



期刊导读

7卷5期 2013年3月 [最新]

期刊存档

期刊存档 ▼

[查看目录](#)

期刊订阅

在线订阅

邮件订阅

RSS

作者中心

资质及晋升信息

作者查稿

写作技巧

投稿方式

作者指南

编委会

期刊服务

建议我们

会员服务

广告合作

继续教育

您的位置： [首页](#) >> 文章摘要

[中文](#)

[English](#)

耐多药结核分枝杆菌临床分离株30株对氟喹诺酮类及二线注射类抗结核药敏感性

刘一典, 桂徐蔚, 景玲杰, 郝晓晖, 姚岚, 韩敏, 陈晋, 唐神结

200433 同济大学附属上海市肺科医院结核科 上海市结核(肺)重点实验室

唐神结, Email: tangsj1106@sina.com

摘要:目的 了解耐多药结核分枝杆菌对氟喹诺酮类和(或)二线注射类抗结核药物的敏感性情况。9月采用Bactec-MGIT 960检测的30株耐多药结核分枝杆菌临床分离株, 检测其对氟喹诺酮类及二敏结果并进行分析。结果 30株耐多药结核分枝杆菌菌株对氟喹诺酮类和二线注射类抗结核药物耐药依次为: 氧氟沙星耐药19株(63.33%), 莫西沙星耐药13株(耐药率43.33%), 左氧氟沙星耐药阿米卡星耐药9株(耐药率30%), 卷曲霉素最少(26.67%)。氧氟沙星耐药率高于左氧氟沙星耐药和耐药, 差异有统计学意义($P=0.038$)。氟喹诺酮类任意耐药及两种注射类药物任意耐药共8株[即广TB)]. 氟喹诺酮类任意耐药及两种注射类药物敏感为11株, 氟喹诺酮类均敏感及两种注射类药物差异有统计学意义($P=0.001$)。结论 耐多药结核病(MDR-TB)临床分离株对氟喹诺酮类药物耐药严耐药也是早期XDR-TB菌株的耐药主要形式。因此, 氧氟沙星不建议作为MDR-TB的治疗用药。而MD卡星和卷曲霉素敏感性较好, 推荐可用于MDR-TB的首选药物。

关键词:结核, 抗多种药物性; 分枝杆菌, 结核; 喹诺酮类; 卷曲霉素硫酸盐; 丁胺卡那霉素

[评论](#) [收藏](#) 全

文献标引:刘一典, 桂徐蔚, 景玲杰, 郝晓晖, 姚岚, 韩敏, 陈晋, 唐神结.耐多药结核分枝杆菌临床分离株30射类抗结核药敏感性的分析[J/CD].中华临床医师杂志: 电子版, 2013, 7(4):1565-1568. 复制

参考文献:

- [1] WHO. Global tuberculosis control and patient care: a ministerial meeting of h countries. Beijing:China, 2009.
- [2] 唐神结, 肖和平. 广泛耐药结核病的现状与对策. 中华医学杂志, 2011, 91: 355-358.
- [3] WHO. Towards universal access to diagnosis and treatment of multidrug-resistant tuberculosis by 2015:WHO progress report 2011.
- [3] WHO. Geneva:2008. Policy guidance on drug-susceptibility testing(DST)of second antituberculosis drugs.
- [4] Rüsch-Gerdes S, Pfyffer GE, Casal M, et al. Multicenter Laboratory Validation of Technique for Testing Susceptibilities of Mycobacterium tuberculosis to Classical Se

- [5] Donald PR, van Helden PD. The global burden of tuberculosis—combating drug resistance. N Engl J Med, 2009, 360:2393–2395. :[PubMed]
- [6] 王黎霞. 中国耐多药结核病的控制亟待加强. 中华结核和呼吸杂志, 2009, 32: 561–563.
- [7] WHO. Guidelines for the programmatic management of drug-resistant tuberculosis (WHO/HTM/TB/2008. 402.)
- [8] WHO. Guidelines for the programmatic management of drug-resistant tuberculosis (WHO/HTM/TB/2011. 6.)
- [9] 中国防痨协会. 耐药结核病化学治疗指南(2009). 中华结核和呼吸杂志, 2010, 33:485–497.
- [10] 唐神结, 高文. 临床结核病学. 北京: 人民卫生出版社, 2011.
- [11] 初乃惠, 黄学锐. 氟喹诺酮类药物在结核病治疗中的应用[J/CD]. 中华临床医师杂志: 电子版, 2007, 907.
- [12] 唐神结, 肖和平. 严重耐多药结核病的研究进展. 中华结核和呼吸杂志, 2009, 32:380–385.
- [13] 崔振玲, 王洁, 陆俊梅, 等. 结核分枝杆菌临床分离株对三种氟喹诺酮类药物的敏感性. 中华临床医师杂志: 电子版, 2009, 3:1947–1952.
- [14] 沈鑫, 李静, 高谦, 等. 2009年上海市耐药肺结核患者二线抗结核药物耐药状况调查. 中华结核和呼吸杂志, 2011, 34:451–453.
- [15] 刘一典, 唐神结, 景玲杰, 等. 上海地区结核分枝杆菌对一线和二线药物的耐药性分析. 中华结核和呼吸杂志, 2011, 34:544–548.

临床论著

子宫内膜瘤术前诊刮病理的临床价值分析

贾英华, 李淑敏. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1423–1426.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

p130Cas在卵巢上皮性癌中的表达及意义

李爱琳, 邓博雅, 苗原, 柏兴华, 李光. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1427–1430.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

卵巢子宫内膜异位症与子宫腺肌病中促性腺激素释放激素及其受体的表达及临床意义

王菲, 宋静慧. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1431–1435.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

趋化因子受体CXCR7在人早孕期滋养细胞和蜕膜基质细胞的表达

周雯慧, 任亮, 刘越, 张元珍. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1436–1440.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

帕瑞昔布联合地佐辛抑制瑞芬太尼全静脉麻醉术后痛觉超敏

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

妊娠晚期血清25羟维生素D3与胰岛素抵抗及骨代谢相关研究
黄文卿, 范玲, 刘韬, 张巍. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1445-1449.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

PAR-2、EGFR和Ki67在胃癌组织中的表达及其临床意义
张成, 高广荣, 李达, 蒋会勇, 李瑾, 张雪峰. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1450-1453.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

淋巴靶向化疗对结肠癌淋巴结内转移瘤细胞凋亡的观察
吕国庆, 肖荷芳, 李剑, 李冠, 何立锐, 李亮, 刘铮, 肖平. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1454-1457.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

卵泡抑素、MUC1基因在乳腺癌患者血清中的表达及其临床意义
张录民, 杨瑞光, 姚健. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1458-1461.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

胸腺瘤术前CT分期与术后Masaoka临床分期相关性分析
刘国兵, 屈艳娟, 胡慧娟, 周素军, 袁玉峰, 杨桂芳. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1462-1466.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

MGMT基因启动子甲基化与MGMT蛋白和NF- κ B在脑胶质瘤的表达及意义
程建杰, 赵好, 李正金, 田林波, 王敏, 毕磊, 邵泽涛, 潘云. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1467-1470.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

颅咽管瘤患者术后腺垂体生长激素储备功能的初步评价
梁丹, 郭莹, 钟历勇. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1471-1475.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

多层螺旋CT横断面及多平面重建在恶性肿瘤侵犯颈部血管中的临床应用价值
郭建雄, 温晓琴, 朱军. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1476-1478.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

超声造影技术应用于肝肿瘤介入治疗的临床价值探析
袁家英, 朱红, 周智华, 孙莹. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1479-1482.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

超声弹性成像应变率参数在甲状腺良恶性结节鉴别诊断中的应用价值
袁家英, 朱红, 周智华, . . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1483-1485.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

顺铂与长春瑞滨联用在非小细胞肺癌患者根治术后的疗效分析
王竞, 刘峰, 黄登笑, 姜斌. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1486-1491.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

袁帅飞, 张涛, 单莉. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1492-1496.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

非小细胞肺癌中ZEB-2的表达与E-cadherin和N-cadherin的关系及对侵袭和预后的影响

李爱琳, 王振华, 曹红一, 王业林, 柏兴华, 李光. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1497-1500.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血管鞘内解剖法在胃癌D2根治术中的应用

龚航军, 韩刚, 王以东, 曹羽. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1501-1504.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血清和胆汁中基质金属蛋白酶7的表达水平在胆管癌诊断与鉴别诊断中的价值

张英峰, 张明明, 沈洋, 张洪战, 胡冰. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1505-1508.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

原发性肝细胞癌患者射频治疗前后血清磷脂酰肌醇蛋白聚糖3变化及临床意义

姜胜莹, 曹建彪, 范公忍, 任永强, 韩聚强, 李国安, 郭汉斌, 龚丽娟. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1509-1512.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

慢性乙型肝炎患者肝脏病理与年龄、血清ALT、HBV DNA、HBeAg关系的探讨

李春娜, 夏瑾瑜, 周耀勇, 黄珊凤. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1513-1516.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

40岁以下初发急性心肌梗死的吸烟男性冠状动脉病变特点

朱定君, 石蓓, 夏鸿莉, 张凯, 吴勇波, 刘紫燕, 金道群, 李振龙, 赵琳, 蔡丽芹, 陈志强. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1517-1521.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血清25羟基维生素D与急性冠状动脉综合征关系的临床研究

赵亚楠, 李时乐, 韦美玉, 倪燕萍, 徐延敏. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1522-1525.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

组织多普勒Tei指数和二维斑点追踪技术评价双腔起搏器患者左心功能

刘丽, 夏稻子, 朱宁, 宣健媛, 杨冰冰, 李阳, 孙明亮, 邓玉姣. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1526-1529.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

实时三维超声心动图在左前降支病变急性心肌梗死患者PCI术后疗效评价中的应用

刘晓庆, 郑瑜, 杨慧芳, 郑丽. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1530-1533.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

人心脏干细胞提取技术的研究

侯红, 吕安林, 邢玉洁, 达晶, 侯兆蕾, 艾世宜, 马晓磊, 邱翠婷. . 中华临床医师杂志: 电子版

2013;7(4):1534-1537.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

陶瓷-陶瓷假体摩擦界面的人工全髋关节中期临床疗效随访研究

徐勤, 贾铭, 史占军, 肖军, 王健, 张贊. . 中华临床医师杂志: 电子版

寰枢椎融合与颈枕融合治疗上颈椎疾患的临床疗效比较

李金泉, 龚冰南, 徐皓, 姚晓东, 陈建梅. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1544-1548.

应用打压植骨与大块植骨治疗塌陷型胫骨平台骨折的疗效分析

刘志, 王明明, 杨锡明. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1549-1552.

滑膜切除对全膝关节置换术后失血及功能恢复的影响

徐昭宁, 杨旭, 田少奇, 胡百强, 孙康. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1553-1556.

计算机辅助外科技术在创伤性额眶畸形整复中的应用

刘翔宇, 何黎升, 田磊. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1557-1560.

快速输入4℃生理盐水诱导亚低温治疗重型颅脑损伤的初步研究

姜德华, 王晓猛, 王博, 孙飞. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1561-1564.

耐多药结核分枝杆菌临床分离株30株对氟喹诺酮类及二线注射类抗结核药敏感性的分析

刘一典, 桂徐蔚, 景玲杰, 郝晓晖, 姚岚, 韩敏, 陈晋, 唐神结. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1565-1568.

幽门螺杆菌感染与老年缺铁性贫血的相关性研究

孔建华, 张洁, 滑莹莹. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1569-1572.

声触诊组织量化技术在早期糖尿病肾病诊断中的应用价值

赵蕾, 房世保, 于宁. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1573-1576.

牛奶过敏儿童接受百白破疫苗免疫接种的不良反应分析

冯伟, 刘光辉. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1577-1580.

急性下壁心肌梗死早期恶性室性心律失常的预测因素

汪雁博, 傅向华, 谷新顺, 王学超, 刘晨, 耿巍, 李伟. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1581-1585.

经导管肾交感神经射频消融术治疗老年顽固性高血压病的临床观察研究

邓锡伟, 谭健锐, 牛云茜, 刘红, 吴宝群, 谭冠昶, 段丽芳, 吕敏莹. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1586-1590.

微创踝关节融合术治疗创伤性踝关节炎的临床疗效分析

孟庆阳, 戚超, 刘凯, 孙兴磊, 于腾波. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1591-1593.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

两种不同方法治疗踝间嵴骨折的临床疗效比较

韵向东, 安丽萍, 王旭, 吴萌, 夏亚一. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1594-1597.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

血浆胶体渗透压对儿童危重症患者预后的意义

徐燕霞, 张鸿彦, 张剑白, 付忠伍, 杜萍, 孙妍, 王璐. . 中华临床医师杂志: 电子版
2013;7(4):1598-1600.

[摘要](#) [FullText](#) [PDF](#) [评论](#) [收藏](#)

| [编委会](#) | [联系我们](#) | [合作伙伴](#) | [友情链接](#) |

© 2013版权声明 中华临床医师杂志(电子版)编辑部
网站建设: 北京华夏世通信息技术有限公司 京ICP备0
北京市公安局西城分局备案编号: 110102000676