

医学试题精编丛书

MEDICAL

TEST

SERIES

儿 科 学

主编 黄国英

MEDICAL

TEST

SERIES

复旦大学出版社

儿 科 学

主 编: 黄国英

副 主 编: 陈 超 黄 敏 谢小恬

主编助理: 张晓波

编 写 者

复旦大学(以姓氏笔画为序)

丁艳华 王立波 王晓川 王晓红 支涤静
张晓波 陆铸今 陈 超 周水珍 周文浩
周利军 周蓓华 俞 慧 徐 秀 高怡瑾
黄 瑛 黄国英 曹 琦 盛 锋

上海交通大学(以姓氏笔画为序)

王 莹 王 滨 乔 蓉 朱志颖 李锦康
陆 敏 陈同辛 黄 敏

上海同济大学(以姓氏笔画为序)

石 苇 刘兴元 谷 丽 蒋莎义 谢小恬
魏 东

復旦大學出版社

图书在版编目(CIP)数据

儿科学/黄国英主编. —上海:复旦大学出版社,2006.11

(医学试题精编丛书)

ISBN 7-309-05150-5

I. 儿… II. 黄… III. 儿科学-习题 IV. R72-44

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2006)第 102234 号

儿科学

主编 黄国英

出版发行 复旦大学出版社 上海市国权路 579 号 邮编 200433
86-21-65642857(门市零售)
86-21-65118853(团体订购) 86-21-65109143(外埠邮购)
fupnet@ fudanpress. com <http://www.fudanpress.com>

责任编辑 肖 英

总 编 辑 高若海

出 品 人 贺圣遂

印 刷 上海申松立信印刷厂

开 本 787 × 960 1/16

印 张 19.75

字 数 344 千

版 次 2006 年 11 月第一版第一次印刷

印 数 1—3 100

书 号 ISBN 7-309-05150-5/R · 956

定 价 35.00 元

如有印装质量问题,请向复旦大学出版社发行部调换。

版权所有 侵权必究

内 容 提 要

本书根据儿科学教学大纲的要求进行编写,内容主要取材于王卫平教授主编的全国高等学校医学规划教材《儿科学》,同时参考其他最新版的《儿科学》教材,全书分成 17 章,包括:第一章绪论;第二章生长发育;第三章儿童保健;第四章营养和营养性疾病;第五章新生儿与新生儿疾病;第六章遗传与代谢性疾病;第七章消化系统疾病;第八章呼吸系统疾病;第九章循环系统疾病;第十章泌尿系统疾病;第十一章血液系统疾病;第十二章神经肌肉系统疾病;第十三章内分泌系统疾病;第十四章免疫缺陷病;第十五章风湿性疾病;第十六章传染性疾病;第十七章儿科急症。共有多选题 1346 道、名词解释 85 道和问答题 39 道,多选题题型多样,有 A1 型、A2 型、A3 型、A4 型、B1 型、B2 型题。所有试题均附有答案,其中 30% 左右的选择题属于超出教学大纲范围的,还附有题解。此外,书末还提供模拟考试的自测题 3 套。全书内容非常适合广大医学生,特别是儿科专业医护人员及本科生、研究生等使用。

前　　言

儿科学是临床医学的重要组成部分,是医学生必修的专业课程,也是医师资格考试的重要内容。与其他医学学科比较,由于小儿处于生长发育的过程,儿科学具有其鲜明的独特性,所涵盖的内容大多会牵涉到与年龄相关的特点,因此历来是医学生认为较难掌握的一门学科。我们编写《儿科学》(医学试题精编丛书)的目的,是希望对医学院校学生学习和理解儿科学的基础理论和基本知识有所帮助,同时也希望对医学生毕业后掌握儿科疾病的诊断和治疗有所裨益。

本书主要根据儿科学教学大纲要求进行编写,在 2001 年出版的《儿科学试题与题解》第 1 版内容的基础上,参照近年来新编写的全国规划教材《儿科学》的内容进行相应的更新。本版多选题内容主要取材于全国高等学校医学规划教材《儿科学》(王卫平主编,高等教育出版社,2004 年),同时参考卫生部七年制统编教材《儿科学》(薛辛东主编,人民卫生出版社,2002 年)和卫生部五年制统编教材《儿科学》(杨锡强、易著文主编,第 6 版,人民卫生出版社,2003 年)。本书题型多样,包括了“国家医学考试中心”规范的各种多选题题型,有 A1 型、A2 型、A3 型、A4 型、B1 型、B2 型题,以及名词解释和问答题,且均附有答案。本书还提供 30% 左右超出教学大纲范围的选择题,并附有题解。为了方便学生学习,将参考答案和题解附在每一章之后。此外,还提供模拟考试的自测题 3 套供学生练习。本书不仅有利于医学生、研究生和临床医师适应多选题考试,而且对于复习、掌握和巩固儿科学知识也具有重要作用。

为了充分发挥各大学医学院儿科学教学的优势,使本书的编写更具代表性,本次由复旦大学、上海交通大学和上海同济大学的儿科专家一起编写。编写过程中得到许多教授、专家的支持和帮助,在此表示衷心的感谢。由于编者水平有限,不当之处,敬请批评指正。

复旦大学上海医学院儿科学系
复旦大学附属儿科医院

黄国英

2006 年 7 月

使 用 说 明

1. A1 型题为单句型最佳选择题,可分为肯定型和否定型。

(1) 肯定型:每个题目由一个题干和 5 个备选答案组成。备选答案中只有一个是最佳选择,其余 4 个为干扰答案。干扰答案或是完全不正确,或是部分正确,相互排斥的答案可同时提供。

(2) 否定型:每个试题涉及不止一个的相关问题或正确答案,可采用否定型。题目的题干中有一个特别标注的否定型(不、不是、不能、除、除外、错误、无关等)。5 个备选答案中有一个是错误的。

2. A2 型题为病史摘要型最佳选择题,也可有肯定型和否定型。试题结构是由一个叙述性主体作为题干和 5 个备选答案组成。备选答案均有一定的干扰性。

3. A3 型题为病例组型最佳选择题,有 5 个备选答案,其中一个为最佳答案,其余的备选答案可以是部分正确的,也可以是错误的。有共同题干、问题及备选答案。备选答案有一定的干扰性。

4. A4 型题为病例串型最佳选择题,先提供共同题干,然后提出 3~6 个相关问题,同时还可给一些假设信息,有 5 个备选答案。备选答案均有一定的干扰性。

5. B1 型题为标准配伍型最佳选择题,先提供 5 个备选答案,然后有备选答案引导词和问题。备选答案均有一定的干扰性。每个备选答案可以选用一次或数次,也可以一次也不选用。

6. B2 型题为扩展配伍型最佳选择题,先提出 6 个以上有一定干扰的备选答案,然后有备选答案引导词和问题。备选答案均有一定的干扰性。每个备选答案可以选用一次或数次,也可以一次也不选用。

7. 每章有 4~8 条名词解释,用英文词汇列出,有利于学生掌握儿科学重要的专业术语。

8. 每章有 1~5 道问答题,大多是学生应当掌握的重要内容。

9. 每章后都附有选择题、名词解释和问答题的参考答案。在选择题题目的左上方有 * 号者表示该题有一定的难度,并附有题解。

10. 本书末附有 3 套自测题,供学生学完本书后对所掌握的程度进行自测。

目 录

第一章 绪论

一、A1型题(1~20).....	1
二、名词解释(21~25).....	3
三、问答题(26~27).....	4
参考答案和题解	4

第二章 生长发育

一、A1型题(1~40).....	7
二、名词解释(41~45).....	12
三、问答题(46~47).....	12
参考答案和题解	12

第三章 儿童保健

一、A1型题(1~30).....	15
二、名词解释(31~35).....	19
三、问答题(36~37).....	19
参考答案和题解	19

第四章 营养和营养性疾病

一、A1型题(1~45).....	23
二、A2型题(46~48)	29
三、A3型题(49~51)	29
四、A4型题(52~54)	30
五、B1型题(55~57)	30
六、B2型题(58~60)	31
七、名词解释(61~65).....	31
八、问答题(66~67).....	31
参考答案和题解	31

儿 科 学

第五章 新生儿与新生儿疾病

一、A1型题(1~74)	34
二、A2型题(75~86)	43
三、A3型题(87~93)	46
四、A4型题(94~95)	47
五、B1型题(96~107)	47
六、B2型题(108~117)	48
七、名词解释(118~125)	49
八、问答题(126~130)	49
参考答案和题解	49

第六章 遗传与代谢性疾病

一、A1型题(1~24)	55
二、A2型题(25~26)	58
三、A3型题(27~29)	59
四、A4型题(30~35)	59
五、B1型题(36~38)	61
六、B2型题(39~40)	61
七、名词解释(41~45)	61
八、问答题(46)	61
参考答案和题解	62

第七章 消化系统疾病

一、A1型题(1~60)	64
二、A2型题(61~64)	72
三、A3型题(65~69)	73
四、A4型题(70~74)	74
五、B1型题(75~79)	75
六、B2型题(80~84)	75
七、名词解释(85~89)	76
八、问答题(90~91)	76
参考答案和题解	76

第八章 呼吸系统疾病

一、A1型题(1~98)	80
二、A2型题(99~107)	93
三、A3型题(108~112)	95
四、A4型题(113~118)	96
五、B1型题(119~124)	97
六、B2型题(125~130)	97
七、名词解释(131~135)	98
八、问答题(136~137)	98
参考答案和题解	98

第九章 循环系统疾病

一、A1型题(1~90)	104
二、A2型题(91~99)	117
三、A3型题(100~111)	119
四、A4型题(112~120)	121
五、B1型题(121~132)	123
六、B2型题(133~141)	124
七、名词解释(142~146)	125
八、问答题(147~150)	125
参考答案和题解	125

第十章 泌尿系统疾病

一、A1型题(1~75)	131
二、A2型题(76~80)	141
三、A3型题(81~85)	142
四、A4型题(86~90)	143
五、B1型题(91~95)	144
六、B2型题(96~100)	145
七、名词解释(101~105)	145
八、问答题(106~107)	146
参考答案和题解	146

第十一章 血液系统疾病

一、A1型题(1~60).....	150
二、A2型题(61~63)	159
三、A3型题(64~65)	160
四、A4型题(66~70)	161
五、B1型题(71~75)	162
六、B2型题(76~80)	162
七、名词解释(81~85).....	163
八、问答题(86~87).....	163
参考答案和题解	163

第十二章 神经肌肉系统疾病

一、A1型题(1~60).....	168
二、A2型题(61~64)	176
三、A3型题(65~69)	177
四、A4型题(70~74)	178
五、B1型题(75~79)	179
六、B2型题(80~84)	180
七、名词解释(85~89).....	180
八、问答题(90~91).....	181
参考答案和题解	181

第十三章 内分泌系统疾病

一、A1型题(1~60).....	186
二、A2型题(61~64)	195
三、A3型题(65~70)	195
四、A4型题(71~75)	197
五、B1型题(76~82)	197
六、B2型题(83~84)	198
七、名词解释(85~89).....	199
八、问答题(90~91).....	199
参考答案和题解	199

第十四章 免疫缺陷病

一、A1型题(1~32)	204
二、A2型题(33~36)	209
三、A3型题(37~39)	210
四、A4型题(40~42)	210
五、B1型题(43~45)	211
六、B2型题(46~48)	211
七、名词解释(49~54)	212
八、问答题(55~57)	212
参考答案和题解	212

第十五章 风湿性疾病

一、A1型题(1~60)	216
二、A2型题(61~63)	224
三、A3型题(64~66)	224
四、A4型题(67~68)	225
五、B1型题(69~71)	225
六、B2型题(72~74)	226
七、名词解释(75~78)	226
八、问答题(79~80)	226
参考答案和题解	226

第十六章 传染性疾病

一、A1型题(1~114)	230
二、A2型题(115~122)	246
三、A3型题(123~134)	248
四、A4型题(135~140)	250
五、B1型题(141~155)	252
六、B2型题(156~159)	253
七、名词解释(160~163)	254
八、问答题(164~165)	254
参考答案和题解	254

第十七章 儿科急症

一、A1型题(1~49)	262
二、B1型题(50~55)	269
三、名词解释(56~59)	270
四、问答题(60~61)	270
参考答案和题解	270

附录 自测题

自测题 1	273
自测题 2	280
自测题 3	288
参考答案和题解	296

第一章 緒論

一、A1型題(1~20)

1. 下列哪一项不属于儿科学的范围
A. 预防儿科学 B. 发育儿科学
C. 临床儿科学 D. 儿童心理学
E. 流行病学
2. 下列哪一项不属于发育儿科学的范畴
A. 体格生长 B. 心理发育
C. 心理性疾病的预防 D. 内分泌失调
E. 智能发育迟缓
3. 儿童药物剂量的计算最常用的方法是哪一种
A. 按体表面积计算 B. 按年龄计算
C. 按体重计算 D. 根据成人剂量计算
E. 采用成人的 1/4 量
4. 有关儿科基础医学方面,以下哪一种说法不正确
A. 随着年龄增长,儿童身体各部位的比例也不断变化
B. 不同年龄儿童有不同的生理生化正常指标
C. 婴幼儿代谢旺盛,营养要求高,消化吸收功能好
D. 婴幼儿的免疫功能较成人差
E. 不同年龄,机体对病原体的反应有所不同
5. 在书写病史时,主诉字数一般不超过多少
A. 5 字 B. 10 字
C. 20 字 D. 30 字
E. 40 字
6. 正常新生儿每分钟呼吸次数为多少
A. 18~20 次 B. 20~25 次
C. 25~30 次 D. 30~40 次
E. 40~45 次
7. 正常婴儿每分钟呼吸次数为多少

儿 科 学

A. 18~20 次

B. 20~25 次

C. 25~30 次

D. 30~40 次

E. 40~45 次

8. 4~7 岁儿童的正常呼吸次数为多少

A. 18~20 次

B. 20~25 次

C. 25~30 次

D. 30~40 次

E. 40~45 次

9. 正常新生儿的心率每分钟为多少

A. 70~90 次

B. 90~100 次

C. 100~110 次

D. 110~120 次

E. 120~140 次

10. 正常婴儿的心率每分钟为多少

A. 70~90 次

B. 90~100 次

C. 100~110 次

D. 110~130 次

E. 130~140 次

11. 4~7 岁儿童的正常心率为多少

A. 70~90 次

B. 80~100 次

C. 100~120 次

D. 110~130 次

E. 120~140 次

12. 肛门内测体温的正确方法是哪一种

A. 肛表插入肛门内 1~2 cm, 测温 1 min

B. 肛表插入肛门内 2~3 cm, 测温 2 min

C. 肛表插入肛门内 2~3 cm, 测温 1 min

D. 肛表插入肛门内 3~4 cm, 测温 2 min

E. 肛表插入肛门内 3~4 cm, 测温 3 min

13. 正常婴儿左心界位置是在哪里

A. 左乳线外 1~2 cm

B. 左乳线外 1 cm

C. 左乳线上

D. 左乳线内 0.5~1 cm

E. 左乳线内 1 cm

14. 新生儿体液占体重的百分比是多少

A. 55%~60%

B. 60%~65%

C. 65%~70%

D. 70%~75%

E. 75%~80%

- 15.** 中度脱水下列哪一项说法是正确的
- 体液减少占体重<5%，泪少，轻度口渴，尿量稍减少，皮肤干燥
 - 体液减少占体重<5%，泪少，轻度口渴，尿量减少，皮肤干燥
 - 体液减少占体重5%~10%，泪少，口渴明显，尿量减少，皮肤干燥
 - 体液减少占体重5%~10%，泪少，口渴明显，尿量稍减少，皮肤稍干燥
 - 体液减少占体重>10%，泪少，口渴明显，尿量少，皮肤干燥
- 16.** 关于低血钾的表述哪一项正确
- 血钾<1.5 mmol/L
 - 血钾<2.0 mmol/L
 - 血钾<2.5 mmol/L
 - 血钾<3.0 mmol/L
 - 血钾<3.5 mmol/L
- * **17.** 关于中度脱水，补充累计损失量哪一项正确
- 每千克体重30~50 ml
 - 每千克体重50~100 ml
 - 每千克体重100~120 ml
 - 每千克体重120~140 ml
 - 每千克体重140~160 ml
- 18.** 等渗性脱水所用输液种类应为哪一种
- 1/5张含钠液
 - 1/4张含钠液
 - 1/3张含钠液
 - 1/2张含钠液
 - 2/3张含钠液
- * **19.** 配制1/2张的溶液成分之比为多少
- 生理盐水:5%GS=1:1
 - 生理盐水:5%GS=1:2
 - 生理盐水:5%GS=2:1
 - 生理盐水:10%GS=1:2
 - 生理盐水:10%GS=1:4
- 20.** 关于高血钾的表示下列哪一项正确
- 血钾>3.5 mmol/L
 - 血钾>4.0 mmol/L
 - 血钾>4.5 mmol/L
 - 血钾>5.0 mmol/L
 - 血钾>5.5 mmol/L

二、名词解释(21~25)

- 21.** Developmental pediatrics
- 22.** Metabolic alkalosis
- 23.** Metabolic acidosis
- 24.** Hypokalemia
- 25.** Hyperkalemia

三、问答题(26~27)

26. 儿科在临床医学方面与成人有何不同?
27. 试述小儿液体疗法的原则。

参考答案和题解

一、选择题

1. E 2. D 3. C 4. C 5. C 6. E 7. D 8. B 9. E
10. D 11. C 12. E 13. A 14. E 15. C 16. E 17. B 18. D
19. A 20. E

二、选择题题解

- * 13. 正常新生儿心尖搏动部位位于第4肋间锁骨中线偏外侧,6~7岁后逐渐内移至第5肋间锁骨中线内侧。心尖搏动范围一般不超过2cm。3岁以内小儿一般只扣心左界。1岁以内左界位置在左乳腺外1~2cm。
- * 17. 脱水的程度是根据水损失的程度而定。体液减少占体重<5%为轻度,减少占体重6%~10%为中度,>10%为重度。补充累积损失量即补充发病后水和电解质的损失量,根据脱水的程度决定补充液体量:轻度脱水为50ml/kg;中度脱水为50~100ml/kg;重度脱水为100~120ml/kg。
- * 19. 用于体液疗法的溶液种类很多,临幊上将一些溶液按一定比例混合配制成不同张力的溶液。配制1/2张溶液(1:1液)的溶液成分之比为:生理盐水或5%GNS:5%GS或10%GS=1:1;或者生理盐水或5%GNS:5%GS或10%GS:1/6mol/L乳酸钠=2:3:1。

三、名词解释

21. Developmental pediatrics 发育儿科学。它是研究解决儿童发育有关问题,包括体格生长、心理发育、心理学疾病的预防,以及儿童的学习困难、智能发育迟缓等方面的研究。
22. Metabolic alkalosis 代谢性碱中毒。pH值>7.45,血气分析显示碱剩余(BE)及实际重碳酸盐与标准重碳酸盐均增高。常见于严重呕吐、低血钾时,表现为呼吸减慢,有时伴手足抽搐。
23. Metabolic acidosis 代谢性酸中毒。pH值<7.30,血气分析显示碱剩余(BE)及实际重碳酸盐与标准重碳酸盐均降低。主要病因有婴儿腹泻、较严重的感染,尤其发生休克,及各种引起机体缺氧的疾病、肾功能不全、糖尿病酸中毒等。临床表现为呼吸深、快,精神委靡、腹痛、呕吐、

口唇呈樱桃红色等。

24. Hypokalemia 低钾血症。它是指血钾 $<3.5 \text{ mmol/L}$, 主要因钾的损失过多、长期进食者很少或静脉补液加钾盐少而致摄入量不足、肾小管酸中毒, 以及长期应用肾上腺皮质激素或利尿剂而导致肾排钾过多。患儿表现为肌肉无力、腹胀、肠鸣音减弱、心音低钝、心律不齐、血压下降, 心电图示 T 波降低或倒置、S-T 段压低、Q-T 间期延长出现 U 波等。
25. Hyperkalemia 高钾血症。它是指血钾 $>5.5 \text{ mmol/L}$, 常见于肾功能衰竭、肾上腺皮质增生症、重度酸中毒等。患儿精神委靡、心率减慢, 甚至停搏。心电图示 T 波高尖、QRS 波变宽、房室传导阻滞、室性自主节律等。

四、问答题

26. 儿科在临床医学方面与成人有何不同?

儿科在临床医学方面与成人不同表现在以下 6 个方面。

- (1) 患病种类: 儿童患病种类不仅与成人有相当多的不同之处, 而且不同年龄的儿童患病种类也有差别, 如新生儿期多与先天性、遗传性、围生期等因素有关; 婴儿时期各种感染性疾病占绝大多数; 心血管疾病方面儿童以先天性心脏病为多, 而成人则以冠心病为主。
- (2) 临床表现: 年幼儿童易急性感染, 起病急、发展快, 缺乏将感染局限的能力, 容易转变为败血症, 其来势凶险, 病程中变化多, 易反复、易波动、易发生突然变化。新生儿严重感染时, 反应差、体温不升、不哭、不吃, 外周血白细胞不增高反而降低, 缺乏明确的定位症状和体征。
- (3) 诊断: 不同年龄所患疾病的特点不同, 因此在儿童疾病诊断中, 需注意年龄问题。如小儿惊厥, 发生在新生儿早期应多考虑产伤、颅内出血、缺氧缺血性脑病、先天异常等, 婴儿无热惊厥则应首先考虑到手足抽搐症。
- (4) 治疗: 小儿因发育不成熟, 应变、调节、免疫等能力较差, 病程不仅变化多, 涉及面也广, 且易发生各类并发症。在治疗时, 需要全面观察, 忌只注意主要问题而忽视其他并存的并发症。此外, 护理和支持疗法在儿科也起到重要作用, 不容忽视。药物剂量必须仔细计算。
- (5) 预后: 儿童患病来势凶猛、变化多样, 呈现危重症状, 但如能及时加以恰当诊治, 则恢复快、预后好。