



2022 世界艾滋病大会强调“科学创新与合作”，吉利德为终结 HIV 全球流行发挥领导作用

*-最新 HIV 临床研发数据驱动新一轮针对治疗、预防和治愈的创新-
-关键研究项目推动合作助力终结全球 HIV 流行-*

美国加利福尼亚州福斯特市，2022 年 7 月 21 日——吉利德科学（纳斯达克上市代码：GILD）宣布将深度参与第 24 届世界艾滋病大会（AIDS 2022）。AIDS 2022 将于 2022 年 7 月 29 日至 8 月 2 日在加拿大蒙特利尔召开，会议也将同步在线上进行。作为 HIV 领域的创新领导者，吉利德科学将在会上发布其标志性项目及重要合作的最新信息，分享其 HIV 研发项目的最新科研数据，履行公司助力终结全球 HIV 流行的长期承诺。

吉利德科学 HIV 临床开发副总裁 Jared Baeten 博士表示：“我们探索和开发以人为本的治疗方案，以应对受 HIV 影响的个体及社区不断变化的需求，这其中，持续的科学研究和包容至关重要。在全球各地与 HIV 社区及研究伙伴的合作是我们取得科学进步的基石。在 AIDS 2022，我们还将展现吉利德如何通过自身的专长与专注，助力驱动围绕 HIV 治疗、预防和治愈的新一代创新。”

吉利德科学公共事务高级副总裁 Alex Kalomparis 表示：“在吉利德，我们认识到仅靠科学创新无法终结 HIV 流行。因此，我们致力于与全球 HIV 社区合作，推动健康平等，改善健康结局。COVID-19 大流行和 HIV 蔓延的叠加，进一步凸显了医疗不均衡可导致的不利健康影响。通过 COMPASS Initiative®、RADIANT®和 Zeroing In™等创新项目，吉利德希望帮助应对那些受 HIV 影响最严重的社区不断变化的需求。我们长期致力于助力终结 HIV 流行，也期待通过 AIDS 2022，分享我们多个重要项目的最新成果。”

努力消除 HIV 治疗的障碍

在 AIDS 2022 上，吉利德将组织一场主题为“共同努力终结流行：聆听公众声音”的多元化全球小组讨论，讨论来自社区的观点、以及吉利德持续通过促进合作改变 HIV 流行的努力。小组讨论将围绕全球 HIV 治疗领域的不同挑战展开，并探索如何通过相关项目赋能具有可持续影响力的解决方案，为 HIV 感染者和适用暴露前预防（PrEP）药物的人群带去更好的解决方案。小组讨论将于美国东部时间 8 月 1 日上午 8:00-9:00 举行。

驱动 HIV 研究的变革型创新

以终结全球 HIV 流行为目标，吉利德一直在驱动科学创新，为世界各地受 HIV 影响的人群不断变化的需求提供解决方案。基于数十年的合作研发，公司建立了长期的在研究领域的领导地位和与社区的友好互动，使其可以推进以 HIV 功能性治愈为目标的临床前和临床项目。AIDS 2022 期间，吉利德将分享有关 HIV 治疗和预防策略的最新发现、以及公司持续开展 HIV 治愈研究的最新进展。吉利德也将分享通过提升高风险社区的参与度，确保临床试验有包容性、有代表性、并有意义的最新举措。吉利德将公布以下 HIV 研发项目的最新进展：

- 两项必妥维®（比克替拉韦 50 mg/恩曲他滨 200 mg/丙酚替诺福韦 25 mg，B/F/TAF）针对初治 HIV 感染者的 3 期研究（1489 研究和 1490 研究）5 年累积数据，进一步证实必妥维®针对初始使用该复方单片剂的患者具有较高的耐药屏障、持久性、有效性和安全性。
- ALLIANCE 临床试验的首批数据，此同类首创研究旨在评估必妥维®（比克替拉韦 50 mg/恩曲他滨 200 mg/丙酚替诺福韦 25 mg，B/F/TAF）对比多替拉韦（50 mg，DTG）联合恩曲他滨 200 mg/富马酸替诺福韦二吡呋酯 300 mg（F/TDF，DTG+F/TDF）用于初治 HIV-1/HBV 成人合并感染者的有效性。
- 评估在研药物 lenacapavir 抗病毒活性的多项研究结果。Lenacapavir 是一款潜在同类首创的长效 HIV-1 衣壳抑制剂，用于治疗 and 预防 HIV-1 感染。具体而言，这些研究评估了 CAPELLA 试验（针对有多重既往治疗史的 HIV 感染者）和 CALIBRATE 试验（针对初治 HIV 感染者）中的耐药性数据、以及 lenacapavir 的药代动力学特征和潜在给药方案。
- 针对创新检测方法和暴露前预防（PrEP）药物真实世界应用的研究结果。这些结果可代表公司在助力引领 HIV 未来预防选择方面取得的研究进展。
- 关于使用在研 Toll 样受体 7（TLR-7）激动剂 vesatolimod 后，停止抗反转录病毒治疗（ART）与 HIV 反弹时间（TTHR）相关的潜在生物标志物的早期数据。在一项临床前研究中，研究人员测试了一款新型疫苗组合显示可能引发显著的抗 HIV 免疫应答，特别是在感染 HIV 的精英控制者的细胞类型中。这些早期数据表明，这种治疗方案有望成为 HIV 治愈联合疗法的一部分。

研究结果公布摘要

第 24 届世界艾滋病大会接收的吉利德论文包括：

HIV 治疗研究
初治 HIV 成人感染者使用 B/F/TAF 治疗的五年随访长期综合分析

从 TDF 转换至 TAF 的真实世界肾脏结局
在四项大型队列研究中对初治和经治 HIV 感染者在初始使用/转换至基于 NNRTI 或 INSTI 的抗反转录病毒治疗后体重变化的纵向分析
比克替拉韦/恩曲他滨/丙酚替诺福韦 (B/F/TAF) 对比多替拉韦联合恩曲他滨/富马酸替诺福韦二吡呋酯 (DTG+F/TDF) 用于 ART 初治、HIV-1/HBV 成人合并感染者的 3 期随机对照试验 (ALLIANCE) 的 48 周结果
在研长效 HIV 治疗研究 (Lenacapavir)
长效 lenacapavir 用于既往接受过多重治疗的 HIV 感染者 52 周后的耐药性分析
Lenacapavir 治疗 HIV 感染者临床研究中的注射部位反应经验
内在和外在因素对长效 lenacapavir 治疗 HIV 的药代动力学影响
每周一次口服 lenacapavir 的模拟研究
简化皮下 lenacapavir 方案与 2/3 期用药方案的药代动力学对比
长效 lenacapavir 用于初治 HIV 感染者 54 周后的耐药性分析
HIV 预防研究
在 DISCOVER 试验中初始使用 F/TAF 或 F/TDF 作为暴露前预防的受试者的脂质参数和调脂药物使用情况
在 DISCOVER 试验中 HIV 感染受试者的实验室血清学检测和 HIV-1 RNA 检测之间的一致性
美国顺性别和跨性别个体对 HIV 暴露前预防药物 (PrEP) 的真实世界使用情况
HIV 治愈研究
使用 vesatolimod 治疗的病毒血症控制者 HIV 反弹时间的代谢组学和脂质组学相关性
FLT3 激动剂增强了基于沙粒病毒载体的疫苗在恒河猴中的免疫原性

有关吉利德在 AIDS 2022 中的更多信息，包括完整的论文摘要列表，请访问：<https://aids2022.org>。如需了解吉利德的全球独有合作以及为终结全球 HIV 流行所作出的努力，请访问：<https://www.gileadhivtogether.com>。