

吉利德科学与Kite Pharma收购Cell Design Labs

2017年12月7日

- 新增两个有望被广泛用于细胞疗法的技术平台 -
- 推进治疗实体瘤的新一代CAR T细胞和TCR T细胞法的研发 -

美国加利福尼亚州福斯特市和圣莫尼卡市，2017年12月7日 - 吉利德科学（纳斯达克：GILD）与其细胞疗法子公司Kite Pharma昨日宣布，双方已达成关于收购Cell Design Labs（CDL）的最终协议，从而获得推进细胞疗法研发的新技术平台。根据协议条款，吉利德科学公司将收购CDL的所有流通股份，包括目前由Kite Pharma持有的约12.2%的股份，收购总计约5.67亿美元。协议项下，吉利德科学将预付约1.75亿美元（该金额可能会有调整），并在完成主要进展和审批工作后，支付3.22亿美元给CDL除Kite Pharma以外的其他股东。本次收购符合惯例性成交条件，预计将于近期内完成。

此前吉利德科学收购了Kite Pharma，本次对CDL的收购将助力其加速开发下一代细胞疗法。

CDL是一家从事临床前期研究的公司，在自定义细胞工程领域拥有丰富经验。该公司正在开发两个专利技术平台：synNotch™--一种可响应外部信号的合成基因表达系统，该系统可用于改变需要双抗原识别才可激活的嵌合抗原受体T细胞（CAR T）结构等多种功能；以及Throttle™--一种利用小分子调节CAR激活的“对码开关”。将这些技术融入到Kite Pharma现有的研发项目，将有助于针对更广泛类型的恶性血液瘤和恶性实体瘤的治疗，并有望改善疗法的选择性和安全性。此外，CDL正在开发数个临床前期备选产品，其中包括利用synNotch技术治疗前列腺癌和肝细胞癌的药物。该公司的主要临床前期备选药物适用于多发性骨髓瘤的治疗。

吉利德科学公司总裁兼首席执行官John F. Milligan博士表示：“我们对synNotch和Throttle的潜力感到非常振奋，并坚信其与Kite Pharma现有的研发能力能实现完美互补。此次收购充分展示了吉利德科学从内到外持续致力于细胞疗法领域新一代创新技术投入的决心。CDL拥有出色的细胞生物专家团队，结合我们此前对Kite Pharma的收购以及我们为改善晚期癌症治疗所做的努力，此次收购将助力我们加快推出新一代CAR T和TCR疗法的进程。”

利德科学公司总裁兼首席执行官John F. Milligan博士称：“我们对synNotch和Throttle的潜力感到非常振奋，并坚信其与Kite Pharma现有的研发能力能实现完美的互补。此次收购充分展示了吉利德科学从内到外持续致力于细胞疗法领域新一代创新技术投入的决心。CDL拥有出色的细胞生物专家团队，结合我们先前对Kite Pharma的收购，以及我们为改善晚期癌症治疗所做的努力，此次收购将促使我们加快推出新一代CAR T和TCR疗法的进程。”

“如今，随着对于分子网络认识的不断增加，我们有能力使让细胞产生新的行为，包括能够精准识别和治疗肿瘤的治疗性免疫细胞，”CDL公司科学创始人、加利福尼亚大学旧金山分校细胞与分子药理学系主任Wendell Lim博士表示，“此次收购有望大大推进该领域的发展，从而革新针对肿瘤及其他疑难杂症的治疗方法。”

CDL董事会主席Fred Cohen博士表示：“吉利德科学与Kite Pharma拥有专长、资源及设备来实现一个伟大的愿景，即利用人体自身免疫系统来建立强大的自体细胞疗法。我们相信，加入吉利德科学与Kite Pharma，能使我们更好地加速有利于人类健康的细胞疗法的研发。”

CDL的主要投资人为Kleiner Perkins，其他投资人包括Kite、Osage Ventures、Mission Bay Ventures、CDL总裁兼首席执行官及联合创始人Brian Atwood、Kite Pharma创始人和CDL的董事会成员Arie Belldegrun，及其他在生物制药创新领域有丰富经验的投资人。

花旗银行担任本次收购CDL的财务顾问。

关于Cell Design Labs

Cell Design Labs 是一家从事探索和研发细胞疗法的生物技术公司。利用其自定义细胞工程专有技术平台，Cell Design Labs一直致力于抗癌药物的研发。其技术最初主要用于治疗恶性血液瘤和恶性实体瘤；如今，该技术有望被应用于其他复杂疾病的治疗，如自身免疫和退行性疾病等。

关于吉利德科学

吉利德科学公司是一家致力于探索、研发和商业化创新药物的生物制药公司，以解决未被满足的医疗需求。公司的使命是为重疾患者改善治疗方案。吉利德总部位于加利福尼亚州的福斯特城，并在全球30多个国家进行运营。

关于吉利德科学的更多信息，请访问公司中国官网www.gileadchina.com，发送邮件至infochina@gilead.com，或扫描下方二维码关注公司微信公众号。

