

孙立军博士出任硅康医药高级副总裁、研发总监,领导早期药物研发工作

美国马萨诸塞州波士顿,2017年5月31日:硅康医药(Silicon Therapeutics)是一家集成计算医药研发公司,专门研发针对难以靶向蛋白质的新型小分子医药。今日,硅康医药宣布任命孙立军博士为其高级副总裁及研发总监,负责领导早期药物研发工作,帮助企业在集成计算医药研发的道路上不断前行。

"孙立军博士作为硅康医药的联合创始人及科学顾问委员会主席,从企业成立之初就聚焦药物研发工作,领导团队迅速发展。我们很高兴孙博士决定在硅康药物的未来发展中为企业作出更多贡献,并负责更多决策层的工作。" 硅康医药 CEO 孙沛淇表示,"孙博士深耕生物科技领域 20 余年,他将为我们带来丰富且宝贵的经验。同时,他还为我们设立了明确的科学方向,以期在尚未得以满足的相关医疗需求的范围内合成新药并解决困难靶点问题。我们对此十分激动。"

孙立军博士是贝斯以色列女执事医疗中心(Beth Israel Deaconess Medical Center)外科药物研发和转化研究中心主任,同时还担任哈佛医学院副教授。此前,孙博士曾在多家新兴生物科技公司担任管理职务,领导抗癌和抗炎药物的研发项目。他最近出任的职位有美国 Theracrine 制药公司的化学与药物科学部副总经理,该公司是由 Flagship Ventures 所投资的创业公司,专注于抗代谢物抗癌疗法。在此之前他曾任美国 Synta Pharmaceuticals 制药公司化学部副总经理,为打造公司的整体项目组合发挥了至关重要的作用。其中包括首创新药抗癌新化学实体 elesclomol(临床 III)、ganetespib(临床 III)和 apilomod(临床 III),以及免疫调节剂 Ro-2959(临床前研究阶段)。他还曾经在与葛兰素史克(GSK)和罗氏(Roche)的重大交易中分别领导了科学方面的尽职调查,交易总值超过 10 亿美元。孙博士还是美国 100 多项授权专利和申请专利的联合发明人,专利广泛涉及新化学实体、生产工艺、制剂和物理形态。他在同行评审刊物中发表了 30 篇以上有关虚拟药物筛选、药物结构设计和化学生物学的论文。孙博士于埃默里大学有机化学专业获得其博士学位,并于埃默里医学院完成其博士后研究工作。

"虽然我从一开始就在硅康医药工作,但是近期我们的团队迅速壮大、平台和内部产品线快速发展,这些都大大超过了我的预期,并且推动了工作责任的转变,促使我决定转向更深层次的工作。" 孙立军博士表示,"我很激动即将作为硅康医药领导团队的一份子,开启新的篇章。"

硅康医药介绍

硅康医药是第一家完全集成计算医药研发公司,专注于新药研发,通过当前被传统方法视为困难的靶点为疾病治疗提供新途径。我们的 INSITE 平台使用精准的全原子模拟,能够详尽地表现靶点的

真正动态性质,基于此,我们能够发现、设计并优化此前被视作"无法合成的"靶点化合物。我们的科学、我们的团队、我们的使命聚集于利用我们先进的计算技术来加速药物研发过程,从而为病患提供更多可选择的创新药物。硅康医药总部位于美国马萨诸塞州波士顿,在中国上海设有办公室。了解更多,请访问:www.silicontx.com。