

论文

浙江省初始耐药结核病流行趋势

缪梓萍, 何海波, 柳正卫, 杨石波, 郑锦雷, 刘北斗

浙江省疾病预防控制中心传染病防制所,浙江杭州310051

摘要:

目的了解浙江省初始耐药结核病疫情现状和变化趋势,评价现行结核病控制策略的效果。方法按世界卫生组织《结核病耐药监测指南》(WHO/IUATLD)的要求对新登记初治涂阳肺结核病例进行耐药结核病监测,并与浙江省1998/1999年第1次耐药监测结果进行比较。结果30个监测点共入选结核病例936例,对834株结核分枝杆菌进行4种抗结核药物[链霉素(S)、异烟肼(H)、利福平®和乙胺丁醇(E)]的耐药性测定,初始耐药率为26.6%,初始耐多药率为3.7%。初治耐药病例中,65.8%仅对1种药物耐药,4种药物的耐药率顺位由高到低依次为:S(19.2%)、H(12.4%)、R(5.0%)、E(4.0%),对1种和2种及以上药物的初始耐药率分别为17.5%和9.0%。与1998/1999年相比,全省初始耐药率上升显著($\chi^2=34.606$, $P<0.000$),耐多药率水平则呈现下降趋势,结核分枝杆菌耐药性发生更趋向于耐单一药。结论浙江省初始耐多药结核病情况虽有所改善,但初始耐药结核病疫情依然严峻,进一步提高结核病控制质量是当务之急。

关键词: [肺结核](#); [药物耐受性](#); [监测](#)

收稿日期 2008-10-23 修回日期 网络版发布日期

DOI: 10.3784/j.issn.1003-9961.2009.03.012

基金项目:

通讯作者:

作者简介:

本刊中的类似文章

文章评论

反馈人	<input type="text"/>	邮箱地址	<input type="text"/>
反馈标题	<input type="text"/>	验证码	<input type="text" value="4143"/>

扩展功能

本文信息

- ▶ [Supporting info](#)
- ▶ [PDF\(900KB\)](#)
- ▶ [\[HTML全文\]\(1KB\)](#)
- ▶ [参考文献\[PDF\]](#)
- ▶ [参考文献](#)

服务与反馈

- ▶ [把本文推荐给朋友](#)
- ▶ [加入我的书架](#)
- ▶ [加入引用管理器](#)
- ▶ [引用本文](#)
- ▶ [Email Alert](#)
- ▶ [文章反馈](#)
- ▶ [浏览反馈信息](#)

本文关键词相关文章

- ▶ [肺结核; 药物耐受性; 监测](#)

本文作者相关文章

PubMed