

Contents **Annals of Internal Medicine**[®]

21 July 2015 • Volume 163 • Number 2 • Pages 73-152

Original Research

退伍军人急性呼吸道感染门诊抗生素处方的变化：一项横断面研究

B.E. Jones, B. Sauer, M.M. Jones, J. Campo, K. Damal, T. He, J. Ying, T. Greene, M.B. Goetz, M.M. Neuhauser, L.A. Hicks, and M.H. Samore

急性呼吸道感染中处方抗生素加剧了总体的抗生素滥用。在这项横断面研究中，研究者调查了在退伍军人、确诊患者、医疗服务提供者，以及不同机构对于急性呼吸道感染处方抗生素的趋势变化。他们发现，无论是患者、医疗服务提供者，还是医疗机构，急性呼吸道感染的退伍军人经常接受抗生素治疗。

一组 3 例埃博拉病毒病患者的临床特点及治疗，包括美国国内感染的第一例病例

A.M. Liddell, R.T. Davey Jr., A.K. Mehta, J.B. Varkey, C.S. Kraft, G.K. Tsegay, O. Badidi, A.C. Faust, K.V. Brown, A.F. Suffredini, K. Barrett, M.J. Wolcott, V.C. Marconi, G.M. Lyon III, G.L. Weinstein, K. Weinmeister, S. Sutton, M. Hazbun, C.G. Albariño, Z. Reed, D. Cannon, U. Ströher, M. Feldman, B.S. Ribner, H.C. Lane, A.S. Fauci, and T.M. Uyeki

目前埃博拉病毒病（EVD）在西非疫情自 2013 年末已经造成惊人的发病率和死亡率。有关在西非以外地区感染病例临床诊疗过程的详细数据资料目前尚缺少报道。在这项回顾性病例系列中，作者描述了一组埃博拉病毒感染患者的临床特点及治疗，其中包括在美国国内感染埃博拉病毒的第一例病例。

美国东北部的 miyamotoi 疏螺旋体病：一组病例系列研究

P.J. Molloy, S.R. Telford III, H.R. Chowdri, T.J. Lepore, J.L. Gugliotta, K.E. Weeks, M.E. Hewins, H.K. Goethert, and V.P. Berardi

北美首次确诊的 miyamotoi 疏螺旋体病(BMD) 报道于 2013 年的美国东北部。在本病例系列研究中，作者检查了疑似蜱传播感染的严重发热患者的临床特征，以进一步描述 BMD 的临床表现和实验室结果。他们的调查结果表明来自鹿蜱传播感染流行区域的发热患者，BMD 应作为鉴别诊断的之一。

美国妇女和女孩中有关性取向认同意识差异和人乳头瘤病毒疫苗接种情况：一项全国性调查

M. Agénor, S. Peitzmeier, A.R. Gordon, S. Haneuse, J.E. Potter, and S.B. Austin

女同者和双性恋的女性有着来源于其女性或男性配偶处感染人类乳头状瘤病毒（HPV）的风险。这项调查研究了在美国妇女和女孩中，性取向的认同和人类乳头瘤病毒疫苗接种之间的关系。研究人员发现，青少年和年轻成年女同相比较于异性恋者可能有更低的人类乳头瘤病毒疫苗接种倾向。他们指出方案应便于年轻的女同享受接种人类乳头瘤病毒疫苗的服务。

Reviews

对老年人心血管手术后的中长期认知结果的系统综述

H.A. Fink, L.S. Hemmy, R. MacDonald, M.H. Carlyle, C.M. Olson, M.W. Dysken,
J.R. McCarten, R.L. Kane, S.A. Garcia, I.R. Rutks, J. Ouellette, and T.J. Wilt

对老年人做心血管手术后的中长期认知障碍的风险是知之甚少。本系统综述回顾总结了65岁及以上的成年人在心血管手术后至少3个月的认知结果的证据。作者发现，归咎于所研究心血管手术导致的老年患者中长期认知功能障碍可能并不常见，他们也呼吁临床医生与他们的患者讨论对这种不良认知结局风险的不确定性。

药物洗脱支架介入术后长期和短期双联抗血小板治疗的比较——一项系统综述和 Meta 分析

F.A. Spencer, P.O. Vandvik, D. Chetan, Q. Zhou, and G. Guyatt

药物洗脱支架(DES)介入术后双联抗血小板治疗(DAPT)恰当的持续时间仍存在争议。这篇系统的试验综述通过比较长期和短期 DAPT 治疗，发现延长 DAPT 治疗可减少心肌梗死的发生，但主要的流血事件要多于短期 DAPT 治疗。

Research and Reporting Methods

非劣性研究中比较治疗方法疗效和安全性风险率的替代策略

H. Uno, J. Wittes, H. Fu, S.D. Solomon, B. Claggett, L. Tian, T. Cai, M.A. Pfeffer, S.R. Evans,
and L. Wei

非劣性研究常用来调查一种治疗方法的疗效和安全性是否比其他方法更易接受。当遇到一个感兴趣的临床试验时，治疗差异就会常规地被量化于风险率(HR)。风险率很难解释，特别是在违背比例风险假设的情况下，并且风险率的精确性并不直接依赖暴露时间和样本大小。本文提供了替代策略以对结果提出更有意义的解释。

Position Paper

女同性恋、男同性恋、双性恋以及变性人的健康差距：美国医师学会政策立场文件的执行概要

H. Daniel and R. Butkus

这篇来自美国医师学会(ACP)的立场文件就如何降低女同性恋、男同性恋、双性恋及变性人(LGBT)在医疗系统中的健康差距，给出了一些建议。

Ideas and Opinions

医疗报销费用可持续增长模式的完结—以业绩为基础的激励支付系统的开始

R.B. Doherty

2015年4月16日，奥巴马总统签署了医疗保险准入和儿童医疗保险计划再授权法案(MACRA)，除了废止可持续增长模式外，该法案有望改变医疗保险支付医师的模式：从报酬的数量到认可价值的转变。本文讨论了MACRA如何提供给医生更加稳定、更有效潜在控制医疗报销费用的内容。

Editorials

庆祝美国内科医师协会百年华诞：来自《内科学年鉴》的回溯数据——终结对同性恋、跨性别、双性恋者的无视

J. Potter

本期讨论了本刊回溯数据中的同性恋、跨性别、双性恋者的卫生保健差异。

推进对女同性恋、男同性恋，双性恋及变性人的护理：已经足够了吗？

J.M. Marrazzo

本期中，ACP给出了有关纠正LGBT群体中健康差距的建议，并且Agénor等人报道了女同性恋中HPV疫苗使用不足的情况。述评撰写者讨论了这些重要文章，并主张医疗行业是时候行动起来，确保LGBT人群的健康需求得以满足。

miyamotoi 疏螺旋体：由鹿蜱传播给我们的最新感染

P.J. Krause and A.G. Barbour

本期，Molloy和同事报道了美国首次由*miyamotoi*疏螺旋体感染的大型病例系列。撰稿人讨论了此疾病的流行病学和临床表现，及可以减轻症状和预防并发症的治疗方案。

Translated by *Chinese Medical Journal*
www.cmj.org