

儿科主治医师《相关专业知识》模考试卷

一、A1

1. 麻疹病人解除隔离的指标是

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

2. 肺炎链球菌脑膜炎的特点是

- A. 不易并发脑积水
- B. 易并发硬膜下积液
- C. 易有前庭神经损害
- D. 脑脊液不易找到病原菌
- E. 3 岁以上小儿多见

3. 下列有关儿童蛔虫病描述正确的是

- A. 患者是唯一的传染源
- B. 蛔虫幼虫移行可以引起游走性皮下包块
- C. 肠道蛔虫大多数没有临床症状
- D. 胆道蛔虫主要表现腹痛及黄疸
- E. 肠道蛔虫不会引起营养不良

4. 下述有关肺炎衣原体肺炎临床特点描述不正确的是

- A. 肺部可闻及干、湿啰音
- B. 占社区获得性肺炎的 10%
- C. 无发热
- D. 起病缓慢
- E. 常表现为干咳、气急

5. 在我国，小儿真菌感染最常见的病原菌是
- A. 白色念珠菌
 - B. 组织胞浆菌
 - C. 隐球菌
 - D. 曲菌
 - E. 以上都不是
6. 下列哪一种疾病不属于联合免疫缺陷病（SCID）
- A. 性联淋巴细胞减少伴低丙种球蛋白血症
 - B. 伴有血小板减少和湿疹的免疫缺陷病
 - C. 瑞士型无丙种球蛋白血症
 - D. 网状组织发育不良
 - E. 腺苷脱氨酶缺乏症
7. 常发生于过敏性紫癜、并需要外科处理的并发症是
- A. 皮肤大面积坏死
 - B. 关节腔积血
 - C. 自发性高压气胸
 - D. 肠套叠
 - E. 泌尿道阻塞
8. 中国儿童最常见的食物过敏原是
- A. 牛奶
 - B. 鸡蛋
 - C. 大豆
 - D. 花生
 - E. 虾

9. 咳嗽变异性哮喘的主要特点不正确的是

- A. 可无喘息症状，夜间和清晨症状明显
- B. 气道反应试验呈阳性
- C. 家族一般有明确家族史或过敏史
- D. 儿童多见
- E. 支气管舒张剂有效

10. 有关湿疹不正确的是

- A. 合并感染时应积极抗感染治疗
- B. 婴儿湿疹属异位性皮炎的婴儿期
- C. 环境变应原可加重病情
- D. 常迁延不愈
- E. 经常清洗皮疹有助于缓解症状

11. 关于变态反应性接触性皮炎不正确的是

- A. 有一定潜伏期
- B. 外用药物可引起接触致敏反应
- C. 属速发型变态反应
- D. 接触致敏物多属半抗原
- E. 接触者仅少数人发病

12. 持续食物过敏是日后发生

- A. 消化不良的危险因素
- B. 消化道肿瘤的危险因素
- C. 过敏性疾病的危险因素
- D. 消化道溃疡的危险因素
- E. 胃食管反流的危险因素

13. 食物过敏的有效治疗手段是

- A. 严格避免致敏食物的接触
- B. 其他免疫抑制剂治疗
- C. 抗生素治疗
- D. 一般经典的免疫疗法
- E. 激素治疗

14. 血清病最常见的皮肤损害为

- A. 荨麻疹
- B. 皮下结节
- C. 丘疹
- D. 多形性红斑
- E. 脱屑

15. 溺水后的主要并发症不包括

- A. 感染
- B. 胃肠道出血
- C. 电解质紊乱
- D. 脑水肿
- E. 肺水肿

16. 阿托品解救有机磷中毒的机理为

- A. 抑制胆碱能毒蕈碱样受体
- B. 促使有机磷失活
- C. 竞争胆碱能烟碱样受体
- D. 抑制胆碱能烟碱样受体
- E. 竞争胆碱能毒蕈碱样受体

17. 由 DIC 引起的贫血属于

- A. 再生障碍性贫血

- B. 溶血性贫血
- C. 失血性贫血
- D. 缺铁性贫血
- E. 中毒性贫血

18. 导致 DIC 发生的关键环节是

- A. 纤溶酶原激活物的生成
- B. 凝血因子 V 的激活
- C. 通因子激活
- D. 组织凝血因子大量入血
- E. 凝血酶生成增加

19. 下列哪种情况不易引起 MODS 的发生

- A. 休克
- B. 急性坏死性出血性胰腺炎
- C. 败血症
- D. 支原体肺炎
- E. 严重创伤

20. 引起上呼吸道感染最常见的病原是

- A. 病毒
- B. 细菌
- C. 支原体
- D. 衣原体
- E. 真菌

21. 急性上呼吸道感染临床表现错误的是

- A. 早期可有阵发性脐周痛
- B. 可有阵发性肠痉挛或肠系膜淋巴结炎

- C. 婴幼儿局部症状重而全身症状不显著
- D. 肠道病毒感染可有不同形态的皮疹
- E. 受凉后 1~3 天起病，病程约 3~5 天

22. 新生儿寒冷损伤综合征的硬肿最先出现于

- A. 面颊
- B. 上肢
- C. 臀部
- D. 股部
- E. 小腿

23. 维生素 D 缺乏手足抽搐症发生惊厥时，除给氧和保持呼吸道通畅外，应立即采取的措施是

- A. 静注或肌注地西洋
- B. 肌注维生素 D₃
- C. 静滴甘露醇
- D. 肌注硫酸镁
- E. 静脉补充钙剂

24. 佝偻病活动早期的主要表现是

- A. 烦哭、方颅
- B. 多汗、蛙状腹
- C. 夜惊、方颅
- D. 烦哭、夜惊、多汗
- E. 夜惊、多汗、方颅

25. 为了防止早产新生儿出血，生后应立即肌注

- A. 维生素 K₁，10mg，连用 1 天
- B. 维生素 K₁，5mg，连用 1 天

- C. 维生素 K₁, 8mg, 连用 3 天
- D. 维生素 K₁, 5mg, 连用 3 天
- E. 维生素 K₁, 1mg, 连用 3 天

26. 目前确诊新生儿肺透明膜病的最佳手段是

- A. 血气分析
- B. 肺部 X 线检查
- C. 血电解质
- D. 肺成熟度评估
- E. X 线检查

27. 新生儿生后 24 小时内出现黄疸首先要考虑的是

- A. 生理性黄疸
- B. 新生儿溶血症
- C. 新生儿败血症
- D. 先天性胆道闭锁
- E. 新生儿脑膜炎

28. 重度新生儿寒冷损伤综合征的硬肿范围是

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

29. 婴幼儿易患呼吸道感染的主要原因是

- A. 呼吸频率快
- B. 呈腹式呼吸
- C. 呼吸浅表

D. 鼻腔短小，狭窄，黏膜血管丰富

E. 呼吸道黏膜缺少 SIgA

30. 小儿重症肺炎最常见的酸碱平衡紊乱是

A. 代谢性酸中毒

B. 呼吸性碱中毒

C. 代谢性碱中毒

D. 混合性酸中毒

E. 呼吸性酸中毒

31. 房间隔缺损最可能出现的体征是

A. 胸骨左缘第 2 肋间可闻及 4 级连续性机器样杂音

B. 胸骨左缘第 2~4 肋间可闻及 3 级左、右收缩期喷射音

C. 胸骨左缘第 3~4 肋间可闻及 4 级左、右收缩期杂音

D. 心尖部可闻及 2 级收缩期杂音

E. 胸骨左缘第 2~3 肋间可闻及 3 级收缩期喷射音，肺动脉瓣区第二音亢进固定性分裂

32. 法洛四联症心脏杂音响度主要取决于

A. 左、右心室之间压力差

B. 室间隔缺损大小

C. 肺动脉瓣狭窄程度

D. 右心室肥厚程度

E. 主动脉骑跨程度

33. 心肺复苏后出现心室颤动，宜选用

A. 利多卡因

B. 毛花苷丙

C. 苯妥英钠

D. 硝普钠

E. 维拉帕米

34. 结核性脑膜炎最常见的类型是

A. 脊髓型

B. 浆液型

C. 高颅内压型

D. 脑膜脑炎型

E. 脑底脑膜炎型

35. 下列属于确诊结核性脑膜炎最可靠的依据有

A. 脑膜刺激征阳性

B. 结核菌素皮试阳性

C. 胸部 X 线有原发结核病灶

D. 脑脊液糖和氯化物含量同时减低

E. 脑脊液中有蜘蛛网薄膜形成，取其涂片检菌阳性

36. 唐氏综合征患儿染色体核型标准型为

A. 47, XX, +21

B. 47, XXX

C. 46, XX, -14, +t(14q21q)

D. 46, XX, -21, +t(21q21q)

E. 45, XX, -14, -21, +t(14q21q)

37. 苯丙酮尿症新生儿筛查使用的是下列那一项

A. 尿硝普钠试验

B. 苯丙氨酸耐量试验

C. 尿三氯化铁试验

D. 血清苯丙氨酸浓度测定

E. Guthrie 细菌抑制试验

38. 地方性甲状腺功能减低症的原因是

- A. 孕妇服用甲状腺素
- B. 孕早期病毒感染
- C. 孕妇患甲状腺炎
- D. 孕妇饮食中缺乏碘
- E. 孕妇血液中有抗体

39. 急性风湿热 ASO 增高与下降的时间是

- A. 链球菌感染后 5 天呈阳性，6~8 个月后逐渐降至感染前水平
- B. 链球菌感染后 7 天呈阳性，6~10 个月后逐渐降至感染前水平
- C. 链球菌感染后 1 周呈阳性，6~12 个月后逐渐降至感染前水平
- D. 链球菌感染后 2 周呈阳性，10~12 个月后逐渐降至感染前水平
- E. 链球菌感染后 2 周呈阳性，6~12 个月后逐渐降至感染前水平

40. 关于风湿热实验室检查结果的判定，说法错误的是

- A. 舞蹈病患儿 ASO 一定增高
- B. 20%患者 ASO 不增高
- C. C 反应蛋白可提示风湿热活动
- D. 红细胞沉降率增快是风湿热活动的重要标志
- E. ASO 增高，只能说明近期有过链球菌感染

41. 关于儿童睡眠障碍，理解错误的是

- A. 父母的教养行为影响小儿
- B. 年龄越小的儿童越容易出现睡眠障碍
- C. 年龄越大的儿童越容易出现睡眠障碍
- D. 感冒是儿童睡眠障碍发生的影响因素
- E. 不良的睡眠习惯

42. 癫痫失神发作首选的抗癫痫药物是

- A. 卡马西平
- B. 苯妥英钠
- C. 地西洋
- D. 丙戊酸钠
- E. 苯巴比妥

43. 化脓性脑膜炎合并硬脑膜下积液的治疗方法是

- A. 用甘露醇脱水
- B. 加大地塞米松剂量
- C. 加大青霉素剂量
- D. 应用呋塞米
- E. 应做硬脑膜下穿刺放液

44. 有助于确定新生儿缺氧缺血性脑病损害严重程度和判断预后的检查首选

- A. 脑电图
- B. 颅脑超声检查
- C. 头颅 CT 检查
- D. 头颅 MRI 检查
- E. 脑氢质子磁共振波谱

45. 新生儿溶血病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

二、A2

46. 6个月小儿，发热、咳嗽、喘憋2天。体检：体温37.8℃，呼吸66次/min，心率150次/min，呼气性呼吸困难明显，两肺满布喘鸣音。治疗时加用哪种药物对缓解呼吸困难最好

- A. 肾上腺皮质激素
- B. 糜蛋白酶雾化吸入
- C. 氨茶碱
- D. 肾上腺素
- E. 复方氯丙嗪

47. 患儿3岁，夏季发病，急性起病，高热1天，食欲减退，咽痛，检查：咽部充血，在咽弓、悬雍垂黏膜上可见数个2~4mm大小灰白色小疱疹，周围有红晕，血象白细胞 $4 \times 10^9/L$ ，分类正常。则患儿诊断为

- A. 急性咽炎
- B. 疱疹性口炎
- C. 咽结合膜炎
- D. 疱疹性咽峡炎
- E. 流行性感冒

48. 患儿，男，5岁，高热伴咽痛4天。查体：体温38.5℃，双侧结膜充血，有滤泡。咽部充血，肺呼吸音粗糙，无啰音。耳后淋巴结黄豆大小。血常规：白细胞 $7.6 \times 10^9/L$ ，L 72%，N 26%。主要治疗措施是

- A. 红霉素
- B. 第三代头孢菌素
- C. 对症治疗
- D. 青霉素G
- E. 以上均不是

49. 患儿，男，11岁。近半年来反复发作发呆凝视，持物落地。脑电图示两侧有同步的3Hz棘-慢波和多棘-慢波阵发，其癫痫类型是

- A. 失神发作
- B. 肌阵挛发作
- C. 失张力发作
- D. 不典型失神发作
- E. 复杂性局灶性发作

50. 患儿，男，8岁。发热3周，查体：神清，胸腹部可见环形红斑，心率160次/分，奔马律，红细胞沉降率60mm/h，OT(-)，血培养(-)，该患儿的可能诊断是

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

51. 患儿，4岁。夏季出现发热，惊厥，意识障碍6小时，对诊断中毒性痢疾最有帮助的是

- A. 血常规
- B. 尿常规
- C. 血细菌培养
- D. 便常规及培养
- E. 脑脊液检查

52. 女婴，8个月，发热4天。烦躁、流涎1天。查体：一般状态可，前囟平坦，咽部充血，咽峡及软腭部可见直径2~3cm的疱疹及溃疡，颈部无抵抗，心肺听诊正常。其病原体最可能为

- A. 溶血性链球菌

- B. 副流感病毒
- C. 腺病毒
- D. 柯萨奇病毒
- E. 流感嗜血杆菌

53. 患儿，男性，2岁半。头大颈短，面容呆板，身长为80cm，前囟未闭，乳牙14个，不会走路，皮肤粗糙，反应迟钝。¹³¹I碘吸收率为19%。应尽早使用

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

54. 女孩，1岁。发热9天。查体:T 39℃，眼结膜充血，口唇鲜红、干裂，舌呈草莓样，皮肤有浅红色斑丘疹，右颈淋巴结蚕豆大，双肺呼吸音粗，心率130次/分，腹软，肝、脾无肿大，指趾端少许膜状脱皮。实验室检查:血WBC $19 \times 10^9/L$ ，N 0.72，L 0.28，PLT $420 \times 10^9/L$ ，ESR 120mm/h，最可能的诊断为

- A. 川崎病
- B. 猩红热
- C. 幼年类风湿关节炎
- D. 传染性单核细胞增多症
- E. 金黄色葡萄球菌败血症

55. 男性，3岁。智力落后，表情呆滞，眼距宽，眼裂小，鼻梁低，口半张，舌伸出口外，皮肤细嫩，肌张力低下，右侧通贯手。最可能的诊断是

- A. 软骨发育不良
- B. 佝偻病
- C. 唐氏综合征
- D. 苯丙酮尿症

E. 先天性甲状腺功能减退症

56. 女婴, 3天。不吃, 不哭, 反应差, 肛温 33°C , 双下肢皮肤硬肿, 暂不能进食, 需静脉给予热量补充, 初始量为每日

- A. 40kcal/kg
- B. 50kcal/kg
- C. 60kcal/kg
- D. 70kcal/kg
- E. 80kcal/kg

57. 风湿热患儿, 6岁, 有风湿性心脏病, 应用长效青霉素预防的期限是

- A. 至少3年
- B. 至少8年
- C. 持续到18岁
- D. 持续到25岁
- E. 持续终身

58. 女孩, 7个月, 因面色苍白2个月就诊。患儿仅吃母乳, 近半个月面色苍白, 活动减少。血象: MCHC 30%。MCH 25pg, MCV 65fl, PLT $156 \times 10^9/\text{L}$ 。患儿的诊断应考虑是

- A. 缺铁性贫血
- B. 再生障碍性贫血
- C. 营养性混合性贫血
- D. 急性白血病
- E. 巨幼细胞性贫血

59. 女孩, 5岁, 发育落后, 少动, 发绀, 有蹲踞现象。胸骨左缘2~4肋间可闻3级收缩期喷射性杂音, X线胸片示心脏外形呈靴形。应诊断为

- A. 室间隔缺损

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

60. 男孩，6岁，颜面水肿3个月，血压120/80mmHg，查尿常规：蛋白(+++)，红细胞15个/HP，血总蛋白40g/L，清蛋白25g/L。该患儿最可能的诊断是

- A. 急性胃炎
- B. 慢性肾炎
- C. 单纯性肾病综合征
- D. 急进性肾炎
- E. 肾炎性肾病综合征

61. 男孩，5岁，低热、干咳，疱疹性结膜炎，皮肤结节性红斑，多发性一过性关节炎，颈淋巴结肿大。考虑最可能的疾病为

- A. 川崎病
- B. 原发性肺结核
- C. 风湿热
- D. 传染性单核细胞增多症
- E. 类风湿关节炎

62. 6岁儿童，低热2周，食欲缺乏，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(-)，未见卡介苗瘢痕，PPD(++)，脑膜刺激征(+)，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 $100 \times 10^6/L$ ，单核70%，多核30%，蛋白1.0g/L，糖2.2mmol/L，氯化物105mmol/L。该患儿最可能的诊断是

- A. 乙型脑炎
- B. 脑脓肿
- C. 新型隐球菌脑膜炎

D. 结核性脑膜炎

E. 病毒性脑炎

63. 女孩, 2 个月, 出生体重 3.5kg。呕吐 1 周, 生后 3 周左右开始溢乳, 逐日加重呈喷射性呕吐, 吐奶带凝块, 不含胆汁。查体: 体重 3.5kg, 皮肤轻度黄染, 心肺无异常, 前囟稍凹, 上腹部见蠕动波, 右季肋下触及肿块, 质较硬, 光滑, 移动。最可能的原因是

A. 喂养不当

B. 胃扭转

C. 幽门痉挛

D. 胃食管反流

E. 先天性肥厚性幽门狭窄

64. 女孩, 4 个月。混合喂养, 腹泻 2 个月, 排便 5~6 次/天, 稀或糊便, 无脓血, 食欲好, 面有湿疹, 体重 5.6kg。最可能诊断是

A. 慢性腹泻

B. 生理性腹泻

C. 饮食性腹泻

D. 感染性腹泻

E. 迁延性腹泻

65. 患儿, 第一胎足月顺产, 生后 4 天。生后 12 小时发现皮肤黄染, 持续未消退。吃奶好。体格检查: 体温正常, 一般情况好, 皮肤巩膜中度黄染, 肝肋下 2cm。

子血型 B, 母血型 O。血清胆红素 $257 \mu\text{mol/L}$ 。该患儿最可能的诊断是

A. 新生儿 ABO 溶血病

B. 新生儿肝炎

C. 新生儿 Rh 溶血病

D. 新生儿胆道闭锁

E. 新生儿败血症

66. 患儿，男性，5岁。出生后数月逐渐出现颜面青紫，活动后发绀加剧。查体：胸骨左缘第3肋间闻及3级喷射性收缩期杂音。X线检查心脏稍增大，心尖圆钝上翘，肺动脉段凹陷，上纵隔增宽，肺门血管影缩小，肺野透亮度增加，最大可能是

- A. 完全性大动脉错位
- B. 房间隔缺损
- C. 室间隔缺损
- D. 动脉导管未闭
- E. 法洛四联症

67. 营养性缺铁性贫血患儿血红蛋白102g/L，最合适的措施是

- A. 反复多次少量输血
- B. 肌注右旋糖酐铁
- C. 多进含铁丰富食物
- D. 服用枸橼酸铁胺
- E. 服用硫酸亚铁及维生素C

68. 患儿，女性，1岁。因腹泻3天来诊。实验室检查：血钠128mmol/L，血钙1.2mmol/L。ECG：ST段压低，T波低平，出现U波。该患儿存在的电解质紊乱为

- A. 低钠
- B. 低钙
- C. 低钾
- D. 高钾
- E. 低磷

69. 患儿，男性，7岁。多饮、多尿，尿量每日约3000ml，尿比重低。为鉴别是精神性多饮还是真性尿崩症，应进行的检查是

- A. 随机查尿渗透压
- B. 血生化
- C. 血醛固酮
- D. 禁饮试验
- E. 加压素试验

70. 婴儿，8个月。稀水便5天，每日10余次，尿量减少，体重5.5kg，皮下脂肪0.4cm，手足稍凉， CO_2CP 11.67mmol/L (26vol%)，血钠123mmol/L，判断患儿脱水的程度及性质为

- A. 轻度脱水，低渗性
- B. 轻度脱水，等渗性
- C. 中度脱水，等渗性
- D. 中度脱水，低渗性
- E. 重度脱水，低渗性

71. 患儿，男性，10岁。因水肿、尿量减少及肉眼血尿5天，头痛、视物不清1天急诊入院。追问病史2周前有上呼吸道感染。患儿入院后，仍然尿少，并出现呼吸困难，不能平卧，颈静脉怒张，双肺满布湿啰音，肝大。此时考虑出现

- A. 心功能不全
- B. 气管异物
- C. 肺部感染
- D. 急进性肾炎
- E. 急性肾炎合并严重循环充血

72. 患儿，女性，14个月。发热2天，流涎、拒食。查体：体温 39°C ，发热面容，颌下淋巴结肿大，右口角见数个疱疹，舌面及齿龈处有数簇小疱疹，部分已溃破成浅溃疡，咽充血明显，心、肺无特殊。该病最可能由于下列哪种病原体引起

- A. 葡萄球菌

- B. 腺病毒
- C. 柯萨奇病毒
- D. 白色念珠菌
- E. 单纯疱疹病毒

73. 患儿，女性，10岁。因发热、颜面红斑、双膝关节痛1个月，伴眼睑水肿3天来诊。实验室检查：尿蛋白(+++)，尿红细胞(++)，ESR 80mm/h，C3 0.428g/L，抗链球菌溶血素“O”试验(-)。拟诊：系统性红斑狼疮。患儿单用激素疗效欠佳，拟联合用药，以下用药及目的错误的是

- A. 羟氯喹治疗皮疹
- B. 依那普利减低蛋白尿
- C. 保泰松冲击治疗系统性红斑狼疮
- D. 环磷酰胺加强免疫抑制
- E. 大剂量丙种球蛋白冲击治疗

74. 足月新生儿，出生4天。因“出生后不吃、不哭、黄疸”入院。查体：全身黄染，反应差，呼吸急促，面色灰。双肺细湿性啰音，HR 160次/分，肝肋下4cm，脾肋下1cm，质硬。双下肢硬肿。患儿明确诊断后给予抗生素治疗，在治疗过程中病情加重，皮肤有出血点，双眼凝视，前囟隆起。最可能是出现了

- A. 缺氧缺血性脑病
- B. 颅内出血
- C. 低血糖
- D. 化脓性脑膜炎
- E. 低血钙

75. 患儿5岁，1个月来消瘦、乏力、烦躁易哭，有时低热。查体：右颈部淋巴结肿大，肺部未闻及啰音，肝肋下2cm，结核菌素试验皮损红硬结直径20mm，X线胸片：右中上肺见双极阴影。诊断为

- A. 支气管肺炎

- B. 支气管淋巴结结核
- C. 原发综合征
- D. 粟粒型肺结核
- E. 颈部淋巴结炎

76. 患儿，女性，4.5岁。身高94cm，厌食，喜吃纸，反复口腔溃疡及地图舌。可能的诊断是

- A. 维生素A缺乏
- B. 锌缺乏症
- C. 维生素C缺乏
- D. 维生素D中毒
- E. 维生素A中毒

77. 患儿，8岁。咽痛、干咳、发热4天。查体：体温38℃，右肺呼吸音低，无湿啰音。白细胞计数 $9.0 \times 10^9/L$ ，N 65%，X线示右下肺薄片状阴影。血清冷凝集试验呈阳性，支原体抗体阳性。治疗应选

- A. 青霉素肌内注射
- B. 利巴韦林肌内注射
- C. 头孢拉定口服
- D. 红霉素口服
- E. 增效联磺片口服

78. 足月剖宫产，出生时无窒息，出生后6小时开始呼吸急促，口唇青紫，双肺有粗湿啰音，X线胸片示肺纹理粗，叶间胸膜积液。观察1天后症状明显好转。患儿最可能的诊断是

- A. 新生儿窒息
- B. 新生儿湿肺
- C. 新生儿感染性肺炎
- D. 新生儿肺透明膜病

E. 新生儿吸入性肺炎

79. 患儿，女性，3岁，胸骨左缘第3~4肋间可闻3级粗糙全收缩期杂音，于杂音最响处可触及收缩期震颤，心尖部可闻舒张期杂音，肺动脉瓣区第二心音亢进，应首先考虑

- A. 艾森门格综合征
- B. 室间隔缺损
- C. 房间隔缺损
- D. 动脉导管未闭
- E. 法洛四联症

80. 患儿，男性，12个月。患佝偻病，肺炎合并心力衰竭，血钾 3.4mmol/L ，血清总钙 1.9mmol/L ，治疗宜先给

- A. 毛花苷丙
- B. 毛花苷丙与钙盐
- C. 毛花苷丙与钙、钾盐
- D. 毛花苷丙与维生素D突击疗法
- E. 毛花苷丙与钾盐

81. 患儿，男性，足月。因脐带绕颈，宫内窘迫行剖宫产娩出，羊水清，生后无呼吸，皮肤苍白，四肢松弛，心率40次/分。经清理呼吸道后仍无呼吸，心率为60次/分。清理呼吸道时有轻微反应。清理呼吸道后，有喘息样呼吸，根据病情应立即进行

- A. 复苏气囊面罩加压给氧
- B. 肌注肾上腺素
- C. 胸外心脏按压
- D. 补充碳酸氢钠
- E. 气管插管，机械通气

82. 患儿，女，足月顺产，于生后 20 小时出现黄疸，肝脾不大，母血型为“O”型，女儿血型为“A”型。患儿血清胆红素 0.56mmol/L。本病用光照疗法的主要作用是

- A. 代替换血疗法
- B. 预防溶血加重
- C. 使血清胆红素水平下降
- D. 纠正贫血
- E. 抑制胆红素与脑细胞结合

83. 13 岁男性，因患急性肾炎入院，血压 165/115mmHg，烦躁、剧烈头痛，并有一过性失明，每日尿量约 500ml，应诊断为

- A. 肾衰竭
- B. 心力衰竭
- C. 代谢性酸中毒
- D. 并发化脓性脑膜炎
- E. 高血压脑病

84. 患儿，女性，10 岁。居住青海，海拔 1528 米，学校常规体检：发育营养中等，血液学检查：Hb 118g/L，MHC 26pg，MCV 76fl，MCHC 29%，血清铁蛋白 12 μg/L，红细胞游离原卟啉 0.9 μmol/L。如何评估该小孩

- A. 正常
- B. 亚临床缺铁性贫血
- C. 营养性缺铁性贫血
- D. 维生素 B 缺乏性贫血
- E. 血红蛋白病

85. 患儿，男性，12 岁。患肝豆状核变性，其神经系统主要表现是

- A. 动作笨拙或不自主运动
- B. 疲乏

- C. 食欲缺乏
- D. 情感不稳，注意力不集中
- E. 脑 CT 见基底节有低密度区

三、B

- A. 发热、咽部充血、手足硬肿脱皮
 - B. 发热、咽部充血、手足有疱疹
 - C. 发热、咽部充血、全身鸡皮疹
 - D. 发热、咽痛、结膜充血有滤泡
 - E. 发热、咽痛、咽部充血有疱疹
86. 咽结合膜热的特征性表现是
87. 疱疹性咽峡炎的主要表现是
88. 猩红热主要表现是
- A. 口唇苍白，皮肤发花，血压正常
 - B. 口唇发绀，尿量减少，血压下降
 - C. 心率加快，血压升高，抽搐惊厥
 - D. 鼻翼扇动，呼吸深长，脉搏细数
 - E. 嗜睡昏迷，四肢厥冷，弥散出血点
89. 休克早期多表现有
90. 休克期多表现有
91. 休克晚期多表现有
- A. 饭后腹痛
 - B. 空腹痛
 - C. 腹绞痛
 - D. 左下腹痛
 - E. 右上腹钻顶样疼痛
92. 十二指肠溃疡的疼痛特点为

93. 肠梗阻的疼痛特点为

94. 胃溃疡的疼痛特点为

- A. 单纯性肾病综合征
- B. 肾炎性肾病综合征
- C. 乙型肝炎病毒相关性肾炎
- D. 急性肾小球肾炎非典型病例
- E. 急进性肾小球肾炎

95. 急性肾小球肾炎患儿，水肿和蛋白尿似肾病，并有低蛋白血症，诊断为

96. 单纯性肾病综合征患儿，在治疗过程中出现腰痛及一过性血尿，诊断为

97. 原发性肾病综合征患儿，出现持续性氮质血症、持续性高血压，诊断为

- A. 尿液三氯化铁试验
- B. Guthrie 枯草杆菌生长抑制试验
- C. 血、尿氨基酸和有机酸分析
- D. 尿蝶呤分析
- E. DNA 分析

98. 新生儿期筛查苯丙酮尿症的试验是

99. 婴儿期筛查苯丙酮尿症的试验是

100. 苯丙酮尿症的确诊试验是

2022 年儿科主治医师《相关专业知识》考前模考大赛（二）答案解析

一、A1

1. 【正确答案】 C

【答案解析】 麻疹病人引起的具有高度传染性的急性出疹性呼吸系统传染病。麻疹病人是传染源，从潜伏期末到出疹后 5 天传染性。主要通过飞沫传播。麻疹病例主要是学龄前儿童。发病高峰多在冬季。

2. 【正确答案】 B

【答案解析】肺炎球菌脑膜炎：多见于冬春季呼吸道感染高发时期，病前常有中耳炎、肺炎、鼻漏等病史。脑部炎症渗出物主要分布于大脑顶部表面，严重者如帽状，颅底部较少，故早期颈强直及脑膜刺激症状不明显。由于炎症渗出物中纤维蛋白较多，易导致粘连及包裹性脓肿，易并发硬膜下积液或积脓、脑脓肿、脑积水等，这些并发症较其他化脑多，可达10%~20%。病程多迁延和复发，甚至再发。脑脊液细菌培养和涂片阳性率高。后遗症发生率较高。

3. 【正确答案】 C

【答案解析】肠蛔虫病绝大多数病例无任何症状。肠道症状以腹痛最常见，腹痛位于脐周，呈不定时反复发作，不伴有腹肌紧张与压痛，常有食欲减退与恶心，时而腹泻或便秘。时有大便中排蛔虫史。儿童可出现神经症状，如惊厥、夜惊、磨牙、异食癖等。严重感染者可引起营养不良、发育迟缓等。

4. 【正确答案】 C

【答案解析】临床症状较轻或无症状，常表现为干咳、气短及呼吸异常，也可有低热及声音嘶哑，类似流行性感冒，常合并咽喉炎，1~2周后上感症状逐渐减轻而咳嗽加重，并出现下呼吸道征象。肺炎衣原体肺炎肺部可闻及干、湿性啰音的病原菌。

5. 【正确答案】 A

【答案解析】真菌对人体的感染较为广泛，最常见为皮肤和肺，其次为消化道和中枢神经系统感染。临床表现复杂多样，诊断较为困难。皮肤黏膜真菌感染大多数真菌都可引起皮肤黏膜病损，最常见为白色念珠菌和孢子丝菌。

6. 【正确答案】 A

【答案解析】性联淋巴细胞减少伴低丙种球蛋白血症是一种抗体缺陷病。

7. 【正确答案】 D

【答案解析】 发生肠套叠时需要外科处理。

8. 【正确答案】 A

【答案解析】 最常见的食物过敏原是牛奶、鸡蛋、大豆、鱼、虾、花生蛋白。可有消化道和消化道外表现，轻者为皮肤、胃肠道过敏症状，重者可致哮喘、休克甚至死亡。此外，引起的胃肠道疾病（如婴幼儿结肠炎）可致儿童生长迟缓。

9. 【正确答案】 D

【答案解析】 咳嗽变异性哮喘发病年龄较典型哮喘为高，约有 13%患者年龄大于 50 岁，中年女性较多见。

10. 【正确答案】 E

【答案解析】 湿疹治疗：去除病因，尽可能寻找发病原因，减少本病的诱发因素，如避免搔抓、热水烫洗等机械刺激。尽量减少生活环境中的变应原，如屋尘、螨、毛、真菌等。避免进食致敏食物，湿疹婴儿尽可能母乳喂养，固体食物应在 6 个月以后添加，患儿母亲在哺乳期间避免进食牛奶、蛋及坚果类食物。

11. 【正确答案】 C

【答案解析】 变态反应性接触性皮炎为典型的Ⅳ型变态反应。变态反应亦称超敏反应或过敏反应，是一种特殊的病理免疫反应，分为四型，Ⅰ型——速发型，Ⅱ型——细胞毒型/细胞溶解型，Ⅲ型——免疫复合物型，以上 3 型均由抗体所介导；而Ⅳ型——迟发型或细胞介导型，由特异性致敏效应 T 细胞所介导。

12. 【正确答案】 C

【答案解析】 持续食物过敏是日后发生过敏性疾病的危险因素。

13. 【正确答案】 A

【答案解析】 严格避免致敏食物的接触是目前有效的治疗手段。

14. 【正确答案】 A

【答案解析】 皮疹最初出现在注射部位的皮肤，往往扩散到全身皮肤，呈对称分布的荨麻疹、多形性红斑和神经性水肿。

15. 【正确答案】 B

【答案解析】 溺水是指水淹没面部及上呼吸道，继而引起窒息，导致生命处于危险状态。心血管系统损伤，脑损伤，急性胃扩张。胃肠道出血少见。

16. 【正确答案】 E

【答案解析】 有机磷农药中毒是主要机制是抑制胆碱酯酶的活性，使之失去分解乙酰胆碱的能力，导致乙酰胆碱的在体内聚集，而产生相应的功能紊乱。阿托品解救有机磷中毒的机理为解毒系在 M-胆碱受体部位拮抗胆碱酯酶抑制剂的作用。

17. 【正确答案】 B

【答案解析】 DIC 本病有四大临床表现，即出血、休克、栓塞和溶血。

18. 【正确答案】 E

【答案解析】 当循环凝血因子在暴露的血管外组织与组织因子相接触时，凝血酶会在组织上聚集。凝血酶通过激活血小板，催化纤维蛋白原转化为纤维蛋白，促进血块稳定而在血栓性疾病的引发和传播上有着核心作用。

19. 【正确答案】 D

【答案解析】 机体在遭受外来致病因子的攻击下，单核-巨噬细胞系统活化从而过度表达，产生和释放大量的炎症介质，涌入体循环，进而产生持续性全身炎症瀑布反应，进一步造成器官损伤，导致 MODS。

20. 【正确答案】 A

【答案解析】 急性上呼吸道感染各种病毒和细菌均可引起，但是以病毒多见，约占 90%以上。

21. 【正确答案】 C

【答案解析】 急性上呼吸道感染婴幼儿局部症状不显著而全身症状重，可骤然起病，高热、咳嗽。食欲差，可伴有呕吐、腹泻、烦躁，甚至高热惊厥。

22. 【正确答案】 E

【答案解析】 硬肿发生顺序为：小腿-大腿外侧-下肢-臀部-面颊-上肢-全身，严重者可导致肺出血、循环和呼吸衰竭及肾脏等多脏器损害，合并弥漫性血管内凝血而危及生命。

23. 【正确答案】 A

【答案解析】 维生素 D 缺乏手足抽搐症发生惊厥时，除给氧和保持呼吸道通畅外，应立即采取的措施是静注或肌注地西洋起到安定的效果。

24. 【正确答案】 D

【答案解析】 佝偻病活动早期的主要表现是烦哭、夜惊、多汗。

25. 【正确答案】 E

【答案解析】 为了防止早产新生儿出血，生后应立即肌注维生素 K₁，1mg，连用 3 天。

26. 【正确答案】 B

【答案解析】 目前确诊新生儿肺透明膜病的最佳手段是肺部 X 线检查，X 线显示双肺透过度降低。

27. 【正确答案】 C

【答案解析】 生后 24 小时出现黄疸，首先考虑病理性黄疸。败血症一般表现为生理性黄疸延长或加重。新生儿肝炎生后 1~3 周出现黄疸或更晚。胆道闭锁一般生后 2 周出现黄疸。新生儿溶血病轻型者，出生时与正常新生儿无异，1~2 天后逐渐出现黄疸和贫血、程度日益加深，或稍有嗜睡拒食，这种病例甚易误诊为生理性黄疸。

28. 【正确答案】 E

【答案解析】 重度新生儿寒冷损伤综合征的硬肿范围是 >50%。

29. 【正确答案】 D

【答案解析】 婴幼儿易患呼吸道感染的主要原因是：鼻腔短小，狭窄，黏膜血管丰富，血液中各种免疫球蛋白含量低下，婴幼儿呼吸道黏膜缺少 SIgA。其中更为主要的是解剖因素。

30. 【正确答案】 D

【答案解析】 肺炎时由于患儿高热、进食少、饥饿及脱水等因素常可引起代谢性酸中毒，同时由于二氧化碳潴留还可发生呼吸性酸中毒。因此重症肺炎属于混合性酸中毒。

31. 【正确答案】 E

【答案解析】 房间隔缺损最可能出现的体征是胸骨左缘第 2~3 肋间可闻及 3 级收缩期喷射音，肺动脉瓣区第二音亢进固定性分裂。

32. 【正确答案】 C

【答案解析】 法洛四联症心脏杂音其响度取决于肺动脉狭窄程度。

33. 【正确答案】 A

【答案解析】 利多卡因：是抗心律失常的首选药物，能抑制心室的异位激动，有治疗室颤作用。

34. 【正确答案】 E

【答案解析】 脑底脑膜炎型 炎性病变主要位于脑底。但浆液纤维蛋白性渗出物可较弥漫。其临床特点是明显的脑膜刺激征及颅神经障碍，有不同程度的脑压增高及脑积水症状。但无脑实质局灶性症状，脑脊液呈典型的结核性脑膜炎改变。此型临床上最为常见。

35. 【正确答案】 E

【答案解析】 结核性脑膜炎的脑脊液在静置后可以形成一层蜘蛛网状的结构。这是结核性脑膜炎脑脊液检查的一个重要特点，所以，我们仅需要记住其特点便可。“涂片检菌阳性”是指结核菌涂片检查阳性。

36. 【正确答案】 A

【答案解析】 唐氏综合征（21-三体综合征）属常染色体畸变遗传性疾病，标准型核型 47, XX (XY), +21。

37. 【正确答案】 E

【答案解析】 苯丙酮尿症是目前全国大部分地区在新生儿筛查的主要疾病。通过筛查可以在患儿体内生化、激素水平已明显变化，而临床上尚未出现疾病症状时就得到早期诊断和有效治疗，避免患儿重要脏器出现不可逆性的损害、严重影响儿童体格和智力发育。苯丙酮尿症是由于患儿肝细胞缺乏苯丙氨酸羟化酶，苯丙氨酸不能转化为酪氨酸，苯丙氨酸在血、尿、脑脊液、各种组织中浓度极度增高。三氯化铁试验和 2, 4-二硝基苯肼试验可检测尿中的苯丙酮酸，生后 4 周患儿尿中才会出现苯丙酮酸，不适用于新生儿筛查。Guthrie 细菌抑制试验测定血液中苯丙氨酸含量，是目前国内外应用最广泛的新生儿筛查方法，简单易行，特异性高，结果可靠，在新生儿足跟部采一滴血，吸在滤纸片上，干燥后就可以邮寄到进行新生儿筛查的实验室，对血中苯丙氨酸含量作半定量测定。DNA 分析可为已诊断苯丙酮尿症病例做基因突变分析；染色体核型分析用于检测染色体病。所以正确答案为 E。

38. 【正确答案】 D

【答案解析】 地方性甲状腺功能减低症主要是由于胎儿期缺碘导致不能合成足量的甲状腺激素，其根本原因是由于孕妇饮食中缺碘。

39. 【正确答案】 E

【答案解析】 急性风湿热 ASO 增高与下降的时间是链球菌感染后 2 周呈阳性，3~5 周达高峰，6~12 个月后逐渐降至感染前水平。

40. 【正确答案】 A

【答案解析】 舞蹈病患儿 ASO 不一定增高。

41. 【正确答案】 C

【答案解析】 年龄越小的儿童越容易出现睡眠障碍。

42. 【正确答案】 D

【答案解析】 癫痫失神发作首选的抗癫痫药物是丙戊酸钠。

43. 【正确答案】 E

【答案解析】 化脓性脑膜炎合并硬脑膜下积液的治疗方法是应做硬脑膜下穿刺放液。

44. 【正确答案】 A

【答案解析】 脑电图：可客观地反应脑损害程度，判断预后及有助于惊厥的诊断。

45. 【正确答案】 C

【答案解析】 新生儿溶血病的换血量约为婴儿全血量的 2 倍。

二、A2

46. 【正确答案】 A

【答案解析】 肾上腺皮质激素是最有效的呼吸道抗炎药物。

47. 【正确答案】 D

【答案解析】 疱疹性咽峡炎系柯萨奇 A 组病毒所致，好发于夏秋季。表现为急起高热、咽痛、流涎、厌食、呕吐等；咽部充血，咽腭弓、悬雍垂、软腭等处有 2~4mm 大小的疱疹，周围有红晕，疱疹破溃后形成小溃疡，病程 1 周左右。

48. 【正确答案】 C

【答案解析】 根据患儿发热、咽痛、结膜充血、耳后淋巴结肿大及血常规白细胞不高，淋巴细胞增高为主，诊断考虑为咽结合膜热，为腺病毒感染引起，治疗主要为抗病毒及对症处理。

49. 【正确答案】 A

【答案解析】 失神发作多发于儿童，意识短暂中断，无先兆和局部症状，发作和终止均突然，是典型的失神发作。其表现为活动突然停止、发呆、呼之不应、手中物体落地。发作后立即清醒，无明显不适，可继续先前活动。醒后不能回忆，甚至不知刚才发病。脑电图表现为 3Hz 的棘-慢复合波。

50. 【正确答案】 A

【答案解析】 典型急性风湿热（1）主要表现：心脏炎，多关节炎，舞蹈病，环形红斑，皮下结节。（2）次要表现：关节痛，发热，急性期反应物（ESR、CRP）增高，P-R 间期延长。（3）有前驱的链球菌感染证据：即咽拭子培养或快速链球菌抗原试验阳性，链球菌抗体效价升高。但对以下三种情况，又找不到其他病因者，可不必严格遵循上述诊断标准，即：（1）以舞蹈病为唯一临床表现者；（2）隐匿发病或缓慢发生的心脏炎；（3）有风湿热史或现患风湿性心脏病，当再感染 A 组链球菌时，有风湿热复发高度危险。

51. 【正确答案】 D

【答案解析】 对诊断中毒性痢疾最有帮助的是便常规及培养。

52. 【正确答案】 D

【答案解析】 患儿考虑是疱疹性咽峡炎，病原体为柯萨奇病毒。

53. 【正确答案】 C

【答案解析】 先天性甲状腺功能减低症的治疗解析：根据该患儿临床表现（头大颈短，面容呆板，身高 80cm，前囟未闭。乳牙 14 个，不会走路，反应迟钝）及辅助检查（碘吸收率为 19%），符合先天性甲状腺功能减低症的诊断。故应尽早使用甲状腺素终身治疗，以维持甲状腺的正常功能。故本题选 C。

54. 【正确答案】 A

【答案解析】 “浅红色斑丘疹，眼结膜充血，口唇鲜红、干裂，草莓舌，右颈淋巴结蚕豆大”“指、趾端少许膜状脱皮”提示是川崎病。

55. 【正确答案】 C

【答案解析】 唐氏综合征（21-三体综合征）主要特征为智力低下，有特殊面容，患儿眼距宽，眼裂小，眼外眦上斜，鼻梁低，口半张，舌常伸出口外，身材矮小，肌张力低下，通贯手等，根据患儿表现，符合该病诊断。

56. 【正确答案】 B

【答案解析】 患儿，不吃不哭反应差体温低，并有双下肢皮肤硬肿的表现，应诊断为寒冷损伤综合征。补充热量是治疗寒冷损伤综合症的主要措施，静脉给予热量补充时，初始量应每日从 50Kcal/Kg 开始。

57. 【正确答案】 D

【答案解析】 风湿热患儿有风湿性心脏病，应用长效青霉素预防的期限是持续到 25 岁。

58. 【正确答案】 A

【答案解析】 患者面色苍白 MCHC 30%。 MCH 25pg, MCV 65f1, PLT $156 \times 10^9/L$, 考虑缺铁性贫血。

59. 【正确答案】 B

【答案解析】 少动，发绀，有蹲踞现象胸骨左缘 2~4 肋间可闻 3 级收缩期喷射性杂音，X 线胸片示心脏外形呈靴形考虑法洛四联症。

60. 【正确答案】 E

【答案解析】 肾炎性肾病综合征可有血尿的出现。题干红细胞 15 个/HP，说明是肾炎性肾病综合征。

61. 【正确答案】 B

【答案解析】 原发综合征临床表现：症状轻重不一。轻者可无症状，仅在体检拍胸片时发现。年龄较大儿童一般起病缓慢，结核中毒症状多见，如低热、纳差、疲乏、盗汗等。婴幼儿及重症患儿可急性起病，高热，持续 2~3 周后转为低热，并伴结核中毒症状，干咳和轻度呼吸困难最为常见。部分患儿出现结核变态反应的表现——眼疱疹性结膜炎、皮肤结节性红斑、多发性一过性关节炎等。当胸内淋巴结高度肿大时产生压迫症状，如压迫气管分叉处者出现类似百日咳样的痉挛性咳嗽；压迫支气管使其部分阻塞时引起喘鸣；压迫喉返神经可致声嘶等。

62. 【正确答案】 D

【答案解析】 该患儿未接种过卡介苗而 PPD 试验阳性，患儿脑脊液白细胞增多、糖减少、氯化物减少。蛋白质增高，符合结核性脑膜炎的诊断，故答案 D 是正确的。

63. 【正确答案】 E

【答案解析】 患儿出现“喷射性呕吐，奶汁带凝块，不含胆汁”，且“右季肋下肿块，质较硬，光滑，移动”，诊断先天性肥厚性幽门狭窄。

64. 【正确答案】 B

【答案解析】 题干“4个月的患儿”“大便无脓血”“食欲好”提示生理性腹泻。孩子胃肠功能尚未发育成熟或是过敏性体质而导致腹泻。多见于6个月以内母乳喂养的有过敏体质的婴儿。这些孩子外观常显得比较虚胖，并且脸部常有湿疹，出生后不久就出现稀水样大便、伴有奶瓣或少许透明黏液，或有酸味，但无臭味，大便每天多达7~8次。孩子除大便次数多不成形外，无其他不适，精神好、食欲佳，体重照常增长。生理性腹泻一般不影响孩子的发育，不需要治疗，随着月龄的增长，按时添加泥糊状食品，大便就能逐渐转为正常。

65. 【正确答案】 A

【答案解析】 根据临床表现该患儿出现黄疸，肝大，子血型“B”，母血型“O”，推测可能是新生儿ABO溶血病，该病主要发生在母亲为O型，而胎儿为A型或者B型。

66. 【正确答案】 E

【答案解析】 心室间隔缺损，肺动脉口狭窄，主动脉骑跨（右位）和右心室肥厚全并存在，考虑法洛四联症。

67. 【正确答案】 C

【答案解析】 患者为轻度贫血，首先纠正不合理的饮食习惯，多进含铁丰富食物。

68. 【正确答案】 C

【答案解析】 低钾血症心电图示T波改变、ST段下降，T波低平，出现U波。

69. 【正确答案】 D

【答案解析】 禁饮试验后看体重、心率、血压、尿量、尿比重、尿及血渗透压，精神性多饮者接近或与正常人相似。

70. 【正确答案】 D

【答案解析】 尿量减少，皮下脂肪 0.4cm，手足稍凉为中度脱水；血钠降低，为低渗性脱水。

71. 【正确答案】 E

【答案解析】 上呼吸道感染后出现水肿、血尿，考虑急性肾炎；出现呼吸困难，不能平卧，颈静脉怒张，双肺满布湿啰音，肝大为循环充血表现，考虑为急性肾炎合并严重循环充血。

72. 【正确答案】 E

【答案解析】 本例考虑口腔单纯疱疹，为单纯疱疹病毒。

73. 【正确答案】 C

【答案解析】 保泰松主要为抗炎作用，缓解疼痛。

74. 【正确答案】 D

【答案解析】 患儿治疗过程中出现双眼凝视，前囟隆起，考虑出现化脓性脑膜炎。

75. 【正确答案】 C

【答案解析】 乏力、低热，PPD 强阳性，X 线呈双极阴影，考虑原发综合征。

76. 【正确答案】 B

【答案解析】 缺锌小儿缺锌病的主要临床表现：（1）厌食。缺锌时味蕾功能减退，味觉差、食欲差，且含锌消化酶活力降低，故消化功能也差，小儿因食欲差终至厌食。（2）小儿生长发育落后。其身高体重均低于同龄儿，严重缺锌

者影响智力发育，至青春期第二性征出现晚。（3）异食癖。喜吃墙皮、泥土、草根、煤渣、指甲、纸张等。（4）易感染。因缺锌导致细胞免疫及体液免疫功能低下所致。（5）皮肤黏膜改变。缺锌易反复发作口腔溃疡、地图舌、秃发等。（6）严重缺锌造成维生素 A 代谢障碍，出现夜盲症。

77. 【正确答案】 D

【答案解析】 本例考虑为支原体肺炎，治疗上红霉素为首选。支原体肺炎临床表现（1）不同年龄均可发生，尤以学龄儿童常见。散发，也可流行。（2）发热 38~39℃，热程 1~2 周。（3）刺激性干咳，持续 2~4 周，常伴有肺外症状。多形性皮疹，非特异性肌痛。（4）肺部体征不明显。（5）胸部 X 线多型性改变；胸片阴影显著而体征轻微是本病特征之一。（6）红霉素为首选，青霉素及磺胺药治疗无效。（7）血清冷凝集滴度上升 1:32 以上。

78. 【正确答案】 B

【答案解析】 新生儿湿肺是一种自限性疾病，多见于剖宫产儿，其症状很快消失，预后良好。

79. 【正确答案】 B

【答案解析】 室间隔缺损的患者胸骨左缘第 3、4 肋间可闻及 3~4 级响亮粗糙的全收缩期杂音，传导广泛，杂音最响部位可触及明显震颤，P₂亢进。

80. 【正确答案】 E

【答案解析】 肺炎合并心力衰竭时可用洋地黄类药物纠正心衰。洋地黄属强心药物之一，它作用于心肌细胞上的 Na⁺-K⁺依赖性 ATP 酶，抑制其活性，使细胞内 Na 浓度升高，通过 Na⁺-Ca²⁺交换使细胞内 Ca²⁺升高，从而加强心肌收缩力，使心室排空完全，心室舒张终末期压力明显下降，从而静脉淤血症状减轻。除正性肌力作用外，洋地黄还具有负性传导，负性心率等作用。钙剂对洋地黄有协同作用，故用洋地黄类药物时应避免用钙剂。低血钾可促使洋地黄中毒。

81. 【正确答案】 A

【答案解析】 确认呼吸道通畅后对无呼吸或心率 <100 次/分的新生儿应进行正压人工呼吸，一般采用自动充气式气囊进行，正压人工呼吸30秒后若心率 <60 次/分，应进入下一步胸外按压。

82. 【正确答案】 C

【答案解析】 光照疗法：425~475nm蓝光效果最好，目的是改变胆红素结构，使血清胆红素水平下降，光照时，遮盖双眼和外阴。

83. 【正确答案】 E

【答案解析】 高血压脑病：血压（尤其舒张压）骤升，临床上出现头痛、烦躁不安、恶心呕吐、一过性失明，严重者突然出现惊厥和昏迷。若能及时控制高血压，上述症状可迅速消失。

84. 【正确答案】 C

【答案解析】 患者为小细胞低色素性贫血（平均血细胞容积（MCV） <80 f1；平均红细胞血红蛋白量（MCH） <26 pg；平均红细胞血红蛋白浓度（MCHC）

85. 【正确答案】 A

【答案解析】 神经系统：早期构语困难，动作笨拙或不自主运动，表情呆板、吞咽困难、肌张力改变等。晚期常见行为异常和智能障碍。

三、B

86. 【正确答案】 D

87. 【正确答案】 E

88. 【正确答案】 C

【答案解析】 咽结合膜热的特征性表现是发热、咽痛、结膜充血有滤泡；疱疹性咽峡炎的主要表现是发热、咽痛、咽部充血有疱疹；猩红热常有发热、咽部充血、全身鸡皮疹症状。

89. 【正确答案】 A

90. 【正确答案】 B

91. 【正确答案】 E

【答案解析】 休克早期多表现为口唇苍白，皮肤发花，血压正常；休克期有口唇发绀，尿量减少，血压下降；休克晚期嗜睡昏迷，四肢厥冷，弥散出血点。

92. 【正确答案】 B

93. 【正确答案】 C

94. 【正确答案】 A

【答案解析】 十二指肠溃疡为空腹痛，肠梗阻为腹绞痛，胃溃疡为饭后腹痛。

95. 【正确答案】 D

96. 【正确答案】 A

97. 【正确答案】 B

【答案解析】 急性肾小球肾炎患儿，水肿和蛋白尿似肾病，并有低蛋白血症为急性肾小球肾炎非典型病例；单纯性肾病综合征患儿，治疗过程中出现腰痛及一过性血尿为单纯性肾病综合征；原发性肾病综合征患儿，出现持续性氮质血症、持续性高血压为肾炎性肾病综合征。

98. 【正确答案】 B

99. 【正确答案】 A

100. 【正确答案】 C

【答案解析】 新生儿期筛查苯丙酮尿症的试验是 Guthrie 枯草杆菌生长抑制试验；婴儿期筛查苯丙酮尿症的试验是尿液三氯化铁试验；苯丙酮尿症的确诊试验是血、尿氨基酸和有机酸分析。

