

新编儿科临床手册

金盾出版社

新编儿科临床手册

主编

胡亚美

副主编

郑 峤 余 鸯 雉

编 者

(以姓氏笔画为序)

王迺伸	王燕霞	毛文华	叶其芬	白汉玉	刘玉秀
刘世英	刘兰香	刘韵远	刘毓芳	任守中	江载芳
孙润玉	李 同	李学勤	吴沪生	吴明昌	何金生
何晓琥	余 鸯 雉	沈友麟	宋淑媛	张振英	张蔼丽
张毓文	林传家	罗家祖	郑 峤	郑德珍	胡仪吉
胡亚美	赵佩云	赵新民	倪桂臣	郭哲人	黄澄如
梁翊常			"	母玉梅	顾 纯



A0044161

金 盾 出 版 社

(京)新登字 129 号

内 容 提 要

本书根据当代儿科的新发展，并结合作者多年的临床经验，对儿童保健、小儿的生长发育和合理营养，以及小儿各科的 630 多种疾病的诊断和治疗，作了全面系统的介绍。全书内容丰富，立论科学，叙述简明，便于检索，是儿科医师较为理想的临床参考书。

新编儿科临床手册

胡亚美 主编

金盾出版社出版、总发行

北京复兴路 22 号南门(地铁万寿路站往南)

邮政编码：100842 电话：8214039 8218137

水电出版社印刷厂印刷

各地新华书店经销

开本：32 印张：34.5 字数：990 千字

1991 年 11 月第 1 版 1991 年 11 月第 1 次印刷

印数：1—21000 册 定价：16.00 元

ISBN 7-80022-316-7/R·46

(凡购买金盾出版社的图书，如有缺页、
倒页、脱页者，本社发行部负责调换)

序　　言

编著这本儿科临床手册的目的主要是为广大基层儿科临床工作者及实习医师在工作中参考。它是一本以诊断和治疗为主的实用性手册。

全书共 28 章，并有附录，字数近百万，包括儿童保健，小儿生长发育，营养，新生儿及早产儿；内、外各系统疾病；传染病、免疫、遗传、代谢、急救、中毒、五官、皮肤、肿瘤及针灸疗法等。手册比较全面地介绍儿童保健工作，正常的小儿生长发育，小儿合理的营养，并根据多年日常临床工作经验和体会，重点阐述了 630 多种疾病的诊断依据及治疗方法，危重情况的急救及处理方法，对儿科医师会有所帮助。一些少见疾病如免疫、遗传、代谢性疾病亦予以介绍，便于读者了解、查找。有些技术如心脏电复律、心脏起搏术、腹膜透析疗法、肾脏 B 型超声检查、危重病情的急救、全胃肠道外营养、儿科液体疗法、呼吸管理及重症监护等均予以简要叙述。书后有附录，介绍小儿病症的针灸疗法、常用药物的剂量、中成药的性味和用法及常用化验正常值，供读者参考。

医学不断发展，近年来基础理论如分子生物学等方面进展较快，此外，在儿童心理和精神病方面的研究较突出，由于我们在这方面尚缺乏实践经验，因而未能系统地列入。编写

中难免有未尽善之处,请读者给予指正;并希望在应用过程中不断总结经验,提出宝贵意见,以便修正提高。

胡亚美

1991年10月

目 录

· 第一章 生长发育	
一、体格生长	1
身高(身长)及其测量方法	
.....	1
体重及其测量方法	2
头围及其测量方法	3
胸围及其测量方法	4
骨骼的发育	4
肌肉的发育	6
脂肪组织的发育	6
青春期的体格生长	7
体格生长发育评价	7
二、神经心理发育	11
神经系统发育	12
感知的发育	12
运动的发育	13
(一)运动发育的规律	13
(二)大运动发育	13
(三)精细动作发育	14
语言的发育	15
对人、物的反应发育	16
性格发育	16
认知发育	17

心理测验	19
三、影响生长发育的因素	
.....	22
内在因素	22
外界因素	23
第二章 儿童保健	
一、儿童保健任务	24
什么是妇幼保健三级网	24
省、市儿童保健任务	24
区、县儿童保健任务	25
基层儿童保健任务	25
散居儿童保健工作	26
(一)新生儿管理	26
新生儿访视常规(26)	
新生儿高危管理(29)	
附(一)出生低体重儿的高危管理	31
附(二)判别新生儿感染性疾病轻、重程度及相应处理	32
(二)婴幼儿系统管理	33
婴幼儿常规管理(33)	
小儿生长监测(34)	

(三)传染病管理	37	四、儿童的健康教育	59
建立和健全疫情报告 和登记制度(37)管理 方法(38)			
附(一)一般呼吸道传染 病消毒对象与方法	39	第三章 小儿营养	
附(二)一般胃肠道传染 病消毒对象与方法	40	小儿营养的重要性及存在 的问题	62
附(三)常见传染病的潜 伏期、隔离和检疫期 限	41	小儿热量需要的特点	63
(四)预防接种	41	小儿营养素的需要	64
(五)小学校的卫生管理 ...	43	(一)水	64
集体儿童保健工作	44	(二)蛋白质	65
(一)管理对象	44	(三)脂肪	66
(二)生活制度	44	(四)碳水化合物	67
(三)卫生保健制度	46	(五)维生素	67
(四)营养管理	47	(六)矿物质	70
(五)体格锻炼	50	母乳喂养	73
二、儿童保健的卫生统计	51	(一)母乳喂养的优点	73
三、儿童保健门诊	56	(二)人乳成分、特点及影 响成分的因素	75
(一)健康门诊	57	(三)如何提高母乳喂养 率	75
(二)体弱儿门诊	57	(四)母乳喂养注意事项	76
(三)智力测查和干预门 诊	58	(五)母乳喂养的禁忌	76
(四)矫治门诊	59	(六)混合喂养	77
(五)咨询门诊	59	(七)断乳	77

(三)豆乳粉	80	新生儿胆红素脑病(核黄疸)	112
(四)羊乳	80	新生儿脐炎	114
(五)人工喂养的注意事项		新生儿皮肤疾病	114
辅食的添加及断乳食品	81	(一)脓疱疮	115
(一)添加辅食的重要性	81	(二)天疱疮	115
(二)添加辅食的原则	82	(三)剥脱性皮炎	116
(三)辅食的品种	82	新生儿皮下坏疽	116
1岁以上幼儿的饮食	84	新生儿败血症	117
托幼机构的膳食管理	84	新生儿肺炎	120
第四章 新生儿与早产儿		新生儿化脓性脑膜炎	121
一、概述	87	新生儿破伤风	124
新生儿特点	87	新生儿出血性疾病	126
早产儿特点	91	(一)新生儿出血症	126
小于胎龄儿、巨大儿、过期产		(二)新生儿血小板减少	
儿特点	94	性紫癜	127
(一)小于胎龄儿	94	(三)新生儿颅内出血	129
(二)巨大儿	96	(四)新生儿肺出血	131
(三)过期产儿	96	新生儿硬肿症	133
二、常见新生儿疾病	97	新生儿惊厥	136
新生儿缺氧缺血性脑病	97	新生儿呕吐	138
新生儿窒息	99	新生儿坏死性小肠结肠炎	
新生儿肺透明膜病	102	140
新生儿黄疸	105	新生儿腹泻	142
(一)生理性黄疸	106		
(二)病理性黄疸	106	第五章 营养性疾病	
新生儿母子血型不合溶血		营养不良	144
症	108	(一)能量营养不良	144
		(二)蛋白质营养不良	147

维生素 A 缺乏病	148
维生素 A 中毒症	149
脚气病	150
核黄素缺乏病	151
烟酸缺乏病	152
维生素 B ₆ 缺乏病及依赖病	153
叶酸缺乏病	154
维生素 B ₁₂ 缺乏病	154
坏血病(维生素 C 缺乏病) 及维生素 C 的毒性作用	155
(一) 坏血病	155
(二) 维生素 C 的毒性作用	157
维生素 D 缺乏性佝偻病	157
维生素 D 缺乏性手足搐搦 症	159
维生素 D 中毒症	160
维生素 E 缺乏病	161
铁缺乏和铁中毒	161
营养性锌缺乏病	162
锌中毒	163
硒缺乏	163
硒中毒	164
氟与牙齿健康	165
肥胖病	166
第六章 结缔组织病	
风湿热	168

少年型类风湿性关节炎	172
系统性红斑狼疮	175
皮肌炎	177
硬皮病	179
过敏性紫癜	180
结节性多发性动脉炎	181
多发性大动脉炎	182
皮肤粘膜淋巴结综合征	184
混合性结缔组织病	186
第七章 免疫缺陷病	
一、体液免疫缺陷病 188	
先天性伴性隐性遗传性低 丙种球蛋白血症	188
婴儿暂时性低丙种球蛋白 血症	189
选择性 IgA 缺乏症	189
IgG 亚类缺陷病	190
二、细胞免疫缺陷病 191	
先天性胸腺发育不全	191
慢性粘膜皮肤念珠菌病	192
三、联合免疫缺陷病 194	
严重联合免疫缺陷病	194
伴血小板减少和湿疹的免 疫缺陷病	196
伴有异常 Ig 合成的细胞免 疫缺陷病	197
伴共济失调和毛细血管扩 张的免疫缺陷病	197
四、吞噬细胞缺陷病 198	

慢性肉芽肿病	198	流行性感冒	230
Chediak-Higashi 氏综合 征	198	流行性腮腺炎	232
五、补体系统缺陷病	199	病毒性脑炎	234
遗传性血管神经性水肿	199	流行性乙型脑炎	236
第八章 变态反应性疾病		脊髓灰质炎	239
过敏反应和过敏性休克	200	肠道病毒感染	241
(一)过敏反应	200	急性感染性多发性神经根 神经炎	244
(二)过敏性休克	201	病毒性肝炎	247
血清病	203	(一)甲型病毒性肝炎	247
过敏性鼻炎和结膜炎	204	(二)乙型病毒性肝炎	249
(一)过敏性鼻炎	204	(三)丙型病毒性肝炎	251
(二)过敏性结膜炎	205	(四)丁型病毒性肝炎	251
支气管哮喘	206	(五)戊型病毒性肝炎	252
湿疹	210	巨细胞病毒感染	252
接触性皮炎	212	传染性单核细胞增多症	254
荨麻疹	214	传染性淋巴细胞增多症	255
丘疹样荨麻疹	215	狂犬病	256
药物性皮炎	216	流行性出血热	259
第九章 传染病		猫抓病	260
一、病毒性传染病	220	二、细菌性传染病	261
麻疹	220	细菌性痢疾	261
风疹	223	伤寒	264
水痘	224	副伤寒	266
幼儿急疹	226	鼠伤寒	267
单纯疱疹	227	布鲁氏菌病	269
带状疱疹	228	白喉	272
		百日咳	274
		猩红热	276
		化脓性脑膜炎	278

流行性脑脊髓膜炎	281	肝片吸虫病	322
霍乱与副霍乱	283	华支睾吸虫病	322
鼠疫	285	疟疾	323
败血症	286	阿米巴病	327
三、其他病原体传染病	288	蓝氏贾第鞭毛虫病	329
钩端螺旋体病	288	黑热病	330
先天性梅毒	290	第十二章 呼吸系统疾病	
斑疹伤寒	292	一、总论	332
回归热	293	二、呼吸系统先天畸形	337
鼠咬热	295	鼻前孔闭锁	337
第十章 结核病		鼻后孔闭锁	337
结核感染	296	鼻背正中囊肿	338
原发性肺结核	297	鼻脑膜—脑突出	338
急性粟粒型肺结核	298	腭、咽畸形	339
干酪性肺炎	300	鸟头畸形	340
结核性胸膜炎	301	支气管肺发育异常	340
浸润性肺结核	303	先天性大叶性肺气肿	341
结核性腹膜炎	304	先天性肺囊肿	342
结核性脑膜炎	305	肺囊肿性腺瘤样畸形	342
第十一章 寄生虫病		肺隔离症	343
蛔虫病	311	三、呼吸系统感染性疾病	
蛲虫病	312	344
钩虫病	314	外鼻感染	344
旋毛虫病	315	慢性鼻炎	344
结膜吸吮线虫病	316	急、慢性鼻窦炎	345
绦虫病	317	急性上颌骨骨髓炎	345
并殖(肺)吸虫病	320	慢性扁桃体炎	346
		咽部脓肿	347
		急性单纯性喉炎	347

急性上呼吸道感染	348	四、其他呼吸疾病	379
急性会厌炎	350	鼻出血	379
急性喉、气管、支气管炎	351	鼻外伤	380
急性支气管炎	352	鼻腔异物	380
毛细支气管炎	353	增殖体肥大	381
肺炎	354	喉梗阻	381
(一)婴幼儿肺炎	355	喉软骨软化症(先天性喉 喘鸣)	382
肺炎球菌肺炎(355)		喉、气管、支气管异物	383
葡萄球菌肺炎(357)		特发性肺纤维化	384
链球菌肺炎(359)流 感嗜血杆菌肺炎(359)		过敏性肺炎	385
大肠杆菌肺炎(359)		特发性肺含铁血黄素沉着 症	386
绿脓杆菌肺炎(359)		肥胖性通气不良综合征	387
婴儿病毒性肺炎(360)		成人型呼吸窘迫综合征	388
(二)年长儿肺炎	363	急性呼吸衰竭	390
(三)其他肺炎	365	第十三章 消化系统疾病	
真菌性肺炎(365)迁 延性肺炎(366)支原 体肺炎(366)衣原体 肺炎(368)卡氏肺囊 虫肺炎(369)军团菌 肺炎(371)		一、食管疾病	393
肺不张	372	食管先天性疾病	393
肺脓肿	374	(一)先天性食管闭锁和 气管食管瘘	393
气胸、脓胸和脓气胸	375	(二)食管本身异常	393
(一)气胸	375	(三)食管周围组织的畸 形	394
(二)脓胸和脓气胸	377	食管后天性疾病	395
附 乳糜胸	379	(一)食管烧伤和瘢痕狭 窄	395
		(二)食管异物(包括消 道异物)	396

二、消化功能紊乱	397	先天性巨结肠	431
厌食	397	消化道出血	434
小儿时期常见的呕吐	400	直肠结肠息肉	436
肠痉挛	403	先天性肛门直肠畸形	437
便秘	404	脱肛	438
腹胀	406	肛门周围脓肿	439
婴幼儿腹泻	407	肛瘘	440
肠吸收不良综合征	412	肛裂	441
三、胃部疾病	413	五、腹壁、脐疾病与疝	441
胃扭转	413	腹股沟斜疝	441
先天性肥厚性幽门狭窄	414	先天性膈疝	442
消化性溃疡	415	膈膨升	443
胃结块症	418	腹腔脓肿	443
四、肠道、腹腔、腹壁疾病	419	(一) 膈下脓肿	444
先天性肠闭锁	419	(二) 肠间隙脓肿	444
先天性肠回转不良	420	(三) 盆腔脓肿	444
胎便性肠梗阻	421	(四) 阑尾脓肿	445
消化道重复畸形	422	脐疝	445
急性肠梗阻	423	卵黄管发育异常	446
(一) 机械性肠梗阻	423	(一) 脐肠瘘	446
(二) 动力性肠梗阻	424	(二) 美克尔憩室	446
肠套叠	424	(三) 脐茸	447
急性出血性坏死性肠炎	426	六、腹膜与腹腔疾病	447
(一) 小儿急性出血性坏死性肠炎	426	急性腹膜炎	447
(二) 新生儿坏死性小肠结肠炎	427	(一) 原发性腹膜炎	447
慢性局限性肠炎	428	(二) 继发性腹膜炎	448
溃疡性结肠炎	429	(三) 蛔虫性腹膜炎	448
急性阑尾炎	430	肠系膜囊肿和大网膜囊肿	449
		(一) 肠系膜囊肿	449

(二)大网膜囊肿	450	(八)心音图检查	487
急性肠系膜淋巴结炎	450	二、充血性心力衰竭	487
乳糜腹	451	三、心源性休克	493
七、肝胆疾病	452	四、心律失常	496
婴幼儿及儿童时期黄疸	452	窦性心动过速	496
肝脏肿大	455	窦性心动过缓	497
肝硬变	465	过早搏动	497
肝脓肿	468	阵发性室上性心动过速	499
先天性胆道闭锁	469	阵发性室性心动过速	504
先天性胆总管囊肿	470	心房扑动与颤动	506
急性胆囊炎及胆管炎	471	心室扑动与颤动	507
肠蛔虫病外科合并症	472	房室传导阻滞	508
(一)胆道蛔虫病	472	预激综合征	510
(二)蛔虫性肠梗阻	473	Q-T间期延长综合征	511
(三)蛔虫性阑尾炎	474	病态窦房结综合征	512
α_1 -抗胰蛋白酶缺乏症	474	附(一)心脏电击复律	
八、胰腺疾病	475	519
先天性环形胰腺	475	附(二)心脏起搏	520
急性胰腺炎	476	五、先天性心脏病	522
第十四章 心血管系统疾病		室间隔缺损	522
一、总论	478	房间隔缺损	524
(一)临床症状	478	房室间隔缺损	525
(二)X线检查	480	动脉导管未闭	526
(三)心电图检查	481	肺动脉瓣狭窄	527
(四)超声心动图检查	483	主动脉口狭窄	529
(五)心导管检查	485	主动脉缩窄	530
(六)心血管造影检查	486	法洛氏四联症	531
(七)放射性核素心血管 造影检查	487	完全性大动脉转位	532
		肺动脉瓣闭锁	534
		肺静脉畸形引流	535

三尖瓣下移畸形	536
肺动脉高压症	537
六、瓣膜性心脏病	538
风湿性瓣膜病	538
(一)二尖瓣关闭不全	538
(二)二尖瓣狭窄	540
(三)主动脉瓣关闭不全	541
(四)主动脉瓣狭窄	543
二尖瓣脱垂	544
七、感染性心内膜炎	546
八、心肌疾病	549
病毒性心肌炎	549
原发性心内膜弹力纤维增生症	551
克山病	553
扩张型心肌病	554
肥厚型心肌病	555
限制型心肌病	556
九、心包炎	557
急性心包炎	557
缩窄性心包炎	558
十、动脉疾病	560
多发性大动脉炎	560
皮肤粘膜淋巴结综合征	560
十一、高原性心脏病	560
十二、高血压	561
十三、心脏粘液瘤	565

第十五章 泌尿生殖系统 疾病

急性肾炎	566
急进性肾炎	568
肾病综合征	571
(一)先天性肾病综合征	573
(二)先天性肾病其他类型	575
迁延性肾小球肾炎	575
慢性肾小球肾炎	576
间质性肾炎	577
乙型肝炎相关性肾炎(或肾病)	579
溶血性尿毒综合征	581
遗传性肾炎	583
(一)遗传性进行性肾炎	583
(二)遗传性爪甲—髌骨综合征	584
(三)家族性再发性血尿	585
肺出血肾炎综合症	585
血尿	587
附 再发性血尿(IgA 肾病)	589
蛋白尿	590
药物引起肾脏损害	592

抗生素引起肾损害	593	管囊肿(610)	
尿路感染	596	(二)膀胱外翻	610
泌尿系结核	599	(三)膀胱憩室	611
肾动脉狭窄	600	尿道畸形	612
肾和输尿管畸形	601	(一)尿道下裂	612
(一)肾不发育	601	(二)尿道上裂	613
(二)肾发育不全	601	(三)尿道瓣膜病	613
(三)肾囊性病变	602	后尿道瓣膜病(613)	
囊性肾发育异常及多房性肾囊性变(602)		前尿道瓣膜及憩室(614)	
多囊肾(602)孤立性或多个单纯性肾囊肿		(四)女孩尿道粘膜脱垂	615
(604)肾多房性囊肿		(五)尿道直肠瘘	615
(604)髓质海绵肾		膀胱输尿管反流	616
(604)		阴囊内容及睾丸畸形	617
(四)融合肾	604	(一)鞘膜积液	617
(五)异位肾	605	(二)睾丸下降不全、异位或缺如	618
(六)重肾双输尿管	605	急性肾功能衰竭	619
(七)肾盂输尿管连接部梗阻	606	慢性肾功能衰竭	622
(八)腔静脉后输尿管	606	腹膜透析疗法	625
(九)输尿管膀胱交界部梗阻	607	肾脏B型超声检查	628
(十)巨大输尿管积水	607	生殖器感染	631
(十一)输尿管口异位	608	(一)阴茎头包皮炎	631
(十二)输尿管囊肿	609	(二)睾丸炎、附睾炎	631
膀胱畸形	610	(三)女阴炎、阴道炎	632
(一)脐尿管畸形	610	尿路结石症	632
脐尿管瘘(610)脐尿		(一)肾结石	633
		(二)输尿管结石	634

(三)膀胱结石	634	先天性再生障碍性贫血(648)获得性再生障碍性贫血(649)
(四)尿道结石	635	
神经原性膀胱尿道机能障碍	635	(八)铁粒幼红细胞性贫血
泌尿生殖系异物	638	
睾丸扭转及睾丸附件扭转	638	(九)铅中毒性贫血
(一)睾丸扭转	638	(十)内分泌障碍并发的贫血
(二)特发性睾丸梗塞	638	(十一)肾性贫血
(三)睾丸附件扭转	639	(十二)骨髓增生异常综合征
第十六章 造血器官及血液系统疾病		
一、小儿血象、骨髓象及其他特点	640	
二、小儿贫血	642	溶血性贫血
红细胞生成减少性贫血	643	(一)遗传性球形红细胞增多症
(一)婴儿生理性贫血	643	(二)遗传性椭圆红细胞增多症
(二)缺铁性贫血	644	(三)遗传性口形红细胞增多症
(三)巨幼细胞性贫血	645	(四)棘形细胞增多症
(四)营养性混合性贫血	646	(五)靴刺形细胞增多症
(五)感染性贫血	646	
(六)纯红细胞再生障碍性贫血	647	(六)阵发性睡眠性血红蛋白尿症
先天性纯红细胞再生障碍性贫血(647)获得性纯红细胞再生障碍性贫血(648)		(七)葡萄糖-6-磷酸脱氢酶(G-6-PD)缺陷
(七)再生障碍性贫血	648	(八)丙酮酸激酶(PK)缺乏