

与儿童神经母细胞瘤相关的变异临床执业医师考试 PDF转换
可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/645/2021_2022__E4_B8_8E_E5_84_BF_E7_AB_A5_E7_c22_645931.htm 英国《自然》

(Nature) 杂志8月24日发表的一项研究结果显示，一种名为ALK的基因发生变异，会增加儿童患神经母细胞瘤的风险。来自美国、意大利和比利时的研究人员介绍说，他们对20个家庭进行了研究，其中每个家庭有一名以上的儿童患神经母细胞瘤。研究发现，ALK基因发生特定变异后会持续处于活跃状态，从而促进细胞的增殖。细胞不受控考，试大收集整理地增殖，通常是癌症发病的标志。神经母细胞瘤是一种较为罕见的儿童癌症，它会损伤儿童的神经系统，儿童患上这种癌症的存活率仅有40%。研究人员认为，新研究成果将有助于从遗传角度加深对儿童神经母细胞瘤的认识，同时也为开发诊断和治疗这种疾病的新方法提供了线索。100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

www.100test.com