

儿科主治医师循环系统疾病（一）

[单选题]1. 下列不符合肺动脉狭窄的病理生理的是()。

- A.若合并有卵圆孔未闭或房缺，可（江南博哥）出现发绀
- B.右心室排气受阻，收缩期负荷加重，导致右心室肥厚
- C.右心室负荷加重，可出现右心衰竭
- D.右心室和肺动脉之间出现压力阶差
- E.右室负荷加重，导致右室腔进行性扩大

[单选题]2. 室间隔缺损患儿，胸骨左缘3~4肋间闻及2~3/6级粗糙全收缩期吹风样杂音，心尖区闻及短暂的舒张期杂音。首先考虑诊断()。

- A.合并肺动脉高压
- B.合并二尖瓣狭窄
- C.动脉导管未闭
- D.合并房间隔缺损
- E.分流量较大的室间隔缺损

[单选题]3. 患儿，男，7岁，心电图示窦性心律，心率95次/分，P-R间期逐渐延长。于第4个P波后不出现QRS波，心电图最可能的诊断()。

- A.一度房室传导阻滞
- B.二度房室传导阻滞文氏型
- C.二度房室传导阻滞莫氏型
- D.三度房室传导阻滞
- E.心室内差异传导

[单选题]4. 引起儿童高血压哪种病最常见()。

- A.多发性大动脉炎
- B.原发性醛固酮增多症
- C.肾动脉狭窄
- D.急性肾小球肾炎
- E.嗜铬细胞瘤

[单选题]5. 肺动脉段突出，双下肺有散在小点状阴影，诊断肺炎并发心衰，其原发病可能是()。

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

[单选题]6. 一般不引起P-R间期延长的是()。

- A.风湿性心脏炎
- B.病毒性心肌炎
- C.室间隔缺损

- D.急性肾炎
- E.口服地高辛

[单选题]7. 婴儿出生后，卵圆孔解剖上关闭的年龄大多是()。

- A.2~4个月
- B.5~7个月
- C.8~10个月
- D.1岁
- E.2岁

[单选题]8. 法洛三联症的 X线检查最具有特征性的表现为()。

- A.升主动脉通常扩大
- B.心影呈“靴形”
- C.主动脉弓可能位于右侧
- D.肺血管影减少
- E.侧支循环侧的肺野为网状影

[单选题]9. 不能出现青紫的先天性心脏病是()。

- 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.法洛三联症

[单选题]10. 婴儿室上速终止发作的方法是()。

- A.冰水毛巾敷面部，每次 10~15s
- B.压迫双侧颈动脉窦
- C.深吸气屏住呼吸
- D.用力压双侧眼球
- E.持续吸氧

[单选题]11. 心脏发育的关键时期是()。

- A.胚胎第 1~6 周
- B.胚胎第 2~8 周
- C.胚胎第 6~12 周
- D.胚胎第 4~8 周
- E.胚胎第 4~10 周

[单选题]12. 胎儿血液循环中血氧饱和度最高的部位是()。

- A.左心房
- B.左心室
- C.脐动脉
- D.脐静脉
- E.右心房

[单选题]13. 室间隔缺损和动脉导管未闭时，若临床上出现声音嘶哑，最常见的原因因为()。

- A.左心室增大，压迫喉返神经
- B.肺动脉扩张，压迫喉返神经
- C.左、右心室增大，压迫喉返神经
- D.右心室增大，压迫喉返神经
- E.左心房增大，压迫喉返神经

[单选题]14. 克山病的的心脏病理改变的主要特征是()。

- A.心肌细胞钙化和瘢痕形成
- B.心肌间隙严重充血、水肿
- C.心肌细胞充血、水肿、变性
- D.病毒感染，感染后的细胞有包涵体
- E.以线粒体损害为主的心肌细胞变性、坏死和瘢痕形成

[单选题]15. 法洛三联症的青紫出现的早晚轻重主要取决于()。

- A.主动脉骑跨的程度
- B.肺动脉狭窄的程度
- C.室间隔缺损的大小
- D.有无右心室明显增大
- E.以上都不是

[单选题]16. 1岁婴儿，体重7kg，已患肺炎3次。体检时无发绀、杵状指，于胸骨左缘闻及粗糙收缩期杂音，肺动脉瓣区第二心音增强，应考虑()。

- A.不是先心病
- B.右向左分流型先心病
- C.无分流型先心病
- D.左向右分流型先心病
- E.杂音可能是无害性的

[单选题]17. 符合房、室间隔缺损的手术治疗适应证的是()。

- A.分流量大，尚未形成梗阻型肺动脉高压者
- B.分流量小者宜早期手术
- C.手术年龄超小越好
- D.一般以成年时期手术为宜
- E.肺动脉高压伴右向左分流者

[单选题]18. 室间隔缺损首先导致哪个心腔扩大？()

- A.右心室增大
- B.左心室增大
- C.左心房增大
- D.右心房增大
- E.都有可能

[单选题]19. 法洛三联症肺动脉口狭窄最常见的是()。

- A.左肺动脉狭窄
- B.漏斗部狭窄
- C.肺动脉主干狭窄
- D.肺动脉瓣狭窄
- E.右肺动脉狭窄

[单选题]20. 2岁患儿，因发热、咳嗽伴发憋入院。查体：呼吸急促，口唇发绀，有鼻翼扇动及三凹征，双肺可闻中细湿啰音，心率180次/分，心音低钝，胸骨左缘第3~4肋间可闻III级收缩期杂音，可触到收缩期震颤。X线胸片见左心室增大，肺动脉段突出，双下肺有散在小点状阴影，诊断肺炎并发心衰，其原发病可能是()。

- A.室间隔缺损继发艾森曼格综合征
- B.房间隔缺损
- C.法洛三联症
- D.室间隔缺损
- E.动脉导管未闭

[单选题]21. 室间隔缺损伴明显肺动脉高压后，以何者增大为主？()

- A.左心房
- B.右心房
- C.右心室
- D.左心室
- E.肺动脉

[单选题]22. 3岁男孩，心前区隆起，胸骨左缘第3~4肋间闻及III~IV级全收缩期杂音，心尖区有较短舒张期隆隆样杂音，肺动脉瓣区第二心音亢进。X线示左、右心室大。诊断可能是()。

- A.房间隔缺损
- B.小型室间隔缺损
- C.风湿性心脏病
- D.大型室间隔缺损
- E.动脉导管未闭

[单选题]23. 先天性心脏病的发生率()。

- A.1.0%
- B.0.7%
- C.0.5%
- D.0.9%
- E.1.5%

[单选题]24. 肺动脉瓣狭窄的X线表现不包括()。

- A.右房增大

- B. 肺纹理减少
- C. 右室增大
- D. 肺动脉总干凸出
- E. 左房增大

[单选题]25. 法洛四联症最重要的畸形是()。

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

[单选题]26. 患儿，男，4岁，发育正常，在体检时发现胸骨左侧第2肋间可闻及连续性机器样杂音。胸部X线检查：心脏大小正常，肺纹理增粗，有肺门“舞蹈”。最可能的诊断是()。

- A. 法洛四联症
- B. 肺动脉瓣狭窄
- C. 动脉导管未闭
- D. 卵圆孔未闭
- E. Roger 病

[单选题]27. 引起病毒性心肌炎最常见哪种病毒()。

- A. 柯萨奇病毒 A组
- B. 埃可病毒
- C. 腺病毒
- D. 脊髓灰质炎病毒
- E. 柯萨奇病毒 B组

[单选题]28. 右心房、右心室、肺循环、左心房血流量增多，而左心室、体循环血流量减少，这是下述哪种先天性心脏病的血流动力学改变？()

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

[单选题]29. 一体格发育正常小儿，查体发现心尖区有柔和的II级收缩期杂音，局限，受到呼吸、体位和运动影响。该小儿的杂音可见于()。

- A. 肺动脉狭窄
- B. 房间隔缺损
- C. 动脉导管未闭
- D. 室间隔缺损
- E. 生理性杂音

[单选题]30. 引起小儿充血性心力衰竭最常见的原因是()。

- A. 先心病
- B. 肺炎
- C. 心肌病
- D. 心肌炎
- E. 风湿性心脏病

[单选题]31. 患儿，男，6岁，活动后气促，易患肺炎。查体发现心前区较饱满，胸骨左缘第2~3肋间可闻及II~III/VI SM, P<sub>2</sub>增强，固定分裂。最可能的临床诊断是()。

- A. 动脉导管未闭
- B. 室间隔缺损
- C. 房间隔缺损
- D. 大血管错位
- E. 法洛四联症

[单选题]32. 先天性心脏畸形的形成主要在()。

- A. 胚胎第2~4周
- B. 胚胎第2~8周
- C. 胚胎第3~8周
- D. 胚胎第4~8周
- E. 胚胎第6~8周

[单选题]33. 患儿，女，6岁，不发绀，胸骨左缘第2肋间听到II级收缩期杂音，肺动脉瓣区第二音减弱。心正位片示右心室增大，心电图示右室肥厚伴劳损。应诊断为()。

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

[单选题]34. 患儿，女，5岁，患青紫型先心病，近2天出现腹泻，大量水样便，伴高热、呕吐频繁，4小时前出现神志不清，右侧上、下肢频繁抽搐。最可能的原因是()。

- A. 脑缺氧发作
- B. 腹泻病并发低钙血症
- C. 腹泻病并发脑炎
- D. 心源性休克
- E. 脑栓塞

[单选题]35. 室性心动过速是指连续发生了多少次的室性早搏()。

- A.  $\geq 2$ 次

- B.  $\geq 3$  次
- C.  $\geq 4$  次
- D.  $\geq 5$  次
- E.  $\geq 6$  次

[单选题]36. 艾森曼格综合征的主要病理生理改变是

- A. 右心室肥大
- B. 主动脉右置
- C. 肺动脉压力异常升高
- D. 室间隔缺损
- E. 肺血少

[单选题]37. 治疗心衰时，洋地黄化后多少时间开始给予维持量？()

- A. 2h
- B. 4h
- C. 8h
- D. 12h
- E. 24h

[单选题]38. 房间隔缺损典型的肺动脉瓣区第二心音()。

- A. 固定分裂
- B. 单一
- C. 消失
- D. 减弱
- E. 亢进

[单选题]39. 患儿，男，1岁，反复呼吸道感染，曾患肺炎2次。3d前开始发热，咳嗽，气促，哭闹不安。查体：呼吸62次/分，心率190次/分。口唇发绀，心音低钝，胸骨左缘3、4肋间闻及III级收缩期杂音，并可触及震颤，肺动脉第二心音亢进。双肺中小水泡音。肝肋下3cm，诊断最可能为()。

- A. 动脉导管未闭合并肺炎心衰
- B. 室间隔缺损合并心衰
- C. 室间隔缺损合并肺炎心衰
- D. 房间隔缺损合并肺炎
- E. 房间隔缺损合并心衰

[单选题]40. 患儿，女，7岁，在2岁体检时发现心脏有杂音，平时易感冒，无青紫，体格发育落后。查体：血压15/10kPa，心前区隆起，胸骨左缘第2~3肋间有II级喷射性收缩期杂音，无周围血管征，心电图示不完全性右束支传导阻滞。诊断()。

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损
- C. 肺动脉瓣狭窄

D.室间隔缺损伴肺动脉高压

E.动脉导管未闭

[单选题]41. 患儿，女，8个月，患先心病，室间隔缺损。发热咳嗽5天，经抗感染治疗后热退，咳嗽未好转。今突然出现气促、呼吸困难，紫绀，面色苍白，心率增快达180次/分，两肺闻及细湿啰音和哮鸣音，最可能的并发症为()。

A.窒息

B.急性肺水肿

C.气胸

D.毛细支气管炎

E.艾森曼格综合征

[单选题]42. 室间隔缺损的血流动力学改变首先引起()。

A.右心室增大

B.左心房扩大

C.左心室扩大

D.主动脉扩张

E.肺动脉扩张

[单选题]43. 室间隔缺损的典型杂音是()。

A.胸骨左缘2~3肋间Ⅲ级以上舒张期杂音

B.胸骨左缘2~3肋间Ⅲ级以上连续性杂音

C.胸骨左缘3~4肋间Ⅲ级以上收缩期杂音

D.胸骨左缘3~4肋间Ⅲ级以上舒张期杂音

E.以上都不是

[单选题]44. 肺动脉瓣狭窄典型的杂音是()。

A.胸骨左缘第2肋间喷射性收缩期杂音

B.胸骨右缘第2肋间喷射性收缩期杂音

C.胸骨左缘第2肋间舒张期杂音

D.胸骨左缘第2肋间连续性杂音

E.胸骨左缘第4肋间收缩期杂音

[单选题]45. 4岁男孩，劳累后气促，多次患肺炎。查体：胸骨左上方闻及连续性杂音，血压12.8/5.3kPa，闻及股动脉枪击声。诊断应考虑为()。

A.肺动脉狭窄

B.室间隔缺损

C.动脉导管未闭

D.房间隔缺损

E.法洛三联症

[单选题]46. 6岁男孩，发热伴腹泻5天，胸闷、心悸2天，心率52次/分，心律略不齐，ECG示二度房室传导阻滞，血清肌钙蛋白T(+)。诊断()。



- A. 中毒性心肌炎
- B. 感染性心内膜炎
- C. 病毒性心肌炎
- D. 风湿性心肌炎
- E. 心肌病

[单选题]47. 婴儿室上性心动过速的心电图特点包括()。

- A. 心室率 100~160 次/分, P 波动形态异常
- B. 心室率 160 次/分, 有 ST-T 波改变
- C. 心室率 >300 次/分, QRS 波宽大畸形
- D. 心室率 >100 次/分, R-R 间期可以不等
- E. 心室率 250~300 次/分, R-R 间期绝对匀齐

[单选题]48. 10 岁男孩, 平时易乏力, 活动后气促, 胸骨左缘第 3~4 肋间有 III~IV 级全收缩期杂音, 经超声心动图检查, 确诊为先天性心脏病: 室间隔缺损。下列不是其常见并发症的是()。

- A. 亚急性细菌性心内膜炎
- B. 支气管肺炎
- C. 肺水肿
- D. 充血性心力衰竭
- E. 脑血栓形成

[单选题]49. 有关动脉导管未闭, 下列哪项是错误的? ()

- A. 胸骨左缘上方机器样连续性杂音
- B. 水冲脉
- C. 主动脉弓正常或较小
- D. 阻力性肺高压时出现差异性发绀
- E. 可并发感染性心内膜炎

[单选题]50. 患者男性, 5 岁, 以渐发劳累气促为主诉。查体未见发绀, 发现颈静脉怒张、肝脏肿大, 胸骨左缘第 2、3 肋间可及 IV/6 粗糙收缩期杂音。最可能诊断为()。

- A. 动脉导管未闭
- B. 室间隔缺损
- C. 房间隔缺损
- D. 右室流出道梗阻
- E. 法洛三联症

[单选题]51. 6 岁患儿, 生后 3 个月发现心脏杂音。曾患 4 次肺炎。胸骨左缘 3~4 闻及 4/6 级全收缩期杂音, 心尖区有短促的舒张期杂音。右心导管检查: 右室血氧高于右房。可能的诊断是()。

- A. 房间隔缺损
- B. 室间隔缺损

动脉导管未闭

D. 风湿性二尖瓣狭窄

E. 法洛三联症

[单选题]52. 目前认为对心肌炎有诊断价值的血清酶是()。

A. 谷草转氨酶 (GOT) 增高

B. 乳酸脱氢酶 (LDH) 增高

C. 肌酸激酶 (CK) 增高

D. LDH增高

E. CK-MB增高

[单选题]53. 动脉导管未闭症状的轻重, 主要取决于()。

A. 导管的类型

B. 导管的粗细

C. 主动脉的压力

D. 肺动脉的压力

E. 以上均不是

[单选题]54. 婴儿血清地高辛的有效血浓度为()。

A. 0~1ng/ml

B. 0~3ng/ml

C. 1~3ng/ml

D. 1~4ng/ml

E. 2~4ng/ml

[单选题]55. 患儿, 男, 8岁, 胸骨左缘第3肋间有II级收缩期杂音, 肺动脉瓣区第二音增强, 无肺炎或青紫史。心电图: 电轴 $+120^\circ$ ,  $R_{V_1}+S_{V_5}=1.4mV$ 。最可能的诊断为()。

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. 法洛三联症

[单选题]56. 正常情况下, 下肢血压比上肢血压高()。

A. 10mmHg

B. 20mmHg

C. 40mmHg

D. 60mmHg

E. 80mmHg

[单选题]57. 完全性大动脉转位的典型X线特征()。

A. 心影呈“8”字形

B. 心影呈斜置蛋形

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/745013032133011110>