**2024年安徽省科学技术奖提名项目公示**

**（科学技术进步奖）**

（一）项目名称

乳腺疾病智能诊疗关键技术及应用

（二）提名者：安徽医科大学

（三）主要知识产权和标准规范等目录

【1】李颖赟, 朱丹, 吉晓森，一种基于神经网络算法的患者求诊治疗建议自动生成系统，2021-07-26，实用新型专利，申请号CN202121699736.4

【2】李南林,张强,刘红，裴静等.多柔比星脂质体治疗乳腺癌青海会议专家共识[J].中华肿瘤防治杂志,2019,26(19):1405-1409.

【3】江泽飞，殷咏梅，裴静等.中国临床肿瘤学会患者教育手册：乳腺癌 [M]. 北京：人民卫生出版社，2022.11.ISBN 978-7-117-33926-1

【4】陈南光 , 林云峰 , 李伟 , 段宇波，一种用于乳腺癌早期检测的固定采集装置，实用新型专利，申请号：CN201922033839.6

【5】尹建华等，一种基于多模态显微成像和深度学习的癌症智能诊断方法，2021-10-08，发明专利，申请号202111173431.4；

【6】中国抗癌协会肿瘤消融治疗专业委员会,中国临床肿瘤学会肿瘤消融专家委员会,中国医师协会介入医师分会肿瘤消融专业委员会,等. 微波消融治疗乳腺良性结节专家共识.中华内科杂志,2023，62(04) : 369-373. DOI: 10.3760/cma.j.cn112138-20221123-00884

【7】李颖赟, 朱丹, 吉晓森，一种信息采集方法，2021-07-08，发明专利，申请号CN202110771543.3

【8】陈南光，林云峰，李伟，段宇波，一种下支撑结构，2019-11-22，实用新型专利，申请号：CN201922033144.8

【9】陈南光，林云峰，李伟，段宇波，一种围挡结构 2019-11-22，实用新型专利，申请号：CN201922033130.6

【10】尹建华等，可内窥光纤拉曼探针及检测装置，2017-12-11，发明专利，申请号201711315638.4。

（四）主要完成人

裴静，韩春光，钱学骏，周捷明，陈南光，尹建华，李颖赟

（五）主要完成单位

安徽医科大学，上海科技大学，合肥春晖明志医疗科技有限公司，南京航空航天大学，浙江海心智惠科技有限公司

（六）论证专家：（专家按姓氏笔画排序)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 姓名 | 工作单位 | 职称 | 学科专业 |
| 陶芳标 | 安徽医科大学 | 教授 | 公共卫生与预防医学 |
| 李俊 | 安徽医科大学 | 教授 | 药理学 |
| 沈继龙 | 安徽医科大学 | 教授 | 基础医学（感染与免疫） |
| 徐德祥 | 安徽医科大学 | 教授 | 生物医学 |
| 周洪 | 安徽医科大学 | 教授 | 免疫学 |