

64.7
D. 13609

儿童疾病綱要

段 蔭 琦 譯

上海科学技术出版社

儿童疾病纲要

段蔭琦 譯

上海科学技术出版社

一九五九年

內 容 提 要

本書以綱要方式綜述兒科各種常見及罕見疾病，分健康兒童與患病兒童二大部分。第一部分包括生長、發育、嬰兒哺育、正常兒童之處理及排泄等五章；便於兒科工作人員，尤其是護士、保育員等熟悉一般正常兒童情形。第二部分分篇論述各系統之疾病，簡明扼要地按次排列，便於一般兒科工作者之參考及醫科學生之復習。附錄兒科常用藥物劑量及兒童之臨床病理學：正常值，以供實用參考。

A SYNOPSIS OF CHILDREN'S DISEASES

John Rendle Short

Bristol, John Wright and Sons Ltd.

1954

兒童疾病綱要

段陸琦 譯

*

上海科學技術出版社出版

(上海南京西路2004號)

上海市書刊出版業營業許可證出 093 號

上海新華印刷廠印刷 新華書店上海發行所總經售

*

開本 787×1092 精 1/44 印張 14 9/11 插圖 4 字數 466,000

1958年10月第1版 1959年5月第2次印刷

印數 3,801—9,800

統一書號：14119·409

定價：(十) 1.75 元

前 言

本書根据 John Rendle-Short 氏所著“A Synopsis of Children's Diseases” 1954 年版譯出。原書以提綱方式編排，包括兒科常見及罕見疾病，簡明扼要，便于兒科工作者隨時翻閱參考。書中胃腸炎一章系原著者有意詳述；因對此類疾病之確當處理為防止嬰兒發生脫水及電解物紊亂之主要方法。由於我國之社會情況、生活習慣與英國不同，原書中有少許節段已被刪簡或根據我國具體情況加以修改（如斷乳表中之飲食）。第 24 章中增副百日咳，第 62 章中增寫鉤蟲病，薑片蟲病，條蟲病之治療，第 84 章中增流行性乙型腦炎等。其他部分亦略有刪改。不妥及錯誤之處希讀者指正。

譯 者

1957 年 9 月

目次

第一部分 健康儿童

第一章	发育	1
第二章	生长	4
第三章	婴儿哺育	7
第四章	正常儿童之处理	19
第五章	排泄	21

第二部分 患病儿童

第一篇	一般因素	25
第六章	儿童检查	25
第七章	先天性畸形的原因	26
第二篇	新生儿期	29
第八章	婴儿患病率及死亡率	29
第九章	正常新生儿之处理	30
第一〇章	产外产伤	32
第一一章	产及产内出血	34
第一二章	呼吸疾患	36
第一三章	新生儿感染	41
第一四章	早产儿	42
第三篇	传染病	56
第一五章	麻疹	56
第一六章	风疹	61
第一七章	溶血性链球菌咽喉炎及猩红热	62
第一八章	婴儿玫瑰疹	68
第一九章	水痘	69
第二〇章	牛痘及种痘	72

第二一章	流行性腮腺炎	74
第二二章	傳染性單核細胞增多症(腺性熱)	76
第二三章	白喉	78
第二四章	百日咳及副百日咳	87
第二五章	結核病: I. 緒論	93
第二六章	結核病: II. 臨床類型	104
第四篇	營養性疾病	134
第二七章	“消瘦”綜合征	134
第二八章	維生素甲缺乏或過量症	134
第二九章	复合維生素乙缺乏症	135
第三〇章	嬰兒坏血病(維生素丙缺乏症)	135
第三一章	佝僂病(嬰兒軟骨病)	138
第三二章	手足搐搦	144
第三三章	糖尿病	146
第三四章	脂肪下痢	157
第三五章	肥胖病	165
第五篇	呼吸系統疾病	167
第三六章	緒論	167
第三七章	咽及扁桃體病	169
第三八章	鼻部疾病	172
第三九章	鼻竇病	174
第四〇章	耳病	175
第四一章	喉及氣管疾病	181
第四二章	肺部感染	187
第四三章	肺萎陷及肺氣腫	197
第四四章	呼吸道內異物	200
第四五章	特发性肺含铁血黃素沉着	203
第四六章	支氣管擴張症	204
第四七章	胸廓內占隙性損害	212

第六篇 消化系統	217
第四章 消化系統生理學	217
第九章 新生嬰兒常見之消化道情況	218
第五〇章 嬰兒期後常見之消化道症狀	226
第五一章 先天性畸形	229
第五二章 神經肌肉共濟失調之先天性缺陷	242
第五三章 膈部疾患	251
第五四章 口腔及牙齒疾病	254
第五五章 涎腺疾病	260
第五六章 食管疾病	262
第五七章 胃及十二指腸疾病	263
第五八章 直腸及肛門之疾病	265
第五九章 急性腹痛	267
第六〇章 腸梗阻	271
第六一章 嘔吐及腹瀉	276
第六二章 腸寄生蟲病	300
第七篇 心血管系統	305
第六三章 健康之心血管系統	305
第六四章 心力衰竭	308
第六五章 風濕熱	310
第六六章 先天性心臟病 I	325
第六七章 先天性心臟病 II	331
第六八章 細菌性心內膜炎	345
第六九章 心律紊亂	346
第七〇章 心包膜疾病	349
第七一章 血管疾病	352
第八篇 神經系統疾病	355
第七二章 兒童檢查	355
第七三章 頭部損傷及血管損害	357

第七四章	神經損害	361
第七五章	脊髓疾病	366
第七六章	腦积水	368
第七七章	嬰兒大腦癱瘓	373
第七八章	錐体外系統之疾病	376
第七九章	癲癇及惊厥	379
第八〇章	共济失調	388
第八一章	中樞神經系統髓鞘脫失性疾病	390
第八二章	腦膜炎	390
第八三章	細菌毒素引起之疾病	398
第八四章	腦炎	401
第八五章	脊髓灰質炎	404
第八六章	毒漿虫病	410
第八七章	顱內占隙性損害	412
第八八章	肢痛病	420
第九篇	精神性疾患	423
第八九章	才智不足	423
第九〇章	習慣病	429
第九一章	遺尿及便溢	431
第九二章	言語之失常	433
第九三章	神經官能病及精神病	436
第一〇篇	泌尿生殖系統疾病	437
第九四章	緒論	437
第九五章	尿內異常物質	438
第九六章	男孩生殖器病及畸形	440
第九七章	女孩生殖器異常	443
第九八章	尿道疾病	445
第九九章	輸尿管畸形	447
第一〇〇章	腎畸形	450

第一〇一章	腎功能衰竭	452
第一〇二章	包莖及鞘膜包莖	456
第一〇三章	泌尿道感染	458
第一〇四章	膀胱炎	461
第一〇五章	腎炎	462
第一〇六章	腎臟腫瘤	471
第一〇七章	尿石症	474
第一〇八章	特发性腎性酸中毒	474
第一一篇	血液疾病	477
第一〇九章	緒論	477
第一一〇章	解剖学及生理学	478
第一一一章	造血紊乱性貧血	480
第一一二章	紫癜性及出血性疾病	483
第一一三章	白血病	492
第一一四章	溶血性貧血	494
第一一五章	骨髓不发育及骨髓发育不全	503
第一二篇	淋巴結疾病	507
第一一六章	淋巴結疾病	507
第一三篇	肝与胆道之疾病	509
第一一七章	黄疸	509
第一一八章	傳染性肝炎及同种血清黄疸	514
第一一九章	亞急性及慢性肝炎	517
第一四篇	骨及关节之疾病	522
第一二〇章	全身性骨畸形	522
第一二一章	肢骨畸形	526
第一二二章	脊椎骨畸形	530
第一二三章	头顱畸形	532
第一二四章	骨及关节之急性感染	534
第一二五章	骨及关节結核病	536

第一二六章	幼年骨軟骨炎	540
第一二七章	风湿样关节炎	542
第一二八章	髓关节疾病	545
第一二九章	良性及惡性腫瘤	547
第一三〇章	体态缺陷	548
第一五篇	肌肉之疾病	550
第一三一章	先天性肌肉缺少	550
第一三二章	肌萎縮	550
第一三三章	肌营养不良	552
第一三四章	肌炎	555
第一三五章	流行性肌痛	558
第一三六章	未分类之肌疾病	558
第一六篇	皮膚疾病	560
第一三七章	先天性畸形	560
第一三八章	尿布疹及尿道口潰瘍	561
第一三九章	疱疹	563
第一四〇章	皮膚寄生性感染	564
第一四一章	皮膚霉菌感染	565
第一四二章	皮膚細菌感染	565
第一四三章	皮膚病毒感染	566
第一四四章	毒性及藥物皮疹	566
第一四五章	皮下脂肪疾病	568
第一四六章	皮下腺病	569
第一四七章	毛发疾病	570
第一四八章	皮炎及濕疹样損害	570
第一四九章	丘疹狀蕁麻疹	571
第一五〇章	冻瘡	571
第一七篇	內分泌系統疾病	572
第一五一章	腦垂体及下視丘	572

第一五二章	肾上腺	578
第一五三章	生殖腺	585
第一五四章	性早熟	586
第一五五章	甲状腺	590
第一八篇	变态反应性疾病	594
第一五六章	概论	594
第一五七章	变态反应性皮肤病	595
第一五八章	气喘病	597
第一五九章	变态反应性鼻炎	605
第一六〇章	牛乳变应性	605
第一九篇	新陈代谢性疾病	606
第一六一章	绪论	606
第一六二章	类脂质代谢障碍	607
第一六三章	半乳糖血症	613
第一六四章	糖元贮积病	614
第一六五章	胱氨酸代谢障碍	616
第一六六章	苯酮尿	617
第二〇篇	花柳病	618
第一六七章	梅毒	618
第一六八章	淋病	621
第二一篇	儿童期之意外	622
第一六九章	铁中毒	622
第一七〇章	铅中毒	623
第一七一章	变性血红蛋白血症	626
第一七二章	砒中毒	626
第一七三章	烫伤及灼伤	627
第一七四章	暴卒	629
附录 I	药物剂量	631
附录 II	儿童之临床病理学: 正常值	638

第一部分 健康儿童

第一章 发育

发育标准 儿童都按定型发育。虽在同一年龄阶段，发育情形可略有差异。但如与正常标准相差过大，则必有不正常的情况存在，包括智力与体格双方面的。因此熟悉发育标准甚为重要、有助于早年疾病之诊断如耳聾、痙攣性損害等。

分类

1. 运动行为(如体态及活动)。
2. 适应行为(如感觉及眼、手足等共济运动)。
3. 言語及情緒行为。
4. 个人社交行为(如对环境反应)。

正常发育标准

新生儿

1. 运动行为：

- (1) 多数时间在睡眠中，醒时便哭。
- (2) 眼闭，不喜见光。
- (3) 摩罗氏反射十分显著，略受惊动时，四肢即搐屈。
- (4) 下颌陣攣存在，踝陣攣有时存在。
- (5) “行走反射”有时可见，即将婴儿举起时其一足向前如走路状态。
- (6) 双手把握，拇指屈在食指与中指间。手能握紧，握住检查者之手指时能使之拉起，但如置物于其手中，则少顷即松落。
- (7) 平臥不活动。四肢能伸屈。抱坐时头向后倒，平

臥時不能抬頭。

2. 適應行為：無。

3. 言語及情緒行為：能哭，但無喜悅表情。

4. 個人社交行為：無。

四星期(1月)

1. 運動行為：

(1) 嬰兒平臥時頭轉向一側，同側之手足伸展，對側彎曲。

(2) 能稍轉向一側；上肢運動自如；下肢亦能伸屈，并能蹣起至數英吋之高度。

(3) 雙手把握如出生時。

(4) 抱坐時頭向後垂，前俯時頭向前傾。

2. 適應行為：

(1) 對眼前活動物體，偶能注意。

(2) 注意響。

3. 言語及情緒行為：

(1) 醒後可不哭，能發出少數聲音。

(2) 面部尚無表情。

4. 個人社交行為：無。

十六星期(4月)

1. 運動行為：

(1) 平臥時頭在正中位置。

(2) 手足自由活動。雙手可接握。

(3) 手指伸直。

(4) 坐態頭稍後仰，俯前時頭不再下垂。

2. 適應行為：

(1) 能注視四周環境。

(2) 給示物體，能引起興趣，似擬接觸之。

3. 言語及情緒行為：

- (1) 見人能微笑。
- (2) 能發笑聲及啾啾聲。

4. 個人社交行為:

- (1) 注意桌上湯匙, 能認識乳瓶及哺餵人之容貌。
- (2) 欣玩雙手及衣服。

二十八星期(7月)

1. 運動行為:

- (1) 扶持之能直坐。
- (2) 頭能自枕上抬起。
- (3) 能以雙手抓物, 並放入口中。
- (4) 扶立時雙腳踏動。

2. 適應行為: 喜玩物。

3. 言語及情緒行為: 能發“媽”、“爸”音, 但尚不知其意。

4. 個人社交行為: 能歡呼, 並能攫取小物。

四十星期(10月)

1. 運動行為:

- (1) 能獨坐、爬。
- (2) 拉物站立。

2. 適應行為: 取物正確。

3. 言語及情緒行為: 能摹仿聲音。

4. 個人社交行為: 能握杯。

五十二星期(12月)

1. 運動行為: 扶手能行走。

2. 適應行為: 能玩玩具。

3. 言語及情緒行為: 能說二、三字。

4. 個人社交行為: 穿衣時合作。能捧杯飲水, 並可用匙。

18月 行走穩; 能說十余字; 自己餵食, 但不準確。一般在白天不再遺尿。

二岁 能跑，自由上下樓梯。說簡單語。能自給食。夜間不遺尿。

第二章 生 長

緒 論

1. 生長標準 普通以體重作生長的标准。身長體重與年齡逐漸俱增，需經常記錄之，並與平均标准作比較。但平均标准仅作参考，略低于此亦无妨，可勿告其家屬以免徒增顧慮。

2. 影响生長的因素

- (1) 出生時體重：出生時體重較輕者，生長較慢。
- (2) 性別：女孩較男孩生長慢。
- (3) 家庭因素：父母體格魁梧者生出孩子較大。
- (4) 種族因素：與兒童之生長速度有關。
- (5) 內分泌因素：可影响身長及體重。
- (6) 環境因素：生長速度与兒童之营养有关。
- (7) 疾病：某種疾病如乳糜瀉，因腸道吸收不良，能影响正常身體发育。

3. 生長速度

- (1) 二歲內生長比例較快。
- (2) 2—11 歲生長速度較慢。
- (3) 青春前期生長又快。

4. 身長體重平均統計數字 各國不同。

體 重

出生時體重 平均為 7—7 1/2 磅。但出生體重可有很大差別，一般 8—9 磅者亦為常見。患糖尿病母親生出嬰兒

体重可达10磅以上。

不同年齡之体重

四月时約为出生时体重的三倍($\times 2$)。

一岁时为出生时体重的三倍($\times 3$)。

二岁时为出生时体重的四倍($\times 4$)。

以后至七岁止每年体重增加約四磅。

預計体重 以下因素可供推算之参考。

1. 嬰兒出生后体重下降,但至第十日左右应回复至出生时体重。

2. 出生后初一百天中每日約增加体重一兩(28克)。
因此預計体重之推算方法为: 出生后天数减去10为应增加体重之兩数,再加上出生时体重即得。

身 長

身長約數

自6月至1岁: 增长8—10厘米。

1岁至2岁: 增長8—10厘米。

2岁至3岁: 增長8—10厘米。

3岁后每年增長5厘米。

4岁时身長应为出生时身長之二倍。

头 圍

头圍之測定可供患腦积水可疑时作参考(見表1)。

凶 門

前凶門在第18月前应完全閉沒。后凶門在出生后二月內閉沒。

牙 齒

出牙期(乳牙,总数20)

表 1 正常儿童之体重、身
长、头围、胸围平均数

年 龄	体 重 (公斤)		身 长 (厘米)		头 围 (厘米)		胸 围 (厘米)	
	男孩	女孩	男孩	女孩	男孩	女孩	男孩	女孩
出 生	3.4	3.2	52.4	52.1	35.3	34.3	35.3	34.6
月 1	4.4	4.1	54.6	53.0	38.7	37.8	36.2	35.9
2	5.3	4.8	57.1	55.9	40.6	40.0	39.7	38.7
3	6.1	5.7	59.7	59.1	42.2	41.0	41.6	40.6
4	6.8	6.3	62.2	61.0	43.1	42.5	42.9	41.9
5	7.3	6.9	64.0	63.0	44.1	43.5	43.8	42.2
6	8.1	7.3	67.3	65.7	45.1	43.8	44.5	43.1
7	8.2	7.8	69.2	67.3	45.4	44.5	45.1	43.8
8	8.9	8.2	69.8	68.2	46.0	45.1	45.4	44.5
9	9.2	8.7	71.8	70.2	46.4	45.4	45.7	44.8
10	9.5	8.9	72.7	70.8	46.7	45.7	46.4	45.1
11	9.6	9.1	74.0	72.4	47.0	46.0	46.7	45.7
12	9.7	9.5	74.6	73.0	47.3	46.4	47.0	46.0
13	10.3	9.6	75.6	73.9	47.3	46.4	47.3	46.4
14	10.4	9.8	76.2	74.3	47.6	46.4	47.6	46.7
15	10.7	10.1	77.8	76.8	47.9	46.4	47.9	46.7
16	10.8	10.4	78.7	76.1	47.9	46.7	47.9	47.3
17	10.8	10.4	78.7	78.1	47.9	47.0	48.3	47.3
18	11.1	10.5	80.3	78.8	48.3	47.3	48.6	47.6
19	11.4	10.7	81.9	78.8	48.3	47.6	48.9	47.9
20	11.4	10.7	82.8	81.3	48.3	47.6	48.9	48.6
21	11.6	11.1	83.8	81.7	48.9	47.9	49.2	48.6
22	11.8	11.1	83.8	81.9	48.9	47.9	49.5	48.6
23	11.9	11.5	83.8	82.6	48.9	47.9	49.5	48.9
24	12.4	12.1	85.1	85.1	49.2	48.3	50.2	48.9
岁 2.5	13.2	13.0	89.5	88.6	50.2	48.9	51.4	49.8
3	14.6	14.0	94.3	92.3	50.8	49.5	52.3	50.8
4	16.3	15.9	99.1	99.1	51.7	50.5	54.3	52.7
5	18.7	18.1	106.0	105.1	52.1	51.3	56.2	54.3
6	20.5	19.9	112.1	110.8	52.3	51.6	59.0	57.8
7	22.5	21.8	117.5	116.5	52.6	52.1	60.0	59.2
8	24.8	24.8	122.6	121.9	52.7	52.1	61.9	60.0
9	27.3	26.1	127.4	126.0	53.0	52.3	63.9	62.2
10	30.3	29.2	132.7	131.4	53.3	52.7	65.4	62.9

摘自高鏡期氏儿科小全237, 13頁。——譯者