

2022 年度广东省科学技术奖公示表 (科技进步奖)

项目名称	免疫代谢助力精准分层，突破血液肿瘤诊疗瓶颈
拟提名奖项及等级	科技进步奖一等奖
主要完成单位	中山大学肿瘤防治中心
主要完成人 (职称、完成单位、工作单位)	梁洋（职称：正高、工作单位：中山大学肿瘤防治中心、完成单位：中山大学肿瘤防治中心、主要贡献：统筹规划血液肿瘤免疫代谢微环境精准诊疗项目的开展）
	王韵（职称：副高、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、主要贡献：整合白血病代谢、免疫微环境，优化白血病精准诊疗）
	夏忠军（职称：副高、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、主要贡献：恶性淋巴瘤、骨髓瘤的分子分层及精准诊疗）
	王华（职称：副高、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、主要贡献：恶性淋巴瘤、骨髓瘤的个体化诊疗）
	黄涵英（职称：副高、中山大学肿瘤防治中心、中山大学肿瘤防治中心、主要贡献：骨髓瘤代谢免疫微环境重编程与临床应用）
代表性论文 专著目录	An Immune Risk Score Predicts Survival of Patients with Acute Myeloid Leukemia Receiving Chemotherapy Clin Cancer Res. 2021 Jan 1; 27(1):255-266; 第一作者：王韵、蔡燕瑜、 Tobias Herold、聂润聪；通讯作者：梁洋（美国血液学年会 oral 汇报）
	Survival prediction optimization of acute myeloid leukaemia based on T-cell function-related genes and plasma proteins Br J Haematol. 2022 Sep 16; 第一作者：王韵、陈树钊、池沛冬、聂润聪；通讯作者：梁洋
	急性髓系白血病免疫评分的建立及验证. 中国实验血液学杂志. 2022,30(02); 第一作者：胡芳、王韵；通讯作者：梁洋
	First-Line Combination of Gemcitabine, Oxaliplatin, and L-Asparaginase (GELOX) Followed by Involved-Field Radiation Therapy for Patients With Stage IE/IIIE Extranodal Natural Killer/T-Cell Lymphoma Cancers. 2013 Jan 15; 119(2):348-55; 第一作者：王亮、王志辉、陈晓勤；通讯作者：夏忠军（NCCN 指南引用）
	Comparison of gemcitabine, oxaliplatin and L-asparaginase and etoposide, vincristine, doxorubicin, cyclophosphamide and prednisone as first-line chemotherapy in patients with stage IE to IIE extranodal natural killer/T-cell lymphoma: a multicenter retrospective study Leukemia & Lymphoma. 2015 Apr; 56(4):971-7; 第一作者：王华；通讯作者：夏忠军（NCCN 指南引用）
知识产权名称	无

