

2022年度上海市卫生健康委新兴交叉领域研究专项评审答辩汇报时间表

第一组：四楼第一会议室

序号	项目名称	申报人	单位	汇报时间
1	靶向RNA修饰增强T细胞抗肿瘤功能	李华兵	上海市免疫学研究所	8:15-8:30
2	新的小分子化合物SZ68通过靶向MYCN抗儿童神经母细胞瘤的研究	孙振亮	上海市奉贤区中心医院	8:30-8:45
3	可视化癌细胞“分子足迹”的实体瘤智能手术导航系统	李聪	复旦大学上海医学院	8:45-9:00
4	磁性DNA纳米凝胶逻辑门控精准释药治疗肿瘤	刘培峰	上海市肿瘤研究所	9:00-9:15
5	特比奈芬可溶性微针构建及治疗甲真菌病临床研究	李永勇	同济大学	9:15-9:30
6	基于FAP-2286的胰腺癌诊疗一体化研究	左长京	上海长海医院	9:30-9:45
7	微环境响应的抗肿瘤药物洗脱胆道支架研发	胡冰	海军军医大学第三附属医院	9:45-10:00
8	11.7 T液体核磁共振波谱评估骨质疏松骨髓脂肪酸代谢紊乱及其机制的研究	汤光宇	上海市第十人民医院	10:00-10:15
9	构建肿瘤微环境响应性ZIF8-MnO ₂ 纳米体系恢复突变P53结构功能促进放疗抗肿瘤效应	郑向鹏	华东医院	10:30-10:45
10	低强度经颅超声刺激对精神分裂症阴性症状的精准干预技术研究及转化应用	刘登堂	上海市精神卫生中心	10:45-11:00
11	构建靶向淋巴管系统包裹薏苡汤有效成分的纳米载药体系精准防治类风湿关节炎的研究	梁倩倩	上海中医药大学附属龙华医院	11:00-11:15
12	功能化纳米载体负载儿茶素用于乳腺肿瘤治疗	常美琪	上海市中医医院	11:15-11:30
13	基于诱导肿瘤细胞铁死亡研究α常春藤皂苷纳米孔仿生载药系统促进奥沙利铂抗结肠癌效应与机制	王刚	上海市第八人民医院	11:30-11:45
14	可见-近红外响应的光敏剂ZnIn ₂ S ₄ 、CaIn ₂ S ₄ 、MgIn ₂ S ₄ 的制备及其生物活性应用研究	金姝	上海市普陀区人民医院	11:45-12:00
15	可注射水凝胶联合iPS细胞精准治疗致心律失常性右心室心肌病及其致病分子机制研究	刘宗军	上海市普陀区中心医院	12:45-13:00
16	基于生物3D打印负载卡莫司汀缓释支架的研制与脑胶质瘤精准治疗临床前研究	徐峰	上海市奉贤区中心医院	13:00-13:15
17	通过新型自组装纳米药物靶向肿瘤干细胞治疗化疗耐药卵巢癌	许国雄	复旦大学附属金山医院	13:15-13:30
18	前列地尔控释涂层支架改善心肌缺血再灌注损伤后冠脉微循环的研究	刘海波	复旦大学附属中山医院青浦分院	13:30-13:45
19	基于生物微流控芯片的血清外泌体GPC1即时检测工具应用于胰腺癌早期诊断	杨志文	上海市松江区中心医院	13:45-14:00
20	软脑膜神经-血管轴可视化及精准调控在脑疾病防治中的应用	李岩	上海交通大学医学院基础医学院	14:00-14:15
21	子宫内癌标准类器官库及高通量药敏评价体系的建立	陈晓军	复旦大学附属妇产科医院	14:15-14:30

第二组：四楼第二会议室

序号	项目名称	申报人	单位	汇报时间
1	基于肿瘤微环境动态信息预测食管鳞癌新辅助治疗疗效的时空可视化研究	李鹤成	上海交通大学医学院附属瑞金医院	8:15-8:30
2	基于人工智能的精子优选系统的研发	滕晓明	上海市第一妇婴保健院	8:30-8:45
3	构建以恶性-边界-非恶性为轴的肿瘤高精度空间解析体系	叶幼琼	上海市免疫学研究所	8:45-9:00
4	基于人工智能和穿刺机器人开展前列腺癌精准定位穿刺的前瞻性研究	韩邦旻	上海市第一人民医院	9:00-9:15
5	基于多模态数据库的肺癌智能诊疗系统的研究与应用	谢冬	上海市肺科医院	9:15-9:30
6	阿尔茨海默病早期筛查及认知障碍进展智能监测技术研发与应用	李云霞	上海市同济医院	9:30-9:45
7	混合现实数字孪生模型辅助肺癌精准手术的优化研究	成兴华	上海市胸科医院	9:45-10:00
8	基于图像时空交互及多尺度融合技术的胸腹创伤人工智能辅助超声诊断系统研发及应用评价	贺佳	中国人民解放军海军军医大学	10:00-10:15
9	基于人工智能的成瘾者脑电精准诊疗和闭环干预研究	袁逸飞	上海市精神卫生中心	10:30-10:45
10	阿尔茨海默病早期智能识别与动态风险预警	郁金泰	复旦大学附属华山医院	10:45-11:00
11	动态跟踪Pavlik吊带治疗发育性髋关节发育不良的有限元研究	张自明	上海市儿童医院	11:00-11:15
12	基于肿瘤基质及免疫评分的多模态深度学习影像组学构建甲状腺乳头状癌颈部淋巴结转移预测模型	宋彬	上海市闵行区中心医院	11:15-11:30
13	基于多维度数据的帕金森病早期智能诊断评价预测系统的研究及应用	王培军	上海市同济医院	11:30-11:45
14	基于脑电人工智能的电针可视化中医失眠治疗系统研究及其临床应用	肖姝云	上海市中医医院	11:45-12:00
15	人工智能胰岛素决策系统在糖尿病智慧诊疗中的应用研究	李小英	复旦大学附属中山医院	12:45-13:00
16	冠心病早期筛查与全息精准诊疗体系构建	钱菊英	上海市老年医学中心	13:00-13:15
17	脑动脉瘤诊断及其稳定性预测的人工智能研究与临床应用	朱悦琦	上海市第六人民医院	13:15-13:30
18	基于牙颌面多模态特征智能识别与卷积神经网络的正畸治疗后面部形态预测研究	刘月华	上海市口腔医院	13:30-13:45
19	基于内镜图像和Raman光谱交叉验证的鼻咽癌智能诊断机器人关键技术与应用研究	余洪猛	复旦大学附属眼耳鼻喉科医院	13:45-14:00
20	基于中西医数据融合的糖尿病临床智能诊断技术研究	许家佗	上海中医药大学	14:00-14:15
21	基于MRI+DL可视化针灸精准缓解克罗恩病疾病活动的疗效预测研究	包春辉	上海市针灸经络研究所	14:15-14:30
22	基于人机连续问答的疾病流调与随访智能技术研究及示范应用	张诚	上海市预防医学研究院	14:30-14:45
23	光学定位导航技术在前列腺增生精准激光手术中的应用研究	王忠	上海市浦东新区公利医院	15:00-15:15
24	声纹识别技术在困难气道评估中的应用研究	姜虹	上海交通大学医学院附属第九人民医院	15:15-15:30
25	混合现实智能化最佳穿刺路径设计及针轨呈现辅助老年患者腰椎穿刺的研究	顾卫东	华东医院	15:30-15:45
26	基于人工智能的口腔咬合力分析系统研发	张颖	上海市口腔医院	15:45-16:00
27	基于全生命周期大队列的心脑血管疾病精准预警与干预	卜军	上海交通大学医学院附属仁济医院	16:00-16:15
28	防控时期人工智能清洁消毒系统在医院诊疗区域的应用模式研究	杨晓东	上海市儿童医院	16:15-16:30

第三组：三楼第三会议室

序号	项目名称	申报人	单位	汇报时间
1	基于3D生物打印——医用生物材料——细胞信号转导通路的Med+X医工交叉研究	刘萍	上海市杨浦区市东医院	8:15-8:30
2	A-Star技术用于粪便基因芯片筛查结肠直肠癌的价值评估	蔡元坤	上海市第五人民医院	8:30-8:45
3	磁性心外膜补片精准靶向治疗缺血性心脏病	叶晓峰	上海交通大学医学院附属瑞金医院	8:45-9:00
4	基于多中心国人膝关节影像学数据库的概率PCA模型的建立及其在新型半伸直位胫	陈博	上海市伤骨科研究所	9:00-9:15
5	基于DLP的3D打印碳点复合仿哈弗式结构支架治疗感染性骨缺损	毛远青	上海交通大学医学院附属第九人民医院	9:15-9:30
6	抗炎型纳米纤维膜的设计制备及其预防心脏术后粘连的实验研究	冯蓓	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	9:30-9:45
7	基于纳米孔测序的生物气溶胶远程监测鉴定技术体系的建立	曹广文	中国人民解放军海军军医大学	9:45-10:00
8	可穿戴神经调控治疗仪的研制及其对胃食管反流病的治疗作用	谢渭芬	上海长征医院	10:00-10:15
9	创新型骨修复构件重建大段骨缺损的力学结构和功能研究	范存义	上海市第六人民医院	10:30-10:45
10	踝关节柔性助力外骨骼临床应用的生物力学关键问题	牛文鑫	上海市养志康复医院（上海市阳光康复中心）	10:45-11:00
11	针灸调节PD-1/TIM3/CD96免疫检测点活性提高组织工程化血管治疗糖尿病下肢血管	刘特	上海市中医老年医学研究所	11:00-11:15
12	基于血管-成骨偶联的新型水凝胶粘合剂及其骨修复研究	廖赞	上海市同仁医院	11:15-11:30
13	抗骨衰老的3D打印梯度生物活性支架用于软骨-骨一体化修复研究	张晓玲	上海交通大学医学院附属新华医院	11:30-11:45
14	负载铁酸钴-铁酸铋复合表面涂层材料通过磁热效应以及诱导铁死亡机制促进恶性肿	张弛	上海市第六人民医院金山分院	11:45-12:00
15	中国人群2型糖尿病及其并发症的多基因遗传风险评估研究	曹亚南	上海市内分泌代谢病研究所	12:45-13:00
16	基于核酸适配体的重要威胁人类寄生虫病的活体荧光成像的研究	秦志强	中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所（国家热带病研究中心）	13:00-13:15
17	基于多组学技术的包虫病精准化诊断方法研究与应用	张颀	中国疾病预防控制中心寄生虫病预防控制所（国家热带病研究中心）	13:15-13:30
18	基于微滴式数字PCR技术的结核分枝杆菌核酸快速检测及标准物质研究	江渊	上海市疾病预防控制中心	13:30-13:45
19	热致水凝胶诱导神经再生及其在创伤性脑损伤中的应用	刘琼	上海市第四人民医院	13:45-14:00
20	基于联结学习理论的“刺激-反应”智能运动辅助康复机器人重建脑卒中后瘫痪肢体	徐建光	上海中医药大学	14:00-14:15
21	精确自组装框架核酸分析方法在前列腺癌早期检测中的应用研究	左小磊	上海交通大学医学院附属仁济医院	14:15-14:30