

- 0426-9.
- [68] Tian R, Li RR, Chen Y, et al. Shenfu injection ameliorates endotoxemia-associated endothelial dysfunction and organ injury via inhibiting PI3K/Akt-mediated glycolysis[J]. *J Ethnopharmacol*, 2024, 335: 118634. DOI:10.1016/j.jep.2024.118634.
- [69] 张晓菲, 刘英, 王丽纯, 等. 血必净注射液抑制 eNOS 脱耦联减轻脓毒症血管内皮细胞氧化应激[J]. *广州医科大学学报*, 2020, 48(6): 29-32. DOI:10.3969/j.issn.2095-9664.2020.06.07.
- [70] 刘旭东, 冯俊, 周代星, 等. 丹参酮 II A 通过调控 NF- $\kappa$ B 信号通路对脓毒症大鼠血管内皮细胞的保护作用[J]. *疑难病杂志*, 2021, 20(9): 935-938. DOI:10.3969/j.issn.1671-6450.2021.09.015.
- [71] Wang ZY, Guo Z, Wang XS, et al. Reduning alleviates sepsis-induced acute lung injury by reducing apoptosis of pulmonary microvascular endothelial cells[J]. *Front Immunol*, 2023, 14: 1196350. DOI:10.3389/fimmu.2023.1196350.
- [72] Koning NJ, de Lange F, van Meurs M, et al. Reduction of vascular leakage by imatinib is associated with preserved microcirculatory perfusion and reduced renal injury markers in a rat model of cardiopulmonary bypass[J]. *Br J Anaesth*, 2018, 120(6): 1165-1175. DOI:10.1016/j.bja.2017.11.095.
- [73] Rehberg S, Yamamoto Y, Sousse L, et al. Selective V(1a) agonism attenuates vascular dysfunction and fluid accumulation in ovine severe sepsis[J]. *Am J Physiol Heart Circ Physiol*, 2012, 303(10): H1245-H1254. DOI:10.1152/ajpheart.00390.2012.
- [74] Laterre PF, Berry SM, Blemings A, et al. Effect of selegressin vs placebo on ventilator- and vasopressor-free days in patients with septic shock: the SEPSIS-ACT randomized clinical trial[J]. *JAMA*, 2019, 322(15): 1476-1485. DOI:10.1001/jama.2019.14607.
- [75] Geven C, Peters E, Schroedter M, et al. Effects of the humanized anti-adrenomedullin antibody adrecizumab (HAM8101) on vascular barrier function and survival in rodent models of systemic inflammation and sepsis[J]. *Shock*, 2018, 50(6): 648-654. DOI:10.1097/SHK.0000000000001102.
- [76] Evans CE, Peng Y, Zhu MM, et al. Rabeprazole promotes vascular repair and resolution of sepsis-induced inflammatory lung injury through HIF-1 $\alpha$  [J]. *Cells*, 2022, 11(9): 1425. DOI:10.3390/cells11091425.
- [77] Xu QF, Zhang H, Zhao Y, et al. Increased R-spondin 3 contributes to aerobic exercise-induced protection against renal vascular endothelial hyperpermeability and acute kidney injury[J]. *Acta Physiol*, 2023, 239(4): e14036. DOI:10.1111/apha.14036.

(收稿日期: 2025-04-17)

(本文编辑: 姜宇婷)

## · 叙事医学 ·

## 坚韧的生命——记 1 例儿科化疗患者

张泽宇<sup>1</sup> 曾湘丽<sup>2</sup><sup>1</sup>南方医科大学第二临床医学院, 广州 510515; <sup>2</sup>南方医科大学珠江医院内科学教研室, 广州 510280

通信作者: 曾湘丽, Email: 605539580@qq.com

基金项目: 广东省 2023 年度本科高校教学质量与教学改革工程立项建设项目(粤教高函[2024]9 号); 2025 年度广东省教育科学规划课题(高等教育专项)(2025GXJK0334)

DOI: 10.3760/cma.j.cn114656-20250217-00096

10 岁的患者小方一年前确诊白血病经过治疗后缓解, 但不幸病情复发, 需要再次接受化疗入院。在小方化疗期间, 出现了严重的化疗并发症, 因此我发出巨大的疑问: “我们明明是为了消除患者的痛苦而为他们治病, 为什么在治疗过程中总是会有如放化疗等同样会伤害患者的治疗手段呢?”

通过与 AI、带教主治医生的交流, 我对医学治疗的必要性有了更深刻的理解, 体会到医学治疗中不可避免的痛苦和挑战。由此认识到作为医者, 除了提供专业治疗外, 还应给予患者人文关怀和心理支持。同时也为医学教育提供真实的叙事素材, 帮助医学生更好地理解患者的身心需求, 还为临床实践提供指导, 使医生在制定治疗方案时更全面地考虑患者的个体体验。

利益冲突 所有作者声明无利益冲突

本文视频及完整文字内容请登陆中华急诊网(www.cem.org.cn)浏览(Html 格式全文)或扫描下方二维码观看



(收稿日期: 2025-02-17)

(本文编辑: 姜宇婷)