

来源：新华网 发布时间：2008-11-16 21:18:19

小字号

中字号

大字号

澳大利亚科学家开发出皮肤癌疫苗

据伦敦媒体11月16日报道，澳大利亚一位科学家在皮肤癌疫苗研究上取得突破，明年有望进入人体试验阶段。

澳大利亚昆士兰大学教授伊恩·弗雷泽告诉英国《星期日电讯报》，他开发的皮肤癌疫苗在动物试验阶段取得成功，最早可望在明年开始人体试验。他说：“如果效果不错，我们将尽快推广。”

弗雷泽定于17日向澳大利亚国家卫生和医学研究院提交相关研究报告。他说，人体皮肤癌疫苗可望在5年至10年内投入应用。这些疫苗将用于10岁至12岁儿童。

弗雷泽开发的疫苗针对乳头状瘤病毒，这种病毒能把异常皮肤细胞转化成癌细胞。弗雷泽说，目前尚不清楚多少皮肤癌由乳头状瘤病毒所致。但他说，自己毕生研究乳头状瘤病毒与癌症关系，“从全球范围看，至少5%的癌症由乳头状瘤病毒所致”。

弗雷泽也是子宫癌疫苗“Gardasil”的开发者。

据悉，澳大利亚每年有近40万人被检出皮肤癌，约1600人死于皮肤癌。

发E-mail给：



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言：

发表评论

相关新闻

- 西班牙研究发现与皮肤癌相关变异基因
- 《癌细胞》：特殊蛋白质开关抑制皮肤癌形成
- 巴西研制出对付皮肤肿瘤的药膏
- 美研究指日用润肤霜增加实验鼠皮肤癌风险
- 美国研究称彩色唇膏可能增加患皮肤癌风险
- 英国专家警告：常穿“人字拖”易患皮肤癌
- NEJM：美科学家采用免疫疗法首次成功治愈晚期...
- PNAS：花椰菜有助降低患皮肤癌风险

一周新闻排行

- 中国政法大学砍死教授学生事发前两月和女友分手
- 评论：名校大轮岗彰显大学校长官员化
- 第11届“世界杰出女科学家成就奖”出炉
- 奥巴马回答《自然》与科学相关的26个问题
- 北大生命科学学院院长饶毅：在改革道路上并不孤单
- 15名中国科学家新当选发展中国家科学院院士
- 科技部公布08—09年国家有关科技计划立项清单
- 南方周末：什么人能当副部级大学校长