

作者：尚力 来源：搜狐科学 发布时间：2008-12-19 12:51:37

[小字号](#)[中字号](#)[大字号](#)

英科学家警告第二波疯牛病爆发 或致数百人死亡

据英国《每日电讯报》网站报道，科学家警告称，第二波疯牛病已经开始传播，在这次疯牛病爆发期间因感染该病死亡的人数可能增加至300多。

英国科学家经过检验后表示，这次病人感染的疯牛病毒基因与以前的有所不同。病菌在人群中潜伏期可能会很长，因为这次病毒包含多种不同的染色体。以往英国所发现的确诊病例他们的基因构成均为MM型，科学家将他们感染的这种人类疯牛病称为“新型克雅氏症”，这次基因结构却是MV型。

英国政府海绵状脑病变咨询委员会主席、人类疯牛病顾问克里斯·希金斯在接受BBC记者采访时说：“这个病例检验结果只是在临床基础上得出的。综合各种因素，结合病人的年龄来看，在所有的朊病毒疾病类型中，感染疯牛病的可能性最大。”

如果活体检验也得到证实，第二波的疯牛病爆发后死亡人数可能会翻倍。“根据现有数据表明，已经出现160至170个感染病例，由此我们估计，受害者可能在300到305之间。”克里斯·希金斯补充表示，已经证实的病例基因类型为MV。

疯牛病专家上周在接受采访时说：“这种情况可能在人群中造成恐慌，人们会担心病毒可能会潜伏很久之后出其不意地袭击人群，但是，到底会大规模爆发还是慢慢在人群中慢慢传播，我们目前也没有确切答案。”

人类疯牛病是一种可传染的群体疾病，属于朊病毒疾病（可传播性海绵状脑病）的一种，朊病毒疾病是一类引起人和动物神经组织退化的疾病，包括人的克雅氏病（CJD）、震颤病以及动物的疯牛病（又称牛海绵状脑病）等。这种病可以在人群中短时间自然爆发。

[更多阅读](#)

[英国《每日电讯报》网站报道原文（英文）](#)

[英国BBC相关报道（英文）](#)

[朊病毒研究先驱丹尼尔·盖杜谢克逝世](#)

发E-mail给：



[打印](#) | [评论](#) | [论坛](#) | [博客](#)

读后感言：

发表评论

相关新闻

[日本通过听力测试判断牛是否患疯牛病](#)

[尼安德特人灭绝或与类似疯牛病的疾病有关](#)

一周新闻排行

[30年科学评价：SCI功与过](#)

[北京大学东门发生严重交通事故](#)

《欧洲分子生物学组织杂志》：疯牛病致病新病毒被...
法科学家研究发现：疯牛病与动物饲料交叉污染有关

盘点十位死于自己成果的著名科学家

2008年度国家自然科学基金依托单位注册审批结...

英国推出无同行评审的新型研究资助

《科学》社论：减少科学家行政负担势在必行

胡锦涛在辽宁看望大学生求职者 称明年就业形势非...

盘点全球十大最不可思议桥梁 科技与艺术结合