知识总体知晓率高于97%，存在科室差异。（3）公立医院人员手卫生知识知晓率96.78%，私立医院74.63%，存在科室差异。（4）院感职业暴露最高的是护士67.84%，针刺或锐器伤是主要暴露方式96.49%，手指为主要暴露部位。（5）发热伴血小板减少综合征病毒（SFTSV）可通过口腔和眼部黏膜传播，接触SFTS患者阳性排泄物或血液是SFTSV院内传播的高风险因素。感染SFTSV后女性滴度高于男性，中和抗体针对SFTSV的保护作用可持续9年，不同初始滴度的保护持续时间不同。（6）诺如病毒无症状流行率全球为7%，非洲、中美洲和南美洲较高，欧洲和北美洲较低，社区和医院相似，儿童高于成人。（7）中国常州诺如病毒无症状感染率小学（4.7%）高于幼儿园（2.7%），90.5%阳性样本为GII型毒株。（8）鼩鼱传播的Imjin病毒（MJNV）中国流行区健康个体血清中检测到MJNV NP的IgG抗体阳性样本，说明人群感染此类病原体的潜在可能性。（9）中国南宁市健康个体血清中检测到寨卡病毒总抗体阳性，提示中国已出现本土寨卡病毒感染。（10）中国山东省长角血蜱中携带新型立克次体，提示人群感染此类病原体的潜在可能性。（11）中国SARS-CoV-2血清阳性率总体较低，但武汉显著高于其他地区，且SARS-CoV-2可能在无临床病例的群体中长期存在。（12）部分恙虫病和严重发热伴血小板减少综合征患者被误诊为肾综合征出血热，应注意鉴别诊断，精准防控。（13）基于新冠疫情大数据，构建了粗病死率实时监测体系，研发了病死率计算新方法，用以快速评估未来新发传染病大流行期间病原体致病力及研判公共卫生风险等级。

本项目填补了院感宏观（甘肃省内）和微观（国内）方面的系统研究空白，并将成果推广应用，为提升院感防控能力给出科学依据。

1. **知识产权证明目录：无。**
2. **代表性论文目录**

代表性论文目录

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 论文名称 | 作者 | 通讯作者 | 刊名 | 刊物级别 | 影响因  子  (SCI  刊物) | 出版年卷页码(xx 年 xx 月xx页) | 他引总次数 | 是否国内完成 |
| 1 | SFTSV Infection  Induced  Interleukin lb  SecretionThroughNLRP3 InflammasomeActivation | 刘建伟、初敏、焦永军、周传敏、祁瑞、于学杰 | 祁瑞、  于学杰 | Frontiers  in  Immunology | SCI | 1 | 2021年 2 月12 卷 595140页 | 1 | 是 |
| 2 | Persistence and gender differences inprotection against severe fever with  thrombocytopaenia  syndrome virus with  natural infection: a  4-year follow-up and  mathematical  prediction study | 祁瑞、黄玉婷、于学杰 | 于学杰 | Epidemiolog yandInfection | SCI | 1 | 2019年 1 月147 卷 e78页 | 1 | 是 |
| 3 | Risk factors for person-to-person transmission of severe fever with thrombocytopenia syndrome | 冶超、祁瑞 | 祁瑞 | Infection  Control &  Hospital  Epidemiolog  y | SCI | 1 | 2021年5月42卷 582-585页 | 1 | 是 |
| 4 | A new method for accurate  calculation of case  fatality rates  during a pandemic:  Mathematical  deduction based on  population-level  big data | 冯金琪、罗慧、吴怡、周倩、祁瑞 | 祁瑞 | Infectious medicine | ESCI | 1 | 2023年3 月2卷 96-104 页 | 1 | 是 |
| 5 | Oral and ocular transmissionof severe fever with thrombocytopenia syndrome virus | 周传敏、祁瑞、秦祥荣、方立竹、韩会菊、雷晓颖、于学杰 | 雷晓颖、于学杰 | Infectious medicine | ESCI | 1 | 2022年 1月1卷 2-6页 | 1 | 是 |
| 6 | Global Prevalence ofAsymptomatic  Norovirus  Infection: A Meta-analysis | 祁瑞、黄玉婷、刘建伟、孙越、孙喜凤、韩会菊、秦祥荣、赵敏、王立军、李文骞、黎俊宏、陈聪、于学杰 | 于学杰 | EClinicalMe dicine | )  SCIO | 1 | 2018年9月2卷 50-58页 | 1 | 是 |
| 7 | Norovirus  prevention and the  prevalence of  asymptomatic  norovirus infection  in kindergartens and  primary schools in  Changzhou, China:  Status of the  knowledge,  attitudes,  behaviors, and  requirements | 祁瑞、冶超、陈聪、姚萍、胡飞飞、林琴 | 林琴 | American  journal of  infection  control | SCI | 1 | 2015年 8月43卷833-838页 | 1 | 是 |
| 8 | Suggestive  Serological  Evidence of  Infection with  Shrew-Borne Imjin  Virus  (Hantaviridae) in  Humans | 祁瑞、孙喜凤、秦祥荣、王立军、赵敏、姜法春、王玲、雷晓颖、刘建伟、于学杰 | 刘建伟、于学杰 | Viruses | SCI | 1 | 2019年 12 月11 卷 1128页 | 1 | 是 |
| 9 | Severe fever with thrombocytopenia  syndrome can  masquerade as  hemorrhagic fever  with renal syndrome | 祁瑞、秦祥荣、王玲、韩会菊、崔峰、于浩、刘建伟、于学杰 | 刘建伟、于学杰 | PLoS  neglected  tropical  diseases | SCI | 1 | 2019年3 月  13卷  e0007308页 | 1 | 是 |
| 10 | Real-time naive case fatality rates can reflect timeliness of case confirmation during pandemics | 祁瑞、陈聪、胡晓斌、于学杰 | 胡晓斌、于学杰 | Journal of  infection  and public  health | SCI | 1 | 2020年9月13卷 1363-1366页 | 1 | 是 |
| 11 | Rickettsia japonica and Novel RickettsiaSpecies in Ticks,China | 秦祥荣、韩会菊、韩福军、赵福明、张振唐、薛在峰、马东强、祁瑞、赵敏、王立军、赵莉、于浩、刘建伟、于学杰 | 于学杰 | Emerging infectious diseases | SCI | 1 | 2019年5月25卷992-995页 | 1 | 是 |
| 12 | Misdiagnosis of scrub typhus as hemorrhagic fever with renal syndrome andpotential coinfection of both diseases in patients inShandongProvince,China,2013-2014 | 顾小兰、祁瑞、李文骞、焦永军、于浩、于学杰 | 于学杰 | PLoS  neglected tropical diseases | SCI | 1 | 2021年 3 月  15卷  e0009270页 | 1 | 是 |
| 13 | Emergence of Zika virus infection inChina | 周传敏、刘建伟、祁瑞、方立竹、秦祥荣、韩会菊、莫荣灿、于浩、焦永军、林健燕、于学杰 | 林健燕、于学杰 | PLoS  neglected  tropical  diseases | SCI | 1 | 2020年5月  14卷  e0008300页 | 1 | 是 |
| 14 | Seroprevalence and  asymptomatic  carrier status of  SARS-CoV-2 in Wuhan  City and other  places of China | 段淑惠、周美英、张文、沈建伟、祁瑞、秦祥荣、于浩、周传敏、胡青、于学杰 | 胡青、  于学杰 | PLoS  neglected  tropical  diseases | SCI | 1 | 2021年 1月  15卷  e0008975页 | 1 | 是 |
| 15 | 甘肃省 90家医院医院感染管理工作人员现状调查 | 张映华，令娟，蔡玲 ，胡兰文，樊玉清 ，张肖红，杨亚红，孔宛如 ，张浩军 | 张浩军 | 中华医院感染学杂志 | CSCD | 1 | 2022年2月32 卷 285-289页 | 1 | 是 |
| 16 | 某医院工作人员锐器伤和血液接触调查分析 | 郑艳妮，姚国爱，吴泳颉，黄治纲，冯亚莉，王金玉，李盛 | 李盛 | 工业卫生与职业病 | CSTPCD | 1 | 2023 年11 月49 卷571-573页 | 1 | 是 |
| 17 | 兰州市某市级医院医务工作者 COVID-19 基本知识及消毒和灭菌方法知晓情况调查 | 李盛，滕铁楠，丁延虹，常旭红，王金玉，王艺璇，赵贵雪，樊春燕 | 无 | 环境卫生学杂志 | CSTPCD | 1 | 2021年2 月11卷 33-35页 | 1 | 是 |
| 18 | 兰州市某市级医院工作人员新型冠状病毒肺炎防护措施及手卫生知识知晓情况调查 | 滕铁楠、丁延虹、常旭红，王金玉，王艺璇，赵贵雪、樊春燕、李盛 | 李盛 | 环境卫生学杂志 | CSTPCD | 1 | 2020年 10 月10卷424-428页 | 1 | 是 |
| 19 | 2019年甘肃省民营医疗机构医务人员手卫生状况调查分析 | 郑艳妮，李琰，赵贵雪，滕铁楠，李盛 | 无 | 疾病预防控制通报 | 其他 | 1 | 2022年8月37卷 13-15页 | 1 | 是 |
| 20 | 清洁手术围术期及术后抗菌药物应用现况调查 | 李晓凤，滕铁楠，李静，高峻，卡莉 | 无 | 中华医院感染学杂志 | CSCD | 1 | 2012年 9 月22卷 1878-1879页 | 1 | 是 |

1. **知情同意证明(论文)**

知情同意证明(论文)

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| SFTSVInfectionInduced Interleukin-1bSecretionThroughNLRP3InflammasomeActivation | | **刘建伟、初敏、焦永军、**  **周传敏、祁瑞、于学杰** | **刘建伟、初敏、焦永军、周传敏、于学杰** |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。    第一完成人(签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**意打包签写；**

**2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。**

知情同意证明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Persistence and gender  differences in protection  against severe fever with  thrombocytopaenia syndrome  virus with natural infection:  a 4-year follow-up and  mathematical prediction study | | 祁瑞、黄玉婷、于学杰 | 黄玉婷、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。    第一完成人(签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**意打包签写；**

**2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。**

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Risk factors for  person-to-person  transmission of severe  fever with  thrombocytopenia  syndrome | | 冶超、祁瑞 | 冶超 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| A new method for accurate calculation of case fatality rates duringapandemic:Mathematical deduction basedon population-levelbig  data | | 冯金琪、罗慧、吴怡、周倩、祁瑞 | 冯金琪、罗慧、吴怡、周倩 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人 (签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Oral and ocular  transmission of severe  fever with  thrombocytopenia  syndrome virus | | 周传敏、祁瑞、秦祥荣、方立竹、韩会菊、雷晓颖、于学杰 | 周传敏、秦祥荣、方立竹、韩会菊、雷晓颖、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**意打包签写；**

**2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。**

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Global PrevalenceofAsymptomatic NorovirusInfection:AMeta-analysis | | 祁瑞、黄玉婷、刘建伟、  孙越、孙喜凤、韩会菊、  秦祥荣、赵敏、王立军、  李文骞、黎俊宏、陈聪、  于学杰 | 黄玉婷、刘建伟、孙越、孙喜凤、韩会菊、秦祥荣、赵敏、王立军、李文骞、黎俊宏、陈聪、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

知情同意证明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Norovirus prevention and the prevalence of asymptomatic norovirus infection in kindergartens and primary schools in Changzhou,China: Status of the knowledge,attitudes,behaviors,and requirements | | 祁瑞、冶超、陈聪、姚萍、胡飞飞、林琴 | 冶超、陈聪、姚萍、胡飞飞、林琴 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人 (签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**意打包签写；**

**2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。**

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Suggestive SerologicalEvidence of Infection with Shrew-Borne ImjinVirus (Hantaviridae)in Humans | | 祁瑞、孙喜凤、秦祥荣、王立军、赵敏、姜法春、王玲、雷晓颖、刘建伟、于学杰 | 孙喜凤、秦祥荣、王立军、赵敏、姜法春、王玲、雷晓颖、刘建伟、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Severe fever with  thrombocytopenia  syndrome can  masquerade as  hemorrhagic fever with  renal syndrome | | 祁瑞、秦祥荣、王玲、  韩会菊、崔峰、于浩、  刘建伟、于学杰 | 秦祥荣、王玲、韩会菊、崔峰、于浩、刘建伟、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Real-time naive case fatalityrates can reflect timeliness of caseconfirmation during pandemics | | 祁瑞、陈聪、胡晓斌、于学杰 | 陈聪、胡晓斌、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Rickettsia  japonica and Novel  Rickettsia Species in  Ticks, China | | 秦祥荣、韩会菊、韩福  军、赵福明、张振唐、  薛在峰、马东强、祁瑞、  赵敏、王立军、赵莉、  于浩、刘建伟、于学杰 | 秦祥荣、韩会菊、韩福军、赵福明、张振唐、薛在峰、马东强、赵敏、王立军、赵莉、于浩、刘建伟、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Misdiagnosis of scrub typhus as hemorrhagic feverwithrenal syndrome and potential coinfection of both diseases in patients inShandongProvince,China, 2013-2014 | | 顾小兰、祁瑞、李文骞、  焦永军、于浩、于学杰 | 顾小兰、李文骞、焦永军、于浩、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Emergence of Zika virus infection in China | | 周传敏、刘建伟、祁瑞、  方立竹、秦祥荣、韩会  菊、莫荣灿、于浩、焦  永军、林健燕、于学杰 | 周传敏、刘建伟、方立竹、秦祥荣、韩会菊、莫荣灿、于浩、焦永军、林健燕、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**意打包签写；**

**2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。**

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| Seroprevalenceand asymptomaticcarrier status of SARS-CoV-2 inWuhan City and other places of China | | 段淑惠、周美英、张文、  沈建伟、祁瑞、秦祥荣、  于浩、周传敏、胡青、  于学杰 | 段淑惠、周美英、张文、沈建伟、秦祥荣、于浩、周传敏、胡青、于学杰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

**知情同意证明**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| 甘肃省90家医院医院感染管理工作人员现状调查 | | 张映华，令娟，蔡玲，  胡兰文，樊玉清，张肖  红，杨亚红，孔宛如，  张浩军 | 张映华，令娟，蔡玲，胡兰文，樊玉清，张肖红，杨亚红，孔宛如 | 6309fcf31d1561150ec4e673338a0ad |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

知情同意证明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| 某医院工作人员锐器伤和血液接触调查分析 | | 郑艳妮，姚国爱，吴泳颉，  黄治纲，冯亚莉，王金玉，  李盛 | 郑艳妮，姚国爱，吴泳颉，黄治纲 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**意打包签写；**

**2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。**

知情同意证明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| 兰州市某市级医院医务工作者COVID-19 基本知识及消毒和灭菌方法知晓情况调查 | | 李盛，滕铁楠，丁延虹，  常旭红，王金玉，王艺璇，  赵贵雪，樊春燕 | 丁延虹，常旭红，王艺璇，樊春燕 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

知情同意证明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| 兰州市某市级医院工作人员新型冠状病毒肺炎防护措施及手卫生知识知晓情况调查 | | 滕铁楠，丁延虹，常旭红，  王金玉，王艺璇，赵贵雪，  樊春燕，李盛 | 丁延虹，常旭红，王艺璇，樊春燕 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

**注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同**

**意打包签写；**

**2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。**

知情同意证明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| 2019年甘肃省民营医疗机构医务人员手卫生状况调查分析 | | 郑艳妮，李琰，赵贵雪，  滕铁楠，李盛 | 郑艳妮，李琰 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。

知情同意证明

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 基于医院院内感染防控的系列创新研究和推广应用 | | | |
| 项目完成人 | 李盛 、祁瑞 、王金玉 、滕铁楠 、张浩军、李晓凤 、冯亚莉、赵贵雪 、李静 。 | | | |
| 说明：根据科技奖评审有关规定，如果该项目获奖，其他项目不能再次使用该论文/知识产权申报甘肃医学科技奖。 | | | | |
| 论文/知识产权名称 | | 全部作者/发明人 | 未列入主要完成人的论文作者/发明人 | 签名 |
| 清洁手术围术期及术后抗菌药物应用现况调查 | | 李晓凤，滕铁楠，李静，高峻，卡莉 | 高峻，卡莉 |  |
| 补充说明 | |  |  |  |
| 承诺：上述论文专著/知识产权用于申报2025年度甘肃医学科技奖，已征得未列入项目主要完成人的所有作者知情同意。  第一完成人(签名)： | | | | |

注：1、每篇论文/知识产权的知情同意单独一页签写，不得将多篇论文/知识产权的知情同

意打包签写；

2、上传时，可将所有知情同意合并成一个文件上传。