

初级护师《基础知识》模考试卷

一、A1 型题

1. 急性肾功能衰竭少尿期最危险的并发症是

- A. 出血倾向
- B. 高钾血症
- C. 代谢性酸中毒
- D. 水中毒
- E. 尿毒症

2. 下列哪项不是女性易感染肾盂肾炎的因素

- A. 女性尿道短直而宽
- B. 括约肌收缩力弱
- C. 尿道口与阴道相近
- D. 抵抗力弱
- E. 女性经期内分泌改变

3. 以下哪项不是继发性肾病综合征的病因

- A. 急性肾炎
- B. 糖尿病肾病
- C. 过敏性紫癜
- D. 狼疮性肾炎
- E. 肾淀粉样变

4. 特发性血小板减少性紫癜发病的相关因素是

- A. 雄激素
- B. 雌激素
- C. 甲状腺激素
- D. 抗利尿激素
- E. 肾上腺皮质激素

5. 再生障碍性贫血属于

- A. 红细胞疾病
- B. 粒细胞疾病
- C. 造血干细胞疾病
- D. 淋巴细胞和浆细胞疾病
- E. 出血性及血栓性疾病

6. 人体铁的吸收部位主要在

- A. 胃
- B. 十二指肠及空肠上段
- C. 空肠下段
- D. 回肠
- E. 回盲部

7. 与系统性红斑狼疮发病有关的因素不包括

- A. 遗传因素
- B. 性激素
- C. 药物作用
- D. 潮湿刺激
- E. 阳光照射

8. 下列哪一项不是生活中毒的常见原因

- A. 谋害
- B. 自杀
- C. 成瘾
- D. 生产农药时不注意防护
- E. 误服毒物

9. 脑出血最常见的病因是

- A. 高血压脑动脉硬化
- B. 脑动脉炎性管壁坏死
- C. 脑动脉瘤破裂
- D. 动静脉畸形
- E. 脑瘤出血

10. 脑出血最常见的部位是

- A. 脑桥
- B. 脑干
- C. 大脑半球
- D. 内囊
- E. 小脑

11. ARDS 是指

- A. 一种新的难治的临床综合征
- B. 发生于大手术和严重创伤等过程中继发的一种以进行性呼吸困难的急性呼吸衰竭
- C. 多发性创伤同时损伤了多个器官而引起的疾病
- D. 急性危重疾病后短时间内不止一个系统或器官发生功能障碍的综合征
- E. 一个器官衰竭导致另一些器官相继衰竭

12. 病人出现弥散性血管内凝血的早期征兆是

- A. 咯血
- B. 便血
- C. 易出现鼻出血
- D. 皮肤出现出血点
- E. 血液不易抽出，容易凝固

13. 有关 DIC 病因病理说法不正确的是

- A. 感染是 DIC 最常见的原因
- B. 高凝期病人皮肤出现瘀斑
- C. 消耗性低凝期出、凝血时间延长
- D. 继发性纤溶期病人出血倾向明显
- E. 继发性纤溶期使纤溶酶原增多

14. 下列局麻药中，酯类局麻药是

- A. 利多卡因
- B. 丁卡因
- C. 布比卡因
- D. 依替卡因
- E. 罗哌卡因

15. 不宜用于局麻的麻醉前用药为

- A. 吗啡
- B. 苯巴比妥钠
- C. 安定
- D. 阿托品
- E. 哌替啶

16. 有关于局部麻醉说法正确的是

- A. 作用于中枢神经系统
- B. 病人意识和痛觉消失
- C. 运动无障碍
- D. 意识清醒
- E. 反射活动增强

17. 复苏的目的不仅是恢复自主心跳和呼吸，更重要的是恢复

- A. 中枢神经系统的功能
- B. 消化系统的功能
- C. 多个脏器的功能
- D. 泌尿系统的功能
- E. 内分泌系统的功能

18. 检查心脏是否跳动，最简单可靠的是触摸颈动脉搏动，抢救者用 2~3 个手指放在气管与颈部肌肉间轻轻按压时间不少于

- A. 10s
- B. 9s
- C. 8s
- D. 7s
- E. 6s

19. 一般认为，综合性医院可设综合性 ICU 的病床为多少张

- A. 200 张以上
- B. 300 张以上
- C. 400 张以下
- D. 500 张以下
- E. 600 张以上

20. 以下是皮下、筋膜下、肌间隙或深部疏松结缔组织的一种急性弥漫性化脓性感染的是

- A. 疔
- B. 痈
- C. 急性蜂窝织炎
- D. 丹毒
- E. 脓肿

21. 化脓性腱鞘炎、滑囊炎和手掌深部间隙感染的致病菌多为
- A. 绿脓杆菌
  - B. 梭状芽孢杆菌
  - C. 溶血性链球菌
  - D. 金黄色葡萄球菌
  - E. 破伤风杆菌
22. 下列关于特异性感染特点的叙述正确的是
- A. 均有红肿热痛和功能障碍
  - B. 同一种致病菌可引起同一种疾病
  - C. 不同致病菌可引起同一种疾病
  - D. 手术后感染多属此类
  - E. 一种致病菌只能引起一种特定感染
23. 因感染引起的全身性炎症反应，如体温、循环、呼吸等明显改变的外科感染的统称是
- A. 高尿酸血症
  - B. 败血症
  - C. 菌血症
  - D. 坏血菌
  - E. 脓毒血症
24. 造成气性坏疽最主要的致病菌是
- A. 破伤风梭菌
  - B. 绿脓杆菌
  - C. 产气荚膜梭菌
  - D. 枯草杆菌
  - E. 炭疽杆菌

25. 烧伤患者发生休克的最主要原因是

- A. 药物过敏
- B. 创面剧烈疼痛
- C. 暴露疗法导致大量水分蒸发
- D. 大量血浆自创面外渗
- E. 创面严重感染

26. 创伤的全身性反应，不包括

- A. 体温反应
- B. 神经内分泌系统的变化
- C. 代谢变化
- D. 免疫功能变化
- E. 创伤性炎症

27. 在恶性肿瘤患者的周围血中查见恶性肿瘤细胞，说明该患者

- A. 已发生了血液转移
- B. 已发生了淋巴转移
- C. 已是恶性肿瘤晚期
- D. 并发了白血病
- E. 有可能发生血液转移

28. 颅内压增高的危急并发症和引起死亡的主要原因是

- A. 颅内血肿
- B. 癫痫
- C. 脑疝
- D. 颅内感染
- E. 脑缺氧

29. 颅骨的气窦贴近颅底的是

- A. 额窦
- B. 筛窦
- C. 蝶窦
- D. 乳突气房
- E. 以上均是

30. 泌尿系统结核病原菌几乎都来自

- A. 肺
- B. 骨
- C. 肠
- D. 肝
- E. 腹膜

31. 上尿路结石形成的因素与下列哪项无关

- A. 饮食结构中肉类过多
- B. 长期卧床不起
- C. 尿中枸橼酸增多
- D. 肾小管酸中毒
- E. 饮食结构中纤维素过少

32. 最严重的肾损伤类型是

- A. 肾挫伤
- B. 肾部分裂伤
- C. 肾全层裂伤
- D. 肾蒂血管裂伤
- E. 肾盂、输尿管裂伤

33. 不属于下肢深静脉走行的是

- A. 胫静脉

- B. 腓静脉
- C. 股静脉
- D. 小隐静脉
- E. 髂外静脉

34. 壶腹部癌的远处转移多发生在

- A. 肝
- B. 肺
- C. 骨
- D. 胃
- E. 脑

35. 胰腺癌晚期可转移至

- A. 肝总动脉
- B. 肠系膜根部
- C. 肝十二指肠韧带内
- D. 锁骨上淋巴结
- E. 腹主动脉旁淋巴结

36. 急性胰腺炎最常见的病因是

- A. 酒精中毒
- B. 暴饮暴食
- C. 梗阻因素
- D. 高脂血症
- E. 高钙血症

37. 胆汁的功能不包括

- A. 中和胃酸
- B. 刺激肠蠕动

- C. 合成凝血物质
- D. 水解吸收食物中的脂类
- E. 抑制肠道内致病细菌的生长繁殖
38. 受精卵着床约在受精后
- A. 第 3 日
- B. 第 4 日
- C. 第 2~3 日
- D. 第 6~7 日
- E. 第 12~13 日
39. 妊娠后半期羊水的重要来源是
- A. 羊膜的透析
- B. 胎儿皮肤的透析
- C. 胎儿呼吸道黏膜的透析
- D. 胎儿尿液
- E. 脐带表面的透析
40. 妊娠后心血管系统发生变化不会出现的是
- A. 心搏出量增加
- B. 心率加快
- C. 大血管扭曲
- D. 心尖部可闻舒张期杂音
- E. 膈肌上抬，心脏变位
41. 日常孕妇在妊娠 13 周以后平均每周体重增加
- A. 150g
- B. 550g
- C. 450g

D. 350g

E. 250g

42. 正常情况下妊娠晚期孕妇体重每周增加

A.  $<0.5\text{kg}$

B.  $0.5\text{kg}$

C.  $<1\text{kg}$

D.  $1.5\text{kg}$

E.  $1\text{kg}$

43. 妊娠期母体变化的描述，错误的是

A. 孕妇的夜尿量 $<$ 日尿量

B. 妊娠后期睡眠时稍垫高头部利于呼吸

C. 妊娠末期挤压乳房溢出的稀薄黄色液体为初乳

D. 孕 14 周起，孕妇出现 BraxtonHicks 收缩

E. 孕妇长时间仰卧可出现低血压综合征

44. 下列关于胎方位的描述，哪项正确

A. 枕右前位时，胎背在母体的左侧

B. 枕左前位时，胎背在母体的右前方

C. 骶左位时，胎背在母体的右侧

D. 骶左后位时，胎背在母体的右后方

E. 肩左前时，胎头在母体左侧

45. 关于正常产道，下列哪项是正确的

A. 中骨盆平面的横径是骨盆各平面最短的横径

B. 入口平面前后径比横径长

C. 出口平面横径比前后径长

D. 骨盆轴的上段向下向后，中段向下，下段向下向前

E. 骨盆正常倾斜度为  $70^{\circ}$

46. 进入产程中的子宫收缩的特征，下列不正确的是

- A. 收缩以子宫底部为最强烈，子宫下段收缩最弱
- B. 宫缩具有对称性
- C. 是不自主的节律性收缩
- D. 子宫肌纤维在宫缩时变短变宽，间歇时松弛恢复如旧
- E. 子宫收缩间隔越来越短，持续时间越来越长

47. 宫缩的特点，下列不正确的是

- A. 对称性
- B. 节律性
- C. 随意性
- D. 极性
- E. 缩复作用

48. 下列哪项不是决定分娩难易的重要因素

- A. 胎方位
- B. 胎心率
- C. 胎儿大小
- D. 骨盆大小
- E. 产力强弱

49. 判断产程进展的重要标志之一是

- A. 宫缩的变化
- B. 宫颈口扩张
- C. 胎头下降程度
- D. 胎心率加速
- E. 胎动增加明显

50. 临产后阴道检查了解胎头下降程度，标志点为

- A. 骶岬
- B. 坐骨棘
- C. 坐骨结节
- D. 子宫颈口
- E. 耻骨联合下缘

51. 有关分娩机制的概念中，下列哪项是正确的

- A. 俯屈：前囟位置下降最低
- B. 内旋转：前囟转向母体前方
- C. 仰伸：颈部紧贴胸部
- D. 外旋转：胎头随肩胛的内旋转而外旋转以保持胎头与胎肩的垂直关系
- E. 衔接：无论初产妇经产妇均在临产后衔接

52. 阴道壁张力恢复于产后

- A. 2个月
- B. 1个月
- C. 3周
- D. 14天
- E. 10天

53. 正常情况下在耻骨联合上可扪及子宫底约产后

- A. 7d
- B. 10d
- C. 12d
- D. 14d
- E. 30d

54. 下列关于功能性子宫出血的说法不正确的是

- A. 黄体萎缩不全常见月经周期缩短
- B. 常见无排卵型功血
- C. 妇检生殖器无器质性病变
- D. 排卵型功血多发生于生育年龄妇女
- E. 神经分泌机制紊乱造成

55. 有关无排卵性功血的说法，错误的是

- A. 青春期功血的主要原因是下丘脑—垂体—卵巢轴调节功能尚未健全
- B. 绝经过渡期功血的主要原因是卵巢功能衰竭，卵泡几乎耗竭
- C. 生育期功血的主要原因是卵巢排卵不规则
- D. 无排卵性功血多见于青春期和绝经过渡期妇女
- E. 是指由于调节生殖的神经内分泌功能紊乱所导致的不规则子宫出血

56. 下列可以引起功血的原因，应除外

- A. 精神高度紧张
- B. 黏膜下子宫肌瘤
- C. 环境、气候骤然变化
- D. 过度劳累
- E. 卵巢功能衰退

57. 功能失调性子宫出血最常见的类型是

- A. 无排卵性功血
- B. 排卵性功血
- C. 排卵期出血
- D. 黄体功能不全
- E. 子宫内膜不规则脱落

58. 下面功能性子宫出血的说法不正确的是

- A. 黄体萎缩不全常见月经周期缩短
- B. 常见无排卵型功血
- C. 妇检生殖器无器质性病变
- D. 排卵型功血多发生于生育年龄妇女
- E. 神经分泌机制紊乱造成

59. 新生儿生理性体重下降幅度一般不超过

- A. 6%
- B. 8%
- C. 10%
- D. 12%
- E. 16%

60. 新生儿上腭中线和齿龈切缘上有黄白色小斑点，俗称“板牙或马牙”，其处理应

- A. 挑破
- B. 刮擦
- C. 抗感染治疗
- D. 涂制霉菌素
- E. 无需特殊处理，可自行消失

61. 新生儿出生后感染医源性肺炎以哪种细菌多见

- A. 肠道病毒
- B. 链球菌
- C. 大肠埃希菌
- D. 铜绿假单胞菌
- E. 肺炎球菌

62. 超低出生体重儿是指出生体重

- A. <2500g
- B. <2000g
- C. <1500g
- D. <1000g
- E. <800g

63. 大于胎龄儿是指

- A. 出生体重在同胎龄儿平均体重第 10 百分位以下
- B. 出生体重在同胎龄儿平均体重第 10~90 百分位
- C. 出生体重在同胎龄儿平均体重第 50 百分位以下
- D. 出生体重在同胎龄儿平均体重第 60 百分位以下
- E. 出生体重在同胎龄儿平均体重第 90 百分位以上

64. 小儿呼吸功能与成人比较，说法错误的是

- A. 肺活量小
- B. 每分通气量小
- C. 潮气量小
- D. 气体弥散量小
- E. 气道阻力小

65. 下列关于正常足月新生儿的外观特点说法错误的是

- A. 皮肤红润、胎毛少
- B. 乳房可摸到结节
- C. 指甲长过指端
- D. 足底皮纹少，足跟光滑
- E. 男婴睾丸降入阴囊

66. 新生儿的正常呼吸频率为

- A. 20~35 次/分

- B. 30~35 次/分
- C. 30 次/分
- D. 35 次/分
- E. 40 次/分左右

67. 关于新生儿呼吸系统说法错误的是

- A. 呼吸延迟容易出现湿肺
- B. 新生儿胸廓小
- C. 主要靠膈肌运动
- D. 呼吸呈胸式呼吸
- E. 胸廓运动较小

68. 新生儿生后多久不排胎粪应检查是否有消化道畸形

- A. 生后 6 小时
- B. 生后 8 小时
- C. 生后 10 小时
- D. 生后 12 小时
- E. 生后 24 小时

69. 新生儿脑相对较大，约重

- A. 100~200g
- B. 200~300g
- C. 300~400g
- D. 400~500g
- E. 250~350g

70. 下列是新生儿高胆红素血症的病因的是

- A. 新生儿溶血
- B. 新生儿肝炎

- C. 母乳性黄疸
- D. 胎粪延迟排出
- E. 以上都是

71. 生理性黄疸时，血清胆红素足月儿不超过

- A.  $221 \mu\text{mol/L}$
- B.  $257 \mu\text{mol/L}$
- C.  $287 \mu\text{mol/L}$
- D.  $321 \mu\text{mol/L}$
- E.  $85.5 \mu\text{mol/L}$

72. 新生儿生理性黄疸的特点，下面哪一项不符合

- A. 足月新生儿生后 2 周内黄疸消退
- B. 生后 2~3 天出现黄疸
- C. 足月新生儿血清总胆红素不超过  $221 \mu\text{mol/L}$  ( $12.9\text{mg/dl}$ )
- D. 以结合胆红素为主
- E. 一般情况好，不伴有其它症状

73. 下列关于新生儿颅内出血病因及发病机制说法正确的是

- A. 足月儿发病率高，预后差
- B. 产伤性颅内出血以早产儿多见
- C. 凡能引起缺氧的因素均可导致颅内出血发生
- D. 缺血缺氧性颅内出血以成熟儿多见
- E. 以上说法均正确

74. 临床最主要导致新生儿颅内出血的原因是

- A. 窒息、产伤
- B. 脑血管先天畸形
- C. 脑膜炎

D. 血友病

E. 输注高渗液体

75. 足月儿缺氧缺血性脑病主要累及

A. 脑实质、矢状窦旁区

B. 脑皮质、矢状窦旁区

C. 脑室周围、脑皮质

D. 脑室周围、脑实质

E. 脑髓质、脑皮质

76. 早产儿胎龄是指

A. 30~37 周

B. 28~37 周

C. 35~37 周

D. 36~37 周

E. 37~42 周

77. 小儿肥胖症的诊断标准为体重超过同性别、同身高（长）小儿正常标准的

A. 10%

B. 15%

C. 20%

D. 25%

E. 50%

78. 关于原发型肺结核，下列哪项描述错误

A. 是小儿肺结核最常见的类型

B. 包括原发综合征和支气管淋巴结核

C. 肺部原发病灶多位于肺尖部

D. 肺部原发病灶以右肺多见

E. 典型 X 线特征呈“哑铃”形

79. 结核性脑膜炎的炎性渗出物多聚集在

- A. 大脑表面
- B. 小脑
- C. 脊髓膜
- D. 脑室内
- E. 脑底部

80. 结核病的免疫反应属

- A. I 型超敏反应
- B. II 型超敏反应
- C. III 型超敏反应
- D. IV 型超敏反应
- E. 以上都不是

## 二、A2 型题

81. 患儿男，10 个月。生后一直奶粉喂养，未加辅食，体检：营养差，皮肤、黏膜苍白，化验：血红蛋白 60g/L，红细胞  $2.0 \times 10^{12}/L$ ，此患儿确诊为营养性缺铁性贫血，导致该患儿缺铁的主要原因是

- A. 铁的丢失过多
- B. 铁的吸收、利用障碍
- C. 铁的摄入不足
- D. 生长发育快
- E. 铁的储存不足

82. 患者女性，足月妊娠，规律性腹痛 10 小时，检查宫口开大 5cm。先露部头居棘上 1cm。大囟门位于 8 点，小囟门位于 2 点，下述胎位最正确的是

- A. 枕左前位

- B. 枕左后位
- C. 枕右前位
- D. 枕右后位
- E. 高直后位

83. 患者女，宫内妊娠 40<sup>+</sup>周，当决定行产钳助产时，为了确诊胎方位，应以哪条颅缝结合囟门检查作为依据

- A. 人字缝
- B. 冠状缝
- C. 矢状缝
- D. 额缝
- E. 颞缝

84. 新生儿生后 1 分钟，心率 92 次/分钟，无呼吸，四肢稍屈，有喉反射但无咳嗽，躯干红，四肢青紫，Apgar 评分是

- A. 10 分
- B. 9 分
- C. 7 分
- D. 5 分
- E. 4 分

### 三、B 型题

- A. 胆碱酯酶活性受抑制
- B. 碳氧血红蛋白体内蓄积
- C. 高铁血红蛋白体内蓄积
- D. 交感神经过度兴奋
- E. 迷走神经过度兴奋

85. CO 中毒的机制是

86. 有机磷农药中毒的机制是

- A. 直接扩散
- B. 蔓延转移
- C. 种植转移
- D. 淋巴转移
- E. 血行转移

87. 肾癌常见转移途径

88. 膀胱癌的常见转移途径

- A. 胎方位
- B. 胎产式
- C. 胎势
- D. 胎先露
- E. 横产式

89. 胎体纵轴与母体纵轴的关系称为

90. 最先进入骨盆入口的胎儿部分称

91. 胎儿纵轴与母体纵轴垂直称为

92. 胎儿先露部的指示点与母体骨盆前、后、左、右、横的关系，称为

- A. 10%
- B. 40%~45%
- C. 40%
- D. 50%
- E. 35%

93. 心脏容量从妊娠早期至妊娠末期约增加

94. 至妊娠 32~34 周心排出量约增加

95. 妊娠期比非孕期肾小球滤过率约增加

96. 妊娠期比非孕期肾血浆流量约增加

- A. 病变多见于右侧肺
  - B. 粟粒样结核结节，肺泡腔内少见
  - C. 蛛网膜下腔积聚大量炎性渗出物
  - D. 在大脑、小脑、脑底可见多发结核结节
  - E. 脑血管呈炎性改变
97. 原发型肺结核
98. 急性粟粒型肺结核

- A. 周围神经炎
  - B. 球后视神经炎
  - C. 高尿酸血症
  - D. 关节损害
  - E. 肾毒性
99. 异烟肼最常见的副作用是
100. 乙胺丁醇最常见的副作用是

2022年初级护师《基础知识》考前模考大赛（二）答案部分

一、A1型题

1.

【正确答案】B

【答案解析】高钾血症、酸中毒、水中毒是少尿期的主要致死原因。高血钾症是急性肾衰竭最严重的并发症，是起病第一周死亡最常见的原因。

2.

【正确答案】D

【答案解析】女性尿道短直而宽，括约肌收缩力弱；尿道口与肛门、阴道相近；女性经期、妊娠期、绝经期因内分泌等因素改变而更易发病。

3.

【正确答案】A

【答案解析】原发性肾病综合征是指原发于肾脏本身疾病，如急性肾炎、急进性肾炎、慢性肾炎等疾病过程中发生肾病综合征。继发性肾病综合征是指继发于全身系统疾病或先天遗传性疾病，如糖尿病肾病、肾淀粉样变、狼疮性肾炎、过敏性紫癜、感染等。

4.

【正确答案】B

【答案解析】鉴于女性病人多见且多于40岁以前发病，推测特发性血小板减少性紫癜可能与雌激素抑制血小板生成及增强单核-吞噬细胞对与抗体结合的血小板的破坏有关。

5.

【正确答案】C

【答案解析】再生障碍性贫血简称再障，是由于多种原因导致骨髓造血功能衰竭，以骨髓造血干细胞及造血微环境损伤、外周血全血细胞减少为特征的一种综合征。

6.

【正确答案】B

【答案解析】十二指肠及空肠上段是铁的主要吸收部位。

7.

【正确答案】D

【答案解析】系统性红斑狼疮的病因有遗传因素、内分泌因素、感染、物理因素、药物、免疫异常。

8.

【正确答案】D

【答案解析】生活性中毒：多由于误服、误用引起；此外还有服毒自杀及谋杀他人而中毒者。

9.

【正确答案】A

【答案解析】高血压、动脉硬化、血液病、外伤、脑血管畸形等均为脑出血原因，以高血压动脉硬化所致的脑出血最为常见。

10.

【正确答案】D

【答案解析】脑出血为脑实质内出血，可发生于大脑半球、脑干、小脑中，以内囊处出血最常见。

11.

【正确答案】B

【答案解析】急性呼吸窘迫综合征（ARDS）是急性呼吸衰竭的类型之一，多指在严重创伤、感染、休克、大手术等严重疾病的过程中继发的一种以进行性呼吸困难和难以纠正的低氧血症为特征的急性呼吸衰竭。

12.

【正确答案】E

【答案解析】弥散性血管内凝血早期为高凝期，此期在促凝物质作用下，凝血因子被激活，血中凝血酶量增加，血液呈高凝状态，循环血液中易有血栓形成。最早的征兆是护士抽血取化验标本时，发现血液不易抽出、血液易凝固。

13.

【正确答案】E

【答案解析】继发性纤溶期：由于大量纤溶酶原转变成纤溶酶，同时因纤维蛋白（原）降解产物（FDP）的形成，它们均有很强的纤溶和抗纤凝作用。所以此期血液凝固性更低，出血倾向更为明显，常表现为严重出血和渗血、休克，甚至 MODF 等。实验室检查见血小板计数、纤维蛋白原和其他凝血因子量降低，纤溶酶原减少，凝血酶时间延长，FDP 增多和血浆鱼精蛋白副凝固试验（3P 试验）阳性。

14.

【正确答案】B

【答案解析】临床上常用酯类局部麻醉药有普鲁卡因、氯普鲁卡因、丁卡因和可卡因等。

15.

【正确答案】D

【答案解析】阿托品是全麻前用药。

16.

【正确答案】D

【答案解析】麻醉剂作用于周围神经系统，使相应区域的痛觉消失，运动出现障碍，但病人意识清醒，称为局部麻醉。

17.

【正确答案】A

【答案解析】复苏的目的不仅是恢复自主心跳和呼吸，更重要的是恢复中枢神经系统功能。一般认为大脑缺血缺氧超过 4~6 分钟，即可遭受不可逆的损伤。

18.

【正确答案】A

【答案解析】触摸颈动脉搏动，一手示指和中指并拢，置于患者气管正中旁开2~3cm，触摸颈动脉搏动时间不少于10秒，同时观察患者有无胸廓起伏，简单判断有无呼吸。

19.

【正确答案】D

【答案解析】ICU的设置应根据医院规模、病种、技术和设备条件而定。一般认为，病床在500张以下的综合性医院可设综合性ICU。

20.

【正确答案】C

【答案解析】急性蜂窝织炎是指皮下、筋膜下、肌间隙或深部疏松结缔组织的一种急性弥漫性化脓性感染。

21.

【正确答案】D

【答案解析】化脓性腱鞘炎、滑囊炎和手掌深部间隙感染的致病菌多为金黄色葡萄球菌。

22.

【正确答案】E

【答案解析】特异性感染是指由一种特定的致病菌引起一种特定性的感染，具有比较独特的病理变化过程，有特定的来临床表现和治疗方法。

23.

【正确答案】E

【答案解析】脓毒血症因感染引起的全身性炎症反应，如体温、循环、呼吸等明显改变的外科感染的统称。

24.

【正确答案】C

【答案解析】气性坏疽属厌氧菌感染，病菌为革兰染色阳性梭状芽胞杆菌，主要是产气荚膜梭菌、水肿杆菌、腐败杆菌和溶组织杆菌等。故选择C。

25.

【正确答案】D

【答案解析】烧伤后毛细血管通透性增加，血浆成分渗透到组织间、水疱内或体表外，导致低血容量性休克。

26.

【正确答案】E

【答案解析】创伤性全身反应包括：（1）发热；（2）神经内分泌反应；（3）代谢反应；（4）免疫反应。

27.

【正确答案】A

【答案解析】由血液循环将原发病灶的癌细胞带到肺、肝、骨骼及脑部的微血管床，造成转移。在恶性肿瘤患者的周围血中查见恶性肿瘤细胞说明已经造成了血型转移。

28.

【正确答案】C

【答案解析】脑疝是颅内压增高的危急并发症，常见的有小脑幕切迹疝和枕骨大孔疝。

29.

【正确答案】E

【答案解析】颅骨的气窦，如额窦、筛窦、蝶窦及乳突气房均贴近颅底。

30.

【正确答案】A

【答案解析】泌尿系结核起源是肾，绝大多数由肺结核经血行播散引起，有学者称泌尿系统结核是肺结核的转移灶。

31.

【正确答案】C

【答案解析】枸橼酸不是构成结石的成分，因此尿中枸橼酸增多与结石形成无关。

32.

【正确答案】D

【答案解析】根据肾损伤程度可分为以下类型：肾挫伤、肾部分裂伤、肾全层裂伤、肾蒂损伤。肾蒂血管部分或全部撕裂时可引起严重出血，常来不及诊治即已死亡。

33.

【正确答案】D

【答案解析】下肢深静脉位于肌肉中间与动脉伴行，起自小腿后侧胫静脉，上行到腠窝处称腠静脉，到大腿部称股静脉，再于腹股沟韧带深面上行为髂外静脉。小隐静脉属于下肢浅静脉。

34.

【正确答案】A

【答案解析】壶腹部癌远处转移多至肝。

35.

【正确答案】D

【答案解析】胰头癌可经淋巴转移至胰头前后、幽门上下、肝十二指肠韧带内、肝总动脉、肠系膜根部及腹主动脉旁淋巴结；晚期可转移至锁骨上淋巴结。

36.

【正确答案】C

【答案解析】因胰腺导管与胆管有共同开口，此通路受阻可导致急性胰腺炎，这是临床最常见的病因。

37.

【正确答案】C

【答案解析】胆汁的功能有排泄各种肝代谢产物；乳化脂肪，激活和刺激胰脂肪酶分泌，水解吸收食物中的脂类；促使胆固醇和各种脂溶性维生素的吸收；中和胃酸；刺激肠蠕动；抑制肠道内致病细菌的生长繁殖等。C是肝脏的功能。

38.

【正确答案】D

【答案解析】约在受精后6~7日，晚期囊胚的透明带消失，开始着床。

39.

【正确答案】D

【答案解析】妊娠早期的羊水主要来自母体血清经胎膜进入羊膜腔的透析液。

妊娠中期以后，胎儿尿液成为羊水的主要来源。

40.

【正确答案】D

【答案解析】妊娠期由于血流量增加、血流加速及心脏移位使大血管扭曲，多数孕妇的心尖区及肺动脉区可闻及柔和的吹风样收缩期杂音，产后逐渐消失。因此，不会出现的是舒张期杂音。

41.

【正确答案】D

【答案解析】体重：于妊娠 13 周前体重无明显变化。以后平均每周增加 350g，直至妊娠足月时体重平均增加 12.5kg，包括胎儿、胎盘、羊水、子宫、乳房、血液、组织间液及脂肪沉积等。

42.

【正确答案】A

【答案解析】体重：与妊娠 13 周前体重无明显变化。以后平均每周增加 350g，孕晚期每周体重增加不应超过 500g，至妊足月时体重共约增加 12.5kg。

43.

【正确答案】A

【答案解析】妊娠期孕妇的夜尿量多余日尿量。

44.

【正确答案】E

【答案解析】枕右前位时，胎背在母体的右侧，枕左前位时，胎背在母体的左前方，骶左位时，胎背在母体的左侧，骶左后位时，胎背在母体的左后方。

45.

【正确答案】D

【答案解析】ABCE 均不对，正确的应该是：

- A. 骨盆各平面最短的横径是出口平面横径，即坐骨结节间径，正常值 9cm
- B. 入口平面前后径比横径短
- C. 出口平面横径比前后径短
- E. 骨盆正常倾斜度为  $60^{\circ}$ 。

46.

【正确答案】D

【答案解析】子宫肌收缩与其他部位平滑肌或横纹肌不同，每次宫缩时，子宫肌纤维缩短变宽，宫缩后肌纤维虽又重新松弛，但不能完全恢复到原来长度，经过反复收缩，肌纤维越来越短，此现象称为缩复作用。

47.

【正确答案】C

【答案解析】子宫收缩力包括：节律性、对称性和极性、缩复作用。

48.

【正确答案】B

【答案解析】影响分娩的四因素是：产力、产道、胎儿（大小、胎位、畸形）、精神心理因素。不包括B答案。

49.

【正确答案】C

【答案解析】临床上以观察胎头下降的程度，作为判断产程进展的重要标志。

50.

【正确答案】B

【答案解析】临床上以观察胎头下降的程度，作为判断产程进展的重要标志。胎头下降程度可通过肛门检查或阴道检查，先露部颅骨最低点与坐骨棘的关系来确定。若先露部颅骨最低点在坐骨棘水平时以“0”表示，棘上1cm为“-1”，棘下1cm为“+1”，依此类推。

51.

【正确答案】D

【答案解析】俯屈时，位置最低的不是前凶。故A错。  
内旋转是后凶转至母体前方。故B错。

仰伸是颈部与胸部分开。故 C 错。

经产妇多在分娩开始后胎头衔接，部分初产妇在预产期前 1~2 周内胎头衔接。故 E 错。

52.

【正确答案】 C

【答案解析】 阴道及外阴：分娩后阴道壁肌肉松弛，肌张力低，阴道黏膜皱襞因过度伸展而消失，产褥期阴道腔逐渐缩小，阴道壁肌张力逐渐恢复，黏膜皱襞约在产后 3 周左右开始复现，产褥期内阴道壁肌张力虽然可逐渐恢复，但在产褥期结束时仍不能完全恢复至妊娠前状态。

53.

【正确答案】 A

【答案解析】 产后第一天子宫底平脐，以后每日下降 1~2cm。产后 1 周，在耻骨联合上可扪及子宫底，产后 10 天，子宫降至骨盆腔内，腹部检查测不到子宫底，产后 6 周恢复到正常未孕期大小。

54.

【正确答案】 A

【答案解析】 黄体萎缩不全：黄体发育多良好，黄体未能及时全面萎缩而持续过久。孕酮量分泌不足，但分泌时间延长，此时子宫内膜不规则脱落，出血时间延长，经血量增加，但月经间隔时间仍多正常。黄体发育不全时，则分泌功能欠佳，使孕酮分泌量不足。临床表现有规律的月经周期，但周期缩短，或经前数日即有少量出血，经血量可无变化。

55.

【正确答案】 C

【答案解析】 因为生育期功血主要为有排卵性功血，常见两种类型，即黄体功能不足和子宫内膜不规则脱落。黄体功能不足者在月经周期中有卵泡发育及排

卵，但黄体期孕激素分泌不足或黄体过早衰退，导致子宫内膜分泌反应不良。子宫内膜不规则脱落者，在月经周期中有排卵，黄体发育良好，但萎缩过程延长导致子宫内膜不规则脱落。

56.

【正确答案】B

【答案解析】功血是指由调节生殖的神经内分泌机制失常引起的异常子宫出血，而全身及内外生殖器官无明显器质性病变者，所以除外备选答案B。

57.

【正确答案】A

【答案解析】根据卵巢功能状态，功血可分为无排卵性和有排卵性功血两类，约有85%的病人属于无排卵性功血。

58.

【正确答案】A

【答案解析】黄体萎缩不全：黄体发育多良好，功能可因黄体未能及时全面萎缩而持续过久。孕酮量分泌不足，但分泌时间延长，此时子宫内膜不规则脱落，出血时间延长，经血量增加，但月经间隔时间仍多正常，在经期第2、3天量多，以后淋漓不净可长达十余日。

黄体发育不全时，则分泌功能欠佳，使孕酮分泌量不足。临床表现有规律的月经周期，但周期缩短，或经前数日即有少量出血，经血量可无变化。

59.

【正确答案】C

【答案解析】新生儿在生后数日内，因丢失水分较多，出现体重下降，但一般不超过10%，生后10日左右，恢复到出生时体重。

60.

【正确答案】E

【答案解析】马牙是由上皮细胞堆积或黏液腺分泌物积留所致，于生后数周至数月可自行消失。

61.

【正确答案】D

【答案解析】新生儿出生后感染肺炎：由上呼吸道下行感染肺部或病原体通过血循环直接引起肺感染。以革兰阳性球菌如金黄色葡萄球菌、链球菌、肺炎链球菌为主。亦可有病毒和真菌。医源性感染以铜绿假单胞菌多见。

62.

【正确答案】D

【答案解析】出生体重 $<1000\text{g}$ 称为超低出生体重儿。

63.

【正确答案】E

【答案解析】出生体重在同胎龄儿平均体重第90百分位以上者称为大于胎龄儿。

64.

【正确答案】E

【答案解析】小儿肺活量、潮气量、每分通气量和气体弥散量均较成人小，而气道阻力大。

65.

【正确答案】D

【答案解析】正常新生儿的特点外观特征：出生时哭声响亮，四肢屈肌张力高而呈屈曲姿态，皮肤红润，胎毛少，覆盖着胎脂；耳廓软骨发育好、轮廓清楚；乳晕明显，乳房可摸到结节；指甲长到或长过指端；足底皮纹多而交错。男婴睾丸已降入阴囊、女婴大阴唇完全遮盖小阴唇。

66.

【正确答案】E

【答案解析】新生儿在第一次吸气后，肺泡张开。呼吸浅快，40次/分。新生儿胸腔较小，肋间肌较弱，胸廓运动较浅，主要靠膈肌运动，呼吸呈腹式。

67.

【正确答案】D

【答案解析】出生时经产道挤压，1/3肺液由口鼻排出，其余由肺间质毛细血管和淋巴管吸收，如吸收延迟，则出现湿肺。新生儿在第一次吸气后，肺泡张开。呼吸浅快，40次/分左右。新生儿胸腔较小，肋间肌较弱，胸廓运动较浅，主要靠膈肌运动，呼吸呈腹式。

68.

【正确答案】E

【答案解析】新生儿生后12小时内开始排出黑绿色胎粪，2~3日排完，粪便转为黄绿色。如24小时未排胎粪者应检查是否有消化道畸形。

69.

【正确答案】C

【答案解析】新生儿脑相对较大，约重300~400g，占体重10%~20%。

70.

【正确答案】E

【答案解析】新生儿高胆红素血症的原因有感染和非感染两种。感染主要有：新生儿肝炎、新生儿败血症、尿路感染等造成肝细胞破坏，出现病理性黄疸。非感染因素包括新生儿溶血、胆道闭锁、胎粪延迟排出、母乳性黄疸、药物性黄疸及遗传性疾病等。

71.

【正确答案】A

【答案解析】生理性黄疸：血清胆红素足月儿不超过  $221 \mu\text{mol/L}$  ( $12.9\text{mg/dl}$ )，早产儿  $<256 \mu\text{mol/L}$  ( $15\text{mg/dl}$ )，但患儿一般情况良好，食欲正常。

72.

【正确答案】D

【答案解析】大部分新生儿在生后 2~3 天即出现黄疸，4~5 天最重，2 周内消退，但患儿一般情况良好，食欲正常。肝细胞内尿苷二磷酸葡萄糖醛酸基转移酶的量低，生后 1 周才接近正常；且酶的活力不足，仅为正常的 30%，因此不能将未结合胆红素转变为结合胆红素，致未结合胆红素潴留在血液中。所以 D 不正确。

73.

【正确答案】C

【答案解析】缺血缺氧性颅内出血：凡能引起缺氧的因素均可导致颅内出血的发生，以未成熟儿多见。

74.

【正确答案】A

【答案解析】新生儿颅内出血是新生儿期常见的一种严重的脑损伤性疾病。主要是因缺氧或产伤引起，早产儿发病率较高，预后较差。

75.

【正确答案】B

【答案解析】缺氧缺血性脑病引起脑损伤的部位与胎龄有关。足月儿主要累及脑皮质、矢状窦旁区，早产儿则易发生脑室周围白质软化。

76.

【正确答案】B

【答案解析】早产儿又称未成熟儿，是指胎龄大于 28 周，但不满 37 周的活产婴儿。

77.

【正确答案】C

【答案解析】肥胖症是指长期能量摄入超过人体的消耗，导致体内脂肪蓄积过多，体重超过一定范围的营养障碍性疾病。体重超过同性别、同身高（长）小儿正常标准的 20%以上者即为诊断。

78.

【正确答案】C

【答案解析】原发型肺结核原发灶多见于胸膜下，在肺上叶底部和下叶上部，以右侧多见。

79.

【正确答案】E

【答案解析】结核菌使软脑膜呈弥漫性特异性改变，在大脑、小脑、脑底部及沿血管形成多发结核结节；蛛网膜下腔积聚大量炎性渗出物，尤以脑底部最为明显。

80.

【正确答案】D

【答案解析】小儿对结核菌及其代谢产物具有较高的敏感性，机体初次感染结核菌 4~8 周后，通过致敏的 T 淋巴细胞产生迟发型变态反应（IV 型变态反应），此时如用结核菌素做皮肤试验可出现阳性反应。

二、A2 型题

81.

【正确答案】C

【答案解析】此题主要考核的是营养性缺铁性贫血的发病机制和病因，铁摄入不足是导致婴儿缺铁的主要原因。

82.

【正确答案】A

【答案解析】大囟门位于8点，小囟门位于2点，可以判断胎儿胎位是枕左前位。

83.

【正确答案】C

【答案解析】矢状缝和囟门是确定胎位的重要标记。应根据矢状缝，结合大小囟门的方向，确定胎方位后，方可使用产钳助娩。

84.

【正确答案】E

【答案解析】Apgar评分法是以每分钟心率，呼吸，肌张力，喉反射和皮肤颜色作为评分内容每项最高分2分，最低0分。心率92次/分得1分，无呼吸得0分，肌张力1分，有喉反射但无咳嗽得1分，皮肤青紫得1分。

### 三、B型题

85.

【正确答案】B

【答案解析】一氧化碳的发病机制：一氧化碳经呼吸道进入血液，与红细胞内血红蛋白结合形成稳定的碳氧血红蛋白（COHb）。由于CO与血红蛋白的亲合力比氧与血红蛋白的亲合力大240倍，而碳氧血红蛋白的解离较氧合血红蛋白的解离速度慢3600倍，故易造成碳氧血红蛋白在体内的蓄积。

86.

【正确答案】A

【答案解析】有机磷农药毒性作用是与体内胆碱酯酶迅速结合，形成磷酸化胆碱酯酶而失去酶活性，丧失分解乙酰胆碱的能力，导致乙酰胆碱在体内大量蓄积，引起胆碱能神经先兴奋后抑制，从而产生一系列临床中毒症状。

87.

【正确答案】E

【答案解析】血行转移：由血液循环将原发病灶的癌细胞带到肺、肝、骨骼及脑部的微血管床，造成转移。是肾癌主要的转移途径。

88.

【正确答案】D

【答案解析】淋巴转移：多数为邻近区域淋巴结转移，少数不经区域淋巴结而转移至第二、第三站淋巴结，如膀胱癌等。

89.

【正确答案】B

【答案解析】此题描述的是胎产式的定义。根据两者关系不同可分为纵产式、横产式和斜产式。

90.

【正确答案】D

【答案解析】此题描述的是胎先露的定义。

91.

【正确答案】E

【答案解析】胎儿纵轴与母体纵轴垂直称为横产式，若平行则为纵产式。

92.

【正确答案】A

【答案解析】此题描述的是胎方位的定义。要注意与胎势的定义区别，胎势是指胎儿在子宫内的姿势。

93.

【正确答案】A

【答案解析】心脏容量从妊娠早期至妊娠末期约增加 10%，心率于妊娠晚期每分钟增加 10~15 次。

94.

【正确答案】B

【答案解析】循环血容量于妊娠 6 周起开始增加，至妊娠 32~34 周达高峰，约增加 40%~45%。

95.

【正确答案】D

【答案解析】肾血浆流量（RPF）及肾小球滤过率（GFR）于妊娠早期均增加，RPF 比非孕时约增加 35%，GFR 约增加 50%。

96.

【正确答案】E

【答案解析】肾血浆流量（RPF）及肾小球滤过率（GFR）于妊娠早期均增加，RPF 比非孕时约增加 35%，GFR 约增加 50%。

97.

【正确答案】A

【答案解析】结核杆菌吸入肺内，常在肺形成原发病灶。原发灶多见于胸膜下，在肺上叶底部和下叶上部，以右侧多见。其基本病变是渗出、增殖与坏死。

98.

【正确答案】B

【答案解析】病理改变为灰黄色、直径约1~2mm的粟粒样结核结节，均匀布满两肺，肺上部较多，位于间质，很少在肺泡腔内。

99.

【正确答案】A

【答案解析】异烟肼最常见的副作用有周围神经炎、精神症状、皮疹等。

100.

【正确答案】B

【答案解析】乙胺丁醇最常见的副作用是球后视神经炎。