



首页 南开要闻 媒体南开 光影南开 南开故事 南开大学报 视频 广播

您当前的位置：南开大学 >> 南开要闻

南开教授参编《工程技术与临床转化》由国际权威出版机构 Elsevier出版

来源：南开大学新闻网 发稿时间：2022-03-29 08:49



南开新闻网讯（通讯员 杜静静）日前，南开大学药学院石凯教授应邀参编的英文学术专著、《癌症免疫治疗中的递送策略与工程技术》丛书之第三卷《工程技术与临床转化》由国际权威学术出版机构Elsevier正式出版并面向全球发行（ISBN 978-0-323-90949-5）。

癌症免疫治疗涉及肿瘤学、免疫学、药学、生物医学工程及临床转化等诸多学科领域的交叉融合，近年来以其突破性的进展和疗效而备受关注。为此，由国际著名药理学专家、美国东北大学（NEU）的Mansoor M. Amiji教授担任主编，与来自美国、法国、荷兰、意大利及中国共43位专家共同完成了此书的编写。该书内容权威、高度凝练、紧跟科学前沿，汇集了与肿瘤免疫治疗相关的前沿工程化技术，包括纳米免疫调节剂、生物材料、工程化细菌、CAR-T细胞、肿瘤疫苗、个体化治疗以及生物标志物筛选等，其出版发行对相关领域的广大科研人员具有重要的参考价值。

鉴于在肿瘤微环境纳米免疫调节领域所取得的成果，南开大学药学院石凯教授作为本书唯一来自中国的专家，应邀撰写了《改善癌症免疫治疗应答的间质调节策略》一章，详细阐述了肿瘤微环境中主要间质组分（如新生血管、细胞外基质、成纤维细胞等）在抗原呈递、T细胞激活、肿瘤浸润等免疫应答环节中介导的免疫抑制效应，并对相应的纳米靶向调节策略及其最新研究进展进行了系统总结。

编辑：韦承金

新闻热线：022-23508464 022-85358737 投稿邮箱：nknews@nankai.edu.cn

南开大学 觉悟网 校史网 BBS

本网站由南开大学新闻中心设计维护 Copyright©2014 津ICP备12003308号-1

版权声明：本网站由南开大学版权所有，如转载本网站内容，请注明：

官方微博



#早安南开# 不同的青春 同样的成长 迷惘会散去黑夜过后 太阳升起 ——海明威《太阳照常升起》



今天 08:00

恭喜@wll要努力的往前走 1名荣耀70手机（8 256G）一台】。抽奖工具的微博抽奖平台 对大

官方微信



微信往期推送

新闻热度排行榜

- 津南区领导来校走访调研
- 桂林旅游学院一行来访
- ICHO2022：中国队包揽前
- 校领导到河北省正定县看望
- 亮点频现 活动丰富 第54届
- 第54届国际化学奥林匹克
- 南开学子在全国高校德语
- 第54届国际化学奥林匹克
- 中国代表队在第52届国际
- 南开大学舒东校友捐赠500