
尼安德特人并非那么“野”

作者：唐一尘 来源：中国科学报

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/2984.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！



图片来源：《自然》

尼安德特人可能并非暴力分子。

尼安德特人并非那么“野”。近日，有研究揭示，尼安德特人和生活在8万年前至2万年前的旧石器时代晚期现代人在颅脑损伤程度方面是相似的。该发现挑战了一种既有的刻板印象：尼安德特人的生活比较暴力。

虽然尼安德特人经常被描述为过着比同时代现代人更加危险的生活，但是这主要基于轶事证据和尼安德特人受伤骸骨的案例研究，而非基于种群水平的定量研究。不仅如此，这些案例研究经常与当今人类损伤而非同时代现代人损伤作对比。

德国蒂宾根大学的Katerina Harvati及同事利用目前可获得的最大规模的化石数据集(包含逾800个样本，距今2万至8万年)，从种群水平比较了尼安德特人和旧石器时代晚期现代人的颅脑损伤情况。相关论文近日刊登于《自然》。

研究人员记录了颅脑损伤情况、性别、死亡年龄、骸骨保存情况和每个样本的位置，并比较了两个种群的颅脑损伤普遍性差异。结果发现，二者之间在受伤率方面并无差异。不过在每个种群里面，男性受伤的频率高于女性。研究人员认为，这种差异或可归因于性别特异性行为和活动。

在尼安德特人中，年轻人的颅脑损伤发生率更高，而在旧石器时代晚期现代人中，各个年龄组的受伤率保持一致。研究人员认为，这或许反映了两个种群在年龄相关的受伤风险和伤后存活率方面的差异。(来源：中国科学报 唐一尘)

相关论文信息：DOI:10.1038/s41586-018-0696-8

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](https://www.iikx.com)转发