

浙江省科学技术奖公示信息表（单位提名）

提名奖项：科学技术进步奖

成果名称	大肠癌早期发现的关键技术创新与应用
提名等级	一等奖
提名书 相关内容	提名书的主要知识产权和标准规范目录、代表性论文专著目录（详见附页）
主要完成人	吴巍，排名 1，主任医师，湖州市中心医院； 韩书文，排名 2，主治医师，湖州市中心医院； 赵兴明，排名 3，教授，复旦大学； 刘江，排名 4，主任医师，湖州市中心医院； 沈国娣，排名 5，主任护师，湖州市中心医院； 杨茜，排名 6，主治医师，湖州市中心医院； 庄敬，排名 7，主管护师，湖州市中心医院； 陈齐磊，排名 8，无，苏州慧维智能医疗科技有限公司； 汪火根，排名 9，无，浙江核睿医疗科技有限公司； 王泽峰，排名 10，教授，湖州师范学院； 刘剑，排名 11，主任医师，湖州市中心医院； 谢波，排名 12，主任医师，湖州市中心医院； 周庆，排名 13，主任护师，湖州市中心医院。
主要完成单位	1. 湖州市中心医院 2. 复旦大学 3. 苏州慧维智能医疗科技有限公司 4. 浙江核睿医疗科技有限公司 5. 湖州师范学院
提名单位	湖州市人民政府
提名意见	同意提名！

代表性论文专著目录

作 者	论文（专著）名称/刊物	年卷 页 码	发表 时间 (年、	他引 总次数
Han Shuwen; Yang Xi; Zhou Qing; Zhuang Jing; Wu Wei	Predicting biomarkers from classifier for liver metastasis of colorectal adenocarcinomas using machine learning models/ Cancer Medicine	2020,9(18): 6667-6678	2020-7	226
Wu Sicheng; Sun Chuang; Li Yanze; Wang Teng; Jia Longhao; Lai Senying; Yang Yaling; Luo Pengyu; Dai Die; Yang Yongqing; Luo Qibin; Gao Na L; Ning Kang; He Lijie; Zhao Xingming; Chen Weihua	GMrepo: a database of curated and consistently annotated human gut metagenomes/Nucleic Acids Research	2020, 48(D1):D54 5-D553	2019-9	66
Han Shuwen; Yang Xi;Qi Quan; Pan Yuefen; Chen Yongchao; Shen Junjun; Liao Haihong; Ji Zhaoning	Potential screening and early diagnosis method for cancer: Tongue diagnosis/ International Journal of Oncology	2016, 48(6): 2257-64	2016-6	38
Han Shuwen; Chen Yan; Hu Jie; Ji Zhaoning	Tongue images and tongue coating microbiome in patients with colorectal cancer	2014;77:1-6	2014-12	31
Yang Xi; Pan Yuefen; Wu Wei; Qi Quan; Zhuang Jing; Xu Jiamin; Han Shuwen	Analysis of Prognosis, Genome, Microbiome, and Microbial Metabolome in different Sites of Colorectal Cancer/ Journal of Translational Medicine	2019, 17(1): 353	2019-10	21
Shuwen Han; Yuefen Pan; Xi Yang; Miao Da; Qiang Wei; Yuhai Gao; Quan Qi Lixin Ru 2	Intestinal microorganisms involved in colorectal cancer complicated with dyslipidosis	2019, 20(1):81-89	2018-9	27
Yang Xi; Zhuang Jing; Wu Wei; Zhang Chun; Qi Quan ; Zhou Qing; Xu Jiamin; Han Shuwen	Inhibitory effect of sodium butyrate on colorectal cancer cells and construction of the related molecular network	2021, 21(1):127.	2021-2	16
合 计:				425

主要知识产权和标准规范目录

知识产权 （标准规范）类别	知识产权（标准规范）具体名称	国家 （地区）	授权号 （标准规范编号）	授权 （标准发布） 日期	证书编号 （标准规范批准发布部门）	权利人 （标准规范起草单位）	发明人（标准规范起草人）	发明专利（标准规范）有效状态
发明专利	实时内窥镜肠镜息肉检测系统	中国	ZL 2020 1 0160151.9	2021-02-19	4260223	苏州慧维智能医疗科技有限公司	陈齐磊	有效
计算机软件著作权	结直肠癌智能预防系统 【简称:肠癌预防】	中国	2023SR01678 04	2023-1-30	12177969	湖州市中心医院	韩书文	有效
发明专利	一种内镜视频处理方法、系统及装置	中国	ZL 2023 1 0874330.2	2023-09-26	6357017	浙江核睿医疗科技有限公司	汪火根	有效