

河北事业单位考试

医学专业能力测验

易错500题

HEBEI HUATU EDUCATION



河北华图优选课程 三好之心伴您上岸

跟踪学习进度
决不放松

优选本土师资
擅考擅教

本土教研
懂考情懂考试

严管督学
问题及时答疑



公务员

事业单位

教师考试

医疗考试

银行考试

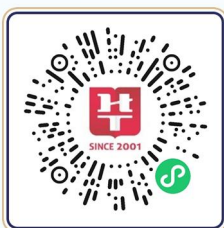
军队文职

公遴选

研究生考试

学历提升

资格证考试



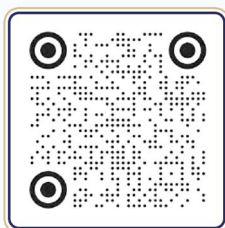
扫码咨询课程详情



河北华图公众号



河北华图抖音



河北华图小红书



河北华图微博

HEBEI HUATU EDUCATION



一、单选题（每题 0.75 分，共 80 题）

1. 心脏骤停的复苏最好选用
 - A. 去甲肾上腺素
 - B. 肾上腺素
 - C. 异丙肾上腺素
 - D. 多巴胺
2. 青霉素容易引发过敏反应，其中以（ ）最严重
 - A. 皮疹
 - B. 过敏性休克
 - C. 大小便失禁
 - D. 畏寒
3. （ ）可以全面均衡地对各因素的不同水平进行组合，分组进行实验，探讨各因素不同水平的效应并分析因素间的交互作用的实验设计是
 - A. 析因设计
 - B. 配对设计
 - C. 随机区组设计
 - D. 完全随机设计
4. 关于输血的叙述，错误的是
 - A. 父母的血可直接输给子女
 - B. O 型血可少量、缓慢输给其他血型者
 - C. AB 型者可少量、缓慢接受其他血型血
 - D. Rh 阳性者有可能接受 Rh 阴性的血液
5. 氨基酸进入肠黏膜上皮细胞是属于
 - A. 单纯扩散
 - B. 易化扩散
 - C. 原发性主动转运
 - D. 继发性主动转运
6. 下列各项中能使血钙升高、血磷升高的是
 - A. 维生素 D₃
 - B. 肾上腺素
 - C. 降钙素
 - D. 甲状腺素
7. 主动吸收钙的器官是
 - A. 肾脏
 - B. 小肠
 - C. 肝

D. 胃

8. 肾小球有效滤过压等于

- A. (肾小球毛细血管静水压+囊内液胶体渗透压) - (血浆胶体渗透压+囊内压)
- B. (肾小球毛细血管血压+血浆胶体渗透压) - (囊内液胶体渗透压+囊内压)
- C. (血浆胶体渗透压+囊内压) - (肾小球毛细血管静水压+囊内液胶体渗透压)
- D. 血浆胶体渗透压 - (囊内液胶体渗透压+囊内压)

9. 有关结肠癌的描述, 正确的是

- A. 溃疡型癌多见于右半结肠, 一般预后良好
- B. 肿块型癌多发生在乙状结肠, 易引发肠梗阻
- C. 肿块型癌多发生在升结肠, 易引发肠梗阻
- D. 浸润型癌多发生在左半结肠, 易引起肠腔狭窄

10. 下列疾病描述中, 哪项是不正确的

- A. 传染性肝炎——增生性炎
- B. 细菌性痢疾——纤维素性炎
- C. 阿米巴痢疾——坏死性炎
- D. 伤寒——急性增生性炎

11. 下列不属于氯丙嗪不良反应的是

- A. 帕金森综合征
- B. 抑制体内催乳素分泌
- C. 急性肌张力障碍
- D. 患者出现坐立不安

12. 男, 38 岁。发热 2 周, 胸闷 5 天。无咳嗽、咳痰和咯血, 曾使用“三代头孢菌素”抗感染治疗无效。查体: T 37.8℃, BP 140/90mmHg。右下肺呼吸音消失, 语音共振减弱。胸部 X 线片示右下肺大片状密度增高影, 上缘呈外高内低弧形。为明确诊断应首选的检查是

- A. 超声心动图
- B. 支气管镜
- C. 胸部 CT
- D. 胸腔穿刺抽液

13. 男性, 25 岁。活动时突感右胸部撕裂样痛。查体: 大汗淋漓惊恐状, 气促, 气管左偏, 叩诊右胸空瓮音, 右侧呼吸音消失。该患者最可能的诊断为

- A. 胸腔积液
- B. 大叶性肺炎
- C. 干性胸膜炎
- D. 右侧张力性气胸

14. 男, 24 岁。急性起病, 高热、寒战、咳嗽, 咳褐色痰, 胸部 X 线片示右上肺大片实变, 最可能的诊断是

- A. 肺炎支原体

- B. 肺炎链球菌肺炎
- C. 金黄色葡萄球菌
- D. 铜绿假单胞菌肺炎

15. 女, 70 岁。间断咳嗽、咳痰 10 年, 活动后气短半年。查体: 双肺呼吸音减弱, 心率 80 次/分, 律齐。胸部 X 线未见明显异常。为明确诊断首选的检查是

- A. 肺功能
- B. 胸部 X 线
- C. 胸部 MRI
- D. 胸部 CT

16. 女, 62 岁。反复咳嗽、喘息 15 年, 1 个月前搬入新居后再发加重。口服“茶碱类”药物有所缓解。查体: 双肺呼吸音低, 呼气相延长。胸部 X 线片未见明显异常, 肺功能检查示 $FEV_1/FVC=56\%$, 舒张试验示 FEV_1 改善率 12%。该患者应首选考虑的诊断是

- A. 慢性阻塞性肺疾病
- B. 支气管哮喘
- C. 慢性充血性心力衰竭
- D. 过敏性肺炎

17. 男, 64 岁, 胸骨后烧灼样疼痛 2 周。伴暖气, 偶有吞咽不畅。口服奥美拉唑治疗 2 周后疼痛缓解。应首先考虑的诊断是

- A. 消化性溃疡
- B. 食管癌
- C. 心绞痛
- D. 胃食管反流病

18. 慢性胃炎最主要的病因是

- A. 药物损伤
- B. 幽门螺杆菌感染
- C. 化学损伤
- D. 刺激性食物

19. 消化性溃疡最主要的病因是

- A. 前列腺素合成增加
- B. 缺血缺氧
- C. 幽门螺杆菌感染
- D. 急性应激事件

20. 男, 50 岁。因高血压, 高脂血症服用阿司匹林 3 个月, 1 个月来反复出现上腹疼痛, 查体: 腹软, 中上腹压痛。下列治疗药物中首选的

- A. 阿莫西林
- B. 克拉霉素
- C. 奥美拉唑
- D. 多潘立酮

21. 男, 35 岁。反复上腹痛 3 年, 疼痛向背部放射, 多在空腹及夜间出现。既往体健。日常工作紧张。查体: T36.5℃, P80 次/分, R18 次/分, BP120/80mmHg。双肺呼吸音清, 未闻及干湿性啰音, 心律齐。腹软, 无压痛。最可能的诊断是

- A. 胃癌
- B. 十二指肠溃疡
- C. 胰腺癌
- D. 胃溃疡

22. 最有助于诊断室性心动过速的心电图特点是

- A. T 波和主波方向相反
- B. 心室夺获
- C. QRS 波群宽大畸形
- D. QRS 波群呈束支传导阻滞图形

23. 心室颤动电除颤的正确方法是

- A. 必须在心电监测下进行
- B. 电击能量一般<200J
- C. 首先需静脉推注安定
- D. 非同步电除颤

24. 工作有关疾病不同于职业病, 工作不是疾病发生和发展的唯一因素, 而是诸多因素之一, 以下属于工作有关疾病的是

- A. 职业性肿瘤
- B. 工伤
- C. 职业有关抑郁症
- D. 职业性铅中毒

25. 女, 50 岁。活动后胸闷 1 年, 夜间阵发性呼吸困难 4 天。查体: BP 130/80mmHg, P₂亢进, 心尖部可闻及舒张期隆隆样杂音, 余瓣膜区未闻及杂音。该患者最可能的诊断是

- A. 二尖瓣关闭不全
- B. 主动脉瓣关闭不全
- C. 主动脉瓣狭窄
- D. 二尖瓣狭窄

26. 男, 50 岁, 活动后心悸, 气短 5 年, 加重伴少尿 1 周。查体: 双肺底可闻及细湿啰音, 心尖搏动位于第 5 肋间锁骨中线外 2cm, 范围较弥散, 心率 106 次/分, 律不齐, 双下肢凹陷性水肿。最有助于确诊的检查是

- A. 胸部 X 线片
- B. 超声心动图
- C. 心电图
- D. 血常规

27. 青春期甲状腺 II 度肿大最佳的治疗方法是

- A. 口服碘剂
- B. 放射性碘治疗
- C. 多食含碘食物
- D. 口服小剂量甲状腺素片

28. 女, 59 岁。乏力伴心悸、多汗、手颤、易饿 3 个月, 脾气暴躁。每天大便 4~5 次, 不成形。体重下降 6.0kg。查体: 甲状腺 II 度肿大、质软, 心率 110 次/分, 律齐, 心音有力。该患者最可能的诊断是

- A. 1 型糖尿病
- B. 溃疡性结肠炎
- C. 2 型糖尿病
- D. 甲状腺功能亢进症

29. 女, 28 岁, 已婚, 因消瘦、乏力、多食, 心悸 3 个月就诊, 近 2 年来应用口服避孕药。下述哪项体征最有诊断意义

- A. 心动过速
- B. 双手震颤
- C. 双眼裂增宽
- D. 甲状腺 II 度肿大, 双上极可闻及血管杂音

30. 颅底骨折合并脑脊液鼻漏或耳漏的治疗措施错误的有

- A. 告知患者不可用力咳嗽、打喷嚏和擤鼻涕
- B. 如超过 1 月仍未停止漏液, 可考虑手术修补硬脑膜
- C. 可给予抗生素治疗
- D. 用棉球堵塞止漏

31. 码头搬运工人姜某, 男, 45 岁, 诉腰部疼痛 2 年, 于冬、春季加重, 休息后缓解, 2 天前腰痛加剧, 不能弯腰, 查体脊柱无畸形, 无压痛, 弯腰时左下肢牵涉痛, 腰椎 X 光片检查正常, 李某腰痛最可能的原因是

- A. 腰椎压缩性骨折
- B. 腰肌纤维组织炎
- C. 腰椎间盘突出
- D. 韧带损伤

32. 慢性骨髓炎最有意义的诊断依据是

- A. 皮肤有窦道并见死骨排出
- B. 局部红肿热痛明显
- C. 白细胞总数及中性粒细胞增高
- D. X 线未见骨质破坏和骨膜反应

33. 肱骨外科颈骨折的部位是

- A. 肱骨大、小结节交界处
- B. 肱骨大、小结节移行为肱骨干的交界处
- C. 肱骨头周围的环形沟

D. 肱骨头与肱骨干的交界处

34. 休克期反映器官血流灌注最简单可靠的指标是

- A. 收缩压
- B. 舒张压
- C. 脉压
- D. 尿量

35. 男，55岁。出车祸后6小时。6小时来未排尿，放置导尿管导出黄色尿液50ml。查体：T 36.5℃，P 140次/分，R 28次/分，BP 65/50mmHg，意识模糊，双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心律齐，腹部膨隆，四肢冰冷。最可能的诊断为

- A. 轻度休克，神经源性休克
- B. 重度休克，神经源性休克
- C. 重度休克，低血容量性休克
- D. 中度休克，低血容量性休克

36. 关于缺铁性贫血的检查和治疗的，下列说法正确的有

- A. 口服铁剂治疗3天，血红蛋白上升不足10g/L提示治疗效果不佳
- B. 口服铁剂治疗4周，复查血红蛋白正常后停药
- C. 缺铁性贫血时血清铁蛋白(SF)一定是降低的
- D. 外周血涂片提示红细胞较小，染色深，中央淡染区缩小

37. 女，35岁。体检超声提示胆囊内强回声光团，直径0.5mm，后伴声影，随体位改变而移动。既往无右上腹疼痛、发热及黄疸等症状。血常规正常，血糖正常。该患者适当的处理是

- A. 体外震波碎石
- B. 给予利胆排石药物
- C. 腹腔镜胆囊切除术
- D. 观察随访

38. 女，73岁。突发腹痛伴寒战、高热5天，巩膜黄染2天。查体：T39.1℃，P104次/分，R22次/分，BP100/72mmHg。上腹肌紧张，压痛、反跳痛(+)，肝脾未触及，肠鸣音2~3次/分。血WBC $16 \times 10^9/L$ ，N0.79，ALT60U/L，AST55U/L，TBil69 $\mu mol/L$ ，DBil61 $\mu mol/L$ ，血、尿淀粉酶正常范围。为明确诊断，首选的检查是

- A. MRCP
- B. 腹部B超
- C. 腹部CT
- D. ERCP

39. 持续腹痛血便，肠鸣音消失，有腹膜刺激征的原因是

- A. 麻痹性肠梗阻
- B. 低位肠梗阻
- C. 痉挛性肠梗阻
- D. 绞窄性肠梗阻

40. 男, 22 岁。上腹痛 1 日, 次日转至右下腹, 伴恶心, 无呕吐。查体: T38.5℃, 双肺呼吸音清, 未闻及干湿性啰音, 心律齐, 腹平软, 右下腹明显压痛, 反跳痛(+), 未触及包块。血 WBC $15.6 \times 10^9/L$, NO.86, 尿沉渣镜检: RBC1~3/HP, WBC2~3/HP。最可能的诊断是

- A. 急性胆囊炎
- B. 右侧输尿管结石
- C. 十二指肠溃疡急性穿孔
- D. 急性化脓性阑尾炎

41. 男, 25 岁。晨起觉脐周疼痛, 伴恶心。午后觉右下腹明显疼痛, 不能忍受。查体: T38.0℃, BP110/80mmHg, 右下腹肌紧张、压痛、反跳痛阳性。该患者最可能的诊断是

- A. 十二指肠溃疡穿孔
- B. 急性胆囊炎
- C. 急性肠梗阻
- D. 急性阑尾炎

42. 在实验中常作为参考蛋白, 与人体蛋白质氨基酸模式最接近的食物是

- A. 豆类
- B. 鸡蛋
- C. 牛奶
- D. 牛肉

43. 女, 44 岁。突发右下腹疼痛伴呕吐、停止排气排便 6 小时。查体: P110 次/分, BP120/80mmHg, 右侧腹股沟韧带下方卵圆窝处可及半球形包块, 压痛明显, 不能还纳。下一步处理正确的是

- A. 立即手术治疗
- B. 密切观察病情变化
- C. 手法还纳包块
- D. 应用吗啡, 缓解疼痛

44. 有机磷农药吸入人体后, 分布浓度最高的是

- A. 肝
- B. 心
- C. 肾
- D. 肺

45. 低钾性碱中毒常出现于

- A. 尿毒症
- B. 胃肠减压
- C. 术后少尿
- D. 挤压创伤

46. 低钾血症时, 最早出现的临床表现是

- A. 心电图改变
- B. 肌无力
- C. 口苦、恶心

D. 心脏传导阻滞

47. 大量输注葡萄糖和胰岛素时容易发生的电解质紊乱是

- A. 低钾血症
- B. 高钾血症
- C. 高钠血症
- D. 低钠血症

48. 导致输卵管妊娠的主要原因是

- A. 剖宫产史
- B. 输卵管发育不良或功能异常
- C. 输卵管妊娠史
- D. 输卵管炎症

49. 异位妊娠最常见的发生部位为

- A. 输卵管间质部
- B. 输卵管系膜
- C. 输卵管壶腹部
- D. 输卵管峡部

50. 导致子宫脱垂最常见的原因

- A. 盆底肌肉退行性变
- B. 分娩损伤
- C. 长期便秘
- D. 从事重体力劳动

51. 女，22岁。妊娠34周，剧烈头痛并抽搐1次。查体：BP180/120mmHg，全身水肿，无宫缩，胎心150次/分。尿蛋白（++）。首选的处理方法是

- A. 静脉注射呋塞米
- B. 静脉滴注小剂量缩宫素
- C. 静脉滴注白蛋白
- D. 静脉滴注硫酸镁

52. 女，28岁，停经68天，阵发腹痛伴大量阴道出血1天，妇科检查：子宫6周妊娠大小，宫口开，有血液不断流出，处理首选的是

- A. 立即清宫
- B. 立即抗感染
- C. 按摩子宫
- D. 输血

53. 初孕妇，30岁。妊娠38周，双胎妊娠，双头位。产程进展顺利，第1个胎儿娩出后，第2个胎儿胎心音突然消失，伴有阴道多量流血，腹部见子宫轮廓清楚，宫底达脐上3指。此时最可能发生的情况是

- A. 胎盘早剥

- B. 子宫破裂
- C. 先兆子宫破裂
- D. 前置胎盘

54. 女，55 岁。阴道少量流血 1 月余。妇科检查：宫颈糜烂样，触血（+），宫体正常大小，双侧附件正常。宫颈细胞学检查结果为 HSIL，HPV33（+）。进一步的处理是

- A. 宫颈活组织检查
- B. 全子宫切除术
- C. 广泛性全子宫切除术
- D. 广泛性子宫切除+盆腔淋巴结切除术

55. 初孕妇，25 岁。妊娠 14 周，少量阴道流血 1 天。妇科检查：阴道少量暗红色血液，宫口未开，子宫大小与孕周相符。该患者最可能的诊断是

- A. 早期流产
- B. 难免流产
- C. 先兆流产
- D. 稽留流产

56. 女，60 岁。绝经 7 年，阴道淋漓流血 19 天。高血压病史 5 年，糖尿病病更 8 年，G₁P₀。妇科检查：外阴阴道无异常，宫颈光滑，子宫正常大小，双侧附件区无异常。超声示子宫内膜 0.8cm，回声不均匀，内膜血流较丰富。为明确诊断，应进行的检查是

- A. 阴道镜活检
- B. 腹腔镜探查
- C. 诊断性刮宫
- D. 宫颈细胞学检查

57. 与子宫颈癌的发生有关

- A. 幽门螺旋杆菌
- B. HPV
- C. HBV
- D. EB 病毒

58. 足月婴儿出生时全身皮肤青紫，Apgar 评分为 3 分。查体：昏迷，反射消失，肌张力低下，心率慢，呼吸不规则，诊断为缺氧缺血性脑病，临床分度为

- A. 极轻度
- B. 轻度
- C. 中度
- D. 重度

59. 对正常足月新生儿，暂不能引出的神经反射是

- A. 腹壁反射
- B. 觅食反射
- C. 吸吮反射
- D. 握持反射

60. 女婴，2 天。嗜睡 1 天来诊。足月产，有窒息史。查体：R30 次/分，面色发绀，前囟饱满紧张，心率 90 次/分，心音低钝，四肢肌张力差，拥抱反射消失。最有可能的诊断是

- A. 新生儿低血糖
- B. 新生儿缺氧缺血性脑病
- C. 新生儿肺透明膜病
- D. 胎粪吸入综合征

61. 下列关于人初乳的描述，正确的是

- A. 糖含量最高
- B. 脂肪含量最少而蛋白质含量最多
- C. 蛋白质含量较低
- D. 脂肪含量最高

62. 6 个月以下小儿计划免疫预防接种不包括

- A. 乙肝疫苗
- B. 脊髓灰质炎疫苗
- C. 麻疹疫苗
- D. 百白破疫苗

63. 男婴，3 天。黄疸 2 天，加重伴嗜睡 1 天。无发热及惊厥。足月儿，出生体重 3560g。查体：T35℃，吸吮无力，反应差，全身皮肤及巩膜明显黄染。心肺未见明显异常，腹软，肝肋下 2cm，实验室检查：Hb90g/L，血清总胆红素 425μmol/L，最可能的诊断是

- A. 先天性胆道闭锁
- B. 生理性黄疸
- C. 新生儿溶血病
- D. 母乳性黄疸

64. 关于小儿维生素 D 缺乏性佝偻病的预防措施，不正确的是

- A. 适当多晒太阳
- B. 孕妇补充维生素 D 及钙剂
- C. 早产儿 2 个月时开始补充维生素 D
- D. 提倡母乳喂养

65. 急性呼吸窘迫综合征引起的发绀属于

- A. 混合型发绀
- B. 中心型发绀
- C. 肺性发绀
- D. 周围性发绀

66. 呼气性呼吸困难是由于肺组织弹性减弱小支气管狭窄所致的呼吸困难，其常见于

- A. 急性喉炎
- B. 气管异物
- C. 支气管哮喘

D. 肺炎球菌肺炎

67. 疾病可引起粪便颜色的改变，当发生胆道梗阻时，粪便呈

- A. 柏油样
- B. 白陶土色
- C. 暗红色
- D. 果酱样

68. 在细菌生物学特性中，与芽胞有关的是

- A. 抗吞噬
- B. 产生毒素
- C. 耐热
- D. 黏附于感染部位

69. 关于脑膜炎奈瑟菌的生物学性状，下述哪项是错误的

- A. 为革兰阴性双球菌
- B. 有荚膜，有菌毛
- C. 无鞭毛，无芽胞
- D. 抵抗力较强

70. 能引起人类猩红热的主要毒性物质是

- A. M 蛋白
- B. 链激酶
- C. 溶血素
- D. 致热外毒素

SINCE 2001

71. 细菌“核质以外的遗传物质”指

- A. mRNA
- B. 性菌毛
- C. 质粒
- D. 异染颗粒

72. 国家对传染病防治的方针是

- A. 防治结合、分类管理
- B. 依靠科学、依靠群众
- C. 预防为主
- D. 以上均对

73. 以对症治疗为主的传染病是

- A. 钩体病
- B. 艾滋病
- C. 伤寒
- D. 霍乱

74. 患者，女，33 岁。因异常妊娠需行剖宫产术，经治医师在告知孕妇丈夫手术相关信息并

取得签字后实施手术。胎儿被取出后发现产妇患有双侧卵巢畸胎瘤，遂告知其丈夫并建议切除双侧卵巢。李某丈夫立即打电话与其他家属商议，医师在尚未得到家属商议结果的情况下继续手术并切除双侧卵巢，于是发生医患纠纷。此案例中，医师侵犯了患方的

- A. 疾病认知权
- B. 健康权
- C. 知情同意权
- D. 生命权

75. 某农村患者夜间突发急腹症被送到某医院看急诊，初诊为急性胆囊炎。负责的乡村全科医生因自己年轻，怕担风险，未做任何处理，即让家属把患者送到 10km 外的中心医院就诊，延误了治疗时间，致使患者胆囊穿孔，中毒性休克。后虽经抢救挽救了生命，但医药费用去 2 万多元。对该医生的正确伦理评价是

- A. 没有什么问题，风险太大时首先要保护好自己
- B. 没有什么问题，不想接诊的患者就可以让他转诊
- C. 没有什么问题，当时情况可以转诊
- D. 不正确，违反首诊负责制要求，给患者造成严重伤害

76. “医乃仁术”是指

- A. 道德是医学的本质特征
- B. 道德是医学活动中的一般现象
- C. 道德是医学的非本质要求
- D. 道德是医学的个别性质

77. 医疗机构配制的制剂必须按照规定进行质量检查，合格的，凭（ ）在本医疗机构使用

- A. 患者要求
- B. 医师处方
- C. 院长批准
- D. 护士长同意

78. 医疗机构发现甲类传染病时，采取的措施不恰当的一项是

- A. 对病人，病原携带者，予以隔离治疗
- B. 对疑似病人，确诊前在指定场所单独隔离治疗
- C. 拒绝隔离治疗的，医疗机构应尊重病人的选择
- D. 对医疗机构内疑似病人的密切接触者，在指定场所进行医学观察和采取其他必要的预防措施

79. 当事人对职业病诊断有异议的，可以向作出诊断的医疗卫生机构所在地人民政府的（ ）部门申请鉴定

- A. 劳动保障行政部门
- B. 司法部门
- C. 公安部门
- D. 卫生行政部门

80. 根据我国《献血法》的规定，国家实行无偿献血制度，无偿献血的血液

- A. 可出售给采血浆站
- B. 可出售给血液制品生产单位
- C. 必须用于临床，不得买卖
- D. 只能用于临床或出售给采血浆站

二、多项选择题（每小题 1 分，共 20 小题）

81. 升高血糖浓度的激素是

- A. 胰高血糖素
- B. 生长激素
- C. 肾上腺素皮质激素
- D. 肾上腺素

82. 在下列选项中，与肿瘤分期相关的有

- A. 肿瘤的大小
- B. 淋巴结有无转移
- C. 肿瘤的浸润深度
- D. 肿瘤的分化程度

83. COPD 患者长期家庭氧疗的指征包括

- A. $\text{PaO}_2 \leq 55\text{mmHg}$ 或 $\text{SaO}_2 \leq 88\%$
- B. $\text{PaO}_2 \leq 55 \sim 60\text{mmHg}$ 或 $\text{SaO}_2 \leq 89\%$
- C. $\text{PaO}_2 \geq 55\text{mmHg}$
- D. $\text{SaO}_2 \geq 88\%$

84. 下列表现不属于肺癌副癌综合征的是

- A. 一侧眼睑下垂、瞳孔缩小
- B. 声音嘶哑
- C. 胸壁静脉曲张
- D. 杵状指

85. 原发性肝癌常见的临床表现包括

- A. 肝大
- B. 黄疸
- C. 肝区疼痛
- D. 消瘦

86. 急性单纯性阑尾炎时，可表现为

- A. 墨菲征阳性
- B. 脐周疼痛
- C. 白细胞计数轻度升高
- D. 局部腹肌紧张

87. 心脏骤停的诊断依据是

- A. 心音消失
- B. 手足抽搐
- C. 桡动脉搏动消失
- D. 呼吸急促

88. 房颤的三大体征包括

- A. 第二心音强弱不等
- B. 心率不规则
- C. 脉搏短促
- D. 晕厥

89. 女，60岁。心悸、多汗、消瘦2年。症状加重伴咽痛、发热1周。恶心、呕吐、腹泻1天。查体：T40.2℃，P180次/分，大汗淋漓，甲状腺弥漫性Ⅱ度肿大，可闻及血管杂音。恰当的处理措施包括

- A. 使用阿司匹林降温
- B. 积极控制感染
- C. 糖皮质激素
- D. 左甲状腺素钠

90. 病原携带者常因为无症状与体征而未被发现，未被隔离，故其是重要的传染源，按其携带状态和临床分期，病原携带者分为

- A. 潜伏期病原携带者
- B. 恢复期病原携带者
- C. 浮生病源携带者
- D. 健康病原携带者

91. 下列开放性创伤中需要进行延期缝合的是

- A. 面部锐器伤6小时的伤口
- B. 污染伤口清创处理后10小时
- C. 有明显局部红、肿、热、痛的伤口
- D. 四肢损伤超过18小时的伤口

92. CO中毒时下列哪项是正确的

- A. 老人和孩子易感
- B. 老人应与脑血管以外鉴别
- C. 严重中毒血液COHb浓度可高于50%
- D. 应立即原地抢救

93. 骨折功能复位标准，不正确的说法是

- A. 长骨干横骨折对位至少达3/4
- B. 下肢侧方成角移位不需矫正
- C. 前臂双骨折只需对位良好
- D. 旋转移位必须矫正

94. 在环境污染对人类的健康危害越来越严重，涉及范围越来越广的情况下，全球环境问题也日益突出，包括

- A. 酸雨
- B. 全球气候变暖
- C. 臭氧层破坏
- D. 生物多样性锐减

95. 现病史应包括下列哪些内容

- A. 起病时间、起病情况和可能的诱因
- B. 主要症状的描述
- C. 病情的发生、发展过程
- D. 起病后诊疗过程以及与本次疾病有关的病史

96. 语音震颤增强主要见于

- A. 肺实变
- B. 肺梗死
- C. 接近胸膜的肺内巨大空腔
- D. 肺大泡

97. 生物-心理-社会医学模式认为

- A. 心身是统一的
- B. 心理对健康和疾病有能动作用
- C. 心理因素、社会因素和生物因素都影响人体健康和疾病的发生
- D. 在健康和疾病问题上不能将人视为一个整体

98. 不具备集中处置医疗废物条件的农村，医疗卫生机构应当按照县级人民政府卫生行政主管部门、环境保护行政主管部门的要求，自行就地处置其产生的医疗废物。自行处置医疗废物的，应当符合的基本要求有

- A. 使用后的一次性医疗器具和容易致人损伤的医疗废物，应当消毒并作毁形处理
- B. 能够焚烧的，应当及时焚烧
- C. 不能焚烧的，消毒后集中填埋
- D. 为节约资源，部分医疗废物应回收再利用

99. 危险因素影响健康的特点是

- A. 潜伏期长
- B. 特异性弱
- C. 联合作用
- D. 广泛存在

100. 下列属于细菌基本结构的是

- A. 芽胞
- B. 细胞膜
- C. 核质

D. 细胞壁

三、判断题（每题 0.8 分，共 25 小题。全部选“A”或全部选“B”，均记为 0 分）

101. 在实验设计时，为更好地控制非处理因素对结果的影响，以较少的受试对象取得较为可靠的信息，达到经济高效的目的，必须遵循随机化、对照、重复的基本原则。

A. 正确

B. 错误

102. 当数据呈对称分布时，均数和中位数接近。

A. 正确

B. 错误

103. 运动调节属于机体生理功能的调节方式之一。

A. 正确

B. 错误

104. 肉芽组织是不完全修复的必经之路。

A. 正确

B. 错误

105. 利多卡因主要用于传导麻醉和硬膜外麻醉。

A. 正确

B. 错误

106. 真菌性肺炎最易并发肺脓肿。

A. 正确

B. 错误

107. 支气管舒张剂是目前治疗 COPD 的最重要药物。

A. 正确

B. 错误

108. 在队列研究过程中，若某一研究对象死于非研究疾病，这种情况应视为失访。

A. 正确

B. 错误

109. 消化道出血量在 4ml 时可以出现便潜血实验阳性。

A. 正确

B. 错误

110. 肌红蛋白在发生急性心梗后 2 小时内升高，12 小时内达到高峰，24-48 小时恢复正常。

- A. 正确
- B. 错误

111. 主动脉瓣狭窄常见三联征包括呼吸困难、心绞痛、发绀。

- A. 正确
- B. 错误

112. 甲亢心脏病最常见的心律失常是室性早搏。

- A. 正确
- B. 错误

113. 成年人甲状腺激素不足可引起黏液性水肿。

- A. 正确
- B. 错误

114. 关于骨折功能复位标准，下肢缩短移位成人不超过 2 厘米。

- A. 正确
- B. 错误

115. 骨折治疗原则中的首要步骤是复位。

- A. 正确
- B. 错误

116. 单纯机械性肠梗阻腹痛最主要的特点是持续性腹痛。

- A. 正确
- B. 错误

117. 右下腹麦氏点压痛、反跳痛、肌紧张是急性阑尾炎的典型体征，其发生的主要机制是内脏神经反射。

- A. 正确
- B. 错误

118. 克罗恩病的最常见并发症是肠梗阻。

- A. 正确
- B. 错误

119. 腹股沟斜疝是最常见的腹外疝。

- A. 正确
- B. 错误

120. 孕激素有促进水钠潴留作用，雌激素则促进水钠排泄。

- A. 正确
- B. 错误

121. 4 个月婴儿可添加水果泥作为辅食。

- A. 正确
- B. 错误

122. 导致婴幼儿佝偻病最主要的原因是饮食中缺乏矿物质。

- A. 正确
- B. 错误

123. 测得某发热患者的口腔温度为 39.5℃，则其发热属于超高热。

- A. 正确
- B. 错误

124. 少尿是指每天尿量少于 300ml/天。

- A. 正确
- B. 错误

125. 语言、风俗习惯的改变属于社会性应激源。

- A. 正确

- B. 错误



华图教育
HUATU.COM
答案解析

一、单选题（每题 0.75 分，共 80 题）

1. 【答案】B

【解析】心脏复苏最好选用肾上腺素，它有起搏作用。

2. 【答案】B

【解析】任何剂量的青霉素都可以引发过敏反应，以过敏性休克最为严重，临床主要表现为循环衰竭、呼吸衰竭和中枢抑制，是致命的。

3. 【答案】A

【解析】析因设计可以全面均衡的对各因素的不同水平进行组合，分组进行实验，探讨各因素的不同水平的效应，同时可获得各因素间的交互作用。

4. 【答案】A

【解析】Rh 阴性的人接受 Rh 阳性的血液后，会产生抗 Rh 抗体，一般来说不会引起立即的输血反应或者仅有轻微的反应，但是，当再次接受 Rh 阳性的血液时会发生抗体抗原反应，

导致溶血。对于 ABO 血型，在正常情况下，应坚持同型输血，根据 ABO 血型的特点，在无法得到同型血源的情况下，可以考虑将 O 型血输给 A、B 和 AB 型血的人，或者 AB 型血的人可以接受 A、B 和 O 型血。因为 O 型血的人血液中的红细胞上没有凝集原，而 AB 型血的人的血液不存在凝集素，不过异型输血是有原则的，只能少量缓慢地进行。

5. 【答案】D

【解析】肠上皮细胞中的 Na^+ 浓度低于肠腔液中的 Na^+ 浓度，这是由于肠上皮细胞基侧的细胞壁上的 Na^+ 泵将 Na^+ 泵至细胞间形成的，葡萄糖和氨基酸的主动转运所需要的能量不是直接来自 ATP 的分解，而是依赖小肠液与小肠上皮细胞间的 Na^+ 浓度梯度势能完成的。而造成这种高势能的钠泵活动需要分解 ATP，因而氨基酸逆浓度差主动转运所需要的能量是间接来自 ATP 的分解，这种类型的主动转运称为继发性主动转运，故选 D。

6. 【答案】A

【解析】维生素 D_3 可促进钙、磷的吸收。

7. 【答案】B

【解析】钙主要在十二指肠及小肠上部被主动吸收。

8. 【答案】A

【解析】本题考查的是肾小球有效滤过压的计算公式。有效滤过压是指促进超滤的动力与对抗超滤的阻力之间的差值。肾小球有效滤过压 = (肾小球毛细血管静水压 + 囊内液胶体渗透压) - (血浆胶体渗透压 + 肾小囊内压)。

9. 【答案】D

【解析】肿块型癌多发生在右侧结肠，特别是盲肠，溃疡型癌特点为向肠壁深层生长并向周围浸润；浸润型癌多发生在左半结肠，易引起肠腔狭窄。

10. 【答案】A

【解析】各种炎症根据其病变特点不同可分为变质性炎症、渗出性炎症（包括浆液性炎、纤维素性炎、化脓性炎和出血性炎）和增生性炎症。传染性肝炎、阿米巴痢疾、乙型脑炎均为变质性炎。再细分则阿米巴痢疾为坏死性炎；细菌性痢疾为纤维素性炎症；伤寒为有巨噬细胞增生形成的急性增生性炎症。

11. 【答案】B

【解析】氯丙嗪对内分泌系统有一定影响，使催乳素抑制因子释放减少，促进体内催乳素分泌，出现乳房肿大、溢乳。长期大量应用氯丙嗪时可引起锥体外系反应，如震颤、运动障碍、静坐不能、流涎等帕金森综合征表现。近年来发现氯丙嗪还可引起一种特殊持久的运动障碍，称为迟发性运动障碍，表现为不自主的刻板运动。

12. 【答案】D

【解析】患者发热两周，抗生素治疗无效，提示有感染存在，查体右下肺呼吸音消失、语音共振减弱（胸腔积液体征），胸部 X 线片结果提示右下肺大片状高密度增高影（胸腔积液表现），最有可能诊断为胸腔积液，为明确为何种性质胸腔积液，应行胸腔穿刺抽液。

13. 【答案】D

【解析】张力性气胸为气管、支气管或肺损伤处形成活瓣，气体随每次吸气进入胸膜腔并积累增多，导致胸膜腔压力高于大气压，又称为高压性气胸。张力性气胸患者表现为严重或极度呼吸困难、烦躁、意识障碍、大汗淋漓、发绀。气管明显移向健侧，颈静脉怒张，多有皮下气肿。伤侧胸部饱满，叩诊呈鼓音，呼吸音消失。胸部X线检查显示胸腔严重积气，肺完全萎陷、纵隔移位，并可能有纵隔和皮下气肿。故选D。

14. 【答案】B

【解析】青年人+急性起病+高热寒战+肺叶实变影=大叶性肺炎，大叶性肺炎最常见致病菌为肺炎链球菌。

15. 【答案】A

【解析】患者老年女性，长期咳嗽咳痰病史，肺部X线检查无明显异常，考虑可能诊断为COPD，首选检查应为肺功能检查。

16. 【答案】B

【解析】中年女性，反复咳嗽喘息，搬新居（刺激因素）后再发，口服支气管扩张剂（茶碱类）症状好转，而且舒张实验 FEV_1 改善率 $\geq 12\%$ ，为支气管哮喘典型表现，故选B。

17. 【答案】D

【解析】患者胸骨后烧灼样疼痛2周（烧心，胃食管反流病的典型症状），伴嗝气，偶有吞咽不畅（部分患者可有吞咽困难）。口服奥美拉唑治疗2周后疼痛缓解（质子泵抑制剂试验性治疗有效），结合该患者病史、临床表现、治疗，考虑诊断为胃食管反流病。

18. 【答案】B

【解析】ACD也为慢性胃炎的病因，但最主要的为Hp（幽门螺杆菌）感染，故选B。

19. 【答案】C

【解析】消化性溃疡最主要的病因是幽门螺杆菌感染。十二指肠溃疡患者90%以上有Hp阳性；胃溃疡患者80~90%Hp阳性。

20. 【答案】C

【解析】患者长期口服阿司匹林，出现上腹痛症状1个月，初步考虑为药物所致的消化道溃疡，首选药物为质子泵抑制剂。故选C。

21. 【答案】B

【解析】35岁男性，工作紧张。上腹部疼痛，向背部放射，为饥饿痛，考虑诊断为十二指肠溃疡。

22. 【答案】B

【解析】室性心动过速的心电图特点：（1）3个或以上的室性期前收缩连续出现。（2）QRS波群变大畸形。（3）心室率通常为100~250次/分。（4）P波与QRS波群无固定关系，形成房室分离。（5）通常发作突然。（6）心室夺获与室性融合波。心室夺获与室性融合波的存在对确立室速诊断提供重要依据。

23. 【答案】D

【解析】心室颤动治疗：终止室颤最有效的方法是非同步电除颤。室颤发作时，必须争分夺秒进行抢救，并按心肺复苏原则进行，建立有效呼吸和循环。

24. 【答案】C

【解析】职业病是指某一特异职业危害因素所致的疾病，而工作有关疾病则指多因素的疾病，与工作有联系，也见于非职业人群中，因而不是每一病例都必须具备该项职业史或接触病史。当这一类疾病发生于劳动者时，由于职业接触，会使原有的疾病加剧、加速或复发，或使患者劳动力明显减退。常见的与工作有关疾病有行为(精神)和身心的疾病如精神焦虑、忧郁，慢性非特异性呼吸道疾患；包括慢性支气管炎、肺气肿和支气管哮喘等。

25. 【答案】D

【解析】心尖部可闻及舒张期隆隆样杂音，提示患者二尖瓣狭窄。

26. 【答案】B

【解析】患者活动后心悸气短，为心衰症状。加重伴少尿来诊。心肺查体支持心衰。问最有助于确诊的检查，超声心动图最为合适，可以检测评估左室收缩、舒张功能。

27. 【答案】D

【解析】青春发育期由于对甲状腺素的需要量暂时性增高，而甲状腺合成功能不能满足生理需要，导致垂体 TSH 分泌增多，刺激甲状腺增生和代偿性肿大，轻度肿大者可不予药物治疗，宜多食含碘丰富食物。甲状腺肿大明显时，首选治疗方法是口服甲状腺素片。

28. 【答案】D

【解析】患者乏力、心悸、多汗、手颤、易饿、脾气暴躁、腹泻、体重下降，为甲状腺功能亢进症的典型表现；甲状腺肿大、心率快，为甲状腺功能亢进症的典型体征。

29. 【答案】D

【解析】该患者消瘦、乏力、多食、心悸，属消化、循环等系统兴奋性增高和代谢亢进的表现，为 Graves 病的主要临床表现。Graves 病大多数患者有程度不等的甲状腺肿大，弥漫性，质地中等（病史较久或食用含碘食物较多者可坚韧），无压痛，甲状腺上、下极可以触及震颤，闻及血管杂音。因此甲状腺Ⅱ度肿大，双上极可闻及血管杂音为本例最有意义的体征。

30. 【答案】D

【解析】多数外伤性脑脊液漏经非手术治疗可自愈，仅少数长时间不愈者方需手术治疗。治疗中不可堵塞和冲洗，以防逆行感染或颅内积气。（1）非手术治疗清醒者宜取头高位，借颅内压降低或脑的重力压闭漏口以减少或阻止脑脊液外流，促进漏口处粘连和愈合。注意鼻腔和外耳道清洁，但不堵塞和冲洗。避免擤鼻、用力咳嗽、屏气和打喷嚏，以防逆行感染或颅内积气。适当应用醋氮酰胺以减少脑脊液分泌。一般不作腰穿，但必要时也可施行，并置管引流脑脊液。应用抗生素。（2）手术治疗漏液持续 4 周以上不愈，迟发或复发脑脊液漏，并有鼻腔或鼻旁窦慢性炎症，有感染可能或已有过颅内感染的脑脊液漏，应考虑施行修补术（脑脊液鼻漏修补术和脑脊液耳漏修补术）。

31. 【答案】C

【解析】根据患者病史，X线片后腰椎检查无异常，排除患者骨折可能，因患者腰痛并伴有左下肢的牵涉痛，很有可能腰椎间盘突出压迫了坐骨神经，引起了下肢疼痛，进一步确诊还需要结合临床体征和CT扫描。

32. 【答案】A

【解析】慢性骨髓炎绝大多数由急性骨髓炎转化而来。死骨、死腔和经久不愈的窦道为其特点。皮肤有窦道并见死骨排出即可做出诊断。

33. 【答案】B

【解析】肱骨外科颈位于解剖颈下方2-3cm，是肱骨头松质骨移行于肱骨干皮质骨的交界部位，是骨折的好发部位。故选B。

34. 【答案】D

【解析】在休克早期，由于血流的重新分布，导致肝、脾、肾等脏器血流减少，保证心、脑等重要脏器的血流灌注。此时尿量变化较为明显。休克中晚期，有效循环血量减少，尿量进一步减少。当尿量维持在30ml/h以上时，提示器官血液灌注已恢复。故选D。

35. 【答案】C

【解析】患者车祸6小时后BP 65/50mmHg，出现休克，可能是车祸后脏器损伤出血造成失血性休克。查体：意识模糊，双肺呼吸音清，未闻及干湿性啰音，心律齐，腹部膨隆，四肢冰冷，为重度休克表现。

36. 【答案】C

【解析】缺铁性贫血为小细胞低色素贫血，血片中可见红细胞体积小，中间淡染区扩大。血清铁蛋白(SF)含量能准确反映体内贮铁情况，与骨髓铁染色结果有良好的相关性。SF的减少是诊断缺铁性贫血敏感方法之一。给予铁剂治疗后如有效，则于12~24小时后细胞内含铁酶活性开始恢复，精神症状减轻，食欲好转。网织红细胞数于用药2~3天后开始升高，5~7天达高峰，2~3周后下降至正常。治疗约1~2周后，血红蛋白逐渐增加，通常于治疗3~4周达到正常。如疗效满意，铁剂应继续服用至血红蛋白恢复正常水平后继续服用铁剂6~8周，以补足体内铁的贮存量。如口服铁剂3周仍无效，血红蛋白的上升不足20g/L，提示效果不佳。

37. 【答案】D

【解析】中年女性患者超声提示胆囊内强回声团，直径0.5mm，随体位改变，可以诊断为胆囊结石。胆囊切除术适应证：(1)口服胆囊造影胆囊不显影；(2)结石直径 $\geq 2\sim 3\text{cm}$ ；(3)合并瓷化胆囊；(4)合并糖尿病者在糖尿病已控制时；(5)有心肺功能障碍者。因后两种情况，一旦急性发作或发生并发症而被迫施行急诊手术时，危险性远较择期性手术大。总的趋势是对年轻人采取较积极的手术态度，对老年人则采取较保守态度。患者胆囊结石小，且无症状(体检发现)，建议观察随诊。

38. 【答案】B

【解析】本病例中患者突发腹痛伴寒战，高热5天，巩膜黄染5天、考虑肝外胆管结石，首选B超检查，能发现结石并明确大小和部位。

39. 【答案】D

【解析】绞窄性肠梗阻为伴有相应肠段血运障碍的肠梗阻，可继发肠坏死或穿孔，因为存在持续性的血运障碍，因此腹痛呈持续性，肠壁血运障碍，使毛细血管通透性增加，肠壁水肿并有大量液体渗出至肠腔及腹腔，因此可相应出现血便、腹膜刺激征阳性，此时肠鸣音可因肠坏死和腹膜炎消失（D对）。

40. 【答案】D

【解析】①转移性右下腹疼痛+发热+局部腹膜炎体征+白细胞中性比例升高，诊断急性化脓性阑尾炎。②急性胆囊炎典型临床体征为右上腹阵发性绞痛，伴有 Murphy 征阳性。③右侧输尿管结石表现为肾绞痛，通常在运动后或夜间突发一侧腰背部剧烈“刀割样”疼痛。④十二指肠溃疡急性穿孔临床体征表现为持续后背放射痛，板状腹，腹膜刺激征阳性。

41. 【答案】D

【解析】患者晨起觉脐周疼痛，伴恶心，午后觉右下腹明显疼痛，典型的转移性右下腹痛（脐周到右下腹），并有发热、局部腹膜刺激征，故考虑为急性阑尾炎。

42. 【答案】B

【解析】动物性蛋白质中蛋、奶、肉、鱼等以及大豆蛋白，被称为优质蛋白质。其中，鸡蛋蛋白质与人体蛋白质氨基酸模式最接近，在实验中常以它作为参考蛋白。

43. 【答案】A

【解析】患者右侧腹股沟韧带下方卵圆窝处可及半球形包块（股疝的典型表现），考虑诊断为股疝。脏器或组织经股环突入股管，再经股管突出卵圆窝为股疝。本病多见于40岁以上妇女。股疝一旦发生嵌顿后，易迅速发展为绞窄，危害患者生命。因此，股疝一经诊断即应早行手术，预防嵌顿。

44. 【答案】A

【解析】有机磷农药主要经胃肠、呼吸道及皮肤黏膜吸收。吸收后迅速分布于全身各器官，其中以肝内浓度最高。

45. 【答案】B

【解析】胃肠减压抽出酸性胃液后，胃液中的钾也随之流失，是肾外失钾的常见原因。其他常见原因还有长期进食不足、利尿剂、补液不恰当等。其余选项都会引起高钾。故选B。

46. 【答案】B

【解析】清钾浓度低于3.5mmol/L称为低钾血症。低钾血症的临床表现大多和肌肉、神经功能紊乱，以及骨骼肌、平滑肌和心肌失去收缩功能有关。肌无力最早出现，先从四肢肌，逐渐延及躯干和呼吸肌。有时有吞咽困难、进食及饮水呛咳，可有软瘫、腱反射减弱或消失；有口苦、恶心、呕吐和肠麻痹等；心脏受累主要表现为传导阻滞和节律异常，出现典型的心电图改变；血清钾过低时，发生碱中毒的一些症状，但尿呈酸性（反常性酸性尿）。故选B。

47. 【答案】A

【解析】胰岛素促进细胞利用葡萄糖，在利用葡萄糖的同时会让钾离子透过细胞膜向细胞内

流动，导致血液里的钾离子进入细胞内，从而出现低血钾。

48. 【答案】D

【解析】输卵管妊娠是异位妊娠中最常见的，主要的原因是输卵管炎症，其分为输卵管黏膜炎和输卵管周围炎。输卵管异位妊娠的病因包括：输卵管发育不良或功能异常、输卵管妊娠史、输卵管手术史、子宫肌瘤等，但剖宫产史和输卵管妊娠没有直接的病因关系。

49. 【答案】C

【解析】受精卵在子宫体腔以外着床称为异位妊娠。异位妊娠中以输卵管妊娠最为常见（占95%），输卵管妊娠中以输卵管壶腹部最为常见，其次为峡部、伞部、间质部。输卵管系膜是输卵管以下、卵巢附着处以上的阔韧带，阔韧带妊娠少见。

50. 【答案】B

【解析】子宫从正常位置沿阴道下降，宫颈外口达坐骨棘水平以下，甚至子宫全部脱出阴道口以外，称子宫脱垂。主要原因是妊娠、分娩，特别是产钳或胎吸下困难的阴道分娩，盆腔筋膜、韧带和肌肉可能因过度牵拉而被削弱其支撑力量。产后过早参加重体力劳动，将影响盆底组织张力的恢复而发生盆腔器官脱垂。盆底肌肉退行性变和盆底肌肉发育不良也是子宫脱垂的原因，但不是主要原因。

51. 【答案】D

【解析】患者妊娠34周，BP>160/110mmHg，尿蛋白（++），可诊断为子痫前期，在子痫前期基础上发生剧烈头痛并抽搐，即可确诊为子痫。子痫的处理原则是控制抽搐，病情稳定后终止妊娠，控制抽搐首选硫酸镁静滴。甘露醇、呋塞米利尿降低颅内压、控制血压、西地兰抗心衰，白蛋白补充，均不是首要的。症状病情稳定后再考虑终止妊娠。

52. 【答案】A

【解析】难免流产，指流产不可避免，在先兆流产的基础上，阴道出血量增多，阵发性下腹痛加剧，妇科检查宫颈口已扩张，有时可见胚胎组织或胎囊堵塞于宫颈口内，子宫大小与停经周数相符或略小，故此病例为难免流产。难免流产一旦确诊，应尽早使胚胎及胎盘组织完全排出，故A正确。

53. 【答案】A

【解析】胎盘早剥典型临床表现是阴道流血、腹痛。早期表现通常以胎心率异常为首发变化，宫缩间歇期子宫呈高张状态，胎位触诊不清。先兆子宫破裂四大表现：病理缩复环形成、腹痛、胎心异常和血尿，子宫破裂，子宫轮廓不清，有明显的腹膜刺激征。羊水栓塞发生一般较严重，休克、出血、肾衰竭甚至死亡。

54. 【答案】A

【解析】根据阴道流血，宫颈糜烂、触血（+），宫体正常大小，双侧附件正常，宫颈细胞学检查结果为HSIL，HPV33（+），可知考虑子宫颈癌，早期病例的诊断应采用子宫颈细胞学检查和（或）HPV检测、阴道镜检查、子宫颈活组织检查的“三阶梯”程序，确诊依据为组织学诊断，根据具体组织学诊断进行下一步诊治。

55. 【答案】C

【解析】该患者妊娠 14 周阴道流血，妇检宫口未开，子宫大小与孕周相符，最可能的诊断为先兆流产。

56. 【答案】C

【解析】对于绝经后阴道流血、绝经过渡期月经紊乱，均应排除子宫内膜癌后再按良性疾病处理。本题患者老年女性，绝经 7 年，现出现阴道淋漓流血，应先排除子宫内膜癌的可能，诊断性刮宫是最常用最有价值的诊断子宫内膜癌的方法。

57. 【答案】B

【解析】流行病学调查发现子宫颈上皮内瘤变和子宫颈癌与人乳头瘤病毒（HPV）感染、多个性伴侣、吸烟、性生活过早、性传播疾病及免疫抑制等因素有关。调查发现 99% 的子宫颈癌组织发现高危 HPV 感染，其中以 HPV-16 和 HPV-18 最常见。幽门螺旋杆菌（HP）和消化道溃疡、胃癌等消化道疾病有关；HBV 是乙肝病毒与肝炎及原发性肝癌发生有关；EB 病毒为疱疹病毒，和鼻咽癌的发生有关；SARS 病毒与呼吸系统传染病有关。

58. 【答案】D

【解析】新生儿缺血缺氧性脑病临床根据意识、肌张力、原始反射改变、有无惊厥、病程及预后等指标分为轻、中、重三度。Apgar 评分是一种简易的临床评价刚出生婴儿窒息程度的方法。通过对生后 1 分钟婴儿的呼吸、心率、皮肤颜色、肌张力及对刺激的反应等 5 项指标评分，4~7 分为轻度窒息，0~3 分为重度窒息。该患儿 Apgar 评分为 3 分，其查体资料根据 HIE 分度也属重度。

59. 【答案】A

【解析】（1）出生时有，后来消失：吸吮、拥抱、握持等反射应于 3~4 个月时自然消失。（2）出生时有且终生存在：膝腱反射。（3）出生时不易引出：提睾反射、腹壁反射。（4）存在但不提示病变：3~4 月 Kernig 征（凯尔尼格征）可呈阳性，2 岁以下小儿 Babinski 征（巴宾斯基征）阳性亦可为生理现象。

60. 【答案】B

【解析】题干中提及前囟饱满、拥抱反射消失一般考虑神经系统疾病。新生儿缺氧缺血性脑病确诊条件：①有明确的胎儿宫内窘迫史。②出生时有明确窒息。③出生后不久出现神经系统症状，如意识改变（过度兴奋、嗜睡、昏迷）、肌张力改变（增高或减弱）、原始反射异常（吸吮、拥抱反射减弱或消失）。④排除电解质紊乱、颅内出血和产伤等原因引起的抽搐，以及宫内感染、遗传代谢疾病和其他先天性疾病所引起的脑损伤。根据题干诊断为该病。

61. 【答案】B

【解析】初乳是指产后 7 日内分泌的乳汁，质稠（含较多有形物质）。初乳中含蛋白质及矿物质较成熟乳多，脂肪和乳糖含量较成熟乳少，极易消化，还有多种抗体，尤其是分泌性 IgA，是新生儿早期最理想的天然食物。

62. 【答案】C

【解析】出生乙肝卡介苗，二月脊灰炎正好，三四五月百白破，八月麻疹岁乙脑。8 月大第一次接种麻疹。

63. 【答案】C

【解析】溶血病临床表现：(1) 胎儿水肿；(2) 黄疸：溶血病患儿黄疸出现早，一般在生后24小时内出现，并很快发展。(3) 贫血：溶血病患儿有不同程度的贫血；(4) 肝脾大严重病例因髓外造血，出现肝脾大。根据临床表现及实验室检查：Hb90g/L(正常值150~200g/L)，血清总胆红素425 μmol/L(正常值1.71~17.1 μmol/L)。最可能的诊断是新生儿溶血病(C对)。患儿一般情况差，可排除生理情况。

64. 【答案】C

【解析】佝偻病的预防：小儿应提倡母乳喂养，及时添加辅食，增加户外活动，多晒太阳是预防佝偻病简便有效措施。(1) 胎儿期预防：孕母应注意摄入富含维生素D及钙、磷的食物，并多晒太阳。(2) 新生儿期预防：自出生2周后即应补充维生素D，一般维生素D每日生理需要量为400IU。

65. 【答案】B

【解析】中心性发绀其特点是发绀为全身性，发绀的原因多由心、肺疾病引起呼吸功能衰竭、通气与换气功能障碍、肺氧合作用不足导致血氧饱和度降低所致。故急性呼吸窘迫综合征属于中心型发绀。

66. 【答案】C

【解析】支气管哮喘是常见的呼吸性呼吸困难。

67. 【答案】B

【解析】胆道梗阻时肠肝循环受到抑制，粪便呈陶土样。

68. 【答案】C

【解析】芽胞是某些细菌在一定条件下，胞质脱水浓缩，在菌体内部形成一个圆形或卵圆形小体，是细菌的休眠形式。芽胞对热、干燥、辐射、化学消毒剂等理化因素均有强大的抵抗力，一般方法不易将其杀死，杀灭芽胞最可靠的方法是高压蒸气灭菌。细菌其他特殊结构中荚膜的功能为抗吞噬、黏附作用；鞭毛为运动器官，也有助于致病菌定植，也可用于细菌的鉴定；普通菌毛黏附宿主细胞受体。

69. 【答案】D

【解析】奈瑟菌属包括脑膜炎奈瑟菌和淋病奈瑟菌，为革兰阴性双球菌，无鞭毛，无芽胞，有荚膜和菌毛。培养要求较高，需要在含血清、血液等培养基中方能生长。对理化因素的抵抗力弱。所导致疾病主要为流行性脑脊髓膜炎。

70. 【答案】D

【解析】致热外毒素又称红疹毒素或猩红热毒素，是人类猩红热的主要毒性物质。M蛋白是属胞壁成分，是A群链球菌的主要致病因子，含M蛋白的链球菌具有抗吞噬和抵抗吞噬细胞内杀菌作用的能力，同时其与心肌、肾小球基底膜有共同抗原，可刺激机体产生特异性抗体，损害人类心血管等组织，与某些超敏反应性疾病有关。链激酶和透明质酸酶为A群链球菌产生的侵袭性酶，链激酶可激活纤溶酶原，溶解血凝块，透明质酸酶分解细胞间质的透明质酸，均使病菌容易扩散。溶血素可溶解红细胞、破坏血小板和白细胞。

71. 【答案】C

【解析】核质以外的遗传物质包括质粒、噬菌体、转位因子，故选 C。异染颗粒是普遍存在的贮藏物，其主要成分是多聚偏磷酸盐，性菌毛与致育有关。

72. 【答案】D

【解析】国家对传染病防治的方针是防治结合、分类管理、依靠科学、依靠群众。

73. 【答案】D

【解析】以对症治疗为主的传染病是霍乱，其他所列疾病是以病原治疗为主。

74. 【答案】C

【解析】知情同意权：知情同意是尊重患者自主性的具体体现，指在临床过程中，医务人员为患者作出诊断和治疗方案后，应当向患者提供包括诊断结论、治疗决策、病情预后以及诊治费用等方面的真实、充分的信息，尤其是诊疗方案的性质、作用、依据、损伤、风险以及不可预测的意外等情况，使患者或其家属经过深思熟虑自主地作出选择，并以相应的方式表达其接受或者拒绝此种诊疗方案的意愿和承诺。在得到患方明确承诺后，才可最终确定和实施拟定的诊治方案。

75. 【答案】D

【解析】乡村全科医生在指导患者家属转诊患者时，一方面要履行转诊手续，同时也要积极地为家属提供必要的技术指导，不能把转诊患者的事情交给患者家属而完全放手不管，故而违反首诊负责制要求，给患者造成严重伤害。

76. 【答案】A

【解析】道德是医学的本质特征，是医疗卫生工作的目的。

77. 【答案】B

【解析】本题出自《中华人民共和国药品管理法》。根据第二十五条，医疗机构配制的制剂，应当是本单位临床需要而市场上没有供应的品种，并须经所在地省、自治区、直辖市人民政府药品监督管理部门批准后方可配制。配制的制剂必须按照规定进行质量检验；合格的，凭医师处方在本医疗机构使用。特殊情况下，经国务院或者省、自治区、直辖市人民政府的药品监督管理部门批准，医疗机构配制的制剂可以在指定的医疗机构之间调剂使用。医疗机构配制的制剂，不得在市场销售。

78. 【答案】C

【解析】参见《传染病防治法》第三十九条：医疗机构发现甲类传染病时，应当及时采取下列措施：（1）对病人、病原携带者，予以隔离治疗，隔离期限根据医学检查结果确定；（2）对疑似病人，确诊前在指定场所单独隔离治疗；（3）对医疗机构内的病人、病原携带者、疑似病人的密切接触者，在指定场所进行医学观察和采取其他必要的预防措施。拒绝隔离治疗或者隔离期未满擅自脱离隔离治疗的，可以由公安机关协助医疗机构采取强制隔离治疗措施。医疗机构对本单位内被传染病病原体污染的场所、物品以及医疗废物，必须依照法律、法规的规定实施消毒和无害化处置。

79. 【答案】D

【解析】根据《中华人民共和国职业病防治法》，当事人对职业病诊断有异议的，可以向作

出诊断的医疗卫生机构所在地地方人民政府卫生行政部门申请鉴定。

80. 【答案】C

【解析】《献血法》第十一条：无偿献血的血液必须用于临床，不得买卖。血站、医疗机构不得将无偿献血的血液出售给单采血浆站或者血液制品生产单位。

二、多项选择题（每小题 1 分，共 20 小题）

81. 【答案】ABCD

【解析】使血糖升高的激素有胰高血糖素、肾上腺素皮质激素、肾上腺素、生长激素，胰岛素是唯一降低血糖浓度的激素。

82. 【答案】ABC

【解析】肿瘤的分期是指恶性肿瘤的生长范围和播散程度。对肿瘤进行分期，需要考虑以下因素：原发肿瘤的大小、浸润深度、浸润范围、邻近器官受累情况，局部和远处淋巴结转移情况，远处转移等。因此选 ABC。肿瘤的分化程度是与肿瘤的分级相关的因素。

83. 【答案】AB

【解析】长期家庭氧疗的指征：（1） $\text{PaO}_2 \leq 55\text{mmHg}$ 或 $\text{SaO}_2 \leq 88\%$ ；（2） $\text{PaO}_2 \leq 55 \sim 60\text{mmHg}$ 或 $\text{SaO}_2 \leq 89\%$ ，并有肺动脉高压、心力衰竭或红细胞增多症（血细胞比容 > 0.55 ）。

84. 【答案】ABC

【解析】肺癌非转移性的胸外表现，可出现在肺癌发现的前、后，称之为副癌综合征。有肺性肥大性骨关节病（杵状指、骨关节痛、骨膜增生等）、Cushing 综合征、重症肌无力、男性乳腺增大、多发性肌肉神经痛等。而一侧眼睑下垂、瞳孔缩小为 Horner 综合征的表现。声音嘶哑、胸壁静脉曲张、吞咽困难都属于肺癌肺外胸内扩展引发的。

85. 【答案】ABCD

【解析】原发性肝癌主要表现为肝区疼痛；全身和消化道症状主要表现为乏力、消瘦、食欲减退、腹胀等，晚期则出现贫血、黄疸、腹水、下肢水肿、皮下出血及恶病质等；肝大和肝癌转移症状等。

86. 【答案】BC

【解析】（1）局部腹肌紧张是壁腹膜受炎症刺激出现的防卫性反应，提示阑尾炎症加重，出现化脓、坏疽或穿孔等病理改变。单纯性阑尾炎为病变早期，多限于黏膜和黏膜下层，不会出现腹膜刺激征。（2）墨菲征阳性为胆囊疾病的阳性体征。

87. 【答案】ABC

【解析】心脏骤停可导致患者意识丧失，呼之不应，伴局部或全身抽搐，大动脉搏动消失，呼吸断续或停止，皮肤苍白或发绀，瞳孔散大，听诊心音消失等。其中早而可靠的临床表现为意识突然丧失伴大动脉搏动消失；最重要的诊断依据是心音消失。

88. 【答案】BC

【解析】房颤的三大体征包括：第一心音强弱不等、心率不规则、脉搏短促

89. 【答案】BC

【解析】(1) 患者出现高热，恶心、呕吐，腹泻，心动过速，考虑为甲亢危象，甲亢危象时不能用阿司匹林一类的水杨酸解热镇痛药，因为其可以和甲状腺激素竞争性的结合血液中的甲状腺结合球蛋白，使血液中游离甲状腺激素水平升高，从而使病情加重。(2) 患者考虑为甲亢，故应服用抗甲状腺药物，而非服用左甲状腺素钠。故 AD 错误。

90. 【答案】ABD

【解析】病原携带者按照病原携带状态与临床分期分为潜伏期病原携带者、恢复期病原携带者和健康病原携带者三类。

91. 【答案】CD

【解析】开放性伤口常有污染，应行清创术目的是将污染伤口变成清洁伤口，为组织愈合创造良好条件。清创时间越早越好，伤后 6~8 小时内清创一般都可达到一期愈合。如果伤口污染较多或处理时间已超过伤后 8~12 小时，但尚未发生明显的感染，或在头面部、颈部虽有轻度感染，仍可一期缝合，伤口内留置盐水纱条引流。

92. 【答案】ABC

【解析】CO 中毒的治疗办法应该是终止 CO 吸入迅速将患者转移到空气新鲜处，休息，吸氧，保暖，保持呼吸道通畅。故 D 选项错误。

93. 【答案】ABC

【解析】骨折功能复位标准：(1) 骨折部位的旋转移位、分离移位必须完全矫正。(2) 缩短移位：在成人下肢骨折不超过 1cm；儿童若无骨骺损伤，下肢缩短在 2cm 以内，在生长发育过程中可自行矫正。(3) 成角移位：下肢骨折轻微地向前或向后成角，与关节活动方向一致，日后可在骨痂改造期内自行矫正。向侧方成角移位，与关节活动方向垂直，日后不能矫正，必须完全复位。否则关节内、外侧负重不平衡，易引起创伤性关节炎。上肢骨折要求也不一致，肱骨干稍有畸形，对功能影响不大；前臂双骨折则要求对位、对线均好，否则影响前臂旋转功能。(4) 长骨干横形骨折，骨折端对位至少达 1/3 左右，干骺端骨折至少应对位 3/4 左右。

94. 【答案】ABCD

【解析】全球性环境问题包括酸雨、全球气候变暖、臭氧层破坏、生物多样性锐减

95. 【答案】ABCD

【解析】现病史是病史中的主体部分，它记述患者患病后的全过程，即发生、发展、演变和诊治经过。包含起病情况与患病的时间、主要症状的特点、病因与诱因、病情的发展与演变、伴随症状、诊治经过、病程中的一般情况。

96. 【答案】ABC

【解析】凡能增强声波传至胸壁的病理情况下，皆可出现语颤增强，主要见于：大叶性肺炎肺实变期、大面积肺梗死、接近胸膜的肺内巨大空腔如空洞型肺结核、肺脓肿及肺癌等。比如大叶肺炎因肺组织有炎症性浸润而实变，肺泡含气量显著减少，传导介质变为均匀，声音传导良好，因之语颤增强。

97. 【答案】ABC

【解析】生物-心理-社会医学模式认为，对于疾病和健康问题来说，无论是致病、治病、预防及康复，都应把人视为一个整体，充分考虑到病人的心理因素和社会因素的特点，综合考虑各方面因素的交互作用，而不能机械地将它们分割开。

98. 【答案】ABC

【解析】为了加强医疗废物的安全管理，防止疾病传播，我国制定了相关法律法规，以保护环境，保障人体健康。其中医疗废物不可回收再用。

99. 【答案】ABCD

【解析】危险因素主要有环境危险因素、行为生活方式、生物遗传、医疗卫生服务，其对健康的特征有：潜伏期长、特异性弱、联合作用明显、广泛存在。

100. 【答案】BCD

【解析】芽孢属于部分细菌遇到不适合自己的生存环境而转变成的特殊形式。

三、判断题（每题 0.8 分，共 25 小题。全部选“A”或全部选“B”，均记为 0 分）

101. 【答案】A

【解析】实验设计，设计实验研究中，应遵循对照、随机化、重复的原则。

102. 【答案】A

【解析】均数与中位数为均是描述计量资料集中位置的指标，当数据呈对称分布时，均数和中位数接近。理论上，正态分布的均数等于中位数。

103. 【答案】B

【解析】机体生理功能的调节方式有三种：神经调节、体液调节和自身调节。

104. 【答案】A

【解析】损伤的修复过程有两种形式：完全再生和纤维性修复。纤维性修复首先通过肉芽组织增生、溶解、吸收损伤局部的坏死组织及其他异物，并填补组织缺损，以后肉芽组织转变成以胶原纤维为主的瘢痕组织。因此，肉芽组织是不完全修复的必经之路。肉芽组织由新生薄壁的毛细血管及增生的成纤维细胞构成，并伴有炎症细胞浸润。老化时胶原纤维明显增多，但血管成分减少。

105. 【答案】A

【解析】普鲁卡因毒性较小，常局部注射用于浸润麻醉、传导麻醉、蛛网膜下腔麻醉和硬膜外麻醉。利多卡因对组织几乎无刺激性，可用于多种形式的局部麻醉，主要用于传导麻醉和硬膜外麻醉。丁卡因麻醉强度大，毒性是普鲁卡因的 10~12 倍，一般不用于浸润麻醉，常用于表面麻醉。

106. 【答案】B

【解析】真菌性肺炎及肺炎链球菌肺炎可导致肺脓肿，但不常见。金黄色葡萄球菌肺炎属于化脓性肺炎，最易导致肺脓肿。

107. 【答案】A

【解析】支气管扩张剂是现有控制症状的主要措施，糖皮质激素对高风险病人，长期联合 β_2 肾上腺素受体激动剂可增加运动耐量、减少急性加重频率、提高生活质量。

108. 【答案】A

【解析】队列研究的主要偏倚有选择偏倚和失访偏倚，研究对象死于非研究疾病属于失访偏倚。

109. 【答案】B

【解析】成人出现大便潜血阳性时，消化道出血量至少大于 5ml。

110. 【答案】A

【解析】肌钙蛋白起病 3~4 小时后升高，CTnI 于 11~24 小时达高峰，7~10 天降至正常，CTnT 于 24~48 小时达高峰，10~14 天降至正常，选 B。肌红蛋白起病后 2 小时内升高，12 小时内达到高峰，24~48 小时恢复正常。CK-MB 起病后 4 小时内增高，16~24 小时达高峰，3~4 天恢复正常。除了以上的标志物，9 版《内科学》对于其他标志物并未详细讲解，再考可能性应该不大。

111. 【答案】B

【解析】呼吸困难、心绞痛和晕厥为典型主动脉瓣狭窄的常见三联征。

112. 【答案】B

【解析】甲亢的心律失常多是室上性的，其中心房颤动发生在 2%~20% 甲亢病人，不能解释的心房颤动，有 15% 是由本病引起的，也是影响心脏功能的因素之一。本病病人发生心力衰竭时，30%~50% 与心房颤动并存。

113. 【答案】A

【解析】甲状腺素分泌不足可引起甲状腺功能减退，导致全身各组织间隙中含有大量细胞外黏液性物质，即黏蛋白，这种黏蛋白亲水力强，吸聚力大量水分，沉积在各组织间隙，表现为黏液性水肿。治疗需补充甲状腺素。

114. 【答案】B

【解析】骨折功能复位标准：（1）骨折部位的旋转移位、分离移位必须完全矫正；（2）缩短移位：在成人下肢骨折不超过 1cm；儿童若无骨骺损伤，下肢缩短在 2cm 以内，在生长发育过程中可自行矫正；（3）成角移位：在骨痂改造期内自行矫正，必须完全复位；（4）长骨干横形骨折对位 1/3，干骺骨折对位 3/4。

115. 【答案】A

【解析】复位是将移位的骨折段恢复正常或者近乎正常的解剖关系，重建骨的支架作用。是治疗骨折的首要步骤。

116. 【答案】B

【解析】单纯机械性肠梗阻是指由于机械性阻塞导致的肠内容物通过受阻。主要临床表现是腹痛、呕吐、腹胀，无大便和无肛门排气。腹痛症状一般为阵发性剧烈绞痛。

117. 【答案】B

【解析】阑尾炎的典型体征是右下腹麦氏点压痛、反跳痛、肌紧张，发生的主要机制是炎症刺激壁层腹膜。

118. 【答案】A

【解析】克罗恩病的常见并发症有：（1）肠梗阻，最常见。（2）腹腔内脓肿，为其次常见。（3）吸收不良综合征。（4）偶可并发急性穿孔或大量便血。（5）直肠或结肠黏膜受累者可并发癌变。肠外并发症有胆结石、尿路结石及脂肪肝等。故选 C。

119. 【答案】A

【解析】斜疝是最多见的腹外疝；腹股沟直疝常见于年老体弱者；股疝多见于 40 岁以上的妇女。

120. 【答案】B

【解析】雌激素促进水钠储留，孕激素促进水钠排泄。

121. 【答案】A

【解析】4~6 个月小儿可添加菜泥、水果泥、含铁配方米粉、配方奶。

122. 【答案】B

【解析】缺乏维生素 D 是佝偻病最主要的病因，而维生素 D 最主要的来源是日光照射皮肤后产生的内源性维生素 D₃。

123. 【答案】B

【解析】低热 37.3~38℃，中等度热 38.1~39℃，高热 39.1~41℃，超高热 41℃ 以上。

124. 【答案】B

【解析】尿量是指 24 小时内排出体外的尿液总量。尿量的多少主要取决于肾小球的滤过率、肾小球的重吸收和稀释与浓缩功能。24 小时尿量大于 2.5L 称为多尿；24 小时尿量少于 0.4L 或每小时尿量持续少于 17ml 称为少尿；24 小时尿量小于 0.1L，或在 12 小时内完全无尿者称为无尿。

125. 【答案】B

【解析】应激源是指引起应激反应的各种内外刺激因素。应激源是引起应激的原因，一般分类如下。①社会性应激源：生活事件、日常困扰、重大变故和文化冲突等。②职业性应激源：指与工作有关的应激源，常常由于个体与工作岗位的要求不相适应而造成。当然，不良的作业环境、人际关系障碍、组织的激励机制与组织结构问题也是重要的应激源。③环境

性应激源：各种特殊环境、理化和生物学刺激物。④心理性应激源：如挫折与心理冲突。挫折是由于各种障碍造成动机行为而不能达到目的或趋向目标的进程受阻而延搁时产生的紧张状态和情绪反应。