

# 儿 科 学

## 第一单元 绪论

### 细目一：小儿年龄分期

#### 要点一：小儿年龄分期及各期特点

2001 (A) A1型题

66、小儿死亡率最高的是(A)

- A. 围生期
- B. 婴儿期
- C. 幼儿期
- D. 学龄前期
- E. 学龄期

解析：是指孕28周到生后7足天，也是指产前、产时和产后的一个特定时期。这个时期经历了宫内迅速生长、发育，以及从宫内向宫外环境转变阶段，因此死亡率和发病率最高。尤其是生后24小时。故正确答案为A。

2003 (C) A1型题

104. 幼儿期年龄的划分应是

- A. 出生到1岁
- B. 出生到2岁
- C. 1岁到3岁
- D. 1岁到4岁
- E. 2岁到4岁

解析：正确答案为C。

## 第二单元 儿科基础

### 细目一：生长发育

#### 要点一：生长发育的规律

2002 A1型题

59. 体格发育最快的时期是 (B)

- A、新生儿期

爱爱医培训果 提供执业医师、助理医师保过课程  
助您 2013 年一次通过考试 更多免费资料请登录 <http://peixun.iyyi.com/>

- B. 婴儿期
- C. 幼儿期
- D. 学龄前期
- E. 学龄期

解析：正确答案为B。

60. 反映小儿骨骼发育的重要指标是 (C)

- A. 体重
- B. 头围
- C. 身长
- D. 胸围
- E. 牙齿

解析：正确答案为C。

2003 (A) A1型题

28. 不符合生长发育一般规律的是

- A. 由下到上
- B. 由近到远
- C. 由粗到细
- D. 由低级到高级
- E. 由简单到复杂

解析：正确答案为A。

要点二：体格发育

2001 (C) A1型题

64. 头围与胸围大致相等的年龄是

- A. 8个月
- B. 10个月
- C. 1岁
- D. 2岁
- E. 3岁

解析：出生时头围是32cm-34cm，出生胸围约32cm，此时头围大于胸围约1-2cm，1

爱爱医培训果 提供执业医师、助理医师保过课程

助您 2013 年一次通过考试 更多免费资料请登录 <http://peixun.iyi.com/>

岁左右头围等于胸围，约46cm。故正确答案为C。

2001 (B) A2型题

142. 一健康儿，前囟约0.5cm，出牙8个，体重10kg，开始能独走，刚学会叫“灯”，其年龄大约是(B)

- A. 10个月
- B. 12个月
- C. 16个月
- D. 18个月
- E. 20个月

解析：前囟闭合的时间一般是1-1.5岁，故可除外C、D、E，出牙的个数等于月龄-4，体重=(年龄(月)+9)/2。故正确答案为B。

2004 A2型题

104. 3个月小儿，母乳喂养，腹泻2个月，大便3—4次/日，糊状，无粘液脓血。精神食欲好，多种药物治疗无效。现体重5.8kg，诊断为(D)

- A. 霉菌性肠炎
- B. 病毒性肠炎
- C. 大肠杆菌肠炎
- D. 生理性腹泻
- E. 迁延性腹泻

解析：正确答案为D。

110. 足月女婴，母乳喂养，吸吮好，哺后安睡，生后4天体重下降7%，查体反应好，面色红润，心肺(-)，此婴可能的原因是(E)

- A. 进乳量多，进水少
- B. 进水多，进乳量少
- C. 败血症
- D. 呆小病
- E. 生理性体重下降

解析：正确答案为E。生理性体重下降的概念：由于摄入不足，同时胎便等的排出使

体重下降，一般不超过体重的10%，合理喂养，补充足够的入量是可避免的。

要点三：运动及语言的发育

2000 (E) A1型题

63. 关于小儿运动发育的一般规律，错误的是

- A. 由上向下
- B. 由近及远
- C. 由不协调到协调
- D. 由简单到复杂
- E. 由精细到粗糙

解析：正确答案为E。

3. 一小儿体重7Kg, 身高65cm, 头围42cm, 乳牙2枚, 能独坐一会, 不能听懂自己的名字, 此小儿的年龄最可能是( )。

- A. 9个月
- B. 8个月
- C. 7个月
- D. 6个月
- E. 5个月

解析：正确答案为D。

一小儿身高85cm, 前囟已闭, 头围48cm, 乳牙20枚, 已会跳并能用简单的语言表达自己的需要, 对人、事有喜乐之分。

23. 该小儿的年龄最大的可能是( )。

- A. 1岁
- B. 1岁半
- C. 2岁
- D. 3岁
- E. 3岁半

解析：正确答案为C。

24. 按公式计算此小儿的体重约是( )。

- A. 9kg
- B. 10kg
- C. 12kg
- D. 13kg
- E. 14kg

解析：正确答案为C。年龄 $\times 2+8$ ；(月龄+9)/2；(年龄 $\times 7-5$ )/2

**B型题：**

- A. 10个月
- B. 1岁半
- C. 1岁8个月
- D. 2岁半
- E. 3岁

21. 正常小儿乳牙出齐最晚的年龄是( D )。

解析：正确答案为D。

22. 正常小儿前囟闭合最晚的年龄是( B )。

解析：正确答案为B。

- A. 乙肝疫苗
- B. 流感疫苗
- C. 麻疹疫苗
- D. 脊髓灰质炎疫苗
- E. 白百破疫苗

9. 新生儿期接种的疫苗应是( A )。

解析：正确答案为A。

10. 生后2个月时应接种的疫苗是( D )。

解析：正确答案为D。

## 细目二：小儿营养

要点一：热量的需要

2003 (A) A1型题

24. 中度营养不良患儿热量供给开始应为

- A. 40-60kcal
- B. 60-80kcal
- C. 80-100kcal
- D. 100-120kcal
- E. 120-140kcal

解析：正确答案为A。轻度营养不良热量从60-80kcal/kg；中重度从40-55kcal/kg，然后再逐渐添加，可加至120-170kcal/kg。

A1型题

74. 含8%糖的牛奶100ml约供能量

- A、80kcal
- B、100kcal
- C、120kcal
- D、140kcal
- E、160kcal

解析：正确答案为B。

要点二：水的需要

2002 (A) A1型题

61. 婴儿期每日热量及水的需要约是

- A. 460kJ / kg, 150ml/kg
- B. 430kJ / kg, 130ml / kg
- C. 400kJ / kg, 120ml / kg
- D. 380kJ / kg, 110KJ / kg
- E. 360kJ / kg, 100ml / kg

解析：正确答案为A。

2002 B1型题

- A. 500ml
- B. 550ml

- C. 600ml
- D. 650ml
- E. 700ml

93. 6. 5kg的婴儿中度脱水，累计损失量最多补(D)

解析：正确答案为D。

要点三：营养物质的需要

细目三：婴儿喂养

要点一：婴儿喂养方法

2002 (C) B1型题

- A. 500ml
- B. 550ml
- C. 600ml
- D. 650ml
- E. 700ml

92. 6kg婴儿人工喂养每天约需8%糖牛奶

解析：正确答案为D。

2003 B1型题

- A. 500ml
- B. 550ml
- C. 600ml
- D. 650ml
- E. 700ml

147. 5kg婴儿人工喂养每天约需8%糖牛奶 答案：（A）

148. 6. 3kg婴儿人工喂养每天约需8%糖牛奶 答案：（D）

2004 (C) A1型题

73. 母乳与牛乳相比，营养丰富，易于消化，是因为母乳中

- A. 蛋白质含量高
- B. 含酪蛋白多

爱爱医培训果 提供执业医师、助理医师保过课程  
助您 2013 年一次通过考试 更多免费资料请登录 <http://peixun.iyyi.com/>

- C. 含乳蛋白多
- D. 含饱和脂肪酸多
- E. 含甲型乳糖高

解析：人乳中酪蛋白与乳蛋白比为1：4而牛乳为4：1，酪蛋白在胃中易形成大的凝块，不易消化。故正确答案为C。

2004 (D) A2型题

107. 5个月婴儿，体重6kg，按计算人工喂养时每日需含糖8%的牛奶约

- A. 500ml
- B. 550ml
- C. 600ml
- D. 660ml
- E. 700ml

解析：正确答案为D。

A1型题

73. 全脂奶粉加开水冲调，使其成分与鲜牛奶相似，其容积比应是

- A、 1：1
- B、 1：2
- C、 1：4
- D、 1：6
- E、 1：8

解析：正确答案为C。体积比为1：4，重量比为1：8。

75. 随小儿年龄增长，母乳的量和质逐渐不能满足小儿所需，一般最迟断奶的年龄是

- A、6个月左右
- B、8个月左右
- C、10个月左右
- D、12个月左右
- E、18个月左右

解析：正确答案为D。晚乳为10个月以后的母乳，营养成分含量明显明显减少，不能



满足婴儿需要。

82. 母乳喂养的优点应除外

- A、三大物质比例适宜
- B、含很多的抗感染物质
- C、钙磷的含量很高
- D、维生素D含量高
- E、容易消化吸收

解析：正确答案为D。维生素D的含量低，故多增加日照，尤其北方预防佝偻病。此外母乳中维生素K的含量也很低，故新生儿生后常规注射维生素K1，预防新生儿出血症。

要点二：辅食添加

细目四：儿童保健

要点一：各期保健的目的及内容

细目五：5.小儿液体疗法

要点一：小儿体液特点

要点二：常用溶液及其配制

要点三：小儿液体疗法的基本方法(水、电解质、酸碱平衡紊乱)

2000 (E) A1型题

70. 重度低渗脱水，伴休克时，扩容治疗采用的液体张力是

- A. 1 / 5张
- B. 1 / 3张
- C. 1 / 2张
- D. 2 / 3张
- E. 等张

解析：正确答案为E。重度脱水首先要扩容，选择2：1等渗含钠液，量20ml/kg，速度约30-60分钟。

2000 (E) A1型题

64. 纠正低钾血症时，不正确的是

爱爱医培训果 提供执业医师、助理医师保过课程  
助您 2013 年一次通过考试 更多免费资料请登录 <http://peixun.iyyi.com/>

- A. 见尿补钾
- B. 含钾液浓度不宜超过0.3%
- C. 纠正低钾一般要经过2-3日
- D. 一般低钾血症可口服补钾
- E. 严重低血钾可用含钾液缓慢静推

解析：正确答案为E。

2001 B1型题

- A. 低钾血症
- B. 低钙血症
- C. 低血糖症
- D. 低氯血症
- E. 低镁血症

116. 久泻或佝偻病的患儿脱水酸中毒纠正后出现惊厥，多考虑为(B)

117. 久泻或营养不良患儿输液后出现精神萎靡，腹胀，肠鸣音减弱，多为(A)

2002 (C) A3/A4型题

124. 1岁小儿腹泻，重度脱水，此患儿需累计损失的液量首次是

- A. 600ml
- B. 800ml
- C. 1000ml
- D. 1200ml
- E. 1400ml

解析：正确答案为C。

2003 (B) A2型题

55. 小儿腹泻，中度脱水，伴中度的酸中毒，血钠含量是127mmol/L，此患儿补充累计损失量首选的液体是

- A. 2: 3: 1液
- B. 4: 3: 2液
- C. 2: 1等张含钠液

D. 1: 1液

E. 1 / 3张液

解析：正确答案为B。此患儿为中度低渗性脱水，故选择2/3张液体。

2003

A1型题

79. 小儿中度低渗性脱水，开始补液所用液体的张力应是

A、1 / 3张

B、1 / 2张

C、2 / 3张

D、等张

E、2倍张力

解析：正确答案为C。

男婴，8个月。腹泻3天，大便10余次/日，蛋花汤样伴少量黏液，呕吐，4~5次/日。嗜睡，口干，尿量少。体检：精神萎靡，皮肤干燥、弹性较差，眼窝及前囟明显凹陷，哭时泪少。血钠132mmol/L，血钾4mmol/L。

25. 该患儿诊断为婴儿腹泻合并( )。

A. 轻度等渗脱水

B. 中度等渗脱水

C. 重度等渗脱水

D. 中度高渗脱水

E. 重度高渗脱水

解析：正确答案为B。血钠为130-150mmol/L，血钾为3.5-5.0mmol/L。

女，9个月，8Kg，发热呕吐腹泻3天，大便蛋花汤样，无腥臭味，尿量明显少。精神萎靡，皮肤弹性差，眼凹陷，唇樱红，四肢凉，诊断为婴儿腹泻，血钠132mmol/L。

39. 水电解质紊乱的类型是( )。

A. 轻度脱水

B. 中度脱水

C. 重度脱水

D. 中度脱水伴酸中毒

E. 重度脱水伴酸中毒

解析：正确答案为D。

40. 第一天补液种类应选择( )。

- A. 2:1液
- B. 2:3:1液
- C. 维持液
- D. 1.4%碳酸氢钠
- E. 10%葡萄糖液

解析：正确答案为B。

41. 第一天补液总量和张力应为()。

- A. 720ml, 1/2张
- B. 1040ml, 1/2张
- C. 1100ml, 2/3张
- D. 1200ml, 1/2张
- E. 1400ml, 2/3张

解析：正确答案为D。

## 第三单元 新生儿及新生儿疾病

### 细目一：新生儿的特点

#### 要点一：新生儿特点

2001 (C) A3/A4型题

出生1分钟的新生儿，心率96次 / 分，无呼吸，四肢稍屈，轻度喉反射，口唇青紫，全身苍白

160. Apgar评分为

- A. 5分
- B. 4分
- C. 3分
- D. 2分
- E. 1分

解析：正确答案为C。皮肤颜色、心率、弹足底或喉反射、肌张力、呼吸五个方面，

青紫或苍白、无心率、无反应、松弛、无呼吸均为0分；身体红，四肢青紫、心率小于100次/分、有动作、四肢屈曲、呼吸慢不规则均为1分；全身红、心率大于100次/分、哭或打喷嚏、四肢活动、呼吸正常均为2分。故正确答案为C。

161. 应诊断为(E)

- A. 青紫窒息
- B. 先天性心脏病
- C. 呼吸窘迫综合征
- D. 吸人性肺炎
- E. 重度窒息

解析：正确答案为E。一般0-3分为重度窒息；4-7分为轻度窒息，8-10分正常。故正确答案为E。

1. 恒牙骨化开始的年龄是( )。

- A. 新生儿
- B. 1岁
- C. 2岁
- D. 3岁
- E. 4岁

解析：正确答案为A。

16. 新生儿溶血症的换血量约为婴儿全血量的( )。

- A. 1倍
- B. 1.5倍
- C. 2倍
- D. 2.5倍
- E. 3倍

解析：正确答案为C。一般为患儿血量的2倍（约150-180ml/kg），大约可换出85%的致敏的红细胞和60%的胆红素及抗体。

102. 新生儿溶血病最常见的是( )。

- A. 葡萄糖6—磷酸脱氢酶缺乏症
- B. 球形红细胞增多症
- C. MN血型不合
- D. Rh血型不合
- E. ABO血型不合

解析：正确答案为E。

2003                      B1型题

- A. 37周
- B. 38周
- C. 40周
- D. 42周
- E. 44周

145. 早产儿的胎龄小于 答案(A)

解析：正确答案为A。

146. 过期产儿的胎龄大于 答案(D)

解析：正确答案为D。足月儿：37周≤胎龄<42周

要点二：新生儿几种特殊生理状态

细目二：早产儿的特点及护理

要点一：早产儿的特点（一般特征、呼吸、体温、生长发育）

2003                      (D)                      A1型题

29. 早产儿指甲外观特点是

- A. 指甲硬
- B. 反甲
- C. 甲面多白纹
- D. 指甲未达指尖
- E. 指甲超过指尖

解析：正确答案为D。

30. 早产儿外生殖器特点是 (B)

- A. 男婴睾丸已降
- B. 男婴阴囊皱折少
- C. 女婴小阴唇被覆盖
- D. 女婴阴蒂被覆盖
- E. 女婴大阴唇发育好

解析：正确答案为B。

### 要点二：早产儿的护理

2004 (B) A2型题

109. 34周女婴，出生后母乳喂养，但哺乳时即出现唇周青紫，应给予正确措施是

- A. 哺乳前吸纯氧1h
- B. 用奶瓶哺母乳
- C. 禁哺乳
- D. 用滴管哺乳
- E. 继续直接母乳喂养

解析：正确答案为B。

2005 A2型题

106. 35周婴儿出生体重2000克，生后体温不升，需放置暖箱，暖箱的正确相对湿度是

- A、80%
- B、70%
- C、60%
- D、50%
- E、40%

解析：正确答案为C。

### 细目三：新生儿常见疾病

要点一：新生儿硬肿症的临床表现与防治

2003 (E) A1型题

27. 重度新生儿寒冷损伤综合征的硬肿范围是

- A. <0%
- B. 20%
- C. 30%
- D. 40%
- E. >50%

解析：正确答案为E。轻度：体温 $30^{\circ}\text{C}$ – $35^{\circ}\text{C}$ 、皮肤硬肿范围<50%，重度：体温 $<30^{\circ}\text{C}$ 、皮肤硬肿范围>50%，常伴有器官功能。

2003 (C) A2型题

135. 女婴，4天，生后因保温不当，第二日起体温下降，吮乳差，哭声弱。体检：心率缓慢，头颈部及两上肢硬肿，诊断为新生儿寒冷损伤综合征，其硬肿范围估计是

- A. 18%
- B. 28%
- C. 38%
- D. 48%
- E. 58%

解析：正确答案为C。头颈部占20%、双上肢18%、前胸及腹部14%、背部及腰骶部14%、臀部8%及双下肢26%。

要点二：新生儿败血症的临床表现及治疗

2000 (E) A1型题

67. 关于新生儿败血症，错误的是

- A. 临床表现常不典型
- B. 可出现黄疸
- C. 可伴肝脾肿大
- D. 易并发脑膜炎
- E. 均有高热

解析：正确答案为E。

2002 (E) A1型题



64. 关于新生儿败血症，错误的是

- A. 临床表现常不典型
- B. 可出现黄疸
- C. 可伴肝脾肿大
- D. 易并发脑膜炎
- E. 均有高热

解析：正确答案为E。

40. 我国新生儿败血症多见的病菌是( )。

- A. 肠球菌
- B. 链球菌
- C. 葡萄球菌
- D. 大肠杆菌
- E. 铜绿假单胞菌

解析：正确答案为C。我国新生儿败血症常见病原菌是葡萄球菌，其次是大肠杆菌。

2003 B1型题

- A. 万古霉素
- B. 庆大霉素
- C. 头孢他定（复达欣）
- D. 氧哌嗪青霉素
- E. 头孢三嗪

63. 新生儿金黄色葡萄球菌败血症首选抗生素是（:D ）

解析：正确答案为D。

64. 新生儿绿脓杆菌败血症首选抗生素是 : （ C ）

解析：正确答案为C。

- A. 孕母有菌血症
- B. 阴道细菌上行
- C. 脐部感染
- D. 呼吸道入侵
- E. 黏膜破损

11. 新生儿败血症的产前感染的途径是( A )。

解析：正确答案为A。新生儿败血症产前感染病原体经母亲血液透过胎盘感染胎儿，又称宫内感染。故正确答案为A。

12. 新生儿败血症的产时感染的途径是( D )。

解析：正确答案为D。主要是胎儿吸入产道中污染的分泌物或血液中的病原体，产程延长，产钳助产损伤等使胎儿感染

2004 (D) A1型题

68. 新生儿败血症的主要治疗是

- A. 碳酸氢钠
- B. 地塞米松
- c. 鲁米那
- D. 头孢他定
- E. 地高辛

解析：正确答案为D。

要点三：新生儿缺血缺氧性脑病的病因、临床表现及防治

2000 (A) A1型题

68. 新生儿缺氧缺血性脑病的病因是

- A. 窒息
- B. 低血糖
- C. 低血钙
- D. 低血镁
- E. 维生素B6缺乏

解析：正确答案为A。

2002 (A) A1型题

65. 新生儿缺氧缺血性脑病的主要病因是

- A、窒息
- B、宫内感染
- C、肺表面活性物质缺乏

D、吸入羊水

E. 体温过低

解析：正确答案为C。

#### 细目四：新生儿黄疸

要点一：新生儿胆红素代谢特点

2004 (E) A1型题

71. 新生儿每日生成胆红素约

A. 1. 5mg / kg

B. 2. 5mg / kg

C. 4. 5mg / kg

D. 6. 5mg / kg

E. 8. 5mg / kg

解析：正确答案为E。新生儿每日生成胆红素为8. 8mg / kg，成人则为3. 8mg / kg。当血中胆红素超过5-7mg/dl新生儿即出现肉眼可见的黄疸，而成人超过2mg/dl。

2005 A1型题

70. 新生儿每日生成胆红素量约

A、10. 5mg / kg

B、8. 5mg / kg

C、6. 5mg / kg

D、4. 5mg / kg

E、2. 5mg / kg

解析：正确答案为B。

要点二：新生儿黄疸的分类及其原因

2001 (C) A1型题

71. 新生儿生后24小时内出现黄疸应首先考虑是

A. 生理性黄疸

B. 新生儿脑膜炎

C. 新生儿溶血症

- D. 新生儿败血症
- E. 先天性胆道闭锁

解析：正确答案为C。

2003 (E) A1型题

26. 新生儿生理性黄疸的特点是

- A. 发生于所有的足月儿
- B. 生后即出现黄疸
- C. 4周后黄疸消退
- D. 一般情况差
- E. 血清胆红素 $<205.2\mu\text{mol/L}$  ( $12\text{mg/dl}$ )

解析：正确答案为E。

121. 新生儿高胆红素血症, 可导致( )。

- A. 颅内出血
- B. 颅内感染
- C. 核黄疸
- D. 败血症
- E. 支气管肺炎

解析：正确答案为C。

要点三：新生儿黄疸常见疾病鉴别

2005 A3/4型题

(148—150题共用题干)

足月婴，生后1天内出现黄疸，拒哺。查体：嗜睡，面色苍白，Hb 90g/L，血清未结合胆红素 $342\mu\text{mol/L}$ 。

148. 此患婴的可能诊断是

- A、新生儿肝炎
- B、新生儿胆管发育不佳
- C、新生儿溶血病

D、新生儿败血症

E、新生儿硬肿症

解析：正确答案为C。

149. 首选的检查是

A、肝功能

B、血常规

C、血培养

D、血型

E、肾功能

解析：正确答案为D。

150. 首选的治疗是

A、输注葡萄糖液

B、应用抗生素

C、应用病毒唑

D、换血疗法

E、光照疗法

解析：正确答案为D。换血的指征(具备以下任一项者)：①产前已明确诊断者，出生时脐血总胆红素 $>68\mu\text{mol/L}$ ( $4\text{mg/dl}$ )，血红蛋白 $<120\text{g/L}$ ，伴有水肿、肝脾大和心力衰竭者；②生后12小时内胆红素每小时上升 $>12\mu\text{mol/L}$ ( $0.7\text{mg/dl}$ )者；③总胆红素已达到 $342\mu\text{mol/L}$ ( $20\text{mg/dl}$ )；④不论血清胆红素水平高低，已有胆红素脑病的早期表现者。小早产儿、合并缺氧和酸中毒者或上一胎溶血严重者，应适当放宽指征。

## 第四单元 营养性疾病

### 细目一：1. 营养不良

要点一：病因

要点二：临床表现

2002 (C) A1型题

75. 营养不良患儿皮下脂肪减少，首先累及的部位是

A、面颊部

B、胸部

C、腹部

- D. 臀部
- E. 四肢

解析：正确答案为C。

2003 (B) A1型题

108. 最能反映近期营养状况的灵敏指标是

- A. 身高
- B. 体重
- C. 头围
- D. 胸围
- E. 牙齿

解析：正确答案为B。

2004 B1型题

- A. 体重低于正常均值5%~10%
- B. 体重低于正常均值10%~15%
- C. 体重低于正常均值15%~25%
- D. 体重低于正常均值25%~40%
- E. 体重低于正常均值40%~60%

132. I(轻)度营养不良 (C)

解析：正确答案为C。

133. III(重)度营养不良 (E)

解析：正确答案为E。轻度营养不良体重比正常减轻15%-25%；中度为25%-40%；重度为40%以上。其体重低于则年龄、同性别参照人群值的中位数-2SD，如在中位数-2SD—3SD为中重度；在中位数-3SD以下为重度。

2005 A1型题

66. 3~6个月的婴儿患维生素D缺乏性佝偻病最常见的骨骼改变是

- A、颅骨软化
- B、方颅
- C、肋膈沟

- D、“O”形腿
- E、肋骨串珠

解析：正确答案为A。

### 要点三：并发症

2002

B1型题

- A、低钾血症
- B. 低血糖症
- C、低钙血症
- D. 低氯血症
- E. 低镁血症

96. 久泻或佝偻病的患儿脱水及酸中毒纠正后出现惊厥，多考虑为 (C)

解析：正确答案为C。

97. 久泻或营养不良患儿输液后出现精神萎靡，腹胀，肠鸣音减弱，多为 (A)

解析：正确答案为A。

2004

(C)

A1型题

69. 营养不良患儿最易并发缺乏

- A. 维生素A
- B. 维生素B
- C. 维生素B12
- D. 维生素C
- E. 维生素D

解析：正确答案为C。

### 要点四：诊断

2001

(B)

A1型题

68. 不符合Ⅱ度营养不良小儿的诊断标准的是

- A. 体重低于正常小儿标准的25%—40%
- B. 面部、四肢皮下脂肪消失
- C. 皮肤苍白、干燥

D. 肌张力明显降低

E. 身高较正常减低

解析：正确答案为B。皮下脂肪消失的顺序首先是腹部，其次为躯干、臀部、四肢、最后为面颊。

#### 要点五：治疗

2004 (B) A1型题

74. 重度营养不良患儿调整饮食，开始供给热量应为

A. 20~30kcal / kg·d

B. 40~60kcal / kg·d

C. 80—100kcal / kg·d

D. 120~140kcal / kg·d

E. >140kcal / kg. d

解析：正确答案为B。轻度营养不良热量开始每日60~80kcal / kg·d，中、重度营养不良可从40~55kcal / kg·d开始，逐步增加，可增至120~170kcal / kg·d。蛋白质一般从1.5-2.0g/kg·d开始增至3.0-4.5g/kg·d。

#### 细目二：维生素D缺乏性佝偻病

要点一：病因

要点二：临床表现

2000 A1型题

65. 佝偻病活动早期的主要表现是 (A)

A. 烦哭、夜惊、汗多

B. 烦哭、方颅

C. 多汗、蛙状腹

D. 夜惊，手镯

E. 夜惊，多汗，方颅

解析：正确答案为A。

66. 维生素D缺乏性佝偻病活动期的主要表现为 (C)

A. 肌肉松弛



- B. 语言发育迟缓
- C. 骨骼系统的改变
- D. 低热、盗汗
- E. 突然惊厥或喉痉挛

解析：正确答案为C。

2002 (A) A1型题

63. 维生素D缺乏性佝偻病活动早期的临床表现是

- A. 神经、精神症状
- B. 全身肌肉松弛
- C. 腕踝畸形
- D. 出牙延迟
- E. 颅骨软化

解析：正确答案为A。

2003 (B) A1型题

107. 8-11个月的患维生素D缺乏性佝偻病的婴儿最常见的骨骼改变

- A. 颅骨软化
- B. 方颅
- C. 肋膈沟
- D. 肋骨串珠
- E. “O”型腿

解析：正确答案为B。

要点三：诊断及鉴别诊断

要点四：治疗及预防

2001 (A) A1型题

69. 预防佝偻病，每天需要口服维生素D

- A. 400IU—800IU
- B. 900IU—1300IU
- C. 1400IU—1800IU

D. 1万IU

E. 2万m

解析：正确答案为A。①围生期 孕母应多户外活动，食用富含钙、磷、维生素D以及其它营养素的食物。妊娠后期适当补充维生素D（800IU/日）。②婴幼儿期 预防的关键在于日光浴与维生素D的补充。生后2~3周后即可让婴儿坚持户外活动，冬季也要注意保证每日~2小时户外活动时间。早产儿、低出生体重儿、双胎儿生后2周开始补充维生素D800IU/日，3个月后改预防量。足月儿生后2周开始补充维生素D400IU/日，至2岁。夏季户外活动多，可暂停服用或减量。一般可不加服钙剂。

2005

A2型题

107. 一个月婴儿，冬季出生，母乳喂养，为预防佝偻病的发生，最好的办法是

A、母亲摄入富含钙、磷的食物

B、母亲摄入富含维生素D的食物

C、婴儿每日补充维生素D400IU

D、婴儿每日补充维生素D1万IU

E、婴儿每日肌注维生素D30万IU

解析：正确答案为C。

### 细目三：维生素D缺乏性手足搐搦症

要点一：病因

要点二：临床表现

2004

(C)

A1型题

80. 维生素D缺乏性手足搐搦症的隐性体征是

A. 巴彬斯基征

B. 布鲁辛基征

C. 面神经征

D. 克尼格征

E. 踝阵挛

解析：正确答案为C。隐性体征包括面神经征、陶瑟氏征、腓反射，典型体征：全身惊厥、手足搐搦和喉痉挛。

爱爱医培训果 提供执业医师、助理医师保过课程

助您 2013 年一次通过考试 更多免费资料请登录 <http://peixun.iyi.com/>

要点三：诊断

2002 (B) A2型题

127. 8个月小儿，咳嗽2天，2小时前突然惊厥1次。查体：体温：38℃，神志清，咽充血，心、肺无异常，无脑膜刺激征。白细胞 $6.5 \times 10^9 / L$ 血清钙 $1.60 \text{ mmol} / L$ 。最可能的诊断是

- A、低血糖
- B. 维生素D缺乏性手足搐搦征
- C. 上感伴高热惊厥
- D. 化脓性脑膜炎
- E. 中毒性脑病

解析：正确答案为B。

要点四：治疗

## 第五单元 消化系统疾病

### 细目一：小儿消化系统解剖生理特点

#### 要点一：特点

### 细目二：小儿腹泻病

#### 要点一：病因、临床表现

2000 A3/A4型题

7个月患儿，呕吐腹泻4天，大便10-15次/天，呈蛋花汤样，尿量极少，皮肤弹性差，呈花纹状，眼窝、前囟明显凹陷，心音低钝，四肢厥冷，大便镜检偶见白细胞，血清钠 $124 \text{ mmol} / L$ 。

164. 该患儿的诊断为 (D )

- A、中度等渗性脱水
- B. 重度等渗性脱水
- C. 中度低渗性脱水
- D. 重度低渗性脱水
- E. 中度高渗性脱水

解析：正确答案为D。

165. 该患儿腹泻的病原可能是 (C)

- A、真菌

- B. 金黄色葡萄球菌
- C. 产毒性大肠杆菌
- D. 耶尔森菌
- E. 绿脓杆菌

解析：正确答案为C。

2001 B1型题

- A. 发生于5、8月份，大便呈蛋花汤样，少量粘液
- B. 常发生于秋季，大便水样或蛋花汤样，少量粘液
- C. 大便腥臭，海水样，粘液较多，有伪膜
- D. 大便稀黄，泡沫多，带粘液，有豆腐渣样细块
- E. 常出现粘液脓血样便。

114. 状病毒肠炎(B)

解析：正确答案为B。

115. 细菌性痢疾(E)

解析：正确答案为E。

2002 (E) A1型题

66. 婴儿腹泻重型与轻型的主要区别点是

- A. 发热，呕吐的程度
- B. 腹泻，每日10余次
- C. 大便蛋花汤样，混有粘液
- D. 大便镜检有大量脂肪球
- E. 有水及电解质紊乱

解析：正确答案为E。

2002 (A) A2型题

130. 男，10个月。吐泻一周，嗜睡、口渴、尿量减少。皮肤弹性差，前囟及眼眶明显凹陷，脉细速、四肢稍凉，测血钠125mmol / L。考虑为

- A. 中度低渗性脱水
- B. 中度等渗性脱水

- C. 中度高渗性脱水
- D. 重度低渗性脱水
- E. 重度等渗性脱水

解析：正确答案为A。中度脱水体征，血钠125mmol/L。正常是130-150mmol/L。

2004                      A1型题

72. 婴儿腹泻重度脱水的主要诊断依据是（B）

- A. 皮肤弹性差
- B. 哭无泪，尿量少
- C. 眼眶及前囟凹
- D. 外周循环衰竭
- E. 精神萎靡

解析：正确答案为B。

115. 不符合轮状病毒肠炎的特点是（    ）。

- A. 夏季多见
- B. 多见于6~24个月
- C. 大便呈蛋花汤样
- D. 常出现脱水
- E. 常伴有发热

解析：正确答案为A。轮状病毒肠炎最常见秋季。

要点二：诊断

2005                      A2型题

105. 女婴，3个半月，混合喂养，腹泻2个月，大便5~6次 / 日，稀或糊状，无脓血，食欲好。面部湿疹，体重5.8kg，最可能的诊断是

- A、迁延性腹泻
- B、慢性腹泻
- C、感染性腹泻
- D、饮食性腹泻
- E、生理性腹泻

解析：正确答案为D。是混合喂养儿，且生后1个月发病。故正确答案为D。生理性腹泻是生后不久发病，外观虚胖有湿疹，无其它症状，不影响生长发育，添加辅食后即转为正常。

### 要点三：治疗

2000 (D) A1型题

69. 小儿腹泻的治疗原则，错误的是

- A. 调整饮食
- D. 合理用药
- C. 纠正脱水
- D. 应用红霉素
- E. 纠正电解质紊乱

解析：正确答案为D。调整饮食，预防和纠正脱水，合理用药，加强护理，预防并发症。

116. 小儿重度脱水有明显周围循环障碍，扩容液输注时间为( )。

- A. 10~20分钟
- B. 30~60分钟
- C. 70~90分钟
- D. 100~120分钟
- E. 130~150分钟

解析：正确答案为B。

2000 B1型题

- A. 低钾血症
- B. 低钙血症
- C. 低血糖症
- D. 低氯血症
- E. 低镁血症

112. 久泻或佝偻病的患儿脱水酸中毒纠正后出现惊厥，多考虑为 (B)

解析：正确答案为B。

113. 久泻或营养不良患儿输液后出现精神萎靡，腹胀，肠鸣音减弱，多为 (A)

解析：正确答案为A。

2003 (A) A1型题

109. 婴儿腹泻进行补液时兼有扩充血容量及纠正酸中毒的最合适的溶液是

- A. 2: 3: 1溶液
- B. 1.4%的碳酸氢钠
- C. 5%的碳酸氢钠
- D. 11.2%的乳酸钠
- E. 5%的生理盐水

解析：正确答案为A。

2003 A2型题

136. 3个月小儿，母乳喂养，腹泻2月余，大便3—4次/日，糊状，无粘液脓血。精神食欲好，多种药物治疗无效。现体重6.2Kg，诊断为

- A. 霉菌性肠炎
- B. 病毒性肠炎
- C. 大肠杆菌肠炎
- D. 生理性腹泻
- E. 迁延性腹泻

解析：正确答案为D。迁延性腹泻为2周-2个月；小于2周为急性腹泻；大于2个月为慢性腹泻。生理性腹泻的特点见105。

## 第六单元 呼吸系统疾病

### 细目一：呼吸系统解剖生理特点

#### 要点一：解剖特点

2004 (E) A1型题

76. 婴幼儿易患呼吸道感染的主要原因是

- A. 呼吸浅表

- B. 呼吸频率快
- C. 呈腹式呼吸
- D. 呼吸道粘膜缺少SIgA
- E. 鼻腔短小，狭窄，粘膜血管丰富

解析：正确答案为E。为什么易得鼻窦炎、中耳炎和喉炎？

要点二：生理特点

细目二：小儿急性上呼吸道感染

要点一：病因

2000 (A) A1型题

71. 上呼吸道感染的最常见病原体是

- A. 呼吸道合胞病毒
- B. 肺炎链球菌
- C. 肺炎支原体
- D. 轮状病毒
- E. 金黄色葡萄球菌

解析：正确答案为A。90%以上为病毒，主要有鼻病毒、呼吸道合胞病毒等，病毒感染后可继发细菌感染，最常见的为溶血性链球菌，其次为肺炎链球菌，流感嗜血杆菌等。

2001 (A) A1型题

72. 上呼吸道感染的常见病原体是

- A. 合胞病毒
- B. 肺炎链球菌
- C. 肺炎支原体
- D. 轮状病毒
- E. 金黄色葡萄球菌

解析：正确答案为A。

2005 A1型题

78. 疱疹性咽峡炎的病原体为



- A、流感病毒
- B、副流感病毒
- C、柯萨奇病毒
- D、单纯疱疹病毒
- E、支原体

解析：正确答案为C。咽结合膜热的病原体为腺病毒3、7型。

要点二：临床表现

要点三：并发症

要点四：诊断

要点五：治疗

要点六：高热惊厥的特点及处理

2002 (B) A2型题

129. 女，8个月。流涕、轻咳2天，今突起惊厥，查体：体温39℃，前囟平，心肺无异常，诊断为高热惊厥，首选的治疗是

- A. 抗生素
- B. 鲁米那
- C. 棕色合剂
- D. 甘露醇
- E. 板蓝根冲剂

解析：正确答案为B。

2005 A2型题

109. 夏季，3岁小儿突然高热，体温40℃，惊厥1次。体检：神清，面色红，咽红，心、肺、腹(一)，神经系统未见异常，最可能的诊断是

- A、高热惊厥
- B、中毒性痢疾
- C、流行性脑膜炎
- D、结核性脑膜炎
- E、脑脓肿

解析：正确答案为A。一般多见于6岁以下小，高热时突然出现抽搐，持续时间短，无神经系统体征。

### 细目三：小儿支气管肺炎

要点一：病因

要点二：临床表现

2001 (B) A1型题

63. 重症肺炎患儿发生腹胀主要是由于

- A. 低钾血症
- B. 中毒性肠麻痹
- C. 胃肠道毛细，血管通：进性增加
- D. 低钠血症
- E. 代谢性酸中毒

解析：正确答案为B。

2005 A1型题

68. 小儿重症肺炎最常见的酸碱平衡紊乱是

- A、呼吸性酸中毒
- B、代谢性酸中毒
- C、呼吸性碱中毒
- D、代谢性碱中毒
- E、混合性酸中毒

解析：正确答案为E。

要点三：并发症

2000 (C) A2型题

72. 2岁患儿，发热咳嗽3天，惊厥昏迷1天，体温39℃，鼻扇，肺部散在干湿啰音，心律齐，心率130次 / 分，肝未触及，诊断是支气管肺炎合并

- A. 呼吸衰竭
- B. 心力衰竭
- C. 中毒性脑病
- D. 中毒性肠麻痹
- E. DIC

解析：正确答案为C。

2001                      A3/A4型题

女，8个月。咳喘3天，近1天症状加重。查体：呼吸70次/分，口周发绀，心率180次/分，心音低钝；双肺散在密集的细湿罗音；肝增大于右肋下3cm

162. 最可能诊断为支气管肺炎合并(A)

- A. 心力衰竭
- B. 呼吸衰竭
- C. 中毒性脑病
- D. 脓胸
- E. 上气道梗阻

解析：正确答案为A。①呼吸突然加快，>60次/分；②心率突然>180次/分；③骤发极度烦躁不安，明显发绀，面色发灰，指（趾）甲微血管充盈时间延长；④心音低钝，奔马律，颈静脉怒张；⑤肝脏迅速增大；⑥尿少或无尿，颜面眼睑或双下肢水肿。

163. 除吸氧外还应(A)

- A. 用强心剂
- B. 用呼吸兴奋剂
- C. 用脱水剂
- D. 穿刺抽脓
- E. 气管插管

解析：正确答案为A。

2002                      (A)                      A3/A4型题

148. 女，8个月。咳喘3天，近1天症状加重。查体：呼吸70次/分，口周发绀，心率180次/分，心音低钝，双肺密集细湿罗音，肝于右肋下3cm。

149. 伴有的合并症是

- A. 心力衰竭
- B. 呼吸衰竭
- C. 中毒性脑病

D、脓气胸

E. 上气道梗阻

解析：正确答案为A。

#### 要点四：诊断

2002 (D) A3/A4型题

148. 女，8个月。咳喘3天，近1天症状加重。查体：呼吸70次/分，口周发绀，心率180次/分，心音低钝，双肺密集细湿啰音，肝于右肋下3cm。

148. 最可能的诊断是

A、上呼吸道感染

B. 支气管炎

C. 支气管哮喘

D. 支气管肺炎合并心力衰竭

E. 脓胸

解析：正确答案为D。

2004 (C) A2型题

105. 5岁儿童，低热干咳1周，加重3天，呈刺激性干咳，夜眠不安，查体，体温38℃，双肺呼吸音粗，未闻罗音，心腹未见异常，白细胞 $11 \times 10^9/L$ ，中性0.70，ESR40mm/h，胸片示右下肺呈云雾状薄片影，其最可能的诊断是

A. 大叶性肺炎

B. 支气管肺炎

C. 支原体肺炎

D. 腺病毒肺炎

E. 嗜酸粒细胞肺炎

解析：正确答案为C。多见于年长儿，轻至中度发热，以咳嗽为主呈刺激性干咳，夜间咳嗽重，肺部体征轻或无，胸片①支气管肺炎改变；②间质性肺炎改变；③均一的实变阴影；④以肺的阴影增浓为主。

#### 要点五：治疗

2000 (D) A1型题

爱爱医培训果 提供执业医师、助理医师保过课程  
助您 2013 年一次通过考试 更多免费资料请登录 <http://peixun.iyi.com/>

73. 治疗支原体肺炎首选的抗生素是

- A. 青霉素
- B. 妥布霉素
- C. 氨苄青霉素
- D. 红霉素
- E. 链霉素

解析：正确答案为D。首选大环内酯类抗菌素，疗程至少2-3周。

2000 (B) A2型题

144. 男，体重6kg，体温38℃，呼吸80次/分，脉搏180次/分，面色苍白，烦躁气促，鼻扇及三凹征明显，两肺可闻及中小湿性啰音，心音低钝，肝肋下3.5cm，诊断为肺炎合并心力衰竭，强心应用的毛花甙丙首次剂量为

- A. 0.06mg
- B. 0.12mg
- C. 0.18mg
- D. 0.24mg
- E. 0.30mg

解析：正确答案为B。0.02-0.04mg/kg（总量），病情重者首次给总量的1/2，余量分两次，每隔4-6小时给予。

2001 (D) A1型题

67. 治疗支原体肺炎首选的抗生素是

- A. 青霉素
- B. 妥布霉素
- C. 氨苄青霉素
- D. 红霉素
- E. 链霉素

解析：正确答案为D。

2001 (B) A2型题

145. 支气管肺炎患儿，用氨苄西林治疗1天，体温不降，咳嗽仍重，应

- A. 立即改用其它抗生素
- B. 加用另一种抗生素
- C. 加用大剂量激素
- D. 观察病情，若2-3天无效，再改用其它抗生素
- E. 用药一周再改，以免产生耐药性

解析：正确答案为B。根据药敏选择抗菌素；选用在肺组织中应有较高浓度的抗菌素；重者患儿宜静脉联合用药。

2001 (A) A3/A4型题

女，8个月。咳喘3天，近1天症状加重。查体：呼吸70次/分，口周发绀，心率180次/分，心音低钝；双肺散在密集的细湿罗音；肝增大于右肋下3cm

163. 除吸氧外还应

- A. 用强心剂
- B. 用呼吸兴奋剂
- C. 用脱水剂
- D. 穿刺抽脓
- E. 气管插管

解析：正确答案为A。

2002 (D) A1型题

62. 治疗支原体肺炎首选的抗生素是

- A. 青霉素
- B. 妥布霉素
- C. 氨苄青霉素
- D. 红霉素
- E. 链霉素

解析：正确答案为D。

2002 (B) A3/A4型题

148. 女，8个月。咳喘3天，近1天症状加重。查体：呼吸70次/分，口周发绀，心率180次/分，心音低钝，双肺密集细湿罗音，肝于右肋下3cm。 150.

除吸氧外还应

- A、用呼吸兴奋剂
- B. 用强心剂
- C、用脱水剂
- D. 穿刺抽脓
- E. 气管插管

解析：正确答案为B。

## 第七单元 循环系统疾病

### 细目一：小儿循环系统解剖生理特点

要点一：胎儿血液循环及出生后血液循环的改变

要点二：小儿心率、血压特点

### 细目二：先天性心脏病

要点一：病因

要点二：分类

要点三：几种先天性心脏病（房间隔缺损、室间隔缺损、动脉导管未闭、法洛氏四联症）的临床表现及X线检查

### A1型题

28. 法洛四联症不应出现的症状是( )。

- A. 蹲踞
- B. 贫血
- C. 突然晕厥
- D. 杵状指(趾)
- E. 活动耐力下降

解析：正确答案为B。是青紫型先心病，长期乏氧机体代偿性骨髓造血，红细胞增多，血红蛋白增多。故不会出现贫血。

39. 法洛四联症最早且主要的表现是( )。

- A. 蹲踞
- B. 青紫
- C. 突然晕厥
- D. 杵状指(趾)

E. 活动耐力下降

解析：正确答案为B。

74. 法洛四联症心脏杂音响度主要取决于( )。

A. 左、右室之间压力差

B. 肺动脉瓣狭窄程度

C. 室间隔缺损大小

D. 主动脉骑跨程度

E. 右室肥厚程度

解析：正确答案为B。四种畸形以B最为重要。

85. 奇脉最常见于( )。

A. 急性左心衰竭

B. 动脉导管未闭

C. 大量心包积液

D. 高血压

E. 室间隔缺损

解析：正确答案为C。指平静吸气时脉搏明显减弱甚至消失的现象，多见于心包积液、缩窄性心包炎及心包填塞时。主要是由于左室排血量减少所致。

2000 (D) A2型题

146. 男，3岁，发育落后，少动，紫绀，有蹲踞现象。胸骨左缘2-4肋间可闻III级收缩期喷射性杂音，X线示胸片心脏外型呈靴型。应诊断为

A. 房间隔缺损

B. 室间隔缺损

C. 动脉导管未闭

D. 法洛四联症

E. 肺动脉狭窄

解析：正确答案为D。

2001 (D) A2型题



148. 女，3岁。自1岁起全身皮肤青紫，逐渐加重，哭后明显，有昏厥史，胸骨左缘第3肋间有III级收缩期喷射性杂音，无震颤，动脉血氧饱和度80%，心脏X线片呈“靴型”，最可能是

- A. 艾森曼氏综合征
- B. 肺动脉瓣狭窄
- C. 房间隔缺损
- D. 法洛四联症
- E. 动脉导管未闭

解析：正确答案为D。

2002 (C) A1型题

72. X线检查示肺动脉段凹陷的先天性心脏病是

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损
- C. 法洛四联症
- D. 动脉导管未闭
- E. 主动脉狭窄

解析：正确答案为C。

2003 (D) A1型题

106. 房间隔缺损特征性的改变是

- A. 生长发育延迟、乏力、心悸
- B. 心前区可听到粗糙收缩期杂音
- C. 有肺动脉高压时，可出现青紫
- D. 肺动脉瓣区第二音亢进并固定性分裂
- E. X线可见心房心室的扩大及肺门“舞蹈”

解析：正确答案为D。

2003 (E) A2型题

55. 小儿，5个月，2月前出现面部灰暗，哭闹及吃奶时出现紫绀。查体：较瘦，口周发绀，心前区可闻及III级左右的收缩期喷射音，X线示：右心室肥大，肺动脉段凹陷

心脏呈靴形，肺野清晰。此患儿最可能的诊断是

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损
- C. 肺动脉狭窄
- D. 动脉导管未闭
- E. 法洛氏三联症

解析：正确答案为E。

30. 8个月小儿体检时发现胸骨左缘2~3肋间闻及III级左右连续机器样杂音，向颈部、锁骨下传导，可触及震颤。胸部X线示：左心房、室增大，肺血管影增多，肺动脉段突出，主动脉弓增大。此患儿最可能的诊断是（ ）。

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损
- C. 肺动脉狭窄
- D. 法洛四联症
- E. 动脉导管未闭

解析：正确答案为E。首先是左向右分流型先心病，杂音的特点是连续性故正确答案为E。

31. 女，2岁。体检发现胸骨左缘第2-3肋间II~III级收缩期杂音，肺动脉瓣区第2音亢进，伴固定性分裂。该患儿的诊断是（ ）。

- A. 动脉导管未闭
- B. 房间隔缺损
- C. 室间隔缺损
- D. 法洛四联症
- E. 肺动脉瓣狭窄

解析：正确答案为B。固定心音分裂是房缺特征性改变。

## 2004 A1型题

81. 有关动脉导管未闭X线的改变是（B）

- A. 右心房及右心室的增大
- B. 左心房及左心室的增大

- C. 右心房及左心房的增大
- D. 左心室及右心室的增大
- E. 左心房及左、右心室的增大

解析：正确答案为B。通过未闭的动脉导管左向右分流，使肺循环的血量及左心房、左心室的血流量增多，负荷加大，故出现左心房、左心室增大，严重者可出现右心室肥厚。

82. 动脉导管未闭周围血管征产生的主要原因是 (D)

- A. 心脏存在着异常的通道
- B. 体循环血流量的明显减少
- C. 肺循环血流量的明显增多
- D. 脉压差明显的增大
- E. 收缩压明显升高

解析：正确答案为D。舒张压下降，脉压差增大，故产生周围血管征。

#### 2005                      A1型题

72. 有关室间隔缺损正确的说法是

- A、X线显示右心室、左心室甚至伴左心房的增大
- B、X线显示肺动脉段的突出，主动脉弓增大
- C、X线显示肺门影增浓，肺野清晰，无肺门舞蹈
- D、肺动脉瓣第二音亢进、伴有固定性分裂
- E、胸骨左缘有响亮粗糙的机器样杂音

解析：正确答案为A。

#### 2005                      B型题

(130—131题共用备选答案)

- A、胸骨左缘第2肋间可闻及IV级连续性机器样杂音
- B、胸骨左缘3~4肋间可闻及IV级左右收缩期杂音
- C、胸骨左缘2~4肋间可闻及III级左右收缩期喷射音
- D、胸骨左缘2—3肋间可闻及III级收缩期喷射音，肺动脉瓣区第二音亢进固定性分裂
- E、心尖部可闻及II级收缩期杂音

下列各种先天性心脏病中，最可能出现的体征是以上哪项

130. 动脉导管未闭

解析：正确答案为A。

131. 房间隔缺损

解析：正确答案为D。

#### 要点四：并发症

2001 (C) A1型题

81. 左向右分流型先天性心脏病最当见的并发症是

- A. 亚急性细菌性心内膜炎
- B. 脑栓塞
- C. 肺炎
- D. 喉返神经麻痹
- E. 心律失常

解析：正确答案为C。

患儿3岁，近1年多，哭甚时出现青紫，查体：心前区隆起，胸骨左缘第3~4肋间可闻及IV级收缩期杂音，可触及震颤，X线检查示：左右心室及左房增大，肺血管影增多，肺动脉段凸出。

15. 此患儿最可能的诊断是( )。

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损
- C. 肺动脉狭窄
- D. 动脉导管未闭
- E. 法洛四联症

解析：正确答案为B。

16. 此患儿如决定手术必须做的检查是( )。

- A. 心电图
- B. 磁共振成像
- C. 心功能检查
- D. 心导管检查
- E. 超声心动图

解析：正确答案为E。

17. 此患儿如出现了永久性青紫, 说明( )。

- A. 动脉系统瘀血
- B. 形成艾森曼格综合征
- C. 合并了肺水肿
- D. 静脉系统瘀血
- E. 合并了心力衰竭

解析：正确答案为B。

男孩, 5岁。自幼唇、指(趾)甲床青紫, 乏力, 活动后气促, 体格发育落后, 胸骨左缘第2~3肋间可闻及3级收缩期杂音, 经超声心动图证实为先天性心脏病, 法洛四联症。

42. 此患儿其心脏由哪4种畸形组成( )。

- A. 主动脉狭窄, 室间隔缺损, 肺动脉骑跨, 右心室肥厚
- B. 主动脉狭窄, 房间隔缺损, 主动脉骑跨, 左心室肥厚
- C. 肺动脉狭窄, 室间隔缺损, 主动脉骑跨, 右心室肥厚
- D. 肺动脉狭窄, 房间隔缺损, 肺动脉骑跨, 左心室肥厚
- E. 肺动脉瓣狭窄, 房间隔缺损, 主动脉骑跨, 右心室肥厚

解析：正确答案为C。

43. 此患儿突然发生昏厥、抽搐最可能并发( )。

- A. 支气管肺炎
- B. 充血性心力衰竭
- C. 低钙惊厥
- D. 脑血栓, 脑脓肿
- E. 癫痫

解析：正确答案为D。

要点五：诊断

## 第八单元 血液系统疾病

细目一：小儿造血及血液特点

要点一：造血特点

2002

B1型题

- A、骨髓
- B. 胸腺
- C、脾
- D. 中胚叶
- E. 肝

94. 胚胎第4周时造血器官是 (D)

解析：正确答案为D。胚胎第3周开始出现卵黄囊造血即中胚叶造血期，在第6周后开始减退。

95. 胚胎第6周后主要造血器官是 (E)

解析：正确答案为E。6周后开始进入肝造血期，4-5个月达到高峰，6个月后开始减退。约8周后脾脏时入造血，5个月后减退。

#### 2005 A1型题

80. 学龄期儿童造血的红骨髓位于

- A、胸骨
- B、尺骨
- C、肱骨
- D、胫骨
- E、股骨

解析：正确答案为A。此时期红骨髓主要存在于扁骨，故正确答案为A。

#### 2005 B型题

(132—133题共用备选答案)

- A、卵黄囊
- B、胆囊
- C、淋巴管
- D、肝脾
- E、骨髓

132. 胚胎第5周时主要造血器官是

解析：正确答案为A。

133. 胚胎第5月时主要造血器官是

解析：正确答案为E。胚胎第6周时出现骨髓，但至胎儿4个月时才开始造血。

要点二：血象特点

2000 B1型题

- A. 营养性巨幼红细胞性贫血
- B. 营养性缺铁性贫血
- C. 溶血性贫血
- C. 再生障碍性贫血
- E. 生理性贫血

114 末梢血象中红细胞数目降低比血红蛋白量降低更明显的是 (A)

解析：正确答案为A。

115. 末梢血象中血红蛋白量降低比红细胞数目降低更明显的是 (B)

解析：正确答案为B。

2001 (E) A1型题

82. 小儿白细胞数接近成人水平的年龄是

- A. 2岁
- B. 3岁
- C. 5岁
- D. 6岁
- E. 8岁

解析：正确答案为E。婴儿期血象维持在 $10 \times 10^9/L$ ，8岁后接近成人。新生儿血象 $15-20 \times 10^9/L$ 。

2005 A1型题

71. 婴儿期白细胞总数维持在

- A、 $>20 \times 10^9 / L$
- B、 $15 \times 10^9 / L$
- C、 $10 \times 10^9 / L$
- D、 $5 \times 10^9 / L$
- E、 $<5 \times 10^9 / L$

解析：正确答案为C。

## 细目二：小儿贫血分类

### 要点一：贫血的诊断标准

2000 (D) A1型题

75. 不属于红细胞生成不足性贫血的是

- A. 营养性缺铁性贫血
- B. 原发性再生障碍性贫血
- C. 继发性再生障碍性贫血
- D. 自身免疫性溶血性贫血
- E. 营养性巨幼红细胞性贫血

解析：正确答案为D。

2000 B1型题

- A. 营养性巨幼红细胞性贫血
- B. 营养性缺铁性贫血
- C. 溶血性贫血
- D. 再生障碍性贫血
- E. 生理性贫血

116. 不需要进行特殊治疗的是(E)

解析：正确答案为E。

2004 B1型题

- A. Hb>120g/L.
- B. Hb~120g/L
- C. Hb~90g/L
- D. Hb~60g / L
- E. Hb-30g / L

130. 6岁小儿轻度贫血的诊断指标是 (C)

解析：正确答案为C。

131. 8岁小儿重度贫血的诊断指标是 (E)

解析：正确答案为E。



要点二：贫血分类

2001 (A) A1型题

75. 小儿易发生生理性贫血的年龄是

- A. 生后2-3个月
- B. 生后4-5个月
- C. 生后6—7个月
- D. 生后8-9个月
- E. 生后10-11个月

解析：正确答案为A。至2-3个月时红细胞降至 $3 \times 10^9 / L$ ，血红蛋白降至100g/L，出现贫血。

2002 (D) A1型题

68. 6-14岁儿童贫血的血红蛋白值的低限是

- A. 90g / L
- B. 100g / L
- C. 110g / L
- D. 120g / L
- E. 130g / L

解析：正确答案为D。

B型题

- A. Hb > 120g/L
- B. Hb~120g/L
- C. Hb~90g/L
- D. Hb~60g/L
- E. Hb<30g/L

7. 6岁小儿轻度贫血的诊断指标是( C )。

解析：正确答案为C。

8. 8岁小儿重度贫血的诊断指标是( D )。

解析：正确答案为D。

### 细目三：小儿营养性缺铁性贫血

#### 要点一：病因

2001 (A) A1型题

76. 营养性缺铁性贫血是由于

- A. 血红蛋白合成减少
- B. 血红蛋白结构异常
- C. 红细胞生成不足
- D. 全血细胞生成不足
- E. 红细胞内酶缺陷

解析：正确答案为A。

52. 男, 10个月。牛奶喂养, 面色苍白2个月, 烦躁, 肝肋下2cm, 脾肋下刚可触及。血象: 血红蛋白80g/L, 红细胞 $3.6 \times 10^{12}/L$ , 网织红细胞0.01, 外周血涂片红细胞大小不等, 中心淡染, 初步诊断是( )。

- A. 营养性巨幼红细胞性贫血
- B. 地中海贫血
- C. VitB6缺乏性贫血
- D. 再生障碍性贫血
- E. 营养性缺铁性贫血

解析：正确答案为E。

#### 要点二：临床表现

#### 要点三：治疗及预防

### 细目四：小儿营养性巨幼细胞性贫血

#### 要点一：病因

2000 (B) A1型题

76 . 营养性巨幼红细胞性贫血是因为缺乏

- A. 叶酸和铁
- B. 叶酸和维生素B12
- C. 维生素D和维生素B12

- D. 叶酸和维生素C
- E. 维生素A和维生素C

解析：正确答案为B。

要点二：临床表现

要点三：诊断

要点四：治疗及预防

2002 (C) A2型题

126. 6月女婴，因贫血住院，实验检查血清叶酸 $<3\mu\text{g/L}$ ，诊断营养性巨幼红细胞贫血，给予叶酸治疗，为了提高疗效，应同时服

- A、Vit B<sub>2</sub>
- B、Vit D
- C、Vit C
- D、Vit A
- E. Vit E

解析：正确答案为C。

## 第九单元 泌尿系统疾病

细目一：小儿泌尿系统解剖生理特点

要点一：肾脏

要点二：尿的特点

56. 婴幼儿少尿的标准是昼夜尿量少于( )。

- A. 100ml
- B. 200ml
- C. 300ml
- D. 400ml
- E. 500ml

解析：正确答案为B。学龄儿童每日排尿量少于 $400\text{ml}/\text{m}^2$ ，学龄前儿童少于 $300\text{ml}/\text{m}^2$ ，婴幼儿少于 $200\text{ml}/\text{m}^2$ 时为少尿。每日尿量少于 $50\text{ml}/\text{m}^2$ 为无尿。

细目二：小儿急性肾小球肾炎

要点一：病因

2002 (B) A1型题

67. 小儿急性肾小球肾炎的病因中最常见的相关病原是

- A. 金黄色葡萄球菌
- B.  $\beta$ -溶血性链球菌
- C. 肺炎支原体
- D. 乙型肝炎病毒
- E. 肺炎链球菌

解析：正确答案为B。

要点二：临床表现

2004 (E) A3/A4型题

6岁男孩，尿少、水肿2天，血压130 / 90mmHg，尿常规：蛋白(++)，红细胞25个 / Hp，白细胞15个 / HP。

149. 患儿在入院第2天突然出现头痛、恶心、呕吐、视物模糊，并抽搐一次，此时应考虑出现

- A. 急性肾功能衰竭
- B. 严重电解质紊乱
- C. 严重循环充血
- D. 急性代谢性酸中毒
- E. 高血压脑病

解析：正确答案为E。

要点三：诊断和鉴别诊断

2001 (A) A2型题

146. 男，4岁。10天前受凉感冒服药后好转，3天前出现眼睑浮肿伴尿少，第3天患儿突然烦躁不安，抽搐2次。查体：体温38.4℃，呼吸28次 / 分，脉搏110次 / 分，BP150 / 110mmHg，心肺无异常，肝右肋下未触及，神经系统检查无异常。最可能的诊断是(A)

- A. 急性肾炎合并高血压脑病
- B. 急性肾炎合并严重循环充血

- C. 急性肾炎合并高热惊厥
- D. 急进性肾炎
- E. 急性肾炎合并肾功能衰竭

解析：正确答案为A。

2004 (D) A3/A4型题

6岁男孩，尿少、水肿2天，血压130 / 90mmHg，尿常规：蛋白(++)，红细胞25个 / Hp，白细胞15个 / HP。

148. 该患儿首先考虑的诊断是

- A. 急性尿路感染
- B. 急进性肾炎
- C. 单纯性肾病
- D. 急性肾小球肾炎
- E. 肾炎性肾病

解析：正确答案为B。

要点四：治疗

2000 (D) A1型题

77. 急性肾炎病儿参加体育锻炼的标准是

- A. 尿常规正常
- B. 血沉正常
- C. 血压正常
- D. 尿阿迪氏计数正常
- E. 抗“O”滴定度正常

解析：正确答案为D。

2004 (D) A1型题

70. 急性肾炎患儿恢复参加体育锻炼的指征是

- A. 水肿消退
- B. 血压正常
- C. 血尿消失

- D. 尿阿迪计数正常
- E. 血沉正常

解析：正确答案为D。

2004 (B) A3/A4型题

6岁男孩，尿少、水肿2天，血压130 / 90mmHg，尿常规：蛋白(++)，红细胞25个 / Hp，白细胞15个 / HP。

150. 应采取的紧急措施是

- A. 给予强心剂
- B. 给予降血压
- c. 补钾、补钙
- D. 血液透析
- E. 给予碱性液体

解析：正确答案为B。

细目三：肾病综合征

要点一：临床表现

2001 (D) A1型题

7. 单纯性肾病的临床表现不包括(D)

- A. 全身浮肿
- B. 大量蛋白尿
- C. 低蛋白血症
- D. 肉眼血尿
- E. 高胆固醇血症

解析：正确答案为D。

2005 A1型题

67. 小儿肾病综合征最早出现的表现常为

- A、肉眼血尿
- B、水肿
- C、少尿

D、面色苍白

E、精神萎靡

解析：正确答案为B。

### 要点二：并发症

2000 (A) A2型题

147. 4岁男孩，10天前受凉感冒服药后好转，3天前眼睑浮肿，伴尿少，今天烦躁不安，抽搐2次，体查体温39℃，呼吸28次 / 分，脉搏110次 / 分，BP150 / 110mmHg，心肺正常肝未触及，神经系统检查无异常。可能的诊断是急性肾炎合并。

A. 高血压脑病

B. 循环充血

C. 高热惊厥

D. 低钙血症

E. 肾功能衰竭

解析：正确答案为A。

2002 (A) A2型题

125. 男，5岁。患肾病综合征，长期忌盐。5天来低热，咳嗽，颜面四肢浮肿，曾用呋塞米(速尿)4支。体检：精神萎靡，嗜睡，手足冷，血压74 / 40mmHg，最可能的诊断是

A、低钠血症

B、低钙血症

C. 代谢性酸中毒

D. 代谢性碱中毒

E、低钾血症

解析：正确答案为A。

### 要点三：诊断

### 要点四：主要治疗措施

2001 (E) A2型题

147. 女，5岁。以浮肿少尿4天，加重二天入院，查：全身高度指凹性浮肿、尿蛋白

(++++), 红细胞6个 / HP, 血浆总蛋白45g / L, 白蛋白18g / L。诊为肾病, 给予泼尼松每日30mg口服, 呋塞米及青霉素等综合治疗6天浮肿无减轻。目前应采用的消肿措施是

- A. 加大呋塞米用量
- B. 加大泼尼松用量
- C. 换用红霉素治疗
- D. 加用免疫抑制剂
- E. 静注无盐白蛋白

解析: 正确答案为E。

114. 男, 5岁。眼睑水肿2周就诊。查体:Hb97g/L, 尿蛋白++++, 尿红细胞++/HP, 尿比重1.026, 血白蛋白27g/L, 胆固醇9.8mmol/L, C<sub>3</sub> 460mg/L, 该患儿最可能的诊断是( )。

- A. 急进性肾炎
- B. 慢性肾炎急性发作
- C. 急性肾盂肾炎
- D. 单纯性肾病
- E. 肾炎性肾病

解析: 正确答案为E。

51. 男, 9岁。尿少浮肿1天。体检:眼睑部浮肿, 血压140/100mmHg, 尿蛋白(+), 尿红细胞(+++)。该患儿诊断是( )。

- A. 急性肾小球肾炎
- B. 泌尿系感染
- C. 单纯性肾病
- D. 肾炎性肾病
- E. 继发性肾病

解析: 正确答案为A。

## 第十单元 神经系统疾病

### 细目一: 小儿神经系统解剖生理特点



要点一：脑

要点二：脑脊液

要点三：神经反射

细目二：化脓性脑膜炎

要点一：病因

2001 (B) A1型题

74. 年长儿化脓性脑膜炎常见的病原体是

- A. 大肠杆菌
- B. 脑膜炎双球菌
- C. 肠球菌
- D. 金黄色葡萄球菌
- E. 绿脓杆菌

解析：正确答案为B。

要点二：临床表现

要点三：诊断和鉴别诊断

2002 (E) A1型题

74. 化脓性脑膜炎最可靠的诊断依据是

- A、急性高热、惊厥、昏迷
- B. 剧烈头痛、呕吐、抽搐
- C、脑膜刺激征阳性
- D、脑脊液细胞数升高
- E. 脑脊液中检出化脓性细菌

解析：正确答案为E。

40. 一青年患者, 突然出现剧烈头痛、恶心和呕吐、意识清、四肢无瘫痪、颈项有阻力。为鉴别其为蛛网膜下隙出血, 还是化脓性脑膜炎, 宜采用的主要方法是 ( )。

- A. 血白细胞总数和分类检查
- B. 颅脑CT扫描
- C. 反复测量体温

D. 抽血作细菌培养

E. 腰椎穿刺查脑脊液

解析：正确答案为E。

2004 (D) A2型题

106. 1个月婴儿，嗜睡、吐奶2天，查体：T36℃，面色发灰，双眼凝视，前囟紧张，心率100次 / 分，双肺(-)，脐部少许脓性分泌物，对诊断最有意义的检查是

A. 血常规

B. 血培养

C. 脐部分泌物培养

D. 脑脊液检查

E. 头颅CT检查

解析：正确答案为D。

2005 A2型题

108. 2个月婴儿，拒食、吐奶、嗜睡3天，查体：面色青灰，前囟紧张，脐部少许脓性分泌物，最应进行的检查是

A、脐部分泌物培养

B、血常规检查

C、血培养

D、脑脊液检查

E、头颅CT检查

解析：正确答案为D。

要点四：治疗

细目三：病毒性脑膜炎

要点一：病因

要点二：临床表现

要点三：诊断和鉴别诊断

2000 (E) A2型题

142. 男，4个月。人工喂养，未添加辅食，两天来轻咳，流涕，伴低热，今晨抽搐4

爱爱医培训果 提供执业医师、助理医师保过课程

助您 2013 年一次通过考试 更多免费资料请登录 <http://peixun.iyi.com/>

次，每次持续约2分钟，缓解后玩耍如常，为确诊最有价值的化验检查是

- A. 心电图
- B. 腹部B型超声
- C. 胸片
- D. 血钾、钠、氯、血糖测定
- E. 血钙、磷、碱性磷酸酶测定

解析：正确答案为E。

2001

A3/A4型题

女，3岁。近一周来好哭，体温38.5-39℃，头痛、食欲减退，进食后呕吐。查体：营养差，嗜睡状，颈有抵抗，克匿格征阴性，巴宾斯基征阳性，心肺未见异常，脑脊液：白细胞 $200 \times 10^6/L$ ，淋巴0.75、中性0.25，糖 $2.4 \text{ mmol/L}$ 、氯化物 $100 \text{ mmol/L}$ ，蛋白 $800 \text{ mg/L}$ 。

164. 该患儿的诊断可能是（D）

- A. 化脓性脑膜炎
- B. 病毒性脑炎
- C. 中毒性脑病
- D. 结核性脑膜炎
- E. 流行性脑脊髓膜炎

解析：正确答案为D。

165. 为确诊，最重要的检查措施是(D)

- A. 头颅CT
- B. 做胸部X线摄片
- C. 液细菌培养
- D. 脑脊液查菌
- E. 查血沉

解析：正确答案为D。

要点四：治疗

## 第十一单元 结缔组织病

### 细目一：小儿风湿热

#### 要点一：病因

#### 要点二：临床表现

2001 (A) A1型题

9. 风湿性心内膜炎常受侵犯的瓣膜是

- A. 二尖瓣
- B. 三尖瓣
- C. 主动脉瓣
- D. 肺动脉瓣
- E. 三尖瓣和肺动脉瓣

解析：正确答案为A。

67. 儿童风湿热的相关发病机制是( )。

- A. 链球菌直接损害
- B. III型变态反应
- C. IV型变态反应
- D. I型变态反应
- E. 肠球菌的毒素作用

解析：正确答案为B。

2002 (A) A1型题

71. 风湿热的主要表现不包括

- A. 发热
- B. 心肌炎
- C. 多发性关节炎
- D. 皮下结节
- E. 环形红斑

解析：正确答案为A。主要表现有心脏炎、多发性关节炎、皮下结节、环形红斑和舞蹈病。

#### 要点三：诊断标准

2000 (A) A1型题

80. 不符合风湿热主要表现诊断标准的是

- A. 发热
- B. 心脏炎
- C. 游走性多发性关节炎
- D. 皮下结节
- E. 环形红斑

解析：正确答案为A。

2005 A1型题

81. 风湿热诊断指标的主要表现是

- A、发热
- B、关节酸痛
- C、肝肿大
- D、皮下结节
- E、手足震颤

解析：正确答案为D。

2005 A2型题

110. 10岁女孩，发热三周，查体：神清，胸腹部可见环形红斑，心率160次 / 分，奔马律，血沉60mm / h，OT(-)，血培养(-)，该患儿的可能诊断是

- A、肺结核
- B、风湿热
- C、败血症
- D、伤寒
- E、扁桃体炎

解析：正确答案为B。

要点四：治疗及预防

## 第十二单元 内分泌系统疾病

细目一：散发性甲状腺功能减低症

要点一：病因

要点二：临床表现

2000 (C) A1型题

81. 新生儿散发性甲状腺功能减低症最早出现的症状是

- A. 腹泻
- B. 贫血
- C. 生理性黄疸消退延迟
- D. 心率正常
- E. 发热

解析：正确答案为C。

2001 (C) A1型题

78. 新生儿散发性甲状腺功能减低症最早出现的症状是

- A. 腹泻
- B. 面色苍白
- C. 生理性黄疸消退延迟
- D. 呼吸，心率快
- E. 多汗

解析：正确答案为C。

要点三：临床表现

2002 (B) A1型题

0. 散发性甲状腺功能减低症，错误的是

- A. 体格发育落后
- B. 结节性甲状腺肿大
- C. 特殊外貌
- D. 生理功能低下
- E. 智能发育差

解析：正确答案为B。

要点四：诊断

2004 (D) A1型题

77. 先天性甲状腺功能减低症的筛查，以生后2~3天新生儿干血滴纸片，检测TSH浓度作初筛，其阳性结果应是

- A.  $>5\text{mU} / \text{L}$
- B.  $>10\text{mU} / \text{L}$
- C.  $>15\text{mU} / \text{L}$
- D.  $>20\text{mU} / \text{L}$
- E.  $>25\text{mU} / \text{L}$

解析：正确答案为D。

94. 新生儿先天性甲状腺功能减低症的典型实验室检查结果是()。

- A.  $\text{T}_4$ 、TSH正常
- B.  $\text{T}_4$ 、TSH正常
- C.  $\text{T}_4$ 、TSH
- D.  $\text{T}_4$ 、TSH
- E.  $\text{T}_4$ 、TSH

解析：正确答案为C。

2004 B1型题

- A. Turner综合征
- B. 21-三体综合征
- C. 粘多糖病
- D. 先天性甲状腺功能减低症
- E. 软骨发育不良

134. 1岁男孩，智力落后，表情呆滞，眼裂小，鼻梁宽，舌体宽厚，常伸于口外，皮肤粗糙，四肢短粗，腱反射减弱，最可能的诊断是 (D)

解析：正确答案为D。

要点五：治疗

2000 (A) A2型题

148. 2岁半小儿，头大颈短，面容呆板，身高为80cm，前囟未闭，乳牙18个，不会

走路，反应迟钝。X线摄片见腕部有2个骨化中心，(3)碘吸收率为19%。诊断为散发性呆小病，应尽早使用

- A. 甲状腺片
- B. 碘剂
- C. 钙剂
- D. 生长激素
- E. 维生素D

解析：正确答案为A。

2001 (A) A2型题

143. 男，2岁半。头大颈短，面容呆板，身高为80cm，前囟未闭，乳牙18个，不会走路，反应迟钝。X线摄片见腕部有2个骨化中心，[3]碘吸收率为19%。诊断为散发性呆小病，应尽早使用(A)

- A. 甲状腺片
- B. 碘剂
- C. 钙剂
- D. 生长激素
- E. 维生素D

解析：正确答案为A。

2002 (A) A2型题

128. 男，2岁半。头大颈短，面容呆板，身高为80cm，前囟未闭，乳牙14个，不会走路，皮肤粗糙，反应迟钝。131碘吸收率为19%。应尽早使用

- A、甲状腺片
- B. 碘剂
- C. 钙剂
- D. 生长激素
- E. 维生素D

解析：正确答案为A。

## 第十三单元 遗传性疾病



**细目一： 21-三体综合征**

**要点一：病因**

**要点二：临床表现**

**2000 (B) A1型题**

82. 10个月男婴，不能独坐，眼距宽，眼裂小，鼻梁低平，皮肤细嫩，舌伸出口外，通贯掌，可能的诊断是

- A. 呆小病
- B. 先天愚型
- C. 佝偻病活动期
- D. 苯丙酮尿症
- E. 先天性脑发育不全

**解析：正确答案为B。**

**2002 (C) A1型题**

69. 21-三体综合征的特点不包括

- A. 眼裂小，眼距宽
- B. 张口伸舌，流涎多
- C. 皮肤粗糙增厚
- D. 常合并先天性畸形
- E. 精神运动发育迟缓

**解析：正确答案为C。**

**要点三：诊断**

**2004 B1型题**

- A. Turner综合征
- B. 21-三体综合征
- C. 粘多糖病
- D. 先天性甲状腺功能减低症
- E. 软骨发育不良

135. 2岁男孩，智力落后，表情呆滞，眼距宽，眼裂小，鼻梁低平，舌体细尖，常伸出于口外，皮肤细腻，右侧通贯手。肌张力低下，最可能的诊断是 (B)

解析：正确答案为B。

2005                      A1型题

76. 对21-三体综合征最有确诊价值的是

- A、智力低下
- B、特殊面容
- C、染色体核型分析
- D、通贯手
- E、肌张力低下

解析：正确答案为C。

**细目二：苯丙酮尿症**

要点一：病因与发病机制

2005                      A1型题

77. 典型苯丙酮尿症是由于缺乏

- A、酪氨酸羟化酶
- B、苯丙氨酸羟化酶
- C、二氢生物蝶呤还原酶
- D、鸟苷三磷酸环化水合酶
- E、丙酮酰四氢生物蝶呤合成酶

解析：正确答案为B。

要点二：临床表现

要点三：诊断

要点四：治疗

2001                      (B)                      A1型题

80. 苯丙酮尿症患儿饮食治疗主要采用

- A. 低苯丙酮酸饮食
- B. 低苯丙氨酸饮食
- C. 高酪氨酸饮食        ,
- D. 高糖高维生素饮食

E. 高蛋白饮食

解析：正确答案为B。

## 第十四单元 小儿结核

### 细目一：总论

#### 要点一：病因

#### 要点二：小儿结核病的特点

2004 (D) A1型题

78. 小儿初次感染结核分支杆菌4—8周后，关于免疫与变态反应的概念，错误的是

- A. 4~8周后产生迟发型变态反应
- B. 4~8周后获得一定的免疫力
- C. 免疫与变态反应均属细胞免疫
- D. 免疫为体液免疫，变态反应属细胞免疫
- E. 免疫及变态反应同时存在

解析：正确答案为D。

79. 小儿结核病最常见的临床类型是 (A)

- A. 原发性肺结核
- B. 干酪性肺炎
- C. 支气管内膜结核
- D. 结核性胸膜炎
- E. 粟粒性肺结核

解析：正确答案为A。

#### 要点三：小儿结核病的诊断

2002 (D) A1型题

73. 做结核菌素试验，看结果应在注射后

- A. 20分钟
- B. 12-24小时
- C. 24-36 / 小时
- D. 48-72 / 小时

E. 4-8周

解析：正确答案为D。

要点四：小儿结核病的预防

要点五：小儿结核病的治疗

2000 (C) A2型题

145. 1岁半小儿，其父患浸润性肺结核，有咯血，小儿与父母同住，无任何症状，胸片未见异常，结核菌素试验阳性，应采取的措施是

- A. 立即给小儿接种卡介苗
- B. 隔离小儿，继续观察
- C. 口服异烟肼，疗程6个月
- D. 口服异烟肼+链霉素肌注，疗程1年
- E. 不必给小儿服药，定期复查胸片，发现病灶再行抗结核治疗

解析：正确答案为C。该患儿属于结核感染，故应加用异烟肼治疗。如有结核中毒症状，无病灶，可用异烟肼+利福平或链霉素。

细目二：原发性肺结核

要点一：临床表现

2001 (A) A1型题

73. 支气管淋巴结结核出现百日咳样痉咳是因为

- A. 压迫支气管分叉处
- B. 合并支气管肺炎
- C. 压迫支气管至完全阻塞
- D. 干酪样物质自淋巴结破入支气管
- E. 以上都不是

解析：正确答案为A。

要点二：X线检查

细目三：结核性脑膜炎

要点一：临床表现

2005 A2型题

69. 结核性脑膜炎最常受累的颅神经为

- A、视神经
- B、动眼神经
- C、滑车神经
- D、外展神经
- E、面神经

解析：正确答案为E。

要点二：诊断

2004 (C) A2型题

108. 8岁儿童，低热2周，食欲差，乏力，近2日高热，头痛，喷射性呕吐，1日来嗜睡，查体，嗜睡状，右侧鼻唇沟变浅，心、肺、腹(-)，未见卡介苗疤痕，PPD(++)，脑膜刺激症(+)，巴氏征(+)，胸片示陈旧性肺结核，脑脊液压力高，外观透明，白细胞 $100 \sim 106 / L$ ，单核70%，多核30%，蛋白 $1.0 g / L$ ，糖 $2.2 mmol / L$ ，氯化物 $105 mmol / L$ ，该病儿诊断是

- A. 病毒性脑炎
- B. 乙型脑炎
- C. 结核性脑膜炎
- D. 脑脓肿
- E. 新型隐球菌脑膜炎

解析：正确答案为C。

20. 1岁患儿，已诊断为“化脓性脑膜炎”，曾用青霉素加氯霉素治疗一周，病情好转，体温正常，近3天来又出现发热、抽搐，查体：前囟紧张，脑脊液检查示：外观清亮，白细胞 $12 \times 10^6 / L$ ，蛋白 $450 mg / L$ ，氯化物 $110 mmol / L$ ，糖 $4.0 mmol / L$ ，应首先考虑的诊断是( )。

- A. 脑膜炎复发
- B. 硬脑膜下积液(脓) ●
- C. 脑水肿
- D. 脑脓肿
- E. 脑膜炎后遗症

解析：正确答案为B。

5岁患儿, 8月15日开始发热, 伴头痛、恶心、呕吐一次, 次日稀便三次, 精神不振, 抽搐一次。体检: 急性热病容, 嗜睡状, 颈强(+), 克氏征(++), 血常规检查: WBC  $15.0 \times 10^9/L$ , 脑脊液为无色透明, 白细胞数  $100 \times 10^6/L$ , 中性80%。

21. 该患者最可能的诊断是( )。

- A. 中毒性菌痢
- B. 流行性脑脊髓膜炎(脑膜脑炎型)
- C. 结核性脑膜炎
- D. 流行性乙型脑炎
- E. 化脓性脑膜炎

解析：正确答案为B。

22. 该患儿住院两天后, 高热不退, 反复抽搐, 意识不清, 呼吸节律不规整, 双侧瞳孔不等大, 此时重要的抢救措施是立即应用( )。

- A. 脱水剂
- B. 呼吸兴奋剂
- C. 地塞米松
- D. 退热剂
- E. 镇静剂

解析：正确答案为A。此时合并脑疝。

要点三：对症治疗

## 感染性疾病

细目一：麻疹

要点一：临床表现

18. 麻疹出疹一般在发热后的( )。

- A. 1~2天
- B. 3~4天
- C. 5~6天
- D. 7~8天

E. 7~10天

解析：正确答案为B。

19. 麻疹患者解除隔离的指标是( )。

- A. 隔离至热退
- B. 皮疹完全消退后
- C. 出疹后5天
- D. 出疹后10~14天
- E. 出疹后3~4天

解析：正确答案为B。传染性是在出疹前5天至出疹后5天，合并肺炎者可延长至出疹后10天。

15. 6个月女婴, 发热3天, 体温39° C, 查体:一般情况良好, 咽充血, , 心肺无异常, 肝脾未触及。若患儿热退后, 伴皮疹出现, 可能的诊断是( )。

- A. 风疹
- B. 麻疹
- C. 水痘
- D. 猩红热
- E. 幼儿急疹

解析：正确答案为E。多见于6-24个月小儿，发热3-5天后热退出皮疹或疹出热退。为人疱疹病毒6型感染所致。

112. 7个月患儿, 发热3天, 体温39~40 C, 流涕, 轻咳。查体:一般情况好, 除咽部充血外, 未见其他异常, 一直服用中药治疗。近日热退, 因皮肤出现红色斑丘疹而就诊。

8. 最可能的诊断是( )。

- A. 风疹
- B. 水痘
- C. 麻疹
- D. 猩红热
- E. 幼儿急疹

解析：正确答案为E。

9. 本病的病原为( )。

- A. 麻疹病毒
- B. 腺病毒
- C. 人疱疹病毒6型
- D. 柯萨奇病毒
- E. 水痘病

解析：正确答案为C。

### 免疫系统疾病

41. 各种补体成分浓度达到成人水平的年龄是( )。

- A. 2个月
- B. 3个月
- C. 4个月
- D. 5个月
- E. 6个月

解析：正确答案为E。生后3-6个月达到成人水平。

42. 新生儿各种细胞吞噬功能( )。

- A. 成熟
- B. 增强
- C. 暂时增强
- D. 减低
- E. 暂时减低

解析：正确答案为D。

87. 小儿特异性体液免疫的正确认识是( )。

- A. B细胞免疫的发育较T细胞免疫早
- B. IgG类抗体应答需在出生1年后才出现
- C. IgM类抗体在胎儿期即可产生
- D. 足月新生儿B细胞量低于成人



E. 免疫球蛋白均不能通过胎盘

解析：正确答案为C。IgG类抗体至10-12个月体内能产生，8-10岁时达成人水平。IgM类抗体在胎儿期即可产生，出生后更快，女孩于6岁时达成人水平。脐血中水平增高，提示宫内感染。

## 超纲

2005

A2型题

104.10个月男孩，诊断为“化脓性脑膜炎”，经有效抗生素治疗3天，病情好转，体温正常，近3天又发烧、抽搐、前囟饱满，首先考虑

- A、脑水肿
- B、脑室管膜炎
- C、脑性低钠血症
- D、硬脑膜下积液
- E、脑积水

解析：正确答案为D。

20. 猩红热的皮疹出现在发热后( )。

- A. 12小时之内
- B. 12~48小时
- C. 49~60小时
- D. 61~72小时
- E. 大于72小时

解析：正确答案为B。