

# 临床检验6σ质量设计与控制



[临床检验6σ质量设计与控制\\_下载链接1](#)

著者:王治国 编

[临床检验6σ质量设计与控制\\_下载链接1](#)

标签

评论

纸张质量还行，应该是正品

-----  
送货很快，书质量也很好。

-----  
书很好，需要反复研读。

-----  
非常满意，五星

-----  
不错！！~从临床检验的角度实用6西，有很多westgard质控规则等理论，值得一看！  
！

-----  
很好的书

-----  
书很好

-----  
替朋友买的，整体不错，就是从外地调货等了比较长时间。

-----  
正常

-----  
正品

-----  
还好

-----  
可以

-----  
支付及配送方式 支付方式：货到付款 运 费：\* 送货日期：2015-09-19  
配送时间：9:00-15:00 2015-09-19 11:42:53 您的订单由于送货时间未到不能出库 系统  
2015-09-19 12:32:40 您的订单已经进入北京5号库准备出库 系统 2015-09-19 12:32:41  
您的订单预计9月20日送达您手中  
居然因为送货时间未到不能出库导致延迟一天送到，这是什么逻辑。这算不算违约，更  
重要的是客服的解释居然是系统默认的，不管买家预订的送货时间是什么，那还约什么  
，京东还讲什么时效性。送货的师傅倒是很及时，最后没个说法不了了之，服了。

-----  
临床检验6σ质量设计与控制  
分五章，为读者介绍了分子诊断在感染性疾病、遗传性疾病、肿瘤、移植配型、法医物  
证学、预防医学及预测医学等领域中的应用，使读者对分子诊断在临床检验中的应用有  
一个初步的了解。 目录 一 分子诊断并不神秘1  
华裔美籍医学家简悦威开创了基因诊断简悦威教授与广州合作研究地中海贫血选定目标  
，心无旁骛严重贫血婴儿夭折引发的研究确立基因诊断2  
疾病诊断的革命性变化传统的疾病诊断技术的不足分子诊断技术实现了人们的夙愿3  
分子诊断学发展的回顾与展望分子诊断学发展的3个阶段分子诊断学发展的趋势建立符  
合国人标准的分子诊断体系二 感染性疾病的分子诊断1  
让人措手不及的病毒历史不会重演——SARS病毒病毒性肝炎——驱赶不去的阴霾再次敲响  
人畜共患病危害人类健康的警钟——禽流感一病多原的婴幼儿杀手——手足口病妇女宫  
颈癌致病元凶——人乳头瘤病毒2  
警惕病原微生物卷土重来卷土重来的结核病——结核分支杆菌幽门螺旋杆菌——胃炎主要  
元凶0157型大肠杆菌——食物中毒疟疾仍在非洲大地上肆虐3  
性传播疾病的分子诊断美洲大陆的复仇——梅毒严重影响生育力的性病——淋病“上帝  
对人类的诅咒”——发病年轻化的“椰菜花”——尖锐湿疣此非淋不是彼菲林——非淋  
菌性尿道炎很难治愈的生殖器疱疹性传播疾病的分子诊断三 遗传性疾病的分子诊断1  
地中海贫血——具有地域特点的遗传性疾病基因缺陷导致的血红蛋白病筛查是保证健康  
宝宝出生的关键地中海贫血的诊断很成熟产前诊断是保证母子健康的最后一道关卡2  
血友病——欧洲王室的家族魔咒“皇室病”的真面目诊治病魔有何良策3  
糖尿病和高血压的共同土壤——胰岛素抵抗城市的“死亡四重奏”意料之外的结果改变  
生活方式，逆转代谢综合征高血压或糖尿病易感基因的检测4  
一看便知的“先天愚型”高材生生出痴呆儿先天愚型一看便知先天愚型重点在于预防远  
离先天愚型之产前检查四 肿瘤的分子诊断1  
白血病——血液病的黑洞造血系统中的洪水诊断方法日新月异准确分类是正确治疗的前  
提2  
肝癌——生命工厂的终结者肝癌被称作是癌中之王肝癌也是有迹可循的击溃乙肝病毒，  
阻止其发展成肝癌3  
乳腺癌——吞噬女性美丽和生命越来越多的女性受到乳腺癌的威胁乳腺癌的分类和治疗  
离不开分子诊断4  
结直肠癌——“吃”出来的癌症高脂肪、低纤维素的饮食习惯是结直肠癌的一大诱因警  
惕结直肠癌的发生结直肠癌的诊断简单易行分子诊断检测基因背景，以进行个体化治疗  
五 分子诊断的其他应用1  
器官移植成功的功臣——HLA配型汽车维修——器官移植灵感的来源移植配型——器官  
移植成功的前提HLA配型——器官移植成功的功臣器官移植研究——任重而道远2  
在法医物证学中的应用——让元凶马脚尽露法医物证鉴定——法官的好帮手亲子鉴定——  
现代司法的热点3  
在预防医学中的应用——预防胜于治疗生物芯片——撒网捕鱼食品安全锦囊——家庭主  
妇家庭保健助理4

预测医学和个体化医疗——为个人保驾护航发现深藏在我们体内的疾病之雷——易感基因检测变被动治疗为主动健康——易感基因检测与疾病预防量体裁“药”——药物代谢酶多态性检测遗传基因检测——“定制医疗”的曙光

在京东买专业书籍最超值。内容简介

6σ是一种新的质量管理方法，也是一种有效的方法!《临床检验6σ质量设计与控制》第一章和第二章描述了6σ基本知识，第三章和第四章描述了重要的概念和原理，第五章和第六章描述适应于实验室的分析质量管理，第七章描述质量设计和控制的过程，第八章到第十一章描述了正确的工具和技术，描述开始于操作

过程规范图的图形属性，其中第九章和第十章分别定性和定量地建立了数学模型结构，第十一章阐述了计算机技术支持操作过程规范图的设计工具。读者并不需要了解工具和技术的每一个细节和理论，但应重点理解科学基础、定量的框架以及实用的计算机程序支持你的应用。

在第十二章至二十章提供了实验室检测“热点”领域中质量设计及控制过程的应用范例。这些应用考虑复杂的情况：诸如多项试验的自动分析仪、床旁检测的心脏标记物、新生儿疾病筛查以及用患者数据监测分析系统的稳定性。这些应用阐明了分别使用以允许总误差及临床决定区间形式表示的分析和医学允许界限。

王志国主编的《临床检验6σ质量设计与控制》最大的特色是为6σ在临床检验中的应用提供了很多实例。可供医学实验室的管理者和工作人员提供实用性的指导，使之成为真正实用的理论和工具。最后一部分内容讨论了影响当今实验室的重要问题。如今，在医疗领域中首要考虑的就是质量，然而对利益的

追求成为了质量道路上的障碍。医疗行业首要的考虑是成本，并且将成本置于质量之上，这样会导致很多问题。质量管理必须开始于最高管理层，这意味着是医疗机构的最高层和

政府的最高层。《临床检验6σ质量设计与控制》的目的是帮助企业 and 实验室应用6σ质量管理原理设计、改进和控制临床检验的质量。《临床检验6σ质量设计与控制》不仅为提高临床检验质量提供了一些指南和建议，而且希望能够帮助实验室在正确的时间，运用正确的工具和技术，最终真正提高临床检验的质量。其目录为目录第一章

6σ带砺怕? 第一节 质量管理发展简史 第二节 6σ男似? 第三节 6σ答櫓? 第四节

6σ带聿吠? 第五节 6σ蟾慕? 第二章 6σ柿克?? 第一节 什么是质量 第二节

6σ柿康耐臣贫丁? 第三节 6σ柿康闹柿糠椒? 第三章 临床检验6σ?? 第一节

临床检验质量管理发展 第二节 6σ柿抗蒂砒P? 第四章 过程结果数据 第一节

实验室检测过程的缺陷 第二节 将DPM转化成σ 第三节 样本量 第五章 分析性能能力

第一节 分析检测过程的变异 第二节 过程能力 第三节 螻攘康氛导视τ? 第六章

质量控制方法的选择 第一节 螻攘坑糜谥柿靠 l? 第七章 质量设计和控制过程 第一节

质量要求 第二节 设计过程 第八章 操作过程规范设计工具 第一节 过程性能的图形

第二节 统计质量控制性能特征 第九章 误差预算 第一节 预算 第二节

实验室检测的误差预算 第十章 质量蠹苹?P? 第一节 质量蠹苹?P? 第二节

计算机软件中的质量蠹苹?P? 第十一章 计算机技术 第一节 工具和技术的历史发展

第二节 自动化质量控制选择 第十二章 质量设计和控制应用 第一节

操作过程规范图基础 第二节 胆固醇应用实例 第十三章 6στ檬道?——常规化学 第一节

直接酶法测定糖化血红蛋白的性能评估 第二节 六种同型半胱氨酸方法的螻攘? 第三节

雅培生化检测系统检测糖化血红蛋白的性能评估 第四节 四种血糖检测方法的G度量

第五节 从方法性能声明到6σ螻攘? 第六节 6σ螻攘科兰鄯纯寺?舛?庵??穀庖低? 第十四章

6στ檬道?——临床血液学 第一节 血液学参数的螻攘? 第二节

用螻攘科兰鄯紫赴?剖?男阅? 第三节 将厂家声明转换成6σ螻攘坎(l5)τ? 第四节

贝克曼库尔特血液分析仪评估 第十五章 6στ檬道?——床旁检测 第一节

床旁自动化全血细胞计数分析仪的性能评估 第二节 6σ螻攘科兰鄯才曰?X治鲚蛭男阅?

第三节 运用。水平和方法决定图分析几种肌酐床旁分析仪的质量 第四节  
两种床旁检测糖化血红蛋白方法性能的分析 第十六章 质量目标指数在。质量中的作用  
第一节 质量目标指数 第二节 质量目标指数应用等等

-----  
[临床检验6σ质量设计与控制\\_下载链接1](#)

书评

[临床检验6σ质量设计与控制\\_下载链接1](#)