



● 欧洲科学家最新研究发现：梦游原来是基因作怪 ●

发布日期：[2003. 3. 28]

文章以 [[大字](#) [中字](#) [小字](#)] 阅读

作者：枫纭

出自：人民网-华南新闻

欧洲科学家的最新研究发现，如果你梦游的话，控制方向的不是别的，而是你的基因；如果你梦游时被撞了一下，疼得龇牙咧嘴的也不是你而又是你的基因。

欧洲科学家发现，能对人体免疫系统起调节作用的HLA-DQB1基因产生特定变异后，也许会促使免疫系统攻击在睡眠调节中起重要作用的细胞，从而使人手舞足蹈地梦游。美国和日本的科研人员也在最近分别发现了与疼痛和耳聋相关的基因。美国研究人员发现，疼痛是两种基因所含物质的排列组合造成的。若这特定的两个基因都编码含缬氨酸酶，对疼痛的承受力最强，消极情绪也少；而两个基因编码都含蛋氨酸酶的人，对疼痛最为敏感。另外，日本一个研究小组发现遗传性耳聋的相关基因，这种和“SANS”蛋白质合成相关的基因一旦发生突变，就会影响耳朵内部具有扩音作用的外毛细胞的形成。(枫纭)

(人民网-华南新闻)

[[关闭窗口](#) [打印文本](#)]

相关主题：

[关于开展“重大基础研究前期研究专项”项目结题验收工作的通知](#)

[2007年度中国基础研究十大新闻发布](#)

[美基因测序将催生乙醇制造新原料](#)

[以科学家首次观测到鼠脑神经细胞发育过程](#)

[中国石油“岩性地层油气藏地质理论与勘探技术”攻关纪实](#)

[乳腺癌细胞扩散基因被找到](#)

[幼年地球拥有强大磁场](#)

[褚君浩院士：要从源头重视基础研究](#)

[在2006年度国家科学技术奖励大会上，高校获三大奖比例均超过了50%——高校成为基础研究“主力军”](#)

[美完成两千多种流感病毒基因组测序](#)