



微信扫一扫
关注该公众号

ASCO

美国当地时间6月2日，2023年第59届美国临床肿瘤学会（ASCO）年会在芝加哥拉开帷幕。在血液恶性肿瘤专场，中山大学肿瘤防治中心的蔡清清教授进行了口头汇报。该报告详细介绍了一种口服的高选择性JAK1抑制剂——戈利昔替尼，用于治疗复发/难治性(r/r)外周T细胞淋巴瘤(PTCL)的一项国际多中心关键性研究(JACKPOT8)的主要分析结果。结果显示，戈利昔替尼治疗治疗复发或难治性外周T细胞淋巴瘤疗效显著，完全缓解率高，且安全性良好，有望成为患者的新治疗选择。



外周T细胞淋巴瘤(PTCL)是非霍奇金淋巴瘤的一种较常见亚型，异质性高，预后极差。我国外周T细胞淋巴瘤的发病率高于欧美国家，约占非霍奇金淋巴瘤的25%-30%。目前，外周T细胞淋巴瘤的一线治疗方案仍以蒽环类药物为基础的CHOP或CHOP样化疗方案为主，但仍存在极高的复发风险。针对复发或难治性外周T细胞淋巴瘤的治疗尚缺乏达成共识的标准治疗方案，5年生存率低，临幊上亟需开发针对治疗复发或难治性外周T细胞淋巴瘤的更加有效的治疗手段。

临床前研究显示，JAK/STAT信号通路在包括T细胞恶性肿瘤在内的多种血液系统恶性肿瘤的发生发展中具有重要作用，因此，JAK/STAT通路抑制可能成为外周T细胞淋巴瘤的潜在有效治疗方案，但既往非选择性JAK抑制剂仍存在一定的安全性风险。戈利昔替尼作为新一代口服的JAK1高选择性抑制剂，对于JAK1的特异选择性具有潜在的安全性优势，I/II期研究数据显示出较高的肿瘤缓解和可控的安全性特征。



本研究(JACKPOT8 part B, NCT04105010)是戈利昔替尼的首个关键性的国际多中心研究，旨在进一步评估其在治疗治疗复发或难治性外周T细胞淋巴瘤中的疗效和安全性。截至2023年2月16日，共1114例治疗复发或难治性外周T细胞淋巴瘤患者入组并接受了戈利昔替尼治疗，其中88例经中心病理确诊外周T细胞淋巴瘤且独立影像可评估的患者被纳入了疗效分析集。主要研究终点，独立影像可评估的客观缓解率达到44.3%，其中一半以上的患者达到完全缓解。在不同亚型中包括非特指型、血管免疫母细胞性T细胞淋巴瘤、间变大细胞淋巴瘤等均观察到肿瘤缓解。中位缓解持续时间(DoR)尚未达到，最长的中位缓解持续时间为16.8个月且仍持续缓解。此外，戈利昔替尼安全性良好，最常见的≥3级治疗相关不良事件(TRAEs)为血液学毒性，且临幊可管理。

蔡清清教授的该项口头报告提示，戈利昔替尼作为PTCL领域首个JAK1高选择性抑制剂具有显著的抗肿瘤疗效和良好的安全性和耐受性，为该领域开辟了新的研究方向，值得进一步探索价值，在更大样本量的临床试验来进行验证。期待相关研究更多的好消息，早日突破PTCL领域的治疗难题，为患者带来福音。

/ 专家介绍 /

蔡清清 教授

中山大学肿瘤防治中心内科副主任；
教授，主任医师，博士生导师；
广东省医学会肿瘤学分会淋巴瘤组组长；
广东省精准医学应用学会淋巴瘤专业委员会主任委员；
中华医学会肿瘤学分会青年委员会副组长；
中国医药教育协会淋巴瘤专业委员会副主任委员；
中国抗癌协会血液肿瘤专业委员会常委；

近五年以通讯作者(含共同)在Blood、Signal Transduction and Targeted Therapy、Clinical Cancer Research、Leukemia等国际权威杂志发表高水平论文20余篇。主持国家自然科学基金共5项，包括国家自然科学基金重点项目一项、面上项目三项，及科技部重点研发课题。获2020年首届中国癌症防治年度大会“淋巴瘤领域杰出贡献奖”、2022年度第七屆医学家年会“十大医学精英专家”等。



黄埔院区乘风破浪 越秀院区再创辉煌

中山大学附属肿瘤医院黄埔院区

2021年3月启用



长按二维码识别关注

中山大学肿瘤防治中心