



首页 医院概况 东院之窗 科室与专家 科研平台 临床教学 医疗前沿 文化与健康 学习与培训 百年院庆 办公中心

重点学科

国家临床重点专科
省强势特色学科
省重点学科
省医学重点学科
省医学重点发展学科

优秀专家

中国工程院院士
博士生导师
省管优秀专家
国务院特殊津贴专家
省有突出贡献中青年专家

科研培训机构

省级质量控制中心
省级研究所(中心)
教育部重点实验室
省级重点实验室
省部级研究培训基地
省级学术机构

预约挂号	出诊专家
就医指南	医保惠民
医院布局	交通指南
服务价格	服务承诺
公益慈善	健康科普
健康体检	投诉建议

首页 -> 优秀专家 -> 博士生导师

优秀专家：博士生导师



姓名：赵建宏
科室：检验科
性别：男
职称：主任检验师
博客&论坛：暂无

简介

赵建宏，男，农工党员，河北滦州人。毕业于日本自治医科大学，医学博士(Ph.D.)，主任检验师，博士研究生导师。

现任河北省临床检验中心常务副主任(主持工作)、河北医科大学医学技术学院医学检验学系主任和河北医科大学第二医院检验科副主任，博士研究生导师(临床检验诊断学)。致力于分子诊断、临床微生物的致病和耐药机制及临床实验室管理研究。

紧密结合医教研工作，致力于临床微生物的致病和耐药机制、免疫反应、分子诊断及临床实验室管理研究。临床工作中积极参与临床疑难病例的会诊与讨论，关注临床微生物的致病机制及耐药性，擅长疑难性感染的实验诊断。多次受卫生部委派参与临床实验室/输血实验室的技术审核、督导等工作，受省卫生厅委派调查、处置突发/群发性感染事件。

承担国家科技基础平台重点项目子课题、国际交流项目、河北省自然科学基金、河北省科技平台重点课题等项目。并参与了国家自然科学基金、国家高技术研究发展计划(863计划)子课、国家科技部科技基础平台重点项目子课题等项目部分研究工作。

兼任国家卫生健康标准委员会临床检验专业委员、国家临床检验质控中心专家委员会委员、农工党中央科技专委会委员、国家细菌耐药监测网河北分中心主任、全国细菌耐药监测学术委员、中国研究型医院学会分子诊断医学专业委员会副主任委员、中国医院协会临床检验管理专委会常委、中国生化与分子生物学会临床应用生化与分子生物学会常务理事、河北省医学会医学遗传学分会候任主委、河北省微生物学会副理事长及临床微生物分会主委、河北省医学会检验分会副主委、河北省输血协会副主委、河北省优生优育协会出生缺陷防治专业委员会常务委员、河北省优生优育协会第五届理事会常务理事、中国实验室认可委评审员(ISO15189、17043)、“卫生部抗生素合理应用全国普及计划”专家、中国研究型医院学会空间微生物学与感染专业委员会常务委员以及吴阶平医学基金会检验医学基金副主委、河北省检验医学协会副主委、河北省遗传咨询专业委员会副主任委员、河北省医学会临床药学会分会委员、中国优生科学协会理事等。

担任多种杂志编委、审稿专家：《J Antimicrob Chemother》、《Scientific Reports》、《PlosONE》、《Journal of Pediatric Infectious Diseases》、《临床检验杂志》、《中华检验医学杂志》、《中华临床实验室管理电子杂志》、《医学参考报》(微生物与免疫频道、检验医学频道)、《健康中国》和《分子诊断与治疗杂志》(常务编委)、《检验医学与临床》、《标记免疫分析与临床》、《临床荟萃》、《河北医药》《检验医学教育》。

主编了《革兰阳性球菌与临床感染》、《医学标本收集指南》、《病原生物学检验》(教材)和《临床实验室管理学》(教材)；参加编写了《实验诊断学》(高教及人卫教材)、《临床微生物学检验》(教材)以及《检验医学高级教程》等专著和统编教材。以第一或通讯作者发表论文130余篇，其中SCI 16篇。

学术研究(近期论文)

1. Qing-qing Cui#; Jing Yang; Ya-nan Niu; Cui-xin Qiang; Zhi-rong Li; Kai-yue Xu; Ru-xin Li; Dong-yan Shi; Hong-lian Wei; Xing-zhen Zhao; Xiao-ming Wang; Su-ju Sun*; Jian-hong Zhao*, Epidemiological

investigation of Clostridioides difficile colonization in Chinese community infants, Anaerobe. 2019, 56C, 116-123.

2. Ruxin Li#, Di Xiao, Jing Yang, Suju Sun Samuel Kaplan, Zhirong Li, Yanan Niu, Cuixin Qiang, Yu Zhai, Xiaoming Wang, Xingzhen Zhao, Baoxin Zhao, Martin Welker, David H. Pincus, Dazhi Jin, Mini Kamboj, Guanghui Zheng, Guojun Zhang, Jianzhong Zhang*, Yi-Wei Tang*, Jianhong Zhao* Identification and Characterization of Clostridium difficile Genotype ST37 by MALDI-TOF4 Mass Spectrometry. Journal of Clinical Microbiology. 2018, 56 (5)

3. Zhirong Li#; Xiaolei Liu#; Jianhong Zhao*; Kaiyue Xu; Tiantian Tian; Jing Yang; Cuixin Qiang; Dongyan Shi; Honglian Wei; Suju Sun; Qingqing Cui; Ruxin Li; Yanan Niu; Bixing Huang* Comparison of a newly developed binary typing with ribotyping and multilocus sequence typing methods for Clostridium difficile. Journal of Microbiological Methods 2018, 147, 50-55.

4. Tian-tian Tian#, Jian-hong Zhao*, Jing Yang, Cui-xin Qiang, Zhi-rong Li, Jing Chen, Kai-yue Xu, Qing-qing Cui, Ru-xin Li. Molecular characterization of Clostridium difficile isolates from human subjects and the environment. PLoSOne. 2016, 24; 11(3): e0151964.

5. 王晓明 杨靖 赵建宏* 婴儿肠道菌群建立及疾病的关系研究进展. 临床儿科杂志2018, 36 (8) : 626-629

6. 杨靖, 赵建宏*. 艰难梭菌感染实验室诊断的研究进展. 临床荟萃. 2018,33 (5) :373-376

7. 赵杏珍 赵建宏* 魏宏莲 杨靖 李志荣 强翠欣 李茹鑫 王晓明 赵宝鑫 翟宇. 万古霉素和非达霉素对艰难梭菌体外抗菌活性稳定性研究, 中国感染控制杂志, 2018, 17 (6) :461-466

8. 赵杏珍, 杨靖, 赵建宏*. 肠道微生物群和免疫反应在艰难梭菌感染过程中的作用研究进展, 中国感染控制杂志, 已接收

9. 王晓明, 杨靖, 赵建宏*. 婴儿肠道菌群建立的影响因素及其与疾病关系的研究进展, 临床儿科杂志, 已接收

10. 李茹鑫, 杨靖, 赵建宏* 基质辅助激光解析电离飞行时间质谱在细菌分型中的应用进展. 中华检验医学杂志 2017,40 (11) : 890-89

11. 李静, 刘晓雷, 强翠欣, 石磊, 赵建宏*. 5株万古霉素敏感性减低耐甲氧西林金黄色葡萄球菌的graS基因及细胞超微结构分析. 临床荟萃 2017, 32(5): 405-408

12. 赵建宏*, 温海楠 有效解读临床检验报告,提高临床诊治水平. 临床荟萃2017,32(4):277-280

13. 温海楠; 田甜甜; 赵建宏*; 杨靖; 王洁, 粪便中艰难梭菌三种培养方法的比较, 中国微生态学杂志, 2017, 29(3): 351-353,356

14. 李志荣, 赵建宏* 艰难梭菌分子分型方法研究进展. 中国感染控制杂志 2017,16(4):377-382

15. 徐凯悦, 强翠欣, 赵建宏* 细菌对利福霉素耐药机制研究进展. 中国感染控制杂志 2017,16(2):186-190

16. 魏宏莲, 杨靖, 时东彦, 赵建宏*. CIM和Carba NP筛选铜绿假单胞菌产碳青霉烯酶比较. 临床检验杂志 2016,34(4):241-243

17. 杨靖, 魏宏莲, 尹凯歌, 强翠欣, 李志荣, 崔庆庆, 徐凯悦, 李茹鑫, 赵建宏*. 艰难梭菌菌血症1例并文献复习. 中国感染与化疗杂志 2016, 16(6): 742-746.

18. 杨靖, 赵建宏*, 田甜甜, 强翠欣, 李志荣, 王洁, 徐凯悦, 崔庆庆, 李茹鑫. 727株不同人群艰难梭菌分离株的耐药性特征. 中华医学会第十二次全国临床微生物学术年会暨第十一次全球华人临床微生物学与感染症学术年会; 2015; 2015.

19. 强翠欣, 杨靖, 白玉, 田甜甜, 李志荣, 徐凯悦, 崔庆庆, 王倩, 张娟, 赵建宏* 非达霉素和万古霉素对黄金地鼠艰难梭菌相关性腹泻动物模型治疗效果的评价. 中国抗感染与化疗杂志 2016,16 (1) : 75-79

20. 田甜甜, 强翠欣, 杨靖, 王洁, 赵建宏*. 艰难梭菌在健康人群中的定植与感染防控策略研究进展. 中国感染控制杂志 2015; 14 (4) : 284-288

21. 温海楠; 杨靖; 赵建宏*; 强翠欣; 李志荣; 宋文杰; 李继红; 时东彦; 魏宏莲; 孙倩; 王向红; 郭玉梅, 住院腹泻儿童艰难梭菌的定植及相关特征, 中国微生态学杂志, 2015, 27(8):895-899

22. 尹志辉, 刘丽, 赵建宏*. 实验室内标本周转时间影响因素的COX比例风险回归模型建立与分析 中华检验医学杂志 2015,38 (8) : 573-576
23. 王洁, 杨靖, 赵建宏*, 田甜甜, 强翠欣, 李志荣. 艰难梭菌感染1例 中国感染与化疗杂志 2015,15 (1) : 76-77
24. 温海楠, 谢守军, 赵建宏*, 闫妹妹. 血液产气荚膜梭菌合并表皮葡萄球菌感染1例. 临床检验杂志 2014, 32(12): 954-955
25. 田甜甜, 范世英, 赵建宏*. 年轻II型糖尿病患者鼻窦小孢根霉感染. 中华检验医学杂志. 2014; 37 (9) : 712-714
26. 王洁, 杨靖, 赵建宏*. 艰难梭菌感染治疗的新方法. 中华医学杂志. 2014;94(14):1113-6
27. 杨靖, 李志荣, 赵建宏*, 强翠欣, 李宏, 温海楠, 时东彦, 李继红, 宋文杰, 魏宏莲, 孙倩, 李雅静, 王洁. 33株艰难梭菌临床分离株的多位点序列分型. 中华检验医学杂志 2013, 36(10): 920-925.

擅长领域

擅长临床微生物的致病和耐药机制、免疫反应、分子诊断及临床实验室管理研究。关注临床微生物的致病机制及耐药性和分子诊断，擅长临床疑难病例的实验室诊断，尤其是疑难性感染的实验诊断。

学术研究

暂无

健康园地

暂无

版权所有 © 2012 河北医科大学第二医院 冀ICP备13012181号 邮箱: pub@hb2h.com

地址: 河北省石家庄市和平西路215号 邮编: 050000 总机: 0311-87046901

技术支持: 天津市方卫信息系统工程技术有限公司 ...