



第13届亚太临床微生物暨感染病会议 (13th APCCMI, 原“西太平洋感染与化疗会议”)



重要通知

[更多 »](#)

学术动态

当前位置: 学术动态

研究显示：一类抗寄生虫药或可治疗肺结核

被浏览了 次, 发表时间: 2012-11-25 20:43:00, 来自: 中华医学会感染病学分会

据新华社电 加拿大一项研究显示, 常用作杀虫、杀螨剂的一类大环内酯双糖化合物--阿维菌素在实验中能有效地杀死结核杆菌, 这预示着阿维菌素或可用于研发新的抗肺结核药物或药物组合。

来自不列颠哥伦比亚大学的研究人员本周在美国学术刊物《抗微生物制剂与化学疗法》网络版发表文章说, 他们在实验室进行的体外测试中发现, 阿维菌素能杀死结核杆菌, 包括耐药结核杆菌。这表明, 阿维菌素可能具有宝贵价值, 因为耐药肺结核没有特效药, 很难治愈。

阿维菌素在发展中国家被广泛用于消灭可引起盘尾丝虫病、象皮病的寄生虫, 但传统上被认为对细菌无效。研究人员表示, 阿维菌素的临床应用价值还需要更多验证, 目前正在使用动物模型来探索用药剂量。他们也将试验阿维菌素是否可与其他药物结合使用, 以形成新的有效疗法。

目前, 结核病是造成成年人死亡的第二大传染病, 每年在世界各地造成约170万人死亡。据世界卫生组织估计, 全球约有三分之一人口携带结核杆菌, 但带菌者未必患病。

来源: 京华时报



学术活动

法规指南

[更多 »](#)

- 卫生部发布《医疗机构从业人员行为...
- 《抗菌药物临床应用管理办法》(卫...
- EASL guidelines ...
- 2012 APASL HBV g...
- 2012亚太肝病协会慢性HBV感...
- 国务院办公厅关于印发全国结核病防...
- 慢性乙型肝炎防治指南2010年更...
- 孕产期妇女甲型H1N1流感防治指...

联系我们

[更多 »](#)

- Email: infectcma@126.com