

2023 年成人高等学校招生全国统一考试专升本

医学综合

本试卷共 90 小题，满分 150 分。考试时间 150 分钟。

一、A 型题：1~44 小题，每小题 1.5 分；45~54 小题，每小题 2 分；共 86 分。在每小题给出的 A、B、C、D 四个选项中，请选出一项最符合题目要求的。

1. 在腕部，临床常用触摸脉搏的动脉是（ ）

- A. 桡动脉
- B. 尺动脉
- C. 腋动脉
- D. 肱动脉

2. 腹腔内不成对脏器（肝除外）的静脉血直接汇入的静脉系是（ ）

- A. 上腔静脉系
- B. 下腔静脉系
- C. 心静脉系
- D. 肝门静脉系

3. 下列属于内耳的结构是（ ）

- A. 骨半规管
- B. 咽鼓管
- C. 乳突小房
- D. 鼓室

4. 损伤可能出现“垂腕”畸形的神经是（ ）

- A. 肌皮神经
- B. 正中神经
- C. 尺神经
- D. 桡神经

5. 大脑皮质书写区所在的部位是（ ）

- A. 额上回后部
- B. 额中回后部
- C. 额下回后部
- D. 颞上回后部

6. 下列属于成对脑颅骨的是（ ）

- A. 额骨
- B. 筛骨
- C. 蝶骨
- D. 顶骨

7. 十二指肠大乳头位于十二指肠的部位是（ ）

- A. 上部
- B. 降部
- C. 水平部
- D. 升部

8. 可封闭喉口，阻止食团误入喉腔的喉软骨是（ ）

- A. 甲状软骨
- B. 会厌软骨
- C. 杓状软骨
- D. 环状软骨

9. 通常精子与卵子结合的部位是（ ）

- A. 输卵管漏斗部
- B. 输卵管子宫部
- C. 输卵管壶腹部
- D. 输卵管峡部

10. 心脏正常的起搏点是（ ）

- A. 房室结
- B. 窦房结

C.房室束

D.左、右束支

11.下列不属于小脑核的是（ ）

A.齿状核

B.栓状核

C.顶核

D.疑核

12.关于局部电位的叙述，不正确的是（ ）

A.具有“全或无”特性

B.可总和

C.电位的幅度可大可小

D.可作电紧张性扩布

13.心脏的前负荷是（ ）

A.大动脉血压

B.心室舒张末期容积

C.心房收缩末期容积

D.心室收缩末期容积

14.当动脉血压升高而其他因素不变时，心动周期中时间缩短的时相是（ ）

A.等容收缩期

B.心室射血期

C.等容舒张期

D.心室充盈期

15.平静呼吸时，肺通气的原动力是（ ）

A.肺的舒缩运动

B.肺的弹性回缩

C.呼吸肌的舒缩运动

D.胸内负压的周期性变化

16.关于体温生理变动的叙述，错误的是（ ）

A.女性体温低于男性体温

B.老年人体温略低

C.育龄期女性体温随月经周期而变动

D.运动时体温升高

17.引起抗利尿激素分泌增多最敏感的因素是（ ）

A.循环血量增多

B.血浆晶体渗透压升高

C.血浆胶体渗透压升高

D.动脉血压降低

18.视近物时，能使物像清晰地成像于视网膜上的决定因素是（ ）

A.瞳孔的大小

B.角膜的折光系数

C.房水的折光系数

D.晶状体的弹性

19.非特异投射系统的主要功能是（ ）

A.引起特定感觉

B.维持大脑皮质兴奋状态

C.调节内脏功能

D.维持睡眠

20.脊休克时，脊髓离断面以下反射消失的原因是（ ）

A.脊髓突然失去了高位中枢的调节

B.脊髓中的反射中枢被破坏

C.切断的损伤刺激抑制了脊髓活动

D.缺血导致脊髓功能减退

21.在动物中脑上、下丘之间切断脑干，将出现的异常变化是（ ）

A.肢体麻痹

B.去大脑僵直

C.脊休克

D.腱反射加强

22.幼年时缺乏甲状腺激素可出现的病症是（ ）

A.侏儒症

B.呆小症

C.糖尿病

D.佝偻病

23.女, 32岁。因下腹胀痛伴恶心、排尿不尽3天就诊。尿常规检查示: WBC10~15/HP, RBC3~5/HP, 尿蛋白弱阳性。最可能的诊断是()

A.急性肝炎

B.尿路结石

C.急性膀胱炎

D.急性胃肠炎

24.男, 18岁。打篮球时突发右侧胸痛伴胸闷、呼吸困难1小时急诊就诊。近年来身高增长较迅速。最可能出现的肺部体征是()

A.双肺布满高调干鸣音

B.右侧肺语音震颤增强

C.右侧肺底闻及湿啰音

D.右侧肺叩诊鼓音

25.女, 62岁。吃红烧肉后出现阵发性右上腹及背部疼痛4天, 1天来腹痛加重伴畏寒、发热。最可能出现的体征是()

A.墨菲征阳性

B.胃泡鼓音区增大

C.肋腰点压痛阳性

D.肝浊音界消失

26.女, 28岁。服用过量安眠药物后出现意识障碍, 被家人送至医院。查体: P56次/分, R12次/分, BP110/60mmHg, 压眶可被唤醒, 答非所问, 很快又再入睡。其意识障碍的程度是()

A.昏迷

B.昏睡

C.嗜睡

D.意识模糊

27.女, 7岁。因剧烈头痛、呕吐、高热3天就诊。初步诊断脑膜炎。最可能出现的体征是()

A.Hoffmann征阳性

B.Kernig征阳性

C.Babinski征阳性

D.跟一膝一胫试验异常

28.女, 52岁。咳嗽、咳痰20年。痰量多, 静置后可出现分层现象。应首先考虑的诊断是()

A.上呼吸道感染

B.肺结核

C.支气管扩张症

D.慢性阻塞性肺疾病

29.男, 3岁。进食时突发呼吸困难1小时。查体: 口唇发绀, 可见“三凹征”。最可能的诊断是()

A.癔症

B.气管异物

C.气胸

D.支气管哮喘

30.女, 26岁。间断左下腹痛、腹泻、黏液脓血便2年, 常于饮食不当后发作。导致腹泻最可能的病因是()

A.肠易激综合征

B.慢性细菌性痢疾

C.甲状腺功能亢进症

D.急性胃肠炎

31.女, 19岁。在公园赏花过程中突发咳嗽、喘息1小时。既往有吃鱼虾过敏史。最可能出现的肺部体征是()

- A.左侧肺叩诊呈鼓音
B.气管偏向一侧
C.双肺闻及干啰音
D.右侧肺底闻及湿啰音

32.患者出现喷射状呕吐，应首先考虑的病症是（ ）

- A.急性胃炎
B.幽门梗阻
C.肾衰竭
D.颅内高压

33.女，31岁。腹泻、易饥饿、体重减轻3个月，症状加重伴心悸10天就诊。心电图：P波消失，代以小f波，RR间期绝对不齐，QRS波不宽。最可能的诊断是（ ）

- A.甲状腺功能亢进症伴心房颤动
B.冠心病伴心房扑动
C.糖尿病伴房室传导阻滞
D.电解质紊乱伴房性期前收缩

34.正常血钾浓度的范围为

- A.2.5~3.5mmol/L
B.2.5~3.5mg/L
C.2.5~3.5 μmol/L
D.3.5~5.5mmol/L

35.最严重的输血并发症是（ ）

- A.溶血反应
B.过敏反应
C.细菌污染反应
D.发热反应

36.处理失血性休克，正确的做法是（ ）

- A.应尽快止血，然后补充血容量
B.首先行根本的止血措施
C.纠正休克后，才能施行手术止血
D.在补充血容量的同时，应尽快止血

37.失血性休克患者药物治疗首选的方案是（ ）

- A.间羟胺 10mg 加入 5%葡萄糖液 100ml 静脉滴注
B.西地兰 0.4mg 缓慢静脉注射
C.快速滴入平衡盐溶液和人工胶体液
D.甲泼尼龙 40mg 加入 5%葡萄糖液 100ml 静脉滴注

38.手术患者术前12小时禁食，4小时禁水的理由是（ ）

- A.让胃肠道适当休息
B.防止麻醉过程中引起窒息
C.减少胃肠道手术时的污染
D.防止术后腹胀，早期恢复肠蠕动

39.心肺复苏中的首选药物是（ ）

- A.肾上腺素
B.去甲肾上腺素
C.异丙肾上腺素
D.利多卡因

40.肠内营养的常见并发症是（ ）

- A.高脂血症
B.肝功能损害
C.胆汁淤积
D.腹胀腹泻

41.中心静脉压直接反映的是（ ）

- A.右心房压力
B.主动脉压力
C.肺静脉压力
D.左心室压力

42.正常血浆渗透压的范围是（ ）

- A.250~280mOsm/L
B.280~310mOsm/L
C.310~340mOsm/L
D.340~370mOsm/L

43.腹股沟斜疝修补术后第7天拆线,切口轻度红肿。该切口愈合情况是()

- A.I/甲
B.II/甲
C.I/乙
D.I/丙

44.治疗下肢急性丹毒,首选的抗菌药物是()

- A.青霉素
B.红霉素
C.庆大霉素
D.氯霉素

(45~47 题共用题干)

男,43岁。因上腹隐痛半年就诊。查体时触及左锁骨上质地硬、活动度差的淋巴结。

45.应首先考虑的疾病是()

- A.慢性肝炎
B.消化性溃疡
C.慢性胆囊炎
D.胃癌

46.支持上述诊断的重要病史是()

- A.腹痛向右侧肩背部放射
B.伴有呕吐及皮肤黄染
C.腹痛多以夜间痛及饥饿痛为主
D.体重减轻,有肿瘤家族史

47.为明确诊断,最重要的辅助检查是()

- A.肝功能测定
B.腹部B超
C.胃镜及活检病理学检查
D.上消化道钡剂造影

(48~50 题共用题干)

男,78岁。因夜间突发喘憋、咳痰、不能平卧1天急诊就诊。既往高血压病史20余年,未重视。初步诊断:高血压3级,急性左心衰竭。

48.该患者痰液性状最可能的是()

- A.铁锈色痰
B.金黄色痰
C.粉红色泡沫痰
D.黄绿色痰

49.叩诊时该患者最可能出现的心浊音界变化是()

- A.梨形心
B.靴形心
C.普大型心
D.三角形烧瓶样心

50.该患者心脏听诊最可能发现的体征是()

- A.奔马律
B.喀喇音
C.开瓣音
D.心包叩击音

(51~52 题共用题干)

男,36岁。幽门梗阻伴严重呕吐1周。动脉血气分析pH和HCO₃明显增高。

51.患者最可能合并的水电解质紊乱是（ ）

- A.低钾血症
- B.低钠血症
- C.高钾血症
- D.高钠血症

52.目前最适合的补液选择是（ ）

- A.5%葡萄糖液
- B.10%葡萄糖液
- C.5%碳酸氢钠
- D.等渗盐液

(53~54 题共用题干)

男，64岁。右小腿红肿伴发热3天。糖尿病病史10年。查体：右小腿内侧20cm×10cm区域红肿，中间颜色稍淡，边界清楚，皮温高。

53.该患者最可能的诊断是（ ）

- A.疖
- B.急性蜂窝织炎
- C.急性淋巴管炎
- D.丹毒

54.该患者最可能感染的病原体是（ ）

- A.金黄色葡萄球菌
- B.大肠埃希菌
- C.乙型溶血性链球菌
- D.分枝杆菌

二、B型题：55~70 小题，每小题 1.5 分，共 24 分。A、B、C、D 是其下两道小题的备选项，请从中选择一项最符合题目要求的，每个选项可以被选择一次或两次。

- A.镰状韧带
- B.胃结肠韧带
- C.肝圆韧带
- D.肝胃韧带

55.属于小网膜的结构是（ ）

56.属于大网膜的结构是（ ）

- A.蝶筛隐窝
- B.中鼻道
- C.上鼻道
- D.下鼻道

57.蝶窦的开口部位是（ ）

58.额窦的开口部位是（ ）

- A.红细胞
- B.中性粒细胞
- C.淋巴细胞
- D.血小板

59.血液中具有吞噬细菌能力的细胞是（ ）

60.血液中能够促进血液凝固的细胞是（ ）

- A.每搏输出量
- B.每分输出量
- C.射血分数
- D.心指数

61.一侧心室收缩一次射入动脉内的血量是（ ）

62.搏出量占心室舒张末期容积的百分比是（ ）

A.蹒跚步态

B.剪刀步态

C.共济失调步态

D.慌张步态

63.帕金森病患者常见的步态是（ ）

64.脑瘫患者常见的步态是（ ）

A.缺铁性贫血

B.久病衰弱

C.猩红热

D.水痘

65.草莓舌常见于（ ）

66.镜面舌常见于（ ）

A.伤及表皮浅层

B.伤及肌腱骨骼

C.伤及生发层

D.伤及真皮乳头层以下，残留部分网状层

67.I度烧伤的特点是（ ）

68.深II度烧伤的特点是（ ）

A.局部疼痛

B.发生转移

C.生长缓慢

D.合并出血

69.皮下脂肪瘤的生长特点是（ ）

70.恶性肿瘤的特异性表现是（ ）

三、X型题：71~90 小题，每小题 2 分，共 40 分。在每小题给出的 A、B、C、D 四个选项中，至少有两项是符合题目要求的，请选出所有符合题目要求的答案，多选或少选均不得分。

71.与脑干相连的脑神经是（ ）

A.舌下神经

B.三叉神经

C.迷走神经

D.视神经

72.连结相邻椎体的结构是（ ）

A.椎间盘

B.前纵韧带

C.黄韧带

D.后纵韧带

73.男性尿道的分部有（ ）

A.前列腺部

B.精索部

C.膜部

D.海绵体部

74.走行于精索内的结构有（ ）

75.腹主动脉发出的成对脏支有（ ）

- A.肾动脉
C.肠系膜上动脉
- B.卵巢动脉
D.肾上腺中动脉

76.Na⁺跨细胞膜的转运方式有 ()

- A.经通道易化扩散
C.主动转运
- B.单纯扩散
D.受体介导入胞

77.关于肺表面活性物质的叙述,正确的有 ()

- A.是复杂的脂蛋白混合物
C.由肺泡Ⅱ型上皮细胞合成并释放
- B.可增加肺顺应性
D.能平衡大小肺泡间的压力

78.关于胃排空的叙述,正确的有 ()

- A.指食物由胃排入十二指肠的过程
C.混合食物排空时间为2~3小时
- B.食物入胃后5分钟即开始排空
D.胃排空是间断进行的

79.机体生理功能的调节方式包括 ()

- A.神经调节
C.自身调节
- B.体液调节
D.新陈代谢

80.下列激素中,由腺垂体释放的有 ()

- A.黄体生成素
C.血管升压素
- B.卵泡刺激素
D.生长激素

81.符合临床辅助检查的选择原则有 ()

- A.优先选择最具诊断价值的检查
C.需选择有适应证并无禁忌证的检查
- B.如有高精尖设备条件,应优先选用
D.首选操作难度不大并有筛查意义的检查

82.男,57岁。入院主诉:间断腹痛半年。现病史的内容中应包括 ()

- A.腹痛的诱因或原因
C.腹痛的诊疗过程
- B.腹痛的部位和性质
D.家属中有无类似发病

83.符合心脏叩诊查体原则的有 ()

- A.自下而上
C.先左后右
- B.由外向内
D.双侧对比

84.下列属于肺气肿的体征有 ()

- A.视诊双侧胸廓饱满
C.听诊双肺呼吸音减低
- B.双肺叩诊呈鼓音
D.触诊双肺语音震颤减弱

85.脉压增大时可出现的体征有 ()

- A.Duroziez 双重杂音
C.枪击音
- B.颈动脉搏动明显
D.毛细血管搏动征

86.代谢性酸中毒的病因有 ()

- A.严重腹泻
C.肾功能衰竭
- B.失血性休克致急性循环衰竭
D.高钾血症

87.影响创伤创面愈合的因素包括 ()

- A.伤口感染
- B.伤口异物存留
- C.多器官功能不全
- D.缝合过紧

88.符合外科感染治疗原则的有（ ）

- A.去除病因
- B.初期仅有红肿可用外敷
- C.必要时手术
- D.疔顶有脓点时应挤压排出脓液

89.可发生恶性变的体表肿物有（ ）

- A.老年性色素疣
- B.皮肤乳头状瘤
- C.皮脂囊肿
- D.交界痣

90.易引起急性肾性肾衰竭的原因有（ ）

- A.应用氨基糖苷类抗生素
- B.挤压综合征
- C.双侧输尿管结石
- D.血清过敏反应

2023 年成人高等学校招生全国统一考试专升本

医学综合

答案及解析

一、A 型题

1. 【答案】A

【应试指导】桡动脉在桡腕关节上方，桡侧腕屈肌的桡侧，位置表浅，是临床上常用的触摸脉搏的位置。

2. 【答案】D

【应试指导】肝门静脉系收集腹、盆部不成对脏器(肝除外)的静脉血，包括食管腹段、胃、肠(齿状线以下肛管除外)、胰、脾、胆囊等。

3. 【答案】A

【应试指导】内耳包括骨迷路(耳蜗、前庭、骨半规管)和膜迷路(蜗管、椭圆囊、球囊、膜半规管)。其余选项均属于中耳。

4. 【答案】D

【应试指导】桡神经损伤会出现“垂肘垂腕”畸形。肌皮神经损伤会出现臂前群肌瘫痪，前臂外侧皮肤感觉障碍。正中神经损伤会出现“猿掌”。尺神经损伤会出现“爪形手”。

5. 【答案】B

【应试指导】额中回后部是书写中枢，损伤后会导致失写症。

6. 【答案】D

【应试指导】成对的脑颅骨包括顶骨和颞骨；不成对的脑颅骨包括额骨、筛骨、蝶骨和枕骨。

7. 【答案】B

【应试指导】十二指肠大乳头位于十二指肠降部后内侧壁的黏膜上。

8. 【答案】B

【应试指导】会厌软骨表面被覆黏膜构成会厌。吞咽时喉上提，会厌可封闭喉口，防止食物进入喉腔。

9. 【答案】C

【应试指导】输卵管壶腹部约占输卵管游离部的外侧 $2/3$ ，管腔膨大而弯曲，血管丰富，卵子多在此处受精。

10. 【答案】B

【应试指导】窦房结位于上腔静脉与右心耳之间的心外膜的深面，是心脏的正常起搏点。

11. 【答案】D

【应试指导】小脑核包括顶核、中间核(球状核、栓状核)和齿状核。疑核属于特殊内脏运动核。

12. 【答案】A

【应试指导】局部电位不具有“全或无”特征，而是随着阈下刺激的增大而增大。具有“全或无”特征的是动作电位。

13. 【答案】B

【应试指导】前负荷指心室收缩前的负荷，相当于心室舒张末期容积或压力。

14. 【答案】B

【应试指导】当动脉血压升高而其他因素不变时，等容收缩期室内压的峰值将增高，结果使等容收缩期延长而射血期缩短，射血期心室肌缩短的程度和速度均减小，射血速度减慢，搏出量减少。

15. 【答案】C

【应试指导】肺通气的直接动力是肺泡气与大气压之间的压力差，原动力是呼吸肌收缩和舒张所引起的呼吸运动。

16. 【答案】A

【应试指导】通常情况下，成年女性的体温平均高于男性 0.3°C 。

17. 【答案】B

【应试指导】在正常生理状态下，血浆晶体渗透压是调节抗利尿激素分泌最重要的因素。

18. 【答案】D

【应试指导】视近物时，睫状肌收缩，睫状小带放松，晶状体依靠自身的弹性而向前方和后方凸出，眼的折光能力增强，使近物光线聚焦，在视网膜上形成清晰的像。

19. 【答案】B

【应试指导】非特异投射系统的主要功能是维持和改变大脑皮质的兴奋状态。

20. 【答案】A

【应试指导】脊休克发生的原因是脊髓突然失去高位中枢的易化调节，而不是因切断损伤的刺激引起的。脊休克现象持续一段时间后，脊髓反射可逐渐恢复。

21. 【答案】B

【应试指导】在动物实验中，在中脑上、下丘之间横断脑干，动物立即出现四肢伸直、头尾昂起、脊柱挺硬，呈现角弓反张状态。这种现象称为去大脑僵直。

22. 【答案】B

【应试指导】婴幼儿特别是出生后头3个月内，甲状腺激素缺乏将导致身材和智力发育均受阻的呆小症。

23. 【答案】C

【应试指导】患者尿常规示白细胞明显增高，白细胞明显增高多见于泌尿系统感染，且患者出现下腹胀痛伴排尿不尽的症状，因此，考虑该患者为急性膀胱炎。

24. 【答案】D

【应试指导】身高增长迅速的青少年男性，打篮球时突发右侧胸痛伴胸闷、呼吸困难，考虑右侧自发性气胸。气胸患者患侧肺部叩诊呈鼓音，触诊语音震颤减弱。

25. 【答案】A

【应试指导】患者吃红烧肉后出现阵发性右上腹及背部疼痛，伴畏寒、发热，考虑急性胆囊炎。急性胆囊炎患者可出现墨菲征阳性。

26. 【答案】B

【应试指导】昏睡指患者处于熟睡状态，不易唤醒，虽在强烈刺激下(如压迫眶上神经、摇动患者身体等)可被唤醒，但很快又再入睡，醒时答话含糊或答非所问。该患者的意识障碍程度符合昏睡。

27. 【答案】B

【应试指导】脑膜炎患者可出现脑膜刺激征，即颈强直、Kernig 征阳性、Brudzinski 征阳性。

28. 【答案】C

【应试指导】支气管扩张症患者大量痰液静置后可出现分层现象，上层为泡沫，中层为浆液或浆液脓性，下层为坏死组织。

29. 【答案】B

【应试指导】“三四征”见于各种原因引起的喉、气管、大支气管的狭窄与梗阻，如喉癌、喉水肿、气管异物、气管受压等。

30. 【答案】B

【应试指导】细菌性痢疾病变部位在结肠，会出现左下腹痛。黏液脓血便是细菌性痢疾的典型表现。因此，考虑该患者为慢性细菌性痢疾。

31. 【答案】C

【应试指导】患者赏花时突发咳嗽、喘息，既往有吃鱼虾过敏史，考虑支气管哮喘。支气管哮喘患者双肺可闻及干啰音。

32. 【答案】D

【应试指导】喷射状呕吐为颅内高压性呕吐的特点。

33. 【答案】A

【应试指导】患者腹泻、易饥饿、体重减轻、心悸，考虑甲状腺功能亢进症。P 波消失，代以小 f 波，RR 间期绝对不齐，是心房颤动的典型心电图特征。因此，最可能的诊断是甲状腺功能亢进症伴心房颤动。

34. 【答案】D

【应试指导】正常血钾浓度的参考值是 3.5~5.5mmol/L。

35. 【答案】A

【应试指导】溶血反应是最严重的输血并发症。非溶血性发热反应是最常见的输血并发症。

36. 【答案】D

【应试指导】对于失血性休克，应在补充血容量的同时，尽快止血，否则，休克不会得到纠正。一般可先采用暂时止血的措施，待休克初步纠正后，再进行根本的止血措施。在难以用暂时止血的措施控制出血时(如肝、脾破裂等)，即应一边补充血容量，一边进行手术止血。

37. 【答案】C

【应试指导】休克补液首选快速静脉滴注晶体液(等渗盐水或平衡盐溶液)，大量液体复苏时可联合应用人工胶体液。

38. 【答案】B

【应试指导】手术前 12 小时开始禁食，4 小时开始禁水，可以防止麻醉或手术过程中的呕吐而引起窒息或吸入性肺炎。

39. 【答案】A

【应试指导】肾上腺素是心肺复苏的首选药物。可用于电击无效的心室颤动及无脉室速、心脏停搏或无脉性电生理活动。

40. 【答案】D

【应试指导】腹胀腹泻是肠内营养常见的胃肠道并发症。高脂血症、肝功能损害、胆汁淤积是肠外营养的常见并发症。

41. 【答案】A

【应试指导】中心静脉压指右心房和胸腔内大静脉的血压，可反映全身血容量与右心功能之间的关系。

42. 【答案】B

【应试指导】正常血浆渗透压是 280~310mOsm/L，在此范围内即为等渗。

43. 【答案】C

【应试指导】切口分类：“I”代表清洁切口，如甲状腺大部切除术等。“II”代表可能污染切口，如胃大部切除术等。“III”代表污染切口，如阑尾穿孔的切除术等。愈合分级：甲级愈合，指愈合优良，没有不良反应的初期愈合。乙级愈合，指愈合处有炎症反应，如红肿、硬结、血肿及积液等，但未化脓。丙级愈合，指切口化脓。题中患者腹股沟斜疝修补术后，切口轻度红肿，属于 I/乙。

44. 【答案】A

【应试指导】丹毒是乙型溶血性链球菌感染所致的网状淋巴管炎。首选的抗菌药物是青霉素、头孢菌素等敏感抗生素。

45. 【答案】D

【应试指导】患者淋巴结质地硬，活动度差，考虑恶性肿瘤淋巴结转移。胃癌多向左锁骨上淋巴结转移。

46. 【答案】D

【应试指导】遗传因素对胃癌的发病起一定作用。胃癌患者常出现上腹隐痛、食欲下降、乏力、消瘦、体重减轻等表现。

47. 【答案】C

【应试指导】胃镜能够直接观察胃黏膜病变的部位和范围，并可以对可疑病灶钳取小块组织作病理学检查。病理检查是诊断恶性肿瘤的金标准。

48. 【答案】C

【应试指导】粉红色泡沫痰是急性左心衰竭的典型表现。

49. 【答案】B

【应试指导】左心室增大时，心浊音界呈靴形，可见于主动脉瓣关闭不全、高血压性心脏病等。该患者高血压3级，急性左心衰竭，最可能出现的心浊音界变化是靴形心。

50. 【答案】A

【应试指导】左心衰竭时听诊可出现奔马律、湿啰音、第二心音亢进等。

51. 【答案】A

【应试指导】患者幽门梗阻伴严重呕吐，大量酸性胃液丢失，胃液中 H^+ 、 Cl^- 、 K^+ 丢失，可导致低钾低氯性碱中毒。动脉血气分析示pH和 HCO_3^- 明显增高，提示碱中毒，代谢性碱中毒常伴有低钾血症。

52. 【答案】D

【应试指导】该患者为代谢性碱中毒，对丧失胃液所致的代谢性碱中毒，输注等渗盐水或葡萄糖盐水，既恢复了细胞外液量又补充 Cl^- ，血液稀释后 FCO_3^- 很快下降并随尿排出，即可纠正轻症低氯性碱中毒。

53. 【答案】D

【应试指导】丹毒起病急，病变多见于下肢，表现为片状微隆起的皮肤红疹，色鲜红，中间稍淡，边界清楚，局部有烧灼样疼痛。该患者临床表现符合丹毒。

54. 【答案】C

【应试指导】丹毒是乙型溶血性链球菌侵袭感染皮肤淋巴管网所致的急性非化脓性炎症。

二、B型题

55. 【答案】D

【应试指导】小网膜是由肝门向下移行于胃小弯和十二指肠上部之间的双层腹膜结构。肝胃韧带和肝十二指肠韧带属于小网膜。

56. 【答案】B

【应试指导】大网膜是连于胃大弯与横结肠之间的腹膜结构，胃结肠韧带属于大网膜。

57. 【答案】A

【应试指导】蝶窦位于蝶骨体内，向前开口于蝶筛隐窝。

58. 【答案】B

【应试指导】额窦位于额骨内，开口于中鼻道。

59. 【答案】B

【应试指导】中性粒细胞有吞噬异物的能力，能吞噬细菌、病毒和病原虫等致病物，在血液的非特异性细胞免疫中起重要作用。

60. 【答案】D

【应试指导】血小板的生理功能：参与生理止血；促进凝血；维持血管内皮的完整性。

61. 【答案】A

【应试指导】一侧心室一次收缩所射出的血量称为每搏输出量，简称搏出量，约为70ml。

62. 【答案】C

【应试指导】搏出量占心室舒张末期容积的百分比称为射血分数，健康成人的射血分数为55%~65%。

63. 【答案】D

【应试指导】慌张步态：起步后小步急速趋行，双脚擦地，身体前倾，有难以止步之势。见于帕金森病患者。

64. 【答案】B

【应试指导】剪刀步态：由于双下肢肌张力增高，移步时下肢内收过度，两腿交叉如剪刀状。见于脑瘫及截瘫患者。

65. 【答案】C

【应试指导】草莓舌：舌乳头肿胀、发红类似草莓。见于猩红热或长期发热患者。

66. 【答案】A

【应试指导】镜面舌：舌头萎缩，舌体较小，舌面光滑呈粉红色或红色。见于缺铁性贫血、恶性贫血及慢性萎缩性胃炎。

67. 【答案】A

【应试指导】I度烧伤：伤及表皮浅层，表面红斑状，干燥，烧灼感，短期内有色素沉着。

68. 【答案】D

【应试指导】深II度烧伤：伤及真皮乳头层以下，仍残留部分网状层，创面深浅不一，可有水疱，去疱皮后，创面红白相间，痛觉迟钝，常留瘢痕。

69. 【答案】C

【应试指导】脂肪瘤常见于躯干、四肢，边界清楚，分叶状，质软，无痛，生长缓慢，但可达巨大体积。

70. 【答案】B

【应试指导】发生转移是恶性肿瘤的特异性表现，恶性肿瘤可通过淋巴道、血道、种植等方式转移。

三、X型题

71. 【答案】ABC

【应试指导】脑干包括延髓、脑桥、中脑。选项中，舌下神经和迷走神经与延髓相连，三叉神经与脑桥相连。视神经与间脑相连。

72. 【答案】ABD

【应试指导】椎间盘是连结相邻两个椎体的纤维软骨盘。前纵韧带附于脊柱椎体和椎间盘的前缘。后纵韧带位于椎体的后面，与椎间盘和椎体上、下缘连结。黄韧带连结相邻两椎骨的弓板上、下缘，而非椎体。

73. 【答案】ACD

【应试指导】男性尿道根据行程可分为3部：前列腺部、膜部和海绵体部。精索部属于输精管的分部。

74. 【答案】ABC

【应试指导】精索是位于睾丸上端至腹股沟管深环之间的柔软的圆索状结构。其主要组成包括输精管、睾丸动脉、蔓状静脉丛、神经和淋巴管等。

75. 【答案】ABD

【应试指导】腹主动脉成对的脏支有肾动脉、肾上腺中动脉和睾丸动脉(或卵巢动脉)；不成对的脏支有腹腔干、肠系膜上动脉和肠系膜下动脉。

76. 【答案】AC

【应试指导】 Na^+ 跨细胞膜，可通过经通道易化扩散的形式，顺浓度梯度转运，或者通过主动转运的形式，逆浓度梯度转运。单纯扩散适用于脂溶性小分子顺浓度梯度转运，受体介导入胞适用于大分子或团块物质入胞。

77. 【答案】ABCD

【应试指导】肺表面活性物质是由肺泡Ⅱ型上皮细胞合成和分泌的脂蛋白混合物，其主要作用是降低肺泡表面张力，增加肺的顺应性，平衡大小肺泡间的压力。

78. 【答案】ABD

【应试指导】食物由胃排入十二指肠的过程，称为胃排空。食物入胃后5分钟左右就开始胃排空。胃排空是间断进行的。混合食物的完全排空时间为4~6小时。

79.

【答案】ABC

【应试指导】机体生理功能的调节有3种方式，即神经调节、体液调节和自身调节。

80. 【答案】ABD

【应试指导】腺垂体分泌7种激素：生长激素、催乳素、促黑激素和4种促激素(促甲状腺激素、促肾上腺皮质激素、卵泡刺激素和黄体生成素)。血管升压素由神经垂体释放。

81. 【答案】ACD

【应试指导】临床辅助检查应优先选择最具诊断价值的检查，选择有适应证且并无禁忌证的检查，首选操作难度不大并有筛查意义的检查。高精尖设备在确有需要的时候选用。

82. 【答案】ABC

【应试指导】现病史记录患者患病后的全过程，即本次疾病的发生、发展和演变及诊治过程。D项属于家族史，其余选项均属于现病史的内容。

83. 【答案】ABC

【应试指导】心脏叩诊查体的原则：先左后右，先下后上，由外向内，逐肋叩诊。

84. 【答案】ACD

【应试指导】肺气肿的体征：视诊双侧胸廓饱满，呈桶状胸。触诊双肺语音震颤减弱。双肺叩诊呈过清音。听诊双肺呼吸音减低。

85. 【答案】ABCD

【应试指导】脉压增大可出现周围血管征，即枪击音、Duroziez双重杂音、毛细血管搏动征、颈动脉搏动增强、水冲脉。

86. 【答案】ABCD

【应试指导】代谢性酸中毒的病因：①碱性物质丢失过多，如严重腹泻；②肾脏排酸保碱功能障碍，如肾功能衰竭；③酸性物质产生过多，如失血性休克；④外源性固定酸摄入过多；⑤高钾血症。

87. 【答案】ABCD

【应试指导】影响创伤愈合的因素有局部因素和全身因素两个方面。局部因素：①伤口感染；②损伤范围大、坏死组织多、伤口有异物存留；③局部血液循环障碍；④采取措施不当，如包扎或缝合过紧。全身因素：营养不良、大量使用细胞增生抑制剂、免疫功能低下、全身性严重并发症(如多器官功能不全)。

88. 【答案】ABC

【应试指导】疖顶有脓点时可用碘伏点涂脓点，也可用针尖或小刀头将脓栓别出，但禁忌挤压。其余选项均符合外科感染的治疗原则。

89. 【答案】ABD

【应试指导】皮脂囊肿非真性肿瘤，是皮脂腺排泄受阻所致潴留性囊肿，不会发生恶性变。其余选项均可发生恶性变。

90. 【答案】ABD

【应试指导】引起急性肾衰竭的原因分为肾前性、肾性、肾后性。肾前性因素指各种因素导致的肾血流低灌注。肾性因素包括血清过敏反应、应用肾毒性物质(如氨基糖苷类抗生素)、挤压综合征、感染性休克等。肾后性因素主要是尿路梗阻(如双侧输尿管结石)。