

2024年河南省高等职业教育技能大赛

急救技能赛项理论模块第一套

一. 单选题（共计 60 题，每题 1 分）

1. 急危重症护理学最早起源于()

A. 南丁格尔年代

B. 20 世纪 50 年代

C. 20 世纪 60 年代

D. 20 世纪 70 年代

E. 20 世纪 80 年代

2. 我国统一的急救电话号码是什么?()

A. 120

B. 119

C. 110

D. 911

E. 122

3. 以下说法错误的是()

A. EMSS 是急救医疗服务体系的缩写

B. EMSS 是集院前急救、院内急诊科诊治、ICU 救治和各专科的“生命绿色通道”为一体的急救网络

C.EMSS 是院内急诊科诊治、ICU 救治和各专科的“生命绿色通道”为一体的急救网络

D.院前急救负责现场急救和途中救护

E.急诊科和 ICU 负责院内救护

4.各种抢救药品、物品管理要实行“四定”，指的是()

A.定数量、定地点、定种类、定人管理

B.定时间、定地点、定人管理、定期检查

C.定数量、定地点、定人管理、定期检查

D.定数量、定地点、定人管理、定期消毒

E.定数量、定种类、定人管理、定期消毒

5.国内三级综合医院 ICU 床位数全年使用率应多少为宜?()

A.50%

B.60%

C.70%

D.75%

E.90%

6.现场救护的范围不包括()

A.对呼吸、心搏骤停的伤员，立即行心肺复苏

B.对昏迷患者，安置合适体位，保持呼吸道通畅

C.对张力性气胸伤员，用带有单向引流管的粗针头穿刺排气

D.对活动性出血伤员，采取有效止血措施

E.对骨折患者，做术前准备

7.同步心脏电复律的适应证应除外()

A.心室颤动

B.心房纤颤

C.心房扑动

D.室上性心动过速

E.室性心动过速

8.患者女性，46岁，右下肢因房屋倒塌被砖墙压住，4小时后被救出。

体检：脉搏 96 次/分，血压 86/66mmHg，右肢体明显肿胀，有瘀斑。

静脉输液应首选()

A.低分子右旋糖酐

B.5%葡萄糖溶液

C.3%高渗盐水溶液

D.全血或血浆

E.平衡液

9.哪项不属于伤病员已经死亡的指征()

A.深昏迷

B.脑电波消失

C.瞳孔固定散大一定时间

D.心肺复苏抢救持续 60 分钟，心电活动不恢复

E.出现尸斑

10.以下哪项不属于脑复苏的治疗措施()

A.维持血压

B.非同步电除颤

C.降低颅内压

D.低温

E.镇痛镇静

11.可进行静脉、气管内或心内注射的心肺复苏药物是()

A.盐酸肾上腺素

B.乳酸钠

C.利他灵

D.50%葡萄糖

E.碳酸氢钠注射液

12.患者，男性，50岁，因车祸致头、胸、腹、肢体外伤40分钟后救护人员到达现场，患者当时浅昏迷，呼吸急促(38次/分)伴口唇严重发绀，脉搏摸不到，手足发冷，血压测不到，左上胸有一气体漏出的伤口，右大腿有骨外露伴出血。现场救护时不应()

A.尽快脱离危险环境，放置合适体位

B.注意保暖，采取加温措施

C.回纳骨外露部分

D.保护伤口，减少污染

E. 保存好离断肢体，随同患者一起前往医院

13. 诊断心跳骤停迅速可靠的指标是()

A. 大动脉搏动消失

B. 呼吸停止

C. 瞳孔散大

D. 血压测不到

E. 意识丧失

14. 检查颈动脉搏动时，时间不应超过()秒。

A. 5

B. 6

C. 8

D. 10

E. 15

15. 脑的缺氧耐受阈为()

A. 5~10 秒

B. 4~6 秒

C. 5~10 分钟

D. 4~6 分钟

E. 10 分钟

16.心肺复苏三大要素:Airway, Breathing, Compression。其基本程序为()

A.A-B-C

B.A-C-B

C.C-A-B

D.C-B-A

E.B-A-C

17.急性心力衰竭较为常见的是()

A.急性肺水肿

B.心源性休克

C.急性左心衰

D.急性右心衰

E.呼吸困难

18.造成成人心脏骤停的最主要的心源性因素是()

A.冠心病

B.病毒性心肌炎

C.心肌病

D.风心病

E.主动脉疾病

19.癫痫持续状态最常见诱因是()

A.不恰当停药和不规范抗癫痫治疗

B.感染

C.精神因素

D.过度疲劳

E.孕产及饮酒

20.气道阻塞的患者常常出现“四凹征”，不包括()

A.胸骨上窝

B.锁骨上窝

C.肋间隙

D.剑突下软组织

E.胸骨体

21.以下哪项不是常见的引起呼吸困难的原因?()

A.急性肺栓塞

B.支气管哮喘

C.急性呼吸窘迫综合征

D.自发性气胸

E.胃肠道急性穿孔

22.女性，23岁，胸闷、气促、紫绀，鼻导管吸氧6L/min，R36次/分，BP100/60mmHg，动脉血气分析示：pH7.35，PaCO₂40mmHg，PaO₂46mmHg，拟“ARDS”收入ICU。ARDS患者初期表现不正确的是()

A.呼吸困难

B. 呼吸频率加快

C. 动脉血氧分压下降

D. 呼吸有窘迫感

E. 一般性给氧病情能缓解

23. 糖尿病酮症酸中毒最关键的救治处理措施是()

A. 补液

B. 补充胰岛素

C. 纠正水电解质平衡紊乱及酸中毒

D. 去除诱因

E. 防止并发症

24. 低血糖症是指血糖值低于()

A. 4.1mmol/L

B. 3.3mmol/L

C. 2.8mmol/L

D. 2.0mmol/L

E. 1.8mmol/L

25. 以下关于有机磷农药中毒的说法错误的是()

A. 中毒者有口服、喷洒或其他方式有机磷农药接触史

B. 口服中毒者多在 10 分钟至 2 小时内发病

C. 皮肤接触中毒者常在接触后 2~6 小时发病

D.解毒剂在应用时应使用单种药，不可联合用药

E.解毒剂应用应早期、足量、联合、重复用药

26.急性中毒病员，在毒物种类不明时，一般选用的洗胃液是()

A.生理盐水

B.碳酸氢钠

C.1：5000 高锰酸钾

D.液体石蜡

E.植物油

27.中心静脉压的正常值为()

A.4~10cmH₂O

B.5~12cmH₂O

C.6~15cmH₂O

D.5~12mmHg

E.6~15mmHg

28.患者女性，26岁，于2011年4月20日因“宫外孕、出血性休克”急诊手术。入手术室时，神志清，T37.2℃，P92次/分，BP99/60mmHg，硬膜外麻醉成功后，突然出现意识丧失，面色苍白，口唇四肢末梢严重发绀，脉搏、心音、血压均测不出，血氧饱和度迅速下降至20%。对该患者的诊断依据是()

A.意识丧失，脉搏.心音.血压均测不出

B.面色苍白

- C. 口唇四肢末梢严重发绀
- D. 血氧饱和度迅速下降至 20%
- E. 意识丧失

29.脉氧饱和度的正常值为不低于()

- A.60%
- B.80%
- C.90%
- D.95%
- E.100%

30.以下关于尿液的监测，说法错误的是()

- A.尿量是反映机体重要脏器血液灌注状态的敏感指标之一
- B.尿量异常是肾功能改变最直接和最常见的指标
- C.24 小时尿量<400ml 为无尿
- D.每小时尿量<17ml 为少尿
- E.正常尿比重为 1.015~1.025

31.女性，55 岁，因车祸 4 小时入院，伤后当时浅昏迷，GCS 评分 5 分，呼吸急促(38 次/分)伴口唇严重紫绀，颌面部严重畸形，脉搏摸不到，手足发冷，血压 50/30mmHg。进行上述治疗救治措施的同时，还应 ()

- A. 立即建立静脉通路、抗休克治疗
- B. 进行创伤严重度评分

C. 立即送往医院

D. 气管插管、给氧

E. 仔细检查，明确诊断

32.急救医疗队伍应具备的素质不包括()

A.基本的急救理论知识和专业技能

B.良好的沟通能力

C.良好的法律意识

D.高尚的品质和担当精神

E.中级以上职称

33.对深静脉导管护理更换敷料不正确的是()

A.可以使用透明贴膜和纱布敷料

B.透明贴膜更换建议常规每周一次

C.纱布敷料更换常规每天一次

D.透明贴膜和纱布污染，有明显渗液、渗血时及时更换

E.二个月以上的患者可以使用洗必泰敷料

34.导尿管相关尿路感染主要的感染途径是()

A.逆行性感染

B.医源性感染

C.交叉感染

D.盆腔细菌定植

E.血源性感染

35.气管插管的适应证不包括()

A.呼吸心搏骤停行心肺脑复苏者

B.呼吸功能衰竭需有创机械通气者

C.颈椎骨折

D.呼吸道分泌物不能自行咳出而需气管内吸痰者

E.误吸患者插管吸引

36.重症患者的常规护理，以下哪项不正确()

A.严密监测患者生命体征，发现病情变化，及时处理，记录出入液量

B.保证各种留置管道通畅，妥善固定

C.合适的体位，为了便于抢救，患者以平卧位为主

D.遵医嘱正确、合理用药，保证治疗措施有效进行

E.营养支持，改善营养状况

37.某化工厂工人有毒气体中毒。患者经抢救后心跳恢复，仍昏迷，应采取的护理措施不包括 ()

A.保持呼吸道通畅

B.根据病情吸氧

C.洗胃

D.观察病情

E.保暖，防坠落

38.低温是降低大脑代谢的有效方法,脑复苏时,要求维持肛温在()

A.36°C~32°C

B.34°C~32°C

C.32°C~30°C

D.30°C~28°C

E.28°C~26°C

39.男性,55岁,肝硬化病史10年,因反复发生上消化道出血而行门静脉阻断术。术后患者烦躁、幻视,进而昏迷。针对该患者血液检测的最主要项目应是()

A.血钾离子

B.血氨

C.血尿素氮

D.血肌酐

E.血红蛋白

40.关于气管内吸痰错误的是()

A.应尽量鼓励病人咳痰

B.吸痰前后提高给氧浓度

C.吸痰管直径不超过气管导管内径的 1/2

D.一次持续吸引时间不超过 15 秒

E.一般吸痰负压不超过 300mmHg

41.男性,28岁,因地震后被埋入废墟6天,右下肢挤压伤而收入院,查体:T 38.9℃,R30次/分,P 136次/分,BP 77/53mmHg。肉眼血尿,24小时尿量为150ml,中心静脉置管后测CVP 1cmH₂O。动脉血气分析示:pH 7.28,HCO₃⁻ 19mmol/L,PaCO₂31mmHg。患者出现血尿最可能的原因是()

- A. 肾功能不全
- B. 肾脏损伤
- C. 肾小球肾炎
- D. 挤压综合征
- E. 肾盂肾炎

42.患者因“有机磷中毒”入院,遵医嘱予静脉注射阿托品,患者达到“阿托品化”的表现,不包括()

- A. 肺部啰音消失
- B. 面色潮红
- C. 皮肤干燥、无汗
- D. 瞳孔缩小
- E. 心率增快

43.下列哪项不是机械通气时气道高压报警的原因()

- A. 呛咳
- B. 肺顺应性增加
- C. 分泌物过多

D.患者兴奋、激动、想交谈

E.吸入气量太多、报警限设定不当

44.女性，58岁，胃癌术后出现吻合口瘘，给予全肠外营养支持3周，突发寒战、高热。检查：腹腔引流通畅，双肺呼吸音粗，白细胞计数明显增高。容易产生上述情况的原因最可能是（ ）

A.营养不良

B.长期应用抗生素造成的菌群失调

C.自身存在感染灶

D.免疫力低下

E.导管留置时间过长

45.以下哪项不是机械通气患者吸痰指征()

A.明显分泌物

B.频繁呛咳

C.听诊气管和支气管处有明显痰鸣音

D.可疑为分泌物引起的 SpO_2 下降(2%)

E.气道峰值压力降低

46.男性，56岁，急起头痛、意识障碍1小时以“脑出血”入院。患者在治疗过程中，出现心搏骤停，紧急行气管插管术，其主要目的是（ ）

A.清除呼吸道分泌物，保证肺泡有效通气量

B.减少气道阻力及死腔

C. 进行有效人工呼吸，增加肺泡有效通气量

D. 为气道雾化或湿化提供条件

E. 防止舌后坠

47. 急诊护理评估中，次级评估患者精神，不包括()

A. 精神状态

B. 说话能力

C. 外表

D. 意识状况

E. 行为

48. 心肺复苏时气管插管可作为第二给药途径，用药剂量常为静脉剂量的()倍。

A. 1

B. 2~2.5

C. 5

D. 7

E. 10

49. ICU 收治病种不包括()

A. 恶性肿瘤晚期病人

B. 急性中毒、毒蛇咬伤者

C. 多器官功能衰竭

D.大面积烧伤者

E.各种休克

50.呼吸机相关性肺炎通常是指机械通气()或停用机械通气去除人工气道()发生的获得性肺炎。

A.48h 后, 48h 之内

B.48h 之内, 48h 后

C.4h 后, 48h 之内

D.48h 之内, 24h 后

E.24h 后, 24h 之内

51.正常人的血液 PH 值为()

A.<7.35

B.>7.45

C.6.9~7.35

D.7.35~7.45

E.7.45~8.0

52.正常人的动脉血气氧分压为()mmHg。

A.60~80

B.<60

C.>100

D.80~100

E.40~60

53.患者，男，56岁。因过敏性休克呼叫“120”急救车，急救人员到达现场后查体：患者神志模糊，心率129次/min，呼吸33次/min，血氧饱和度82%，血压79/51mmHg，喉头水肿，继往有强直性脊柱炎，应采取下列建立人工气道的措施是()

A.喉罩

B.气管插管

C.食管气管联合导管

D.环甲膜切开术

E.口咽通气管

54.正常钾离子水平为()

A.3.5~5.5mmol/L

B.3.0~5.0mmol/L

C.4.0~5.5mmol/L

D.3.5~5.0mmol/L

E.3.0~5.5mmol/L

55.ICU感染率高，以下感染部位占首位的是()

A.呼吸道感染

B.尿路感染

C.胃肠道感染

D.血源性感染

E.外科手术部位感染

56.病人男性，48岁，以重症肺炎收入ICU，病人进入时处于嗜睡状，口唇发绀，呼吸困难，呼吸频率38次/min。动脉血气分析显示 PaO_2 48mmHg， PaCO_2 39mmHg，拟行机械通气治疗。呼吸机支持过程中病人出现高压报警，应排除以下原因（ ）

- A. 气道分泌物
- B. 肺部炎症恶化
- C. 肺顺应性增加
- D. 病人烦躁
- E. 呼吸机管道积水

57.患者，男性，49岁，既往有高血压、脑出血史，现脑出血术后16天出院，突发高热，由家人送至急诊科。患者神志不清，在对患者行气道评估时，患者突然面色青紫。医生诊察后判定患者气道部分阻塞，昏迷患者最常见气道阻塞的原因是()

- A. 口腔内异物
- B. 呕吐物
- C. 出血快
- D. 咽喉部肿胀
- E. 舌根后坠

58.上消化道出血的护理措施中以下不妥的是()

- A. 绝对卧床休息，保持安静

B.必要时使用镇痛镇静药物，可使用吗啡镇痛

C.休克时采取休克卧位，注意保暖

D.需密切监测患者神志瞳孔变化

E.做好心理护理

59.肝功能失代偿期最显著的临床表现为()

A.腹水

B.出血

C.肝性脑病

D.肝肾综合征

E.以上都不正确

60.患者，男，46岁，被朋友发现昏迷不醒送入急诊门诊。查体：昏迷，面色苍白，瞳孔针尖样大小，口唇发绀，牙关紧闭，呼吸浅慢，双肺呼吸音粗，未闻及湿性啰音，肘静脉处皮肤多个新鲜及陈旧针眼，衣物上有呕吐物，无大蒜气味。考虑患者急性中毒，下列可能性最大的毒物是()

A.阿托品

B.有机磷杀虫药

C.阿片类药物

D.亚硝酸盐

E.大麻

二、多选题（共计20题，每题2分，多选或少选均不得分）

61.搬运患者时应注意()

- A.安全和舒适，动作轻稳
- B.观察意识障碍患者的病情变化
- C.转运时患者头部位于车前端
- D.骨折患者骨折部位固定，平车上垫木板
- E.暂停输液，以防针头阻塞或脱落

62.对于电击伤的现场救护，正确的是()

- A.迅速、正确脱离电源
- B.抢救者注意自身安全
- C.轻型触电者可自行回家、不必处理
- D.重型触电者脱离电源后就地实施抢救
- E.转送医院的途中不能中断抢救

63.急腹症患者在诊断未明时，禁用下列哪些措施()

- A.腹部热敷
- B.麻醉镇痛剂
- C.解痉剂
- D.镇静安眠药物
- E.输液

64.绷带包扎中正确的护理是()

- A.根据受伤部位，选用合适的包扎用物及包扎方法

B.包扎前注意创面的清理、消毒，预防伤口感染

C.包扎松紧适度

D.四肢包扎注意保持功能位置，骨隆起处应加衬垫

E.包扎顺序原则上应为从下向上、从左向右、从远心端向近心端

65.复苏中最紧急的处理是()

A.建立人工循环

B.建立人工呼吸

C.心脏除颤

D.脑部降温

E.补充血容量

66.关于现场救护下列说法正确的是()

A.先救命后治病

B.争分夺秒，就地取材

C.立即使患者脱离险区

D.保留离体的肢体或器官

E.加强途中监护并记录

67.肋骨骨折的临床表现为()

A.皮下气肿

B.骨擦音

C.指(挤)压试验(+)

D.局部压痛

E.畸形

68.可造成吸入性损伤的有()

A.吸入大量热空气

B.吸入火焰

C.吸入蒸汽

D.吸入有毒烟雾

E.吸入化学物质

69.预防冠心病正确的方法有()

A.戒烟，少喝酒

B.积极控制血压、血糖、血脂

C.有心绞痛发作的病人，家中常备硝酸甘油

D.可准备血压计和吸氧设备

E.健康饮食，大量运动，平稳情绪

70.以下哪些包扎方法不用于头、面部受伤包扎?()

A.回返式扎法

B.螺旋反折包扎法

C.面具式包扎法

D.风帽式包扎法

E.蛇形包扎法

71.对于外伤的现场救护应遵循以下哪些原则?()

- A.树立整体救护意识
- B.先救伤后救命
- C.及时止血
- D.优先搬移骨折伤病员
- E.先救人后评估环境是否安全

72.患者，男，65岁。因煤气中毒10h后入院。患者深昏迷、四肢湿冷、面色苍白、血压下降，血液中COHb浓度为65%。以下对该患者的护理措施，错误的是()

- A.高浓度、高流量吸氧
- B.高热惊厥者给予地西泮
- C.平卧时头偏向一侧
- D.患者清醒后即可恢复活动
- E.观察患者有无头痛、呕吐等征象

73.三角巾用途广泛，可用于()

- A.固定骨折
- B.全身各部位进行止血包扎
- C.固定夹板和敷料
- D.可代替止血带使用
- E.腹股沟部、臀部等不易包扎的部位进行固定

74.以下哪几种是常用的止血法?()

- A.指压止血法
- B.仰头止血法
- C.加压包扎止血法
- D.止血带止血法
- E.冷冻止血法

75.包扎的目的是()

- A.使伤口与外环境隔离，以减少污染的机会
- B.止痛，缓解伤员紧张情绪
- C.使患肢恢复功能
- D.加压包扎可用于止血
- E.使远端脉搏消失

76.冷敷的作用主要有()

- A.使血管收缩
- B.控制炎症扩散
- C.缓解疼痛
- D.减轻局部充血
- E.抑制感觉神经

77.下列哪些环境或情况，可能是发生了煤气中毒?()

- A.卫生间采用煤气热水器且通风不良
- B.大汗，呼吸有苦杏仁味

C.出现恶心、呕吐、头晕、无力的表现

D.口唇呈现樱桃红色

E.瞳孔扩大

78.以下哪几项属于烧烫伤病人现场救护措施?()

A.马上冲水降温

B.脱除覆盖烧伤部位的衣物

C.用冷水浸泡烧伤部位

D.烧伤部位覆盖辅料

E.紧急送院救治

79.如何判断病人是否有先兆中暑?()

A.看有无步态踉跄、精神萎靡

B.看有无面色苍白或潮红、少汗、无汗等现象

C.摸脉搏是否微弱，搏动加快

D.测量病人血压是否升高

E.测量病人体温是否高于 40℃

80.交通事故现场的处理措施正确的是()

A.大出血者立即止血包扎

B.四肢骨折者现场固定

C.立即移动伤员

D.应使用颈托固定颈部并使用脊柱板搬运,避免脊柱受损或损伤加重而导致截瘫

E.脊柱损伤者不能拖、拽、抱