

血液透析专科知识习题库含答案

1、重组人红细胞生成素给药方法（ ）

- A、肌肉注射
- B、静脉滴注
- C、皮下注射
- D、皮内注射
- E、以上都可以

正确答案：C

2、透析患儿透析过程中发生低血压的护理错误的是（ ）

- A、限制小儿体外循环血量 $<5\text{ml/kg}$
- B、控制超滤量和超滤速度
- C、采用钠曲线或序贯透析
- D、透析中进行在线血容量监测
- E、适当进行低温透析

正确答案：A

3、下列哪些药物不可以通过血液透析或腹膜透析清除（ ）

- A、乙醇
- B、有机磷农药
- C、地高辛
- D、地西洋
- E、阿司匹林

正确答案：B

4、颈内静脉留置导管的常见并发症（ ）

- A、感染
- B、血栓
- C、空气栓塞
- D、出血
- E、以上都对

正确答案：E

5、对顽固性高血压患者血液透析治疗中，可调节（ ）

- A、超滤率
- B、透析液钠浓度
- C、血流量
- D、透析液温度
- E、以上都不是

正确答案：B

6、反渗水的细菌培养和内毒素检测部位（ ）

- A、软化罐前后
- B、活性炭罐前后
- C、二级反渗膜前后
- D、一级反渗膜前后
- E、回水管末端

正确答案：E

7、假性动脉瘤的发生率（ ）

- A、10%-15%
- B、6%-18%
- C、10%-20%
- D、20%-25%
- E、2%-10%

正确答案：E

8、医务人员在以下操作前后应洗手或用快速手消毒剂擦手，操作时应戴口罩和手套（ ）

- A、深静脉插管、静脉穿刺
- B、抽血、处理血标本
- C、处理插管及通路部位
- D、注射药物
- E、以上都是

正确答案：E

9、糖尿病肾衰竭患者的透析指征有（ ）

- A、严重代谢性酸中毒
- B、血肌酐 $>528\mu\text{mol/L}$
- C、 $\text{Ccr}<15\text{ml/分}$
- D、严重心力衰竭
- E、以上都正确

正确答案：E

10、慢性肾衰竭小儿开始透析的指征不包括（ ）

- A、药物治疗难以纠正的严重水肿
- B、血清钾 $>6.0\text{mmol/L}$
- C、 $\text{CO}_2\text{CP}>10\text{mmol/L}$
- D、婴儿血肌酐 $\geq 442\text{mmol/L}$

E、严重营养不良

正确答案：C

11、人工血管动静脉内瘘感染的预防不包括（ ）

A、争取穿刺一次成功

B、透析后当天可以洗澡

C、穿刺前清洁内瘘侧肢体

D、保持内瘘侧肢体清洁干燥

E、注意无菌操作

正确答案：B

12、血液透析患者使用肝素后的并发症不包括（ ）

A、骨痛

B、骨质疏松

C、过敏反应

D、高钾血症

E、自发性出血

正确答案：A

13、血透室医疗废弃物的管理不正确的是（ ）

A、废弃的透析相关卫 耗材均按医疗废弃物处理

B、为了节约费用，利器盒装满后再更换

C、透析器管路预充 4 小时内使用

D、医疗废弃物放入黄色垃圾袋

E、医疗垃圾袋每日定时更换

正确答案：B

14、高通量透析器对透析设备要求不妥的是（ ）

A、可调整装置

B、透析负压调节装置

C、透析流量调节装置

D、安装细菌过滤器

E、苏打透析液，钠浓度为 140mmo/l

正确答案：B

15、脑型失衡综合征发生在首次透析（ ）小时

A、1~1.5 小时

B、1.5~2 小时

C、2~3 小时

D、3~4 小时

E、0.5~1 小时

正确答案：C

16、血液透析患者常见的传染性病原不包括：（ ）

A、人类免疫缺陷病毒

B、丙型肝炎病毒

C、狂犬病毒

D、梅毒螺旋体

E、乙型肝炎病毒

正确答案：C

17、血液滤过前稀释的意思是（ ）

A、置换液在血液滤过治疗前先输入

B、置换液在滤器前加入

C、置换液在血液滤过中静脉输入

D、置换液在滤器后加入

E、置换液在血液滤过治疗后输入

正确答案：B

18、下列哪项不是高通量透析器透析膜的特点（ ）

A、增加了对流传递的阻力

B、有效清除小分子溶质

C、膜孔径大

D、生物相容性高

E、具有很高的扩散性能和水力学通透性

正确答案：A

19、血液透析治疗急性肾衰竭的目的不包括（ ）

A、纠正体内酸碱平衡紊乱

B、纠正体内电解质失衡

C、清除体内过多毒素

D、清除体内过多的水分

E、维持机体外环境稳定

正确答案：E

20、以下属于维持性血液透析患者长期血管通路的是（ ）

A、外周动静脉穿刺

B、带隧道带涤纶套双腔导管

C、自体动静脉内瘘

D、经皮中心静脉置管

E、以上都不是

正确答案：C

21、以下关于透析中发生停水的应急预案不正确的是（ ）

A、患者情绪稳定无需报告上级主管

B、安抚患者做好解释工作

C、将透析改为旁路或进行单超

D、及时通知下一班患者治疗时间的更改

E、长时间停水终止透析

正确答案：A

22、血液透析治理模式清除小分子毒素的主要原理（ ）

A、弥散

B、超滤

C、吸附

D、渗透

E、以上都对

正确答案：A

23、保存消毒透析器房间温度最好在（ ）左右

A、8℃

B、4℃

C、6℃

D、12℃

E、10℃

正确答案：E

24、单位 mmHg 压力梯度下每小时通过膜转运的液体毫升数被称为（ ）

A、筛选系数

B、超滤系数

C、弥散系数

D、尿素清除系数

E、肾小球滤过率

正确答案：B

25、透析液监测参数包括（ ）

A、压力

B、流量

C、温度

D、浓度（电导率）

E、以上都对

正确答案：E

26、血液透析患者皮肤瘙痒如何预防（ ）

- A、针对病因采取相应的治疗措施
- B、控制血清钙、磷和 iPTH 于适当水平
- C、使用生物相容性好的管路和透析器
- D、衣物选用全棉制品
- E、以上都是

正确答案：E

27、对维持性学血液透析患者而言，提高活动能力和生活质量的关键是（ ）

- A、积极治疗，调节钙磷代谢
- B、控制水分的摄入
- C、积极治疗贫血
- D、规律透析
- E、控制高血压

正确答案：C

28、无肝素血液透析技术的应用指征除外（ ）

- A、大面积创伤
- B、创伤性检查
- C、脑出血
- D、肝素过敏
- E、透析器过敏

正确答案：E

29、正常的透析液流量是（ ）

- A、900-1000ml/min
- B、800-900ml/min
- C、100-300ml/min
- D、500-800ml/min
- E、300-500ml/min

正确答案：E

30、透析患者运动疗法原则不包括（ ）

- A、气温过热和过冷 时，应减小运动强度
- B、运动前应有意识的监测生命体征
- C、自我感觉良好时
- D、宜在饭后或饭前 4 小时左右进行

E、气温过热和过冷 时，应缩短运动时 间

正确答案：D

31、跨膜压的简写是（ ）

A、PV

B、PA

C、PBE

D、PFD

E、TMP

正确答案：E

32、以下关于首次透析患者失衡综合症的预防不正确的是（ ）

A、应用大面积高通量的透析器

B、避免短时间内快速清除大量溶质

C、缩短每次透析时间（每次透析时间控制在2~3小时内）

D、首次透析血清尿素氮下降控制在30%~40%以内

E、采用低效透析方 法，减慢血流速度

正确答案：A

33、血液透析患者优质蛋白的主要来源（ ）

A、猪油、鸡蛋、肉类

B、牛奶、海带、肉类

C、牛奶、鸡蛋、菠菜

D、牛奶、鸡蛋、肉类

E、牛奶、鸡蛋、芋头

正确答案：D

34、中心静脉临时导管置管一般进针深度为（ ）

A、2.5~4cm

B、3~5cm

C、1~2.5cm

D、2~4cm

E、1.5~3cm

正确答案：E

35、血透责任护士在患者血液透析过程中需要观察（ ）的变化，以判断抗凝效果

A、静脉压

B、TMP

C、血液颜色变化

D、动静脉壶有无凝血

E、以上都对

正确答案：E

36、以下关于透析中发生空气栓塞的应急预案不正确的是（ ）

A、如空气量较多，有条件者可予右心房或右心室穿刺抽气

B、采取左侧卧位，并头和胸部低、脚高位

C、心肺支持，包括吸纯氧，采用面罩或气管插管

D、立即夹闭静脉血路管，停止血泵

E、低流量吸氧

正确答案：E

37、高通量血液透析防止水电解质紊乱，提高透析液中（ ）浓度以增加毛细血管再充盈率，减少治疗中低血压的发生。

A、镁

B、钙

C、钠

D、钾

E、磷

正确答案：C

38、永久性中心静脉留置导管适应症不包括（ ）

A、内瘘成熟前需要透析患者

B、急性药物或毒物中毒

C、有可逆因素的慢性肾衰竭基础上的急性加重

D、急性肾衰竭

E、CKD5期需长期透析患者

正确答案：E

39、透析器评价指标不包括（ ）

A、超滤系数

B、外观大小

C、生物相容性

D、透析器清除率

E、膜面积

正确答案：B

40、血液透析后期若病人的血压升高，下列处理不正确的是（ ）

A、选择合适的超滤

B、遵医嘱调整或加大降压药物的剂量、用法

- C、回血后测血压，血压下降后才能回家
- D、加快脱水速度
- E、暂不处理，观察血压是否继续升高

正确答案：D

41、在血液透析滤过过程中，为防止跨膜压报警，置换量的设定需根据（ ）来调整

- A、静脉压
- B、动脉压
- C、透析液流速
- D、血流速度
- E、跨膜压

正确答案：D

42、患者在进行 CRRT 治疗过程中，机器显示空气报警，原因是（ ）

- A、大量空气进入管路
- B、流量不足产生气泡
- C、置换液中的气泡进入血液
- D、静脉管路破损
- E、以上都是

正确答案：E

43、联合应用血液透析和血液灌流时灌流器应置于透析器之前，因为可以（ ）

- A、预防低血压
- B、方便操作
- C、预防低血糖
- D、预冲彻底
- E、减少凝血

正确答案：E

44、以下哪种情况下无需洗手（ ）

- A、与病人家属谈话后
- B、接触病人前
- C、接触患者后
- D、接触患者血液体液后
- E、无菌操作前

正确答案：A

45、CRRT 患者局部枸橼酸钠抗凝时，必须监测哪个项目（ ）

- A、电解质
- B、血糖
- C、血气及离子钙浓度
- D、肾功能
- E、肝功

正确答案：C

46、ARF伴分解代谢患者最适合的CRRT治疗模式为（）

- A、HVHF
- B、CHF D
- C、CVVH
- D、SCUF
- E、CPFA

正确答案：B

47、弹力绷带加无菌纸垫包扎穿刺点的3个主要物理力是（）

- A、垂直压力、重力、剪切力
- B、垂直压力、摩擦力、环切力
- C、重力、剪切力、阻力
- D、重力、摩擦力、剪切力
- E、垂直压力、阻力、剪切力

正确答案：B

48、血液透析过程中静脉压低报警原因为（）

- A、静脉管与针头连接松脱
- B、血流量减少，透析器严重凝血
- C、静脉压测定口连接不当
- D、静脉针滑脱
- E、以上都对

正确答案：E

49、配置CRRT置换液时，下列哪项不是液体检查的内容（）

- A、液体的名称
- B、浓度和剂量
- C、生产日期和有效期
- D、加药时间
- E、严格执行无菌操作

正确答案：D

50、透析液的电导度主要反映哪种离子的浓度（）

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/227156113012006056>