



1	KIF15-Mediated Stabilization of AR and AR-V7 Contributes to Enzalutamide Resistance in Prostate Cancer	CANCER RESEARCH	2021年81卷4期 1026-1039页	12.50	高琳, 张文博, 张晶, 刘均梅, 孙菲菲, 刘辉, 胡菁, 王欣, 王学丽, 苏鹏, 陈守臻, 曲思凤, 史本康, Xueting Xiong, 陈蔚文, Xuesen Dong, 韩博	Xuesen Dong, 韩博	Science Citation Index - Expanded Journal Citation	38	是
2	TP53 alterations of hormone-naïve prostate cancer in the Chinese population	Prostate Cancer and Prostatic Diseases	2021年24卷2期 482-491页	5.10	刘正方, 郭虎, 朱耀丰, 夏阳阳, 崔剑锋, 石凯, 范医东, 史本康, 陈守臻	范医东, 史本康, 陈守臻	Science Citation Index - Expanded Journal Citation	26	否
3	PPFIA4 promotes castration-resistant prostate cancer by enhancing mitochondrial metabolism through MTHFD2	JOURNAL OF EXPERIMENTAL & CLINICAL CANCER RESEARCH	2022年41卷1期发表日期 2022.04.05	11.40	赵茹, 冯婷婷, 高琳, 孙菲菲, 周倩倩, 王欣, 刘均梅, 张文博, 王猛, Xueting Xiong, 贾文俏, 陈蔚文, 王林, 韩博	王林, 韩博	Science Citation Index - Expanded Journal Citation	23	否
4	TXNDC9 regulates oxidative stress-induced androgen receptor signaling to promote prostate cancer progression	Oncogene	2020年39卷2期 356-367页	6.90	冯婷婷, 赵茹, 孙菲菲, 陆琦琦, 王学丽, 胡菁, 王士冠, 高琳, 周倩倩, Xueting Xiong, Xuesen Dong, 王林, 韩博	王林, 韩博	Science Citation Index - Expanded Journal Citation	23	否
5	RUVBL1 promotes enzalutamide resistance of prostate tumors through the PLXNA1-CRAF-MAPK pathway	Oncogene	2022年41卷23期 3239-3250页	6.90	孙菲菲, 王馨培, 胡菁, 刘均梅, 王欣, 贾文俏, 于泽源, 高琳, 窦宝凯, 赵茹, 冯婷婷, 王学丽, 张文博, 刘辉, 刘凯华,	Xuesen Dong, 韩博	Science Citation Index - Expanded Jour	10	是

					邵洋, Xuesen Dong, 韩博		nal Cita tion		
6	Construction and Comparison of Different Models in Detecting Prostate Cancer and Clinically Significant Prostate Cancer	Frontiers in Oncology	2022年12 卷发表日期 2022.07. 12	3.50	周永恒, 亓文 强, 崔剑锋, 钟明磊, 吕广 达, 曲思凤, 陈守臻, 李荣 阳, 史本康, 朱耀丰	朱耀丰	Scie nce Cita tion Inde x - Expa nded Jour nal Cita tion	2	否
7	Neoadjuvant Hormonal Therapy for Prostate Cancer: Morphologic Features and Predictive Parameters of Therapy Response	ADVANCES IN ANATOMIC PATHOLOGY	2022年29 卷4期 252-258 页	5.10	王学丽, 张晶, 韩博	张晶, 韩博	Scie nce Cita tion Inde x - Expa nded Jour nal Cita tion	8	否
8	Comparison of a Personalized Prostate Biopsy Pattern With Traditional Transrectal Prostate Biopsy: Different Cancer Detection Rate	Frontiers in Cell and Developme ntal Biology	2022年10 卷发表日期 2022.05. 04	4.60	姜鑫, 曲思凤, 朱耀丰, 王硕, 孙浩瑜, 郭虎, 史本康, 陈守 臻	史本康, 陈守 臻	Scie nce Cita tion Inde x - Expa nded Jour nal Cita tion	1	否

### 知识产权证明目录

序号	类别	国别	授权号	授权时间	知识产权具体名称	全部发明人
1	中国发明专利	中国	ZL 2020 1 1495317.9	2022-04-26	一种经会阴前列腺穿 刺精准定位辅助装置	陈守臻, 史本康, 郭虎, 朱耀丰
2	中国发明专利	中国	ZL 2018 1 0596241.5	2020-12-29	变焦适配器光学系统、 变焦适配器及内窥镜 系统	辜长明, 张晓辉, 毛荣壮
3	中国发明专利	中国	ZL 2017 1 1487962.4	2020-10-30	一种硬管内窥镜一体 式光学组件的结构	毛荣壮, 田宝龙, 辜长明, 李明治
4	中国实用新型专 利	中国	ZL 2019 2 0089713.8	2019-12-20	一种腔镜下使用的牵 引扩开装置	陈守臻, 史本康, 朱耀丰, 郭虎
5	中国实用新型专	中国	ZL 2020 2	2021-09-28	一种经会阴前列腺穿	陈守臻, 王硕, 曲

	利		3061784.9		刺精定位辅助装置	思凤,王文富,史本康
6	中国实用新型专利	中国	ZL 2020 20531201.5	2021-03-12	用于内窥镜系统的适配器及内窥镜系统	毛荣壮,张晓辉,于秀丽
7	中国实用新型专利	中国	ZL 2019 20650154.3	2020-04-03	可高温高压灭菌的适配器及内窥镜系统	毛荣壮,张晓辉

### 完成人情况表

姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
史本康	1	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	教授,主任医师	科主任
对本项目的贡献	<p>对创新点1的贡献为牵头筛查工作,提供诊断思路,指导前列腺穿刺,支撑材料为附件1-6,1-8,2-1,2-5。</p> <p>对创新点2的贡献为引领手术技术及手术器械的改进,支撑材料为附件2-4。</p> <p>对创新点3的贡献为指导中国前列腺癌基因突变特点课题研究思路,支撑材料为附件1-2。</p>				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
韩博	2	山东大学	北京大学人民医院	教授	科主任
对本项目的贡献	<p>对创新点2的贡献为建立前列腺癌新辅助治疗反应评估系统,支撑材料为附件1-7。</p> <p>对创新点3的贡献为指导课题研究思路,探究晚期腺癌抗雄药物耐药机制,支撑材料为附件1-1,1-3,1-4,1-5。</p>				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
陈守臻	3	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	副主任医师,副研究员	无
对本项目的贡献	<p>对创新点1的贡献为优化步骤,提高穿刺阳性率,支撑材料为附件1-6,1-8。</p> <p>对创新点2的贡献为研究手术新器械,支撑材料为附件2-4。</p> <p>对创新点3的贡献为指导中国前列腺癌基因突变特点课题研究思路,支撑材料为附件1-2。</p>				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
朱耀丰	4	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	教授,主任医师	无
对本项目的贡献	<p>对创新点1的贡献为构建前列腺穿刺诊断体系,完善经会阴穿刺的技术,提高了阳性率,支撑材料为附件1-6。</p> <p>对创新点2的贡献为研究手术新器械,支撑材料为附件2-4。</p> <p>对创新点3的贡献为指导中国前列腺癌基因突变特点课题研究思路,支撑材料为附件1-2。</p>				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
蒋学文	5	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	副主任医师	无
对本项目的贡献	<p>对创新点1的贡献为参与前列腺癌筛查工作与参与建立前列腺癌的早筛早诊体系。</p>				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
张兆存	6	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	主治医师	无
对本项目的贡献	<p>对创新点1的贡献为参与前列腺癌筛查工作与参与建立前列腺癌的早筛早诊体系。</p>				

姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
戚美	7	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	副主任医师	无
对本项目的贡献	对创新点2的贡献为协助建立前列腺癌新辅助治疗反应评估系统,支撑材料为附件1-7。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
王文富	8	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	主治医师	无
对本项目的贡献	对创新点1的贡献为协办一系列前列腺穿刺培训班,参与前列腺癌筛查工作。 对创新点2的贡献为参与手术方式的改进,支撑材料为附件2-5。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
曲思凤	9	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	研究员	无
对本项目的贡献	对创新点1的贡献为构建前列腺穿刺诊断体系,完善经会阴穿刺的技术,提高了阳性率,支撑材料为附件1-8。 对创新点2的贡献为参与手术方式的改进,支撑材料为附件2-5。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
王硕	10	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	副主任医师	无
对本项目的贡献	对创新点1的贡献为协办一系列前列腺穿刺培训班,参与前列腺癌筛查工作。 对创新点2的贡献为参与手术方式的改进,支撑材料为附件2-5。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
王勇	11	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	主治医师	无
对本项目的贡献	对创新点1的贡献为协办一系列前列腺穿刺培训班,参与前列腺癌筛查工作。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
崔剑锋	12	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	副研究员	无
对本项目的贡献	对创新点1的贡献为参与前列腺癌筛查工作及诊断工作,支撑材料为1-6。 对创新点3的贡献为指导中国前列腺癌基因突变特点课题研究思路,支撑材料为1-2。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
胡菁	13	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	主治医师,副研究员	无
对本项目的贡献	对创新点3的贡献为参与课题研究设计,数据整理、分析以及文章的撰写,支撑材料为附件1-4,1-5。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
毛荣壮	14	青岛奥美克医疗科技有限公司	青岛奥美克医疗科技有限公司	其他,其他	总经理
对本项目的贡献	对创新点2的贡献为承担内窥镜的结构设计以及验证基本机械性能,支撑材料为附件2-2,2-3,2-6,2-7。				
姓名	排名	完成单位	工作单位	职称	行政职务
亓文强	15	山东大学齐鲁医院	山东大学齐鲁医院	其他	无

			(在读博士)		
对本项目的贡献	对创新点 1 的贡献为提高前列腺恶性肿瘤的诊断准确性，支撑材料为附件 1-6。				
<b>完成单位情况表</b>					
单位名称	山东大学齐鲁医院			排名	1
对本项目的贡献	本单位首先从研究硬件设施方面对该项研究提供了最大可能的便利。山东大学齐鲁医院为卫生部直属三级甲等医院，临床资料齐全完整，从而保证该项研究临床部分研究结果说服力强，结果可靠。山东大学有多个省部级实验室，实验设备齐全，该研究基础部分主要依托上述实验室完成。另外，本单位从人员配备、工作时间安排等多方面对该项研究的顺利实施也尽可能多地提供便利，保证该项研究取得满意的实验结果。				
单位名称	山东大学			排名	2
对本项目的贡献	本单位提供实验平台，满足大部分实验需要，参与完成 2 项主要知识产权的产出。				
单位名称	青岛奥美克医疗科技有限公司			排名	3
对本项目的贡献	本单位在内窥镜的结构设计，包括构造、物理特性等方面解决产品在设计 and 生产上的问题。以及内窥镜 Body 组件的大量验证，包括光纤灌胶、照明的系列验证，保证了内窥镜系统的基本机械性能，为本项目的机械设计与确定做出了创造性贡献。				