**第十九届“挑战杯”中国移动全国大学生课外学术科技作品竞赛“人工智能+”专项赛拟推荐作品**

**一、“人工智能+”创意赛**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 作品名称 | 申报人姓名 | 团队成员姓名 | 指导老师姓名 |
| 1 | 智鱼双擎，药见未来——AI+基因工程斑马鱼，为癌症患者定制个体化用药方案 | 韦紫源 | 周婧璇、苏明慧、秦志海、李盼盼、潘冠杰 | 赖泽锋 |

**二、“人工智能+”应用赛**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 作品名称 | 申报人姓名 | 团队成员姓名 | 指导老师姓名 |
| 1 | 知微见远——创新研发多模态人工智能风险评估模型及配套试剂盒 | 池邦藤 | 凌靖文、张玮、陈国强、邓玉龙、赵春艳、宋畅、陈晓松、王磊、李宗宇 | 何融泉、陈罡、陈锋 |
| 2 | “前腺智探”——基于经直肠超声和人工智能的前列腺癌早期筛查系统 | 詹雅琪 | 张冰冰、谢华莉、何雨霖、孔胤乔、秦培卓 | 王富博、张步林、陈一峰 |
| 3 | “癌先知”——首创基于多模态人工智能的癌症高精预警体系 | 黄梓杭 | 郭田、庄米雅、丘瑾、费嘉欣、李韵、肖棋予、曾诗雅 | 王富博、陈伟、韦春梦 |
| 4 | Ai精准小程序--HIV/AIDS患者合并机会性感染的死亡风险预测模型 | 赖诗艺 | 莫键雯、陈飞蓉、詹佰利 | 蒋俊俊 |
| 5 | 智控尿安--尿源性脓毒血症智能精准感知新系统 | 吴尚书 | 韦嘉佳、王李斯琦、陈灿阳、陆姿丹、陈逸晖、廖启铭、曾乾超、刘品彰 | 王富博、庞桂建、邓伟 |