

常用临床检验正常参考值手册

CHANGYONG LINCHUANG JIANYAN ZHENGCHANG CANKAOZHI SHOUCE

主编 孔祥明



军事医学科学出版社

常用临床检验正常参考值手册

主 编 孔祥明

军事医学科学出版社
· 北京 ·

军事医学科学出版社出版
新华书店总店科技发行所发行
艺苑印刷厂印刷

*

开本:1/64 印张:2.125 字数:73千字
1998年4月第1版 2000年7月第4次印刷
印数:14001~24000册 定价:3.50元

(购买本社图书,凡有缺、损、倒、脱页者,本社发行部负责调换)

MAJOP/09

内容简介

本手册包括三部分,第一部分以化验单的方式列出了三大常规、肝、肾功能、血气分析等常见化验报告的正常参考值;第二部分列出了常见血液学、体液、化学、免疫学及肿瘤标志物等常见检验项目正常参考值;第三部分列出了常用化验标本采集及正常参考值,附表列出了甲、乙、丙、丁、戊型肝炎诊断指南,流式细胞仪 CD 系统检测正常参考值。便于广大检验者及临床医务人员查阅。

* * *

图书在版编目(CIP)数据

常用临床检验正常参考值手册/孔祥明编.

北京:军事医学科学出版社,1998.4

ISBN 7-80121-088-3/R · 072

I. 常… II. 孔… III. 临床医学-医学检验-数据-手册 IV. R446.1-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字(98)第 04716

前　　言

健康的人,无论男女老少,为了预防疾病,均需经常检查身体;患病的人,无论去医院哪科就医,为了明确诊断,必需做一些临床检验;住院患者,无论接受什么药物或方法的治疗,为了观察疗效,还需临床检验;医务人员,无论是医生护士、检验人员……,为了掌握检验结果的临床意义,更需熟记各项检验的缩写表达形式及正常数值范围。有鉴于此,我们选编了这本《常用临床检验正常参考值手册》,旨在对所有看到化验报告单的人都有所帮助。

本手册包括了血液学检验、体液及排泄物检验、生化检验和免疫学检验等部分。为了便于查找,首先开出了几项常规检查报告单并同时列出了对应的正常参考值。因此,当遇到某项化验结果时,如血细胞数及其分类、血脂、胆固醇、甘油三脂、血糖、乙型肝炎“两对半”等

测定值时,只要按类查找,则一目了然。

为了益寿,愿人人呵护身体,使检验值永保正常;为了康复,愿人人奉献爱心,使检验值尽快复常;为了诊治,愿本手册成为医务人员和广大读者的好帮手。

在编写本手册的过程中,军事医学科学出版社张和起总编、301医院沈文梅教授给以指导和大力支持,并进行了认真的审改,周玉宁编辑作了大量工作,表示衷心感谢。

本手册有不足及差错之处敬请批评指正,并表示感谢。

孔祥明

1998.5.5

重印说明

《常用临床检验正常参考值手册》1998年出版以来，受到广大读者的欢迎，经常有读者要此手册，同时也给本手册提出了一些宝贵意见。为此，在原来的基础上，增加血浆特种蛋白、血液流变学，常用抗生素细菌药物敏感试验正常判断值等检测值内容。并与郭健主任联系，第四部分增加了卫生部临床检验中心的检验快递项目及参考值，愿检验工作更好地为人们的健康服务。

对给本手册提出批评指正的读者，表示感谢。

作者：孔祥明

2000年1月14日

目 录

第一部分 常用检验报告及正常参考值

1. 血液常规、血小板报告单及正常参考值	(1)
(附 17 项血液细胞分析报告)	(3)
(华瑞全自动血球计数分类仪报告)	(5)
2. 尿常规报告单及正常参考值(附尿 10 项报告)	(7)
(广州华鑫行尿 10 项检验结果报告)	(8)
(尿液 10 项检验报告单)	(9)
3. 大便常规报告单及正常参考值	(10)
4. 精液常规报告单及正常参考值	(11)
5. 血液骨髓分析报告单及正常参考值	(12)
6. 脑脊液常规报告单及正常参考值	(17)
7. 乙型肝炎“二对半”及正常参考值	(18)

8. 肝功能检验(6项)报告单及正常参考值	(19)
9. 血脂检验(6项)报告及正常参考值	(20)
10. 肾功能检验报告(8项)及正常参考值	(21)
11. 无机盐检验报告及正常参考值	(22)
11. 心肌酶检验报告(6项)及正常参考值	(23)
13. 其他生化指标检验报告(8项)	(24)
14. 血液气体分析报告及正常参考值	(25)
15. 胸腹水常规检验报告单及正常参考值	(26)

第二部分 常用检验项目正常参考值

1. 血液学检验项目正常参考值	(27)
2. 一般临床体液检验项目正常参考值	(36)
3. 临床化学检验项目正常参考值	(39)
4. 临床免疫学检验项目正常参考值	(53)
5. 部分肿瘤标记物及正常值结果报告	(69)

第三部分 常用检验标本采集及正常参考值

常用化验标本采集及正常参考值 (72)

第四部分 卫生部检验快速项目及参考值

(北京东单大华路 1 号北京医院内卫生部临检中心) (98)

附表 1 甲、乙、丙、丁、戊型肝炎血清学诊断指南 (120)

附表 2 流式细胞仪 CD 系统检测参考值 (124)

第一部分 常用检验报告及正常参考值

门诊号 _____

编号 _____

住院号 _____

化验报告单

姓名 _____ 性别 _____ 年龄 _____

科别 _____ 病室 _____ 床号 _____

临床诊断 _____

血红蛋白 男 130~170 g/L

女 110~150 g/L

检查物 _____ 血

白细胞 (4~10) × 10⁹/L

请 检 查 血常规+血小板

中性 0.50~0.70 酸性 0.01~0.05

碱性 0.00~0.01 淋巴 0.20~0.40

单核 0.03~0.08

临诊医师 _____ 日期 _____

血小板 (100~300) × 10⁹/L

采取时间 _____ 午 _____ 时

报告日期 _____ 检查者 _____

标本收到时间 _____ 午 _____ 时

姓名 _____ 编号 _____

门诊号 _____

编号 _____

住院号 _____

姓名 _____ 性别 _____ 年龄 _____

科别 _____ 病室 _____ 床号 _____

临床诊断 _____

PT(凝血酶原时间) 12~14 s

检查物 _____ 凝血酶原

AT(凝血酶原活动度) 0.80~1.20

请 检 查 _____

PIR(时间比值) 1±0.15

INR(国际标准化比值) 0.8~1.5

临床医师 _____ 日期 _____

采取时间 _____ 午 _____ 时

标本收到时间 _____ 午 _____ 时

报告日期 _____ 检查者 _____

姓名 _____ 编号 _____

17项血液细胞分析报告

	英文缩写	中文	单位	正常参考值
1	WBC	白细胞计数	$\times 10^9/L$	4.0~10.0
2	Lymph	淋巴细胞百分比		0.20~0.40
3	Mono	单核细胞百分比		0.03~0.08
4	Gran	粒细胞百分比		0.50~0.75
5	Eos	嗜酸性白细胞	个/ μl	<700
6	Baso	嗜碱性白细胞	个/ μl	<200
7	RBC	红细胞计数	$\times 10^{12}/L$	男 4.0~5.5 女 3.5~5.0
8	Hb	血红蛋白	g/L	男 130~170 女 110~150

编号	英文缩写	中文	单位	正常参考值
9	HCT	红细胞压积	L/L	男 0.40~0.50
				女 0.35~0.45
10	MCV	平均红细胞体积	fL	82.0~96.0
11	MCH	平均红细胞血红蛋白含量	pg	27.0~31.0
12	MCHC	平均红细胞血红蛋白浓度	g/L	320~360
13	RDW	红细胞分布宽度	%	11.6~14.8
14	PLT	血小板计数	$\times 10^9/L$	100~300
15	MPV	平均血小板体积	fL	6.8~13.5
16	PDW	血小板分布宽度	%	15.0~18.0
17	PCT	血小板压积	%	男 0.108~0.272
				女 0.114~0.282

华珊全自动血球计数分类仪报告

(CELL-DYN3500 型血球分析仪)

检验项目	英文缩写	正常参考值	计量单位
红细胞计数	RBC	男 4.0~5.5 女 3.5~5.0	$\times 10^{12}/\text{L}$
红细胞比积	HCT	男 0.40~0.56 女 0.35~0.45	L/L
平均红细胞体积	MCV	82.0~96.0	fL
平均红细胞血红蛋白含量	MCH	27.0~31.0	pg
平均红细胞血红蛋白浓度	MCHC	290~340	g/L
血小板计数	PLT	100~300	$\times 10^9/\text{L}$
平均血小板体积	MPV	6.8~13.5	fL
血小板压积	PCT	男 0.108~0.272 女 0.114~0.282	%

检验项目	英文缩写	正常参考值	计量单位
血小板分布宽度	PDW	15.0~18.0	%
红细胞体积分布宽度	RDW	11.6~14.8	%
白细胞计数	WBC	4.0~10.0	$\times 10^9/L$
血红蛋白	Hb	男 130~170 女 110~150	g/L
淋巴细胞绝对值	LYM#		
淋巴细胞百分比	LYM%	20~40	%
嗜中性细胞绝对值	NEU#		
嗜中性细胞百分比	NEU%	50~70	%
单核细胞绝对值	MONO#		
单核细胞百分比	MONO%	3~8	%
嗜酸性细胞绝对值	EOS#	0.05~0.30	$\times 10^9/L$
嗜酸性细胞百分比	EOS%	1~5	%
嗜碱性细胞绝对值	BASO#		
嗜碱性细胞百分比	BASO%	0~1	%

门诊号 _____

编号 _____

住院号 _____

姓名 _____ 性别 _____ 年龄 _____

科别 _____ 病室 _____ 床号 _____

蛋白 _____ (-)

临床诊断 _____

白细胞 0~5/HP 红细胞 0~1/HP

检查物 尿常规+酮体

上皮细胞 少量 结晶 _____

请检查 _____

尿糖 _____ (-) 其他 _____

送检医师 _____ 日期 _____

酮体 _____ (-)

采取时间 _____ 午 _____ 时

标本收到时间 _____ 午 _____ 时

报告日期 _____ 检查者 _____

姓名 _____ 编号 _____