

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
1	产前子宫下段止血带放置、宫内倒转术联合子宫前后壁贯穿缝合术在凶险性前置胎盘剖宫产术中应用研究	贵州医科大学附属医院
2	荧光PCR-毛细管电泳法在快速诊断胎儿染色体非整倍体中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
3	子痫前期两阶段筛查策略的应用与示范	贵阳市第二人民医院
4	CNV-seq联合染色体核型分析检测技术在出生缺陷防控中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
5	耻骨降支骨膜悬吊术在压力性尿失禁中的应用	贵州医科大学附属医院
6	无绳高跳跃运动联合GnRHa治疗特发性中枢性性早熟女童的应用与示范	安顺市人民医院
7	经皮雌激素联合孕激素在绝经激素治疗（MHT）方案中应用的多中心临床研究	贵州省人民医院
8	基于mpMRI影像组学构建HIV相关神经认知障碍风险预测模型的应用与示范	贵州医科大学附属医院
9	度普利尤单抗在2型气道炎症性疾病中的应用与示范	贵州医科大学附属医院
10	基于3D实时导航的智能纤支镜系统临床研究与应用	贵州省遵义市贵州航天医院
11	优化甲状腺结节良恶性诊疗方案的研究	贵州省人民医院
12	光学基因组图谱（OGM）技术在染色体结构变异检测中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
13	新易栓症三项联合检测成人多发性骨髓瘤血栓风险的临床应用与示范	贵州省人民医院
14	粪便隐血试验、KRAS基因突变、BMP3和NDRG4基因甲基化联合用于结直肠癌筛查	遵义医科大学附属医院
15	多组学联合分析在产前胎儿心脏发育异常中的临床应用	贵州省人民医院
16	子宫内膜癌致卵巢受累的临床病理特征与分子分型 在卵巢受累中的预测价值的应用与示范	遵义医科大学附属医院
17	二代测序技术在淋巴瘤诊断和靶向药物筛选的应用与示范	贵州医科大学附属医院
18	WES联合CNV技术在胎儿结构异常遗传学病因分析中的应用与示范	贵州省人民医院
19	原发和复发转移HER2低表达乳腺癌免疫微环境差异评估应用与示范	遵义市第一人民医院
20	新型血栓四项联合检测在脓毒症相关凝血病中的临床应用	贵州省人民医院
21	基于TNF-α、IP-10和IL-2rα构建血清阴性的类风湿关节炎诊断模型的临床应用与示范	贵州中医药大学第二附属医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
22	CD8+T细胞检测在免疫性血小板减少症治疗中的临床应用与规范	遵义医科大学第二附属医院
23	基于人工智能眼底量化的糖尿病眼底微血管改变对于糖尿病管理防控中的应用价值探索	贵州医科大学附属医院
24	肌肉骨骼超声监测下痛风长期达标治疗的应用与示范	贵州中医药大学第二附属医院
25	泰它西普治疗IgA肾病的有效性及安全性研究	贵州省人民医院
26	超声骨刀辅助下椎板成形后原位回植技术在胸椎黄韧带骨化症治疗中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
27	皮质骨轨迹螺钉在骨质疏松性腰椎疾病中的应用	北京积水潭医院贵州医院
28	骨科导航机器人辅助微创治疗严重多发伤合并骨盆骨折的临床应用	贵州省人民医院
29	椎旁肌间隙入路腰椎椎间隙融合术治疗腰椎退行性疾病的临床应用	贵州医科大学第二附属医院（黔东南州第二人民医院）
30	单侧双通道内镜技术治疗腰椎管狭窄症的临床研究	遵义市第一人民医院
31	空间编织技术在跟骨骨折闭合复位空心螺钉内固定中的临床研究	遵义市第一人民医院
32	3D打印假体骨整合作用评估方法的建立	遵义医科大学附属医院
33	基于QCT构建老年粗隆间骨折髓内固定稳定性评估预警机制的临床应用与示范	北京积水潭医院贵州医院
34	腓肌前结节中胫骨高位截骨术的应用与示范	贵州医科大学附属医院
35	精准定位、矫正角度免测算及合页保留多功能器械辅助膝关节周围截骨术的临床研究	贵州医科大学附属医院
36	拓扑优化3D打印负压间置器在皮肤软组织缺损中的临床应用与示范	兴义市人民医院
37	基于智能阻力反馈机制的骨水泥远程推注系统的临床应用研究	北京积水潭医院贵州医院
38	踝上截骨联合关节镜下微骨折治疗距骨骨软骨损伤的应用与示范	遵义医科大学附属医院
39	基于股骨头髓芯减压结合动脉超选血管灌注治疗股骨头坏死生物力学及血清指标变化的应用与示范	北京积水潭医院贵州医院
40	主动咳嗽排痰能力分级系统指导颈脊髓损伤患者气管切开治疗的临床应用与示范	贵州医科大学附属医院
41	基于知识转化模式的iSupport项目在失智症家庭照顾者中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
42	集束化非药物口渴干预策略在ICU机械通气患者中的应用与示范	遵义医科大学附属医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
43	基于最佳证据的机械通气患者阶梯式早期康复运动技术体系的应用与示范	遵义医科大学附属医院
44	精准定位可控气囊加压胸带的研发及在乳腺癌术后的应用与示范	遵义医科大学附属医院
45	手法肺复张联合个体化呼气末正压在袖状胃切除术患者围麻醉期机械通气中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
46	基于CGA的老年髌部骨折围手术期安全管理APP的应用与示范	遵义医科大学附属医院
47	动脉瘤蛛网膜下腔出血介入栓塞术围术期症状精准管理的应用与示范	遵义医科大学附属医院
48	基于Lewin模型的区域医疗中心改善护理服务行动计划实践探索	六盘水市人民医院
49	基于症状管理理论的房颤患者术后核心症状管理方案构建及应用研究	贵州省人民医院
50	老年骨质疏松性椎体再骨折风险识别及防控系统的应用与示范	遵义医科大学附属医院
51	老年骨质疏松合并衰弱患者跌倒风险识别及防控系统应用与示范	遵义医科大学附属医院
52	以IDEAL为基础的出院准备服务在先天性心脏病患儿及其照顾者中的应用研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
53	奥塔戈运动干预在老年肌少症危险人群中的应用与示范	遵义医科大学第二附属医院
54	全流程链式分级管理在脑卒中吞咽障碍患者中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
55	血流限制结合低强度抗阻训练在机械通气患者外周骨骼肌活动特征中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
56	即时自适应干预在居家脑卒中患者运动康复参与中的应用与示范	遵义市第一人民医院
57	感觉意识集中训练对家属ICU后综合征干预的效果研究：一项随机对照试验	贵州医科大学附属医院
58	自制康复新液会阴冷敷垫联合红外线烤灯在经阴道分娩产妇会阴损伤中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
59	基于虚拟漫游的体外循环心脏手术患者ICU前访视模型的应用与示范	贵州省人民医院
60	贝叶斯网络模型在预测老年机械通气患者ICU获得性衰弱中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
61	负压技术在显微根管治疗中的应用	贵阳市口腔医院
62	iRoot BP Plus在成人恒牙因龋露髓行直接盖髓术中的应用	贵州医科大学附属口腔医院
63	BBA技术治疗中、重度牙槽骨缺损的临床应用与种植示范	贵州省人民医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
64	经前庭沟切口的骨膜下隧道技术联合上皮下结缔组织转移术在牙龈退缩中的应用	贵阳市口腔医院
65	CGF应用于经牙槽嵴上颌窦提升种植术的研究与示范	贵州医科大学附属口腔医院
66	数字化个性植骨导板对复杂骨增量的临床研究	贵阳市口腔医院
67	机器人系统与静态引导种植手术临床效果比较的随机对照实验研究	遵义医科大学附属口腔医院
68	影像组学、放射剂量组学AI深度学习融合模型预测治疗相关性肺炎的临床应用	铜仁市人民医院
69	三维成像及超声造影引导下的经直肠前列腺穿刺活检技术的应用与示范	贵阳市第二人民医院
70	多模态MRI成像评估类淋巴系统在脑小血管病的应用与推广	铜仁市人民医院
71	基于多模态医学影像的卵圆孔未闭诊疗评价体系建设	遵义市第一人民医院
72	11C-CFT多巴胺转运蛋白PET/CT脑显像在帕金森病早期诊断中的临床应用与示范	贵州医科大学附属医院
73	磁共振零回波时间成像技术在颅骨骨折的应用与示范	遵义医科大学附属医院
74	腹壁下动脉穿支皮瓣CT血管成像精准定位在乳腺癌患者根治术后乳房重建中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
75	多模态超声在小儿胆汁淤积性肝病诊断及鉴别诊断中的临床应用与示范	贵阳市妇幼保健院
76	超声微血流灌注联合肾动脉走行角度在肾动脉狭窄诊断中的临床应用研究	贵州医科大学附属医院
77	超声粘弹性成像在非酒精性脂肪肝评价中的应用与示范	贵州医科大学附属医院
78	臭氧大自血在急性颅脑损伤患者围术期的应用与示范	贵阳市第二人民医院
79	结合GST01的心脏瓣膜置换术患者围术期神经认知功能障碍预测模型的建立与验证	遵义市妇幼保健院（遵义市儿童医院、遵义市妇产医院）
80	经颅直流电刺激防治高风险老年人非心脏大手术术后谵妄的临床应用与示范	贵州医科大学附属医院
81	咪达唑仑口服液作用下丙泊酚用于小儿无痛胃肠镜检查的半数有效剂量	遵义医科大学附属医院
82	一种优化的标准化麻醉方案用于颅内肿瘤开颅切除术后麻醉恢复质量的影响研究	贵州省人民医院
83	超声测定左室舒张末期内径和容积在急诊患者循环血容量评估中的临床应用及示范	贵州医科大学附属医院
84	压力控制-容量保证通气模式应用于达芬奇机器人直肠癌根治术的研究与示范	贵州医科大学附属医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
85	CADFlow超声参数预测大量冲水腔镜手术中 早期肺水肿的临床应用与示范	遵义医科大学第二附属医院
86	周围神经阻滞治疗严重下肢缺血围术期静息痛的安全性及有效性的研究	北京积水潭医院贵州医院
87	环泊酚在椎管内麻醉期间辅助镇静的临床应用与示范	贵州医科大学附属医院
88	器官型三维组织培养肿瘤功能学检测在膀胱癌精准治疗中的研究	贵州医科大学附属医院
89	人工真皮联合PRP治疗骨外露创面的临床研究	贵州中医药大学第二附属医院
90	内窥镜辅助下扁桃体低温等离子射频消融切除术的应用与示范	安顺市人民医院
91	健侧颈7移位术治疗中枢性上肢痉挛性瘫痪的临床应用	兴义市人民医院
92	早期血浆置换对高甘油三酯血症性急性胰腺炎患者器官功能的影响	贵州医科大学附属医院
93	腋窝入路腔镜下乳腺良性肿瘤切除的临床应用研究	铜仁市人民医院
94	基于FNAB技术甲状腺癌精准诊断体系的应用与示范	遵义医科大学附属医院
95	改良自脱落单猪尾胰管支架用于内镜下逆行胰胆管造影术治疗胆总管结石的应用与示范	贵州医科大学附属医院
96	经主操作孔标本取出术在腹腔镜远端胃癌根治术中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
97	基于全国名老中医岭南骨伤刘金文教授经验治疗冻结肩在黔推广应用临床疗效研究	黔东南州中医院
98	圆利针挑治结合火针治疗脓肿型浆细胞性乳腺炎的临床应用与示范	贵州医科大学附属医院
99	黑龙散熏洗辅助治疗寒痹证类风湿关节炎患者手关节炎症状改善的应用与示范	贵州中医药大学第一附属医院
100	密集型银质针治疗退变性椎管狭窄症的应用与示范	黔东南苗族侗族自治州中医医院
101	“超声可视化针刀技术” 治疗中风后足内翻的临床应用与示范	贵州中医药大学第二附属医院
102	开阖六气揆针疗法治疗慢性阻塞性肺疾病急性加重（痰浊壅肺证）临床研究	贵州中医药大学第二附属医院
103	苗医艾纳香灸结合针刺治疗神经根型颈椎病（风寒湿型）的临床应用与示范	黔东南苗族侗族自治州中医医院
104	复方苦参注射液胸腔灌注联合热疗治疗恶性胸腔积液的应用与示范	贵州中医药大学第二附属医院
105	引气归元腹针疗法在气虚型脓毒症胃肠功能障碍患者中的应用与示范	贵州中医药大学第二附属医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
106	三因司天方联合六气针法治疗社区获得性肺炎（痰热壅肺证）临床研究	贵州中医药大学第二附属医院
107	松桃苗医药省级非物质文化遗产-挑痧疗法治疗痔疮在基层医疗机构的推广与应用研究	铜仁市中医医院
108	一项LDRT（低剂量放疗）联合PD-1/PD-L1及化疗在广泛期小细胞肺癌（ES-SCLC）患者中有效性及安全性的研究	贵州省人民医院
109	大分割胸部放疗联合化疗治疗局限期小细胞肺癌的应用与示范	遵义医科大学第二附属医院
110	免疫治疗联合放化疗在术后残留 高级别胶质瘤中的应用与示范	贵州医科大学附属医院
111	伴恶性胸腔积液晚期非小细胞肺癌原发肿瘤放射治疗的应用与示范	贵州医科大学附属医院
112	3D打印个体化阴道模型塞精准引导宫颈癌近距离放疗的应用与示范	遵义医科大学第二附属医院
113	乳腺癌保乳术后钛夹引导的大分割放疗技术的应用与示范	贵州医科大学附属医院
114	经冠状动脉射频消融治疗冠状动脉瘘的应用与示范	贵州省人民医院
115	苗医艾纳香灸技术标准在原发性高血压治疗中的应用与示范	三穗县中医医院
116	经皮冠状动脉腔内射频消融术治疗肥厚型梗阻性心肌病的有效性和安全性研究》 研究方案	贵州省人民医院
117	无水乙醇结合冠脉导丝消融Marshall静脉在持续性心房颤动消融术中的临床应用与示范	贵州省人民医院
118	心腔内超声指导极低射线/零射线心房颤动导管消融术	贵州省人民医院
119	基于导航技术的经颅多普勒超声监测急性缺血性脑卒中静脉溶栓后血管再通的应用与示范	贵州省人民医院
120	外周血循环Th17.1细胞评估AChR抗体阳性重症肌无力患者免疫治疗疗效与预后的应用与示范	贵州省人民医院
121	维生素D联合疾病修正治疗在多发性强硬化的临床应用与示范	遵义医科大学附属医院
122	分层疾病修正治疗在复发型多发性强硬化患者中的应用与示范	贵州省人民医院
123	MDR 1基因多态性检测在重症肌无力精准治疗的应用与示范	遵义医科大学附属医院
124	重症肌无力1年复发风险的预测模型应用与示范	贵州医科大学附属医院
125	HINTS检查法结合ESRS在孤立性眩晕事件中的应用与示范	贵阳市第二人民医院
126	内界膜翻转覆盖联合自体全血封闭术治疗大直径特发性黄斑裂孔的研究与示范	贵州医科大学附属医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
127	改良角膜缘上皮移植在角膜缘干细胞缺乏症中的临床应用	黔东南苗族侗族自治州人民医院
128	老年人听力筛查体系的构建及推广	安顺市人民医院
129	抗-VEGF类药物联合早期次全视网膜激光光凝术治疗糖尿病性黄斑水肿的安全性及临床疗效观察	贵州中医药大学第二附属医院
130	基于机器学习技术识别脓毒症相关急性肾损伤亚表型及建立治疗预测模型在临床的应用	贵州医科大学附属医院
131	基于APRV通气治疗在重度ARDS患者的临床研究	遵义医科大学附属医院
132	急性蘑菇中毒肝损伤型死亡预测模型的应用与示范	遵义医科大学附属医院
133	床旁超声监测对脓毒性休克相关性ARDS严重程度评估及液体复苏管理指导的临床应用与示范	贵州省人民医院
134	宏基因组二代测序在脓症患者病原学诊断中的应用与示范	贵州医科大学附属医院
135	床旁多模态脑功能监测在重型颅脑损伤患者中精准诊疗中的应用与示范	贵州省人民医院
136	FGIDs诊疗体系建设与实施：从多学科协作到信息化共享的应用与示范	贵州医科大学附属医院
137	小肠血管性病变内镜下微创治疗临床应用	贵州医科大学附属医院
138	基于“非黏膜下注射法”内镜下切除十二指肠乳头腺瘤的临床应用与推广	贵州医科大学附属医院
139	中国儿童哮喘行动计划在贵州地区的临床应用与示范	贵州医科大学附属医院
140	基于甘油三酯-葡萄糖指数构建IgA肾病肾损伤预测模型的推广应用与示范	贵州医科大学附属医院
141	经颅磁刺激治疗儿童痉挛型脑性瘫痪的应用与示范	遵义医科大学附属医院
142	LncRNA KCNQ10T1在急性肺损伤患儿肺功能恢复评估中的临床研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
143	APRP联合ADSCs在尿道下裂手术中的应用与示范	遵义医科大学附属医院
144	贵阳地区新生儿遗传性耳聋基因筛查研究与示范	贵阳市妇幼保健院
145	肠道免疫微生态调控降低先天性巨结肠术后并发症研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
146	基于静息态磁共振结合图论分析方法在阈下抑郁患者中的临床应用研究	贵州省人民医院
147	基于AI摄像头眼动追踪技术的阿尔茨海默病早期识别与干预应用研究	贵州省第二人民医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
148	AI导诊机器人研发及场景应用	贵州医科大学附属医院
149	基于MTM治疗药物管理在降低狼疮性肾炎患者医院家庭过渡期用药偏差的应用与示范	贵州省人民医院
150	劳拉西泮联合光照疗法在睡眠障碍治疗中的应用示范	贵州省第二人民医院
151	儿童大环内酯类无反应性肺炎支原体肺炎诊断预测及治疗策略研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
152	便携式睡眠呼吸监测在儿童阻塞性睡眠呼吸暂停诊断中的应用	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
153	分层预处理造血干细胞移植治疗儿童再生障碍性贫血的应用与示范	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
154	以e-health慢病管理模型为基础的儿童哮喘全程管理模式及新技术的研究和应用	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
155	婴儿体外循环围术期胶体液的规范化应用研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
156	基于偏性掷硬币设计序贯法的瑞马唑仑预防儿童七氟烷麻醉后谵妄反应的有效剂量研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
157	先心术后低心排量疗效评估指标的合理选择及应用	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
158	缬沙坦靶向防治儿童肺静脉狭窄的前瞻性研究	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
159	基于舒适化医疗麻醉管理框架的学龄前儿童术前焦虑干预技术的应用与推广示范	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
160	中医消导化积法对儿童功能性便秘临床规范化研究 及应用推广	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心贵州医院
161	一种新型软组织平衡理念配合个体化康复方案与膝关节置换术后生理运动模式重建之间的关联因素研究	北京积水潭医院贵州医院
162	MR 动态增强脂肪抑制减影技术在Perthes病中的应用与示范	北京积水潭医院贵州医院
163	骨盆三联截骨术在幼年型股骨头骨软骨病（LCPD）的治疗应用	北京积水潭医院贵州医院
164	RATHA在髋关节复杂畸形中的应用和示范	北京积水潭医院贵州医院
165	人工智能影像分割技术在儿童骨骺早闭患者中的应用与示范	北京积水潭医院贵州医院
166	神经丝轻链蛋白结合神经影像学早期识别多发性硬化不良预后的精准治疗应用与示范	北京积水潭医院贵州医院
167	关节持续牵开成形术结合影像学技术提升治疗中青年中重度继发性踝关节炎的关键诊疗技术研究	北京积水潭医院贵州医院
168	血栓弹力图对于老年髌部骨折患者围手术期下肢静脉血栓发生的风险预测价值	北京积水潭医院贵州医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
169	基于国人人口测量学参数的类风湿关节炎全膝关节置换术假体定制化研究	北京积水潭医院贵州医院
170	跟骨延长截骨手术（Mosca技术）治疗儿童及青少年严重扁平外翻足的临床效果评价与推广	北京积水潭医院贵州医院
171	贺氏针灸三通法干预胰岛素抵抗PCOS的临床研究及应用推广	广东省中医院贵州医院
172	基于无创脑水肿多模态监测技术的颅脑损伤后迟发性脑水肿早期预测模型的构建验证及应用与示范	广东省中医院贵州医院
173	针药复合传统技术对老年髋部骨折患者术后谵妄影响的应用研究	广东省中医院贵州医院
174	海派中医石氏手法松解治疗治疗冻结肩的临床技术应用与示范	广东省中医院贵州医院
175	人工智能在药品出入库管理中提高临床服务的优化水平	广东省中医院贵州医院
176	中西医结合“分期论治”方案在前列腺癌全程管理中的应用和推广	广东省中医院贵州医院
177	双平行“晾衣绳式”铆钉固定法人工晶状体悬吊技术的应用与示范	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
178	肝脏三维重建流域分析联合ICG荧光实时导航技术在腹腔镜精准肝切除的应用	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
179	微创经椎间孔腰椎间融合术在腰椎退行性疾病中的应用与示范	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
180	腹壁悬吊法腹腔镜下腹膜透析置管技术的应用与示范	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
181	基于“以微创为核心MDT”的胃肠肿瘤围手术期高质量管理模式的创建及应用	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
182	2C3L联合Marshall静脉无水乙醇化学消融持续性心房颤动的应用和示范	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
183	5G超远程机器人手术系统辅助泌尿微创外科技术的应用推广	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
184	成人体外膜肺氧合在重症医学中的规范化应用与示范	浙江省人民医院毕节医院（毕节市第一人民医院）
185	MTI诊断炎症性肠病患者肠道纤维化	中山大学附属第一医院贵州医院
186	免气管插管保留自主呼吸胸腔镜下肺部分切除术	中山大学附属第一医院贵州医院
187	基于佩普劳人际关系理论的高尿酸血症痛风患者智能化健康管理方案构建与应用研究	中山大学附属第一医院贵州医院
188	血钙蛋白微粒测定在血液透析患者钙磷代谢紊乱评估的应用	中山大学附属第一医院贵州医院
189	以菌斑控制为导向的Ⅲ-Ⅳ期 牙周炎微创治疗技术	中山大学附属第一医院贵州医院

2025年度贵州省科技成果应用及产业化计划（临床专项）拟立项项目表

序号	项目名称	承担单位
190	内分泌性高血压规范化诊治方案的建立	中山大学附属第一医院贵州医院