
基因研究或带来痤疮新疗法

作者：徐徐 来源：中国科学报

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/3330.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！

基因研究或带来痤疮新疗法。对痤疮患者进行的大型基因研究或能为新疗法奠定基础。该研究分析了2.7万人的DNA，包括5000名严重痤疮患者，并且辨别出在患有这种病的人群中更加常见的基因差异。相关成果日前发表于《自然—通讯》杂志。

研究发现，很多基因变异影响毛囊的形成，使其成为痤疮产生过程中一个重要但此前未知的危险因素。

英国国家健康研究所的Jonathan Barker主导了此项研究。他介绍说，几十年来，在痤疮治疗方面取得的进展非常小。Barker希望，利用新的基因信息或能促成针对痤疮的更加有效的药物和疗法。

痤疮是一种常见的皮肤疾病，影响到11~30岁人群中80%的人，会导致斑块、油性皮肤，有时摸起来很热或者很疼。在某些情形下，它还会引发严重不适和压力，并且带来永久的伤疤。

目前最有效的痤疮治疗药物是异维甲酸。但该团队表示，这种药物会产生很大的副作用，包括肌肉疼痛、干性皮肤。怀孕女性如果服用，还会导致出生缺陷。(来源：中国科学报 徐徐)

相关论文信息：DOI: 10.1038/s41467-018-07459-5

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