

抗生素使用过度导致耐药性

英国研究人员在新一期《英国医学杂志》(BMJ)上报告说,他们分析了大量有关抗生素使用情况与耐药性的文献,发现社区医疗服务中普遍存在过度使用抗生素的问题,这导致人们的耐药性增强,使得原来有效的药物效果变差。

本次研究重点关注个体患者所受的影响。研究显示,社区医疗服务中经常大量使用阿莫西林等抗生素,接受这些抗生素治疗的患者经常出现耐药性,这种耐药性的持续时间可长达12个月。个体患者接受抗生素的剂量越高,出现耐药性的几率就越大。

负责这项研究的英国布里斯托尔大学的研究人员说,这些患者出现耐药性后可能会导致一个恶性循环,即抗生素效果不理想,不得不使用药效更强的抗生素,这又导致耐药性进一步增强。现在许多社区诊所和患者并不认为大量使用抗生素是个问题,长此以往会对公共卫生造成严重影响,使得对一些疾病的治疗越来越困难。(来源:新华网)

更多阅读

[《英国医学杂志》发表论文摘要\(英文\)](#)

特别声明:本文转载仅仅是出于传播信息的需要,并不意味着代表本网站观点或证实其内容的真实性;如其他媒体、网站或个人从本网站转载使用,须保留本网站注明的“来源”,并自负版权等法律责任;作者如果不希望被转载或者联系转载稿费等事宜,请与我们联系。

打印 发E-mail给: [go](#)

相关新闻

- 1 人类丢弃药物催生抗药细菌 威胁海洋生物
- 2 研究发现与抗癌药物耐药性有关的蛋白质
- 3 《科学》:超级病菌有个“中央处理器”
- 4 英国科学家尝试用非抗生素类药物治疗霍乱
- 5 《科学》:科学家发现细菌基因表达常规机理
- 6 世卫报告称耐药性结核发病上升令人担忧
- 7 研究显示:消毒不当可能导致细菌出现耐药性
- 8 JAMA:使用抗生素可能导致出现更多耐药性病菌

图片新闻



[>>更多](#)

一周新闻排行

- 1 俄科学家称人类或最终居住在超级大黑洞中
- 2 三院士致信教育部建议特殊培养刘嘉忆
- 3 武大樊明文一论文由于署名问题被撤销
- 4 2011年诺贝尔化学奖揭晓
- 5 中南大学本科生破解国际数学难题引关注
- 6 两学生苏大校内跳楼身亡 疑为殉情自杀
- 7 意科学家发现计算尸体死亡时间的“内置时钟”
- 8 北大清华跻身最新世界大学排行榜百强
- 9 饶毅专访:应支持好奇心驱动的科研
- 10 中国地大就柯斯基美高校学术职务作说明

[更多>>](#)

编辑部推荐博文

- 谈文明和幼儿教育
- 科研:保持开放的心灵
- 科研管理中的风与帆的递归较量
- 就Kusky重叠发表问题寄《Gondwana Research》主编
- 我在北京街头的一次斗殴
- Timothy Kusky博士对有关“重复发表”指责的回复

[更多>>](#)

论坛推荐

- 波形分析在机械通气中价值
- 3g入门级资料
- 测井地质学
- 金属玻璃变形与断裂的缺口效应研究
- 研究生期间各方面规划
- 量子物理学中的常用算法与程序——fortran

以下评论只代表网友个人观点,不代表科学网观点。

查看所有评论

读后感言:

验证码:

