

<<生物化学检验分册>>

图书基本信息

书名：<<生物化学检验分册>>

13位ISBN编号：9787801218810

10位ISBN编号：7801218817

出版时间：2007-4

出版时间：军事医学科学出版社

作者：梁淑新

页数：260

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<生物化学检验分册>>

内容概要

本书共分十三章，首先对自动生化分析仪应用基础知识作了详细介绍；对检测项目的方法学进行了介绍，对生物化学检测项目的临床意义做了详细说明，并附加了一些临床小经验，供临床检验工作者及检验系学生参考。

<<生物化学检验分册>>

书籍目录

第一章 基础知识介绍 一、光谱光度分析基本原理 二、酶促反应的动力学 三、酶法分析非酶物质的基本理论 四、免疫透射比浊法的基本原理第二章 全自动生化分析仪参数设置 一、试剂盒的分类 二、生化试剂应用中注意的问题 三、试剂空白(吸光度)的核对 四、校正核查 五、样品体积分数 六、波长的选择 七、反应时间的设置 八、底物耗尽 九、前带分析第三章 糖类测定 一、血清葡萄糖测定 二、葡萄糖耐量试验 三、脑脊液葡萄糖测定第四章 血脂、脂蛋白、载脂蛋白测定 一、血清总胆固醇(TC)的测定 二、血清甘油三酯(TG)的测定 三、血浆脂蛋白简介 四、血清高密度脂蛋白胆固醇(HDL—c)测定 五、血清低密度脂蛋白胆固醇(LDL—c)测定 六、血清载脂蛋白测定 七、血清脂蛋白(a)测定第五章 血清蛋白质测定 一、血清总蛋白双缩脲法测定 二、血清白蛋白溴甲酚绿法测定 三、血清蛋白电泳第六章 肝功能检测 一、血清总胆红素测定(T—BIL) 二、血清直接胆红素测定(D—BIL) 三、血清总胆汁酸的测定第七章 血清酶类测定 一、血清丙氨酸氨基转移酶测定 二、血清天门冬氨酸氨基转移酶测定 三、血清乳酸脱氢酶测定 四、血清碱性磷酸酶测定 五、血清L-y-谷氨酰基转移酶测定 六、血清肌酸磷酸激酶同工酶测定 七、血清肌酸磷酸激酶测定 八、血清 α -羟丁酸脱氢酶测定 九、血清胆碱酯酶的测定 十、淀粉酶测定第八章 肾功能检测 一、血清尿素测定 二、血清肌酐测定 三、血清尿酸测定第九章 电解质的测定 一、钾钠测定 二、氯化物测定 三、血浆(清)碳酸氢根测定 四、血清总钙测定 五、血清无机磷(P)测定 六、血清镁(Mg)测定第十章 免疫比浊法的免疫学检验 一、免疫球蛋白测定 二、血清补体C3、C4测定 三、抗链球菌溶血素O测定 四、类风湿因子测定 五、C反应蛋白测定第十一章 酸碱平衡与血气分析 一、气体在血液中的运输 二、血气分析的测定原理及方法 三、血气分析常用指标与参数 四、酸碱平衡紊乱的分类及判断第十二章 临床化学检验的质量控制 一、室内质量控制 二、室间质量评价基础知识简介第十三章 干化学分析仪 一、基本原理 二、质量控制 三、干化学分析仪器的操作及维护保养参考文献

<<生物化学检验分册>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>