



吴一龙新研究成果登陆《柳叶刀·肿瘤学》 口服方案解耐药困境



吴一龙教授

医师报讯（融媒体记者 管颜青）8月2日，由广东省人民医院吴一龙教授联合韩国学者领衔的一项全球多中心研究（INSIGHT 2 试验）成果发表在《柳叶刀·肿瘤学》。该研究提示，对于存在MET扩增并对靶向治疗耐药的EGFR突变非小细胞肺癌（NSCLC）患者，高选择性MET抑制剂特泊替尼联合奥希替尼表现出良好的疗效和可接受的安全性，有望破除EGFR突变的NSCLC患者的耐药困境。（Lancet Oncol.8月2日在线版）

部分EGFR突变NSCLC患者会发生MET扩增，这是靶向治疗耐药的常见原因之一。相比前两代EGFR靶向药，MET扩增更常发生于三代EGFR靶向药奥希替尼治疗的患者中。目前，

奥希替尼已成为EGFR突变患者的一线治疗选择，但患者耐药后的治疗选择依然有限。

针对这一难题，研究纳入128例经荧光原位杂交（FISH）检测或二代测序存在MET扩增的、晚期或转移性EGFR突变NSCLC患者。他们接受奥希替尼联合特泊替尼联合治疗，联合用药方案为口服500mg特泊替尼和80mg奥希替尼，每日1次。研究主要终点为客观缓解率，在经FISH检测确认MET扩增、接受联合治疗且随访至少9个月（中位随访时间12.7个月）的98例患者中进行评估，确认的客观缓解率为50.0%，中位缓解持续时间为8.5个月。其中，13例（13%）患者病情稳定至少6周，77例（79%）患者肿瘤缩小。

生存获益方面，患者中位无进展生存期为5.6个月，治疗6个月和9个月时的无进展生存率分别为48%和30%；中位总生存期为17.8个月，治疗6个月和9个月时的总生存率分别为81%和71%。

此外，这一口服组合疗法显示出可控的安全性。

研究者说

INSIGHT 2 研究是一项探索特泊替尼联合奥希替尼治疗一线奥希替尼治疗耐药后伴有MET扩增的EGFR突变NSCLC疗效和安全性的II期研究。

结果表明，在EGFR突变的非小细胞肺癌（NSCLC）患者中，对于那些一线使用奥希替尼治疗后疾病进展且出现MET扩增的患者，特泊替尼联合奥希替尼的治疗方案提供有前景的临床获益，同时保持可控的安全性。该方案有望为这类患者提供潜在的非化疗口服靶向治疗选择。

中国医学科学院血液病医院安刚 / 邱录贵团队最新研究 多发性骨髓瘤有了新预后指标

医师报讯 8月2日，中国医学科学院血液病医院（中国医学科学院血液学研究所）安刚教授和邱录贵教授团队发布最新研究成果。研究依托中国首个前瞻纵向血液病队列，首次探究骨髓残存的正常浆细胞（NPC）在多发性骨髓瘤（MM）不同疾病阶段的临床价值，并提出以NPC为基础的微小残留病（MRD）动态分层新体系。（Leukemia. 8月2日在线版）

该研究共来自中国医学科学院血液病医院前瞻纵向血液病队列——多发性骨髓瘤子队列中的1363例MM患者和近5000份序贯骨髓流式数据。结果显示，初诊或复发时骨髓中较高的NPC比例（≥5%），常与相对惰性的临床特征相关，并提示良

好预后；在MRD阴性阶段，骨髓中较高的NPC比例（≥0.22%）常反映免疫重建并提示更优的临床结局；在MRD阳性阶段，相较于残留肿瘤浆细胞水平，根据NPC占比评估缓解深度更为精准有效。同时，基于NPC占比变化所构建的动态MRD分层体系，可实现更加精准的预后分层并指导治疗。

该研究证实了骨髓残存的NPC不仅是MM危险分层的重要生物标志物，同样可在骨髓瘤MRD再分层和动态评估中发挥重要作用。



关联阅读全文
扫一扫

医师报 健康中国 关爱生命 “救”在身边 你我同行

陈杨 孙鑫 孙婷 张锦利 苏雨 朱建东 李平 张梅

中西整合 共筑健康

——安徽医科大学第一附属医院中西医结合肿瘤科团队

主办：医学报社 中国医药卫生文化协会 中国健康促进与教育协会 中国医药卫生事业发展基金会

北京 20240819-64

医师报 健康中国 关爱生命 “救”在身边 你我同行

周 童云飞 任伟林 李佳 孔岚 曹晓阳 卢锦华 吕伟国

舒适无痛 守护生命

——河南省肿瘤医院麻醉与围术期医学科专家团队

主办：医学报社 中国医药卫生文化协会 中国健康促进与教育协会 中国医药卫生事业发展基金会

北京 20240819-65

医师报 健康中国 关爱生命 “救”在身边 你我同行

孙明文 朱志强 高晓霞 王强 孙明文 高晓霞 王强 孙明文

扬急救之帆 为生命护航

——郑州大学第一附属医院急诊医学部专家团队

主办：医学报社 中国医药卫生文化协会 中国健康促进与教育协会 中国医药卫生事业发展基金会

北京 20240819-66

医师报 健康中国 关爱生命 “救”在身边 你我同行

陆伟 吴晓霞 杨琳

一切为了孩子

——复旦大学附属儿科医院内分泌代谢科团队

主办：医学报社 中国医药卫生文化协会 中国健康促进与教育协会 中国医药卫生事业发展基金会

北京 20240819-68

医师报 健康中国 关爱生命 “救”在身边 你我同行

张云 张云 张云 张云 张云 张云 张云 张云 张云 张云

从“肠”计议 护“胃”健康 “疝”始善终

——上海中医药大学附属曙光医院胃肠外科团队

主办：医学报社 中国医药卫生文化协会 中国健康促进与教育协会 中国医药卫生事业发展基金会

北京 20240819-80

医师报 健康中国 关爱生命 “救”在身边 你我同行

王强 王强 王强 王强 王强 王强 王强 王强 王强 王强

以心修心 守护生命

——阜外华中心血管病医院心脏大血管外科专家团队

主办：医学报社 中国医药卫生文化协会 中国健康促进与教育协会 中国医药卫生事业发展基金会

北京 20240819-70