

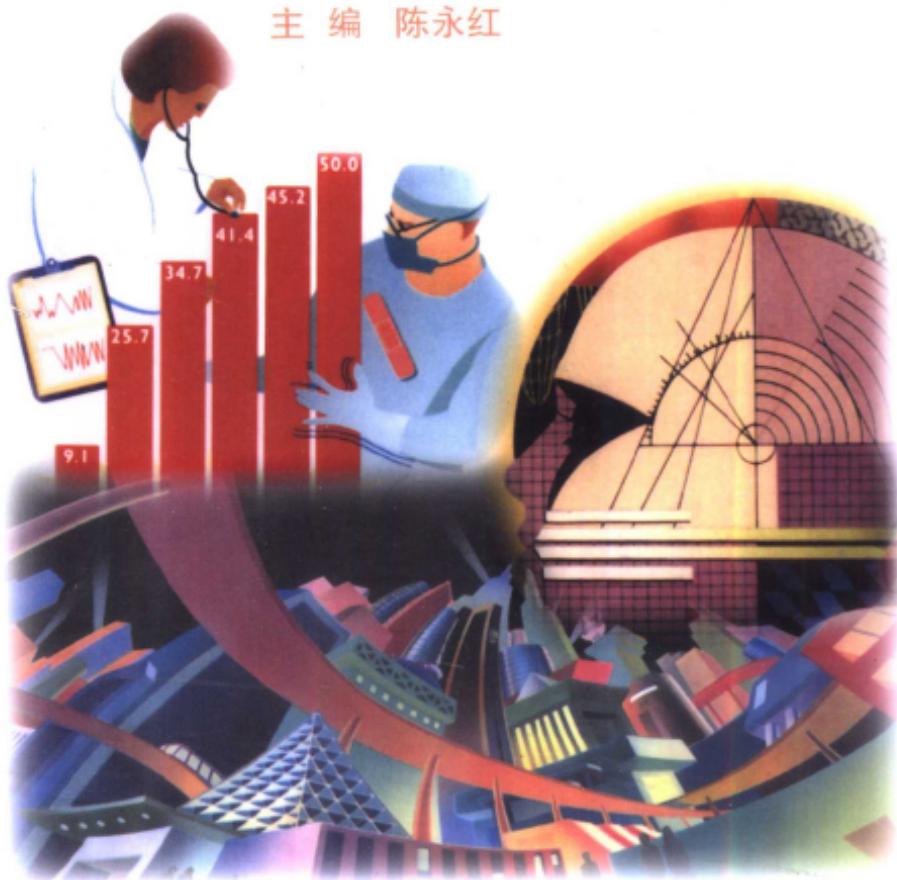


供本科生复习考试用
供研究生入学考试用
供同等学力人员申请硕士学位考试用

儿科学

应试
指南

主编 陈永红



医学专业

本科生复习考试
研究生入学考试

指导丛书

北京医科大学出版社

责任编辑 王凤廷
封面设计 庄铁朋

北京医科大学教授主编

- 人体解剖学应试指南
- 组织学与胚胎学应试指南
- 寄生虫学应试指南
- 生理学应试指南
- 生物化学应试指南
- 医学免疫学应试指南
- 医学微生物学应试指南
- 药理学应试指南
- 病理学应试指南
- 病理生理学应试指南
- 内科学应试指南
- 外科学应试指南
- 妇产科学应试指南
- 儿科学应试指南

ISBN 7-81071-221-7



9 787810 712217 >

ISBN 7-81071-221-7/R·221

定价：25.40 元

R72
CYH
c.1

山版社

医学专业 研究生入学考试 指导丛书
本科生复习考试

儿科学应试指南

主编 陈永红

编委 (按姓氏笔画为序)

王军 包新华 肖慧捷

黄建萍 曾超美

北京医科大学出版社

ERKEXUE YINGSHI ZHINAN

图书在版编目(CIP)数据

儿科学应试指南 / 陈永红主编. —北京：北京医科大学出版社，
2001.8
(医学专业本科生复习考试与研究生入学考试指导丛书)
ISBN 7-81071-221-7

I . 儿… II . 陈… III . 儿科学 - 医学院校 - 试题 IV . R72 - 44

中国版本图书馆(CIP)数据(2001)第 058305 号

北京医科大学出版社出版发行
(100083 北京市海淀区学院路 38 号 北京大学医学部院内)
责任编辑：王凤廷
责任校对：王怀玲
责任印制：郭桂兰
怀柔师范学校印刷厂印刷 新华书店经销
开本：787 × 1072 1/16 印张：19.5 字数：493 千字
2001 年 8 月第 1 版 2001 年 8 月第 1 次 印数：1—8000 册
定价：25.40 元

版权所有 不得翻印

前　　言

《儿科学应试指南》一书，是为广大在校医学生系统课后及出科考试之用，也可为住院医师在工作中检验专业知识所用，最为重要的是为准备报考儿科研究生者学习专业知识书籍后补充、复习所学知识之用，本书以儿科学第五版规划教材为蓝本，结合我们多年的临床教学经验，注重基础理论、临床实践的结合，为医学生、临床住院医师及准备报考儿科研究生的人员提供学习儿科理论、复习考试的参考书。

本书有选择题（A₁、A₂、A₃、A₄、B₁及K型题）、填空题、名词解释和问答题几种题型，根据北京大学医学部多年来考试的思路、方法，进行整理编排。参加编写人员均为北京大学医学部各临床医院儿科高级专业人员，有多年的临床教学经验，熟悉儿科学应试要点，了解历年来研究生考试的选题水平和难度，故此书有较实用的应试价值。由于时间紧，人员水平有限，难免有不妥之处，恳请广大读者批评指正。

编　者

2001.8

答题说明

A₁型题 每一道试题下面有A、B、C、D、E五个备选答案,从中选择一个最佳答案。

A₂型题 每一道试题是以一个病例出现的,其下面都有A、B、C、D、E五个备选答案,从中选择一个最佳答案。

A₃型题 每个病例下设2~3个与病例有关的问题,每个问题下面都有A、B、C、D、E五个备选答案,请从中选择一个最佳答案。

病例中提供了回答问题所需要的相关信息,要根据病例回答问题。问题与问题之间都是相互独立的。

A₄型题 每个病例下设4个或4个以上与病例有关的问题,每个问题下面都有A、B、C、D、E五个备选答案,请从中选择一个最佳答案。

病例中提供了回答问题所需要的相关信息,要按照题目呈现的先后顺序来回答问题。问题与问题之间都是相互独立的。

有时在试题中提供了与病例相关的辅助或假定信息,要根据该题提供的信息来回答问题,这些信息不一定与病例中的具体病人有关。

B₁型题 每道试题上面都有A、B、C、D、E五个备选答案,答题时如果这道题只与A有关,则答案选择A;如果这道题只与答案B有关,则答案选择B;余此类推,每个备选答案可以选择一次或一次以上,也可以一次也不选择。

K型题 从供选择的答案中选出一项或多项作为答案,1、2、3项正确,答案为A;1、3项正确答案为B;2、4项正确答案为C;仅有4项正确答案为D;1、2、3、4项均正确答案为E。

名词解释和问答题的答案只给出答案要点,为了便于理解,答案均较详细。

目 录

儿科基础、营养障碍疾病	(1)
一、填空题	(1)
二、名词解释	(4)
三、选择题	(4)
四、问答题	(26)
答案与题解	(26)
新生儿与新生儿疾病	(37)
一、填空题	(37)
二、名词解释	(39)
三、选择题	(40)
四、问答题	(52)
答案与题解	(53)
遗传及内分泌疾病	(65)
一、填空题	(65)
二、名词解释	(67)
三、选择题	(67)
四、问答题	(75)
答案与题解	(76)
免疫、变态反应、结缔组织病	(85)
一、填空题	(85)
二、名词解释	(87)
三、选择题	(88)
四、问答题	(101)
答案与题解	(102)
感染性疾病	(111)
一、填空题	(111)
二、名词解释	(113)
三、选择题	(114)
四、问答题	(138)
答案与题解	(139)
消化系统疾病	(149)
一、填空题	(149)
二、名词解释	(151)
三、选择题	(151)
四、问答题	(166)
答案与题解	(167)
循环系统疾病	(177)
一、填空题	(177)
二、名词解释	(179)
三、选择题	(179)
四、问答题	(191)
答案与题解	(192)
呼吸系统疾病	(202)
一、填空题	(202)
二、名词解释	(204)
三、选择题	(204)
四、问答题	(217)
答案与题解	(217)
造血系统疾病	(227)
一、填空题	(227)
二、名词解释	(228)
三、选择题	(229)
四、问答题	(243)
答案与题解	(244)
神经肌肉系统疾病	(255)
一、填空题	(255)
二、名词解释	(257)
三、选择题	(257)
四、问答题	(267)
答案与题解	(267)
泌尿系统疾病	(276)
一、填空题	(276)
二、名词解释	(278)
三、选择题	(278)
四、问答题	(294)
答案与题解	(294)

儿科基础、营养障碍疾病

一、填空题

1. 儿科学的范围包括_____、_____、_____。
2. 新生儿可从母体获得的抗体是_____，婴幼儿期_____抗体缺乏，易患呼吸道及胃肠道感染。
3. 肺炎链球菌所致的肺部感染，婴儿常发生_____病理变化，维生素D缺乏时婴儿患_____病。
4. 小儿疾病种类，婴幼儿患_____、_____、_____较成人多见。
5. 新生儿惊厥多考虑的疾病是_____、_____、_____。
6. 幼儿发热惊厥以_____、_____可能性大。
7. 新生儿时期保健特别强调_____。衡量产科和新生儿科质量的重要指标是_____。
8. 小儿出生后生长发育最迅速的时期是_____，需要完成基础免疫程序的时期是_____，易发生消化与营养紊乱的时期是_____。
9. 1991年全国5岁以下儿童调查，前6位死因为_____、_____、_____、_____、_____、_____。
10. 小儿各系统的发育先后，_____系统发育较早，_____系统发育较晚，_____组织到学龄期才发育加速。
11. 小儿生长发育遵循的规律是_____、_____、_____、_____、_____。
12. 影响小儿生长发育的因素是_____、_____、_____、_____、_____、_____、_____。
13. 调控生长发育的激素，主要是_____、_____、_____。
14. 新生儿平均出生体重_____，生后1周内体重可暂时下降_____。2岁后每年体重增长_____。
15. 小儿体重增长速度有2个高峰，第1个高峰在_____时期，第2个高峰在_____时期。
16. 以公式计算，6个月小儿体重是_____，10个月小儿体重是_____，3岁小儿体重是_____。
17. 新生儿平均出生身长_____，1岁时身长_____，2岁时身长_____，5岁时身长_____。
18. 2岁后身高平均每年增加_____，上下部量相等的年龄是_____。
19. 新生儿头围，平均为_____，6个月时_____，1岁时_____，2岁时_____，5岁时_____。

20. 新生儿胸围平均为 _____, 头胸围相等的年龄是 _____, 胸腹围相等的年龄是 _____。
21. 前囟闭合的年龄是 _____, 后囟闭合的时间是 _____, 骨缝闭合时间是 _____。
22. 前囟饱满示 _____, 前囟凹陷示 _____, 前囟早闭见于 _____。
23. 4岁小儿腕部骨化中心的数目为 _____。骨龄超前见于 _____、_____。
24. 骨龄落后见于 _____、_____、_____。
25. 乳牙 _____ 个, _____ 时尚未出牙可视为异常, 乳牙最晚 _____ 时出齐。
26. 1岁6个月小儿乳牙的数目约为 _____, 出第1颗恒牙的年龄是 _____。
27. 小儿 _____ 时期头眼协调较好, _____ 时出现头转向声源, _____ 时区别父母声音, _____ 时能辨上下, _____ 时能辨前后, _____ 时能辨左右。
28. 握持反射 _____ 时消失, _____ 时出现第一个条件反射, _____ 时巴氏征阳性亦可为生理现象。
29. 小儿 _____ 时能抬头, _____ 时能坐, _____ 时能走。
30. 小儿 _____ 时咿呀发音, _____ 时能发出“爸爸”等复音 _____ 时能叫出物品名字。
31. 轻度智力低下 IQ _____, 中度 IQ _____, 重度 IQ _____。
32. 胎儿期保健重点是 _____, 围生期保健重点是降低 _____、_____、_____、_____、_____ 等的发生率。
33. 婴幼儿保健重点是 _____、_____、_____、_____。
34. 学龄前期儿童保健重点是 _____、_____、_____、_____。
35. 基础计划免疫, 包括 _____、_____、_____、_____。
36. 责任地段儿童保健工作内容有 _____、_____、_____、_____、_____。
37. 集体儿童防病制度包括 _____、_____、_____、_____、_____。
38. 正常婴儿每分钟呼吸次数 _____, 脉搏次数 _____, 收缩压 _____, 心左界 _____。
39. 脑膜刺激征一般重点查 _____、_____、_____。
40. 体重低于 30kg 小儿体表面积公式为 _____。
41. 小儿机体对能量的需要可分 _____、_____、_____、_____、_____ 5 个方面。
42. 小儿总能量的 12% ~ 15% 来自 _____, 30% ~ 50% 来自 _____, 50% ~ 60% 来自 _____。
43. 维生素 A 主要来源是 _____、_____、_____、_____。
44. 维生素 D 主要来源是 _____、_____、_____、_____。
45. 婴儿每日能量的需要 _____, 水的需要 _____。
46. 脂溶性维生素包括 _____、_____、_____、_____。
47. 羊奶中 _____ 和 _____ 含量少, 易引起 _____ 贫血。
48. 添加辅助食物的原则是 _____、_____、_____、_____、_____。
49. 营养不良是因缺乏 _____ 和(或) _____ 所致的一种营养缺乏症。

50. 营养不良者实验室检查可见 _____、_____、_____、_____、_____降低。
51. 营养不良患儿可有各种维生素缺乏，常见者为维生素 _____ 缺乏，营养不良患儿多见 _____ 贫血。
52. 肥胖可发生于任何年龄，最常见于 _____、_____、_____。
53. 肥胖儿实验室检查，常有 _____，可有血 _____、_____ 增高。
54. $1,25(\text{OH})_2\text{D}_3$ 的主要生理功能有 _____、_____、_____。
55. 维生素 D 缺乏性佝偻病的病因是 _____、_____、_____、_____、_____。
56. 佝偻病激期头部可见的骨骼系统改变是 _____、_____、_____、_____。
57. 佝偻病激期患儿实验室检查可见 _____ 降低，_____ 降低，_____ 降低，_____ 增高。
58. 婴幼儿维生素 D 预防量为 _____，轻度佝偻病治疗，可肌注维生素 D₃ _____。
59. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症，主要临床症状为 _____、_____、_____。
60. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症，可引发的神经肌肉兴奋体征是 _____、_____、_____。
61. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症，急救处理首选的药物是 _____、_____。
62. 维生素 D 中毒发病机制主要是由于过量 _____ 引起 _____，继而 _____，影响各器官组织功能。
63. 维生素 A 缺乏症，临床常出现 _____ 和 _____ 表现。
64. 维生素 A 急性中毒，婴幼儿以 _____ 症状为主，系 _____ 所致。
65. 维生素 B₁ 缺乏症，临幊上以 _____、_____、_____ 系统的症状为主。
66. 小儿最常用的退热药是 _____、_____。
67. 卡介苗的初种年龄为 _____，麻疹疫苗的初种年龄为 _____。
68. 智能发育常用的筛查测验有 _____、_____、_____。
69. 常用的体格生长评价方法有 _____、_____、_____、_____、_____。
70. 上部量指的是 _____，下部量指的是 _____。
71. _____ 年龄小儿 Babinski 征可呈阳性，_____ 小儿 Kernig 征也可呈阳性。
72. 正常婴幼儿肝脏可在肋缘下 _____ 处扪及，_____ 岁后不应再触及。
73. 三凹征是指 _____、_____、_____ 在吸气时向内凹陷。
74. 小儿血压正常值计算公式为：收缩压 _____，舒张压 _____。
75. 小儿体温，腋下测温 _____ 为正常，肛门内测温 _____ 为正常。
76. 1 岁以内必须完成的疫苗接种为 _____、_____、_____、_____、_____。
77. 新生儿家访内容有 _____、_____、_____、_____、_____。
78. 儿童保健门诊定期检查内容有 _____、_____、_____、_____。

二、名词解释

- | | |
|-----------|------------------------|
| 1. 新生儿期 | 23. 肥胖 |
| 2. 围生期 | 24. 颅骨软化 |
| 3. 婴儿期 | 25. 先天性佝偻病 |
| 4. 幼儿期 | 26. 肾性佝偻病 |
| 5. 青春期 | 27. Troussseau 征 |
| 6. 生长发育 | 28. 面神经征 |
| 7. 先天性反射 | 29. 毕脱斑 |
| 8. DDST | 30. Prader - Willi 综合征 |
| 9. 智力低下 | 31. 脚气病 |
| 10. 屏气发作 | 32. 坏血病 |
| 11. 低体重 | 33. 上部量 |
| 12. 消瘦 | 34. 下部量 |
| 13. 主动免疫 | 35. PPVT |
| 14. 被动免疫 | 36. Gesell 发育量表 |
| 15. 遗尿症 | 37. 矮身材 |
| 16. 绘人测试 | 38. 生理性体重下降 |
| 17. 骨龄 | 39. 坐高 |
| 18. 脑膜刺激征 | 40. 初乳 |
| 19. 三凹征 | 41. 胎儿期 |
| 20. 基础代谢 | 42. 儿童擦腿综合征 |
| 21. SDA | 43. 注意力缺乏多动症 |
| 22. 生长迟缓 | 44. 学习障碍 |

三、选择题

C. 8.5kg

A₁型题

D. 9.0kg

E. 9.6kg

1. 小儿各年龄分期,正确的是

- A. 围生期,生后脐带结扎至生后 7 天
- B. 新生儿期,生后脐带结扎至生后 56 天
- C. 婴儿期,生后至满 2 岁之前
- D. 幼儿期,生后满 1 岁至满 3 岁之前
- E. 学龄前期,生后 5 岁至满 7 岁之前

2. 10 个月的小儿,标准体重是

- A. 6.2kg
- B. 7.5kg

3. 2 岁小儿,标准体重、身长是

体重(kg)	身长(cm)
A. 9	70
B. 10	80
C. 11	85
D. 12	85
E. 13	90

4. 12 个月小儿,标准头围是

A. 34cm

- B. 38cm
C. 42cm
D. 44cm
E. 46cm
5. 正常小儿,前囟闭合的年龄是
A. 6~8周
B. 3~4个月
C. 7~10个月
D. 1~1.5岁
E. 2~2.5岁
6. 1岁半小儿,乳牙数应为
A. 8~10颗
B. 10~12颗
C. 12~14颗
D. 14~16颗
E. 16~18颗
7. 开始出第一颗恒牙的年龄是
A. 5岁左右
B. 6岁左右
C. 7岁左右
D. 8岁左右
E. 9岁左右
8. 乳牙出齐的最晚年龄是
A. 1岁
B. 1.5岁
C. 2岁
D. 2.5岁
E. 3岁
9. 3岁小儿,腕部骨化中心的数目约为
A. 2个
B. 3个
C. 4个
D. 5个
E. 6个
10. 骨龄超前见于
A. 生长激素缺乏症
B. 甲状腺功能减低症
C. 肾小管酸中毒
D. 先天性肾上腺皮质增生症
E. 以上都不是
11. 小儿生长发育,最快的时期是
A. 生后最初6个月
B. 6个月至1岁
C. 1~2岁
D. 2~3岁
E. 3~4岁
12. 2岁后,身高平均每年增加
A. 1~1cm
B. 2~3cm
C. 3~5cm
D. 5~7cm
E. 7~9cm
13. 矮身材伴四肢短小,面容特殊且智力低下者是
A. 先天性甲状腺功能减低症
B. 严重的营养不良
C. 软骨发育不良
D. 苯丙酮尿症
E. 佝偻病
14. 小儿机体发育所遵循的规律,正确的是
A. 是一个连续平均的过程
B. 年龄越大发育越快
C. 婴儿期发育最快
D. 各系统发育快慢一致
E. 体格上的个体差异随年龄增长而逐渐减小
15. 生长发育的一般规律,正确的是
A. 由下到上
B. 由远到近
C. 先会用全掌抓握,而后能用手指抓握
D. 先会画图,后能画直线
E. 先学会记忆,后发展到感觉事物
16. 头围和胸围相等的年龄是
A. 1岁
B. 2岁
C. 3岁
D. 4岁
E. 5岁
17. 1岁小儿,标准体重、身长是

- | 体重(kg) | 身长(cm) | |
|--------|--------|----------------------------|
| A.7 | 65 | D.不易营养缺乏和消化紊乱 |
| B.8 | 70 | E.生长代谢缺陷病,大多在较大儿童发病 |
| C.9 | 75 | 24.新生儿从母体获得的抗体 IgG,渐消失的时间是 |
| D.10 | 80 | A.1~2个月 |
| E.11 | 85 | B.2~3个月 |
- 18.4岁小儿标准体重是
- A.12kg
 - B.14kg
 - C.16kg
 - D.18kg
 - E.20kg
- 19.前囟的正确测量方法是
- A.对角顶连线
 - B.对边中点连线
 - C.邻边中点连线
 - D.邻角顶连线
 - E.周径长度
- 20.5岁小儿标准身高是
- A.100cm
 - B.105cm
 - C.110cm
 - D.115cm
 - E.120cm
- 21.下部量特短见于
- A.营养不良
 - B.垂体侏儒症
 - C.生殖腺功能不全
 - D.呆小病
 - E.佝偻病
- 22.小儿骨骼发育中,正确的是
- A.前囟最晚闭合的年龄为10个月
 - B.后囟一般闭合的年龄在出生后2周
 - C.颅缝一般闭合的年龄为2个月
 - D.腕部骨化中心出现的年龄为1岁半
 - E.上下部量相等的年龄为12岁
- 23.小儿营养代谢特点,正确的是
- A.生长发育快,代谢不旺盛
 - B.对蛋白质、水的需要比成人相对小
 - C.胃肠消化功能不成熟
- 24.新生儿从母体获得的抗体 IgG,渐消失的时间是
- A.1~2个月
 - B.2~3个月
 - C.3~5个月
 - D.5~8个月
 - E.8~12个月
- 25.新生儿期特点是
- A.对外界环境适应能力强
 - B.发病率低
 - C.死亡率高
 - D.体温维持较稳定
 - E.以上都不是
- 26.符合幼儿期特点的是
- A.体格发育最快
 - B.语言思维和应人应物的能力增强
 - C.识别危险的能力强
 - D.自身免疫力增强,传染病发生率低
 - E.不易发生营养缺乏和消化紊乱
- 27.头围测量方法是
- A.枕后到额部中央绕头一周
 - B.枕后沿耳边到眉间绕头一周
 - C.枕后结节到眉弓上2cm绕头一周
 - D.枕后结节到眉间绕头一周
 - E.枕后结节到眉弓上方最突出处绕头一周
- 28.小儿IgG达成人水平的年龄是
- A.2~3岁
 - B.3~5岁
 - C.5~6岁
 - D.6~7岁
 - E.7~9岁
- 29.下列各种预防接种属何性质,正确的组合是
- | 类毒素 | 灭活菌 | 减毒活菌 |
|-------|------|-------|
| | (疫)苗 | (疫)苗 |
| A.白喉 | 破伤风 | 麻疹 |
| B.破伤风 | 麻疹 | 脊髓灰质炎 |

- C. 白喉 乙脑 卡介苗
 D. 破伤风 流脑 白喉
 E. 百日咳 麻疹 流脑
30. 白喉、百日咳、破伤风的混合疫苗需
 A. 注射 1 次
 B. 每周 1 次, 注射 2 次
 C. 每周 1 次, 注射 3 次
 D. 每月 1 次, 注射 2 次
 E. 每月 1 次, 注射 3 次
31. 儿童保健, 应从何时做起
 A. 父母婚前做起
 B. 妊娠期做起
 C. 围生期做起
 D. 新生儿期做起
 E. 婴儿期做起
32. 新生儿, 保健重点应放在
 A. 生后第 1 周
 B. 生后第 2 周
 C. 生后第 3 周
 D. 生后第 4 周
 E. 生后 28 天
33. 围生期保健重点是
 A. 母乳喂养, 合理添加辅食
 B. 进行生长发育系统监测
 C. 完成基础计划免疫
 D. 加强传染病防治, 预防意外
 E. 产前诊断, 新生儿期先天性代谢病筛查
34. 小儿特有的能量需求方面是
 A. 基础代谢
 B. 生长发育
 C. 食物特殊动力作用
 D. 活动所需
 E. 排泄损失能量
35. 小儿总能量的 50% ~ 60% 来自
 A. 蛋白质
 B. 脂肪
 C. 碳水化合物
 D. 维生素
 E. 矿物质
36. 婴儿总能量的需要是
 A. 90kcal/(kg·d)
 B. 95kcal/(kg·d)
 C. 100kcal/(kg·d)
 D. 105kcal/(kg·d)
 E. 110kcal/(kg·d)
37. 婴儿体内水分占体重的
 A. 30% ~ 35%
 B. 40% ~ 45%
 C. 50% ~ 55%
 D. 60% ~ 65%
 E. 70% ~ 75%
38. 婴儿每日水的需要量是
 A. 120ml/kg
 B. 130ml/kg
 C. 140ml/kg
 D. 150ml/kg
 E. 160ml/kg
39. 符合母乳特点的是
 A. 蛋白质总量高
 B. 白蛋白少
 C. 含饱和脂肪酸的脂肪高
 D. 乳糖量少
 E. 含微量元素较多
40. 佝偻病的主要病因是
 A. 缺铁
 B. 缺乏维生素 D
 C. 甲状腺功能不全
 D. 缺钙
 E. 婴儿生长速度快
41. 早产儿易发生佝偻病, 主要是由于
 A. 肝肾功能较差
 B. 胃肠道对维生素 D 吸收不良
 C. 胃肠道对钙、磷吸收不良
 D. 易发生胃肠道功能紊乱
 E. 体内储钙不足, 生长发育快
42. 佝偻病激期的表现是
 A. 临时钙化带重新出现
 B. 颅骨软化
 C. 骨骺 X 线检查正常
 D. 血钙浓度正常

- E. 肌张力增强
43. 佝偻病后遗症期, 主要表现是
A. 血磷下降, 血钙正常
B. 睡眠不安及多汗
C. X线长骨骺端呈毛刷状改变
D. 骨骼畸形
E. 肌肉韧带松弛
44. 可靠的早期诊断佝偻病的指标是
A. 多汗, 喂养困难
B. 血磷增高
C. 血浆中 cAMP 水平降低
D. 25(OH)D₃ 降低
E. 骨骼 X 线片
45. 维生素 D 治疗佝偻病的剂量应为
A. 依病情不同而剂量不同
B. 不同病期, 剂量相同
C. 先用小剂量逐渐加大剂量
D. 剂量越大越好
E. 剂量越小越安全
46. 口服维生素 D 治疗佝偻病, 需用多久
A. 用至痊愈
B. 用至 3 岁
C. 用至血生化完全正常
D. 用 3~6 个月
E. 用 1 个月
47. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症, 主要是由于
A. 血钙迅速转移至骨骼
B. 甲状旁腺反应迟钝
C. 骨钙不能游离入血
D. 血磷增加
E. 以上都是
48. 当血钙低于哪个数值时可引起手足搐搦
A. 血总钙 < 2.2~2.35 mmol/L
B. 血总钙 < 2.0~2.45 mmol/L
C. 血离子钙 < 1.88~2.2 mmol/L
D. 血离子钙 < 1.75~1.88 mmol/L
E. 血总钙 < 1.75~1.88 mmol/L
49. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症, 主要死亡原因是
A. 脑水肿
B. 心力衰竭
C. 喉痉挛
D. 呼吸衰竭
E. 吸入性肺炎
50. 哪项是维生素 D 缺乏性手足搐搦症的表现
A. 惊厥
B. 昏迷
C. 手足徐动
D. 前囟张力增高
E. 肌阵挛
51. 隐性手足搐搦症可有以下体征
A. 克氏征阳性
B. 巴氏征阳性
C. 布氏征阳性
D. 面神经征阳性
E. 霍夫曼征阳性
52. 维生素 D 缺乏性手足搐搦症, 口服 10% 氯化钙治疗, 几天后改用葡萄糖酸钙
A. 1~2 天
B. 3~5 天
C. 7~10 天
D. 10~15 天
E. 1 个月
53. 营养不良的最初症状是
A. 智力发育呆滞
B. 肌肉张力低下
C. 运动机能发育迟缓
D. 身长低于正常
E. 体重不增或下降
54. 营养不良患儿皮下脂肪消失的顺序是
A. 面颊—胸背—腹部—臀部—四肢
B. 胸背—腹部—臀部—四肢—面颊
C. 腹部—胸背—臀部—四肢—面颊
D. 臀部—四肢—面颊—胸背—腹部
E. 腹部—胸背—四肢—面颊—臀部
55. 营养不良合并维生素缺乏症, 最常见的是
A. 维生素 D 缺乏
B. 维生素 B 缺乏

- C. 维生素 C 缺乏
D. 维生素 A 缺乏
E. 维生素 E 缺乏
56. 营养不良合并贫血,最多见的是
A. 缺乏 VitB₁₂所致巨幼红细胞性贫血
B. 缺乏叶酸所致巨幼红细胞性贫血
C. 溶血性贫血
D. 营养性缺铁性贫血
E. 以上都不是
57. 营养不良小儿,治疗原则主要为
A. 抗生素预防感染
B. 加强锻炼
C. 调整饮食和改进喂养方法
D. 注射丙种球蛋白
E. 补充各种维生素
58. 治疗营养不良患儿时,食物选择的原则为
A. 选择适合患儿消化能力和营养需要的食物
B. 尽可能选用高糖、高热量的食物
C. 食物量应根据食欲来增加,不必加以限制
D. 营养不良程度越重,食物添加速度越快
E. 轻~中度营养不良,不必补充各种维生素
59. 营养不良,出现水肿的原因是
A. 大量蛋白尿
B. 低血糖
C. 血清蛋白降低
D. 缺锌
E. 心力衰竭
60. 不同年龄脊髓下端的位置与椎体的关系
A. 在胎儿时,脊髓下端位于第 4 腰椎
B. 出生时,脊髓下端位于第 3 腰椎
C. 4 岁时,脊髓下端位于第 1 腰椎
D. 10 岁,脊髓下端位于第 1 腰椎
E. 以上都不是
61. 对能量的需要,基础代谢所占比例最高的时期是
A. 婴儿期
B. 幼儿期
C. 学龄前期
D. 学龄期
E. 青春期
62. 婴儿对蛋白质需要量比成人相对高的原因是
A. 婴儿以乳类食品为主要食品
B. 氨基酸在体内并非全部吸收
C. 由于生长发育需要正氮平衡
D. 婴儿对蛋白质消化吸收功能差
E. 婴儿利用蛋白质的能力差
63. 正常小儿每日每公斤体重所需热卡的简单计算方法是
A. 1 岁以内 110kcal, 以后每增加 3 岁减去 10kcal
B. 1 岁以内 100kcal, 以后每增加 2 岁减去 15kcal
C. 1 岁以内 100kcal, 以后每增加 3 岁减去 10kcal
D. 1 岁以内 120kcal, 以后每增加 2 岁减去 15kcal
E. 1 岁以内 115kcal, 以后每增加 4 岁减去 25kcal
64. 体重 6kg 的婴儿,每天需要牛奶和水量是
A. 8% 糖牛奶 550ml, 水 240ml
B. 8% 糖牛奶 660ml, 水 240ml
C. 8% 糖牛奶 900ml, 不必再加水
D. 8% 糖牛奶 750ml, 水 150ml
E. 8% 糖牛奶 860ml, 水 240ml
65. 全脂奶粉稀释成全乳时标准配制方法是
按重量 按体积
A. 1:8 1:4
B. 1:6 1:4
C. 1:8 1:6
D. 1:4 1:8
E. 1:4 1:6
66. 母乳喂养的断奶时间一般选择何时为宜
A. 出生后 4~5 个月
B. 出生后 6~9 个月
C. 出生后 10~12 个月

- D.出生后 13~15 个月
E.出生后 18 个月
- 67.母乳中含大量免疫物质,哪一项可抑制念珠菌生长
A.分泌型 IgA
B.免疫活性细菌
C.溶菌酶
D.乳铁蛋白
E.乙型乳糖
- 68.中度营养不良,体重是低于正常体重的
A.15%以下
B.20%以下
C.15%~25%
D.25%~40%
E.40%以上
- 69.营养不良最常见的病因是
A.喂养不当
B.先天不足
C.疾病影响
D.免疫缺陷
E.缺少锻炼
- 70.将牛奶稀释的主要目的是
A.调整维生素含量
B.降低脂肪的浓度
C.降低酪蛋白的浓度
D.调整钙磷比例
E.调整铁的含量
- 71.人体中维生素 D 的主要来源是
A.皮肤中的 7-脱氢胆固醇
B.蛋黄中的维生素 D
C.牛奶中的维生素 D
D.植物油中的维生素 D
E.猪肝中的维生素 D
- 72.1,25-羟胆骨化醇的靶器官是
A.皮肤、肝、肾
B.皮肤、肠、骨
C.肝、肠、肾
D.肾、肠、骨
E.肝、肾、骨
- 73.甲状旁腺代偿机能增强出现于
A.高血钙时
B.佝偻病活动期
C.佝偻病后遗症期
D.维生素 D 缺乏性手足搐搦症
E.维生素 D 中毒时
- 74.佝偻病初期的表现是
A.易激惹、多汗等神经精神症状
B.各种骨骼畸形
C.手镯征
D.肌张力低下
E.出牙延迟
- 75.佝偻病激期主要表现是
A.睡眠不安夜惊
B.烦躁多哭、多汗
C.骨骼系统改变
D.突然抽搐
E.喉痉挛
- 76.佝偻病初期长骨 X 线表现为
A.骨骺软骨明显增宽
B.干骺端临时钙化带消失
C.骨质普遍稀疏
D.无明显变化
E.骨干弯曲
- 77.哪项符合佝偻病激期改变
A.血清钙正常
B.血清磷增高
C.钙磷乘积大多高于 30
D.碱性磷酸酶增高
E.长骨 X 线检查骨质密度增高
- 78.3~6 个月佝偻病患儿多见的骨骼系统改变是
A.方颅
B.胸廓畸形
C.手镯、脚镯征
D.颅骨软化
E.下肢畸形
- 79.哪项是佝偻病时骨样组织堆积的表现
A.肋缘外翻
B.O 型腿
C.手镯征