

美新发现导致家族性前列腺癌的基因公卫执业医师考试 PDF
转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/606/2021_2022__E7_BE_8E_E6_96_B0_E5_8F_91_E7_c22_606469.htm 美国科学家新发现了一种导致家族性前列腺癌的基因，携带这种基因突变体的人患前列腺癌的几率是正常人的两倍。科学家早已知道一些基因与前列腺癌有关，但犹他州盐湖城无穷遗传学公司的研究人员首次在前列腺癌高发的家族中发现，一种基因的突变体能增加前列腺癌发病危险。他们在2月号《自然基因学》上报告说，新发现的基因名为“ELAC2”，由它的突变体引起的前列腺癌病例占总的前列腺癌病例的2%至5%。研究人员接下来将继续寻找其它与前列腺癌有关的基因突变体以及它们在人群中的发生比率，并计划在找到足够多的引发前列腺癌的基因后，开发检测前列腺癌的新技术。据预测，美国今年将有20万名男子被诊断出患有前列腺癌，其中3万多人将死于这种疾病。大多数前列腺癌病人的发病与基因有关，还有一些尚不明确的环境因素据认为也能诱发这种疾病。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