

作者：钱铮 来源：[科学时报](#) 发布时间：2008-12-9 2:54:53

小字号

中字号

大字号

日研究显示：雌激素水平下降引发干燥综合征

日本德岛大学研究人员最新发现，雌激素水平下降导致蛋白质“RbAp”活跃，最终引发干燥综合征。

干燥综合征是一种以侵犯泪腺、唾液腺等外分泌腺体为主的慢性自体免疫疾病，主要表现为干燥性角膜结膜炎、口腔干燥症或伴发类风湿性关节炎等风湿性疾病。多见于更年期女性。

德岛大学林良夫教授领导的研究小组以一种与视网膜癌相关的蛋白质“RbAp”为对象展开研究。在动物实验中，研究人员证实如果实验鼠体内雌激素浓度下降，那么“RbAp”的基因就变得活跃，结果导致实验鼠出现与干燥综合征相似的症状。研究人员说，雌激素水平与干燥综合征的发病有关，这就不难理解为什么更年期女性易患此病。

《科学时报》（2008-12-9 A3 国际）

发E-mail给：



打印 | 评论 | 论坛 | 博客

读后感言：

发表评论

相关新闻

- 雌激素使女人抗重大疾病能力明显强于男人
- 雌激素可抑制破骨细胞作用 避免骨质疏松
- PNAS：瑞典科学家揭秘雌激素受体ER-β与疼...
- 研究显示：更年期妇女接受雌激素疗法可防记忆力下降
- 雌激素替代疗法可防妇女大脑衰老
- 从雌化到灭亡 雌激素危及鱼类生存
- 可直观监测环境雌激素污染的“转基因斑马鱼”问世
- 复旦大学育出可监测雌激素污染的转基因斑马鱼

一周新闻排行

- 英媒体称NASA瞒报火星发现木头引争议
- 08年国家科技学术著作出版基金资助项目公布
- 美《大众科学》杂志评出七大最有前途技术
- 《自然》社论：从饶毅崔克明之争看中国大学聘用政...
- 我国实现芯片玻色-爱因斯坦凝聚体
- 瑞典实验移魂换体 志愿者误认为进入他人身体
- 北大面临财政困难 各院系将成立筹资小组
- 评论：钱永健的学历与大陆诺奖梦