

# 独创性：因需而生

文献引用 Prentice J. Ingenuity: out of necessity. WCET® Journal 2023;43(3):7.

DOI <https://doi.org/10.33235/wcet.43.3.7>

回望历史进程，独创性无处不在；它是动物随环境变化而进化和发展出的生存技巧，也是人类面临困境时展现出的创造力。在现代文化方面，Helmstetter将独创性描述为“提出困境或问题的解决方案并展示实现解决方案的新方法或非常规方法”<sup>1</sup>。足智多谋、聪明机智、富于创造性和原创性也是与独创性相关的其他特征。

因需而生的独创性是本期WCET®期刊所发布文章的共同主题。Singh等人描述了在COVID-19大流行期间他们如何使用视频会议技术克服距离、时区和临床研究中心受限带来的障碍，与美国伤口、造口、失禁专科护士（WOCN）学会合作，为越南和其他亚洲国家的护士开发和提供首个获得国际认可的高级伤口、造口、失禁教育项目。该项目由胡志明市大学护理学院和大学医学中心主办，有23名毕业于伤口、造口、失禁护理专业的护士参与其中。

在深肤色患者中，难以识别可能导致压力性损伤的皮肤变化是长期以来的公认问题。在讨论与皮肤评估和深肤色患者的皮肤内变化识别相关的重要问题时，Black等人认为，要想在皮肤变化变得肉眼可见之前对其进行早期识别，新兴的临床可视化检测技术（如表皮下水分[SEM]评估技术和长波红外技术[LWIT]）是颇具前景的临床技术。有学者提出，早期检测和确认表皮下皮肤变化将有助于压力性损伤预防策略的早期实施，进而避免压力性损伤的发生，和/或降低深肤色人群中与更广泛的组织损伤相关的潜伏表现的发生率。

Karadağx等人进行的一项病例研究讲述了一名54岁土耳其牧羊人的独创性，同时也令人感到酸楚，因为成本限制，他不断清洗并重复使用自己的结肠造口灌洗设备，持续时间超过13年。该研究解释了导致这种异常情况的原因，以及额外实现的非预期成本节约。然而，究其根本，作者解释了对土耳其造口设备的医疗保险和报销过程进行审查的需要，帮助造口患者脱离不利处境，并且可以根据制造商的说明安全使用造口器械。

在许多资源匮乏的低收入国家，出于需要，用于伤口治疗和愈合且现成可用的当地首选低成本疗法通常是敷料。咖啡粉就是此类资源之一。据报告，咖啡粉具有抗氧化、抗菌和抗炎作用，多年来一直用作治疗伤口的传统方法，特别是在印度尼西亚。Haesler回顾了当前与使用外用咖啡粉促进各类伤口愈合相关的证据。此外，还确定了咖啡豆的种类、使用咖啡粉作为外用敷料的过程以及咖啡粉与伤口床相互作用的方式。

独创性和适应性与伤口、造口、失禁护理密不可分，我们致力于提供最佳实践临床护理，以在考虑到患者状况、个人偏好、医学疾病或临床情况及其生活环境的情况下利用可用资源获得可能的最佳临床结局。

感谢您持续投入您的热情、专业知识和同理心，以独创性迎接这些挑战。

谨致问候，Jenny。

## 参考文献

1. Helmstetter M. A Story Of Human Ingenuity Crossing Decades. Michael Helmstetter <https://www.forbes.com/sites/michaelhelmstetter/2021/07/06/a-story-of-human-ingenuity-crossing-decades/?sh=129f92403596>