

<<临床检验300个怎么办>>

图书基本信息

书名：<<临床检验300个怎么办>>

13位ISBN编号：9787810349550

10位ISBN编号：7810349554

出版时间：1998-01

出版时间：北京医科大学/中国协和医科大学 联合出版社

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>

<<临床检验300个怎么办>>

作者简介

张时民本书主编系北京协和医院检验科主管检验技师。

先后毕业于北京协和医院护校检验班和吉林医学院全国检验理论班。

从事临床

检验工作20年，除担负医院的常规检验工作外，还参加协和医科大学实验诊断学教研室的教学工作，并在血液自动化分析、尿液自动化分析和计算机管理等方面做了许多工作。

在全国性检验会

议和专业杂志上发表过十余篇专业论文。

参加《临床医

学检验手册》、《中华医学检验全书》、《现代医学实验技巧全书》、《当代血液分析技术与临床》等书的编写，并主编了《临床检验与检查手册》等书。

<<临床检验300个怎么办>>

书籍目录

目录

化验的基本问题

1. 检验科在医院中发挥什么作用 其机构如何设置？
2. 化验单上应该有哪些内容？
3. 化验室的工作程序是怎样的？
4. 血液是由哪些成分组成的？
5. 血液是如何循环的，人有多少血液？
6. 实验中要求的全血、血浆和血清有何区别？
7. 血液应该是鲜红的，为什么有时抽出的血是暗红的或黑红色的呢？
8. 抽静脉血化验之前有哪些准备？
9. 抽静脉血时保持什么姿势为好？
抽血时怎么做？
10. 采末梢血有何要求和准备？
11. 末梢血可用于哪些化验？
12. 许多实验为何要求空腹抽血？
13. 耳垂血、指血、静脉血、动脉血各有何用同？
14. 什么是常规化验，什么是“三大常规”化验？
15. 什么是正常值、正常参考值、参考值、参考值范围？
16. 各实验室间的参考值为何有时不完全一致？
17. 为什么化验单上有不同的单位和参考值？
18. 两医院化验结果差别较大是何原因，怎么办？
19. 仪器测定准确还是人工测定准确？
20. 各类自动化仪器打印的化验单上的一些符号有何含义？
21. 自己在家中使用时微量血糖测定仪自测血糖有哪些注意事项？

<<临床检验300个怎么办>>

22.什么是医学决定水平？

23.医学决定水平与参考值有何不同？

24.外地病人如何将标本送到远离自己的大医院进行检验？

血液学化验

25.血常规检查包括哪些内容？

26.什么是血象？

27.为什么要常做血常规检验？

28.仪器化验和打印的血常规检验内容又多又复杂，如何看懂？

29.红细胞的生理功能是什么，红细胞测定有何意义？

30.血红蛋白是用于评价人是否贫血的主要指标吗？

31.“你有几克血”是怎么回事儿，血红蛋白的参考值是多少？

32.什么是血色素，观察人的皮肤和眼皮能判断贫血吗？

33.表示贫血的红细胞参数有哪几项，如何用它们判断贫血类型？

34.RDW是什么参数，它与贫血的分类有何关系？

35.什么是红细胞压积，测定红细胞压积有何意义？

36.白细胞有什么生理功能？

37.白细胞计数的目的和意义是什么？

38.什么是白细胞分类计数？

39.各类白细胞的参考值，其升高和降低有什么临床意义？

40.血细胞计数仪给出的白细胞分类有什么特点？

41.中性粒细胞出现中毒性颗粒是怎么回事？

42.嗜酸性粒细胞直接计数和间接计数有何不同，参考值和临床意义是什么？

43.血小板的作用是什么，血小板降低到多少时有出血的可能性？

44.什么情况下血小板数升高或降低？

<<临床检验300个怎么办>>

- 45.血小板平均体积测定有何意义？
- 46.出血时间和凝血时间测定有何意义？
- 47.血块收缩时间测定有何意义？
- 48.在血液中可以查到哪些寄生虫？
- 49.网织红细胞测定的临床意义是什么？
- 50.煤气中毒时应该做哪项化验？
- 51.测定血沉的意义是什么？
- 52.什么是血型，什么是ABO血型系统？
- 53.检查ABO血型的意义是什么？
- 54.Rh血型及其测定意义是什么？
- 55.血型的遗传规律是怎样的？
- 56.红细胞渗透脆性试验有什么意义？
- 57.酸溶血试验（Ham试验）用于诊断何种疾病？
- 58.蔗糖溶血试验用于诊断何种疾病？
- 59.Coombs试验是什么试验，有何临床意义？
- 60.高铁血红蛋白还原试验的目的是什么？
- 61.红细胞谷胱肝肽测定的目的是什么？
- 62.血红蛋白H包涵体检查的目的是什么？
- 63.抗碱血红蛋白测定有什么意义？
- 64.血浆游离血红蛋白测定的意义是什么？
- 65.血红蛋白电泳测定的意义是什么？
- 66.血清铁测定的意义是什么，与缺铁性贫血有关吗？
- 67.血清总铁结合力测定的意义是什么？

<<临床检验300个怎么办>>

- 68.转铁蛋白和转铁蛋白饱和度测定的意义是什么？
- 69.血清铁蛋白测定的临床意义是什么？
- 70.叶酸和维生素B₁₂测定的临床意义是什么？
- 71.什么是血小板聚集试验？
- 72.什么是血小板粘附试验？
- 73.纤维蛋白原降解产物测定的意义是什么？
- 74.D - 二聚体测定有何临床意义？
- 75.血浆纤维蛋白原测定及其临床意义是什么？
- 76.部分凝血活酶时间测定的意义是什么？
- 77.白陶土部分凝血活酶时间测定的意义是什么？
- 78.简易凝血活酶生成试验的意义是什么？
- 79.什么是“PT + A”试验？
- 80.血浆凝血酶原时间测定的意义是什么？
- 81.什么是优球蛋白溶解时间测定？
- 82.什么是血浆硫酸鱼精蛋白副凝固时间试验？
- 83.弥漫性血管内凝血常用的实验室诊断项目有哪些？
- 84.什么是毛细血管脆性试验（束臂试验）？
- 85.常见血液细胞特殊染色的意义有哪些？
- 86.骨髓检查的目的和意义是什么？
- 87.骨髓检查常选择哪个部位？
- 88.正常骨髓报告单包括哪些项目？
- 89.T淋巴细胞亚群测定的临床意义是什么？

血液生化检验

- 90.什么是“血液生化”化验？

<<临床检验300个怎么办>>

- 91.其他体液的生化检测项目有哪些？
- 92.在做血液生化检查抽血之前有何特殊要求？
- 93.如何阅读生化化验报告单？
- 94.测定血液尿素氮和肌酐有何临床意义？
- 95.肌酐清除率测定的临床意义是什么？
- 96.尿酸增加说明什么？
- 97.血清钠测定的临床意义是什么？
- 98.血清钾测定的临床意义是什么？
- 99.血清氯测定的临床意义是什么？
- 100.血糖测定的临床意义是什么？
- 101.什么是糖尿病的生物化学诊断？
- 102.血液乳酸测定的临床意义是什么？
- 103.测定运动前后乳酸有何意义？
- 104.血清微量元素测定常做的有哪几项？
- 105.钙的作用和血清钙测定的意义是什么？
- 106.血清无机磷测定的意义是什么？
- 107.血清镁测定有什么价值？
- 108.血清锌测定有什么价值？
- 109.血清铜测定有什么价值？
- 110.血清中白蛋白浓度下降是因为食物中摄人蛋白少吗？
- 111.血清总蛋白测定有什么临床意义？
- 112.血清蛋白电泳有什么临床意义？
- 113.胆红素升高有什么临床意义？
- 114.如何鉴别黄疸的性质？

<<临床检验300个怎么办>>

- 115.血清胆汁酸测定的临床意义是什么？
- 116.血氨测定的临床意义是什么？
- 117.转氨酶升高一定是患了肝炎吗？
- 118.谷草转氨酶测定有什么临床意义？
- 119.血清碱性磷酸酶测定对于肝胆疾病及骨骼疾病诊断的意义是什么？
- 120.转肽酶活力增高对于胆管阻塞性疾病的诊断意义是什么？
- 121.血清淀粉酶测定对于诊断胰腺疾病的临床意义是什么？
- 122.酸性磷酸酶测定对于前列腺疾病诊断的临床意义是什么？
- 123.测定血清中激酸激酶活性的临床意义是什么？
- 124.肌酸激酶同工酶测定的临床意义是什么？
- 125.乳酸脱氢酶测定的临床意义是什么？
- 126.乳酸脱氢酶同工酶测定的临床意义是什么？
- 127.测定血清中 - 羟丁酸脱氢酶活力的临床意义是什么？
- 128.肌红蛋白和心肌肌钙蛋白I在急性心肌梗死诊断中的意义是什么？
- 129.血脂分析的临床意义是什么，标本采集应注意是什么，哪些事项？
- 130.甘油三酯测定的临床意义是什么？
- 131.总胆固醇测定的临床意义是什么？
- 132.高密度脂蛋白胆固醇测定的临床意义是什么？
- 133.低密度脂蛋白胆固醇测定的临床意义是什么？
- 134.血清载脂蛋白测定的临床意义是什么？

免疫学检验

- 135.什么是肥达反应，有何临床意义？
- 136.什么是外 - 斐反应，有何临床意义？

<<临床检验300个怎么办>>

- 137.何为“抗O”试验，其目的和意义是什么？
- 138.C反应蛋白是什么，其检测意义是什么？
- 139.嗜异性凝集试验用于哪些疾病的诊断？
- 140.冷凝集试验的检查目的和意义是什么？
- 141.布氏杆菌凝集试验用于检查哪种疾病？
- 142.循环免疫复合物检测的意义是什么？
- 143.什么是免疫球蛋白，免疫球蛋白测定的意义是什么？
- 144.什么是补体，补体测定有什么临床意义？
- 145.血清补体C_{1q}测定的参考值和临床意义是什么？
- 146.血清补体C₃测定的参考值和临床意义是什么？
- 147.血清补体C₄测定的参考值和临床意义是什么？
- 148.血清总补体CH₅₀测定的参考值和临床意义是什么？
- 149.血M蛋白是什么蛋白，测定有何意义？
- 150.系统性红斑狼疮病人常做的实验检查项目有哪些？
- 151.狼疮细胞（LEC）阳性可以确诊系统性红斑狼疮吗？
- 152.脱氧核糖核蛋白乳胶凝集试验和LEC检测是同一回事吗？
- 153.ds - DNA为什么是系统性红斑狼疮特异性抗体？
- 154.抗核抗体阳性有何临床意义？
- 155.抗中性粒细胞胞浆抗体测定有何临床意义？
- 156.自身免疫病包括哪些疾病？
- 157.自身抗体检查都包括哪些？
- 158.抗平滑肌抗体阳性有何临床意义？
- 159.抗胃壁细胞抗体阳性有何临床意义？
- 160.抗线粒体抗体阳性有何临床意义？

<<临床检验300个怎么办>>

- 161.抗心肌抗体阳性有何临床意义？
- 162.抗骨骼肌抗体阳性有何临床意义？
- 163.抗肾上腺皮质抗体阳性有何临床意义？
- 164.抗胰岛细胞抗体阳性有何临床意义？
- 165.抗着丝点抗体阳性有何临床意义？
- 166.与风湿性疾病有关的实验室检查有哪些？
- 167.ENA检测各项目的临床意义是什么？
- 168.类风湿因子阳性一定是类风湿关节炎吗？
- 169.抗心磷脂抗体阳性可说明什么？
- 170.HLA - B27 与强直性脊柱炎的关系如何？
- 起“中风”？
- 296.红细胞聚集性测定的意义是什么？
- 297.什么是血沉方程K值，测定K值有什么意义？
- 298.做治疗药物监测，应在何时采血？
- 299.几种常规治疗药物监测的参考范围是怎样的？
- 300.为什么要做细菌培养、药敏实验？

如何留取细菌培养用的标本？

附录1本书常用化验结果参考值速查表

附录2临床检验常用项目SI制和传统单位
换算系数简表

附录3化验项目索引一（按汉语拼音顺序）

附录4化验项目索引二（按英文缩写字母
顺序）

<<临床检验300个怎么办>>

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>