

喜讯!陈列平教授加入再鼎医药科学顾问委员会

2019年2月1日

2019年2月1日(中国上海)——再鼎医药今日宣布,聘请肿瘤免疫疗法先驱陈列平教授为公司科学顾问委员会成员,为再鼎医药不断发展的抗肿瘤新药自主研发方向和项目,特别是在肿瘤免疫方面,提供建议及指导。

再鼎医药董事长兼首席执行官杜莹博士表示:"我们非常荣幸像陈列平教授这样的肿瘤免疫学家可以加入再鼎医药的科学顾问委员会。作为免疫肿瘤研究的先驱,陈教授在肿瘤免疫方面的研究尤其是PD-1/PD-L1抗体方面的发现为肿瘤治疗带来了革命性的方案。我们非常期待陈教授可以为我们的内部开发项目提出宝贵的建议和指导。"

陈列平博士,美国耶鲁大学UTC癌症研究讲席教授,美国耶鲁大学癌症中心癌症免疫学研究项目联合主任,耶鲁大学医学院免疫学、皮肤病学和肿瘤内科学教授。陈列平教授在90年代的研究对跨膜蛋白可以控制T细胞的功能进行了首次概念性验证,发现这些通路能够成为一个癌症治疗的靶点。在加入耶鲁大学医学院之前,陈列平教授曾在梅奥诊所工作,他首次发现现在称为PD-L1的免疫球蛋白样分子,并证明其过度表达可导致T细胞死亡并保护肿瘤细胞逃逸免疫反应。此后,他阐明了通过单克隆抗体阻断 PD-1/PD-L1 的结合,可以提高人体抵御癌症的能力。2006年,陈列平博士在约翰霍普金斯医学院,开发了PD-L1的生物标志物。所有这些工作成果带来的PD-1/PD-L1免疫疗法,为癌症治疗提供了革新的治疗途径。陈列平教授还有许多其他重要的科学发现,包括发现了多个具有免疫调节功能的分子通路,许多与之相关的治疗药物已经在临床开发中。

陈列平教授拥有美国德雷塞尔大学(Drexel University)病理学及实验医学博士学位,北京协和医学院免疫学硕士学位,及福建医科大学医学学士学位。陈教授发表过超过350篇研究文章、综述及著作类章节。陈列平教授获得过许多享誉业界的奖项,2014年,他获得国际免疫学威廉·科利奖(William B. Coley Award),2017年,获得沃伦·阿尔珀特奖(Warren Alpert Foundation Prize),2018年获得癌症关爱巨人奖(Giants of Cancer Care)。

再鼎医药的科学顾问委员会其他成员还包括:

- Neal Rosen博士:担任纪念斯隆:凯特林癌症中心医学部成员、分子药理学和化学项目成员,以及癌症治疗发展部门(Developmental Therapeutics)负责人,同时也是康奈尔大学医学院药理学、细胞生物学和医学教授。
- Gwen Fyfe博士:目前担任Array Biopharma、Cascadian Therapeutics和Molecular Partners AG的董事,以及多家风投公司和生物科技公司的顾问。
- Richard Flavell博士:英国皇家学会院士,目前在耶鲁大学医学院担任免疫生物学斯特林教授。

关于再鼎医药

再鼎医药(纳斯达克代码: ZLAB)是一家总部位于上海的创新型生物制药公司,致力于为中国及全球的肿瘤、自身免疫性及传染性疾病患者提供创新的药物。公司经验丰富的团队已与全球领先的生物制药公司建立了战略合作,打造了一系列的候选创新药物,以满足中国医药市场快速增长和全球范围内未满足的医疗需求。再鼎医药的远景是成为一家综合性的创新生物制药公司,研发、生产并销售自主研发及合作伙伴的产品,为促进全世界人类的健康福祉而努力。